



UHE ITAOCARA S.A.

PROGRAMA DE GESTÃO AMBIENTAL - PGA

RELATÓRIO CONSOLIDADO FASE PRÉ OBRA



---


# ANEXO 4.14.4.3


## Fichas de descrição de processos erosivos e mapa de localização


**Anexo 2.2.1-1 - Ficha de Descrição de Processos Erosivos**




Número da Feição	Fotografias	
PE.1	 <p data-bbox="1055 815 1124 839">Foto1</p>	 <p data-bbox="1666 815 1736 839">Foto2</p>
<p><b>Classificação:</b> Voçoroca causada pelo fluxo subsuperficial e de superfície. A feição já atingiu o embasamento, portanto, em questões de entalhe vertical já teve seu limite definido, no entanto, o recuo lateral de suas bordas e o alargamento do mesmo ainda pode ocorrer.</p> <p>A foto1 mostra um detalhe maior do entalhe desta feição; a foto 2 mostra uma visada da margem esquerda do rio mostrando o comprimento total desta voçoroca.</p>		
<p><b>Localização:</b> UTM-793642/759849. Margem direita do rio na altura do reservatório 1.</p>		
<p><b>Classe de Solo:</b> PVe6 - ARGISSOLO VERMELHO eutrófico abruptico ou típico + ARGISSOLO VERMELHO AMARELO eutrófico câmbico ou típico + CAMBISSOLO HÁPLICO Tb eutrófico.</p>		
<p><b>Descrição da situação:</b> A feição se apresenta com uma estabilidade vertical, porém, com potencialidade de evolução lateral.</p>		
<p><b>Dimensões:</b> 30 metros de altura com 3 metros de largura, e uma profundidade de aproximadamente 1 metro.</p>		
<p><b>Recomendação:</b> No caso de voçorocas recomenda-se um desvio de fluxo hidráulico, associada ou não a recuperação da vegetação do entorno.</p>		

Número da Feição	Fotografia
PE.2	
<p><b>Classificação:</b> Saibreira abandonada que apresenta ravinas se desenvolvendo em suas paredes.</p>	
<p><b>Localização:</b> UTM- 793985/7598156. Margem direita do rio na proximidade do reservatório 1. A foto mostra o aspecto do talude que foi cortado para que se fosse feita a extração do material.</p>	
<p><b>Classe de Solo:</b> PVe6 - ARGISSOLO VERMELHO eutrófico abruptico ou típico + ARGISSOLO VERMELHO AMARELO eutrófico câmbico ou típico + CAMBISSOLO HÁPLICO Tb eutrófico.</p>	
<p><b>Descrição da situação:</b> A feição apresenta paredes que possuem de pequenos sulcos erosivos até ravinas de médio/grande porte. Associamos a presença destas ravinas ao grau de compactação em que esta superfície se encontra, com isso o solo tem sua capacidade de infiltração reduzida e a força das chuvas desempenha o papel de carrear as partículas da superfície formando estas formas em “V” que concentram o fluxo hídrico e tendem a aumentar.</p>	
<p><b>Dimensões:</b> É um corte de aproximadamente 6 metros de altura e 15 m de largura.</p>	
<p><b>Recomendação:</b> Como foi dito acima esta área é um antigo ponto de extração de material. Neste caso para a redução dos vetores que aumentam o trabalho erosivo das ravinas, recomenda-se o plantio de espécies capazes de reter estes fluxos e melhorar a dinâmica hidroerosiva do solo.</p>	

Número da Feição	Fotografias	
PE.3	 <p data-bbox="869 807 943 831">Foto 1</p>	 <p data-bbox="1630 807 1704 831">Foto 2</p>
<p><b>Classificação:</b> Corte no talude para abertura de um acesso. Nele encontramos pequenos pipes (2 cm) que mostram um início de atividade por parte dos fluxos subsuperficiais.</p> <p>Na foto 1 podemos ver que ocorre perda de solo pelo processo de splash e transporte de partículas destacadas pela água da chuva. Nesta mesma foto ainda percebemos que os sulcos deixados no talude servem agora como rota preferencial do fluxo superficial. Devido a isso o talude está mais propício ao desenvolvimento de ravinas além da formação de pipes.</p>		
<p><b>Localização:</b> UTM-793779/7598050 Margem direita, na altura do reservatório 1.</p>		
<p><b>Classe de Solo:</b> PVe6 - ARGISSOLO VERMELHO eutrófico abruptico ou típico + ARGISSOLO VERMELHO AMARELO eutrófico câmbico ou típico + CAMBISSOLO HÁPLICO Tb eutrófico.</p>		
<p><b>Descrição da situação:</b> Talude com um potencial de erosão por parte de sua geometria e aspectos de seu entorno como declividade e vegetação. Vale ressaltar que esta feição erosiva está dentro de um braço alagado pelo reservatório e constitui uma das áreas consideradas de risco.</p>		
<p><b>Dimensões:</b> Aproximadamente 2 metros de altura e 14 metros de largura.</p>		
<p><b>Recomendação:</b> Desvio de fluxo superficial</p>		

Número da Feição	Fotografia
PE.4	
<p><b>Classificação:</b> Corte de talude para a abertura de um acesso. A foto apresenta as estruturas presentes neste corte. Pipes com aproximadamente 3 a 4 cm de raio e sulcos verticais característicos de taludes cortados.</p>	
<p><b>Localização:</b> UTM-792973/ 7597812. Margem direita do reservatório 1, no vale que será alagado.</p>	
<p><b>Classe de Solo:</b> PVe6 - ARGISSOLO VERMELHO eutrófico abruptico ou típico + ARGISSOLO VERMELHO AMARELO eutrófico câmbico ou típico + CAMBISSOLO HÁPLICO Tb eutrófico.</p>	
<p><b>Descrição da situação:</b> Apresenta apenas sinais de avanço da erosão superficial, sendo os sinais preocupantes, a presença de pequenos pipes ao longo do corte e ravinas instaladas.</p>	
<p><b>Dimensões:</b> aproximadamente 2 m de altura e 20 m de largura.</p>	
<p><b>Recomendação:</b> Recomenda-se o monitoramento para acompanhar a evolução do processo, pois, os pontos preocupantes como pipes e ravinas estão instalados.</p>	


Número da Feição	Fotografias
PE.5	
<p><b>Classificação:</b> Voçoroca no topo do morro.</p>	
<p><b>Localização:</b> UTM-793098/7598710. Margem direita do reservatório 1.</p>	
<p><b>Classe de Solo:</b> PVe6 - ARGISSOLO VERMELHO eutrófico abruptico ou típico + ARGISSOLO VERMELHO AMARELO eutrófico câmbico ou típico + CAMBISSOLO HÁPLICO Tb eutrófico.</p>	
<p><b>Descrição da situação:</b> feição em evolução, mostrando ravinas e sulcos erosivos ativos.</p>	
<p><b>Dimensões:</b> Aproximadamente 12 m de altura e 8 m de comprimento.</p>	
<p><b>Recomendação:</b> recomenda-se o plantio de espécies para a melhoria da condição hidráulica. Caso apresentem alta declividade recomenda-se o escalonamento nas vertentes para reduzir o trabalho cinético das águas pluviais.</p>	



Número da Feição	Fotografias	
PE.6	 <p data-bbox="824 847 898 874">Foto 1</p>	 <p data-bbox="1624 847 1697 874">Foto 2</p>
<p><b>Classificação:</b> Voçoroca localizada em uma parte inferior de uma concavidade.</p>		
<p><b>Localização:</b> UTM-791686/7598611. Margem direita do reservatório 1.</p>		
<p><b>Classe de Solo:</b> PVe6 - ARGISSELO VERMELHO eutrófico abruptico ou típico + ARGISSELO VERMELHO AMARELO eutrófico câmbico ou típico + CAMBISSELO HÁPLICO Tb eutrófico.</p>		
<p><b>Descrição da situação:</b> A feição apresenta grandes pipes de aproximadamente 6 cm de raio, que aparentemente estão controlados. Feições como estas devem ser monitoradas, pois, podem ser reativadas com as chuvas. A voçoroca em questão está localizada em uma área bastante propícia a reativação, uma vez que encontram-se em concavidades conforme ilustrado no último plano das fotos.</p>		
<p><b>Dimensões:</b> 1,60 m de altura e 10 de comprimento.</p>		
<p><b>Recomendação:</b> Neste caso, recomenda-se um monitoramento do processo em questão, para análise dos pontos preferenciais de fluxo superficial, obras de engenharia afim de desviar este fluxo, e plantio de espécies que reparem esta fragmentação e transporte de sedimentos.</p>		

Número da Feição	Fotografia
PE.7	
<p><b>Classificação:</b> Erosão laminar avançada na média encosta. A foto mostra dois tipos de feições erosivas, no lado esquerdo temos um local de erosão laminar avançada. Do lado direito temos no corte feito para a instalação da porteira um processo de voçorocamento em estágio inicial.</p>	
<p><b>Localização:</b> UTM-791306/7598575 margem direita do reservatório 1.</p>	
<p><b>Classe de Solo:</b> PVe6 - ARGISSOLO VERMELHO eutrófico abrupto ou típico + ARGISSOLO VERMELHO AMARELO eutrófico câmbico ou típico + CAMBISSOLO HÁPLICO Tb eutrófico.</p>	
<p><b>Descrição da situação:</b> No que diz respeito à erosão laminar, temos um processo em estágio avançado que mostra sulcos erosivos e ravinas acentuadas. Do lado direito, temos um talude cortado para a instalação da porteira, apresentando ravinas e alguns pipes pequenos com raio inferior a 2 centímetros.</p>	
<p><b>Dimensões:</b> Do lado esquerdo a área de erosão laminar mede aproximadamente 6 m de altura e 15 m de largura. Ao lado direito da foto temos uma voçoroca com aproximadamente 4 m de altura e 6 m de largura.</p>	
<p><b>Recomendação:</b> Para a erosão laminar, é recomendado que seja feito o plantio de espécies que mantenham a integridade física do solo quanto à erosão. Após esta ação, caso o processo continue avançando, recomenda-se que seja feita uma obra de engenharia para que o fluxo superficial seja desviado. Na segunda feição ao lado direito da</p>	

foto, é recomendável que façam o desvio do fluxo superficial, além do plantio de espécies que melhorem a drenagem do solo em questão.


Número da Feição	Fotografia
PE.8	
<p><b>Classificação:</b> Corte no talude com erosão laminar (setas pretas) a montante, além de duas concavidades (setas vermelhas) que drenam para a estrada aberta.</p>	
<p><b>Localização:</b> UTM-790724/7598569 margem direita do reservatório 1.</p>	
<p><b>Classe de Solo:</b> PVe6 - ARGISSOLO VERMELHO eutrófico abruptico ou típico + ARGISSOLO VERMELHO AMARELO eutrófico câmbico ou típico + CAMBISSOLO HÁPLICO Tb eutrófico.</p>	
<p><b>Descrição da situação:</b> Temos dois pontos de erosão laminar. Em primeiro plano, temos uma erosão laminar causada pelo pisoteio do gado. Mais ao fundo da fotografia temos outra erosão laminar na alta encosta aparentemente também provocada pela compactação do solo e aumento do fluxo superficial.</p> <p>Associado ao corte da estrada ainda temos nas paredes deste corte ravinas que funcionam como concentradores de fluxo hídrico provocando o transporte dos sedimentos destacados. Estas concavidades são consideradas pontos de alimentação para os processos erosivos deste ponto.</p>	
<p><b>Dimensões:</b> A área total de erosão laminar soma aproximadamente 15 m<sup>2</sup>. O corte com as ravinas mede aproximadamente 1,70 m de altura e 30 m de comprimento.</p>	
<p><b>Recomendação:</b> Para os pontos com erosão laminar, é recomendado que seja feito o plantio de espécies, que preservem a integridade física do solo. Nas áreas de ravinas, também é recomendado que seja feito o plantio de espécies que mantenham a seguridade do solo no que diz respeito ao destacamento das partículas. Se os processos</p>	

apresentarem algum tipo de evolução, é recomendável que seja feito degraus para o desvio dos fluxos superficiais.

Número da Feição	Fotografia
PE.9	
<p><b>Classificação:</b> Voçoroca em uma concavidade com o plantio de bambu.</p>	
<p><b>Localização:</b> UTM-789451/7598651. Margem direita do rio, próximo ao reservatório 1.</p>	
<p><b>Classe de Solo:</b> PVe1- ARGISSOLO VERMELHO eutrófico típico + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO eutrófico típico.</p>	
<p><b>Descrição da situação:</b> Voçoroca aparentemente recuperada com o plantio de bambu, porém, por estar situada em uma concavidade merece atenção. A encosta côncava é um concentrador de fluxo e principal condição para a evolução e reativação de processos erosivos.</p>	
<p><b>Dimensões:</b> 16 m de altura com 5 m de largura.</p>	
<p><b>Recomendação:</b> Neste caso, como o processo encontra-se relativamente estável recomenda-se apenas o monitoramento para avaliação de evolução do processo.</p>	

Número da Feição	Fotografia
PE.10	
<p><b>Classificação:</b> Erosão laminar que se estende por toda a encosta.</p>	
<p><b>Localização:</b> UTM-788770/7598114 margem direita do reservatório 1.</p>	
<p><b>Classe de Solo:</b> PVe1- ARGISSOLO VERMELHO eutrófico típico + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO eutrófico típico.</p>	
<p><b>Descrição da situação:</b> Área com erosão laminar que se alastra ao longo da encosta, e utilizada para a pastagem de gado. Esta atividade tem impactos como a compactação do solo e a devastação da vegetação. O processo em questão está ativo e contribui para degradação da encosta.</p>	
<p><b>Dimensões:</b> 5 m de altura e 15 m de largura.</p>	
<p><b>Recomendação:</b> Neste caso, é recomendado que sejam tomadas medidas como o plantio de espécies que sustentem o solo de maneira a melhorar a dinâmica hidrológica da encosta que está sendo erodida pelo fluxo superficial.</p>	


Número da Feição	Fotografias	
PE11	 <p data-bbox="869 847 943 874">Foto 1</p>	 <p data-bbox="1641 847 1715 874">Foto 2</p>
<p><b>Classificação:</b> Erosão laminar com diversos sulcos erosivos, e início de voçorocamento em algumas ravinas.</p>		
<p><b>Localização:</b> UTM-788938/7598016 margem direita do reservatório 1.</p>		
<p><b>Classe de Solo:</b> PVe1- ARGISSOLO VERMELHO eutrófico típico + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO eutrófico típico.</p>		
<p><b>Descrição da situação:</b> erosão laminar com ravinas mais incisivas, mostrando que o processo está em plena atividade. No lado direito da foto1, podemos ver princípios de voçorocamento, sinais de pipes e formação de degraus. Estas feições foram certamente proporcionadas pelo pisoteio do gado como mostra a foto1. Em áreas em que ocorre pastagem, os solos são compactados e com isso ocorre o aumento do fluxo superficial devido à redução da capacidade de drenagem do topo do solo. Este desequilíbrio hidráulico deflagra ravinas e futuramente voçorocas.</p>		
<p><b>Dimensões:</b> 10 m<sup>2</sup></p>		
<p><b>Recomendação:</b> Neste caso recomenda-se que sejam plantadas espécies com a função de melhorar a drenagem do topo do solo, além de preservarem a estrutura física do solo em questão.</p>		

Número da Feição	Fotografia
PE. 12	
<p><b>Classificação:</b> Voçoroca instalada atrás de uma granja.</p>	
<p><b>Localização:</b> UTM-777357/7593336 margem direita do reservatório 1.</p>	
<p><b>Classe de Solo:</b> PVe1- ARGISSOLO VERMELHO eutrófico típico + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO eutrófico típico.</p>	
<p><b>Descrição da situação:</b> Processo ativo, que tem como principais deflagradores, águas pluviométricas e fluxos subsuperficiais.</p>	
<p><b>Dimensões:</b> Não aferidas</p>	
<p><b>Recomendação:</b> Neste caso são recomendadas medidas como o plantio de espécies que melhorem e redirecionem estes fluxos ou obras nas encostas para que também sejam desviados os fluxos superficiais. E o monitoramento periodicamente para avaliar o processo de evolução do mesmo.</p>	



Número da Feição	Fotografia	
PE. 13		
<b>Classificação:</b> Voçoroca entre as colinas.		
<b>Localização:</b> UTM-773727/7592504 margem direita do reservatório 1.		
<b>Classe de Solo:</b> PVAe6- ARGISSOLO VERMELHO- AMARELO eutrófico típico + ARGISSOLO VERMELHO AMARELO eutrófico cambissólico + ARGISSOLO VERMELHO eutrófico.		
<b>Descrição da situação:</b> Processo erosivo em estágio avançado, com capacidade erosiva alta. Com pipes de até 6 cm de raio e paredes apresentando sulcos erosivos incisos.		
<b>Dimensões:</b> não aferidas		
<b>Recomendação:</b> Para este caso recomendamos que seja feito o reflorestamento da área, a fim de recompor a mata anterior ao processo instalado. E junto a isso suas capacidades e características hidrológicas.		

Número da Feição	Fotografias	
PE.14		
<p><b>Classificação:</b> Erosão laminar associado ao corte no talude para a passagem da estrada.</p>		
<p><b>Localização:</b> UTM- 795385/7598564 lado esquerdo do reservatório 1, próximo ao barramento.</p>		
<p><b>Classe de Solo:</b> PVe6 - ARGISSOLO VERMELHO- eutrófico abruptico ou típico + ARGISSOLO VERMELHO- AMARELO eutrófico câmbico ou típico + CAMBISSOLO HÁPLICO Tb eutrófico.</p>		
<p><b>Descrição da situação:</b> Este tipo de erosão é comum em encostas que sofreram algum tipo de corte ou que tem solo exposto. É causado pela soma de 3 fatores: solo exposto, força cinética da água da chuva e inclinação da vertente ou do corte.</p>		
<p><b>Dimensões:</b> 6 m de altura com 30 m de largura.</p>		
<p><b>Recomendação:</b> Neste caso é recomendado o plantio de espécies que sirvam para restabelecer as condições hidrológicas deste corte, melhorando sua capacidade de se manter íntegro frente às chuvas.</p>		


Número da Feição	Fotografias	
PE.15		
<p><b>Classificação:</b> Cicatriz localizada no terço inferior da colina que sofreu movimento de massa em sua base.</p>		
<p><b>Localização:</b> UTM da foto- 795295/7598893</p>		
<p><b>Classe de Solo:</b> PVe6 - ARGISSOLO VERMELHO- eutrófico abrupto ou típico + ARGISSOLO VERMELHO- AMARELO eutrófico câmbico ou típico + CAMBISSOLO HÁPLICO Tb eutrófico</p>		
<p><b>Descrição da situação:</b> Feição causada pela saturação do solo e contribuição da sua evolução pela abertura de corte de estrada.</p>		
<p><b>Dimensões:</b> não aferido</p>		
<p><b>Recomendação:</b> É recomendado intervenções de medidas de controle, como canaletas e escadas hidráulicas a fim de melhorar a dinâmica hidráulica da encosta.</p>		

Número da Feição	Fotografias	
PE.16	 <p data-bbox="846 852 904 874">Foto1</p>	 <p data-bbox="1615 852 1673 874">Foto 2</p>
<p><b>Classificação:</b> Voçoroca instalada em um talude cortado para abertura de uma estrada.</p>		
<p><b>Localização:</b> 794736/7599962 na margem esquerda do reservatório 1</p>		
<p><b>Classe de Solo:</b> PVe6 - ARGISSOLO VERMELHO- eutrófico abrupto ou típico + ARGISSOLO VERMELHO- AMARELO eutrófico câmbico ou típico + CAMBISSOLO HÁPLICO Tb eutrófico</p>		
<p><b>Descrição da situação:</b> Voçoroca em plena atividade, apresentando pipes de aproximadamente 5 cm de raio e ravinas bem distribuídas ao longo de sua parede erosiva.</p>		
<p><b>Dimensões:</b> não aferida.</p>		
<p><b>Recomendação:</b> É recomendado que seja feito o planto de espécies com o objetivo de melhorar a dinâmica hidrológica desta encosta, além de possíveis obras que tenham o objetivo de desviar o fluxo superficial acima desta parede erosiva.</p>		


Número da Feição	Fotografias
PE.17	
<p><b>Classificação:</b> Voçoroca instalada no sopé da encosta.</p>	
<p><b>Localização:</b> UTM-795654/7601096, margem esquerda do reservatório 1.</p>	
<p><b>Classe de Solo:</b> PVAe6- ARGISSOLO VERMELHO- AMARELO eutrófico típico + ARGISSOLO VERMELHO AMARELO eutrófico cambissólico + ARGISSOLO VERMELHO eutrófico.</p>	
<p><b>Descrição da situação:</b> Esta voçoroca se encontra com as paredes erosivas seladas, porém, geometricamente é preocupante, pois, como a foto mostra está localizada em uma concavidade.</p> <p>Encostas com a geometria côncava funcionam como concentradores de fluxo, sendo assim, é preocupante o fato da possibilidade de reativação da feição devido à água ser um dos principais elementos deflagradores desses processos.</p>	
<p><b>Dimensões:</b> não aferida.</p>	
<p><b>Recomendação:</b> é recomendado o monitoramento deste processo para futuras ações a fim de se evitar a reativação desta feição. Medidas como obras a montante da feição com o objetivo de desviar o fluxo hidráulico sobre esta feição, e plantio de espécies que drenem as águas pluviais e melhorem esta relação das águas com o solo em questão.</p>	


Número da Feição	Fotografias
PE.18	
<p><b>Classificação:</b> Voçoroca instalada no “nose” da encosta.</p>	
<p><b>Localização:</b> UTM- 795746/7601134. Margem esquerda do reservatório 1 próximo ao córrego Boa Esperança.</p>	
<p><b>Classe de Solo:</b> PVAe6- ARGISSOLO VERMELHO- AMARELO eutrófico típico + ARGISSOLO VERMELHO AMARELO eutrófico cambissólico + ARGISSOLO VERMELHO eutrófico.</p>	
<p><b>Descrição da situação:</b> voçoroca em estágio avançado com ravinas profundas e pipes que drenam o material em uma erosão remontante na encosta.</p>	
<p><b>Dimensões:</b> não aferida</p>	
<p><b>Recomendação:</b> é recomendado que seja feito o plantio de espécies para repor a dinâmica hidrológica da encosta e diminuição da força cinética das águas pluviais sobre o solo exposto.</p>	


Número da Feição	Fotografia	
PE.19		
<p><b>Classificação:</b> Erosão laminar ao longo da encosta.</p>		
<p><b>Localização:</b> UTM-794497/7601446 margem esquerda do reservatório 1.</p>		
<p><b>Classe de Solo:</b> PVAe6- ARGISSOLO VERMELHO- AMARELO eutrófico típico + ARGISSOLO VERMELHO AMARELO eutrófico cambissólico + ARGISSOLO VERMELHO eutrófico.</p>		
<p><b>Descrição da situação:</b> Erosão laminar causada pelo pisoteio do gado. Com a compactação do solo, reduz-se a capacidade de infiltração das águas pluviais, que somado ao ângulo de declividade da encosta resulta neste cenário que a foto do PE.27 ilustra.</p>		
<p><b>Dimensões:</b> não aferidas</p>		
<p><b>Recomendação:</b> neste caso é recomendado que sejam manejados os gados que pastam, criando um tempo de “descanso” para que o plantio se consolide e reestruture as características físicas do solo.</p>		


Número da Feição	Fotografia
<p>PE.20</p>	
<p><b>Classificação:</b> Queda de barreira associada ao corte de talude para abertura de uma estrada.</p>	
<p><b>Localização:</b> UTM-791018/7601921. Margem esquerda do reservatório 1.</p>	
<p><b>Classe de Solo:</b> PVAe6- ARGISSOLO VERMELHO- AMARELO eutrófico típico + ARGISSOLO VERMELHO AMARELO eutrófico cambissólico + ARGISSOLO VERMELHO eutrófico.</p>	
<p><b>Descrição da situação:</b> Corte de talude apresentando diversos pontos de evolução. O primeiro apresenta fraturas na parte central da foto, que configuram pontos preferenciais para o destacamento de partículas e carregamento das mesmas. Outro ponto que chama atenção são os pipes que erodem o solo remontante a encosta. E por fim temos pequenos destacamentos de massa no corte.</p>	
<p><b>Dimensões:</b> não aferida.</p>	
<p><b>Recomendação:</b> é recomendado o monitoramento deste processo para futuras ações a fim de evitar a evolução desta feição. Medidas como obras a montante da feição com o objetivo de desviar o fluxo hidráulico sobre esta feição, e plantio de espécies que drenem as águas pluviais e melhorem esta relação das águas com o solo em questão.</p>	




Número da Feição	Fotografia
PE.21	
<p><b>Classificação:</b> voçoroca no corte do talude para abertura de uma estrada.</p>	
<p><b>Localização:</b> UTM-788247/7599325. Margem esquerda do reservatório 1.</p>	
<p><b>Classe de Solo:</b> PVAe6- ARGISSOLO VERMELHO- AMARELO eutrófico típico + ARGISSOLO VERMELHO AMARELO eutrófico cambissólico + ARGISSOLO VERMELHO eutrófico.</p>	
<p><b>Descrição da situação:</b> Voçoroca em evolução localizada no corte de estrada, com pipes de 5 a 8 cm de raio. Este processo está em constante evolução conforme o regime de chuvas.</p>	
<p><b>Dimensões:</b> não aferidas</p>	
<p><b>Recomendação:</b> é recomendado o monitoramento deste processo para futuras ações a fim de evitar a desenvolvimento desta feição. Medidas como obras a montante da feição com o objetivo de desviar o fluxo hidráulico sobre esta feição, e plantio de espécies que drenem as águas pluviais e melhorem esta relação das águas com o solo em questão.</p>	



Número da Feição	Fotografia
PE.22	
<p><b>Classificação:</b> Movimento de massa associado ao corte feito para a estrada.</p>	
<p><b>Localização:</b> UTM da foto - 787687/7598567</p>	
<p><b>Classe de Solo:</b> PVAe3 -ARGISSOLO VERMELHO- eutrófico típico + ARGISSOLO VERMELHO eutrófico típico.</p>	
<p><b>Descrição da situação:</b> corte no talude que provocou o processo de ravinamento devido à exposição do solo a chuva na encosta.</p>	
<p><b>Dimensões:</b> não aferidas</p>	
<p><b>Recomendação:</b> é recomendado o monitoramento deste processo para futuras ações a fim de evitar a desenvolvimento desta feição. Medidas como obras a montante da feição com o objetivo de desviar o fluxo hidráulico sobre esta feição, e plantio de espécies que drenem as águas pluviais e melhorem esta relação das águas com o solo em questão.</p>	


Número da Feição	Fotografia
PE.23	
<p><b>Classificação:</b> Corte feito em talude que servia como ponto de extração de saibro.</p>	
<p><b>Localização:</b> UTM- 786080/7598567. Margem esquerda do reservatório 1.</p>	
<p><b>Classe de Solo:</b> PVAe3 -ARGISSOLO VERMELHO- eutrófico típico + ARGISSOLO VERMELHO eutrófico típico.</p>	
<p><b>Descrição da situação:</b> Devido aos cortes feitos durante a exploração de saibro na área, expuseram o solo aos efeitos das chuvas abrindo ravinas e sulcos erosivos. A área hoje apresenta uma feição bastante evoluída, com movimentos de massa no topo dos cortes. Há também indícios de voçorocamento.</p>	
<p><b>Dimensões:</b> não aferidas</p>	
<p><b>Recomendação:</b> é recomendado o monitoramento deste processo para futuras ações a fim de evitar a desenvolvimento desta feição. Medidas como obras a montante da feição com o objetivo de desviar o fluxo hidráulico sobre esta feição, e plantio de espécies que drenem as águas pluviais e melhorem esta relação das águas com o solo em questão.</p>	

Número da Feição	Fotografia
PE.24	
<p><b>Classificação:</b> Corte feito no talude com início de voçorocamento.</p>	
<p><b>Localização:</b> 786600/7598173. Margem esquerda do reservatório 1.</p>	
<p><b>Classe de Solo:</b> PVAe3 -ARGISSOLO VERMELHO- eutrófico típico + ARGISSOLO VERMELHO eutrófico típico.</p>	
<p><b>Descrição da situação:</b> Corte no talude, onde foi exposto o solo sem nenhum tipo de cobertura. Deu-se então início ao processo de erosão lamina. Este processo foi agravado pelo passar do tempo e os eventos pluviométricos, evoluindo assim para ravinas. No momento o corte mostra este aspecto com grandes ravinas e pipes em sua parede. Podemos classificá-lo como um início do processo de voçorocamento.</p>	
<p><b>Dimensões:</b> não aferidas.</p>	
<p><b>Recomendação:</b> é recomendado o monitoramento deste processo para futuras ações a fim de evitar a desenvolvimento desta feição. Medidas como obras a montante da feição com o objetivo de desviar o fluxo hidráulico sobre esta feição, e plantio de espécies que drenem as águas pluviais e melhorem esta relação das águas com o solo em questão.</p>	

Número da Feição	Fotografia
PE.25	
<p><b>Classificação:</b> Erosão laminar na média encosta</p>	
<p><b>Localização:</b> UTM-783370/7598417. Margem esquerda do reservatório 1.</p>	
<p><b>Classe de Solo:</b> PVAe3 -ARGISSOLO VERMELHO- eutrófico típico + ARGISSOLO VERMELHO eutrófico típico.</p>	
<p><b>Descrição da situação:</b> Erosão laminar avançada com ravinas bem encaixadas. Este ponto pode se alastrar por toda a encosta e desencadear perda de solo.</p>	
<p><b>Dimensões:</b> não aferidas</p>	
<p><b>Recomendação:</b> Neste caso recomenda-se que sejam plantadas espécies com a função de melhorar a drenagem do top soil, além de preservarem a estrutura física do solo em questão.</p>	

Número da Feição	Fotografia
PE.26	
<p><b>Classificação:</b> Voçoroca na alta encosta</p>	
<p><b>Localização:</b> UTM da foto- 782404/7600063. Margem esquerda do reservatório 1, no braço que será alagado do rio Pirapetinga.</p>	
<p><b>Classe de Solo:</b> PVAe3 -ARGISSOLO VERMELHO- eutrófico típico + ARGISSOLO VERMELHO eutrófico típico.</p>	
<p><b>Descrição da situação:</b> Voçoroca na alta encosta em estágio de evolução alto, associada ao nível de base local no caso regulado pelo rio Pirapetinga. Ravinas bastante incisadas na encosta e movimentos de massa em sua parte interior.</p>	
<p><b>Dimensões:</b> não aferida</p>	
<p><b>Recomendação:</b> É recomendado o monitoramento deste processo para futuras ações a fim de evitar a desenvolvimento desta feição. Medidas como obras a montante da feição com o objetivo de desviar o fluxo hidráulico sobre esta feição, e plantio de espécies que drenem as águas pluviais e melhorem esta relação das águas com o solo em questão.</p>	

Número da Feição	Fotografias	
PE. 27		
<p><b>Classificação:</b> Voçoroca localizada na alta encosta.</p>		
<p><b>Localização:</b> UTM- 781927/7600593. Margem esquerda do reservatório 1, no braço que será alagado do rio Pirapetinga</p>		
<p><b>Classe de Solo:</b> PVAe3 -ARGISSOLO VERMELHO- eutrófico típico + ARGISSOLO VERMELHO eutrófico típico.</p>		
<p><b>Descrição da situação:</b> Este tipo de processo erosivo é encontrado em ambientes como este, devido ao corte feito para a estrada e sua inclinação.</p>		
<p><b>Dimensões:</b> não aferidas</p>		
<p><b>Recomendação:</b> é recomendado o monitoramento deste processo para futuras ações a fim de evitar a desenvolvimento desta feição. Medidas como obras a montante da feição com o objetivo de desviar o fluxo hidráulico sobre esta feição, e plantio de espécies que drenem as águas pluviais e melhorem esta relação das águas com o solo em questão.</p>		

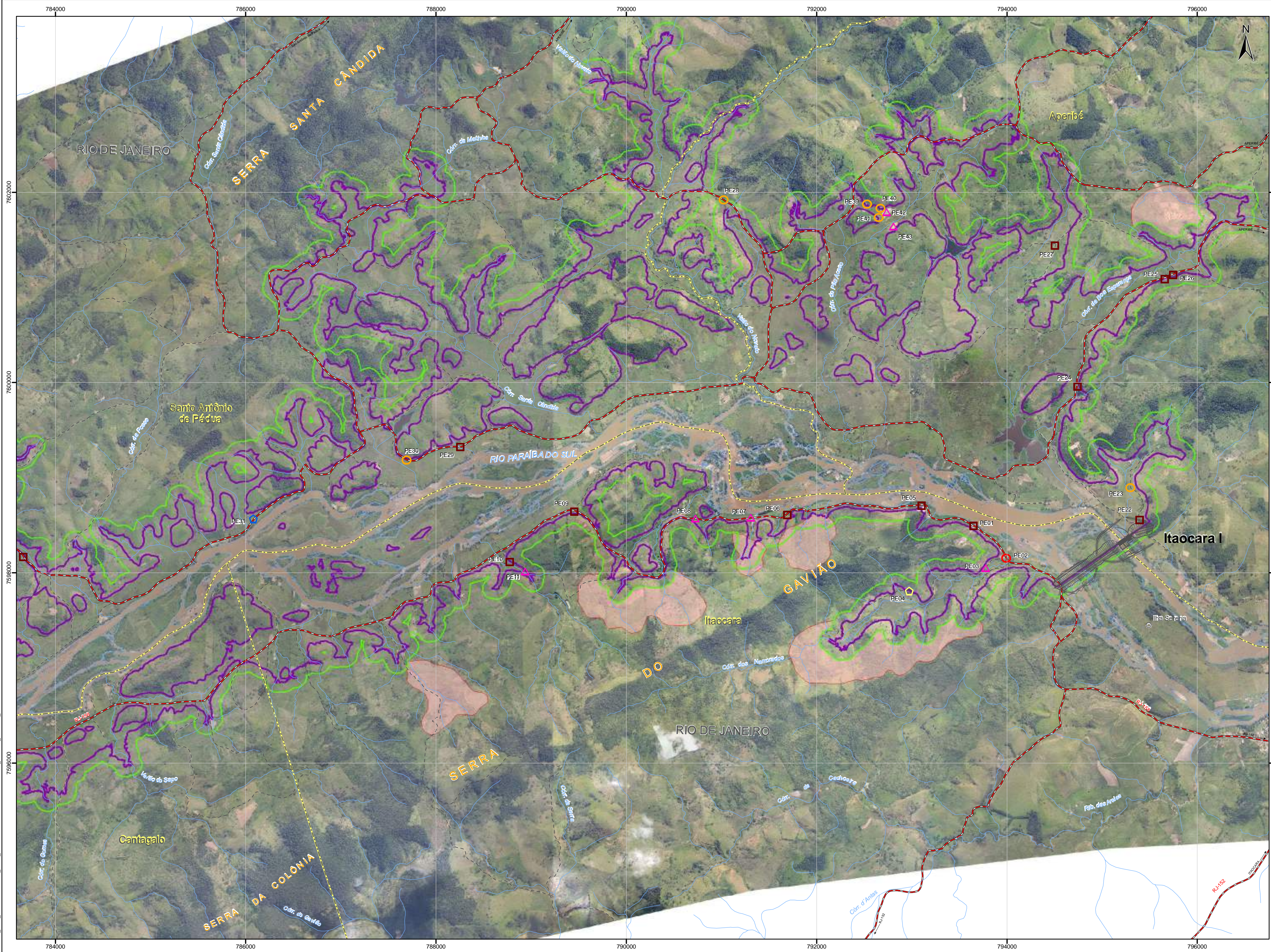
Número da Feição	Fotografia	
PE. 28		
<p><b>Classificação:</b> Voçoroca em estágio avançado.</p>		
<p><b>Localização:</b> UTM-782545/7599433. Margem esquerda do reservatório 1.</p>		
<p><b>Classe de Solo:</b> PVAe6- ARGISSOLO VERMELHO- AMARELO eutrófico típico + ARGISSOLO VERMELHO AMARELO eutrófico cambissólico + ARGISSOLO VERMELHO eutrófico.</p>		
<p><b>Descrição da situação:</b> voçoroca ativa apresentando pipes e ravinas bem encaixadas em sua parede.</p>		
<p><b>Dimensões:</b> não aferida</p>		
<p><b>Recomendação:</b> é recomendado o monitoramento deste processo para futuras ações a fim de evitar a desenvolvimento desta feição. Medidas como obras a montante da feição com o objetivo de desviar o fluxo hidráulico sobre esta feição, e plantio de espécies que drenem as águas pluviais e melhorem esta relação das águas com o solo em questão.</p>		





**Anexo 2.2.1-2 - Mapa de Feições Erosivas e Áreas de Risco**  
**2471-00-PBA-MP-2003-00**





### Convenções Cartográficas

Área Urbana	Acesso
Localidades	Curso D'água
Pavimentada	Limite Estadual
Não Pavimentada	Limite Municipal
Estrada de Ferro	

### Legenda

- Barragem
- Área de Influência Direta
- Reservatório

### Feições Erosivas e Área de Risco

- Corte de estrada + ravinas
- Erosão laminar + ravinas
- Movimento de massa
- Voçoroca
- Voçoroca e movimento de massa associado
- Áreas de risco

### Mapa de Situação

### Escala Gráfica

500 250 0 500 1.000  
Metros

Projeção Universal Transversa de Mercator - UTM  
Datum Horizontal: SIRGAS 2000  
Origem da quilometragem: Equador e Meridiano -45°W, de Gr. acrescidas as constantes 10.000 km e 500 km, respectivamente.

### Referências

- Base - CIM IBGE, 2003;
- Malha Municipal Digital IBGE, 2005;
- Ortofotos LACTEC, 2009;
- Dados de campo - Ecology Brasil, Fev./2011.

### Execução

### Cliente

### Projeto

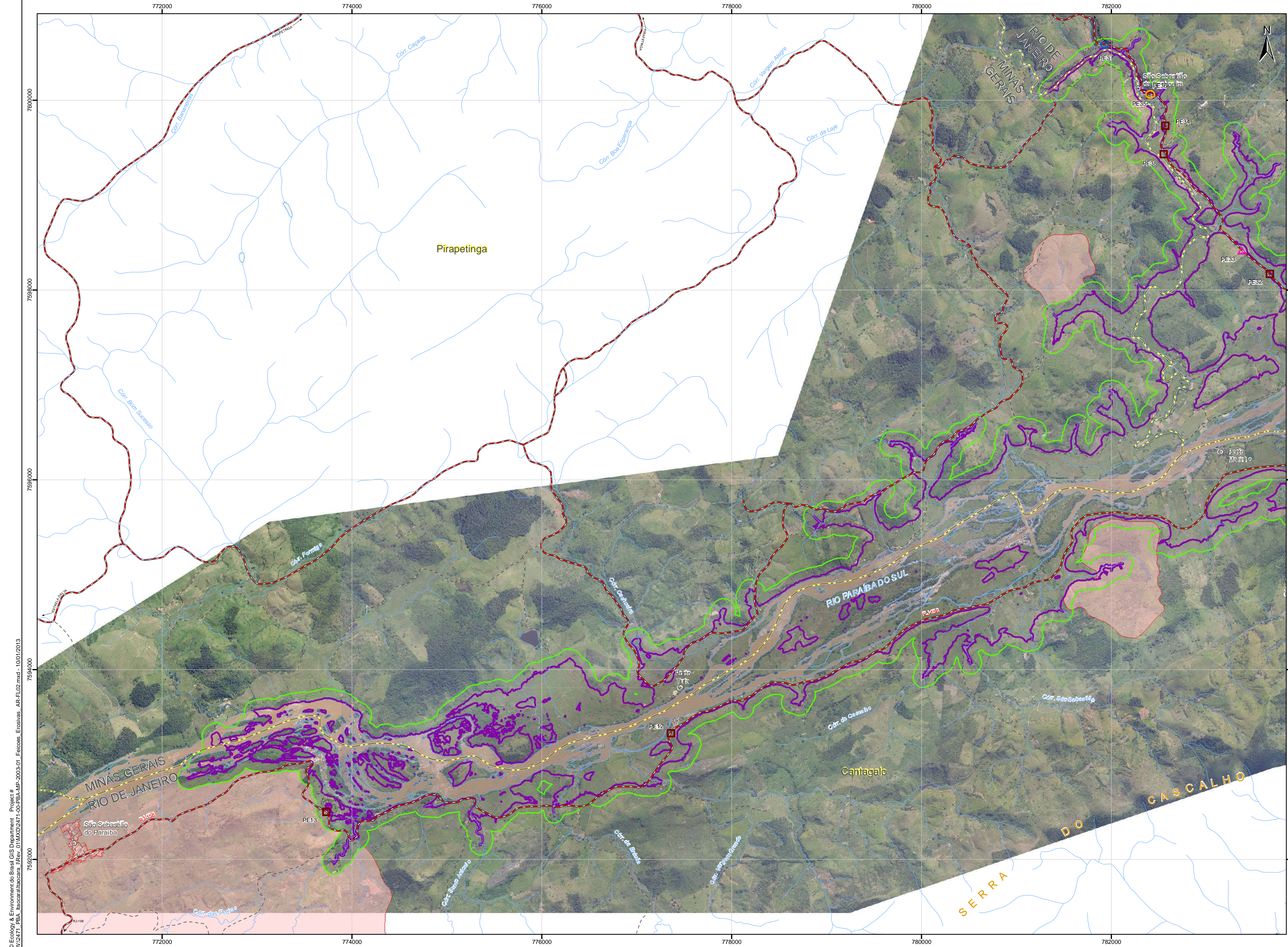
**PROJETO BÁSICO AMBIENTAL UHE ITAOCARA I**

### Título

**MAPA DE FEIÇÕES EROSIVAS E ÁREAS DE RISCO**

Elab.: Márcia M.P.	Visto:	Aprovado:
Escala: 1:25.000	Folha: 01/02	Data: Fevereiro/2017
Mapa nº: 2471-00-PBA-MP-2003	Revisão: 02	





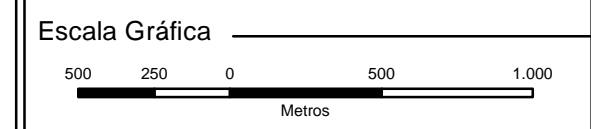
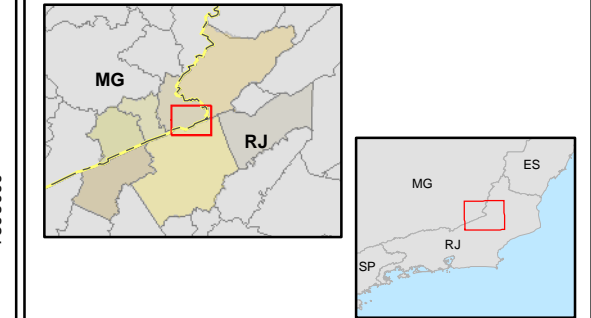
**Convenções Cartográficas**

- Área Urbana
- Pavimentada
- Não Pavimentada
- Estrada de Ferro
- Acesso
- Curso D'água
- Limite Estadual
- Limite Municipal

**Legenda**

- Barragem
- Área de Influência Direta
- Reservatório
- Feições Erosivas e Área de Risco**
- Corte de estrada + ravinas
- Erosão laminar + ravinas
- Movimento de massa
- Voçoroca
- Voçoroca e movimento de massa associado
- Áreas de risco

**Mapa de Situação**



Projeção Universal Transversa de Mercator - UTM  
 Datum Horizontal: SIRGAS 2000  
 Origem da quilometragem: Equador e Meridiano -45°W, de Gr. acrescidas as constantes 10.000 km e 500 km, respectivamente.

**Referências**

- Base - CIM IBGE, 2003;
- Matriz Municipal Digital IBGE, 2005;
- Ortofotos LACTEC, 2009;
- Dados de campo - Ecology Brasil, Fev./2011.

**Execução**



**Cliente**



**Projeto**

**PROJETO BÁSICO AMBIENTAL  
 UHE ITAIOCARA I**

**Título**

**MAPA DE FEIÇÕES EROSIVAS  
 E ÁREAS DE RISCO**

Elab.: Márcia M.P.	Visto:	Aprovado:
Escala: 1:25.000	Folha: 02/02	Data: Fevereiro/2017
Mapa n°: 2471-00-PBA-MP-2003	Revisão:	02

© Ecology & Environment do Brasil GIS Department - Project #  
 WY2471-PBA-Itaipocara - Rev. 01/10/2017 - JCP-PBA-MP-2003-01 - Feições Erosivas - AR-FL-02.mxd - 10/01/2013





UHE ITAOCARA S.A.

PROGRAMA DE GESTÃO AMBIENTAL - PGA

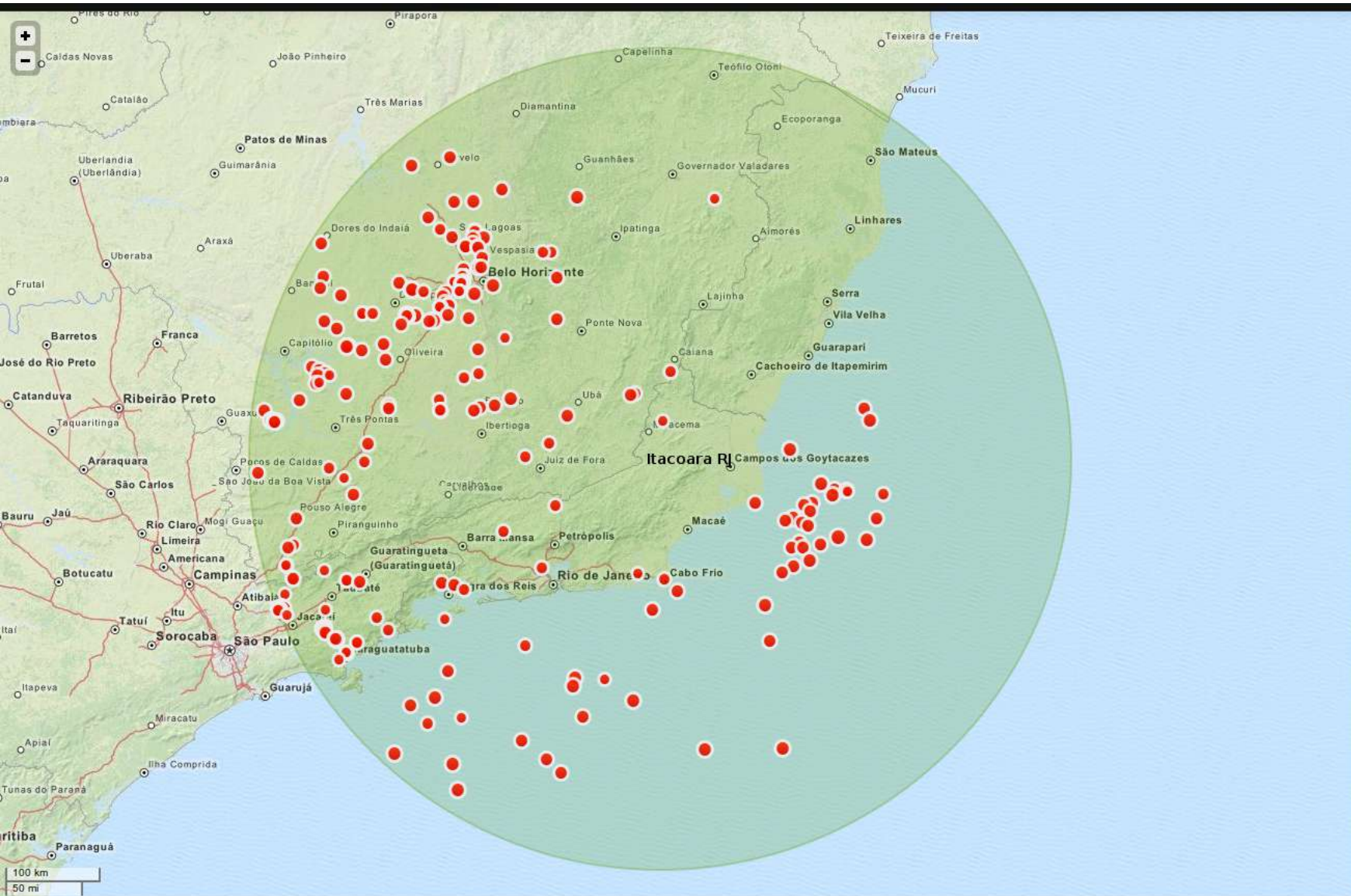
RELATÓRIO CONSOLIDADO FASE PRÉ OBRA

---

# ANEXO 4.15.4.1

## Mapa com histórico sísmico da região





**Resultados:**

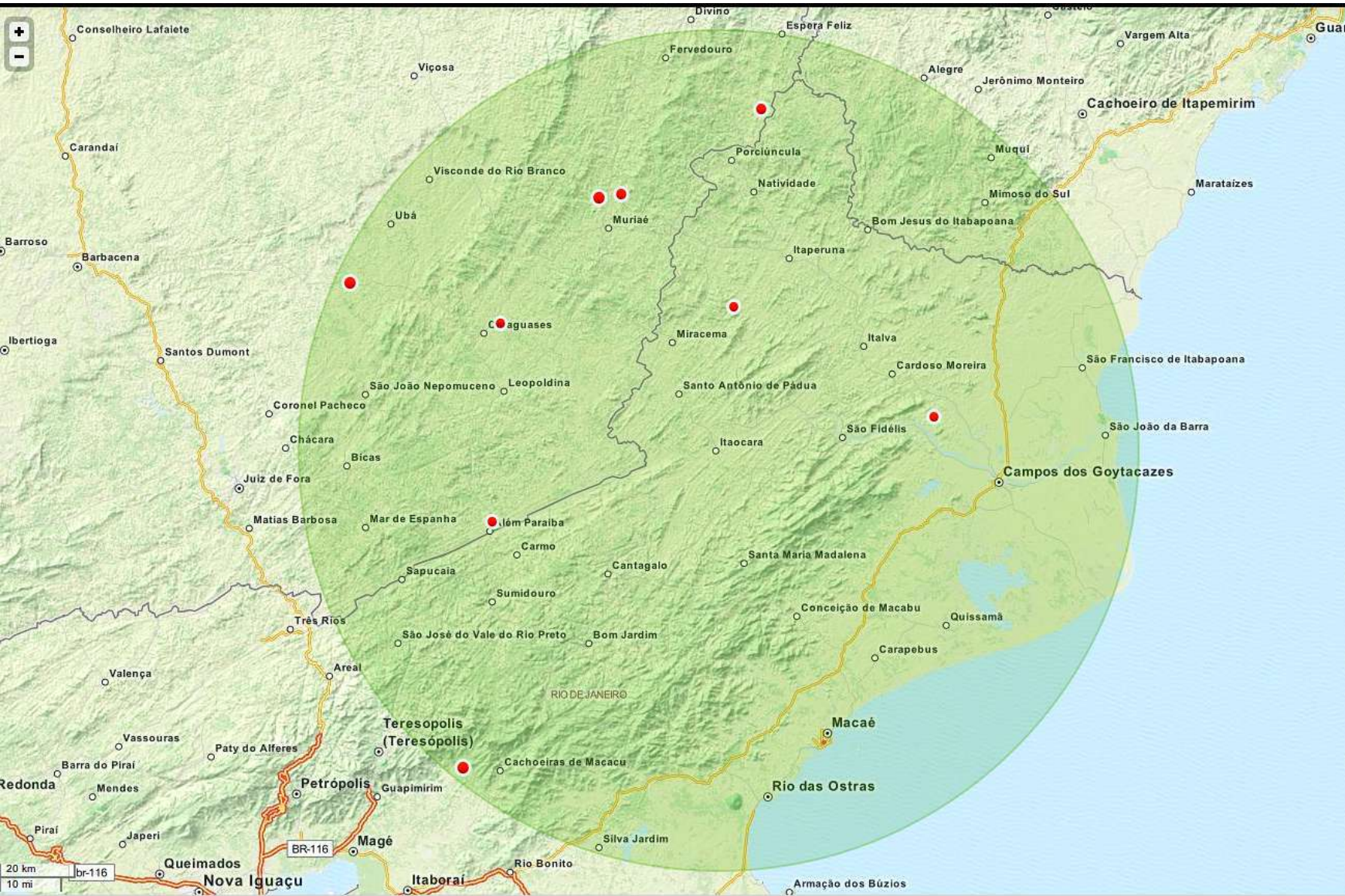
Total de eventos encontrados:	712
Média de eventos por ano:	8.62
Maior magnitude registrada:	4.8
Magnitude média:	1.49

Cidade	UF	1	2	3
Cláudio	MG	206	3.7	2004-11-28
Areado	MG	36	3.7	2004-01-21
Paraibuna	SP	29	3.7	2013-05-25
Contagem	MG	25	2.6	1999-09-15
Bom Sucesso	MG	24	0	1935-10-22

1 Qtd. total de eventos 2 Maior magnitude registrada  
 3 Data do último evento

-21.67 -42.077 450 aaaa-mm-dd a aaaa-mm-dd Ma.



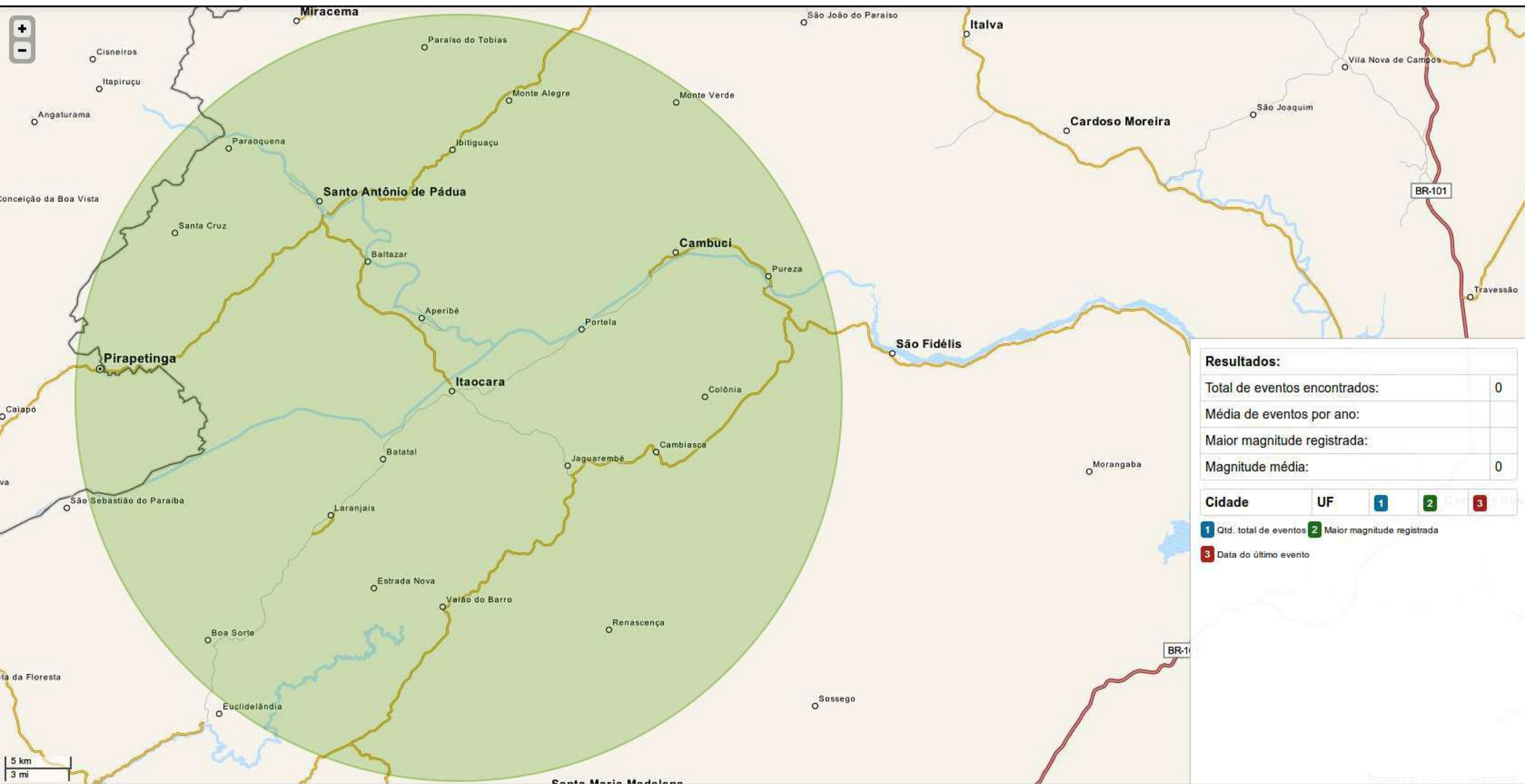


**Resultados:**

Total de eventos encontrados:	9
Média de eventos por ano:	1.50
Maior magnitude registrada:	2.6
Magnitude média:	1.22

Cidade	UF	1	2	3
Muriaé	MG	2	2.6	2004-04-06
Tombois	MG	1	1.7	1999-02-19
Piraúba	MG	1	2.6	2003-10-25
Além Paraíba	MG	1	0	1883-02-21
Cachoeiras de Macacu	RJ	1	2.1	1992-03-15

1 Qtd. total de eventos 
 2 Maior magnitude registrada  
3 Data do último evento



**Resultados:**

Total de eventos encontrados:	0
Média de eventos por ano:	
Maior magnitude registrada:	
Magnitude média:	0

Cidade	UF	1	2	3
1	Qtd. total de eventos	2	Maior magnitude registrada	3
3	Data do último evento			



UHE ITAOCARA S.A.

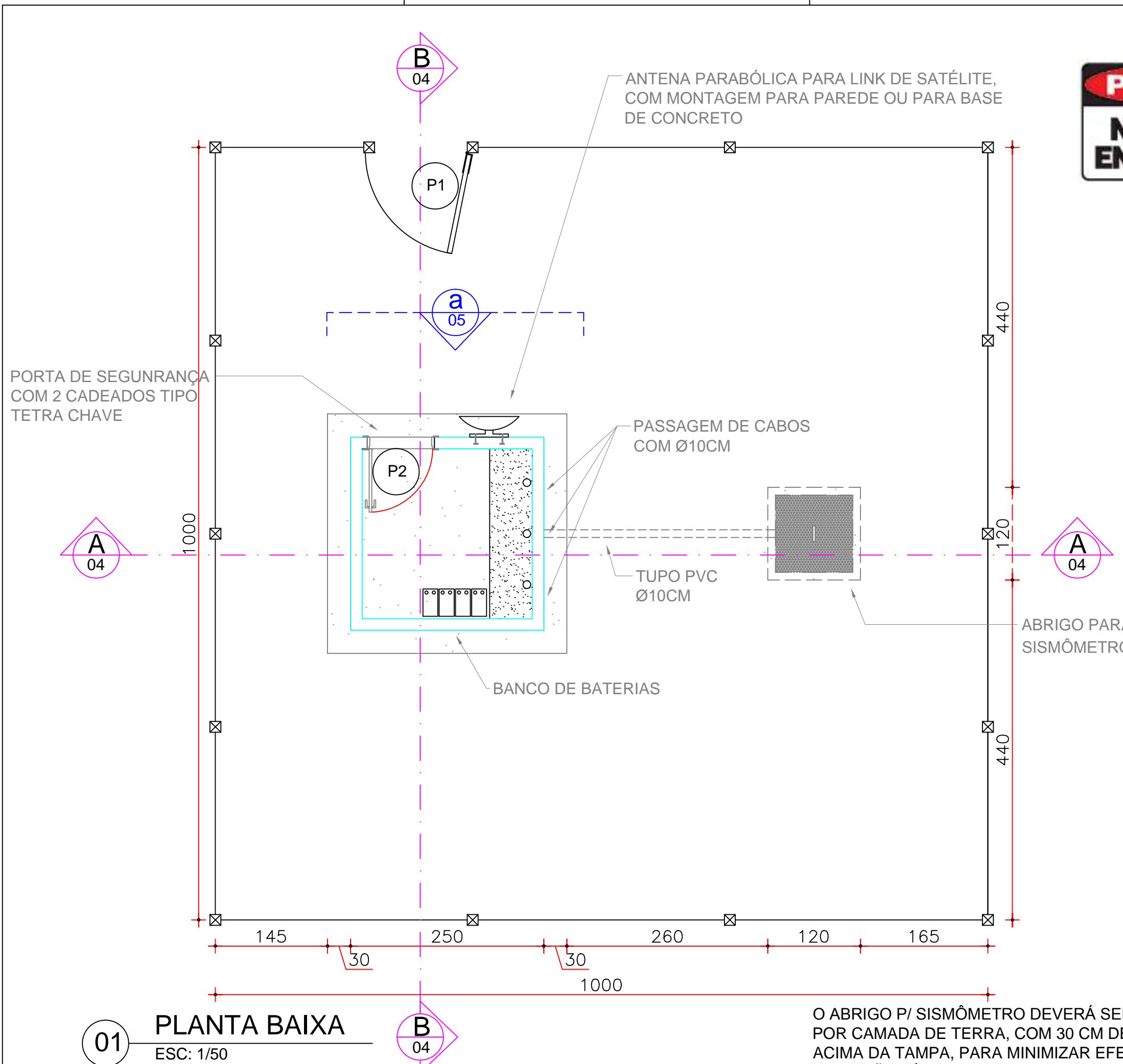
PROGRAMA DE GESTÃO AMBIENTAL - PGA

RELATÓRIO CONSOLIDADO FASE PRÉ OBRA

---

# ANEXO 4.15.4.2

## Projeto preliminar de abrigo para estação sismológica e respectiva ART



SINALIZAÇÕES DE ALERTAS

TABELA DE ÁREAS	
ÁREA DO TERRENO	100,00m <sup>2</sup>
ABRIGO P/ EQUIP.	6,25m <sup>2</sup>
ABRIGO P/ SISMÔMETRO	1,44m <sup>2</sup>

TABELA DE ESQUADRIAS	
P1	1,30x2,10m
P2	0,80x2,10m

LEGENDA:

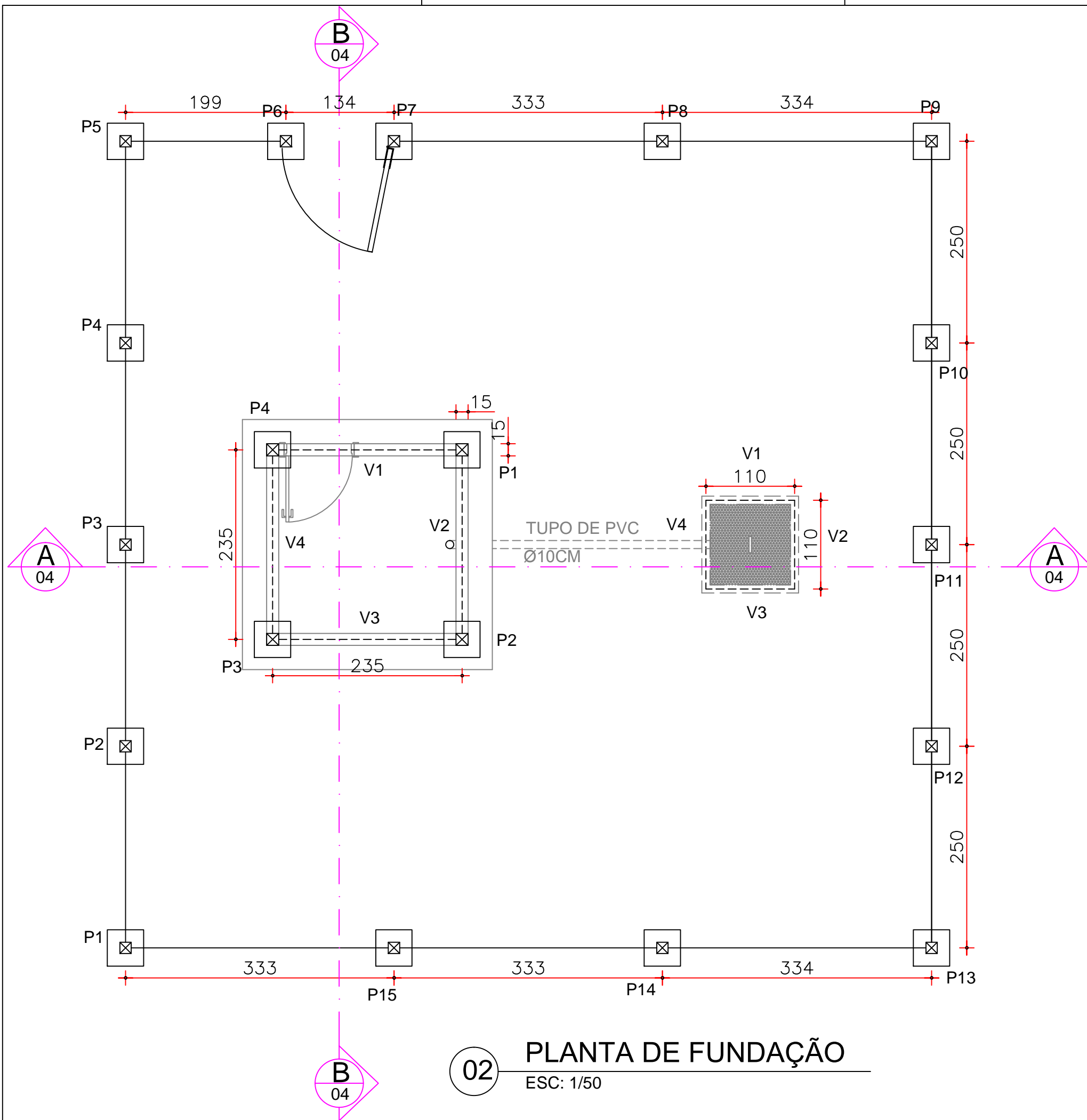
INDICAÇÃO DE VISTA

**01** PLANTA BAIXA  
ESC: 1/50

O ABRIGO P/ SISMÔMETRO DEVERÁ SER COBERTO POR CAMADA DE TERRA, COM 30 CM DE ESPESSURA ACIMA DA TAMPA, PARA MINIMIZAR EFEITOS DA VARIAÇÃO TÉRMICA AO LONGO DO DIA.

<b>USINA HIDRELÉTRICA ITAOCARA</b>	
PROJETO:	
<b>ESTAÇÃO SISMÔGRAFICA</b>	
CONTEUDO:	
<b>PLANTA BAIXA</b>	
FOLHA:	ESCALA:
01/05	INDICADAS
AUTOR:	DATA:
JHONES HENRIQUE	05/12/14

FORMATO A3

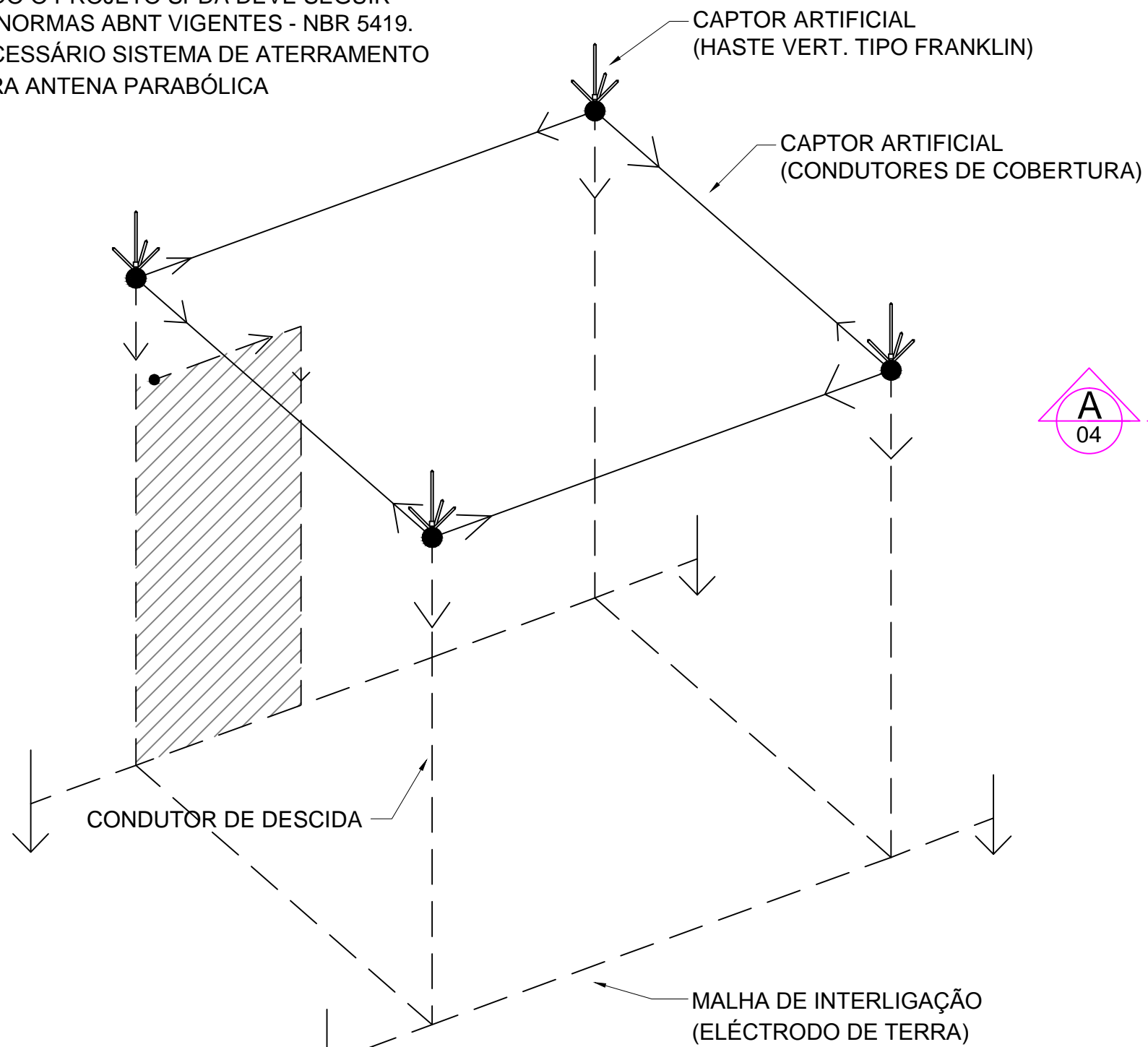


**02 PLANTA DE FUNDAÇÃO**  
 ESC: 1/50

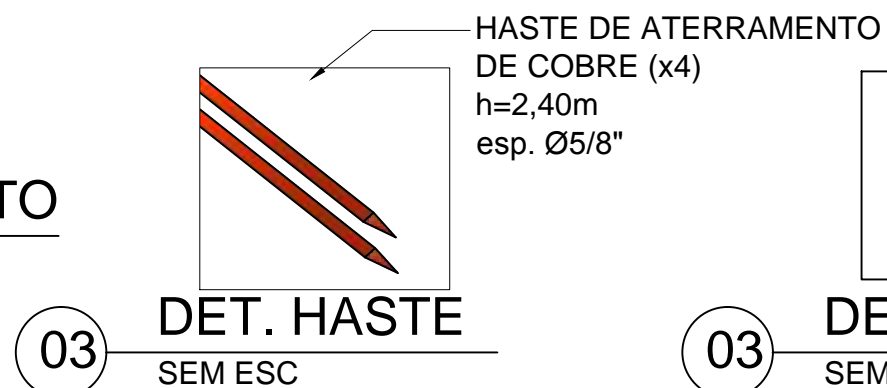
 <b>USINA HIDRELÉTRICA ITAOCARA</b>	
PROJETO:	
<b>ESTAÇÃO SISMÓGRAFICA</b>	
CONTEUDO:	
<b>PLANTA DE FUNDAÇÃO</b>	
FOLHA:	ESCALA:
<b>02/05</b>	INDICADAS
AUTOR:	DATA:
JHONES HENRIQUE	05/12/14

# ESQUEMA: GAIOLA DE FARADAY

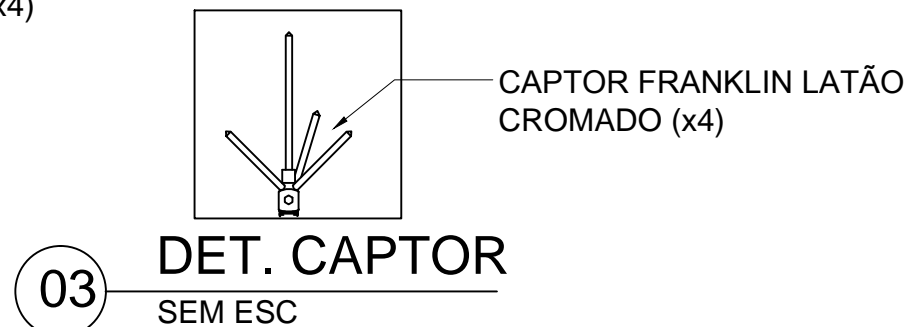
TODO O PROJETO SPDA DEVE SEGUIR AS NORMAS ABNT VIGENTES - NBR 5419. NECESSÁRIO SISTEMA DE ATERRAMENTO PARA ANTENA PARABÓLICA



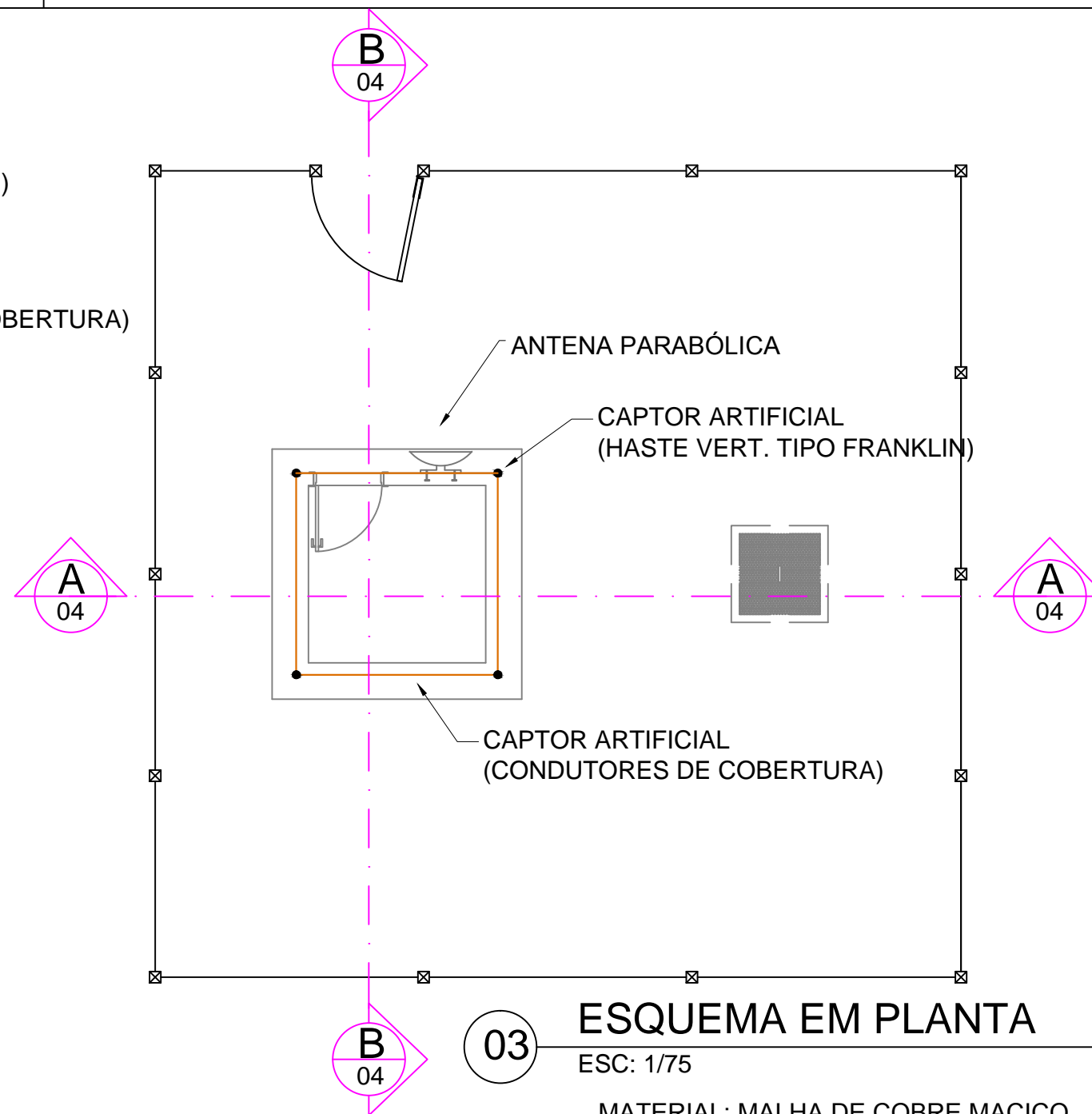
**03** MODELO DE ATERRAMENTO  
ESC: 1/25



**03** DET. HASTE  
SEM ESC



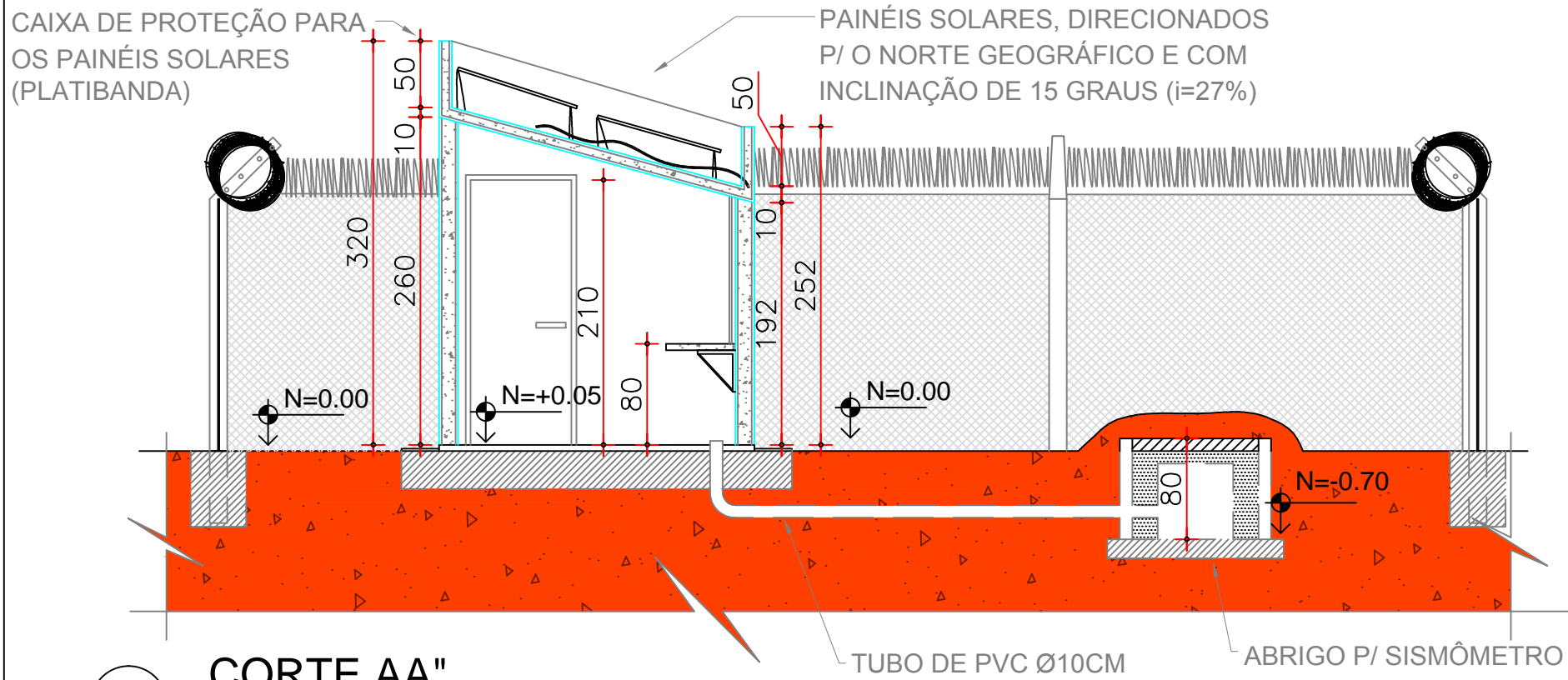
**03** DET. CAPTOR  
SEM ESC



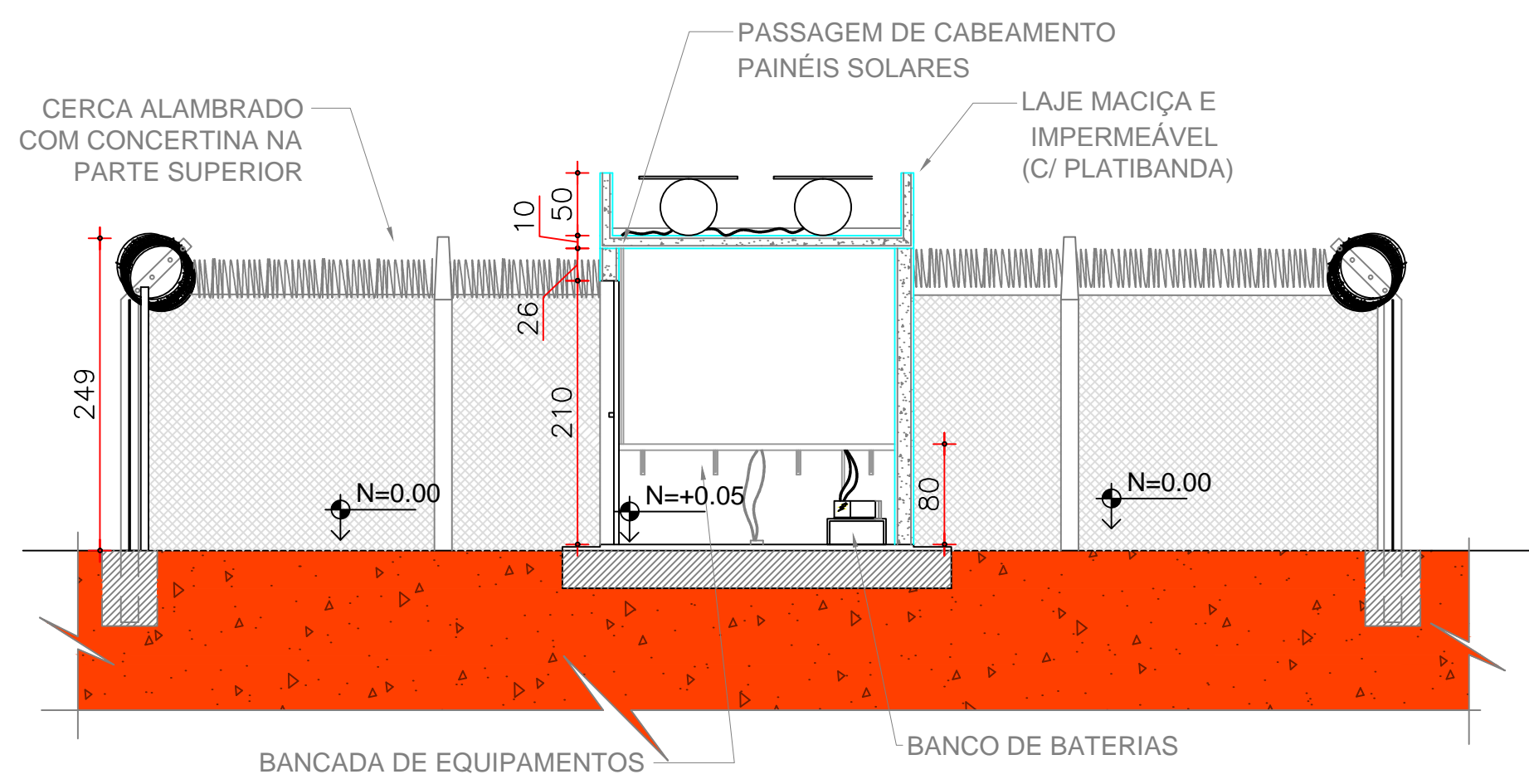
**03** ESQUEMA EM PLANTA  
ESC: 1/75

MATERIAL: MALHA DE COBRE MACIÇO OU ENCORDOADO EMBUTIDO NO REBOCO.

USINA HIDRELÉTRICA ITAOCARA	
PROJETO: ESTAÇÃO SISMÔGRAFICA	
CONTEUDO: SPDA - ATERRAMENTO	
FOLHA: 03/05	ESCALA: INDICADAS
AUTOR: JHONES HENRIQUE	DATA: 05/12/14



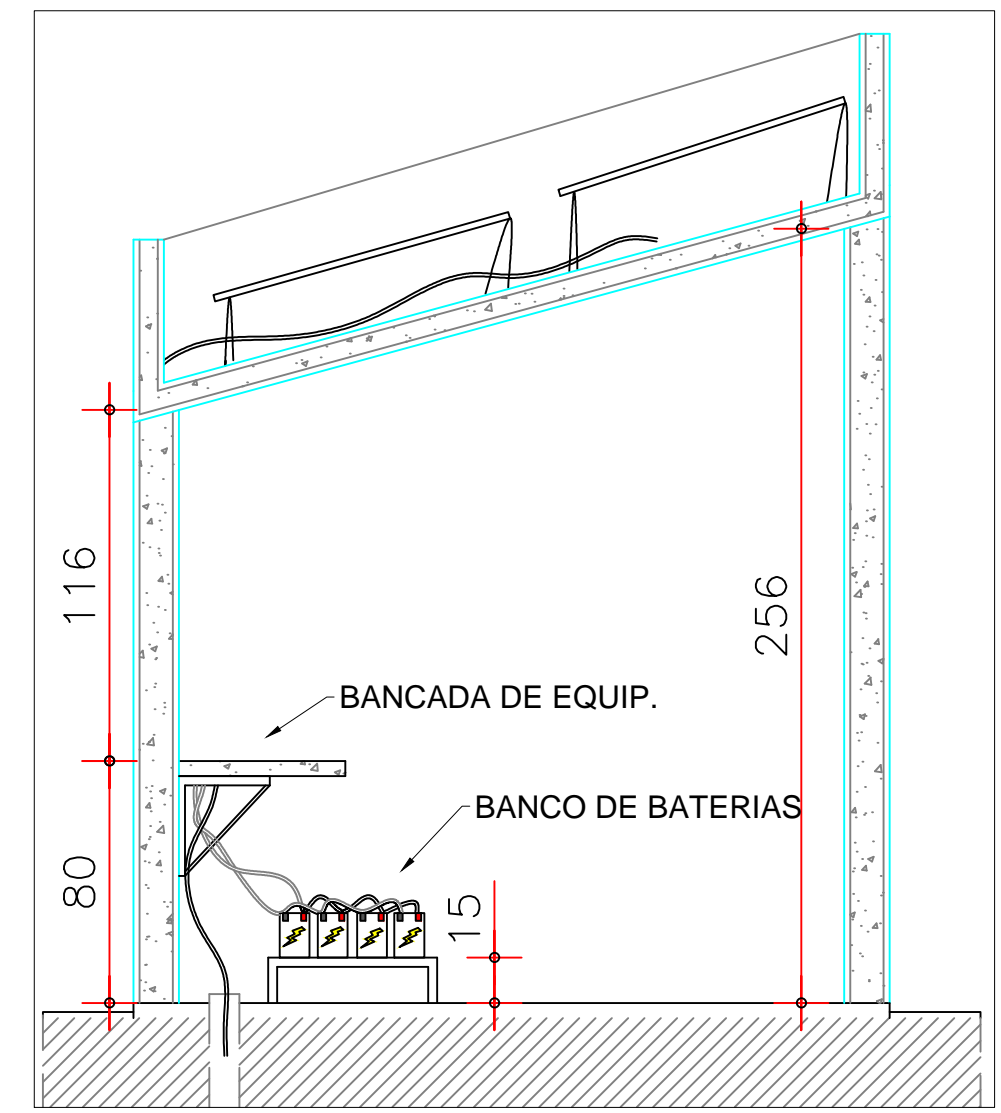
04 CORTEAA"  
ESC: 1/50



04 CORTE BB"  
ESC: 1/50

O ABRIGO P/ SISMÔMETRO DEVERÁ SER COBERTO POR CAMADA DE TERRA, COM 30 CM DE ESPESSURA ACIMA DA TAMPA, PARA MINIMIZAR EFEITOS DA VARIAÇÃO TÉRMICA AO LONGO DO DIA.

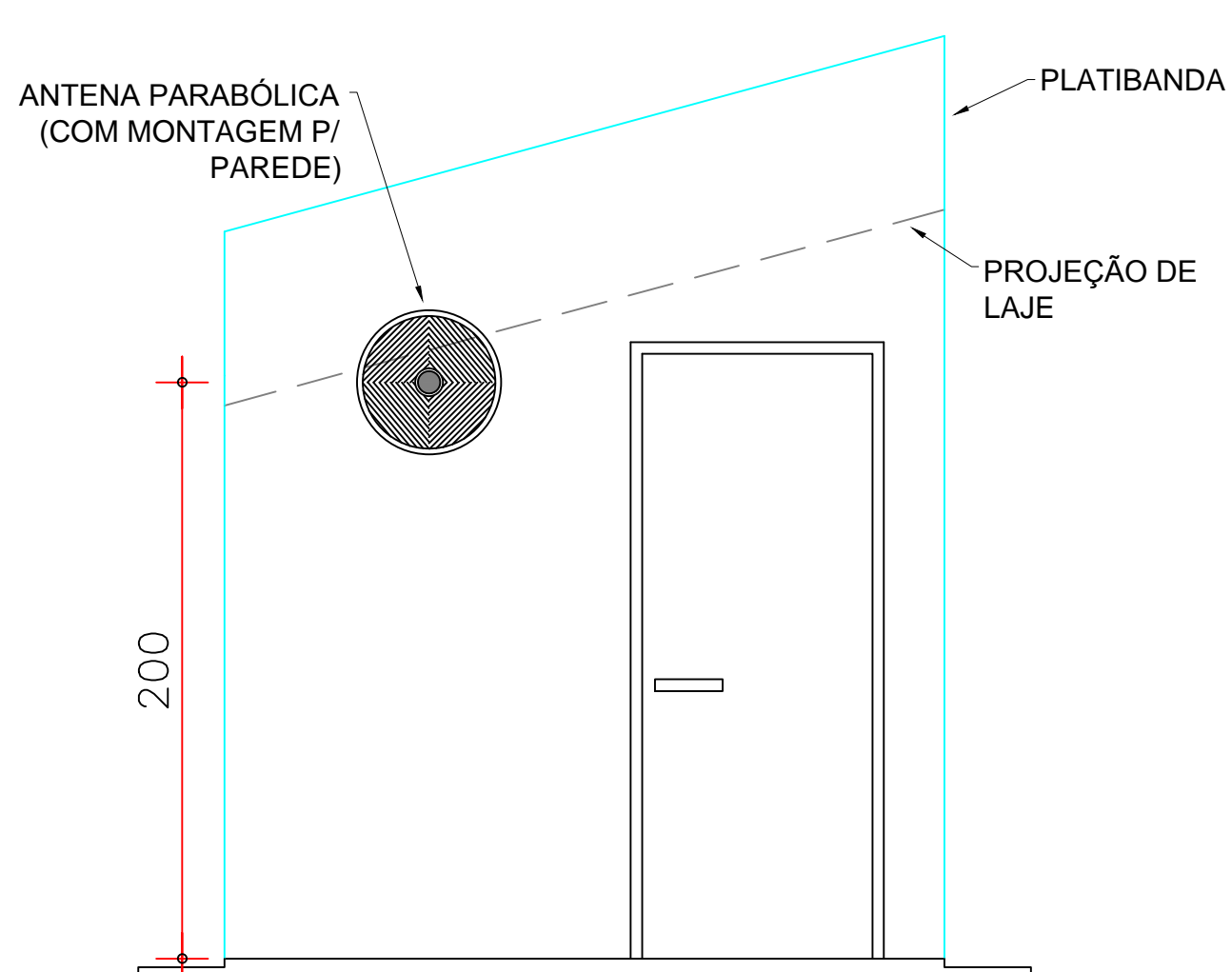
O ABRIGO DEVERÁ SER COMPLETAMENTE LIVRE DE FRESTAS PARA IMPEDIR A ENTRADA DE INSETOS E POEIRA;  
DEVERÁ HAVER EM UMA DAS PAREDES, PRÓXIMO A LAJE, UM TUBO DE 3/4" PARA ASSAGEM DOS CABOS DOS PAINÉIS SOLARES E DO CABO DO RECEPTOR GPS.



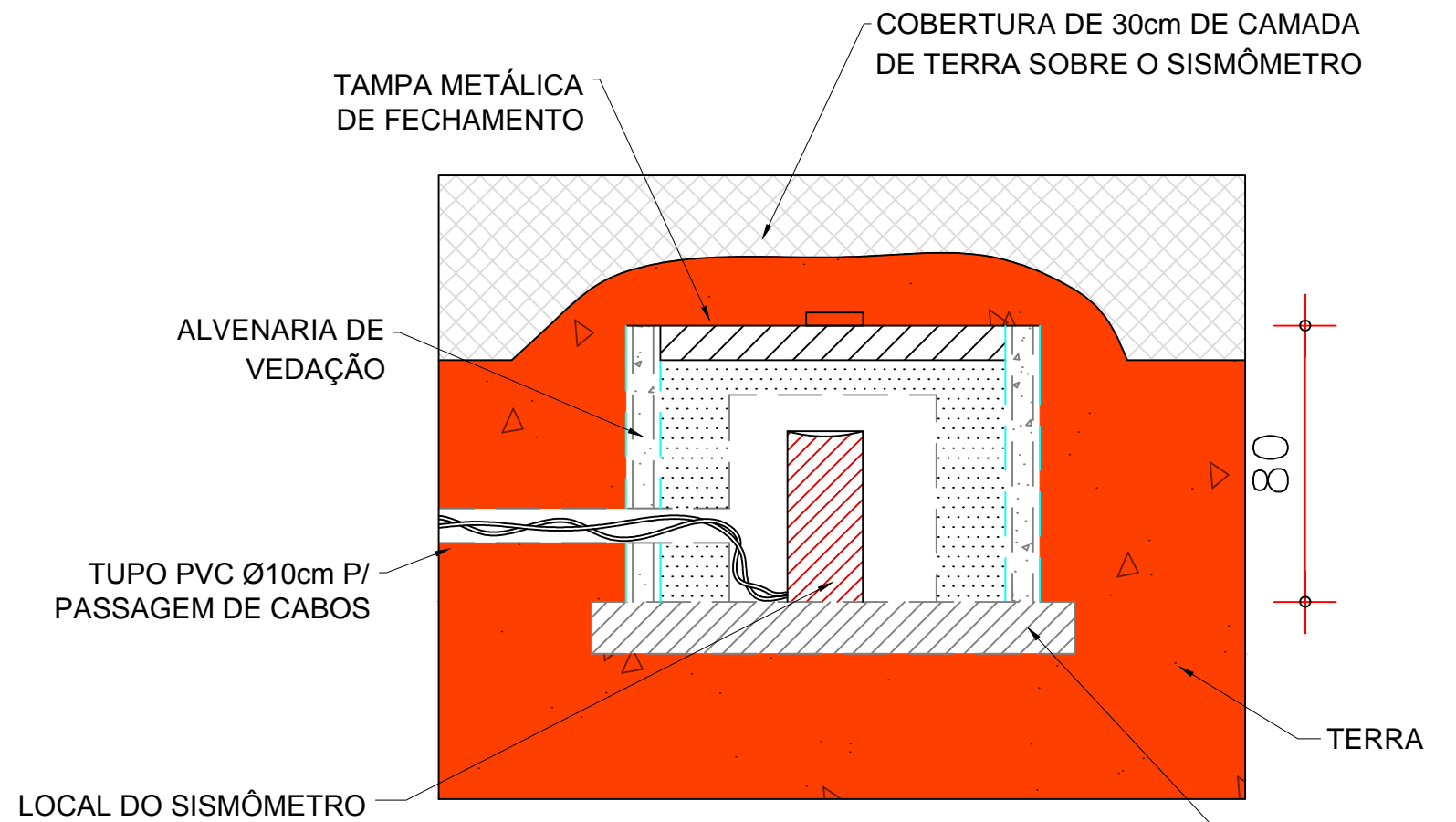
04 VISTA INTERNA  
ESC: 1/25

USINA HIDRELÉTRICA ITAOCARA	
PROJETO: ESTAÇÃO SISMÔGRAFICA	
CONTEUDO: CORTES A / B VISTA INTERNA	
FOLHA: 04/05	ESCALA: INDICADAS
AUTOR: JHONES HENRIQUE	DATA: 05/12/14

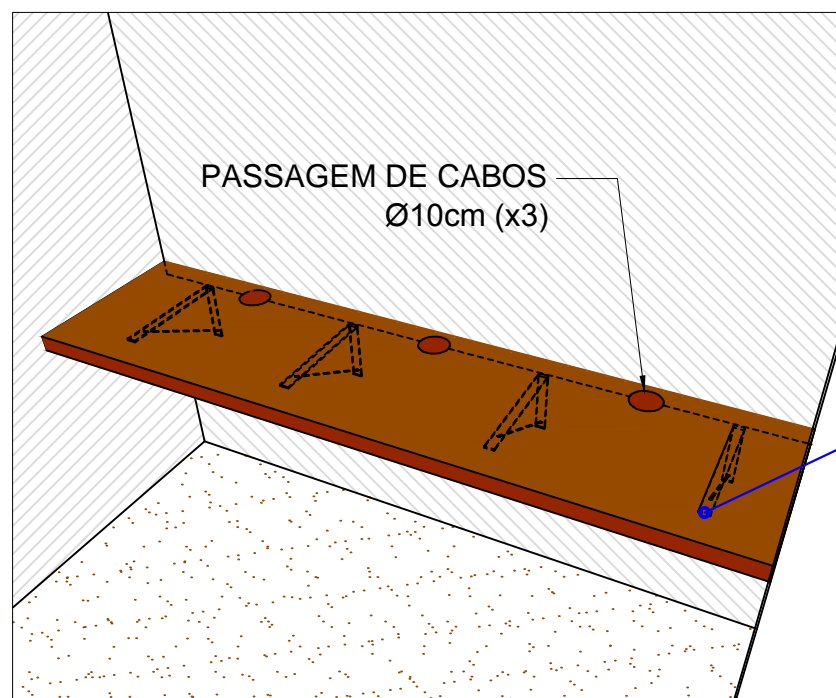




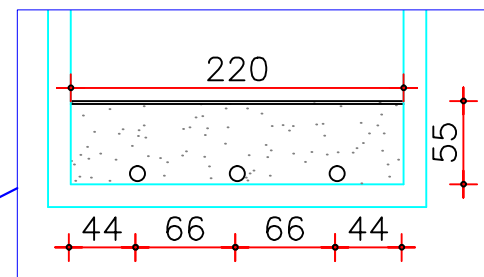
05 VISTA 'a'  
ESC: 1/25



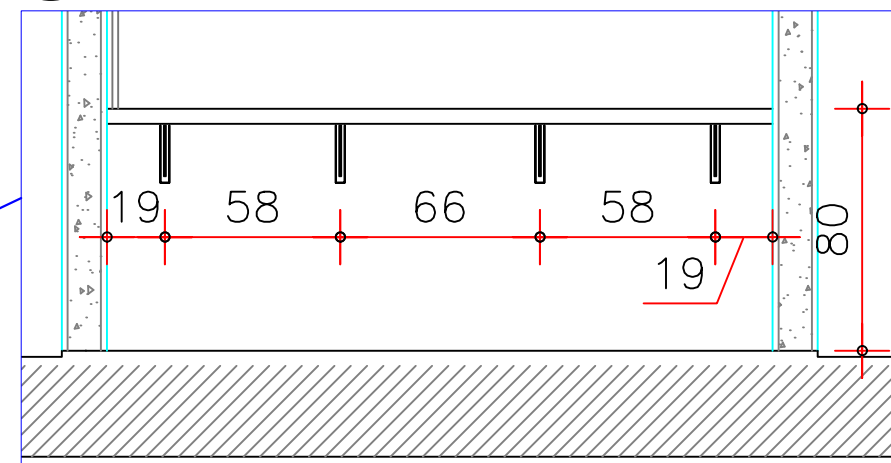
05 DETALHE DO SISMÔMETRO  
ESC: 1/20



05 PERSPECTIVA DA BANCADA  
ESC: 1/25



05 DET. BANCADA EM PLANTA  
ESC: 1/50



05 DET. SUPORTE BANCADA  
ESC: 1/25

 <b>USINA HIDRELÉTRICA ITAOCARA</b>	
PROJETO: <b>ESTAÇÃO SISMÔGRAFICA</b>	
CONTEUDO: <b>VISTAS / DETALHES</b>	
FOLHA: <b>05/05</b>	ESCALA: INDICADAS
AUTOR: JHONES HENRIQUE	DATA: 05/12/14



UHE ITAOCARA S.A.

PROGRAMA DE GESTÃO AMBIENTAL - PGA

RELATÓRIO CONSOLIDADO FASE PRÉ OBRA

---

# ANEXO 4.15.4.3

## Especificações da Estação Sismográfica

## Especificações da estação sismográfica

### **PROGRAMA DE MONITORAMENTO SISMOLÓGICO DO FUTURO RESERVATÓRIO DA UHE ITAOCARA I**

#### **1. Introdução**

Os equipamentos aqui especificados atenderão em quantidade e características ao Programa de Monitoramento Sismológico do Reservatório da UHE Itaocara, localizada no Estado do Rio de Janeiro e que represará águas do rio Paraíba do Sul. Preveem-se equipamentos completos para uma estação e sobressalentes necessários ao seu contínuo funcionamento.

Os dados adquiridos no campo (Estação Remota) serão gravados em uma Estação Central, localizada, por exemplo, no escritório da Usina de Itaocara e também serão gravados e armazenados em Banco de Dados apropriado em Brasília, onde serão analisados e interpretados com vistas à elaboração de relatórios técnicos de acompanhamento, a serem apresentados aos órgãos de controle da execução do Programa. Na Estação Central o consórcio poderá fazer o acompanhamento contínuo de todas as ocorrências sísmicas detectadas pela estação.

A transmissão dos dados do campo para Central e para Brasília poderá ser feita de diferentes maneiras. No caso, estamos prevendo que esses dados serão enviados para a Estação Central via link de rádios digitais. Entretanto, isto pode ser feito por internet se o ponto remoto for servido por esse tipo de serviço. Também há a possibilidade de os dados serem enviados de qualquer ponto remoto através de um link de satélite. Nos dois casos acima será necessário contratar o respectivo tipo de serviço, que, no primeiro caso custa cerca de cem reais meses (e mais um par de telefones celulares) ou cerca de mil reais mês, no caso do link de satélite, serviço que é ofertado atualmente de quaisquer ponto remoto no Brasil.

Na hipótese de se usar uma das duas opções de transmissão de dados acima não serão necessários adquirir os itens de 7 a 15 da listagem abaixo.

#### **2. Especificações técnicas dos equipamentos sismográficos para atender à execução do Programa de Monitoramento Sismológico do futuro reservatório da UHE Itaocara**

**ITEM 1** - Digitalizador sísmico 3 canais, 24 bits de resolução, receptor GPS para correção do relógio interno, memória flash 512 MBytes, HD de 40 GBytes, alimentação 12 Volts DC, corrente máxima 350 mA, interfaces serial, ethernet e USB para acesso aos dados. Cabos de conexão: alimentação, dados serial, dados ethernet, dados USB e GPS.

**Quantidade:** 1

##### **Referência**

- ▶ Fabricante: Guralp Systems (Reino Unido)
- ▶ Modelo: CMG-DM24S3EAM
- ▶ (<http://www.guralp.com>)

**ITEM 2** - Sismômetro triaxial com resposta em frequência na banda de 30 segundos a 100 Hz, tecnologia *force feed-back*, disponibilidade de ajuste de *off-set* de cada componente, alimentação 12 Volts DC, corrente máxima 80 mA. Cabo de conexão ao digitalizador com 10 metros de comprimento.

**Quantidade:** 1

##### **Referência**

- ▶ Fabricante: Guralp Systems (Reino Unido)
- ▶ Modelo: CMG-40T
- ▶ (<http://www.guralp.com>)

**ITEM 3** - Painel fotovoltaico de 135 Watts de pico, tensão de 12 Volts, estrutura de alumínio.

**Quantidade:** 1

**Referência**

- ▶ Fabricante: Kyocera
- ▶ Modelo: KD135SX-UPU
- ▶ (<http://www.kyocerasolar.com.br>)

**ITEM 4** - Controlador de carga para circuitos fotovoltaicos de 12 Volts, 20 Ampères de capacidade.

**Quantidade:** 1

**Referência**

- ▶ Fabricante: Morning Star
- ▶ Modelo: SunSaver-20 (SS-20L-12V)
- ▶ (<http://www.kyocerasolar.com.br>)

**ITEM 5** - Bateria tipo estacionária, 12 Volts x 100 Ah, livre de manutenção.

**Quantidade:** 2

**Referência**

- ▶ Fabricante: Moura (Brasil)
- ▶ Modelo: 12MF100 ou 12MF105 ou 12MC105
- ▶ (<http://www.moura.com.br>)

**ITEM 6** - Computador com processador Core 2 duo ou i5, RAM de 4 GB, HD de 500 GB, 2 conectores serial DB9, gravador de DVD, 4 portas USB, teclado, mouse óptico, monitor de 19”.

**Quantidade:** 1

**ITEM 7** - Antena direcional tipo Yagi, frequência de 900 MHz, ganho de 20 dBi, impedância de 50 Ohms, conector N fêmea.

**Quantidade:** 2

**Referência**

- ▶ Fabricante: Aquário (Brasil)
- ▶ Modelo: CF-920
- ▶ (<http://www.aquario.com.br>)

**ITEM 8** - Rádio transceptor digital, tecnologia *spread spectrum*, frequência de operação de 902 a 928 MHz, potência ajustável de 1 Watt, alcance (em linha de visada direta) de, pelo menos, 60 Km, alimentação 12 Volts DC, corrente máxima 550 mA, interfaces serial e ethernet, conector de RF tipo TNC. Cabos de conexão: alimentação, ethernet e serial.

**Quantidade:** 2

**Referência**

- ▶ Fabricante: Free Wave (Estados Unidos)
- ▶ Modelo: FGR2-PE
- ▶ (<http://www.freewave.com>)

**ITEM 9** - Cabo coaxial 50 Ohms (RGC-213).

**Quantidade:** 50 metros

**Referência**

- ▶ Fabricante: RFS
- ▶ Modelo: RGC-213
- ▶ (<http://www.rfs-kmp.com.br>)

**ITEM 10** - Cabo coaxial 50 Ohms (RGC-58).

**Quantidade:** 4 metros

**Referência**

- ▶ Fabricante: RFS
- ▶ Modelo: RGC-58
- ▶ (<http://www.rfs-kmp.com.br>)

**ITEM 11** - Conector tipo N (reto prensa cabo) macho para cabo RGC-213.

**Quantidade:** 6

**ITEM 12** - Conector tipo N (reto prensa cabo) fêmea para cabo RGC-213.

**Quantidade:** 6

**ITEM 13** - Conector tipo N (reto prensa cabo) macho para cabo RGC-58.

**Quantidade:** 6

**ITEM 14** - Conector TNC (reto prensa cabo) macho para cabo RGC-58.

**Quantidade:** 6

**ITEM 15** - Switch 4 portas

**Quantidade:** 1 + 1 reserva

## **PROJETO DE ABRIGO PARA ESTAÇÃO SISMOGRÁFICA**

### **1. Cerca de proteção e portão de acesso**

- Cerca em alambrado com parte superior em arame farpado ou concertina;
- Portão reforçado com cadeado tipo tetra-chave, protegido em um receptáculo;
- Aviso de propriedade e de perigo;
- Aterramento para proteção contra descarga atmosférica.

### **2. Abrigo para instalação dos equipamentos eletrônicos**

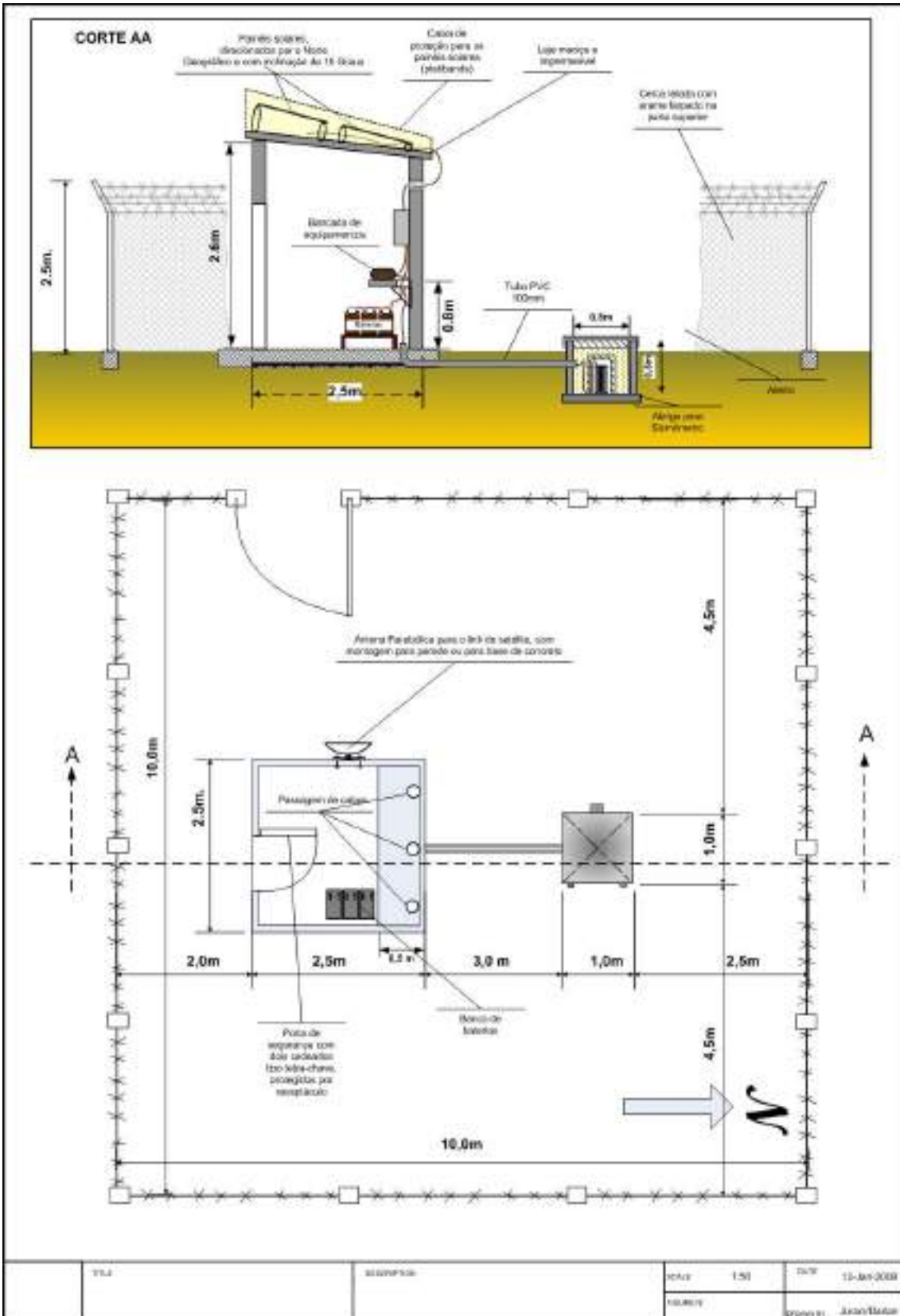
- Feito em alvenaria rebocada e pintada nas partes interna e externa;
- Teto feito em laje maciça ou pré-moldada, impermeável, com caimento de 15 graus, direcionado para o norte verdadeiro (geográfico). Estas especificações devem ser obedecidas, visando à instalação dos painéis solares sobre a laje;
- Piso interno em cimento;
- Bancada feita em alvenaria, para os equipamentos;
- Tubo de PVC de 100 mm para conexão com o abrigo do sismômetro;
- Porta em ferro reforçado (chapa #11 ou  $\frac{1}{4}$ ), com dobradiças tipo cachimbo de 1" e com dois cadeados de 50 mm tipo tetra-chave, posicionados da seguinte maneira: um na parte superior e outro na parte inferior. Deverão ser previstos receptáculos feitos em chapa reforçada para proteção dos cadeados;
- O abrigo deverá ser completamente livre de frestas para impedir a entrada de insetos e poeira;
- Deverá haver em uma das paredes, próximo a laje, um tubo de  $\frac{3}{4}$ " para passagem dos cabos dos painéis solares e do cabo do receptor GPS.

### **3. Abrigo para instalação do sismômetro**

- Feito em alvenaria rebocada e pintada nas partes interna e externa;
- Deverá ser impermeável, com a aplicação de produtos impermeabilizantes do tipo Sikatop na parte interna e externa;
- Deverá ser construído diretamente sobre a rocha (afloramento rochoso). O piso será o próprio afloramento;
- Deverá ser confeccionada tampa metálica, em chapa reforçada (#11 ou ¼), em formato de bandeja, de forma a vestir o topo do abrigo. Deverá haver borracha de vedação ao longo de toda a parte inferior da tampa para proteção contra insetos e água;
- O abrigo deverá ser coberto por camada de terra, com 30 cm de espessura acima da tampa, para minimizar efeitos da variação térmica ao longo do dia.

### **OBSERVAÇÃO**

Será necessário providenciar um sistema de aterramento eficaz contra descargas atmosféricas, a partir da instalação de um para-raios, fixado em mastro de ferro galvanizado.







UHE ITAOCARA S.A.

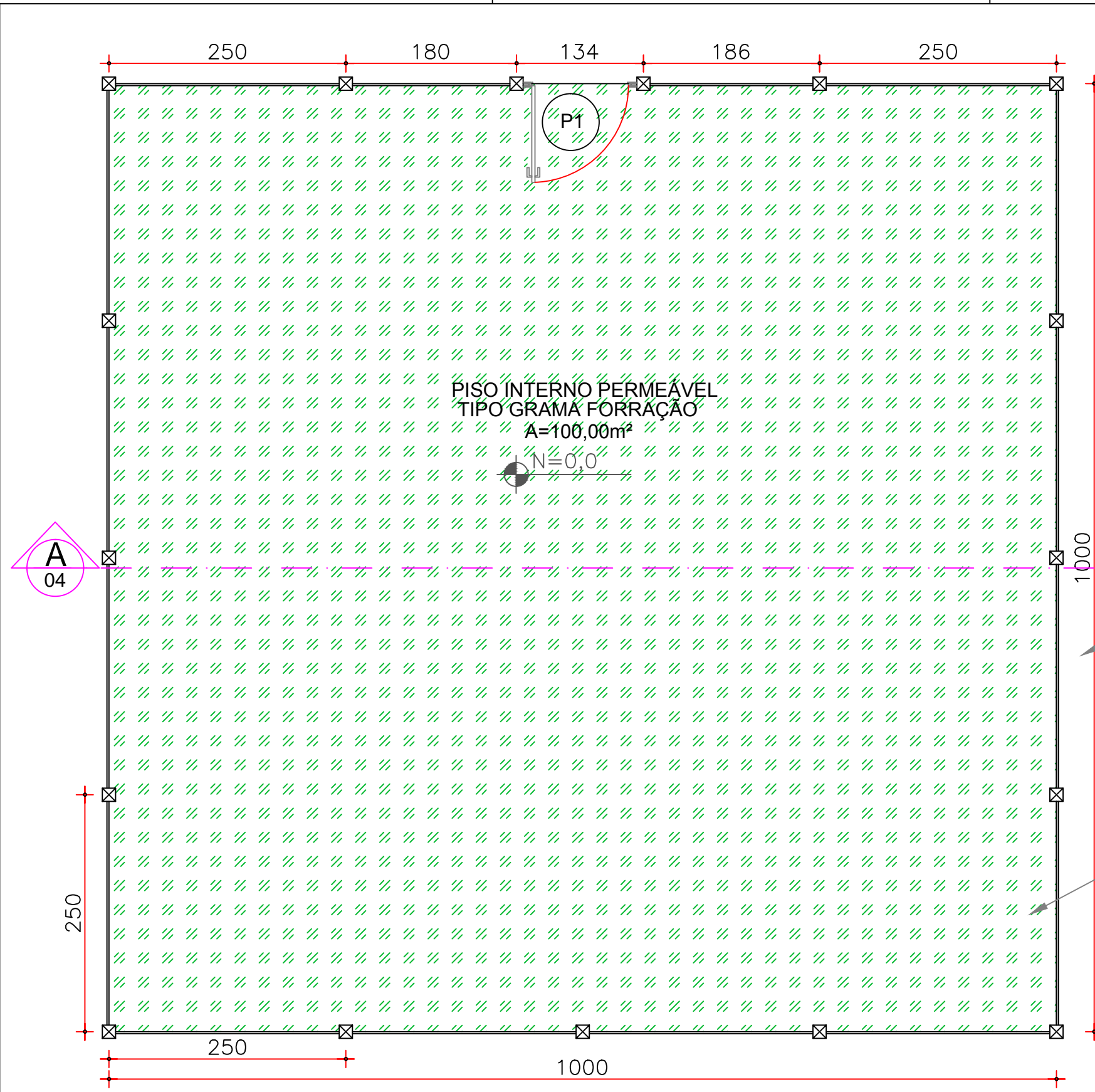
PROGRAMA DE GESTÃO AMBIENTAL - PGA

RELATÓRIO CONSOLIDADO FASE PRÉ OBRA

---

## ANEXO 4.17.4.1

# Projeto preliminar de abrigo para estação meteorológica com sua respectiva ART



SINALIZAÇÕES DE ALERTAS

### TABELA DE ÁREAS

ÁREA INTERNA DO TERRENO	100,00m <sup>2</sup>
-------------------------	----------------------

### TABELA DE ESQUADRIAS

P1	1,00x2,00m
----	------------

CERCA EM ALAMBRADO COM PARTE SUPERIOR EM CONCERTINA

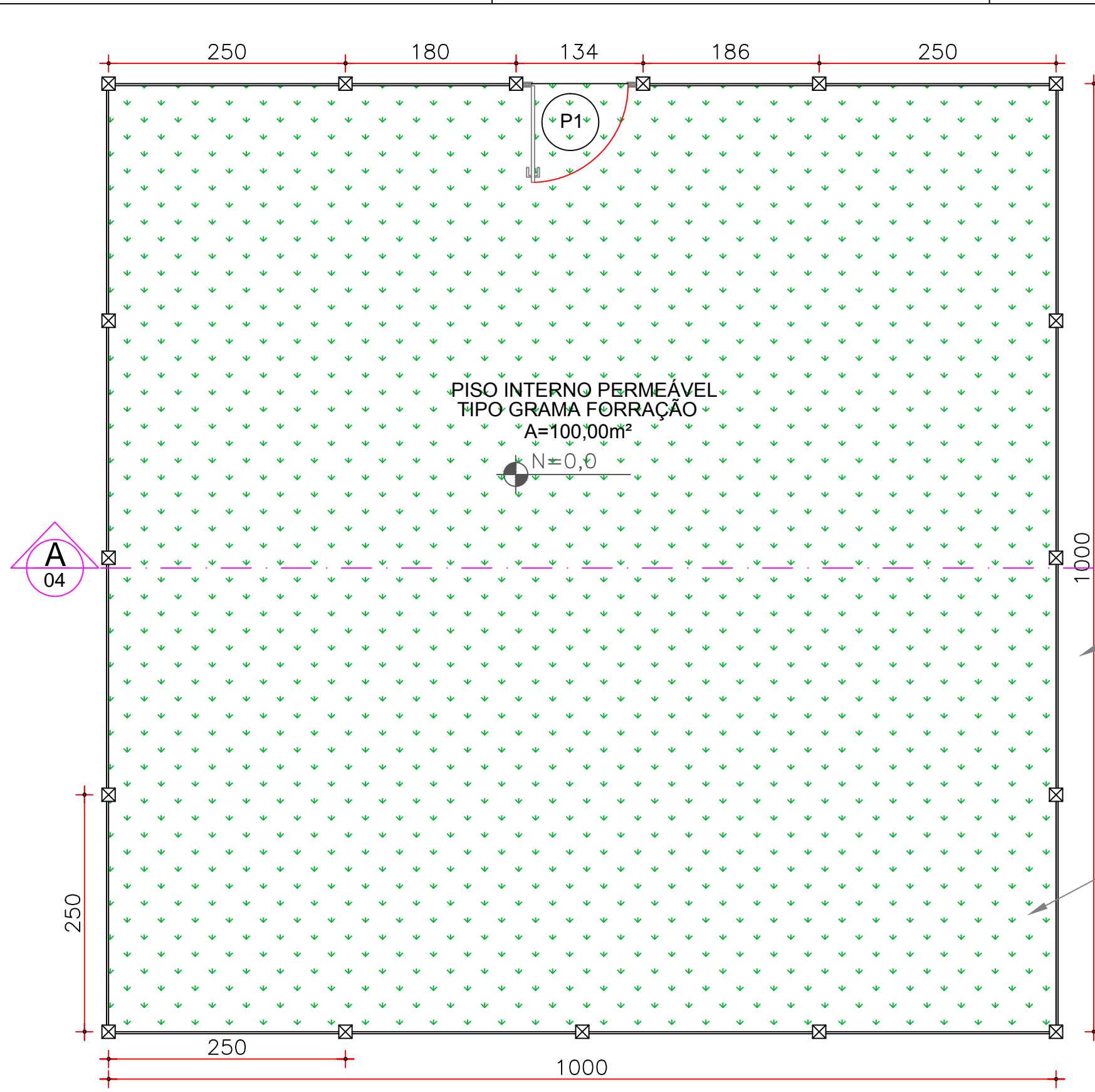
PISO PERMEÁVEL TIPO GRAMA FORRAÇÃO

## 01 PLANTA BAIXA

ESC: 1/50

PORTÃO DE ENTRADA DEVE SER REFORÇADO COM CADEADO TIPO TETRA CHAVE, PROTEGIDO EM UM RECEPTÁCULO.

<b>USINA HIDRELÉTRICA ITAOCARA</b>	
PROJETO:	
<b>ESTAÇÃO METEOROLÓGICA</b>	
CONTEUDO:	
<b>PLANTA BAIXA</b>	
FOLHA:	ESCALA:
<b>01/04</b>	INDICADAS
AUTOR:	DATA:
JHONES HENRIQUE	05/12/14



SINALIZAÇÕES DE ALERTAS

**TABELA DE ÁREAS**

ÁREA INTERNA DO TERRENO	100,00m <sup>2</sup>
-------------------------	----------------------

**TABELA DE ESQUADRIAS**

P1	1,00x2,00m
----	------------

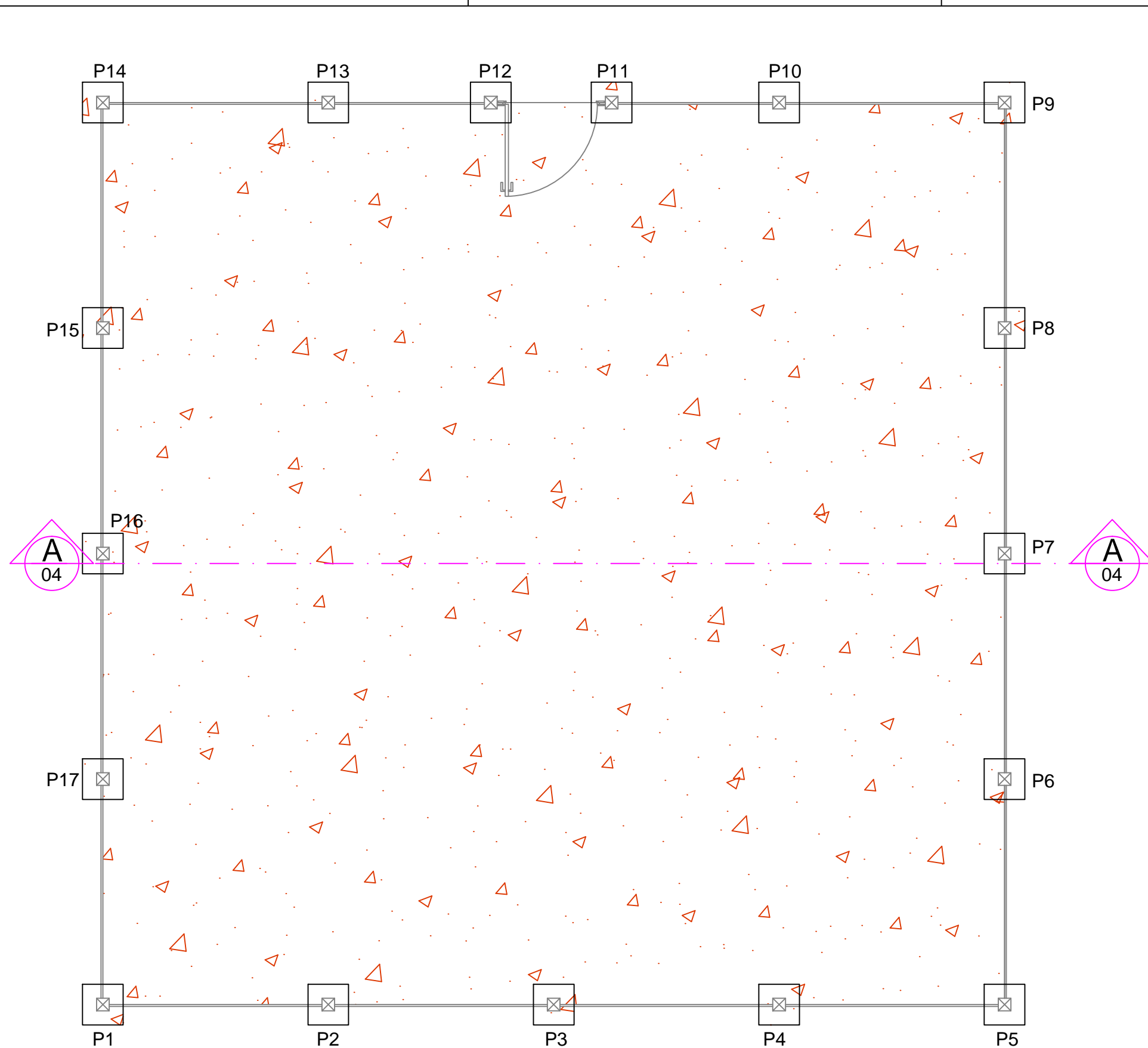
CERCA EM ALAMBRADO COM PARTE SUPERIOR EM CONCERTINA

PISO PERMEÁVEL TIPO GRAMA FORRAÇÃO

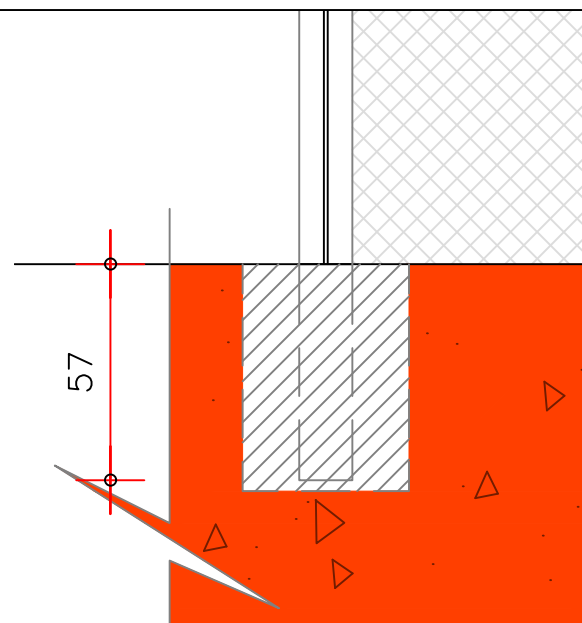
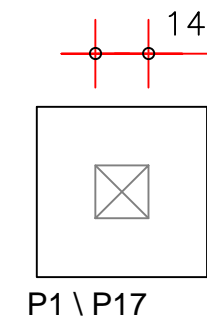
**01 PLANTA BAIXA**  
ESC: 1/50

PORTÃO DE ENTRADA DEVE SER REFORÇADO COM CADEADO TIPO TETRA CHAVE, PROTEGIDO EM UM RECEPTÁCULO.

PROJETO: ESTAÇÃO METEOROLÓGICA	
CONTEUDO: PLANTA BAIXA	
FOLHA: 01/04	ESCALA: INDICADAS
AUTOR: JHONES HENRIQUE	DATA: 05/12/14



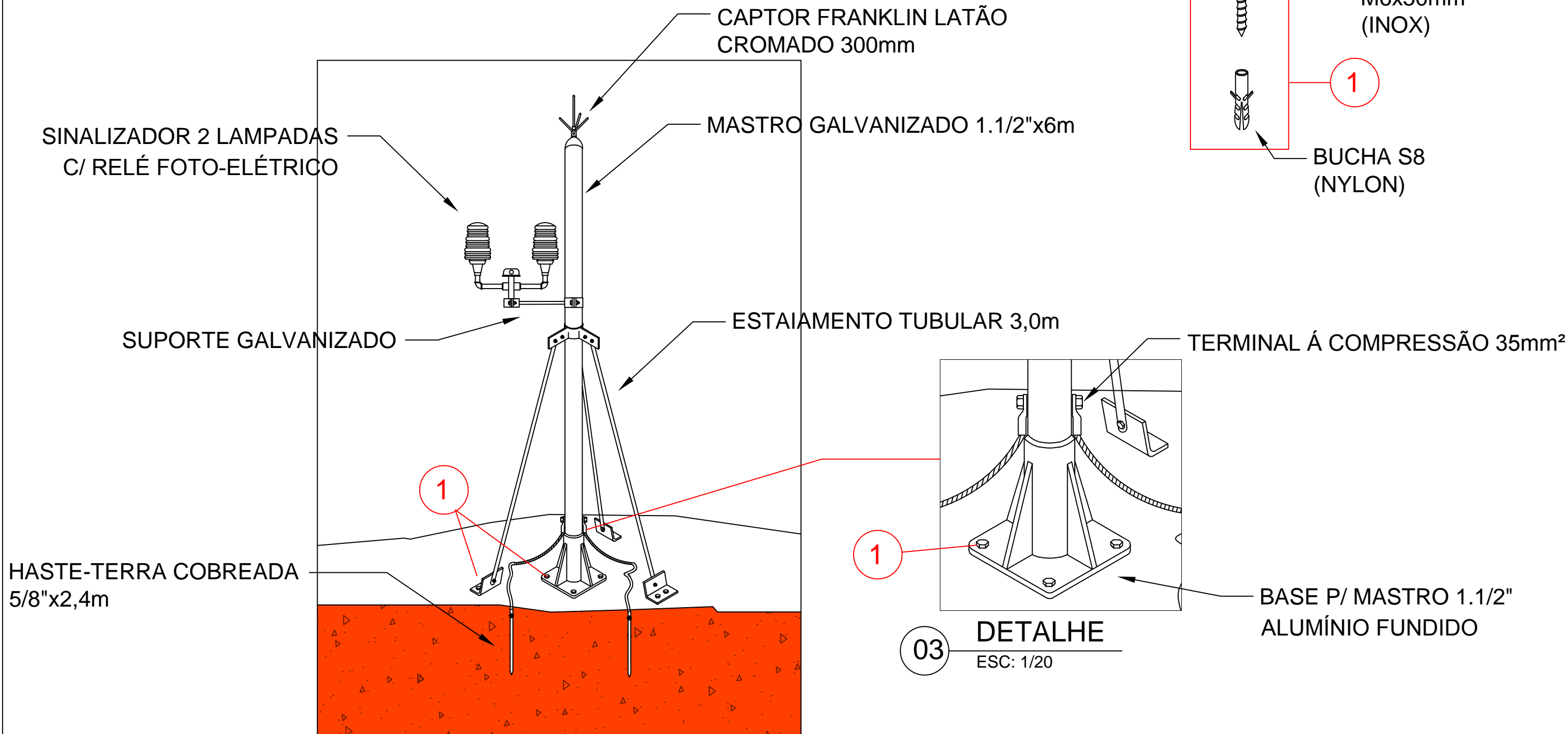
**02** PLANTA DE FUNDAÇÃO  
ESC: 1/50



**02** DETALHES FUNDAÇÃO  
ESC: 1/20

 <b>USINA HIDRELÉTRICA ITAOCARA</b>	
PROJETO: <b>ESTAÇÃO METEOROLÓGICA</b>	
CONTEUDO: <b>PLANTA DE FUNDAÇÃO</b>	
FOLHA:	ESCALA:
<b>02/04</b>	INDICADAS
AUTOR:	DATA:
JHONES HENRIQUE	05/12/14

**MODELO: FRANKLIN**

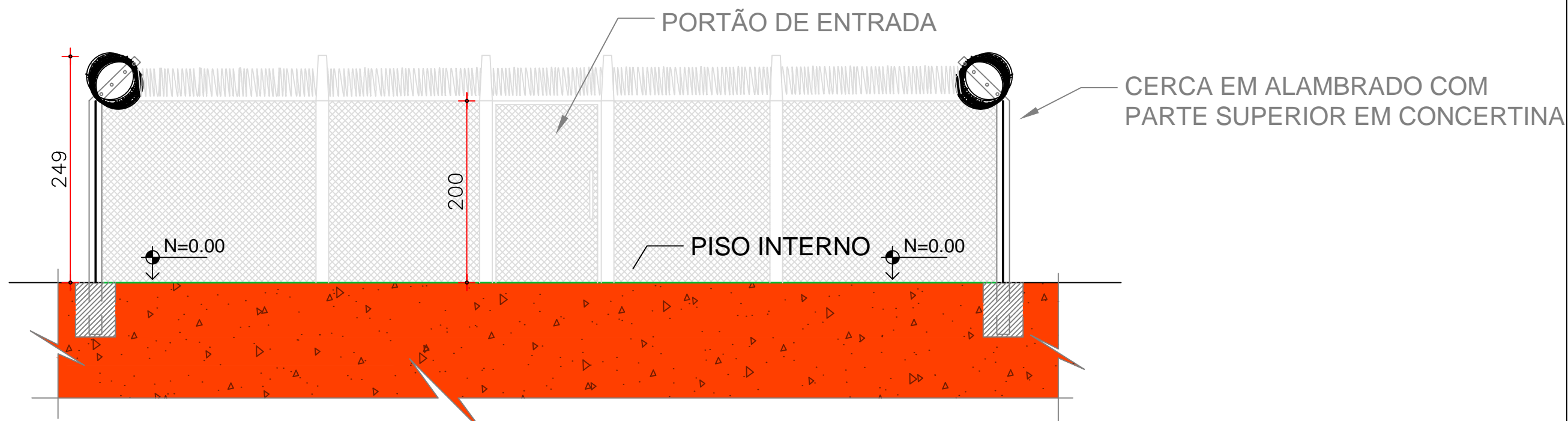


OBS.: USAR POLIURETANO NA IMPERMEABILIZAÇÃO DAS PERFURAÇÕES PARA RAIOS MASTRO CAPTOR COM ESTAÍAMENTO RÍGIDO H=6m

**03** **MODELO DE ATERRAMENTO**  
ESC: 1/50

**TODO O PROJETO SPDA DEVE SEGUIR AS NORMAS ABNT VIGENTES - NBR 5419.**

 <b>USINA HIDRELÉTRICA ITAOCARA</b>	
PROJETO: <b>ESTAÇÃO METEOROLÓGICA</b>	
CONTEUDO: <b>MODELO DE ATERRAMENTO</b>	
FOLHA: <b>03/04</b>	ESCALA: <b>INDICADAS</b>
AUTOR: <b>JHONES HENRIQUE</b>	DATA: <b>05/12/14</b>



04 CORTE AA"  
ESC: 1/50

 <b>USINA HIDRELÉTRICA ITAOCARA</b>	
PROJETO: <b>ESTAÇÃO METEOROLÓGICA</b>	
CONTEUDO: <b>CORTE AA"</b>	
FOLHA: <b>04/04</b>	ESCALA: INDICADAS
AUTOR: JHONES HENRIQUE	DATA: 05/12/14



UHE ITAOCARA S.A.

PROGRAMA DE GESTÃO AMBIENTAL - PGA

RELATÓRIO CONSOLIDADO FASE PRÉ OBRA

---

## ANEXO 4.17.4.2

# E-mails e correspondências trocados entre UHE Itaocara S.A e o INMET e nota técnica do INMET

**Re: [Fwd: Integração de estação automática particular com a rede nacional]****edmundolucas** <edmundolucas@inmet.gov.br>

1 de dezembro de 2016 16:17

Para: Raphaela Ferreira &lt;raphaelamferreira@gmail.com&gt;

Cc: Conta Administrativa da Direcao - GABINETE SEDE &lt;diretor.inmet@inmet.gov.br&gt;, Exedito Ronald Gomes Rebello - Coordenador CGMADP &lt;exedito.rebello@inmet.gov.br&gt;, Jose Mauro de Rezende &lt;jmauro.rezende@inmet.gov.br&gt;, Marilene de Carvalho - Meteorologista - GABINETE DISME6 &lt;marilene.decarvalho@inmet.gov.br&gt;

Prezada Raphaela Ferreira agradecemos o contato, temos muitos locais a cobrir - num imenso território brasileiro - e, num primeiro momento, estamos a cobrir o país com uma malha em escala sinótica (da ordem de 100 x 100 km de grade). Por hora não dispomos de mais estação automática para ser instalada nas proximidade de Itacoara/RJ, pois o INMET possui uma estação automática em Cambuci, cerca de 30 km de distancia.

Quanto a solicitação do ofício enviado referente a anuência do INMET quanto ao local de instalação e instrumentos da estação automática prevista, podemos colaborar enviando um técnico do INMET para avaliar esta área e ver se está de acordo com as diretrizes adotadas pelo INMET na instalação de novas AUT, porém, visto que nossos recursos são poucos para nossa grande demanda de atividade de manutenção de nossa Rede de Estações (cerca de 500 estações automáticas e 260 convencionais), as despesas desta atividade deverão ser custeadas pela UHE Itacoara. Caso tenha interesse também me coloco a disposição para ajudar nas especificações técnicas para aquisição da estação/equipamento (Caso a UHE vá adquirir uma estação automática).

Nossas estações automáticas adotam padrões recomendamos pela Organização Meteorológica Mundial e transmitem suas informações de hora em hora via satélite/celular com o objetivo de fornecer dados em tempos reais a sociedade. Adicionalmente adotamos um sistema de manutenções corretivas/preventivas regulares com base no Sistema ISO 9001:2008 com o intuito de garantir a qualidade nos dados. Com base no exposto acima nossas demandas são muitas e não podemos garantir a qualidade de dados de estações de terceiros, portanto adotamos em nossa política interna a decisão de não divulgar informações oriundas de outras instituições ou entidades.

De acordo com o equipamento instalado em Aperibe e plano de manutenção desta AUT, podemos verificar a possibilidade de integração na Rede Nacional de Estações meteorológicas do INMET via um Acordo de Cooperação Técnica.

Me coloco a disposição para eventuais duvidas e questionamentos!

On 20.11.2016 14:14, Raphaela Ferreira wrote:

Boa tarde Edmundo,

Nos falamos recentemente sobre a correspondencia de consulta enviada pelo Consórcio UHE Itacoara ao INMET, conforme pdf em anexo.

Retomo contato para verificar se a correspondência foi recebida e encaminhada internamente. Estamos prestes a protocolar o Plano Básico Ambiental revisado no IBAMA e precisamos informar o status dessa solicitação que nos foi feita pelo órgão ambiental.

Atenciosamente,

Raphaela Ferreira  
21 98091-6959

----- Mensagem encaminhada -----

De: RAPHAELA FERREIRA

Data: 7 de outubro de 2016 13:38

Assunto: Re: Re: [Fwd: Integração de estação automática particular com a rede nacional]

Para: "edmundolucas"

Olá Edmundo, boa tarde

Retomo o contato a respeito da estação automática a ser instalada na UHE Itacoara. Protocolamos no final de julho o ofício em anexo e até o momento não obtivemos resposta.

Você pode me auxiliar?

Obrigada,



Raphaela Ferreira  
21 98091-6959

Em 19 de julho de 2016 13:55, edmundolucas escreveu:

Edmundo Wallace Lucas

61 21024639 / 92205940

Att

----- Original Message -----

Subject: Re: [Fwd: Integração de estação automática particular com a rede nacional]

Date: Tue, 19 Jul 2016 11:04:24 -0300

From: Raphaela Ferreira

[Texto das mensagens anteriores oculto]

[Texto das mensagens anteriores oculto]

[Texto das mensagens anteriores oculto]

Para: [marilene.decarvalho@inmet.gov.br](mailto:marilene.decarvalho@inmet.gov.br) [1] [2]

---

Prezada Sra.

Faço parte da equipe de um empreendimento hidrelétrico que irá instalar uma estação meteorológica automática em Aperibé (RJ).

Gostaríamos de orientação quanto a local de instalação e possível integração desta estação à Rede Nacional de Estações Meteorológicas (forma de coleta e envio dos dados).

Nossa intenção é instalar a estação nos próximos meses, nas coordenadas UTM 7598844 / 797104, em área suavemente plana próxima ao futuro reservatório da hidrelétrica.

Agradeço pela atenção.

Raphaela Ferreira  
Consultora Ambiental  
21 98091-6959

Links:

- 
- [1] <http://webmail.inmet.gov.br/tel:%2B55%2021%202518-5879> [6]
  - [2] <mailto:marilene.decarvalho@inmet.gov.br> [7]
  - [3] <mailto:edmundolucas@inmet.gov.br> [8]

Links:

- 
- [1] <mailto:marilene.decarvalho@inmet.gov.br>
  - [2] <mailto:raphaelamferreira@gmail.com>
  - [3] <mailto:edmundolucas@inmet.gov.br>
  - [4] <mailto:marilene.decarvalho@inmet.gov.br>
  - [5] <mailto:jmauro.rezende@inmet.gov.br>
  - [6] <http://webmail.inmet.gov.br/tel:%2B55%2021%202518-5879>
  - [7] <mailto:marilene.decarvalho@inmet.gov.br>
  - [8] <mailto:edmundolucas@inmet.gov.br>
  - [9] <mailto:raphaelamferreira@gmail.com>

[10] <mailto:edmundolucas@inmet.gov.br>

[11] <mailto:edmundolucas@inmet.gov.br>

---

**Re: [Fwd: Integração de estação automática particular com a rede nacional]**

---

**Raphaela Ferreira** <raphaelamferreira@gmail.com>

2 de dezembro de 2016 10:32

Para: "edmundo.lucas" &lt;edmundo.lucas@inmet.gov.br&gt;

Cc: Conta Administrativa da Direcao - GABINETE SEDE &lt;diretor.inmet@inmet.gov.br&gt;, Expedito Ronald Gomes Rebello - Coordenador CGMADP &lt;expedito.rebello@inmet.gov.br&gt;, Jose Mauro de Rezende &lt;jmauro.rezende@inmet.gov.br&gt;, Marilene de Carvalho - Meteorologista - GABINETE DISME6 &lt;marilene.decarvalho@inmet.gov.br&gt;, Pedro Henrique Silva Prado - UHE Itaocara &lt;Pedro@uheitaocara.com.br&gt;, Trento &lt;mariotrento@uheitaocara.com.br&gt;, Adalto Rodrigues Gomes &lt;adalto@uheitaocara.com.br&gt;, Jorge Eduardo Martins Moraes &lt;jorgemoraes@uheitaocara.com.br&gt;

Prezado Edmundo, bom dia!

Agradeço pelo retorno e pelos esclarecimentos.

A UHE Itaocara está programando o início das obras para o próximo ano (2017) e a aquisição e instalação da estação automática está prevista para ocorrer em 2018.

Sendo assim, entendo que podemos deixar pré-agendada uma visita do INMET ao local de instalação para 2017, após o início das obras, quando teremos pessoal e instalações adequadas para acompanhar a visita. Estou inserindo neste e-mail os responsáveis pelo empreendimento, senhores Pedro Prado, Mário Trento, Adalto Rodrigues e Jorge Moraes para que possam entrar em contato diretamente com você no próximo ano e viabilizar a visita. O telefone do escritório da UHE Itaocara é (22) 3861-2800

O auxílio de vocês na construção das especificações técnicas para aquisição da estação é muito bem vindo. Entraremos em contato na época da aquisição para construir estas especificações.

Atenciosamente,

Raphaela Ferreira  
21 98091-6959

[Texto das mensagens anteriores oculto]

**Re: [Fwd: Integração de estação automática particular com a rede nacional]****edmundo.lucas** <edmundo.lucas@inmet.gov.br>

2 de dezembro de 2016 11:01

Para: Raphaela Ferreira &lt;raphaelamferreira@gmail.com&gt;

Cc: Conta Administrativa da Direcao - GABINETE SEDE &lt;diretor.inmet@inmet.gov.br&gt;, Expedito Ronald Gomes Rebello - Coordenador CGMADP &lt;expedito.rebello@inmet.gov.br&gt;, Jose Mauro de Rezende &lt;jmauro.rezende@inmet.gov.br&gt;, Marilene de Carvalho - Meteorologista - GABINETE DISME6 &lt;marilene.decarvalho@inmet.gov.br&gt;, Pedro Henrique Silva Prado - UHE Itaocara &lt;pedro@uheitaocara.com.br&gt;, Trento &lt;mariotrento@uheitaocara.com.br&gt;, Adalto Rodrigues Gomes &lt;adalto@uheitaocara.com.br&gt;, Jorge Eduardo Martins Moraes &lt;jorgemoraes@uheitaocara.com.br&gt;

De acordo Raphaela Ferreira, aguardo contato.

Atenciosamente,

On 02.12.2016 10:32, Raphaela Ferreira wrote:

Prezado Edmundo, bom dia!

Agradeço pelo retorno e pelos esclarecimentos.

A UHE Itaocara está programando o início das obras para o próximo ano (2017) e a aquisição e instalação da estação automática está prevista para ocorrer em 2018.

Sendo assim, entendo que podemos deixar pré-agendada uma visita do INMET ao local de instalação para 2017, após o início das obras, quando teremos pessoal e instalações adequadas para acompanhar a visita. Estou inserindo neste e-mail os responsáveis pelo empreendimento, senhores Pedro Prado, Mário Trento, Adalto Rodrigues e Jorge Moraes para que possam entrar em contato diretamente com você no próximo ano e viabilizar a visita. O telefone do escritório da UHE Itaocara é (22) 3861-2800

O auxílio de vocês na construção das especificações técnicas para aquisição da estação é muito bem vindo. Entraremos em contato na época da aquisição para construir estas especificações.

Atenciosamente,

Raphaela Ferreira  
21 98091-6959

[Texto das mensagens anteriores oculto]

[Texto das mensagens anteriores oculto]

[Texto das mensagens anteriores oculto]

[Texto das mensagens anteriores oculto]

[Texto das mensagens anteriores oculto]

[Texto das mensagens anteriores oculto]

Para: [marilene.decarvalho@inmet.gov.br](mailto:marilene.decarvalho@inmet.gov.br) [1] [1] [2]

[Texto das mensagens anteriores oculto]

[1] <http://webmail.inmet.gov.br/tel:%2B55%2021%202518-5879> [2]

[6]

[2] <mailto:marilene.decarvalho@inmet.gov.br> [3] [7][3] <mailto:edmundo.lucas@inmet.gov.br> [4] [8]

Links:

-----

[1] <mailto:marilene.decarvalho@inmet.gov.br> [5][2] <mailto:raphaelamferreira@gmail.com> [6]

- [3] <mailto:edmundolucas@inmet.gov.br> [7]
- [4] <mailto:marilene.decarvalho@inmet.gov.br> [8]
- [5] <mailto:jmauro.rezende@inmet.gov.br> [9]
- [6] <http://webmail.inmet.gov.br/tel:%2B55%2021%202518-5879> [10]
- [7] <mailto:marilene.decarvalho@inmet.gov.br> [11]
- [8] <mailto:edmundolucas@inmet.gov.br> [12]
- [9] <mailto:raphaelamferreira@gmail.com> [13]
- [10] <mailto:edmundolucas@inmet.gov.br> [14]
- [11] <mailto:edmundolucas@inmet.gov.br> [15]

Links:

- 
- [1] <mailto:marilene.decarvalho@inmet.gov.br>
  - [2] <http://webmail.inmet.gov.br/tel:%2B55%2021%202518-5879>
  - [3] <mailto:marilene.decarvalho@inmet.gov.br>
  - [4] <mailto:edmundolucas@inmet.gov.br>
  - [5] <mailto:marilene.decarvalho@inmet.gov.br>
  - [6] <mailto:raphaelamferreira@gmail.com>
  - [7] <mailto:edmundolucas@inmet.gov.br>
  - [8] <mailto:marilene.decarvalho@inmet.gov.br>
  - [9] <mailto:jmauro.rezende@inmet.gov.br>
  - [10] <http://webmail.inmet.gov.br/tel:%2B55%2021%202518-5879>
  - [11] <mailto:marilene.decarvalho@inmet.gov.br>
  - [12] <mailto:edmundolucas@inmet.gov.br>
  - [13] <mailto:raphaelamferreira@gmail.com>
  - [14] <mailto:edmundolucas@inmet.gov.br>
  - [15] <mailto:edmundolucas@inmet.gov.br>
  - [16] <mailto:edmundolucas@inmet.gov.br>



Itaocara, 25 de julho de 2016  
Nossa correspondência: 102 / IT / 2016 - AMB

Ao  
**INMET - INSTITUTO NACIONAL DE METEOROLOGIA**  
Brasília-DF  
CEP: 70680-900

**At. Sr. Antonio Divino Moura**  
*Diretor*  
[diretor.inmet@inmet.gov.br](mailto:diretor.inmet@inmet.gov.br)

**Referências:** Licenciamento IBAMA / Programa de Monitoramento Climato/Meteorológico  
Implantação estação meteorológica

**Assunto: Consulta sobre local de instalação de estação meteorológica**

Prezado Sr. Diretor,

A UHE Itaocara I está projetada para ser implantada no médio-baixo curso do rio Paraíba do Sul, na divisa entre os estados de Minas Gerais e Rio de Janeiro.

O empreendimento hidrelétrico usará áreas dos municípios fluminenses de Itaocara, Cantagalo, Aperibé e Santo Antônio de Pádua e do município mineiro de Pirapetinga para a criação de seu reservatório artificial.

Como condicionante da Licença de Instalação nº 954/2013 emitida pelo IBAMA (em anexo) em favor da Itaocara Energia Ltda. está prevista a realização de um Programa de Monitoramento Climato/meteorológico direcionado para a instalação e manutenção de equipamentos de medição dos parâmetros meteorológicos na região de entorno direto à UHE Itaocara I, com vistas a monitorar o microclima local.

Para sua execução está prevista a instalação de uma estação meteorológica automatizada (EMA) no município de Aperibé, em área suavemente plana próxima ao reservatório de Itaocara I, nas coordenadas UTM 7.598.968 e 795.668 (Mapa anexo), em consonância com os requisitos da NOTA TÉCNICA No. 001/2011/SEGER/LAIME/CSC/INMET.

No âmbito do processo de licenciamento ambiental junto ao IBAMA, foi solicitado a Itaocara Energia que apresentasse:

- a) Anuência do INMET quanto a local de instalação e instrumentos previstos para a Estação Meteorológica;
- b) Proposta de integração da Estação Meteorológica de Aperibé à Rede Nacional de Estações Meteorológicas;



Gerenciamento da Comunicação



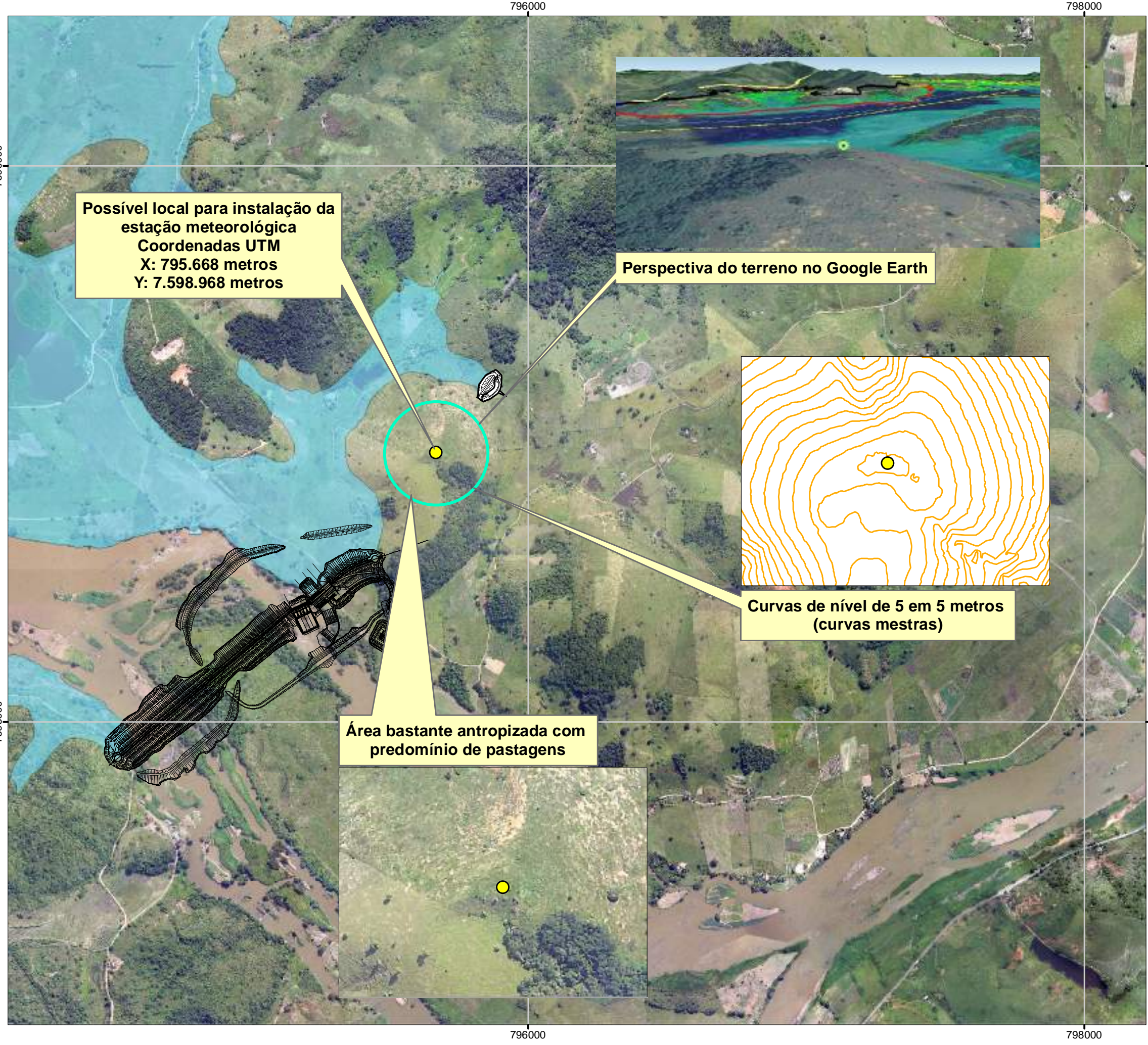
Isto posto, vimos por meio deste solicitar anuência do INMET ao local de instalação da EMA da UHE Itaocara, bem como orientações sobre como deverá ser feita a integração dos dados desta EMA à Rede Nacional deste Instituto.

Agradecendo antecipadamente a atenção dispendida por V.Sa., colocamo-nos à disposição para prestar quaisquer esclarecimentos adicionais que se façam necessários.

Atenciosamente,

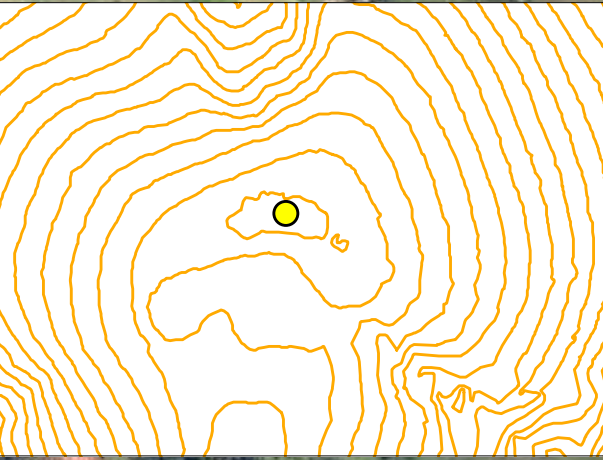
---

**Luiz Carlos Amarilho**  
Diretor  
UHE itaocara S.A.



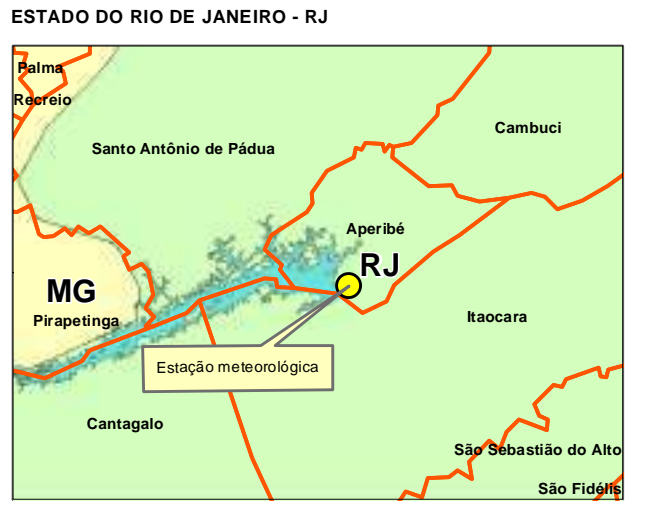
Possível local para instalação da estação meteorológica  
 Coordenadas UTM  
 X: 795.668 metros  
 Y: 7.598.968 metros

Perspectiva do terreno no Google Earth



Curvas de nível de 5 em 5 metros (curvas mestras)

Área bastante antropizada com predomínio de pastagens



**Legenda**

- Estacao\_meteorologica
- Estruturas principais
- Mancha de inundação do futuro reservatório

**FONTE**  
 USINA HIDRELÉTRICA ITAOCARA S.A

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR  
 DATUM: SAD 69 ZONA 23 SUL

UHE ITAOCARA I  
 DIRETORIA SOCIOAMBIENTAL

**TÍTULO: Mapa de localização da futura estação meteorológica**  
 LOCALIZAÇÃO: Aperibé RJ  
 ESCALA: 1:13.739  
 DATA: 25/07/2016





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE  
INSTITUTO BRASILEIRO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS NATURAIS  
RENOVÁVEIS

LICENÇA DE INSTALAÇÃO Nº 954/2013  
2ª RETIFICAÇÃO

O PRESIDENTE DO INSTITUTO BRASILEIRO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS - IBAMA, nomeado por Decreto de 16 de maio de 2012, publicado no Diário Oficial da União de 17 de maio de 2012, no uso das atribuições que lhe conferem o art. 22º do Anexo I do Decreto nº 6.099, de 26 de abril de 2007, que aprovou a Estrutura Regimental do IBAMA, publicado no D.O.U. de 27 de abril de 2007, **RESOLVE:**

Expedir a presente retificação de Licença de Instalação à:

**EMPRESA:** ITAOCARA ENERGIA LTDA.  
**CNPJ:** 02.619.221/0001-78                      **CTF:** 708.238  
**ENDEREÇO:** Avenida Marechal Floriano, 168, 2º andar, Corredor C  
**CEP:** 20080-002                      **CIDADE:** Rio de Janeiro                      **UF:** RJ  
**TELEFONE:** (21) 2211-8907                      **FAX:** (21) 2211-2799  
**REGISTRO NO IBAMA:** Processo nº 02001.000175/2008-06

Referente à Usina Hidrelétrica Itaocara – UHE Itaocara, a ser implantada na divisa dos Estados do Rio de Janeiro e Minas Gerais, compreendendo os municípios de Itaocara, Santo Antônio de Pádua, Aperibé e Cantagalo (RJ) e Pirapetinga (MG). O aproveitamento tem por finalidade a geração de energia elétrica, operando a fio d'água, previsão de capacidade instalada de 150 MW. O barramento a ser implantado nas coordenadas geográficas 21°41'25,9"S e 42°09'36,9"W formará um reservatório com área total de 40,4 km².

Esta Licença de Instalação é válida até 29 de julho de 2018, observado o cumprimento das condições discriminadas neste documento e nos demais anexos constantes do processo que, embora não transcritos, são partes integrantes deste licenciamento.

Brasília/DF,

03 OUT 2014

**VOLNEY ZANARDI JÚNIOR**  
Presidente do IBAMA

## CONDIÇÕES DE VALIDADE DA LICENÇA DE INSTALAÇÃO Nº 954/2013 – 2ª RETIFICAÇÃO

### 1 Condições Gerais:

- 1.1 A concessão desta Licença de Instalação deverá ser publicada em conformidade com a Resolução Conama nº 06/86, com cópias das publicações encaminhadas ao IBAMA.
- 1.2 Quaisquer alterações no empreendimento deverão ser precedidas de anuência do IBAMA. Inclui-se nesta condicionante qualquer alteração que possa implicar impactos socioambientais diferenciados àqueles previstos no PBA.
- 1.3 A implantação de estruturas não contempladas nesta licença deverá ser objeto de consulta e prévia anuência da Diretoria de Licenciamento Ambiental.
- 1.4 O IBAMA, mediante decisão motivada, poderá modificar as condicionantes e as medidas de controle e adequação, suspender ou cancelar esta licença, caso ocorra:
  - violação ou inadequação de quaisquer condicionantes ou normas legais;
  - omissão ou falsa descrição de informações relevantes que subsidiaram a expedição da licença;
  - superveniência de graves riscos ambientais e de saúde.
- 1.5 O IBAMA deverá ser comunicado, imediatamente, em caso de ocorrência de qualquer acidente ou ato intencional que possa causar dano ambiental.
- 1.6 A prorrogação desta Licença deverá ser requerida num prazo mínimo de 120 (cento e vinte) dias antes de expirada sua validade.
- 1.7 Esta licença não autoriza a supressão de vegetação.
- 1.8 Obter junto a este Instituto, autorização de coleta e transporte de material biológico para todas as etapas necessárias.
- 1.9 Perante o IBAMA, a ITAOCARA ENERGIA LTDA é a única responsável pelo atendimento das condicionantes postuladas nesta licença.

### 2 Condicionantes Específicas

- 2.1 Implementar os programas socioambientais elencados abaixo, incorporando as alterações determinadas no Of.02001.009870/2013-92 CGENE/IBAMA:
  - Programa de Gestão Ambiental – PGA
  - Plano Ambiental para Construção – PAC
    - ✓ Subprograma de Supressão da Vegetação e Limpeza do Reservatório
    - ✓ Subprograma de Formação de Mão de Obra
    - ✓ Subprograma Educação Ambiental para Trabalhadores – PEAT
    - ✓ Subprograma de Prevenção de Acidentes com Fauna
    - ✓ Subprograma de Resgate e Salvamento de Germoplasma
  - Programa de Recuperação de Áreas Degradadas – PRAD

## CONDIÇÕES DE VALIDADE DA LICENÇA DE INSTALAÇÃO Nº 954/2013 – 2ª RETIFICAÇÃO

- Programa de Resgate de Fauna Silvestre
- Programa de Resgate de Ictiofauna e Carcinofauna
- Programa de Monitoramento e Controle de Processos Erosivos
- Programa de Monitoramento Sismológico
- Programa de Monitoramento de Fluxos Subterrâneos
- Programa de Monitoramento Climato-Meteorológico
- Programa de Monitoramento Hidrossedimentológico
- Programa de Monitoramento Topobatimétrico do Reservatório
- Programa de Monitoramento Limnológico e da Qualidade da Água
- Programa de Monitoramento e Aproveitamento de Macrófitas Aquáticas
- Programa de Reflorestamento
- Programa de Monitoramento da Fauna
- Programa de Monitoramento do Cágado de Hogei
- Programa de Monitoramento do Jacaré-de-Papo-Amarelo
- Programa de Monitoramento de Lontras
- Programa de Monitoramento da Ictiofauna
- Programa de Avaliação da Eficiência da Instalação do Mecanismo de Transposição de Peixes – STP
- Programa de Monitoramento da Carcinofauna
- Programa de Prospecção Exocárstica e Endocárstica
- Programa de Comunicação Social
- Programa de Educação Ambiental – PEA
- Programa de Acompanhamento da População Atingida – PAPA
- Programa de Estimulo à Participação da População Atingida – PEPPA
- Programa de Monitoramento e Controle de Endemia
- Programa de Gestão e Interferência com Atividades Minerárias
- Programa de Resgate e Valorização de Aspectos Culturais
- Programa de Prospecção, Resgate e Monitoramento do Patrimônio Arqueológico
- Programa de Realocação de Estruturas e Saneamento
- Programa de Realocação de Cemitérios
- Programa de Gestão Institucional
- Programa de Compensação Ambiental
- Programa de Gestão Fundiária
- Plano Ambiental de Conservação e Uso do Entorno do Reservatório Artificial – PACUERA
- Programa de Reativação de Atividades Econômicas e Geração de Renda
- Programa de Readequação da Atividade Pesqueira

## CONDIÇÕES DE VALIDADE DA LICENÇA DE INSTALAÇÃO Nº 954/2013 – 2ª RETIFICAÇÃO

- 2.2** Representar, no prazo de 30 (trinta) dias, os seguintes Programas, Plano e Subprogramas do Projeto Básico Ambiental, incorporando as considerações constantes no Of. 02001.009870/2013-92 CGENE/IBAMA:
- a) Programa de Gestão Ambiental – PGA
  - b) Plano Ambiental da Construção – PAC
    - i. Subprograma de Formação de Mão de Obra
    - ii. Subprograma de Educação Ambiental dos Trabalhadores – PEAT
  - c) Programa de Monitoramento da Ictiofauna
  - d) Programa de Comunicação Social
  - e) Programa de Monitoramento e Controle de Endemias
- 2.3** Apresentar, no prazo de 90 (noventa) dias, documento intitulado: “Projeto Básico Ambiental – versão final” elaborado a partir do Projeto Básico Ambiental – rev1 e incorporando em cada programa ambiental as adequações constantes no Of. 02001.009870/2013-92 CGENE/IBAMA.
- 2.4** Apresentar semestralmente, ao IBAMA/NLA/RJ Relatórios Parciais de execução dos programas ambientais observando as orientações em termos de forma e conteúdos definidos no Of.02001.009870/2013-92CGENE/IBAMA.
- 2.5** No âmbito do Subprograma de Supressão da Vegetação e Limpeza do Reservatório:
- a. Apresentar Projeto Executivo do Programa de reposição Florestal, detalhado e de acordo com as premissas legais IN MMA nº 06/2006, Decreto nº 5975/2006 (Art. 1, Art. 10, Art. 13, Art. 14) IN IBAMA nº 06/2009, contendo ao menos as seguintes informações:
    - i. Quantitativo em hectares das áreas a serem repostas;
    - ii. Localização das áreas destinadas ao plantio e áreas adjacentes pertencentes às mesmas microbacias afetadas, em escala 1:50.000;
    - iii. Caracterização ambiental das áreas de plantio, com indicação das fitofisionomias existentes e cronograma de execução das atividades, incluindo-se etapas de manutenção e monitoramento pós-plantio no período mínimo de 04 (quatro) anos.
    - iv. Prazo para apresentação do projeto de 90 (noventa) dias e implantação durante a vigência da LI e da primeira LO.
  - b. Apresentar, no prazo de 90 (noventa) dias, Projeto Executivo de Compensação Florestal, medida compensatória à supressão vegetal relativo ao Bioma Mata Atlântica, de acordo com o § 1º do Art. 17 da Lei nº 11.428/08 e capítulo VII do Decreto nº 6660/08. O projeto deverá conter:
    - i. Quantitativo em hectares das áreas a serem compensadas;
    - ii. Levantamento de área equivalente à extensão da área desmatada, com as mesmas características ecológicas, na mesma bacia hidrográfica, sempre que possível na mesma microbacia hidrográfica, para aquisição;
    - iii. Localização das áreas destinadas ao plantio (caso não existam áreas a serem adquiridas) e áreas adjacentes pertencentes às mesmas microbacias afetadas, em escala 1:50.000;
    - iv. Caracterização ambiental das áreas de plantio (se for o caso), com a indicação das fitofisionomias existentes; e

## CONDIÇÕES DE VALIDADE DA LICENÇA DE INSTALAÇÃO Nº 954/2013 – 2ª RETIFICAÇÃO

v. Cronograma de execução das atividades, incluindo-se etapas de manutenção e monitoramento pós-plantio no período de 04 (quatro) anos.

**2.6** Apresentar, previamente ao requerimento de supressão de vegetação da área do reservatório, nova modelagem matemática da qualidade da água contemplando a área do reservatório e a jusante da barragem. Apresentar, juntamente, um plano de amostragem específico para o período de enchimento.

**2.7** Com relação ao Programa de Reflorestamento:

a. Apresentar, no prazo de 90 (noventa) dias, Projeto Executivo do Programa de Reflorestamento, referente à implantação obrigatória de Área de Preservação Permanente (APP) de 100 metros no entorno do reservatório, de forma detalhada, seguindo as premissas legais e contendo as seguintes informações:

i. Diagnóstico integrado do meio físico, socioeconômico e biótico;

ii. Localização das áreas destinadas ao plantio e/ou regeneração e/ou enriquecimento em escala 1:50.000; e

iii. Cronograma de execução das atividades, incluindo-se etapas de manutenção e monitoramento pós-plantio no período mínimo de 04 (quatro) anos.

**2.8** Apresentar, no prazo de 90 (noventa) dias, Projeto Executivo do Viveiro de Mudas contendo o quantitativo de mudas a serem produzidas anualmente, que deve ser compatível com o número de mudas a serem demandadas nas áreas de revegetação da APP (reposição ou não), nas áreas de compensação florestal da mata atlântica (se houver reposição com plantio), nas áreas do PSDII e nas áreas degradadas a serem recuperadas (canteiro de obras, áreas de empréstimo etc.).

**2.9** Ficam vedadas quaisquer intervenções relacionadas à interrupção/desvio do fluxo de água do rio Paraíba do Sul até que sejam efetuadas as adequações no Programa de Monitoramento da Ictiofauna. O desbloqueio dessas intervenções dependerá de manifestação expressa da Diretoria de Licenciamento Ambiental do IBAMA.

**2.10** Apresentar, no prazo de 90 (noventa) dias, no âmbito do Programa de Avaliação da Instalação de mecanismo de Transposição de Peixes, proposta de projeto de STP móvel/flexível ou temporário até a conclusão dos estudos propostos e definição do STP. A estrutura da barragem da UHE Itaocara I deverá reservar uma área prévia para a eventual futura construção do STP. Elaborar estudos prévios em modelos reduzidos buscando a melhor posição do STP (hidráulica e espécies alvo).

**2.11** Iniciar no prazo de 30 dias, no âmbito do Programa de Comunicação Social, a divulgação das atividades associadas ao Programa de Readequação das Atividades Pesqueiras.

**2.12** Apresentar, no primeiro relatório, âmbito do Programa de Gestão de Interferências com Atividades Minerárias:

a. Os procedimentos de acordo/compensação a serem estabelecidos com os detentores das áreas de mineração, incluindo os que possuem Solicitação de Licenciamento ou Autorização de Pesquisa.

b. Manifestação atualizada do DNPM acerca dos processos de extração mineral em fase de operação, licenciamento ou pesquisa nas áreas afetadas, ações de realocação ou compatibilização da atividade minerária, bem como informações a respeito do bloqueio provisório ou definitivo dos títulos minerários na AID; e

## CONDIÇÕES DE VALIDADE DA LICENÇA DE INSTALAÇÃO Nº 954/2013 – 2ª RETIFICAÇÃO

c. O cadastro das atividades minerárias contemplando a totalidade de áreas e indivíduos que se utilizem dessas atividades para a obtenção dos rendimentos habituais ou temporários em condições informais.

**2.13** Implementar o Programa de Realocação de Estruturas e Saneamento proposto e incorporar a esse programa, sem prejuízo das demais ações previstas, as seguintes atividades e prazos:

a. Elaborar, no prazo de um ano, os estudos que subsidiarão a definição, por parte das municipalidades, dos Planos Municipais de Saneamento Básico (PMSB) para os municípios de Cantagalo, Aperibé, Itaocara e Santo Antônio de Pádua no Estado do Rio de Janeiro e Pirapetinga no Estado de Minas Gerais. O Plano deverá contemplar a sede urbana dos municípios e os seus distritos. A obrigatoriedade pela elaboração do Plano será prescindida caso determinado município já tenha seu Plano efetivado;

b. Elaborar com a participação efetiva dos municípios e dos concessionários dos serviços de saneamento básico, os projetos básico e executivo de engenharia referentes ao esgotamento sanitário (coleta, tratamento e lançamento final) das localidades São Sebastião da Cachoeira, Porto Marinho, Japona, Santa Rosa, Batatal e Barra de Santa Luzia e São Sebastião do Paraíba, São Pedro de Alcântara e Formiga. O prazo para a elaboração desses projetos é de um ano a contar a partir da definição pelas respectivas municipalidades dos Planos Municipais de Saneamento Básico (PMSB);

c. A execução dos projetos executivos de saneamento básico para a readequação e realocação das estruturas diretamente afetadas nas localidades de São Sebastião da Cachoeira, Porto Marinho, Japona, Santa Rosa, Batatal e Barra de Santa Luzia, antes do enchimento do reservatório. O empreendedor fica excetuado da realização das intervenções dentro das propriedades de terceiros (ligações domiciliares); e

d. Formalizar com os municípios de Cantagalo, Aperibé, Itaocara e Santo Antônio de Pádua no Estado do Rio de Janeiro e Pirapetinga no Estado de Minas Gerais, o apoio técnico com fins de auxiliar as municipalidades na obtenção de recursos financeiros para a execução de obras de saneamento básico urbano e rural.

**2.14** Até a assinatura de Termo de Acordo com as prefeituras, o empreendedor deverá prover os meios, equipamentos e pessoal para atendimento emergencial dos trabalhadores, seus familiares e terceiros afetados pela obra em razão de sobrecarga dos serviços da saúde, disponibilizando ainda um canal de comunicação entre o serviço de saúde e o empreendedor.

**2.15** No âmbito do Programa Reativação de Atividades Econômicas e Geração de Renda, estender o apoio técnico continuado às atividades alternativas escolhidas e implementadas até que efetivamente tenham alcançado os objetivos de geração de renda esperados independentemente de tempo decorrido desde seu início.

**2.16** A estrutura do questionário para a realização do “Cadastro Socioeconômico dos Pescadores e Desembarque Pesqueiro na área de influência da UHE Itaocara I” deve atender, no que couber, aos itens do Anexo II da Portaria Interministerial 340/12.

**2.17** Apresentar, no prazo de 90 (noventa) dias para análise e aprovação, o questionário para a realização do Cadastro Socioeconômico dos Pescadores e Desembarque Pesqueiro na área de influência da UHE Itaocara.

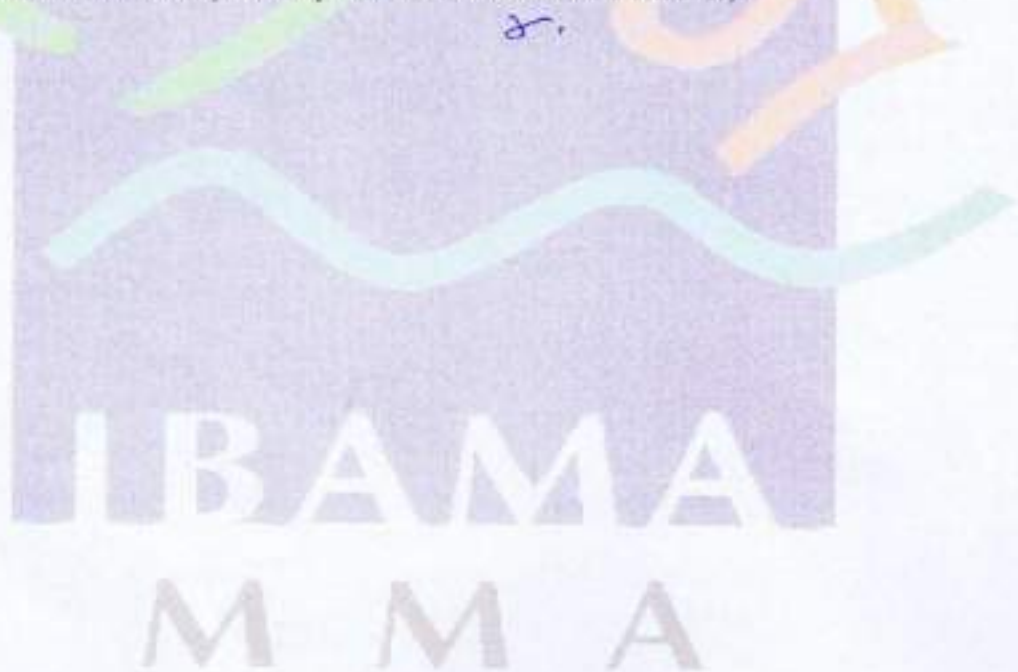
**2.18** Em relação aos órgãos envolvidos no licenciamento ambiental, observar as seguintes orientações:

## CONDIÇÕES DE VALIDADE DA LICENÇA DE INSTALAÇÃO Nº 954/2013 – 2ª RETIFICAÇÃO

- a. ICMBio: observar o Plano de Ação Nacional para a Conservação das Espécies Aquáticas Ameaçadas de Extinção na Bacia do Rio Paraíba do Sul – PAN Paraíba de Sul estabelecido por meio da Portaria ICMBio nº 131/2010;
- b. INEA: apresentar o Termo de Encerramento emitido por esse Instituto, referente à desativação dos cemitérios afetados;
- c. IPHAN: atender ao disposto no ofício nº 0414/2013/CNA/DEPAM/IPHAN observando as restrições relativas à realização de intervenções além do canteiro de obras;
- d. DNPM: apresentar, no prazo de 180 (cento e oitenta) dias, manifestação acerca do bloqueio minerário, ainda que provisório.

**2.19** Cumprir com as obrigações relativas à elaboração e adequação dos Planos diretores dos municípios afetados pelo empreendimento, com base no estabelecido no art. 41 da Lei nº 10.257, de 10 de julho de 2001.

**2.20** Cumprir as obrigações relativas à Compensação Ambiental, previstas no art. 36 da Lei nº 9985/2000, a partir da deliberação do Comitê de Compensação Ambiental quanto à destinação dos recursos do. O Grau de Impacto – GI do empreendimento fica definido em 0,5% e o valor da Compensação Ambiental – CA calculado em R\$ 3.955.854,72 (três milhões, novecentos e cinquenta e cinco mil, oitocentos e cinquenta e quatro reais e setenta e dois centavos).





Itaocara, 25 de julho de 2016  
Nossa correspondência: 102 / IT / 2016 - AMB

Ao  
**INMET - INSTITUTO NACIONAL DE METEOROLOGIA**  
Brasília-DF  
CEP: 70680-900

**At. Sr. Antonio Divino Moura**  
*Diretor*  
[diretor.inmet@inmet.gov.br](mailto:diretor.inmet@inmet.gov.br)

**Referências:** Licenciamento IBAMA / Programa de Monitoramento Climato/Meteorológico  
Implantação estação meteorológica

**Assunto: Consulta sobre local de instalação de estação meteorológica**

Prezado Sr. Diretor,

A UHE Itaocara I está projetada para ser implantada no médio-baixo curso do rio Paraíba do Sul, na divisa entre os estados de Minas Gerais e Rio de Janeiro.

O empreendimento hidrelétrico usará áreas dos municípios fluminenses de Itaocara, Cantagalo, Aperibé e Santo Antônio de Pádua e do município mineiro de Pirapetinga para a criação de seu reservatório artificial.

Como condicionante da Licença de Instalação nº 954/2013 emitida pelo IBAMA (em anexo) em favor da Itaocara Energia Ltda. está prevista a realização de um Programa de Monitoramento Climato/meteorológico direcionado para a instalação e manutenção de equipamentos de medição dos parâmetros meteorológicos na região de entorno direto à UHE Itaocara I, com vistas a monitorar o microclima local.

Para sua execução está prevista a instalação de uma estação meteorológica automatizada (EMA) no município de Aperibé, em área suavemente plana próxima ao reservatório de Itaocara I, nas coordenadas UTM 7.598.968 e 795.668 (Mapa anexo), em consonância com os requisitos da NOTA TÉCNICA No. 001/2011/SEGER/LAIME/CSC/INMET.

No âmbito do processo de licenciamento ambiental junto ao IBAMA, foi solicitado a Itaocara Energia que apresentasse:

- a) Anuência do INMET quanto a local de instalação e instrumentos previstos para a Estação Meteorológica;
- b) Proposta de integração da Estação Meteorológica de Aperibé à Rede Nacional de Estações Meteorológicas;



Gerenciamento da Comunicação





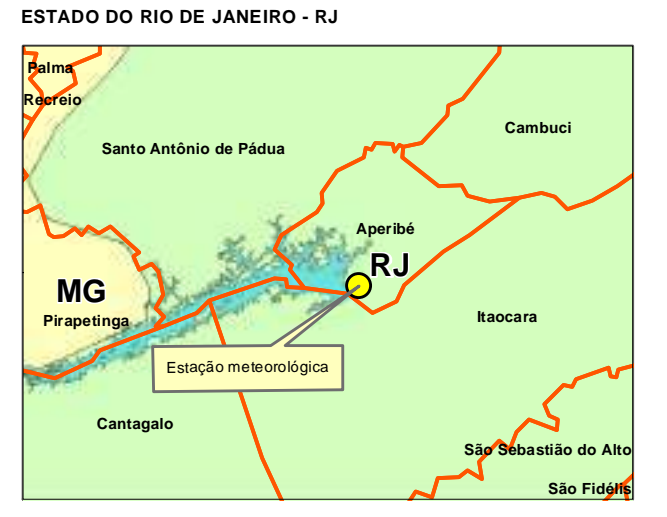
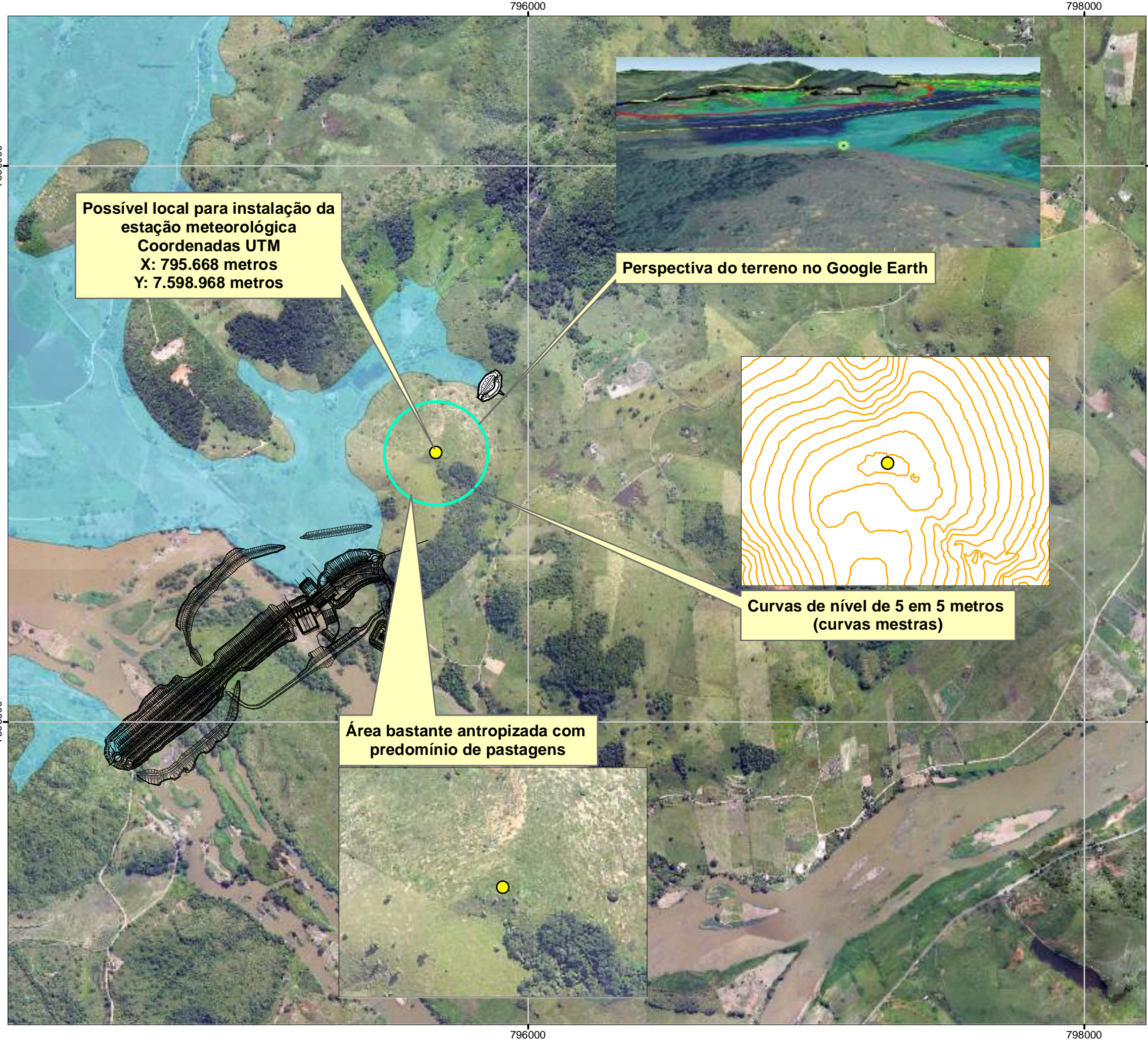
Isto posto, vimos por meio deste solicitar anuência do INMET ao local de instalação da EMA da UHE Itaocara, bem como orientações sobre como deverá ser feita a integração dos dados desta EMA à Rede Nacional deste Instituto.

Agradecendo antecipadamente a atenção dispendida por V.Sa., colocamo-nos à disposição para prestar quaisquer esclarecimentos adicionais que se façam necessários.

Atenciosamente,

---

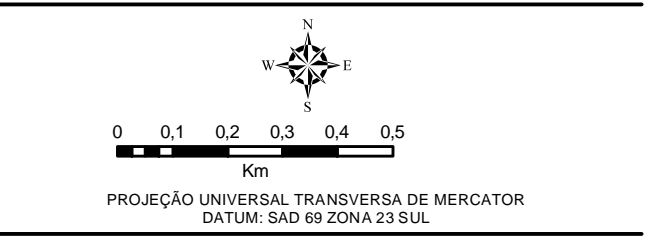
**Luiz Carlos Amarilho**  
Diretor  
UHE itaocara S.A.



**Legenda**

- Estacao\_meteorologica
- Estruturas principais
- Mancha de inundação do futuro reservatório

**FONTE**  
 USINA HIDRELÉTRICA ITAOCARA S.A



**TÍTULO: Mapa de localização da futura estação meteorológica**  
 LOCALIZAÇÃO: Aperibé RJ  
 ESCALA: 1:13.739  
 DATA: 25/07/2016



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE  
INSTITUTO BRASILEIRO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS NATURAIS  
RENOVÁVEIS

LICENÇA DE INSTALAÇÃO Nº 954/2013  
2ª RETIFICAÇÃO

O PRESIDENTE DO INSTITUTO BRASILEIRO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS - IBAMA, nomeado por Decreto de 16 de maio de 2012, publicado no Diário Oficial da União de 17 de maio de 2012, no uso das atribuições que lhe conferem o art. 22º do Anexo I do Decreto nº 6.099, de 26 de abril de 2007, que aprovou a Estrutura Regimental do IBAMA, publicado no D.O.U. de 27 de abril de 2007, **RESOLVE:**

Expedir a presente retificação de Licença de Instalação à:

**EMPRESA:** ITAOCARA ENERGIA LTDA.  
**CNPJ:** 02.619.221/0001-78                      **CTF:** 708.238  
**ENDEREÇO:** Avenida Marechal Floriano, 168, 2º andar, Corredor C  
**CEP:** 20080-002                      **CIDADE:** Rio de Janeiro                      **UF:** RJ  
**TELEFONE:** (21) 2211-8907                      **FAX:** (21) 2211-2799  
**REGISTRO NO IBAMA:** Processo nº 02001.000175/2008-06

Referente à Usina Hidrelétrica Itaocara – UHE Itaocara, a ser implantada na divisa dos Estados do Rio de Janeiro e Minas Gerais, compreendendo os municípios de Itaocara, Santo Antônio de Pádua, Aperibé e Cantagalo (RJ) e Pirapetinga (MG). O aproveitamento tem por finalidade a geração de energia elétrica, operando a fio d'água, previsão de capacidade instalada de 150 MW. O barramento a ser implantado nas coordenadas geográficas 21°41'25,9"S e 42°09'36,9"W formará um reservatório com área total de 40,4 km².

Esta Licença de Instalação é válida até 29 de julho de 2018, observado o cumprimento das condições discriminadas neste documento e nos demais anexos constantes do processo que, embora não transcritos, são partes integrantes deste licenciamento.

Brasília/DF,

03 OUT 2014

**VOLNEY ZANARDI JÚNIOR**  
Presidente do IBAMA

## CONDIÇÕES DE VALIDADE DA LICENÇA DE INSTALAÇÃO Nº 954/2013 – 2ª RETIFICAÇÃO

### 1 Condições Gerais:

- 1.1 A concessão desta Licença de Instalação deverá ser publicada em conformidade com a Resolução Conama nº 06/86, com cópias das publicações encaminhadas ao IBAMA.
- 1.2 Quaisquer alterações no empreendimento deverão ser precedidas de anuência do IBAMA. Inclui-se nesta condicionante qualquer alteração que possa implicar impactos socioambientais diferenciados àqueles previstos no PBA.
- 1.3 A implantação de estruturas não contempladas nesta licença deverá ser objeto de consulta e prévia anuência da Diretoria de Licenciamento Ambiental.
- 1.4 O IBAMA, mediante decisão motivada, poderá modificar as condicionantes e as medidas de controle e adequação, suspender ou cancelar esta licença, caso ocorra:
  - violação ou inadequação de quaisquer condicionantes ou normas legais;
  - omissão ou falsa descrição de informações relevantes que subsidiaram a expedição da licença;
  - superveniência de graves riscos ambientais e de saúde.
- 1.5 O IBAMA deverá ser comunicado, imediatamente, em caso de ocorrência de qualquer acidente ou ato intencional que possa causar dano ambiental.
- 1.6 A prorrogação desta Licença deverá ser requerida num prazo mínimo de 120 (cento e vinte) dias antes de expirada sua validade.
- 1.7 Esta licença não autoriza a supressão de vegetação.
- 1.8 Obter junto a este Instituto, autorização de coleta e transporte de material biológico para todas as etapas necessárias.
- 1.9 Perante o IBAMA, a ITAOCARA ENERGIA LTDA é a única responsável pelo atendimento das condicionantes postuladas nesta licença.

### 2 Condicionantes Específicas

- 2.1 Implementar os programas socioambientais elencados abaixo, incorporando as alterações determinadas no Of.02001.009870/2013-92 CGENE/IBAMA:
  - Programa de Gestão Ambiental – PGA
  - Plano Ambiental para Construção – PAC
    - ✓ Subprograma de Supressão da Vegetação e Limpeza do Reservatório
    - ✓ Subprograma de Formação de Mão de Obra
    - ✓ Subprograma Educação Ambiental para Trabalhadores – PEAT
    - ✓ Subprograma de Prevenção de Acidentes com Fauna
    - ✓ Subprograma de Resgate e Salvamento de Germoplasma
  - Programa de Recuperação de Áreas Degradadas – PRAD

## CONDIÇÕES DE VALIDADE DA LICENÇA DE INSTALAÇÃO Nº 954/2013 – 2ª RETIFICAÇÃO

- Programa de Resgate de Fauna Silvestre
- Programa de Resgate de Ictiofauna e Carcinofauna
- Programa de Monitoramento e Controle de Processos Erosivos
- Programa de Monitoramento Sismológico
- Programa de Monitoramento de Fluxos Subterrâneos
- Programa de Monitoramento Climato-Meteorológico
- Programa de Monitoramento Hidrossedimentológico
- Programa de Monitoramento Topobatimétrico do Reservatório
- Programa de Monitoramento Limnológico e da Qualidade da Água
- Programa de Monitoramento e Aproveitamento de Macrófitas Aquáticas
- Programa de Reflorestamento
- Programa de Monitoramento da Fauna
- Programa de Monitoramento do Cágado de Hogei
- Programa de Monitoramento do Jacaré-de-Papo-Amarelo
- Programa de Monitoramento de Lontras
- Programa de Monitoramento da Ictiofauna
- Programa de Avaliação da Eficiência da Instalação do Mecanismo de Transposição de Peixes – STP
- Programa de Monitoramento da Carcinofauna
- Programa de Prospecção Exocárstica e Endocárstica
- Programa de Comunicação Social
- Programa de Educação Ambiental – PEA
- Programa de Acompanhamento da População Atingida – PAPA
- Programa de Estimulo à Participação da População Atingida – PEPPA
- Programa de Monitoramento e Controle de Endemia
- Programa de Gestão e Interferência com Atividades Minerárias
- Programa de Resgate e Valorização de Aspectos Culturais
- Programa de Prospecção, Resgate e Monitoramento do Patrimônio Arqueológico
- Programa de Realocação de Estruturas e Saneamento
- Programa de Realocação de Cemitérios
- Programa de Gestão Institucional
- Programa de Compensação Ambiental
- Programa de Gestão Fundiária
- Plano Ambiental de Conservação e Uso do Entorno do Reservatório Artificial – PACUERA
- Programa de Reativação de Atividades Econômicas e Geração de Renda
- Programa de Readequação da Atividade Pesqueira

## CONDIÇÕES DE VALIDADE DA LICENÇA DE INSTALAÇÃO Nº 954/2013 – 2ª RETIFICAÇÃO

- 2.2 Representar, no prazo de 30 (trinta) dias, os seguintes Programas, Plano e Subprogramas do Projeto Básico Ambiental, incorporando as considerações constantes no Of. 02001.009870/2013-92 CGENE/IBAMA:
- a) Programa de Gestão Ambiental – PGA
  - b) Plano Ambiental da Construção – PAC
    - i. Subprograma de Formação de Mão de Obra
    - ii. Subprograma de Educação Ambiental dos Trabalhadores – PEAT
  - c) Programa de Monitoramento da Ictiofauna
  - d) Programa de Comunicação Social
  - e) Programa de Monitoramento e Controle de Endemias
- 2.3 Apresentar, no prazo de 90 (noventa) dias, documento intitulado: “Projeto Básico Ambiental – versão final” elaborado a partir do Projeto Básico Ambiental – rev1 e incorporando em cada programa ambiental as adequações constantes no Of. 02001.009870/2013-92 CGENE/IBAMA.
- 2.4 Apresentar semestralmente, ao IBAMA/NLA/RJ Relatórios Parciais de execução dos programas ambientais observando as orientações em termos de forma e conteúdos definidos no Of.02001.009870/2013-92CGENE/IBAMA.
- 2.5 No âmbito do Subprograma de Supressão da Vegetação e Limpeza do Reservatório:
- a. Apresentar Projeto Executivo do Programa de reposição Florestal, detalhado e de acordo com as premissas legais IN MMA nº 06/2006, Decreto nº 5975/2006 (Art. 1, Art. 10, Art. 13, Art. 14) IN IBAMA nº 06/2009, contendo ao menos as seguintes informações:
    - i. Quantitativo em hectares das áreas a serem repostas;
    - ii. Localização das áreas destinadas ao plantio e áreas adjacentes pertencentes às mesmas microbacias afetadas, em escala 1:50.000;
    - iii. Caracterização ambiental das áreas de plantio, com indicação das fitofisionomias existentes e cronograma de execução das atividades, incluindo-se etapas de manutenção e monitoramento pós-plantio no período mínimo de 04 (quatro) anos.
    - iv. Prazo para apresentação do projeto de 90 (noventa) dias e implantação durante a vigência da LI e da primeira LO.
  - b. Apresentar, no prazo de 90 (noventa) dias, Projeto Executivo de Compensação Florestal, medida compensatória à supressão vegetal relativo ao Bioma Mata Atlântica, de acordo com o § 1º do Art. 17 da Lei nº 11.428/08 e capítulo VII do Decreto nº 6660/08. O projeto deverá conter:
    - i. Quantitativo em hectares das áreas a serem compensadas;
    - ii. Levantamento de área equivalente à extensão da área desmatada, com as mesmas características ecológicas, na mesma bacia hidrográfica, sempre que possível na mesma microbacia hidrográfica, para aquisição;
    - iii. Localização das áreas destinadas ao plantio (caso não existam áreas a serem adquiridas) e áreas adjacentes pertencentes às mesmas microbacias afetadas, em escala 1:50.000;
    - iv. Caracterização ambiental das áreas de plantio (se for o caso), com a indicação das fitofisionomias existentes; e

## CONDIÇÕES DE VALIDADE DA LICENÇA DE INSTALAÇÃO Nº 954/2013 – 2ª RETIFICAÇÃO

v. Cronograma de execução das atividades, incluindo-se etapas de manutenção e monitoramento pós-plantio no período de 04 (quatro) anos.

**2.6** Apresentar, previamente ao requerimento de supressão de vegetação da área do reservatório, nova modelagem matemática da qualidade da água contemplando a área do reservatório e a jusante da barragem. Apresentar, juntamente, um plano de amostragem específico para o período de enchimento.

**2.7** Com relação ao Programa de Reflorestamento:

a. Apresentar, no prazo de 90 (noventa) dias, Projeto Executivo do Programa de Reflorestamento, referente à implantação obrigatória de Área de Preservação Permanente (APP) de 100 metros no entorno do reservatório, de forma detalhada, seguindo as premissas legais e contendo as seguintes informações:

i. Diagnóstico integrado do meio físico, socioeconômico e biótico;

ii. Localização das áreas destinadas ao plantio e/ou regeneração e/ou enriquecimento em escala 1:50.000; e

iii. Cronograma de execução das atividades, incluindo-se etapas de manutenção e monitoramento pós-plantio no período mínimo de 04 (quatro) anos.

**2.8** Apresentar, no prazo de 90 (noventa) dias, Projeto Executivo do Viveiro de Mudas contendo o quantitativo de mudas a serem produzidas anualmente, que deve ser compatível com o número de mudas a serem demandadas nas áreas de revegetação da APP (reposição ou não), nas áreas de compensação florestal da mata atlântica (se houver reposição com plantio), nas áreas do PSDII e nas áreas degradadas a serem recuperadas (canteiro de obras, áreas de empréstimo etc.).

**2.9** Ficam vedadas quaisquer intervenções relacionadas à interrupção/desvio do fluxo de água do rio Paraíba do Sul até que sejam efetuadas as adequações no Programa de Monitoramento da Ictiofauna. O desbloqueio dessas intervenções dependerá de manifestação expressa da Diretoria de Licenciamento Ambiental do IBAMA.

**2.10** Apresentar, no prazo de 90 (noventa) dias, no âmbito do Programa de Avaliação da Instalação de mecanismo de Transposição de Peixes, proposta de projeto de STP móvel/flexível ou temporário até a conclusão dos estudos propostos e definição do STP. A estrutura da barragem da UHE Itaocara I deverá reservar uma área prévia para a eventual futura construção do STP. Elaborar estudos prévios em modelos reduzidos buscando a melhor posição do STP (hidráulica e espécies alvo).

**2.11** Iniciar no prazo de 30 dias, no âmbito do Programa de Comunicação Social, a divulgação das atividades associadas ao Programa de Readequação das Atividades Pesqueiras.

**2.12** Apresentar, no primeiro relatório, âmbito do Programa de Gestão de Interferências com Atividades Minerárias:

a. Os procedimentos de acordo/compensação a serem estabelecidos com os detentores das áreas de mineração, incluindo os que possuem Solicitação de Licenciamento ou Autorização de Pesquisa.

b. Manifestação atualizada do DNPM acerca dos processos de extração mineral em fase de operação, licenciamento ou pesquisa nas áreas afetadas, ações de realocação ou compatibilização da atividade minerária, bem como informações a respeito do bloqueio provisório ou definitivo dos títulos minerários na AID; e

## CONDIÇÕES DE VALIDADE DA LICENÇA DE INSTALAÇÃO Nº 954/2013 – 2ª RETIFICAÇÃO

c. O cadastro das atividades minerárias contemplando a totalidade de áreas e indivíduos que se utilizem dessas atividades para a obtenção dos rendimentos habituais ou temporários em condições informais.

**2.13** Implementar o Programa de Realocação de Estruturas e Saneamento proposto e incorporar a esse programa, sem prejuízo das demais ações previstas, as seguintes atividades e prazos:

a. Elaborar, no prazo de um ano, os estudos que subsidiarão a definição, por parte das municipalidades, dos Planos Municipais de Saneamento Básico (PMSB) para os municípios de Cantagalo, Aperibé, Itaocara e Santo Antônio de Pádua no Estado do Rio de Janeiro e Pirapetinga no Estado de Minas Gerais. O Plano deverá contemplar a sede urbana dos municípios e os seus distritos. A obrigatoriedade pela elaboração do Plano será prescindida caso determinado município já tenha seu Plano efetivado;

b. Elaborar com a participação efetiva dos municípios e dos concessionários dos serviços de saneamento básico, os projetos básico e executivo de engenharia referentes ao esgotamento sanitário (coleta, tratamento e lançamento final) das localidades São Sebastião da Cachoeira, Porto Marinho, Japona, Santa Rosa, Batatal e Barra de Santa Luzia e São Sebastião do Paraíba, São Pedro de Alcântara e Formiga. O prazo para a elaboração desses projetos é de um ano a contar a partir da definição pelas respectivas municipalidades dos Planos Municipais de Saneamento Básico (PMSB);

c. A execução dos projetos executivos de saneamento básico para a readequação e realocação das estruturas diretamente afetadas nas localidades de São Sebastião da Cachoeira, Porto Marinho, Japona, Santa Rosa, Batatal e Barra de Santa Luzia, antes do enchimento do reservatório. O empreendedor fica excetuado da realização das intervenções dentro das propriedades de terceiros (ligações domiciliares); e

d. Formalizar com os municípios de Cantagalo, Aperibé, Itaocara e Santo Antônio de Pádua no Estado do Rio de Janeiro e Pirapetinga no Estado de Minas Gerais, o apoio técnico com fins de auxiliar as municipalidades na obtenção de recursos financeiros para a execução de obras de saneamento básico urbano e rural.

**2.14** Até a assinatura de Termo de Acordo com as prefeituras, o empreendedor deverá prover os meios, equipamentos e pessoal para atendimento emergencial dos trabalhadores, seus familiares e terceiros afetados pela obra em razão de sobrecarga dos serviços da saúde, disponibilizando ainda um canal de comunicação entre o serviço de saúde e o empreendedor.

**2.15** No âmbito do Programa Reativação de Atividades Econômicas e Geração de Renda, estender o apoio técnico continuado às atividades alternativas escolhidas e implementadas até que efetivamente tenham alcançado os objetivos de geração de renda esperados independentemente de tempo decorrido desde seu início.

**2.16** A estrutura do questionário para a realização do “Cadastro Socioeconômico dos Pescadores e Desembarque Pesqueiro na área de influência da UHE Itaocara I” deve atender, no que couber, aos itens do Anexo II da Portaria Interministerial 340/12.

**2.17** Apresentar, no prazo de 90 (noventa) dias para análise e aprovação, o questionário para a realização do Cadastro Socioeconômico dos Pescadores e Desembarque Pesqueiro na área de influência da UHE Itaocara.

**2.18** Em relação aos órgãos envolvidos no licenciamento ambiental, observar as seguintes orientações:

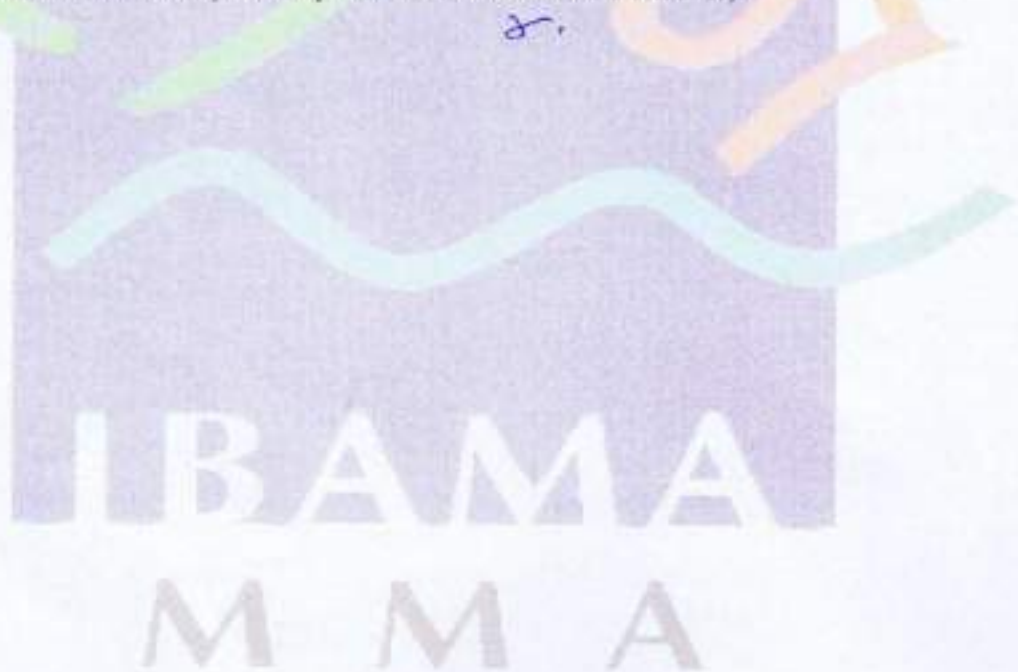


## CONDIÇÕES DE VALIDADE DA LICENÇA DE INSTALAÇÃO Nº 954/2013 – 2ª RETIFICAÇÃO

- a. ICMBio: observar o Plano de Ação Nacional para a Conservação das Espécies Aquáticas Ameaçadas de Extinção na Bacia do Rio Paraíba do Sul – PAN Paraíba de Sul estabelecido por meio da Portaria ICMBio nº 131/2010;
- b. INEA: apresentar o Termo de Encerramento emitido por esse Instituto, referente à desativação dos cemitérios afetados;
- c. IPHAN: atender ao disposto no ofício nº 0414/2013/CNA/DEPAM/IPHAN observando as restrições relativas à realização de intervenções além do canteiro de obras;
- d. DNPM: apresentar, no prazo de 180 (cento e oitenta) dias, manifestação acerca do bloqueio minerário, ainda que provisório.

**2.19** Cumprir com as obrigações relativas à elaboração e adequação dos Planos diretores dos municípios afetados pelo empreendimento, com base no estabelecido no art. 41 da Lei nº 10.257, de 10 de julho de 2001.

**2.20** Cumprir as obrigações relativas à Compensação Ambiental, previstas no art. 36 da Lei nº 9985/2000, a partir da deliberação do Comitê de Compensação Ambiental quanto à destinação dos recursos do. O Grau de Impacto – GI do empreendimento fica definido em 0,5% e o valor da Compensação Ambiental – CA calculado em R\$ 3.955.854,72 (três milhões, novecentos e cinquenta e cinco mil, oitocentos e cinquenta e quatro reais e setenta e dois centavos).





UHE ITAOCARA S.A.

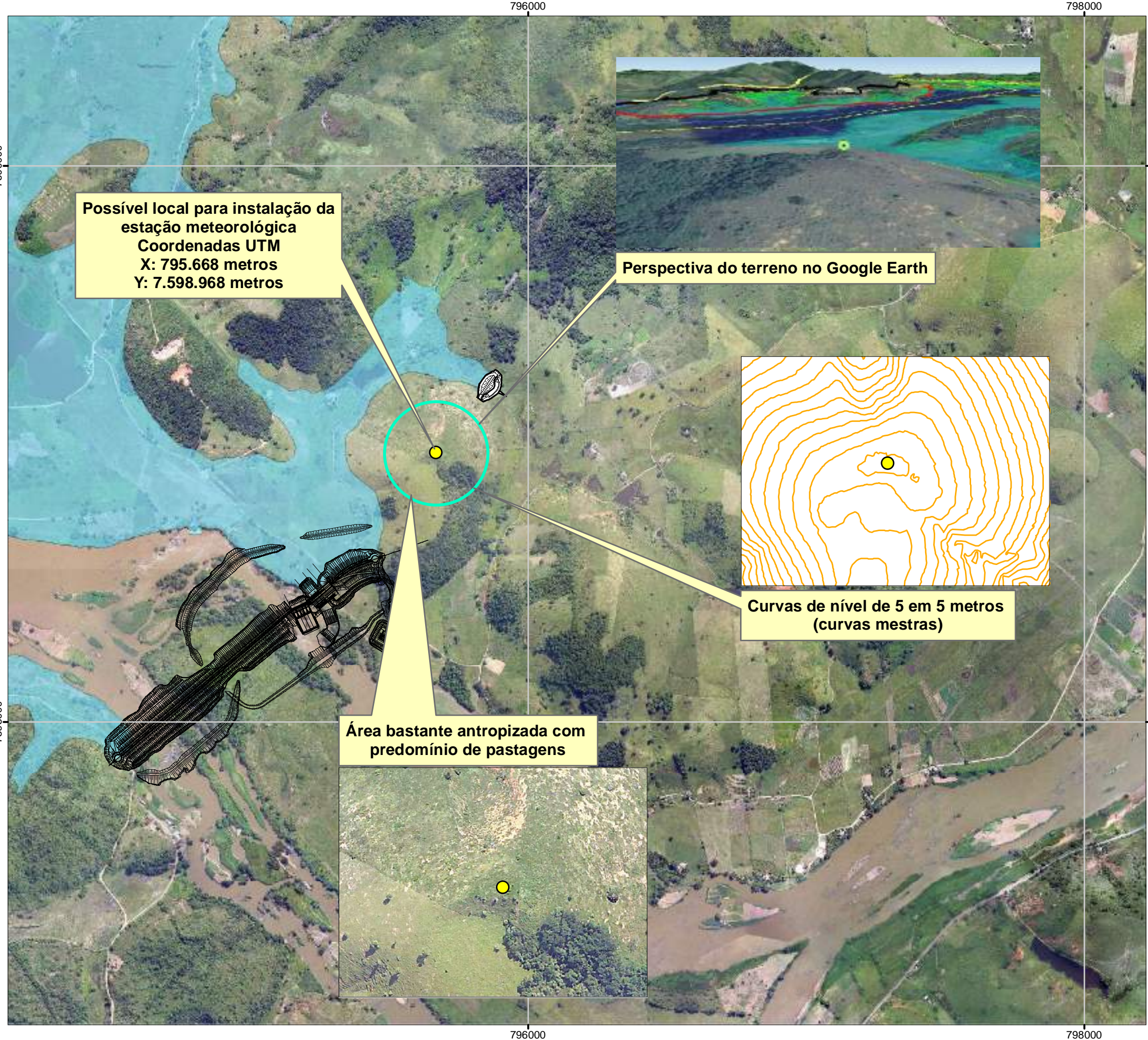
PROGRAMA DE GESTÃO AMBIENTAL - PGA

RELATÓRIO CONSOLIDADO FASE PRÉ OBRA

---

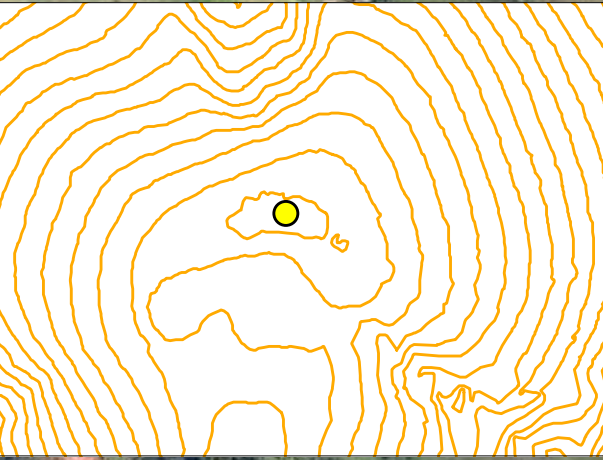
## ANEXO 4.17.4.3

# Mapa de localização da futura Estação Meteorológica Automatizada (EMA)



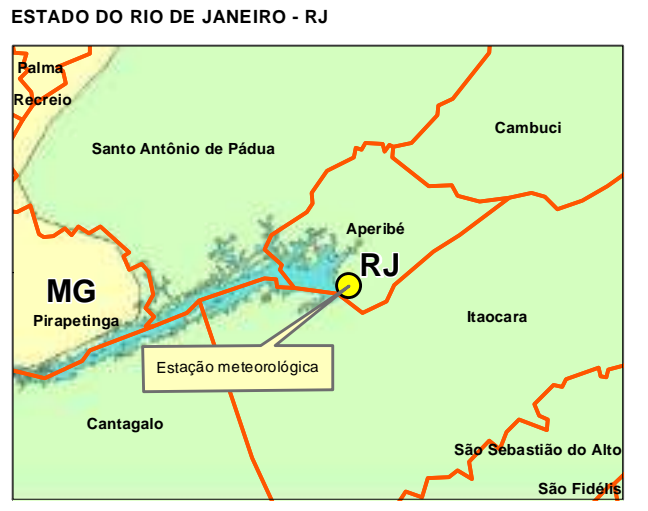
Possível local para instalação da estação meteorológica  
 Coordenadas UTM  
 X: 795.668 metros  
 Y: 7.598.968 metros

Perspectiva do terreno no Google Earth



Curvas de nível de 5 em 5 metros (curvas mestras)

Área bastante antropizada com predomínio de pastagens



**Legenda**

- Estacao\_meteorologica
- Estruturas principais
- Mancha de inundação do futuro reservatório

**FONTE**  
 USINA HIDRELÉTRICA ITAOCARA S.A

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR  
 DATUM: SAD 69 ZONA 23 SUL

UHE ITAOCARA I  
 DIRETORIA SOCIOAMBIENTAL

**TÍTULO: Mapa de localização da futura estação meteorológica**  
 LOCALIZAÇÃO: Aperibé RJ  
 ESCALA: 1:13.739  
 DATA: 25/07/2016



UHE ITAOCARA S.A.

PROGRAMA DE GESTÃO AMBIENTAL - PGA

RELATÓRIO CONSOLIDADO FASE PRÉ OBRA

---

# ANEXO 4.18.4.1

## Relatórios Técnicos Hidrogest

# UHE ITAOCARA

## PROGRAMA DE MONITORAMENTO HIDROSEDIMENTOLÓGICO DA UHE ITAOCARA

### RELATÓRIO TÉCNICO 01



MARÇO / 2011

## SUMÁRIO

1. Objetivo .....	3
2. Equipe Técnica .....	3
3. Período de Realização .....	3
4. Descrição dos Serviços .....	3
5. Monitoramento Hidrossedimentológico.....	4
6. Métodos de Medição de Descargas Líquidas e Sólidas .....	5
6.1 Medição de Descarga Líquida .....	5
6.2 Medição de Descarga Sólida .....	5
7. Relatório fotográfico.....	5
8. Recomendações e Considerações Finais .....	14
9. Anexo II .....	15

## 1. Objetivo

O presente relatório tem por objetivo apresentar a metodologia da prestação dos serviços de hidrometria e sedimentometria para campanha de medição de descarga líquida e sólida e análise laboratorial de amostras de sedimentos, para atendimento ao “**Programa de Monitoramento de Hidrossedimentológico da UHE Itaocara**”, localizada no rio Paraíba do Sul, em trecho fluvial imediatamente a montante da cidade de Itaocara na divisa dos estados de Rio de Janeiro e Minas Gerais.

## 2. Equipe Técnica

Engenheiro: Antonio José Machado;  
Técnico: Michel Aguiar de Oliveira;  
Técnico: Altamir Teixeira da Gama;  
Técnico: Francisco Junior de Oliveira.

## 3. Período de Realização

Os serviços de hidrometria e sedimentometria referente ao Programa de Monitoramento foram realizados em campo na estação fluviométrica de Itaocara II Formiga Montante nos dias 08 a 11 de fevereiro de 2011 e na estação fluvio-sedimentométrica de Porto do Tuta nos dias 21 e 22 de março de 2011.

## 4. Descrição dos Serviços

Para dar prosseguimento as Campanhas de Monitoramento Hidrossedimentológico da UHE Itaocara, foram necessários o desenvolvimento dos seguintes serviços:

- Reinstalação e nivelamento de lances de réguas na estação fluviométrica de Itaocara II - Formiga Montante com substituição de 03 lances de réguas limnimétricas, destruídos pela cheia do mês de janeiro/11 ocorrida no rio Paraíba do Sul;
- Reinstalação e nivelamento de lances de réguas na estação de Itaocara II - Formiga Jusante com substituição de 02 lances de réguas limnimétricas, destruídos pela cheia do mês de janeiro/11 ocorrida no rio Paraíba do Sul;
- Instalação de uma nova estação fluvio-sedimentométrica com cinco lances de réguas limnimétricas, na localidade de Porto do Tuta, margem direita do rio Paraíba do Sul;
- Execução de 01 (uma) medição de descarga líquida e 01 (uma) medição de descarga sólida na seção de medição dessa nova estação, para certificar de que a nova sessão oferece condição para dar continuidade às campanhas seguintes

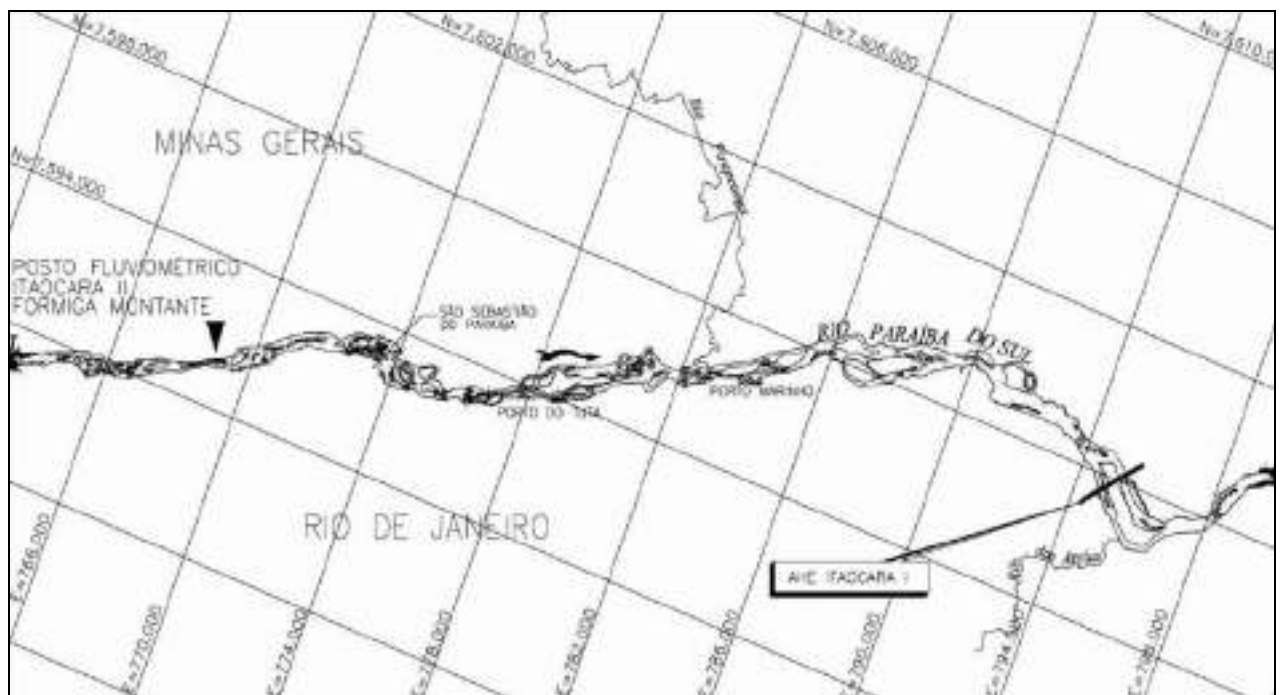
- Elaboração de relatório técnico e fotográfico da nova estação descrevendo as características hidráulicas da seção com resultado das medições de descarga líquida e sólida

## 5. Monitoramento Hidrossedimentológico

As campanhas de medição de descarga líquida e sólida, estão foram inicialmente realizadas na estação fluviométrica localizada no rio Paraíba do Sul, denominada Itaocara II Formiga Montante (código 56920000). Em função da estação não apresentar condições de execução das campanhas de medição, foi então instalada uma nova estação fluvio-sedimentométrica mais a jusante na localidade de Porto do Tuta. As características das estações estão apresentadas na Tabela 5.1

**Tabela 5.1** - Características das estações fluviométrica de Itaocara II Formiga Montante e fluvio-sedimentométrica de Porto do Tuta no rio Paraíba do Sul.

Código	Posto	Rio	Área de Drenagem (km <sup>2</sup> )	Data de Instalação	Localização	
					Latitude S	Longitude W
58653100	Itaocara II Formiga Montante	Paraíba do Sul	32.805	10/01/2009	21° 45' 44"	42° 23' 50"
	Porto do Tuta	Paraíba do Sul		22/03/2011	21° 44' 27"	42° 19' 05"



**Figura 5.1** – Localização geral das estações de Itaocara II Formiga Montante e Porto do Tuta.



## 6. Métodos de Medição de Descargas Líquidas e Sólidas

### 6.1 Medição de Descarga Líquida

Na realização das medições de descarga líquida na estação fluvio-sedimentométrica, foram utilizados como equipamentos barco e motor de popa de 15 HP equipado com guincho, molinete fluviométrico tipo Gurley modelo 622, empregando o processo de 20%, 60 % e 80% para tomadas de velocidades em cada vertical da seção transversal de medição. Foram tomadas no mínimo 25 verticais ao longo da seção de medição com tempos de tomadas de velocidades da água sempre iguais ou superiores à 40 segundos para cada vertical. Os resultados das medições de descarga líquida encontram-se ilustrados no quadro resumo a seguir:

Local da Medição	Data da Medição	Cota (m)	Largura (m)	Descarga (m <sup>3</sup> /s)	Velocidade (m/s)
Estação Itaocara II	11/02/2011	16,21	131	245	0,737
Porto do Tuta	22/03/2011	1,71	202	700	0,665

### 6.2 Medição de Descarga Sólida

Na realização das medições de descarga sólida em suspensão e descarga de fundo foram utilizados como equipamentos barco e motor de popa 15 HP equipado com guincho fluviométrico, utilizando o amostrador tipo US D-49 para coleta de sedimento em suspensão e amostrador tipo USBM-60 para coleta do sedimento de fundo. O processo de amostragem foi o de “Integração Vertical Contínua”, coletando amostras uma por vertical, utilizando-se o método EWI - Incrementos de Larguras Iguais compreendendo a coleta de amostras de sedimento em 10 verticais da seção de medição. As amostras do material de fundo são coletadas nas mesmas verticais de amostragem do material em suspensão, acrescidas de duas amostras, uma na margem esquerda, outra na margem direita do rio totalizando 12 amostras de material de fundo coletadas na seção de medição.

Local da Medição	Data Medição	Cota (m)	Descarga (m <sup>3</sup> /s)	Concentração (mg/l)
Estação Itaocara II	11/02/2011	16,21	245	Em análise
Porto do Tuta	22/03/2011	1,71	700	Em análise

## 7. Relatório fotográfico



**Foto 01** - Detalhe da estrada de acesso a estação fluviométrica de Itaocara II Formiga Montante no rio Paraíba do Sul.



**Foto 02** - Vista das réguas da estação fluviométrica de Itaocara II Formiga Montante no rio Paraíba do Sul.



**Foto 03** – Detalhe da dificuldade para levar os equipamentos de medição na estação fluviométrica de Itaocara II Formiga Montante no rio Paraíba do Sul.



**Foto 04** – Detalhe da turbulência do canal do rio impedindo a medição na estação fluviométrica de Itaocara II.



**Foto 05** – Detalhe da interferência do afloramento rochoso na seção de medição da estação fluviométrica de Itaocara II.



**Foto 06** – Nivelamento para reinstalação das réguas destruídas pela enchente de janeiro na estação fluviométrica de Itaocara II no rio Paraíba do Sul.



**Foto 07** – Reinstalação do lance de réguas 16,00 a 18,00 da estação fluviométrica de Itaocara II Formiga Montante.



**Foto 08** – Detalhe do lance de réguas 16,00 a 18,00, instalado na estação fluviométrica de Itaocara II Formiga Montante



**Foto 09** - Reinstalação do lance de réguas 18,00 a 19,00 da estação fluviométrica de Itaocara II Formiga Montante.



**Foto 10** - Detalhe do lance de réguas 18,00 a 19,00 instalado na estação fluviométrica de Itaocara II Formiga Montante



**Foto 11** - Reinstalação do lance de réguas 09,00 a 11,00 da estação fluviométrica de Itaocara II Formiga Jusante.



**Foto 12** – Vista da margem direita para esquerda do local escolhido para instalação da estação fluvio-sedimentométrica de Porto do Tuta no rio Paraíba do Sul



**Foto 13** – Vista da margem esquerda para direita do local escolhido para instalação da estação fluvio-sedimentométrica de Porto do Tuta no rio Paraíba do Sul



**Foto 14** - Detalhe dos lances de réguas instalados na estação fluvio-sedimentométrica de Porto do Tuta no rio Paraíba do Sul.





**Foto 15** - Detalhe do último lance de réguas da estação fluvio-sedimentométrica de Porto do Tuta, instalado próximo a estrada



**Foto 16** - Detalhe da medição de descarga líquida realizada em 22-03-2011 na estação fluvio-sedimentométrica de Porto do Tuta.



**Foto 17** - Detalhe da medição de descarga sólida realizada em 22-03-2011 na estação fluvio-sedimentométrica de Porto do Tuta.

## **8. Recomendações e Considerações Finais**

Informamos que no mês de março de 2011 foi reinstalada uma nova estação fluvio-sedimentométrica na margem direita do rio Paraíba do Sul, denominada de Porto do Tuta com objetivo de dar continuidade as Campanhas de Monitoramento Hidrossedimentológico da UHE Itaocara.

Acrescentamos, que a Hidrogest dará continuidade as campanhas de medição quinzenal no mês de abril de 2011 e continuará observando os resultados das medições de descarga líquida e sólida nos próximos estágios do rio, com objetivo de manter o atendimento ao Programa de Monitoramento Hidrossedimentológico da UHE Itaocara no rio Paraíba do Sul.

Belo Horizonte, 30 de Março de 2011.

Hidrogest Engenharia e Consultoria Ltda  
Eng. Antonio José Machado

## **9. Anexo II**

## **Lista de Documentos Anexados**

Nivelamento de instalação das réguas

Medição de descarga líquida – hidrometrísta

Medição de descarga sólida – hidrometrísta

Relatório e arquivos em cd.

# UHE ITAOCARA

## PROGRAMA DE MONITORAMENTO HIDROSEDIMENTOLÓGICO DA UHE ITAOCARA

### RELATÓRIO TÉCNICO 01



JULHO / 2011

## SUMÁRIO

1. Objetivo .....	3
2. Equipe Técnica .....	3
3. Período de Realização .....	3
4. Descrição dos Serviços .....	3
5. Monitoramento Hidrossedimentológico.....	5
6. Métodos de Medição de Descargas Líquidas e Sólidas .....	6
6.1 Medição de Descarga Líquida .....	6
6.2 Medição de Descarga Sólida .....	7
7. Relatório fotográfico.....	7
8. Considerações Finais .....	19
9. Anexo I .....	20

## 1. Objetivo

O presente relatório tem por objetivo apresentar a metodologia da prestação dos serviços de hidrometria e sedimentometria para campanha de medição de descarga líquida e sólida e análise laboratorial de amostras de sedimentos, para atendimento ao “**Programa de Monitoramento de Hidrossedimentológico da UHE Itaocara**”, localizada no rio Paraíba do Sul, em trecho fluvial imediatamente a montante da cidade de Itaocara na divisa dos estados de Rio de Janeiro e Minas Gerais.

## 2. Equipe Técnica

Engenheiro: Antonio José Machado;  
Hidrometrista: Michel Aguiar de Oliveira;  
Hidrometrista: Altamir Teixeira da Gama;  
Hidrometrista: Francisco Junior de Oliveira.

## 3. Período de Realização

Os serviços de hidrometria e sedimentometria referente ao Programa de Monitoramento iniciaram em campo na estação fluviométrica de Itaocara II Formiga Montante e foram transferidos para a estação fluvio-sedimentométrica de Porto do Tuta instalada a jusante e foram realizados nos seguintes períodos:

- ✓ Ano 2011: 17 e 18 de janeiro; 08 a 11 de fevereiro; 21 e 22 de março; 11, 12 e 25, 26 de abril, 23, 24 e 25 de maio.

## 4. Descrição dos Serviços

Para realização dos serviços de hidrometria e sedimentometria referente as Campanhas de Monitoramento Hidrossedimentológico da UHE Itaocara, foram necessários o desenvolvimento das seguintes atividades:

- Realizou-se nos dias 17 e 18 de janeiro de 2011 a primeira visita de inspeção em campo para reconhecimento técnico do local da instalação da estação fluviométrica, posição da seção transversal de medição, condições de acesso a estação com objetivo de dar início a primeira campanha de medição de vazão e sedimento. A estação de Itaocara II fica localizada no rio Paraíba do Sul a montante do local onde será implantada a barragem da UHE Itaocara;

- Foi realizado contato com o observador da estação fluviométrica, contratado pelo Consórcio do UHE Itaocara, Sr Reginaldo Gonçalves telefone (32) 3464-1386 residente próximo a estação na margem do rio Paraíba do Sul;
- Para realização da campanha de medição foi disponibilizado os seguintes equipamentos necessários para a realização sistemática das medições e coleta de amostras de sedimentos na estação:
  - ✓ Amostrador US BM-60, para coleta de amostras de sedimento de fundo;
  - ✓ Amostrador US D-49, para coleta de amostras de sedimento em suspensão;
  - ✓ Guincho fluviométrico com marcador de profundidade,
- Definido para o programa de medições de descarga sólida em suspensão e de fundo, o método EWI - Incrementos de Larguras Iguais a ser utilizado nas campanhas de medição, a periodicidade e metodologia de coleta e análise das amostras conforme discriminado a seguir:
  1. Periodicidade de campanhas de medição:
    - Fevereiro e março / 2011: 02 (duas) campanhas de medição mensal;
    - Abril e maio /2011: 04 (quatro) campanhas de medição quinzenal;
    - Outubro e novembro / 2011: 02 (duas) campanhas de medição mensal.
  2. Metodologia de coleta e análise das amostras:
    - Sedimento em suspensão: coleta e análise de 10 (dez) garrafas para determinação da concentração do material em suspensão;
    - Sedimento de fundo: as amostras do material de fundo são coletadas nas mesmas verticais de amostragem do material em suspensão, acrescidas de duas amostras, uma em cada margem do rio totalizando 12 amostras de material de fundo coletadas na seção de medição.
- Realizou-se nos dias 08 a 11 de fevereiro 01 (uma) medição de descarga líquida e 01 (uma) medição de descarga em suspensão e de fundo na estação fluvio-sedimentométrica de Itaocara II Formiga Montante;
- Reinstalação e nivelamento de lances de réguas na estação fluviométrica de Itaocara II - Formiga Montante com substituição de 03 lances de réguas limnimétricas, destruídos pela cheia do mês de janeiro/11 ocorrida no rio Paraíba do Sul;
- Reinstalação e nivelamento de lances de réguas na estação de Itaocara II - Formiga Jusante com substituição de 02 lances de réguas limnimétricas, destruídos pela cheia do mês de janeiro/11 ocorrida no rio Paraíba do Sul;



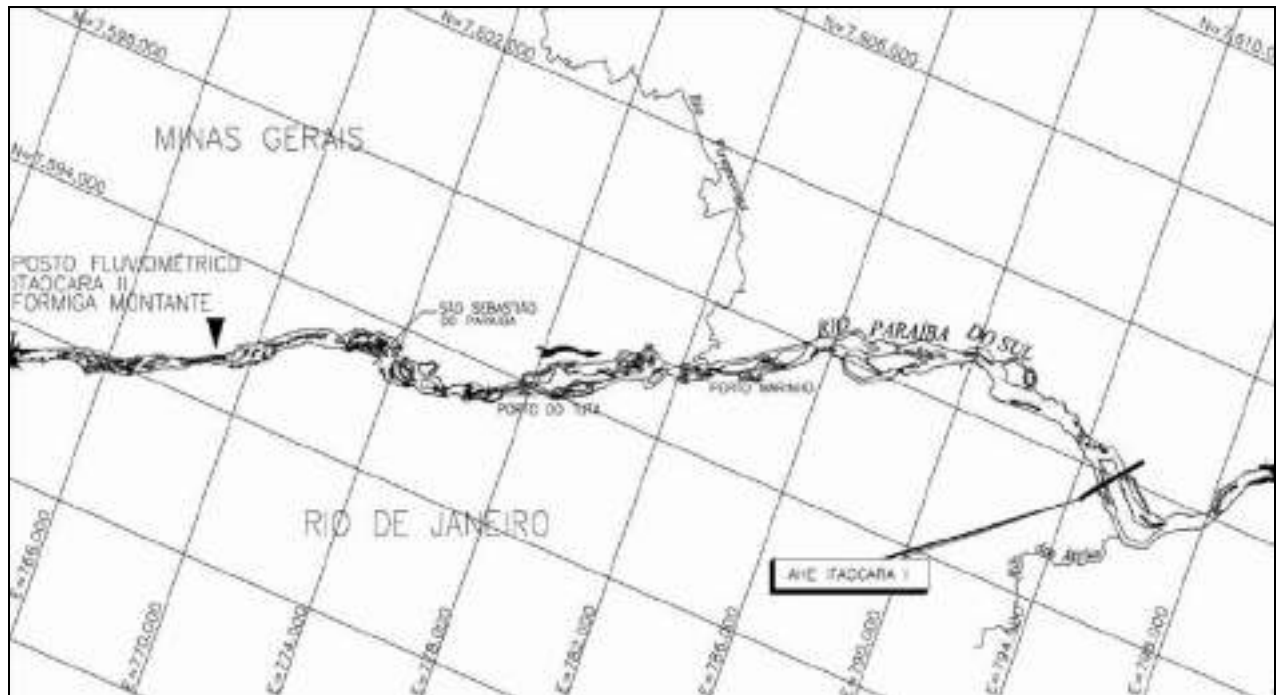
- Devido a estação fluviométrica de Itaocara II - Formiga Montante não apresentar condições favoráveis para as campanhas de medições, tornou-se necessário a instalação de uma nova estação fluvio-sedimentométrica a jusante com cinco lances de réguas limnimétricas, na localidade de Porto do Tuta, margem direita do rio Paraíba do Sul, com objetivo de dar continuidade nas campanhas de monitoramento;
- Execução de 05 (cinco) medições de descarga líquida e 05 (cinco) medições de descarga sólida na seção de medição da estação fluvio-sedimentométrica de Porto do Tuta instalada a jusante da estação Formiga Montante no rio Paraíba do Sul com objetivo de dar continuidade às campanhas de medição do programa de monitoramento;
- A análise das amostras de sedimento, os ensaios granulométricos dos materiais de leito e em suspensão coletados em campo estão sendo realizadas pelo laboratório especializado, C.S.Q.A – Centro de Sedimentometria e Qualidade das Águas, localizado na rua Monteiro Lobato, 80 no bairro Ouro Preto na cidade de Belo Horizonte / MG.;
- Elaboração de relatório técnico e fotográfico, contendo a ficha descritiva da estação fluvio-sedimentométrica descrevendo as características hidráulicas da seção, desenho da seção transversal de medição, medições de descarga líquida e descarga sólida em suspensão e de fundo e resultado das análises das amostras de sedimento coletadas no campo.

## 5. Monitoramento Hidrossedimentológico

As campanhas de medição de descarga líquida e sólida, foram inicialmente realizadas na estação fluviométrica localizada no rio Paraíba do Sul, denominada Itaocara II Formiga Montante (código 56920000). Em função da estação não apresentar condições de continuidade na execução das campanhas de medição, foi necessário a instalação de uma nova estação fluvio-sedimentométrica a jusante na localidade de Porto do Tuta. As características das estações estão apresentadas na Tabela 5.1

**Tabela 5.1** - Características das estações fluviométrica de Itaocara II Formiga Montante e fluvio-sedimentométrica de Porto do Tuta no rio Paraíba do Sul.

Código	Posto	Rio	Área de Drenagem (km <sup>2</sup> )	Data de Instalação	Localização	
					Latitude S	Longitude W
58653100	Itaocara II Formiga Montante	Paraíba do Sul	32.805	10/01/2009	21° 45' 44"	42° 23' 50"
	Porto do Tuta	Paraíba do Sul		22/03/2011	21° 44' 27"	42° 19' 05"



**Figura 5.1** – Localização geral das estações de Itaocara II Formiga Montante e Porto do Tuta.

## 6. Métodos de Medição de Descargas Líquidas e Sólidas

### 6.1 Medição de Descarga Líquida

Na realização das medições de descarga líquida na estação fluvi-sedimentométrica, foram utilizados como equipamentos barco e motor de popa de 15 HP equipado com guincho, molinete fluviométrico tipo Gurley modelo 622, empregando o processo de 20%, 60 % e 80% para tomadas de velocidades em cada vertical da seção transversal de medição. Foram tomadas no mínimo 21 verticais ao longo da seção de medição com tempos de tomadas de velocidades da água sempre iguais ou superiores a 40 segundos para cada vertical. Os resultados das medições de descarga líquida encontram-se ilustrados no quadro resumo a seguir:

Local da Medição	Data da Medição	Cota (m)	Largura (m)	Descarga (m <sup>3</sup> /s)	Velocidade (m/s)
Estação Itaocara II	11/02/2011	16,21	131	245	0,737
Porto do Tuta	22/03/2011	1,71	202	700	0,665
Porto do Tuta	12/04/2011	1,75	202	857	0,766
Porto do Tuta	26/04/2011	1,29	202	478	0,490
Porto do Tuta	24/05/2011	0,99	201	314	0,345
Porto do Tuta	25/05/2011	1,00	201	326	0,358

## 6.2 Medição de Descarga Sólida

Na realização das medições de descarga sólida em suspensão e descarga de fundo na estação fluvio-sedimentométrica foram utilizados como equipamentos barco e motor de popa de 15 HP equipado com guincho fluviométrico, utilizando o amostrador tipo US D-49 para coleta de sedimento em suspensão e amostrador tipo USBM-60 para coleta do sedimento de fundo. O processo de amostragem foi de “Integração Vertical Contínua”, coletando amostras uma por vertical, utilizando-se o método EWI - Incrementos de Larguras Iguais compreendendo a coleta de amostras de sedimento em 10 verticais da seção de medição. As amostras do material de fundo são coletadas nas mesmas verticais de amostragem do material em suspensão, acrescidas de duas amostras, uma na margem esquerda, outra na margem direita do rio totalizando 12 amostras de material de fundo coletadas na seção de medição.

Local da Medição	Data Medição	Cota (m)	Descarga (m <sup>3</sup> /s)	Concentração (mg/l)
Estação Itaocara II	11/02/2011	16,21	245	131,30
Porto do Tuta	22/03/2011	1,71	700	81,10
Porto do Tuta	12/04/2011	1,75	857	73,08
Porto do Tuta	26/04/2011	1,29	478	40,42
Porto do Tuta	24/05/2011	0,99	314	16,49
Porto do Tuta	25/05/2011	1,00	326	17,51

## 7. Relatório fotográfico



**Foto 01** - Vista do rio Paraíba do Sul nos fundos do escritório do Consórcio na cidade de Itaocara.



**Foto 02**- Equipe da Hidrogest na visita ao escritório do Consórcio em 18-01-2011 na cidade de Itaocara.



**Foto 03** - Vista da cheia no Paraíba do Sul no mês de janeiro de 2011 em Itaocara.



**Foto 04** - Detalhe da estrada de acesso a estação fluviométrica de Itaocara II Formiga Montante no rio Paraíba do Sul.



**Foto 05** - Vista das réguas da estação fluviométrica de Itaocara II Formiga Montante no rio Paraíba do Sul.



**Foto 06** – Detalhe da dificuldade para chegar com os equipamentos de medição na estação fluviométrica de Itaocara II Formiga Montante no rio Paraíba do Sul.



**Foto 07** – Detalhe da turbulência do canal do rio, impedindo a execução de medição na estação fluviométrica de Itaocara II Formiga Montante.



**Foto 08** – Detalhe da interferência do afloramento rochoso na seção de medição da estação fluviométrica de Itaocara II Formiga Montante.



**Foto 09-** Medição de descarga líquida na estação fluviométrica de Itaocara II Formiga Montante no rio Paraíba do Sul.



**Foto 10 -** Medição de descarga sólida na estação fluviométrica de Itaocara II Formiga Montante no rio Paraíba do Sul.





**Foto 11** – Nivelamento para reinstalação das réguas destruídas pela enchente de janeiro na estação fluviométrica de Itaocara II no rio Paraíba do Sul.



**Foto 12** – Reinstalação do lance de réguas 16,00 a 18,00 da estação fluviométrica de Itaocara II Formiga Montante.



**Foto 13** - Detalhe do lance de réguas 18,00 a 19,00 instalado na estação fluviométrica de Itaocara II Formiga Montante



**Foto 14** - Reinstalação do lance de réguas 09,00 a 11,00 da estação fluviométrica de Itaocara II Formiga Jusante.



**Foto 15** – Vista da margem direita para esquerda do local escolhido para instalação da estação fluvio-sedimentométrica de Porto do Tuta no rio Paraíba do Sul



**Foto 16** – Vista da margem esquerda para direita do local escolhido para instalação da estação fluvio-sedimentométrica de Porto do Tuta no rio Paraíba do Sul



**Foto 17** - Detalhe dos lances de régua instalados na estação fluvio-sedimentométrica de Porto do Tuta no rio Paraíba do Sul.



**Foto 18** - Detalhe do último lance de régua da estação fluvio-sedimentométrica de Porto do Tuta, instalado próximo a estrada



**Foto 19** - Medição de descarga líquida realizada em 22-03-2011 na estação fluvio-sedimentométrica de Porto do Tuta no Paraíba do Sul.



**Foto 20** - Medição de descarga sólida realizada em 22-03-2011 na estação fluvio-sedimentométrica de Porto do Tuta no rio Paraíba do Sul.



**Foto 21** - Amostras de sedimento em suspensão da medição de descarga sólida realizada em 22-03-2011 na estação de Porto do Tuta no rio Paraíba do Sul.



**Foto 22** - Amostras de sedimento de fundo da medição de descarga sólida realizada em 22-03-2011 na estação de Porto do Tuta no rio Paraíba do Sul.

## 8. Considerações Finais

Informamos que as campanhas de medições tiveram início no mês de fevereiro de 2011. Entretanto, devido as condições desfavoráveis da estação de Formiga II Montante, houve a necessidade de reinstalação de uma nova estação fluvio-sedimentométrica a jusante na margem direita do rio Paraíba do Sul, no local denominado de Porto do Tuta em março de 2011, com objetivo de dar continuidade ao Programa de Monitoramento Hidrossedimentológico da UHE Itaocara.

Salientamos, que conforme acordado em reunião entre Hidrogest, Potamos e Cemig as duas campanhas de medições restantes serão realizadas na próxima estação chuvosa nos meses de outubro e novembro de 2011 para concluir o Programa de Monitoramento Hidrossedimentológico da UHE Itaocara no rio Paraíba do Sul.

Belo Horizonte, 25 de Julho de 2011.

---

Hidrogest Engenharia e Consultoria Ltda  
Eng. Antonio José Machado

## **9. Anexo I**



## **Lista de Documentos Anexados**

- Ficha descritiva da estação fluvio-sedimentométrica.
- Nivelamento de instalação das réguas.
- Levantamento da seção de medição.
- Medição de descarga líquida.
- Medição de sedimento em suspensão.
- Medição de sedimento de fundo.
- Resultado de análise de laboratório
- Relatório técnico e arquivos em CD.

# UHE ITAOCARA

## PROGRAMA DE MONITORAMENTO HIDROSEDIMENTOLÓGICO DA UHE ITAOCARA

### RELATÓRIO TÉCNICO FINAL



ABRIL / 2012

## SUMÁRIO

1. Objetivo .....	3
2. Equipe Técnica.....	3
3. Período de Realização .....	4
4. Descrição dos Serviços .....	4
5. Monitoramento Hidrossedimentológico.....	6
6. Métodos de Medição de Descargas Líquidas e Sólidas .....	7
6.1 Medição de Descarga Líquida.....	7
6.2 Medição de Descarga Sólida.....	7
7. Relatório fotográfico.....	8
8. Considerações Finais .....	19
9. Anexo I .....	20

## 1. Objetivo

O presente relatório tem por objetivo apresentar a metodologia da prestação dos serviços de hidrometria e sedimentometria para campanha de medição de descarga líquida e sólida e análise laboratorial de amostras de sedimentos, para atendimento ao “**Programa de Monitoramento de Hidrossedimentológico da UHE Itaocara**”, localizada no rio Paraíba do Sul, em trecho fluvial imediatamente a montante da cidade de Itaocara na divisa dos estados de Rio de Janeiro e Minas Gerais.

## 2. Equipe Técnica

Engenheiro: Antonio José Machado;  
Técnico: Thiago Gurgel Machado;  
Técnico: Michel Aguiar de Oliveira;  
Técnico: Sergio Machado Filho;  
Técnico: Francisco Junior de Oliveira;  
Técnico: Marcos Torres Moreira.



Foto 01- Equipe da Hidrogest alocada no trabalho da UHE Itaocara

### 3. Período de Realização

Os serviços de hidrometria e sedimentometria referente ao Programa de Monitoramento iniciaram em campo na estação fluviométrica de Itaocara II Formiga Montante e foram transferidos para a estação fluvio-sedimentométrica de Porto do Tuta instalada a jusante e foram realizados nos seguintes períodos:

- ✓ Ano 2011: 17 e 18 de janeiro; 08 a 11 de fevereiro; 21 e 22 de março; 11, 12 e 25, 26 de abril, 23, 24 e 25 de maio; 13 e 14 de dezembro;
- ✓ Ano 2012: 06 e 07 de fevereiro.

### 4. Descrição dos Serviços

Para realização dos serviços de hidrometria e sedimentometria referente as Campanhas de Monitoramento Hidrossedimentológico da UHE Itaocara, foram necessários o desenvolvimento das seguintes atividades:

- Realizou-se nos dias 17 e 18 de janeiro de 2011 a primeira visita de inspeção em campo para reconhecimento técnico do local da instalação da estação fluviométrica, posição da seção transversal de medição, condições de acesso a estação com objetivo de dar início a primeira campanha de medição de vazão e sedimento. A estação de Itaocara II fica localizada no rio Paraíba do Sul a montante do local onde será implantada a barragem da UHE Itaocara;
- Foi realizado contato com o observador da estação fluviométrica, contratado pelo Consórcio do UHE Itaocara, Sr Reginaldo Gonçalves telefone (32) 3464-1386 residente próximo a estação na margem do rio Paraíba do Sul;
- Para realização da campanha de medição foi disponibilizado os seguintes equipamentos necessários para a realização sistemática das medições e coleta de amostras de sedimentos na estação:
  - ✓ Amostrador US BM-60, para coleta de amostras de sedimento de fundo;
  - ✓ Amostrador US D-49, para coleta de amostras de sedimento em suspensão;
  - ✓ Guincho fluviométrico com marcador de profundidade,

#### 1. Periodicidade de campanhas de medição:

- Fevereiro / 2011: 01 (uma) campanha de medição;
- Março / 2011: 01 (uma) campanha de medição;
- Abril / 2011: 02 (duas) campanhas de medição;
- Maio / 2011: 02 (duas) campanhas de medição;
- Dezembro / 2011: 01 (uma) campanha de medição;

- Fevereiro / 2012: 01 (uma) campanha de medição.

## 2. Metodologia de coleta e análise das amostras:

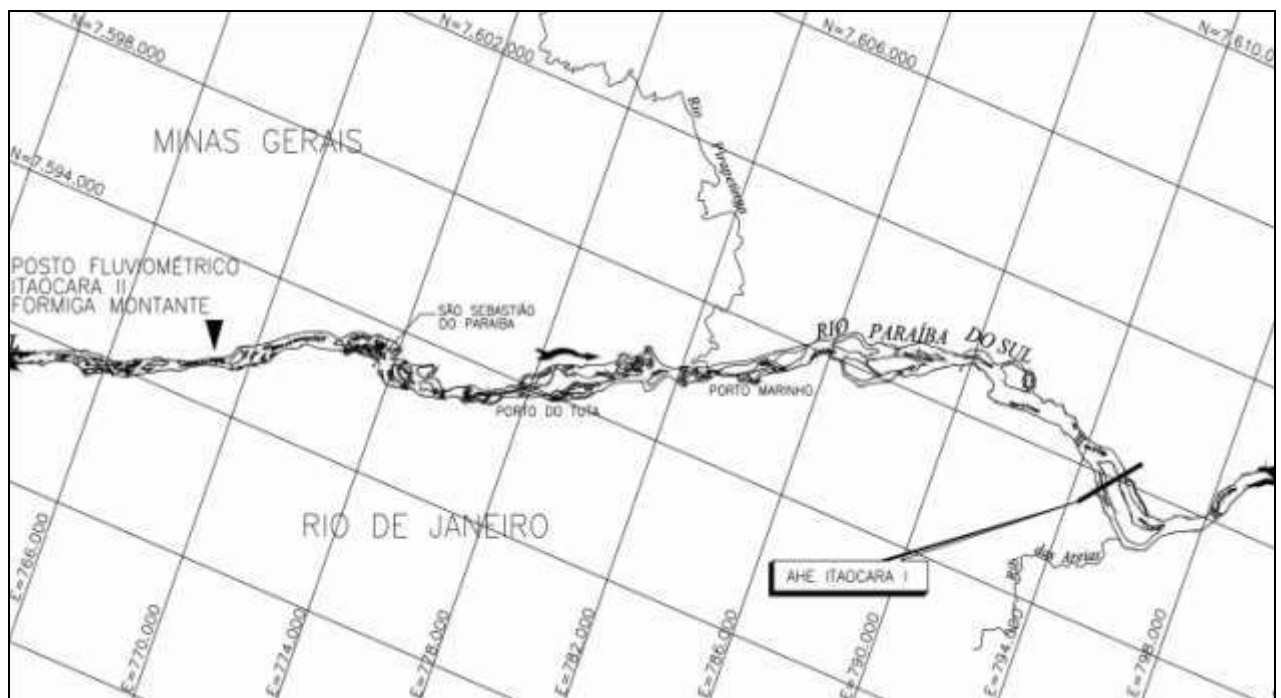
- Sedimento em suspensão: coleta e análise de 10 (dez) garrafas para determinação da concentração do material em suspensão;
  - Sedimento de fundo: as amostras do material de fundo são coletadas nas mesmas verticais de amostragem do material em suspensão, acrescidas de duas amostras, uma em cada margem do rio totalizando 12 amostras de material de fundo coletadas na seção de medição.
- Realizou-se nos dias 08 a 11 de fevereiro 01 (uma) medição de descarga líquida e 01 (uma) medição de descarga em suspensão e de fundo na estação fluvi-sedimentométrica de Itaocara II Formiga Montante;
  - Devido a estação fluviométrica de Itaocara II - Formiga Montante não apresentar condições favoráveis para as campanhas de medições, tornou-se necessário a instalação de uma nova estação fluvi-sedimentométrica a jusante com cinco lances de réguas limnimétricas, na localidade de Porto do Tuta, margem direita do rio Paraíba do Sul, com objetivo de dar continuidade nas campanhas de monitoramento;
  - Execução de 01 (uma) medição de descarga líquida e 01 (uma) medição de descarga sólida na seção de medição da estação fluviométrica de Itaocara II - Formiga Montante;
  - Execução de 07 (sete) medições de descarga líquida e 07 (sete) medições de descarga sólida na seção de medição da estação fluvi-sedimentométrica de Porto do Tuta instalada a jusante da estação Formiga Montante no rio Paraíba do Sul com objetivo de dar continuidade às campanhas de medição do programa de monitoramento;
  - A análise das amostras de sedimento, os ensaios granulométricos dos materiais de leito e em suspensão coletados em campo estão sendo realizadas pelo laboratório especializado, C.S.Q.A – Centro de Sedimentometria e Qualidade das Águas, localizado na rua Monteiro Lobato, 80 no bairro Ouro Preto na cidade de Belo Horizonte / MG.;
  - Elaboração de relatório técnico e fotográfico, contendo a ficha descritiva da estação fluvi-sedimentométrica descrevendo as características hidráulicas da seção, desenho da seção transversal de medição, medições de descarga líquida e descarga sólida em suspensão e de fundo e resultado das análises das amostras de sedimento coletadas no campo.

## 5. Monitoramento Hidrossedimentológico

As campanhas de medição de descarga líquida e sólida, foram inicialmente realizadas na estação fluviométrica localizada no rio Paraíba do Sul, denominada Itaocara II Formiga Montante (código 56920000). Em função da estação não apresentar condições de continuidade na execução das campanhas de medição, foi necessário a instalação de uma nova estação fluviométrica a jusante na localidade de Porto do Tuta. As características das estações estão apresentadas na Tabela 5.1

**Tabela 5.1** - Características das estações fluviométrica de Itaocara II Formiga Montante e fluviométrica de Porto do Tuta no rio Paraíba do Sul.

Código	Posto	Rio	Área de Drenagem (km <sup>2</sup> )	Data de Instalação	Localização	
					Latitude S	Longitude W
58653100	Itaocara II Formiga Montante	Paraíba do Sul	32.805	10/01/2009	21° 45' 44"	42° 23' 50"
	Porto do Tuta	Paraíba do Sul		22/03/2011	21° 44' 27"	42° 19' 05"



**Figura 5.1** – Localização geral das estações de Itaocara II Formiga Montante e Porto do Tuta.

## 6. Métodos de Medição de Descargas Líquidas e Sólidas

### 6.1 Medição de Descarga Líquida

Na realização das medições de descarga líquida na estação fluvio-sedimentométrica, foram utilizados como equipamentos barco e motor de popa de 15 HP equipado com guincho, molinete fluviométrico tipo Gurley modelo 622, empregando o processo de 20%, 60 % e 80% para tomadas de velocidades em cada vertical da seção transversal de medição. Foram tomadas no mínimo 21 verticais ao longo da seção de medição com tempos de tomadas de velocidades da água sempre iguais ou superiores a 40 segundos para cada vertical. Os resultados das medições de descarga líquida encontram-se ilustrados no quadro resumo a seguir:

Local da Medição	Data da Medição	Cota (m)	Largura (m)	Descarga (m <sup>3</sup> /s)	Velocidade (m/s)
Estação Itaocara II	11/02/2011	16,21	131	245	0,737
Porto do Tuta	22/03/2011	1,71	202	700	0,665
Porto do Tuta	12/04/2011	1,75	202	857	0,766
Porto do Tuta	26/04/2011	1,29	202	478	0,490
Porto do Tuta	24/05/2011	0,99	201	314	0,345
Porto do Tuta	25/05/2011	1,00	201	326	0,358
Porto do Tuta	14/12/2011	1,07	203	350	0,368
Porto do Tuta	07/02/2012	1,57	203	596	0,571

### 6.2 Medição de Descarga Sólida

Na realização das medições de descarga sólida em suspensão e descarga de fundo na estação fluvio-sedimentométrica foram utilizados como equipamentos barco e motor de popa de 15 HP equipado com guincho fluviométrico, utilizando o amostrador tipo US D-49 para coleta de sedimento em suspensão e amostrador tipo USBM-60 para coleta do sedimento de fundo. O processo de amostragem foi de “Integração Vertical Contínua”, coletando amostras uma por vertical, utilizando-se o método EWI - Incrementos de Larguras Iguais compreendendo a coleta de amostras de sedimento em 10 verticais da seção de medição. As amostras do material de fundo são coletadas nas mesmas verticais de amostragem do material em suspensão, acrescidas de duas amostras, uma na margem esquerda, outra na margem direita do rio totalizando 12 amostras de material de fundo coletadas na seção de medição.



Local da Medição	Data Medição	Cota (m)	Descarga (m <sup>3</sup> /s)	Concentração (mg/l)
Estação Itaocara II	11/02/2011	16,21	245	131,30
Porto do Tuta	22/03/2011	1,71	700	81,10
Porto do Tuta	12/04/2011	1,75	857	73,08
Porto do Tuta	26/04/2011	1,29	478	40,42
Porto do Tuta	24/05/2011	0,99	314	16,49
Porto do Tuta	25/05/2011	1,00	326	17,51
Porto do Tuta	14/12/2011	1,07	350	74,87
Porto do Tuta	07/02/2012	1,57	596	87,35

## 7. Relatório fotográfico



Foto 02 - Vista do rio Paraíba do Sul nos fundos do escritório do Consórcio na cidade de Itaocara.



Foto 03- Equipe da Hidrogest na visita ao escritório do Consórcio em 18-01-2011 na cidade de Itaocara.



Foto 04 - Vista da cheia no Paraíba do Sul no mês de janeiro de 2011 em Itaocara.



Foto 05 - Detalhe da estrada de acesso a estação fluviométrica de Itaocara II Formiga Montante no rio Paraíba do Sul.



Foto 06 – Dificuldade para chegar com os equipamentos de medição na estação fluviométrica de Itaocara II Formiga Montante no rio Paraíba do Sul.



Foto 07 – Detalhe da turbulência no canal do rio, impedindo a execução de medição na estação fluviométrica de Itaocara II Formiga Montante.



Foto 08 – Detalhe da interferência do afloramento rochoso na seção de medição da estação fluviométrica de Itaocara II Formiga Montante.



Foto 09- Medição de descarga líquida na estação fluviométrica de Itaocara II Formiga Montante no rio Paraíba do Sul.



Foto 10 - Medição de descarga sólida na estação fluviométrica de Itaocara II Formiga Montante no rio Paraíba do Sul.



Foto 11 – Vista da margem direita do local escolhido para instalação da estação fluvio-sedimentométrica de Porto do Tuta no rio Paraíba do Sul



Foto 12 – Vista da margem esquerda do local escolhido para instalação da estação fluvio-sedimentométrica de Porto do Tuta no rio Paraíba do Sul



Foto 13 - Detalhe dos lances de réguas instalados na estação fluvio-sedimentométrica de Porto do Tuta no rio Paraíba do Sul.



Foto 14 - Detalhe do último lance de réguas da estação fluvio-sedimentométrica de Porto do Tuta, instalado próximo a estrada



Foto 15 - Medição de descarga líquida realizada em 22-03-2011 na estação fluvio-sedimentométrica de Porto do Tuta no Paraíba do Sul.



Foto 16 - Medição de descarga sólida realizada em 22-03-2011 na estação fluvio-sedimentométrica de Porto do Tuta no rio Paraíba do Sul.





Foto 17 - Medição de descarga líquida realizada em 14-12-2011 na estação fluvio-sedimentométrica de Porto do Tuta no Paraíba do Sul.



Foto 18 - Medição de descarga sólida realizada em 14-12-2011 na estação fluvio-sedimentométrica de Porto do Tuta no rio Paraíba do Sul.



Foto 19 - Medição de descarga líquida realizada em 07-02-2012 na estação fluvio-sedimentométrica de Porto do Tuta no Paraíba do Sul.



Foto 20 - Medição de descarga sólida realizada em 07-02-2012 na estação fluvio-sedimentométrica de Porto do Tuta no rio Paraíba do Sul.



Foto 21 - Amostras de sedimento em suspensão da medição de descarga sólida realizada em 22-03-2011 na estação de Porto do Tuta no rio Paraíba do Sul.



Foto 22 - Amostras de sedimento de fundo da medição de descarga sólida realizada em 22-03-2011 na estação de Porto do Tuta no rio Paraíba do Sul.

## **8. Considerações Finais**

Informamos que as campanhas de medições tiveram início em 11 de fevereiro de 2011 na estação fluviométrica de Formiga II Montante. Entretanto, devido as condições desfavoráveis da estação para realização das campanhas de medição, houve a necessidade de reinstalação de uma nova estação fluvio-sedimentométrica a jusante, na margem direita do rio Paraíba do Sul, em local denominado de Porto do Tuta, onde a partir de março de 2011 foram realizadas as 06 campanhas de medição, com objetivo de atendimento ao Programa de Monitoramento Hidrossedimentológico da UHE Itacara.

Salientamos, que conforme acordado em reunião entre Hidrogest, Potamos e Cemig as duas campanhas de medições restantes foram realizadas na estação chuvosa nos meses de dezembro de 2011 e fevereiro de 2012 na tentativa de conseguir medições em cotas mais elevadas para concluir o Programa de Monitoramento Hidrossedimentológico da UHE Itacara no rio Paraíba do Sul.

Belo Horizonte, 26 de Abril de 2012.

---

Hidrogest Engenharia e Consultoria Ltda  
Eng. Antonio José Machado

## **9. Anexo I**

## **Lista de Documentos Anexados**

- Ficha descritiva da estação fluvio-sedimentométrica.
- Nivelamento de instalação das réguas.
- Levantamento da seção de medição.
- Medição de descarga líquida.
- Medição de sedimento em suspensão.
- Medição de sedimento de fundo.
- Resultado de análise de laboratório
- Relatório técnico e arquivos em CD.

# UHE ITAOCARA

## PROGRAMA DE MONITORAMENTO HIDROSEDIMENTOLÓGICO DA UHE ITAOCARA

### RELATÓRIO DE MANUTENÇÃO



MAIO / 2011

## 1. Objetivo

O presente relatório tem por objetivo apresentar a metodologia da prestação dos serviços de hidrometria e sedimentometria para campanha de medição de descarga líquida e sólida e análise laboratorial de amostras de sedimentos, para atendimento ao “**Programa de Monitoramento de Hidrossedimentológico da UHE Itaocara**”, localizada no rio Paraíba do Sul, em trecho fluvial imediatamente a montante da cidade de Itaocara na divisa dos estados de Rio de Janeiro e Minas Gerais.

## 2. Equipe Técnica

Engenheiro: Antonio José Machado;  
Técnico: Michel Aguiar de Oliveira;  
Técnico: Altamir Teixeira da Gama;  
Técnico: Francisco Junior de Oliveira.

## 3. Período de Realização

Os serviços de hidrometria referente a Campanha de Monitoramento Hidrossedimentológico do AHE Itaocara I no rio Paraíba do Sul foram realizados em campo na estação fluviométrica de Fazenda Atoleiro e Itaocara no rio Paraíba do Sul nos períodos de 26 a 28 de abril de 2011.

## 4. Descrição dos Serviços

Para dar prosseguimento as Campanhas de Monitoramento Hidrossedimentológico da UHE Itaocara, foram necessários o desenvolvimento dos seguintes serviços:

- Reinstalação e nivelamento de 02 (dois) lances de réguas limnimétricas na estação fluviométrica de Fazenda Atoleiro, destruídos pela cheia do mês de janeiro/11 ocorrida no rio Paraíba do Sul;
- Reinstalação e nivelamento de 03 (três) lances de réguas limnimétricas na estação de Itaocara localizada nos fundos da residência do Sr. José Luiz, na margem esquerda do rio Paraíba do Sul dentro da cidade de Itaocara, lances esses também destruídos pela cheia do mês de janeiro/11 no rio Paraíba do Sul;
- Elaboração de relatório técnico e fotográfico ilustrando a instalação e substituição dos lances de réguas limnimétricas nas estações de Fazenda Atoleiro e Itaocara na margem esquerda do rio Paraíba do Sul.



## 5. Relatório fotográfico



**Foto 01** – Reinstalação dos lances de régua da estação fluviométrica de Fazenda Atoleiro no rio Paraíba do Sul.



**Foto 02** - Vista da reinstalação das réguas da estação fluviométrica de Itaocara na margem esquerda do rio Paraíba do Sul.



**Foto 03** – Outro detalhe das régua na estação fluviométrica de Itaocara nos fundos da casa do Sr. José Luiz na margem esquerda do rio Paraíba do Sul.

## 6. Conclusão

Informamos que o serviço de reinstalação e manutenção dos lances de régua limnimétricas das estações de Fazenda Atoleiro e Itaocara foram realizados no mês de abril de 2011 por solicitação do Consórcio da UHE Itaocara, quando da presença da equipe da Hidrogest para realização da quarta campanha do Programa de Monitoramento Hidrossedimentológico da UHE Itaocara no rio Paraíba do Sul.

Belo Horizonte, 18 de Maio de 2011.

---

Hidrogest Engenharia e Consultoria Ltda  
Eng. Antonio José Machado  
CREA 25 983/D





## Monitoramento Hidrossedimentométrico

### I Campanha

#### Estação Porto do Tuta e Estação Roda D'água



-21 44' 27,48327''-42 19' 05,85295''



- 21 41' 48,84'' - 42 07' 13,02''

HAC Estudos Ambientais Ltda – ME

Abril 2014

**SUMÁRIO**

1. Introdução .....	02
2. Localização .....	02
3. Monitoramento Hidrossedimentométrico .....	02
4. Medição de Descarga Sólida .....	02
5. Fornecimento dos dados .....	03
6. Consistência dos dados e Obtenção da Série de Descargas Sólidas .....	03
7. Fluxograma de Ensaios de Laboratório para Material de Suspensão .....	05
8. Fluxograma de Ensaios de Laboratório para Material de Fundo .....	06
9. Método EWI para coleta de sedimento em suspensão .....	07
10. Fotos .....	08
11. Certificados de Calibração dos equipamentos Utilizados .....	10
12. Fichas descritivas das estações estudadas .....	19
13. Ficha descritiva de estação hidrometeorológica .....	22
14. Descarga líquida: Estação Porto do Tuta .....	27
15. Tabela resumo Estação Porto do Tuta .....	32
16. Perfil Batimétrico Porto do Tuta .....	33
17. Perfil Transversal Estação Porto do Tuta .....	34
18. Ficha de Levantamento do perfil transversal .....	35
19. Descarga líquida: Estação Roda D'água .....	38
20. Tabela Resumo Estação Roda D'água .....	43
21. Perfil Batimétrico Seção Roda D'água .....	44
22. Perfil Transversal Estação Roda D'água .....	45
23. Levantamento do Perfil Transversal Estação Roda D'água .....	46
24. Medição de Descarga Sólida Estação Porto do Tuta .....	48
25. Medição de Descarga Sólida Estação Roda D'água .....	49
26. Resultados de Laboratório – Sedimentometria .....	50
27. Consistência dos dados e Obtenção da Série de descargas Sólidas .....	58
28. Sedimentometria UHE Itaocara - Abril de 2014 .....	59
29. Resultados de ensaio de concentração de sedimento em suspensão .....	65
30. Concentração de material em suspensão ( <u>mg/l</u> ) .....	71
31. Concentração de material em suspensão - ( <u>mg/volume da amostra</u> ) .....	72
32. Considerações .....	73
33. Execução .....	74



## 1. Introdução

Através de atendimento ao contrato firmado entre o Consórcio Itaocara e a HAC Estudos Ambientais Ltda - ME, apresentamos, a seguir, o relatório de Monitoramento Hidrossedimentométrico das estações denominadas **Porto do Tuta e Roda D'água**, localizadas, respectivamente, a montante e a jusante do futuro Barramento da UHE Itaocara I.

Esta empresa deverá enviar a curva Cota x Vazão e o resumo das medições de descargas líquida e sólida das estações supracitadas.

## 2. Localização

A Usina Hidrelétrica Itaocara será construída no trecho médio-baixo do rio Paraíba do Sul e vai gerar 145 megawatts.

A Barragem estará localizada entre os municípios fluminenses de Itaocara e Aperibé. A área do reservatório envolverá cinco municípios: Cantagalo, Santo Antônio de Pádua, Itaocara e Aperibé (no estado do Rio de Janeiro) e Pirapetinga (no estado de Minas Gerais).

- Localização: Itaocara – RJ;
- Rio: Paraíba do Sul;
- Potência declarada: 145 megawatts;
- Tamanho do reservatório: cerca de 50 km<sup>2</sup>.

## 3. Monitoramento Hidrossedimentométrico

Nos dias **01 e 02 de abril de 2014** foi realizada a Primeira Campanha de monitoramento hidrossedimentológico nas estações Porto do Tuta e Roda D'água.

Os procedimentos realizados para a operação e manutenção de estações hidrométricas e para o monitoramento fluviométrico e sedimentométrico serão detalhados neste documento.

A operação sedimentométrica descrita abaixo é complementar à operação fluviométrica efetuada na estação.

## 4. Medição de Descarga Sólida

Para cada estação sedimentométrica serão realizadas **09 medições de descarga sólida** em meses previamente acordados com a usina. Estas medições serão feitas juntamente com as medições de descarga líquida e consistirão na coleta de amostras de sedimento em suspensão e de sedimento de fundo.

As amostras de sedimento em suspensão serão coletadas utilizando o método **Incrementos de Larguras Iguais (EWI)**

Em todas as medições de descarga sólida serão coletadas 5 (cinco) amostras de material de fundo em pontos diferentes do leito do rio, sendo 2 (duas) nas margens junto ao nível d'água e 3 (três) nas verticais usadas para coleta de sedimento em suspensão.

Será aferida a temperatura da água do rio, na superfície, no momento de coleta das amostras.

Será realizado registro, vedação das tampas das garrafas e acondicionamento das amostras coletadas para serem transportadas.

As amostras coletadas serão entregues para análise. Serão submetidas a ensaios seguindo os fluxogramas apresentados posteriormente neste documento.

Os dados coletados serão examinados pelo hidrometrista numa tentativa de encontrar possíveis erros.

## **5. Fornecimento dos dados**

A apresentação dos resultados dos serviços será sempre feita em forma digital, obedecendo o padrão estabelecido pela usina. Os dados de campo serão preenchidos pelo Hidrometrista da empresa contratada, em formulários, de acordo com o formato padrão apresentado neste documento.

As normas contidas nos Manuais de Hidrometria e a forma de apresentação dos dados poderão ser modificadas a critério da usina. Neste caso, a empresa contratada receberá uma comunicação por escrito contendo as modificações efetuadas.

## **6. Consistência dos dados e Obtenção da Série de Descargas Sólidas**

Deve-se seguir a sequência abaixo para a consistência dos dados e geração de série de descargas sólidas referentes às medições do ano anterior que deverá ser realizada anualmente até 30 de abril.

Será realizada a consistência dos dados fluviométricos, cotas diárias, curvas de calibragem dos postos e serão geradas as vazões líquidas médias diárias. Os dados brutos serão obtidos através das leituras de nível d'água e das medições de vazão líquida realizadas pelo hidrometrista. As leituras deverão ser verificadas através de traçados de cotogramas. Eventuais falhas de leituras serão corrigidas. Na sequência, a curva de calibragem será analisada, verificando a dispersão encontrada a cada registro de nova medição de descarga líquida. Assim, será definida a quantidade necessária de curvas, desde o início da operação da



estação. Os levantamentos de seções transversais serão realizados para subsidiar esta análise. Ficará evidenciada a dispersão encontrada para cada medição e o grau de extrapolação de cada uma das curvas. O método escolhido para a extrapolação da curva chave será apresentado e devidamente justificado. Uma vez consolidada a curva chave será gerada a série diária de vazões líquidas.

Análise em laboratório. Os dados enviados ao laboratório consistem em amostras de material em suspensão e de fundo coletados pelo hidrometrista. No laboratório serão gerados dados de concentração e de granulometria. As análises serão verificadas entre si e possíveis valores destoantes serão verificados com mais critério, buscando registros originais dos ensaios (pesagem, tara dos recipientes, etc). Todo o fluxograma de análises deverá ser seguido, identificando os tipos de ensaios realizados e os resultados obtidos.

Será estabelecida correlação entre vazão líquida e concentração média das medições feitas pelo hidrometrista. Serão estimadas as séries de vazões sólidas em suspensão. A série de descarga sólida em suspensão será calculada pela fórmula:  $Q_{ss}=0,0864 \times Q \times C$ , onde Q é a descarga líquida em m<sup>3</sup>/s e C a concentração corrigida em PPM.

Cálculo da vazão sólida total. Após obtida a informação de descarga sólida em suspensão, deverá ser calculada a descarga sólida total na seção. Para isso, pode-se obter o valor de descarga sólida de leito e somar a descarga em suspensão, ou ainda, utilizar de uma metodologia empírica para gerar a descarga sólida total na seção.

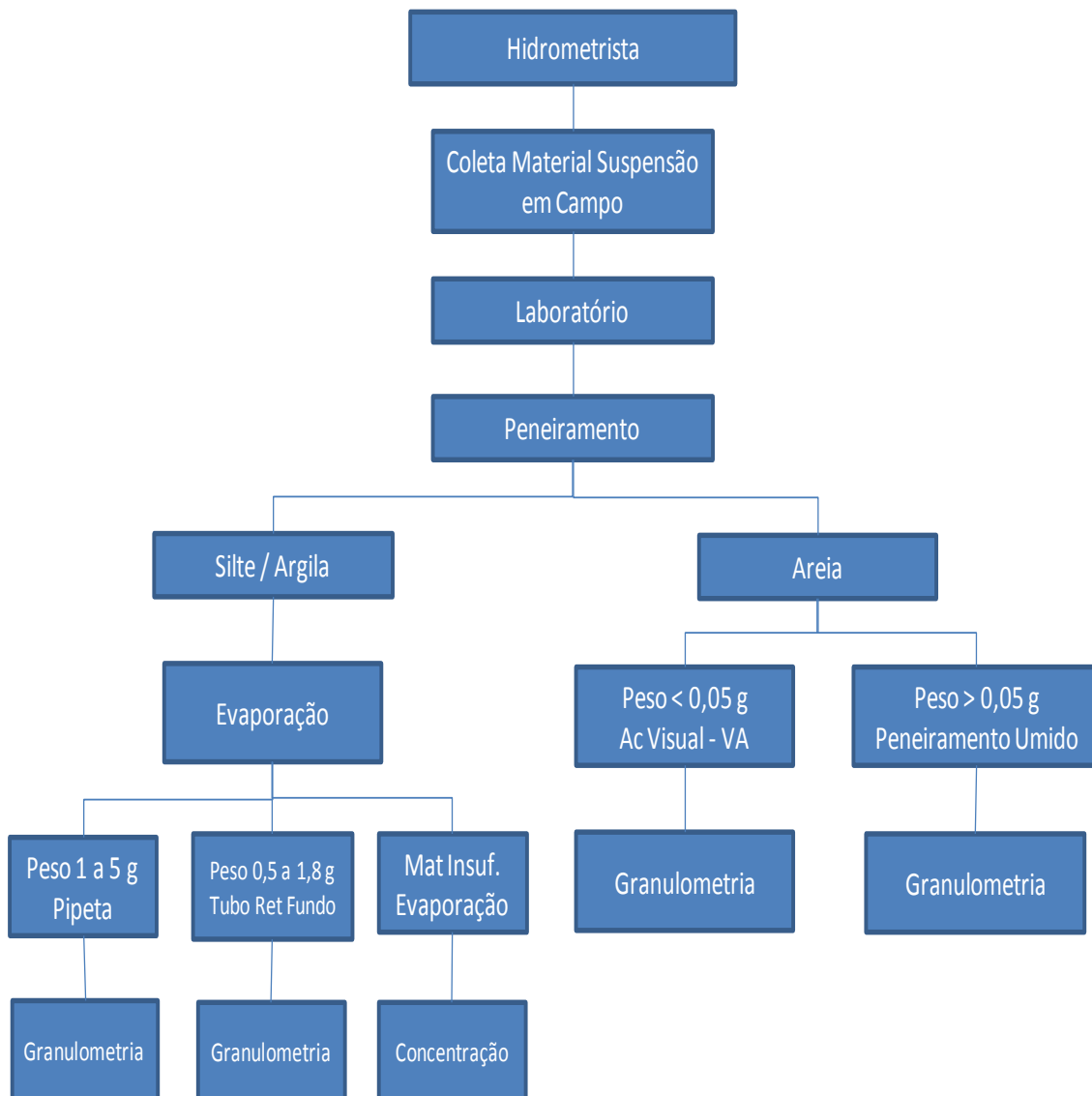
Para o primeiro caso pode-se utilizar um dos métodos: Schoklitsch, Kalinske, Meyer-Peter and Muller, Rottner, Einstein Bedload, Laursen, Engelund and Hansen, Colby, Ackers and White, Yang Sand, Einstein e Toffaleti.

Para calcular a descarga sólida total deve-se adotar um dos métodos abaixo, respeitando aquele que for mais apropriado em função da disponibilidade de informações e características da seção:

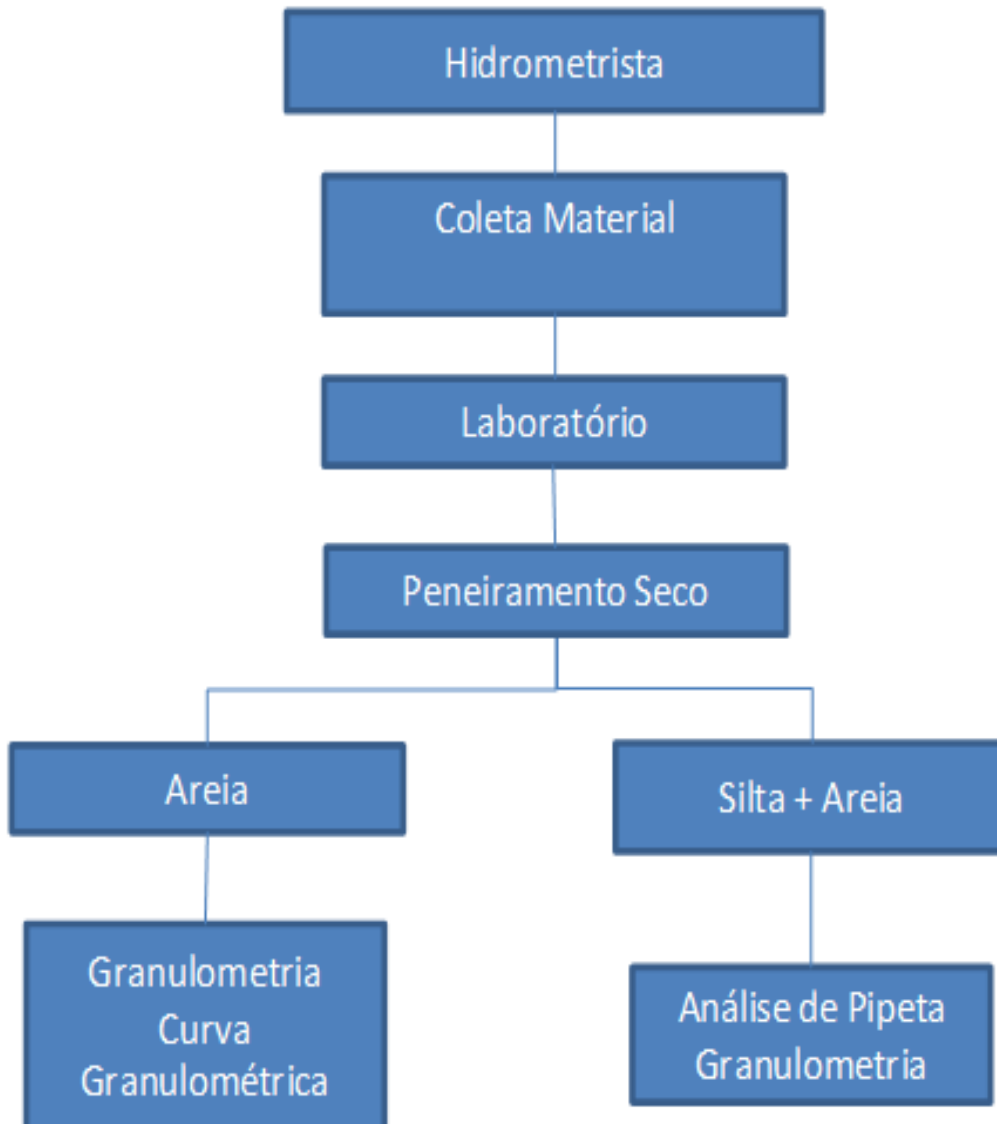
- ✓ Calcular a vazão sólida total empregando o Método Modificado de Einstein ou o Método de Colby, optando pelo método mais adequado em função dos parâmetros disponíveis.
- ✓ Estabelecer correlação entre vazão sólida em suspensão e vazão sólida total.
- ✓ Estimar as séries de vazões sólidas totais.

Relatório Final com Conclusões e Recomendações. A metodologia e os critérios utilizados deverão ser apresentados detalhadamente.

## 7. Fluxograma de Ensaios de Laboratório para Material de Suspensão



## 8. Fluxograma de Ensaios de Laboratório para Material de Fundo



9. Método EWI para coleta de sedimento em suspensão

<b>MÉTODO EWI (INCREMENTOS DE LARGURAS IGUAIS)</b>		
(Após definir as verticais de amostragem)		
<b>Rio:</b>	<b>Local:</b>	<b>Data:</b>
<b>Procedimento:</b>		
1- Posicionar-se na vertical onde o produto <b>Profundidade x Velocidade Média</b> seja o maior		
2- Determinar <b>Vt = Vm x 0,35</b>	<b>Vt =</b>	<b>(m/s)</b>
3- Determinar <b>d = prof x 2</b>	<b>d =</b>	<b>(m)</b>
4- Determinar <b>t = d / Vt</b>	<b>t =</b>	<b>(s)</b>
5- Utilizando o tempo obtido em 4 e o bocal de maior diâmetro (1/4"), coletar 1 amostra		
<b>Volume em torno de 400 ml</b>	<b>Volume inferior a 400 ml</b>	<b>Volume superior a 400 ml</b>
a) Manter o bocal	a) Manter o bocal e aumentar o tempo de coleta	a) Substituir o bocal por outro de diâmetro imediatamente inferior
b) Anotar o valor de Vt obtido em 2	b) A garrafa retornando com volume em torno de 400 ml anotar o tempo: t = (s)	b) Por tentativa, achar o novo tempo de amostragem para se obter um volume em torno de 400 ml: (s)
Vt =		
c) Posicionar-se na vertical 1 e determinar t1 = d1 / Vt (b)	c) Utilizando o tempo obtido em (b), determinar a nova velocidade de trânsito: Vt = d (3) / t (3)	c) Utilizando o tempo obtido em (b), determinar a nova velocidade de de trânsito: Vt = d (3) / t(b)
t1 =		Vt =
d) Na vertical 2: t2 = d2 / Vt (b)	d) Posicionar-se na vertical 1 e determinar t1 = d1 / Vt (C)	d) Posicionar-se na vertical 1 e determinar t1 = d1 / Vt (C)
t2 =	V (C) =	t1 =
e) Na vertical 3: t3 = d3 / Vt (b)	e) Na vertical 2: t2 = d2 / Vt (C)	e) Na vertical 2: t2 = d2 / Vt (C)
t3 =	t2 =	t2 =
f) Na vertical 4: t4 = d4 / Vt (b)	f) Na vertical 3: t3 = d3 / Vt (C)	f) Na vertical 3: t3 = d3 / Vt (C)
t4 =	t3 =	t3 =
g) Na vertical 5: t5 = d5 / Vt (b)	g) Na vertical 4: t4 = d4 / Vt (C)	g) Na vertical 4: t4 = d4 / Vt (C)
t5 =	t4 =	t4 =
h) Na vertical 6: t6 = d6 / Vt (b)	h) Na vertical 5: t5 = d5 / Vt (C)	h) Na vertical 5: t5 = d5 / Vt (C)
t6 =	t5 =	t5 =
i) Na vertical 7: t7 = d7 / Vt (b)	i) Na vertical 6: t6 = d6 / Vt (C)	i) Na vertical 6: t6 = d6 / Vt (C)
t7 =	t6 =	t6 =
j) Na vertical 8: t8 = d8 / Vt (b)	j) Na vertical 7: t7 = d7 / Vt (C)	j) Na vertical 7: t7 = d7 / Vt (C)
t8 =	t7 =	t7 =
k) Na vertical 9: t9 = d9 / Vt (b)	k) Na vertical 8: t8 = d8 / Vt (C)	k) Na vertical 8: t8 = d8 / Vt (C)
t9 =	t8 =	t8 =
l) Na vertical 10: t10 = d10 / Vt (b)	l) Na vertical 9: t9 = d9 / Vt (C)	l) Na vertical 9: t9 = d9 / Vt (C)
t10 = (b)	t9 =	t9 =
m) Na vertical 11: t11 = d11 / Vt (b)	m) Na vertical 10: t10 = d10 / Vt (C)	m) Na vertical 10: t10 = d10 / Vt (C)
t11 = (b)	t10 =	t10 =
n) Na vertical 12: t12 = d12 / Vt (b)	n) Na vertical 11: t11 = d11 / Vt (C)	n) Na vertical 11: t11 = d11 / Vt (C)
12 = (b)	t11 =	t11 =
Obs.:		

**10. Fotos**

Fotos 1 e 2: Topobatimetria.



Fotos 3 e 4: Ecobatimetria - Seção Porto do Tuta.



Fotos 5 e 6: Amostrador de Sedimento em Suspensão DH-59.



Fotos 7: Contador de Pulsos Digital CPD-10. Foto 8: Guincho Fluviométrico Completo GFL-15.



Foto 9: Lastro Fluviométrico LAS-15.

Foto 10: Molinete Fluviométrico MLN-7C.

## 11. Certificados de Calibração dos equipamentos Utilizados

### THEOPHILO OTTONI ENGENHARIA S/C LTDA

Rua Ferreira Pontes, 637, Bairro Andaraí,  
Rio de Janeiro / RJ  
(35)9995-3860; (21)9344-4416; email: profarthutotoni@gmail.com

### CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO DE VELOCÍMETROS HIDRÁULICOS

**MATERIAL**  
MOLINETE HIDROMÉTRICO

**NATUREZA DO TRABALHO**  
Curva de Calibração

**CLIENTE**  
JCTM  
Rua Roberto Rocha, 417 Vila Dagmar  
Belford Roxo - RJ  
(21) 3664-5400

**MÉTODO DE CALIBRAÇÃO**  
Bocal Padrão

### VALIDAÇÃO DA CALIBRAÇÃO DO CANAL DE AFERIÇÃO

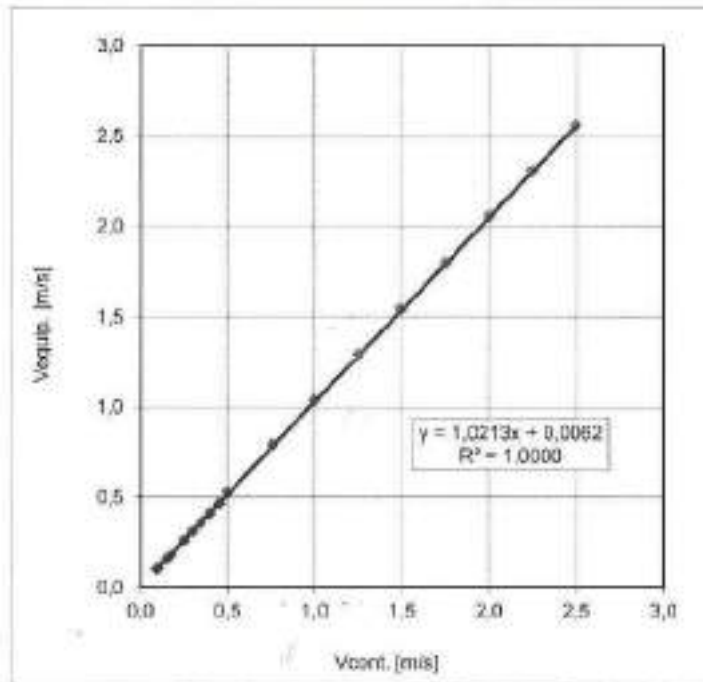
Datas	
Recebimento:	17/01/14
Calibração:	17/01/14
Emissão do Certificado:	20/01/14
Calibração do canal de aferição:	16/01/14
Validade da calibração do canal de aferição:	16/01/15

Certificado de Calibração N<sup>o</sup>: 343-1288-1-2014

### Monitoramento dos ensaios de calibração

Q (l/s)	Vcont. (m/s)	Vequip. (m/s)
2,9798	0,0948	0,1028
3,1730	0,1010	0,1090
4,7410	0,1509	0,1594
5,5288	0,1760	0,1847
7,8762	0,2507	0,2602
9,4444	0,3006	0,3107
11,0139	0,3506	0,3611
12,5996	0,4011	0,4121
14,2601	0,4539	0,4655
15,7359	0,5009	0,5258
23,8255	0,7584	0,7873
31,4605	1,0014	1,0341
39,3439	1,2524	1,2889
47,1580	1,5011	1,5415
55,0341	1,7518	1,7960
62,8798	2,0015	2,0496
70,7411	2,2518	2,3037
78,6269	2,5028	2,5586

Área: 0,031416 m<sup>2</sup>



$y = ax + b$

$V_{equip.} = a \cdot V_{cont.} + b$

a	=	1,0213
b	=	0,0062
R <sup>2</sup>	=	1,0000

Certificado de Calibração N°:

343-1288-1-2014



### Curva de calibragem

Data da Calibração:	17/01/14
---------------------	----------

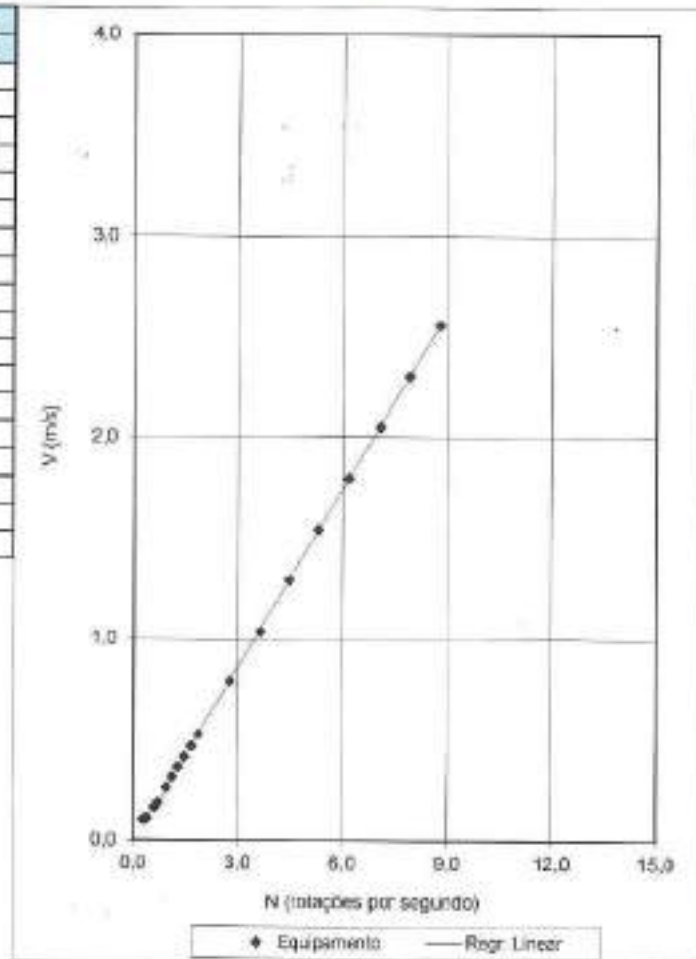
Descrição do Equipamento	
Tipo do velocímetro:	Molinete
Marca:	MLN-7
Número do corpo:	175.02.13
Número do Hélice:	JC-175.02.13
Diâmetro do Hélice (cm):	12,4
Contato:	1:1

Condições Ambientais na hora da medição	
Temperatura da água [°C]	25
Temperatura ambiente [°C]	26

Cliente: JCTM  
 Certificado de calibração Nº: 343-1288-1-2014  
 Ensaios realizados por Anelino P. Silva  
 Ensaios conferidos por Arthur B. Ottoni

[Assinatura: ]  
 [Assinatura:

ENSAIO Nº	Q (l/s)	N (rps)	V Média (m/s)
1	2,980	0,300	0,100
2	3,173	0,400	0,109
3	4,741	0,617	0,159
4	5,529	0,700	0,185
5	7,878	0,990	0,259
6	9,694	1,117	0,311
7	11,014	1,285	0,361
8	12,900	1,457	0,412
9	14,260	1,667	0,463
10	16,735	1,957	0,526
11	20,828	2,767	0,797
12	31,490	3,533	1,034
13	38,244	4,467	1,289
14	42,159	5,300	1,541
15	53,034	6,167	1,798
16	62,681	7,567	2,056
17	70,741	7,900	2,204
18	79,527	9,767	2,558



Certificado de Calibração Nº: 343-1288-1-2014

### Precisão do Aparelho

Ensaio N°	V <sub>Verdade</sub> (m/s)	N (rpm)	V <sub>Calculada Regressão Linear</sub> (m/s)	DESVIO (%)
1	0,103	0,300	0,096	6,6
2	0,109	0,400	0,117	-7,4
3	0,159	0,617	0,163	-2,0
4	0,185	0,700	0,180	2,5
5	0,260	0,990	0,258	1,0
6	0,311	1,117	0,307	1,3
7	0,361	1,283	0,366	1,5
8	0,412	1,467	0,410	0,6
9	0,466	1,667	0,468	-0,6
10	0,526	1,867	0,527	-0,3
11	0,787	2,767	0,792	-0,6
12	1,034	3,633	1,047	-1,2
13	1,289	4,467	1,292	-0,2
14	1,541	5,300	1,537	0,3
15	1,796	6,167	1,791	0,3
16	2,050	7,067	2,056	-0,3
17	2,304	7,900	2,301	0,1
18	2,559	8,767	2,556	0,1

Equação do Hélice:

Eq.1:  $v$  (m/s) = 0,03293465 + 0,21033250 \* N (rpm)  
 Válida para N ≤ 0,4511 ; R<sup>2</sup> = 0,96991328 ; EPADYX = 0,008428881

Eq.2:  $v$  (m/s) = -0,02152535 + 0,29397414 \* N (rpm)  
 Válida para N > 0,4511 ; R<sup>2</sup> = 0,99996137 ; EPADYX = 0,005224834

Ajustamento matemático realizado por Arthur B. Ditoni

(Assinatura: \_\_\_\_\_)



Certificado de Calibração N°:

343-1288-1-2014

### Tábua de Calibragem

Equação do Hélice:

Eq.1:  $v \text{ (m/s)} = 0,03293465 + 0,21033250 \cdot N \text{ (rpm)}$   
 Válida para  $N \leq 0,6511$  ;  $R^2 = 0,96991328$  ; EPADYX = 0,008428881

Eq.2:  $v \text{ (m/s)} = -0,02152535 + 0,29397414 \cdot N \text{ (rpm)}$   
 Válida para  $N > 0,6511$  ;  $R^2 = 0,99996137$  ; EPADYX = 0,005224834

Velocidades em m/s

N (rpm)	Variação de N (rpm)									
	0,00	0,01	0,02	0,03	0,04	0,05	0,06	0,07	0,08	0,09
0,0	0,033	0,035	0,037	0,039	0,041	0,043	0,046	0,048	0,050	0,052
0,1	0,054	0,056	0,058	0,060	0,062	0,064	0,067	0,069	0,071	0,073
0,2	0,075	0,077	0,079	0,081	0,083	0,086	0,088	0,090	0,092	0,094
0,3	0,096	0,098	0,100	0,102	0,104	0,107	0,109	0,111	0,113	0,115
0,4	0,117	0,119	0,121	0,123	0,125	0,128	0,130	0,132	0,134	0,136
0,5	0,138	0,140	0,142	0,144	0,147	0,149	0,151	0,153	0,155	0,157
0,6	0,159	0,161	0,163	0,165	0,168	0,170	0,172	0,175	0,178	0,181
0,7	0,184	0,187	0,190	0,193	0,196	0,199	0,202	0,205	0,208	0,211
0,8	0,214	0,217	0,220	0,222	0,225	0,228	0,231	0,234	0,237	0,240
0,9	0,243	0,246	0,249	0,252	0,255	0,258	0,261	0,264	0,267	0,270
1,0	0,272	0,275	0,278	0,281	0,284	0,287	0,290	0,293	0,296	0,299
1,1	0,302	0,305	0,308	0,311	0,314	0,317	0,319	0,322	0,325	0,328
1,2	0,331	0,334	0,337	0,340	0,343	0,346	0,349	0,352	0,355	0,358
1,3	0,361	0,364	0,367	0,369	0,372	0,375	0,378	0,381	0,384	0,387
1,4	0,390	0,393	0,396	0,399	0,402	0,405	0,408	0,411	0,414	0,416
1,5	0,419	0,422	0,425	0,428	0,431	0,434	0,437	0,440	0,443	0,446
1,6	0,449	0,452	0,455	0,458	0,461	0,464	0,466	0,469	0,472	0,475
1,7	0,478	0,481	0,484	0,487	0,490	0,493	0,496	0,499	0,502	0,505
1,8	0,508	0,511	0,514	0,516	0,519	0,522	0,525	0,528	0,531	0,534
1,9	0,537	0,540	0,543	0,546	0,549	0,552	0,555	0,558	0,561	0,563
2,0	0,566	0,569	0,572	0,575	0,578	0,581	0,584	0,587	0,590	0,593
2,1	0,596	0,599	0,602	0,605	0,608	0,611	0,613	0,616	0,619	0,622
2,2	0,625	0,628	0,631	0,634	0,637	0,640	0,643	0,646	0,649	0,652
2,3	0,655	0,658	0,660	0,663	0,666	0,669	0,672	0,675	0,678	0,681
2,4	0,684	0,687	0,690	0,693	0,696	0,699	0,702	0,705	0,708	0,710
2,5	0,713	0,716	0,719	0,722	0,725	0,728	0,731	0,734	0,737	0,740
2,6	0,743	0,746	0,749	0,752	0,755	0,758	0,760	0,763	0,766	0,769
2,7	0,772	0,775	0,778	0,781	0,784	0,787	0,790	0,793	0,796	0,799
2,8	0,802	0,805	0,807	0,810	0,813	0,816	0,819	0,822	0,825	0,828
2,9	0,831	0,834	0,837	0,840	0,843	0,846	0,849	0,852	0,855	0,857

Certificado de Calibração N°:

343-1288-1-2014

Velocidades em m/s

N [rpm]	Variação de N [rpm]									
	0,00	0,01	0,02	0,03	0,04	0,05	0,06	0,07	0,08	0,09
3,0	0,860	0,863	0,866	0,869	0,872	0,875	0,878	0,881	0,884	0,887
3,1	0,890	0,893	0,896	0,899	0,902	0,904	0,907	0,910	0,913	0,916
3,2	0,919	0,922	0,925	0,928	0,931	0,934	0,937	0,940	0,943	0,946
3,3	0,949	0,952	0,954	0,957	0,960	0,963	0,966	0,969	0,972	0,975
3,4	0,978	0,981	0,984	0,987	0,990	0,993	0,996	0,999	1,002	1,004
3,5	1,007	1,010	1,013	1,016	1,019	1,022	1,025	1,028	1,031	1,034
3,6	1,037	1,040	1,043	1,046	1,049	1,051	1,054	1,057	1,060	1,063
3,7	1,066	1,069	1,072	1,075	1,078	1,081	1,084	1,087	1,090	1,093
3,8	1,096	1,099	1,101	1,104	1,107	1,110	1,113	1,116	1,119	1,122
3,9	1,125	1,128	1,131	1,134	1,137	1,140	1,143	1,146	1,148	1,151
4,0	1,154	1,157	1,160	1,163	1,166	1,169	1,172	1,175	1,178	1,181
4,1	1,184	1,187	1,190	1,193	1,196	1,198	1,201	1,204	1,207	1,210
4,2	1,213	1,216	1,219	1,222	1,225	1,228	1,231	1,234	1,237	1,240
4,3	1,243	1,246	1,248	1,251	1,254	1,257	1,260	1,263	1,266	1,269
4,4	1,272	1,275	1,278	1,281	1,284	1,287	1,290	1,293	1,295	1,298
4,5	1,301	1,304	1,307	1,310	1,313	1,316	1,319	1,322	1,325	1,328
4,6	1,331	1,334	1,337	1,340	1,343	1,345	1,348	1,351	1,354	1,357
4,7	1,360	1,363	1,366	1,369	1,372	1,375	1,378	1,381	1,384	1,387
4,8	1,390	1,392	1,395	1,398	1,401	1,404	1,407	1,410	1,413	1,416
4,9	1,419	1,422	1,425	1,428	1,431	1,434	1,437	1,440	1,442	1,445
5,0	1,448	1,451	1,454	1,457	1,460	1,463	1,466	1,469	1,472	1,475
5,1	1,478	1,481	1,484	1,487	1,490	1,492	1,495	1,498	1,501	1,504
5,2	1,507	1,510	1,513	1,516	1,519	1,522	1,525	1,528	1,531	1,534
5,3	1,537	1,539	1,542	1,545	1,548	1,551	1,554	1,557	1,560	1,563
5,4	1,566	1,569	1,572	1,575	1,578	1,581	1,584	1,587	1,589	1,592
5,5	1,595	1,598	1,601	1,604	1,607	1,610	1,613	1,616	1,619	1,622
5,6	1,625	1,628	1,631	1,634	1,636	1,639	1,642	1,645	1,648	1,651
5,7	1,654	1,657	1,660	1,663	1,666	1,669	1,672	1,675	1,678	1,681
5,8	1,684	1,686	1,689	1,692	1,695	1,698	1,701	1,704	1,707	1,710
5,9	1,713	1,716	1,719	1,722	1,725	1,728	1,731	1,734	1,736	1,739
6,0	1,742	1,745	1,748	1,751	1,754	1,757	1,760	1,763	1,766	1,769
6,1	1,772	1,775	1,778	1,781	1,783	1,786	1,789	1,792	1,795	1,798
6,2	1,801	1,804	1,807	1,810	1,813	1,816	1,819	1,822	1,825	1,828
6,3	1,831	1,833	1,836	1,839	1,842	1,845	1,848	1,851	1,854	1,857
6,4	1,860	1,863	1,866	1,869	1,872	1,875	1,878	1,880	1,883	1,886
6,5	1,889	1,892	1,895	1,898	1,901	1,904	1,907	1,910	1,913	1,916
6,6	1,919	1,922	1,925	1,928	1,930	1,933	1,936	1,939	1,942	1,945
6,7	1,948	1,951	1,954	1,957	1,960	1,963	1,966	1,969	1,972	1,975
6,8	1,977	1,980	1,983	1,986	1,989	1,992	1,995	1,998	2,001	2,004
6,9	2,007	2,010	2,013	2,016	2,019	2,022	2,025	2,027	2,030	2,033
7,0	2,036	2,039	2,042	2,045	2,048	2,051	2,054	2,057	2,060	2,063
7,1	2,066	2,069	2,072	2,075	2,077	2,080	2,083	2,086	2,089	2,092
7,2	2,095	2,098	2,101	2,104	2,107	2,110	2,113	2,116	2,119	2,122
7,3	2,124	2,127	2,130	2,133	2,136	2,139	2,142	2,145	2,148	2,151
7,4	2,154	2,157	2,160	2,163	2,166	2,169	2,172	2,174	2,177	2,180
7,5	2,183	2,186	2,189	2,192	2,195	2,198	2,201	2,204	2,207	2,210
7,6	2,213	2,216	2,219	2,221	2,224	2,227	2,230	2,233	2,236	2,239
7,7	2,242	2,245	2,248	2,251	2,254	2,257	2,260	2,263	2,266	2,269
7,8	2,271	2,274	2,277	2,280	2,283	2,286	2,289	2,292	2,295	2,298
7,9	2,301	2,304	2,307	2,310	2,313	2,316	2,319	2,321	2,324	2,327

Certificado de Calibração N°:

343-1288-1-2014

Velocidades em m/s

N [rpm]	Variação de N [rpm]									
	0,00	0,01	0,02	0,03	0,04	0,05	0,06	0,07	0,08	0,09
8,0	2,330	2,333	2,336	2,339	2,342	2,345	2,348	2,351	2,354	2,357
8,1	2,360	2,363	2,366	2,368	2,371	2,374	2,377	2,380	2,383	2,386
8,2	2,389	2,392	2,395	2,398	2,401	2,404	2,407	2,410	2,413	2,416
8,3	2,418	2,421	2,424	2,427	2,430	2,433	2,436	2,439	2,442	2,445
8,4	2,448	2,451	2,454	2,457	2,460	2,463	2,465	2,468	2,471	2,474
8,5	2,477	2,480	2,483	2,486	2,489	2,492	2,495	2,498	2,501	2,504
8,6	2,507	2,510	2,513	2,515	2,518	2,521	2,524	2,527	2,530	2,533
8,7	2,536	2,539	2,542	2,545	2,548	2,551	2,554	2,557	2,560	2,563
8,8	2,565	2,568	2,571	2,574	2,577	2,580	2,583	2,586	2,589	2,592
8,9	2,595	2,598	2,601	2,604	2,607	2,610	2,612	2,615	2,618	2,621
9,0	2,624	2,627	2,630	2,633	2,636	2,639	2,642	2,645	2,648	2,651
9,1	2,654	2,657	2,660	2,662	2,665	2,668	2,671	2,674	2,677	2,680
9,2	2,683	2,686	2,689	2,692	2,695	2,698	2,701	2,704	2,707	2,709
9,3	2,712	2,715	2,718	2,721	2,724	2,727	2,730	2,733	2,736	2,739
9,4	2,742	2,745	2,748	2,751	2,754	2,757	2,759	2,762	2,765	2,768
9,5	2,771	2,774	2,777	2,780	2,783	2,786	2,789	2,792	2,795	2,798
9,6	2,801	2,804	2,807	2,809	2,812	2,815	2,818	2,821	2,824	2,827
9,7	2,830	2,833	2,836	2,839	2,842	2,845	2,848	2,851	2,854	2,856
9,8	2,859	2,862	2,865	2,868	2,871	2,874	2,877	2,880	2,883	2,886
9,9	2,889	2,892	2,895	2,898	2,901	2,904	2,906	2,909	2,912	2,915
10,0	2,918	2,921	2,924	2,927	2,930	2,933	2,936	2,939	2,942	2,945
10,1	2,948	2,951	2,953	2,956	2,959	2,962	2,965	2,968	2,971	2,974
10,2	2,977	2,980	2,983	2,986	2,989	2,992	2,995	2,998	3,001	3,003
10,3	3,006	3,009	3,012	3,015	3,018	3,021	3,024	3,027	3,030	3,033
10,4	3,036	3,039	3,042	3,045	3,048	3,051	3,053	3,056	3,059	3,062
10,5	3,065	3,068	3,071	3,074	3,077	3,080	3,083	3,086	3,089	3,092
10,6	3,095	3,098	3,100	3,103	3,106	3,109	3,112	3,115	3,118	3,121
10,7	3,124	3,127	3,130	3,133	3,136	3,139	3,142	3,145	3,148	3,150
10,8	3,153	3,156	3,159	3,162	3,165	3,168	3,171	3,174	3,177	3,180
10,9	3,183	3,186	3,189	3,192	3,195	3,197	3,200	3,203	3,206	3,209
11,0	3,212	3,215	3,218	3,221	3,224	3,227	3,230	3,233	3,236	3,239
11,1	3,242	3,245	3,247	3,250	3,253	3,256	3,259	3,262	3,265	3,268
11,2	3,271	3,274	3,277	3,280	3,283	3,286	3,289	3,292	3,295	3,297
11,3	3,300	3,303	3,306	3,309	3,312	3,315	3,318	3,321	3,324	3,327
11,4	3,330	3,333	3,336	3,339	3,342	3,344	3,347	3,350	3,353	3,356
11,5	3,359	3,362	3,365	3,368	3,371	3,374	3,377	3,380	3,383	3,386
11,6	3,389	3,392	3,394	3,397	3,400	3,403	3,406	3,409	3,412	3,415
11,7	3,418	3,421	3,424	3,427	3,430	3,433	3,436	3,439	3,441	3,444
11,8	3,447	3,450	3,453	3,456	3,459	3,462	3,465	3,468	3,471	3,474
11,9	3,477	3,480	3,483	3,486	3,489	3,491	3,494	3,497	3,500	3,503
12,0	3,506	3,509	3,512	3,515	3,518	3,521	3,524	3,527	3,530	3,533
12,1	3,536	3,539	3,541	3,544	3,547	3,550	3,553	3,556	3,559	3,562
12,2	3,565	3,568	3,571	3,574	3,577	3,580	3,583	3,586	3,588	3,591
12,3	3,594	3,597	3,600	3,603	3,606	3,609	3,612	3,615	3,618	3,621
12,4	3,624	3,627	3,630	3,633	3,636	3,638	3,641	3,644	3,647	3,650
12,5	3,653	3,656	3,659	3,662	3,665	3,668	3,671	3,674	3,677	3,680
12,6	3,683	3,685	3,688	3,691	3,694	3,697	3,700	3,703	3,706	3,709
12,7	3,712	3,715	3,718	3,721	3,724	3,727	3,730	3,733	3,735	3,738
12,8	3,741	3,744	3,747	3,750	3,753	3,756	3,759	3,762	3,765	3,768
12,9	3,771	3,774	3,777	3,780	3,783	3,785	3,788	3,791	3,794	3,797

Certificado de Calibração N°:

343-1288-1-2014

Velocidades em m/s

N [rpm]	Variação de N [rpm]									
	0,00	0,01	0,02	0,03	0,04	0,05	0,06	0,07	0,08	0,09
13,0	3,800	3,803	3,806	3,809	3,812	3,815	3,818	3,821	3,824	3,827
13,1	3,830	3,832	3,835	3,838	3,841	3,844	3,847	3,850	3,853	3,856
13,2	3,869	3,862	3,865	3,868	3,871	3,874	3,877	3,880	3,882	3,885
13,3	3,886	3,891	3,894	3,897	3,900	3,903	3,906	3,909	3,912	3,915
13,4	3,918	3,921	3,924	3,927	3,929	3,932	3,935	3,938	3,941	3,944
13,5	3,947	3,950	3,953	3,956	3,959	3,962	3,965	3,968	3,971	3,974
13,6	3,977	3,979	3,982	3,985	3,988	3,991	3,994	3,997	4,000	4,003
13,7	4,006	4,009	4,012	4,015	4,018	4,021	4,024	4,026	4,029	4,032
13,8	4,035	4,038	4,041	4,044	4,047	4,050	4,053	4,056	4,059	4,062
13,9	4,065	4,068	4,071	4,074	4,076	4,079	4,082	4,085	4,088	4,091
14,0	4,094	4,097	4,100	4,103	4,106	4,109	4,112	4,115	4,118	4,121
14,1	4,124	4,126	4,129	4,132	4,135	4,138	4,141	4,144	4,147	4,150
14,2	4,153	4,156	4,159	4,162	4,165	4,168	4,171	4,173	4,176	4,179
14,3	4,182	4,185	4,188	4,191	4,194	4,197	4,200	4,203	4,206	4,209
14,4	4,212	4,215	4,218	4,221	4,223	4,226	4,229	4,232	4,235	4,238
14,5	4,241	4,244	4,247	4,250	4,253	4,256	4,259	4,262	4,265	4,268
14,6	4,270	4,273	4,276	4,279	4,282	4,285	4,288	4,291	4,294	4,297
14,7	4,300	4,303	4,306	4,309	4,312	4,315	4,318	4,320	4,323	4,326
14,8	4,329	4,332	4,335	4,338	4,341	4,344	4,347	4,350	4,353	4,356
14,9	4,359	4,362	4,365	4,368	4,370	4,373	4,376	4,379	4,382	4,385
15,0	4,388	4,391	4,394	4,397	4,400	4,403	4,406	4,409	4,412	4,415
15,1	4,417	4,420	4,423	4,426	4,429	4,432	4,435	4,438	4,441	4,444
15,2	4,447	4,450	4,453	4,456	4,459	4,462	4,465	4,467	4,470	4,473
15,3	4,476	4,479	4,482	4,485	4,488	4,491	4,494	4,497	4,500	4,503
15,4	4,506	4,509	4,512	4,514	4,517	4,520	4,523	4,526	4,529	4,532
15,5	4,535	4,538	4,541	4,544	4,547	4,550	4,553	4,556	4,559	4,562
15,6	4,564	4,567	4,570	4,573	4,576	4,579	4,582	4,585	4,588	4,591
15,7	4,594	4,597	4,600	4,603	4,606	4,609	4,612	4,614	4,617	4,620
15,8	4,623	4,626	4,629	4,632	4,635	4,638	4,641	4,644	4,647	4,650
15,9	4,653	4,656	4,659	4,661	4,664	4,667	4,670	4,673	4,676	4,679
16,0	4,682	4,685	4,688	4,691	4,694	4,697	4,700	4,703	4,706	4,709
16,1	4,711	4,714	4,717	4,720	4,723	4,726	4,729	4,732	4,735	4,738
16,2	4,741	4,744	4,747	4,750	4,753	4,756	4,758	4,761	4,764	4,767
16,3	4,770	4,773	4,776	4,779	4,782	4,785	4,788	4,791	4,794	4,797
16,4	4,800	4,803	4,806	4,808	4,811	4,814	4,817	4,820	4,823	4,826
16,5	4,829	4,832	4,835	4,838	4,841	4,844	4,847	4,850	4,853	4,856
16,6	4,858	4,861	4,864	4,867	4,870	4,873	4,876	4,879	4,882	4,885
16,7	4,888	4,891	4,894	4,897	4,900	4,903	4,905	4,908	4,911	4,914
16,8	4,917	4,920	4,923	4,926	4,929	4,932	4,935	4,938	4,941	4,944
16,9	4,947	4,950	4,953	4,955	4,958	4,961	4,964	4,967	4,970	4,973
17,0	4,976	4,979	4,982	4,985	4,988	4,991	4,994	4,997	5,000	5,002
17,1	5,005	5,008	5,011	5,014	5,017	5,020	5,023	5,026	5,029	5,032
17,2	5,035	5,038	5,041	5,044	5,047	5,050	5,052	5,055	5,058	5,061
17,3	5,064	5,067	5,070	5,073	5,076	5,079	5,082	5,085	5,088	5,091
17,4	5,094	5,097	5,100	5,102	5,105	5,108	5,111	5,114	5,117	5,120
17,5	5,123	5,126	5,129	5,132	5,135	5,138	5,141	5,144	5,147	5,149
17,6	5,152	5,155	5,158	5,161	5,164	5,167	5,170	5,173	5,176	5,179
17,7	5,182	5,185	5,188	5,191	5,194	5,197	5,199	5,202	5,205	5,208
17,8	5,211	5,214	5,217	5,220	5,223	5,226	5,229	5,232	5,235	5,238
17,9	5,241	5,244	5,246	5,249	5,252	5,255	5,258	5,261	5,264	5,267


Certificado de Calibração N°:

343-1288-1-2014

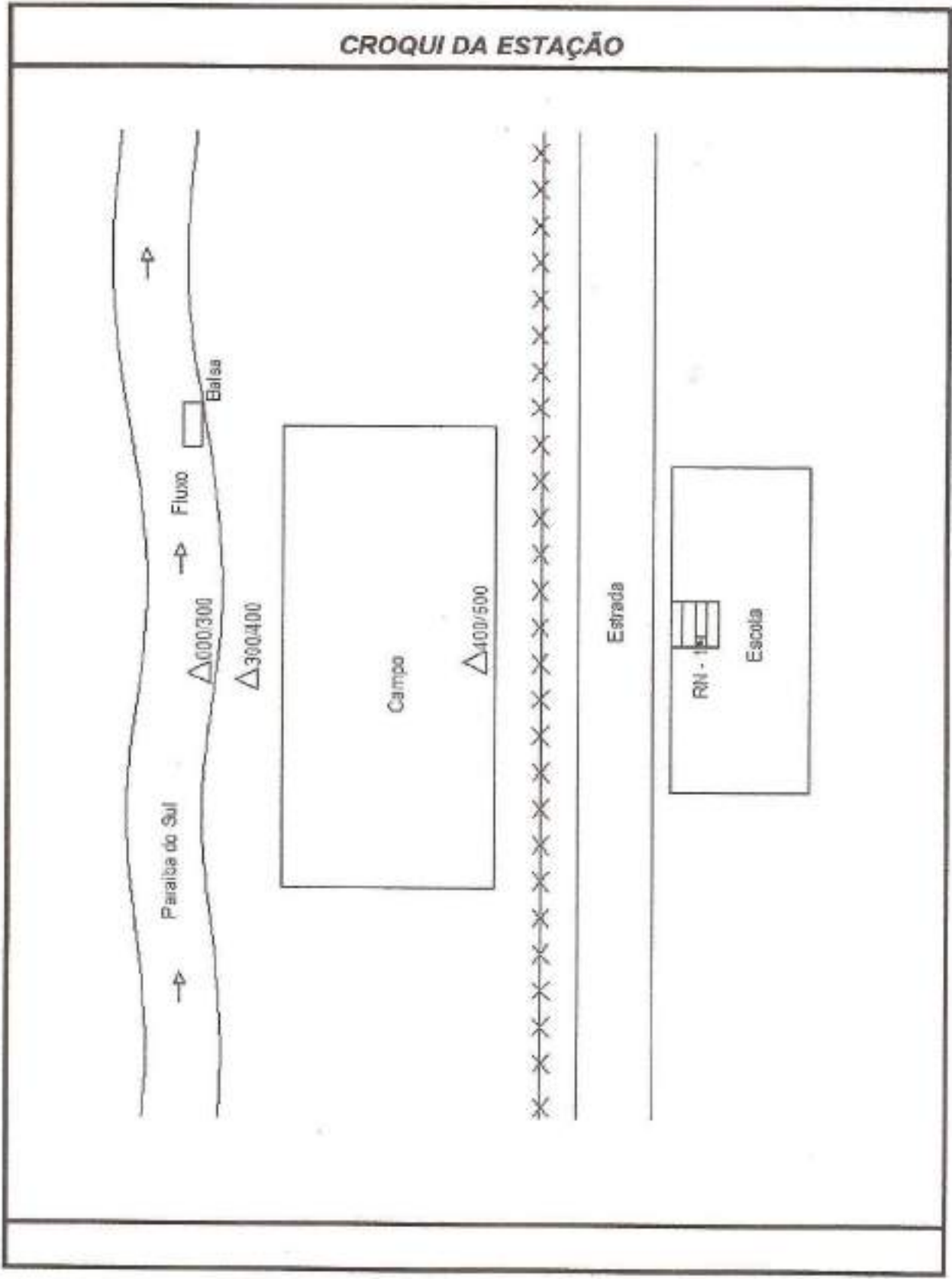
Velocidades em m/s

N [rpm]	Variação de N [rpm]									
	0,00	0,01	0,02	0,03	0,04	0,05	0,06	0,07	0,08	0,09
18,0	5,270	5,273	5,276	5,279	5,282	5,285	5,288	5,291	5,294	5,296
18,1	5,299	5,302	5,305	5,308	5,311	5,314	5,317	5,320	5,323	5,326
18,2	5,319	5,332	5,335	5,338	5,341	5,344	5,346	5,349	5,352	5,355
18,3	5,358	5,361	5,364	5,367	5,370	5,373	5,376	5,379	5,382	5,385
18,4	5,388	5,391	5,393	5,396	5,399	5,402	5,405	5,408	5,411	5,414
18,5	5,417	5,420	5,423	5,426	5,429	5,432	5,435	5,438	5,441	5,443
18,6	5,446	5,449	5,452	5,455	5,458	5,461	5,464	5,467	5,470	5,473
18,7	5,476	5,479	5,482	5,485	5,488	5,490	5,493	5,496	5,499	5,502
18,8	5,505	5,508	5,511	5,514	5,517	5,520	5,523	5,526	5,529	5,532
18,9	5,535	5,538	5,540	5,543	5,546	5,549	5,552	5,555	5,558	5,561
19,0	5,564	5,567	5,570	5,573	5,576	5,579	5,582	5,585	5,588	5,590
19,1	5,593	5,596	5,599	5,602	5,605	5,608	5,611	5,614	5,617	5,620
19,2	5,623	5,626	5,629	5,632	5,635	5,637	5,640	5,643	5,646	5,649
19,3	5,652	5,655	5,658	5,661	5,664	5,667	5,670	5,673	5,676	5,679
19,4	5,682	5,685	5,687	5,690	5,693	5,696	5,699	5,702	5,705	5,708
19,5	5,711	5,714	5,717	5,720	5,723	5,726	5,729	5,732	5,734	5,737
19,6	5,740	5,743	5,746	5,749	5,752	5,755	5,758	5,761	5,764	5,767
19,7	5,770	5,773	5,776	5,779	5,782	5,784	5,787	5,790	5,793	5,796
19,8	5,799	5,802	5,805	5,808	5,811	5,814	5,817	5,820	5,823	5,826
19,9	5,829	5,831	5,834	5,837	5,840	5,843	5,846	5,849	5,852	5,855
20,0	5,858	5,861	5,864	5,867	5,870	5,873	5,876	5,879	5,881	5,884
20,1	5,887	5,890	5,893	5,896	5,899	5,902	5,905	5,908	5,911	5,914
20,2	5,917	5,920	5,923	5,926	5,929	5,931	5,934	5,937	5,940	5,943
20,3	5,946	5,949	5,952	5,955	5,958	5,961	5,964	5,967	5,970	5,973
20,4	5,976	5,978	5,981	5,984	5,987	5,990	5,993	5,996	5,999	6,002
20,5	6,005	6,008	6,011	6,014	6,017	6,020	6,023	6,026	6,028	6,031
20,6	6,034	6,037	6,040	6,043	6,046	6,049	6,052	6,055	6,058	6,061
20,7	6,064	6,067	6,070	6,073	6,075	6,078	6,081	6,084	6,087	6,090
20,8	6,093	6,096	6,099	6,102	6,105	6,108	6,111	6,114	6,117	6,120
20,9	6,123	6,125	6,128	6,131	6,134	6,137	6,140	6,143	6,146	6,149
21,0	6,152	6,155	6,158	6,161	6,164	6,167	6,170	6,173	6,175	6,178
21,1	6,181	6,184	6,187	6,190	6,193	6,196	6,199	6,202	6,205	6,208
21,2	6,211	6,214	6,217	6,220	6,222	6,225	6,228	6,231	6,234	6,237
21,3	6,240	6,243	6,246	6,249	6,252	6,255	6,258	6,261	6,264	6,267
21,4	6,270	6,272	6,275	6,278	6,281	6,284	6,287	6,290	6,293	6,296
21,5	6,299	6,302	6,305	6,308	6,311	6,314	6,317	6,319	6,322	6,325
21,6	6,328	6,331	6,334	6,337	6,340	6,343	6,346	6,349	6,352	6,355
21,7	6,358	6,361	6,364	6,367	6,369	6,372	6,375	6,378	6,381	6,384
21,8	6,387	6,390	6,393	6,396	6,399	6,402	6,405	6,408	6,411	6,414
21,9	6,417	6,419	6,422	6,425	6,428	6,431	6,434	6,437	6,440	6,443
22,0	6,446	6,449	6,452	6,455	6,458	6,461	6,464	6,466	6,469	6,472
22,1	6,475	6,478	6,481	6,484	6,487	6,490	6,493	6,496	6,499	6,502
22,2	6,505	6,508	6,511	6,514	6,516	6,519	6,522	6,525	6,528	6,531
22,3	6,534	6,537	6,540	6,543	6,546	6,549	6,552	6,555	6,558	6,561
22,4	6,563	6,566	6,569	6,572	6,575	6,578	6,581	6,584	6,587	6,590
22,5	6,593	6,596	6,599	6,602	6,605	6,608	6,611	6,613	6,616	6,619
22,6	6,622	6,625	6,628	6,631	6,634	6,637	6,640	6,643	6,646	6,649
22,7	6,652	6,655	6,658	6,661	6,663	6,666	6,669	6,672	6,675	6,678
22,8	6,681	6,684	6,687	6,690	6,693	6,696	6,699	6,702	6,705	6,708
22,9	6,710	6,713	6,716	6,719	6,722	6,725	6,728	6,731	6,734	6,737

12. Fichas descritivas das estações estudadas

		<b>DESCRIÇÃO DA ESTAÇÃO FLUVIOMÉTRICA</b>	
<b>Nome:</b> Porto do Tuta	<b>Rio:</b> Paraíba do Sul	<b>Código:</b>	<b>Bacia:</b> Paraíba do Sul
<b>Latitude:</b> 21° 44' 27,6"	<b>Longitude:</b> 42° 19' 02,2"	<b>Datum Horiz:</b> SAD69	<b>Área Drenagem:</b>
<b>Zero da Escala:</b> 82,720 m	<b>Tipo:</b> Fd	<b>S.R.:</b> IBGE	<b>Escala:</b>
<b>Município:</b> Itaocara	<b>Estado:</b> RJ	<b>Instalação:</b> 22/03/2011	<b>Operação :</b> 22/03/2011
<b>Posição do posto em relação a cidades, estradas, pontes, afluentes, etc.</b> Estação localizada a 30 km da cidade de Itaocara, segue sentido a Cantagalo por estrada de terra pela margem direita do rio Paraíba do Sul.			
<b>Localização e descrição da escala, linígrafo e balizas:</b> Estação instalada na margem direita do rio com 5(cinco) lances de escalas esmaltadas, com as seguintes leituras: 1º lance:000/300; 2º lance:300/400 ;3º lance: 400/500  <b>Linígrafo instalado em:</b>			
<b>Seção de medição para águas baixas junto da escala.</b> <b>Seção de medição para águas altas junto da escala. Margem inicial:</b> esquerda <b>Descrição das seções de medição (largura, profundidade e velocidade aproximadas no estágio médio):</b> leituras de rocha, cascalho, areia, etc.; <b>forma do leito:</b> regular, irregular, número de canais, distância PI-PF)  Largura média = 201 m ; profundidade média = 4,93 m ; velocidade média = 0,490 m/s  Distância PI-PF = 326,40 m			
<b>Condições que podem influenciar nas medições:</b> Afloramento rochoso a montante da seção, no período de vazões baixas.			
<b>RR.NN. – Descrição detalhada:</b> RN1 arbitrária = 5,527 m      chapa metálica chumbada no degrau da escola localizado a 5,00 metros do RN1 altimétrica = 88,247 m      lance 400/500 no mesmo alinhamento dos lances.			
<b>Localização do controle: da escala.</b> <b>Descrição do controle (largo, estreito, queda, rápido, número de canais, tipo de leito e margens):</b>  Velocidade baixa, um só canal, leito rochoso com margens bem definidas com barrancos estáveis apresentando vegetação rala nas duas margens do rio.			
<b>Equipamento permanente (descrição):</b>			
<b>Informações do observador:</b>			
<b>Nome:</b>	<b>Gratificação:</b>		
<b>Endereço:</b>			
<b>C.P.F.:</b>	<b>C.I.:</b>		
<b>Preparado por:</b> Michel Aguiar	<b>Data:</b> 28/07/2011	<b>Modificado por:</b>	<b>Data:</b>






**FOTOS DA ESTAÇÃO**

Vista do primeiro lance de régua da estação Porto do Tuta.



Vista geral da estação Porto do Tuta.

**13. Ficha descritiva de estação hidrometeorológica**

	<b>Nome da Estação</b>	<b>Município</b>		<b>U.F.</b>	<b>Roteiro</b>	
	Est Roda D'água	Itaocara		RJ		
	<b>Entidade Proprietária da Estação</b>	<b>Código da Entidade</b>		<b>CNPJ da Empresa</b>		
	UHE Itaocara					
	<b>Entidade Operadora da Estação</b>	<b>Código PLU</b>				
UHE Itaocara						
<b>Curso d'água:</b>		<b>Bacia Hidrográfica</b>		<b>Área de Drenagem</b>		
Rio Paraíba do Sul		Atlântico, trecho leste.		874 km <sup>2</sup>		
<b>DESCRIÇÃO DOS TIPOS DE MONITORAMENTO</b>						
<b>Item</b>	<b>Tipo de Monitoramento</b>	<b>Data da Instalação</b>	<b>Data de Desativação</b>	<b>Método de Obtenção</b>	<b>Forma de Transmissão</b>	
01	Fluviométrico	14/dezembro/2011		Observador		
02	Sedimentométrico	28/junho/2013		Amostragem		
<b>COORDENADA GEOGRÁFICA DOS TIPOS DE MONITORAMENTO</b>						
<b>Item</b>	<b>Tipo de Monitoramento</b>	<b>Latitude</b>	<b>Longitude</b>	<b>Altitude (m)</b>		
01	Fluviométrico	21° 41' 48,84"	42° 07' 13,02"	44		
02	Sedimentométrico	19° 07' 53"	42° 39' 07"	44		
<b>EQUIPAMENTOS INSTALADOS</b>						
<b>Equipamento</b>		<b>Marca</b>	<b>Modelo</b>	<b>Autonomia</b>	<b>Ativado em</b>	<b>Desativado em</b>
Régua Limnimétrica convencional					14/11/2011	
<b>LOCALIZAÇÃO</b>						
Localizada a margem esquerda do rio Paraíba do Sul rodovia RJ -116, destino à cidade de Pádua a jusante do areal aproximadamente a 7 km de Itaocara.						
<b>ACESSIBILIDADE À ESTAÇÃO DE MONITORAMENTO</b>						
Partindo da rotatória da entrada de Itaocara RJ passar a ponte, no entroncamento das rodovias BR 158 e BR 116 sentido a cidade de Pádua, virar a primeira a esquerda após a ponte seguir em frente a estrada beira rio 7 km.						
<b>INFRA-ESTRUTURA EXISTENTE</b>						
<p><b>Réguas linimétricas de alumínio fixadas em estacas suporte de paraju</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Instaladas cinco lances de régua sendo: 000-100,100-300,300-400,400-500.</li> </ul> <p><b>RN's Parafuso de ferro chumbado em bloco de concreto</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• RN 01 – 3,567 Cota arbitrária – Cota altimétrica 61,955 Chapa metálica chumbada em marco de concreto.</li> <li>• RN 02 – 5,257 Cota arbitrária – Cota altimétrica 63,645.</li> <li>• PI – NAME</li> <li>• PF – NAMD</li> </ul>						

POTAMOGRAFIA (rios afluentes)				
<p>O rio <b>Paraíba do Sul</b> é um rio brasileiro que banha os estados de São Paulo, Minas Gerais e Rio de Janeiro. O rio atravessa a conhecida região socioeconômica do Vale do Paraíba, sendo o rio mais importante do estado do Rio de Janeiro. O rio Paraíba do Sul é formado pela confluência dos rios Paraitinga e Paraibuna. Considerando sua nascente mais afastada da foz, o rio Paraíba do Sul nasce na Serra da Bocaina, no Estado de São Paulo, com o nome de rio Paraitinga, recebendo o nome rio Paraíba do Sul na confluência com o Paraibuna, na Represa de Paraibuna. Perfaz um percurso total de 1.137 km<sup>2</sup>, desde a nascente do rio Paraitinga até a foz em Atafona (São João da Barra), no Norte Fluminense. Os principais afluentes do rio Paraíba do Sul são o Jaguari, o Buquira, o Paraibuna, o Piabanha, o Pomba e o Muriaé. Esses dois últimos são os maiores e deságuam, respectivamente, a 140 e a 50 quilômetros da foz. Entre os sub-afluentes, está o rio Carangola, importante rio da bacia do rio Paraíba do Sul, posto que serve a duas unidades da federação, o Estado de Minas Gerais e o Estado do Rio de Janeiro.</p>				
DADOS CADASTRAIS DO OBSERVADOR OU ZELADOR				
Nome: <b>Carlinhos</b>		CPF:		Gratificação (R\$):
Instrução:		Profissão:		
Endereço: <b>ITAOCARA – Roda D'água</b>				
Bairro:		CEP:	Cidade:	UF:
Telefones p/ Contato:		( )	Distância da residência à Estação:	
Seção de Réguas (SE HOUVER)				
Número de Lances		Descrição dos lances		
4		Réguas limnimétricas de alumínio fixadas em estacas suporte de paraju.		
Margem	Amplitude (m)	Altitude do Zero da Régua com relação ao nível do mar (m)	Lances instalados	
Direita	8 m	61 m	000-100, 100-300, 300-400, 400-500.	
REFERÊNCIAS DE NÍVEL:				
RN	Cota (mm)	Altitude dos RN's com relação ao nível do mar (m)	Estabilidade	Descrição dos RN's
01	3,567	61,955	boa	Parafuso de ferro chumbado em bloco de concreto
02	5,257	63,645	boa	Parafuso de ferro chumbado em bloco de concreto.
COTA DE TRANSBORDAMENTO (SEÇÃO DE réguas) (m)				
MARGEM (ESQUERDA OU DIREITA)			COTA (m)	
Direita			4 metros	
SEÇÃO DE Medição DE VAZÃO E SEDIMENTO				
Distância da Seção de Réguas (m)		Localização		Tipo de Travessia
5 metros		A jusante		Barco com cabo de aço
Distância P/IF (m)	Natureza do Leito		Processos de Medição	
252,20	Rocha, Cascalho, Areia.		Detalhado	
CARACTERÍSTICAS DO TRECHO (SEÇÃO DE MEDIÇÃO)				
REGIME: CONFORMAÇÃO: retilínea FUNDO: Irregular				
NATUREZA E INCLINAÇÃO DAS MARGENS (SEÇÃO DE MEDIÇÃO)				
MARGEM	NATUREZA	VEGETAÇÃO	INCLINAÇÃO	
Direita	Areia	Pequeno Porte	Média	
Esquerda	Areia e Rocha	Pequeno Porte	Média	

CONTROLE (SEÇÃO DE RÉGUAS - JUSANTE)	
TIPO DE CONTROLE	DISTÂNCIA DA SEÇÃO DE RÉGUAS (m)
Corredeira	100 metros a jusante
POSIÇÃO EM RELAÇÃO À REDE HIDROLÓGICA	
ESTAÇÃO A MONTANTE (CÓDIGO/ENTIDADE RESPONSÁVEL)	ESTAÇÃO A JUSANTE (CÓDIGO/ENTIDADE RESPONSÁVEL)
Estação Porto do Tuta	N/T
CROQUI DE LOCALIZAÇÃO E ACESSO	



**IMAGEM DE LOCALIZAÇÃO DA ESTAÇÃO NO GOOGLE EARTH**

**FOTOS DA ESTAÇÃO****OBSERVAÇÕES****Nome do responsável que fotografou a estação:****Data:**

HAC Estudos Ambientais – ME / Jorge Paprocki Filho

28/06/13



## 14. Descarga líquida: Estação Porto do Tuta

## MEDIÇÃO DE DESCARGA LÍQUIDA

Tabela 01

<b>Molinete: MLN-07</b>	<b>Nº Corpo 175.02.13</b>	<b>Nº do hélice: JC-175.02.13</b>	<b>Diâmetro da hélice: 12,40</b>	<b>Calibração: 343-1288-1-2014</b>	<b>Data: 17/01/2014</b>
<b>Estação: Porto do Tuta</b>		<b>Código: XXXX</b>			
<b>Município: Itaocara</b>		<b>Molinete: MLN-07 JCTM</b>	<b>Cota inicial: 0,60</b>	<b>Hora inicial: 11:00</b>	
<b>Curso d`água: rio Paraíba do Sul</b>		<b>Data: 01/04/2014</b>	<b>Cota final: 0,45</b>	<b>Hora final: 12:30</b>	
<b>Vel. Média: 2,733 m/s</b>		<b>Área Total: 813,68 m<sup>2</sup></b>	<b>Vazão Total: 268,88 m<sup>3</sup>/s</b>	<b>Prof. Média: 4,63m</b>	

	Dist. PI (m)	Prof. Total (m) M.E.	Prof. Mol. (%)	Tempo (seg.)	Nº de Sinais	Vel. Ponto Vertical (m/s)	Vel. Média Vertical (m/s)	Vel. Média Segmento (m/s)	Área do Segmento (m <sup>2</sup> )	Prof. Média Segmento (m)	Largura do Segmento (m)	Vazão do Segmento (m <sup>3</sup> /s)
1	6,00	0,79	20,00 40,00 60,00 80,00	40 40 40 40	0 0 0 0	0,000 0,000 0,000 0,000	0,000	0,000	16,60	2,08	8,00	0,000
2	14,00	3,36	20,00 40,00 60,00 80,00	40 40 40 40	0 0 3 0	0,000 0,000 0,817 0,000	0,204	0,204	30,84	3,86	8,00	0,630
3	22,00	4,35	20,00 40,00 60,00 80,00	40 40 40 40	0 0 0 0	0,000 0,000 0,000 0,000	0,000	0,000	34,84	4,36	8,00	0,000





4	30,00	4,36										
			20,00	40	0	0,000	0,000	0,000	37,44	4,68	8,00	0,000
			40,00	40	0	0,000						
			60,00	40	0	0,000						
			80,00	40	0	0,000						
5	38,00	5,00										
			20,00	40	0	0,000	0,000	0,000	41,44	5,18	8,00	0,000
			40,00	40	0	0,000						
			60,00	40	0	0,000						
			80,00	40	0	0,000						
6	46,00	5,36										
			20,00	40	8	2,180	2,043	2,043	47,60	5,95	8,00	9,726
			40,00	40	8	2,180						
			60,00	40	3	0,817						
			80,00	40	11	2,997						
7	54,00	6,54										
			20,00	40	14	3,814	3,474	3,474	54,32	6,79	8,00	18,869
			40,00	40	14	3,814						
			60,00	40	12	3,269						
			80,00	40	11	2,997						
8	62,00	7,04										
			20,00	40	15	4,087	3,406	3,406	57,24	7,16	8,00	19,494
			40,00	40	12	3,269						
			60,00	40	8	2,180						
			80,00	40	15	4,087						



9	70,00	7,27										
			20,00	40	11	2,997	2,656	2,656	55,72	6,97	8,00	14,801
			40,00	40	10	2,724						
			60,00	40	9	2,452						
			80,00	40	9	2,452						
10	78,00	6,66										
			20,00	40	26	7,084	5,994	5,994	50,64	6,33	8,00	30,353
			40,00	40	22	5,994						
			60,00	40	19	5,177						
			80,00	40	21	5,721						
11	86,00	6,00										
			20,00	40	25	6,811	6,879	6,879	47,24	5,91	8,00	32,498
			40,00	40	32	8,718						
			60,00	40	25	6,811						
			80,00	40	19	5,177						
12	94,00	5,81										
			20,00	40	23	6,266	5,721	5,721	41,96	5,25	8,00	24,007
			40,00	40	20	5,449						
			60,00	40	24	6,539						
			80,00	40	17	4,632						
13	102,00	4,68										
			20,00	40	25	6,811	5,108	5,108	38,08	4,76	8,00	19,453
			40,00	40	27	7,356						
			60,00	40	13	3,542						
			80,00	40	10	2,724						



14	110,00	4,84	20,00	40	16	4,359	3,610	3,610	29,72	3,72	8,00	10,729
			40,00	40	13	3,542						
			60,00	40	10	2,724						
			80,00	40	14	3,814						
15	118,00	2,59	20,00	40	14	3,814	3,814	2,861	20,92	2,62	8,00	5,985
			40,00	40	0	0,000						
			60,00	40	17	4,632						
			80,00	40	11	2,997						
16	126,00	2,64	20,00	40	32	8,718	7,992	5,994	27,36	3,42	8,00	16,399
			40,00	40	0	0,000						
			60,00	40	33	8,991						
			80,00	40	23	6,266						
17	134,00	4,20	20,00	40	30	8,173	7,969	7,969	34,60	4,33	8,00	27,573
			40,00	40	32	8,718						
			60,00	40	32	8,718						
			80,00	40	23	6,266						
18	142,00	4,45	20,00	40	21	5,721	6,266	6,266	39,56	4,95	8,00	24,790
			40,00	40	23	6,266						
			60,00	40	24	6,539						
			80,00	40	24	6,539						



19	150,00	5,44	20,00	40	6	1,635	1,975	1,975	42,48	5,31	8,00	8,391
			40,00	40	11	2,997						
			60,00	40	9	2,452						
			80,00	40	3	0,817						
20	158,00	5,18	20,00	40	5	1,362	1,362	1,362	36,64	4,58	8,00	4,991
			40,00	40	1	0,272						
			60,00	40	0	0,000						
			80,00	40	14	3,814						
21	166,00	3,98	20,00	40	0	0,000	0,068	0,068	28,44	3,56	8,00	0,194
			40,00	40	0	0,000						
			60,00	40	0	0,000						
			80,00	40	1	0,272						
22	174,00	3,13	20,00	40	0	0,000	0,000	0,000	25,52	3,19	8,00	0,000
			40,00	40	0	0,000						
			60,00	40	0	0,000						
			80,00	40	0	0,000						
23	182,00	3,25	20,00	40	0	0,000	0,000	0,000	25,36	3,17	8,00	0,000
			40,00	40	0	0,000						
			60,00	40	0	0,000						
			80,00	40	0	0,000						



24	190,00	3,09									
			20,00	40	0	0,000	0,000	0,000	-587,10	3,09	190,00
			40,00	40	0	0,000					0,000
			60,00	40	0	0,000					
			80,00	40	0,00	0,000					

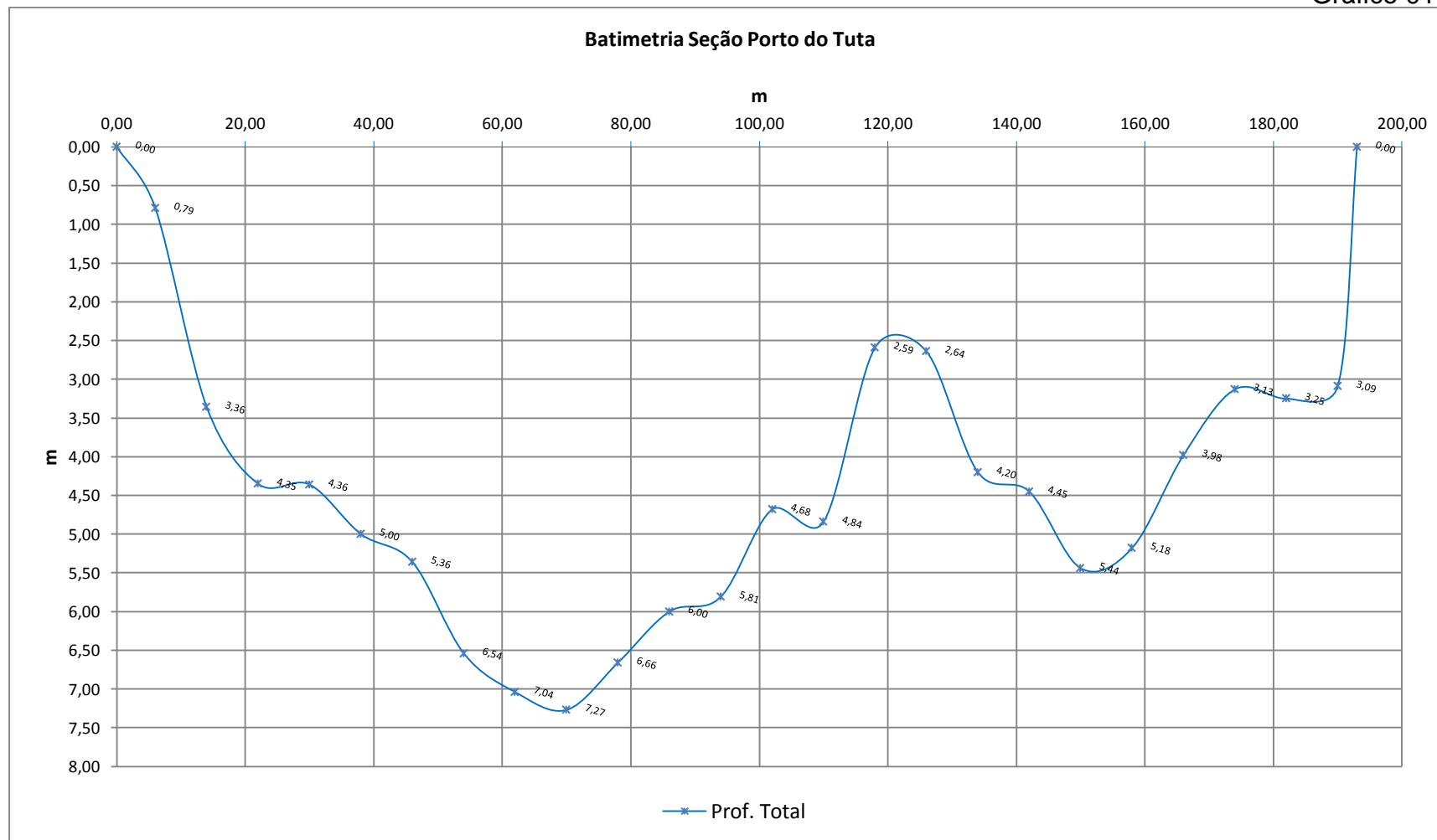
15. Tabela resumo Estação Porto do Tuta

Tabela 02

Estação: Porto do Tuta		Código: <b>xxxx</b>		Molinete: <b>MLN-07</b>			
Município: Itaocara		Curso d água: Paraíba do Sul		Nº do Corpo: <b>175.02.13</b>			
DATA dd/mm/aa	REGISTRO Campanha	COTA cm	VAZÃO m³/s	ÁREA m²	LARGURA m	PROFUNDIDADE m	VELOCIDADE m/s
01/04/2014	<b>1</b>	0,60	268,88	813,68	190,00	4,63	2,733

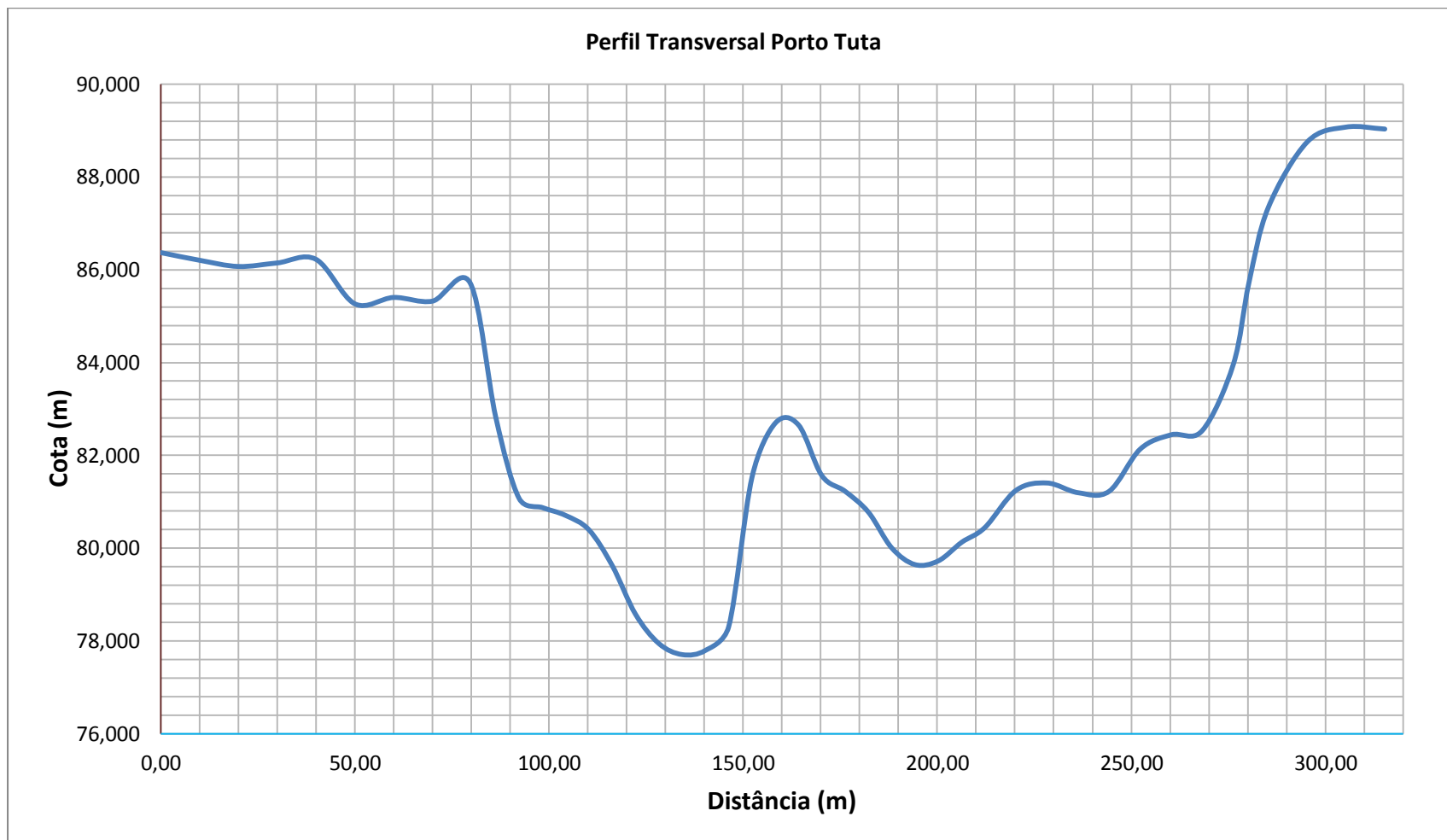
16. Perfil Batimétrico Porto do Tuta

Gráfico 01



### 17. Perfil Transversal Estação Porto do Tuta

Gráfico 02



18. Ficha de Levantamento do perfil transversal

Tabela 03

FICHA DE LEVANTAMENTO DE SEÇÃO TRANSVERSAL									
				Estação: Porto do Tuta			Folha: 01/02		
				Código:			Tipo: Fluviométrica		
				Rio: Paraíba do Sul			Roteiro: 01		
				Bacia: Paraíba do Sul			Data: 01/04/2014		
				Hidrometrista: Wesley Nascimento			Hidrotécnico: Paprocki Filho		
Levantamento				COTA (cm)			HORA		
Início:				0,60			08h20min		
Fim:				0,60			10h10min		
VERTICAL	DISTÂNCIA ENTRE VERTICAIS (m)	DISTÂNCIA ACUMULADA (m)	PONTO (Observ.)	VISADAS		PLANO REFERÊNCIA	PROFUND. (mm)	COTA (mm)	COTA CORRIGIDA (cm)
				RE	VANTE				
RN-1	0,00	0,00		0,177		88,247		88,070	0,88
1	0,00	0,00			1,876			86,371	0,86
2	10,00	10,00			2,041			86,206	0,86
3	10,00	20,00			2,175			86,072	0,86
4	10,00	30,00			2,099			86,148	0,86
5	10,00	40,00			2,021			86,226	0,86
6	10,00	50,00			2,980			85,267	0,85
7	10,00	60,00			2,843			85,404	0,85
8	10,00	70,00			2,923		0,00	85,324	0,85
9	9,70	79,70			2,529		1,00	85,718	0,83
10	6,60	86,30					2,50	82,824	0,81





11	6,00	92,30					4,25	81,074	0,81
12	6,00	98,30					4,45	80,874	0,81
13	6,00	104,30					4,62	80,704	0,80
14	6,00	110,30					4,93	80,394	0,80
15	6,00	116,30					5,70	79,624	0,79
16	6,00	122,30					6,75	78,574	0,78
17	6,00	128,30					7,38	77,944	0,78
18	6,00	134,30					7,62	77,704	0,78
19	6,00	140,30					7,53	77,794	0,78
20	6,00	146,30					7,02	78,304	0,82
21	6,00	152,30					3,80	81,524	0,83
22	6,00	158,30					2,63	82,694	0,83
23	6,00	164,30					2,67	82,654	0,82
24	6,00	170,30					3,76	81,564	0,81
25	6,00	176,30					4,10	81,224	0,81
26	6,00	182,30					4,55	80,774	0,80
27	6,00	188,30					5,32	80,004	0,80
28	6,00	194,30					5,68	79,644	0,80
29	6,00	200,30					5,60	79,724	0,80
30	6,00	206,30					5,20	80,124	0,80
31	6,00	212,30					4,88	80,444	0,81
32	8,00	220,30					4,08	81,244	0,81
33	8,00	228,30					3,92	81,404	0,81
34	8,00	236,30					4,13	81,194	0,81
35	8,00	244,30					4,10	81,224	0,82
36	8,00	252,30					3,19	82,134	0,82



37	8,00	260,30					2,88	82,444	0,83
38	8,00	268,30					2,79	82,534	0,84
39	8,00	276,30					1,36	83,964	0,86
40	4,00	280,30		3,702		89,420		85,718	0,87
41	5,00	285,30			2,076			87,344	0,89
42	10,00	295,30			0,665			88,755	0,89
43	10,00	305,30			0,343			89,077	0,89
44	10,00	315,30			0,385			89,035	0,00



## 19. Descarga líquida: Estação Roda D'água

## MEDIÇÃO DE DESCARGA LÍQUIDA

Tabela 04

<b>Molinete: MLN-07</b>	<b>Nº Corpo: 175.02 .13</b>	<b>Nº da hélice: JC-175.02.13</b>	<b>Diâmetro da hélice: 12,40</b>	<b>Calibração: 343-1288-1-2014</b>	<b>Data: 17/01/2014</b>
<b>Estação: Roda d' água</b>		<b>Código: xxxx</b>			
<b>Município: Itaocara</b>		<b>Molinete: MLN-07 JCTM</b>	<b>Cota inicial: 1,13</b>	<b>Hora inicial: 09:45</b>	
<b>Curso d' água: rio Paraíba do Sul</b>		<b>Data: 01/04/2014</b>	<b>Cota final: 0,98</b>	<b>Hora final: 11:30</b>	
<b>Vel. Média: 6,473 m/s</b>		<b>Prof. Média: 1,72 m</b>	<b>Área Total: 341,31 m²</b>	<b>Vazão Total: 313,56 m³/s</b>	

	Dist. PI (m)	Prof. Total (m) M.E.	Prof. Mol. (%)	Tempo (seg.)	Nº de Sinais	Vel. Ponto Vertical (m/s)	Vel. Média Vertical (m/s)	Vel. Média Segmento (m/s)	Área do Segmento (m²)	Prof. Média Segmento (m)	Largura do Segmento (m)
1	1,50	2,71	20,00 40,00 60,00 80,00	40 40 40 40	1 0 16 30	0,272 0,000 4,359 8,173	4,268	3,201	22,25	2,23	10,00
2	11,50	1,74	20,00 40,00 60,00 80,00	40 40 40 40	0 0 0 0	0,000 0,000 0,000 0,000	0,000	0,000	17,11	1,18	14,50
3	26,00	0,62	20,00 40,00 60,00 80,00	40 40 40 40	0 0 19 0	0,000 0,000 5,177 0,000	5,177	1,294	7,85	0,79	10,00



4	36,00	0,95	20,00 40,00 60,00 80,00	40 40 40 40	0 0 53 0	0,000 0,000 14,440 0,000	14,440	3,610	13,40	1,34	10,00
5	46,00	1,73	20,00 40,00 60,00 80,00	40 40 40 40	6 0 10 9	1,635 0,000 2,724 2,452	2,270	1,703	22,00	2,20	10,00
6	56,00	2,67	20,00 40,00 60,00 80,00	40 40 40 40	1 0 2 3	0,272 0,000 0,545 0,817	0,545	0,409	24,40	2,44	10,00
7	66,00	2,21	20,00 40,00 60,00 80,00	40 40 40 40	49 0 2 6	13,350 0,000 0,545 1,635	5,177	3,882	16,70	1,67	10,00
8	76,00	1,13	20,00 40,00 60,00 80,00	40 40 40 40	7 0 3 15	1,907 0,000 0,817 4,087	2,270	1,703	9,10	0,91	10,00



9	86,00	0,69									
			20,00	40	0	0,000	4,087	1,022	9,05	0,91	10,00
			40,00	40	0	0,000					
			60,00	40	15	4,087					
			80,00	40	0	0,000					
10	96,00	1,12									
			20,00	40	62	16,892	15,257	11,443	10,60	1,06	10,00
			40,00	40	0	0,000					
			60,00	40	60	16,347					
			80,00	40	46	12,533					
11	106,00	1,00									
			20,00	40	27	7,356	7,901	5,926	10,40	1,04	10,00
			40,00	40	0	0,000					
			60,00	40	32	8,718					
			80,00	40	28	7,629					
12	116,00	1,08									
			20,00	40	35	9,536	6,357	4,768	11,40	1,14	10,00
			40,00	40	0	0,000					
			60,00	40	23	6,266					
			80,00	40	12	3,269					
13	126,00	1,20									
			20,00	40	33	8,991	5,994	4,495	9,30	0,93	10,00
			40,00	40	0	0,000					
			60,00	40	25	6,811					
			80,00	40	8	2,180					



14	136,00	0,66									
			20,00	40	0	0,000	10,081	2,520	7,70	0,77	10,00
			40,00	40	0	0,000					
			60,00	40	37	10,081					
			80,00	40	0	0,000					
15	146,00	0,88									
			20,00	40	0	0,000	0,545	0,136	10,40	1,04	10,00
			40,00	40	0	0,000					
			60,00	40	2	0,545					
			80,00	40	0	0,000					
16	156,00	1,20									
			20,00	40	99	26,972	18,981	14,235	17,50	1,75	10,00
			40,00	40	0	0,000					
			60,00	40	52	14,167					
			80,00	40	58	15,802					
17	166,00	2,30									
			20,00	40	83	22,613	22,613	16,960	23,25	2,33	10,00
			40,00	40	0	0,000					
			60,00	40	73	19,889					
			80,00	40	93	25,338					
18	176,00	2,35									
			20,00	40	72	19,616	19,071	14,304	24,40	2,44	10,00
			40,00	40	0	0,000					
			60,00	40	69	18,799					
			80,00	40	69	18,799					



19	186,00	2,53									
			20,00	40	81	22,068	18,708	14,031	25,30	2,53	10,00
			40,00	40	0	0,000					
			60,00	40	56	15,257					
			80,00	40	69	18,799					
20	196,00	2,53									
			20,00	40	37	10,081	13,259	9,944	25,00	2,50	10,00
			40,00	40	0	0,000					
			60,00	40	58	15,802					
			80,00	40	51	13,895					
21	206,00	2,47									
			20,00	40	56	15,257	13,986	10,489	24,20	2,42	10,00
			40,00	40	0	0,000					
			60,00	40	58	15,802					
			80,00	40	40	10,898					
22	216,00	2,37									
			20,00	40	54	14,712	13,804	10,353	23,90	2,39	10,00
			40,00	40	0	0,000					
			60,00	40	48	13,078					
			80,00	40	50	13,622					
23	226,00	2,41									
			20,00	40	42	11,443	11,443	8,582	23,35	2,34	10,00
			40,00	40	0	0,000					
			60,00	40	46	12,533					
			80,00	40	38	10,353					



24	236,00	2,26	20,00 40,00 60,00 80,00	40 40 40 40	57 0 36 33	15,530 0,000 9,808 8,991	11,443	8,582	22,80	2,28	10,00
25	246,00	2,30	20,00 40,00 60,00 80,00	40 40 40 40	36 0 47 38	9,808 0,000 12,805 10,353	10,989	8,242	9,16	2,29	4,00
26	250,00	2,28	20,00 40,00 60,00 80,00	40 40 40 40	31 0 40 33	0,000 0,000 0,000 0,000	0,000	0,000	0,00	2,28	0,00

## 20. Tabela Resumo Estação Roda D'água

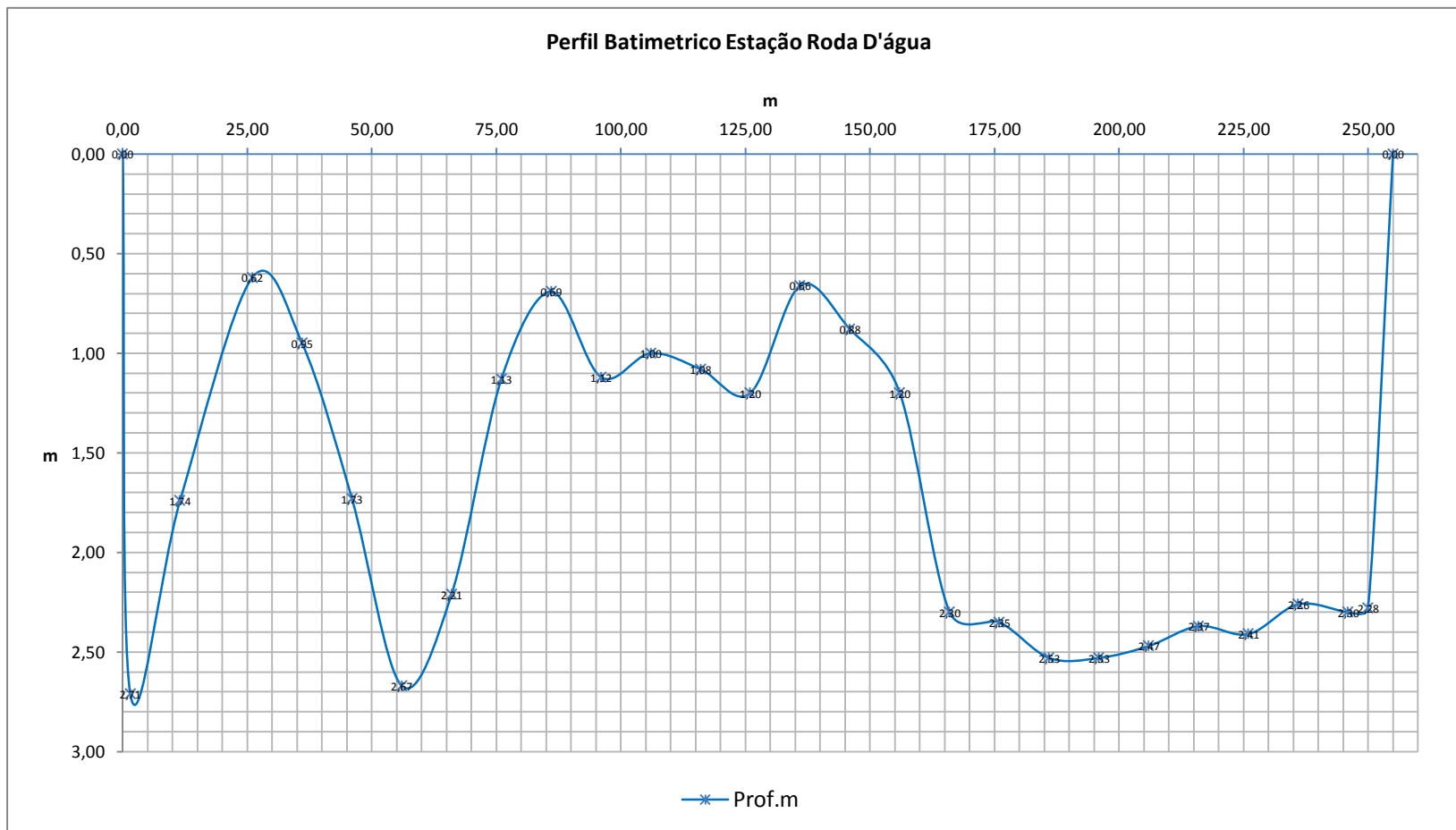
Tabela 05

Estação: Roda D'água		Código: <b>XXXX</b>			Molinete: <b>175.02.13</b>		
Município: Itaocara		Curso d'água: rio Paraíba do Sul					
DATA	REGISTRO	COTA	VAZÃO	ÁREA	LARGURA	PROFUNDIDADE	VELOCIDADE
dd/mm/aa	Campanha	cm	m³/s	m²	m	m	m/s
01/04/2014	<b>1</b>	1,06	313,56	341,31	250,00	1,72	6,47



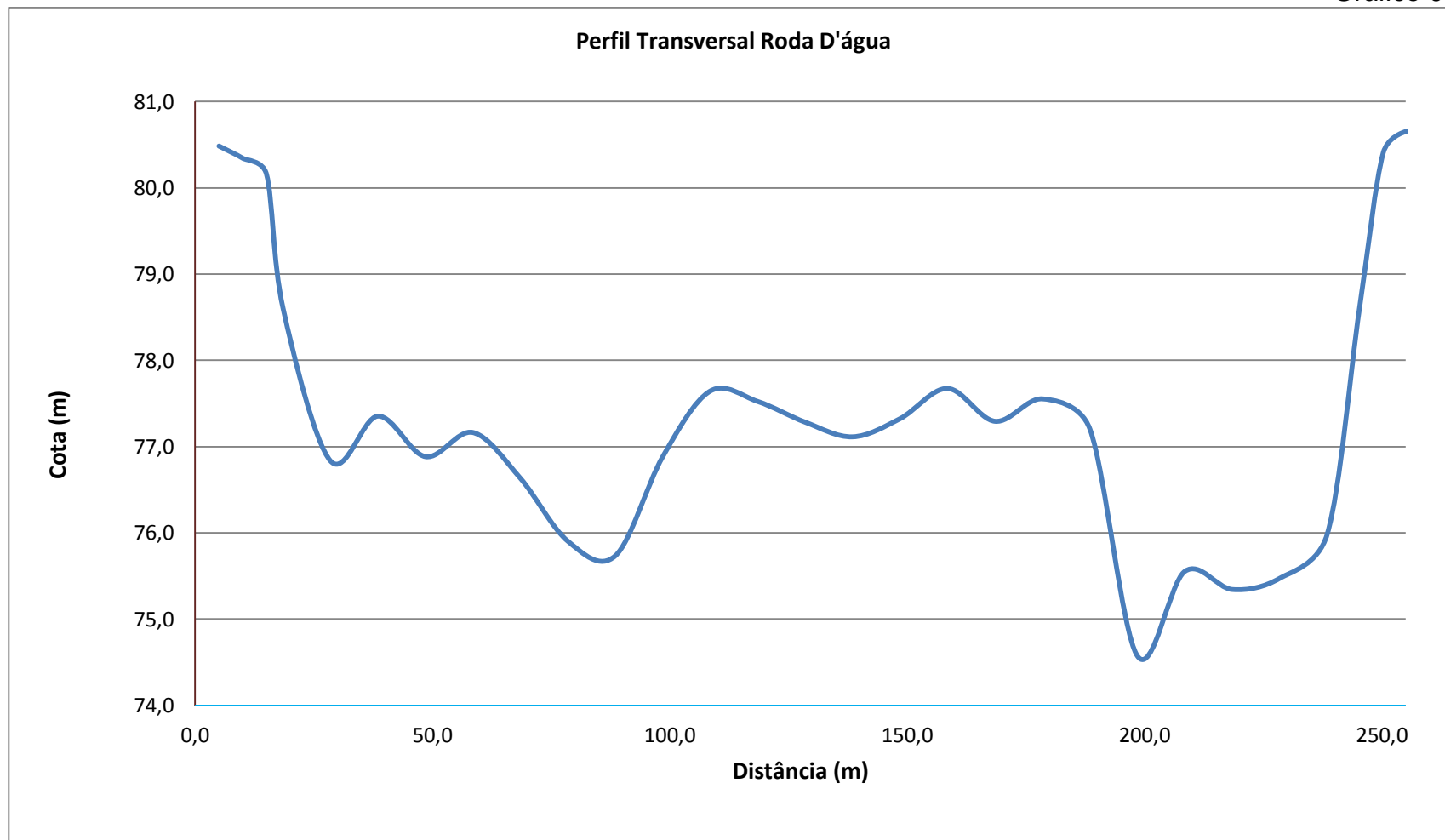
21. Perfil Batimétrico Seção Roda D'água

Gráfico 03




## 22. Perfil Transversal Estação Roda D'água

Gráfico 04



23. Levantamento do Perfil Transversal Estação Roda D'água

Tabela 06

	FICHA DE LEVANTAMENTO DE SEÇÃO TRANSVERSAL	
	Estação: Roda D'água	Folha: 01/02
	Código: xxxx	Tipo: Fluviométrica
	Rio: Paraíba do Sul	Roteiro: 02
	Bacia: Paraíba do Sul	Data: 02/04/14
	Hidrometrista: Wesley Nascimento	Hidrotécnico: Paprocki

Levantamento	COTA (cm)	HORA
Início:	112	09h30min
Fim:	112	12h00min

VERTICAL	DISTÂNCIA ENTRE VERTICAIS (m)	DISTÂNCIA ACUMULADA (m)	PONTO (Observ.)	VISADAS		PLANO REFERÊNCIA	PROFUND. (mm)	COTA (mm)	COTA CORRIGIDA (cm)
				RE	VANTE				
RN-1	0,00	0,00	Ré	0,772		81,955	0	81,183	0,81
1	5,00	5,00			1,470		0	80,485	0,80
2	5,00	10,00			1,611		0	80,344	0,80
3	5,00	15,00			1,794		0	80,161	0,80
4	3,50	18,50			3,351		0,00	78,604	0,79
5	10,00	28,50					1,77	76,834	0,77
6	10,00	38,50					1,25	77,354	0,77
7	10,00	48,50					1,72	76,884	0,77
8	10,00	58,50					1,44	77,164	0,77
9	10,00	68,50					1,97	76,634	0,77
10	10,00	78,50					2,70	75,904	0,76
11	10,00	88,50					2,87	75,734	0,76
12	10,00	98,50					1,72	76,884	0,77
13	10,00	108,50					0,96	77,644	0,78
14	10,00	118,50					1,08	77,524	0,78
15	10,00	128,50					1,32	77,284	0,77



16	10,00	138,50					1,49	77,114	0,77
17	10,00	148,50					1,28	77,324	0,77
18	10,00	158,50					0,93	77,674	0,78
19	10,00	168,50					1,31	77,294	0,77
20	10,00	178,50					1,05	77,554	0,78
21	10,00	188,50					1,40	77,204	0,77
22	10,00	198,50					4,03	74,574	0,75
23	10,00	208,50					3,05	75,554	0,76
24	10,00	218,50					3,26	75,344	0,75
25	10,00	228,50					3,13	75,474	0,75
26	10,00	238,50					2,62	75,984	0,76
27	6,80	245,30	Ré	3,209		81,813	0,00	78,604	0,79
28	5,00	250,30			1,407			80,406	0,80
29	5,00	255,30			1,155			80,658	0,81
30	5,00	260,30			1,250			80,563	

## 24. Medição de Descarga Sólida Estação Porto do Tuta

### MEDIÇÃO DE DESCARGA SÓLIDA

Tabela 07

<b>Estação:</b> Porto do Tuta	<b>Código:</b> xxxx		
<b>Município:</b> Itaocara	<b>Molinete:</b> MLN-07 JCTM	<b>Cota inicial:</b> 1,13	<b>Hora:</b> 09:45
<b>Curso d'água:</b> Rio Paraíba do sul	<b>Data:</b> 01/04/2014	<b>Cota final:</b> 0,98	<b>Hora:</b> 11:30
<b>Vel. Média:</b> 6,473 m/s	<b>Área Total:</b> 341,31 m <sup>2</sup>	<b>Vazão Total:</b> 313,56 m <sup>3</sup> /s	<b>Prof. Média:</b> 1,72 m

Metodologia de Cálculos

$$V_t = v_m * 0,35$$

$$d = \text{prof} * 2$$

Largura total

$$t = d / V_t$$

250,00

Verticais: 26

ORDEM	ORDEM CODIG	DISTAN MARG	d=prof*2	PROF	TEMPO	VELOC	Vt=vm*0,35	Temp (s)	Revol
1	132	24,00	4,00	2,00	1,812	1,2941	0,453	40	5
2	162	48,00	5,52	2,76	4,386	2,2704	0,795	40	6
3	235	72,00	1,92	0,96	1,526	2,2704	0,795	40	6
4	781	96,00	1,60	0,80	6,408	11,4428	4,005	40	42
5	1164	120,00	2,00	1,00	4,196	5,9939	2,098	40	17
6	1189	144,00	1,60	0,80	0,076	0,1362	0,048	40	1
7	1235	178,00	6,40	3,20	32,040	14,3036	5,006	40	53
8	1423	202,00	5,72	2,86	21,000	10,4893	3,671	40	37
9	1458	226,00	5,92	2,96	17,782	8,5821	3,004	40	32
10	1516	246,00	4,44	2,22	12,807	8,2416	2,885	40	30



### 25. Medição de Descarga Sólida Estação Roda D'água

#### MEDIÇÃO DE DESCARGA SÓLIDA

Tabela 08

<b>Estação:</b> Roda d' água	<b>Código:</b> xxxx		
<b>Município:</b> Itacara	<b>Molinete:</b> MLN-07 JCTM	<b>Cota inicial:</b> 1,13	<b>Hora inicial:</b> 09:45
<b>Curso d' água:</b> Rio Paraíba do sul	<b>Data:</b> 01/04/2014	<b>Cota final:</b> 0,98	<b>Hora final:</b> 11:30
<b>Vel. Média:</b> 6,473 m/s	<b>Área Total:</b> 341,31 m <sup>2</sup>	<b>Vazão Total:</b> 313,56 m <sup>3</sup> /s	<b>Prof. Média:</b> 1,72 m

Metodologia de Cálculos

$V_t = v_m * 0,35$

$d = prof * 2$

Largura total

$t = d / V_t$

250,00

Verticais: 26

ORDEM	ORDEM CODIG	DISTANT. MARG	d=prof*2	PROF	TEMPO	VELOC	Vt=vm*0,35	Temp (s)	Revol
1	220	19,10	8,46	4,23	0,000	0,000	0,000	40	0
2	411	32,80	2,54	1,27	0,000	0,000	0,000	40	0
3	616	57,30	9,74	4,87	8,011	3,474	1,216	40	13
4	617	76,40	7,66	4,87	3,651	5,994	2,098	40	22
5	107	95,50	10,36	3,83	5,174	5,721	2,002	40	21
6	1302	114,60	7,78	5,18	6,158	3,610	1,263	40	13
7	1427	133,70	10,36	3,89	3,714	7,969	2,789	40	29
8	1431	152,70	6,26	5,18	9,055	1,975	0,691	40	7
9	1534	171,40	6,50	3,13	0,000	0,000	0,000	40	0
10	1637	182,00	6,50	3,25	0,000	0,000	0,000	40	0

26. Resultados de Laboratório – Sedimentometria

**MICRA**  
Saneamento e Meio Ambiente

ETAETE - Projetos ambientais operação  
Gestão de projetos PMI  
Laboratório - Perícia ambiental - Licenciamento ambiental - Limnologia  
Gestão e Remediação de Áreas Contaminadas

PRNA 200.0113

---

**SEDIMENTOMETRIA**

**EMIÇÃO: 27/6/2014**

**PÁG.: 1/2**

**SOLICITANTE DO SERVIÇO**

Interessado: HAC - Estudos Ambientais LTDA.  
Projeto: Camêria UHE ITAOCABA  
Localização: Bacia do Rio Paraíba do Sul  
Município: Itaocara/RJ

**ANÁLISE**

Data de Coleta: 01/04/2014  
Tipo Amostra: Sedimento  
Ponto Coleta: Rocha D'água e Porto do Tatu  
Amostra: Material de suspensão  
Coletor: Jorge Paprock

**METODOLOGIA**

SMBWW-2540 Solúis

**RESULTADOS DE ENSAIO DE CONCENTRAÇÃO DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO**

CONCENTRAÇÃO DE MATERIAL EM SUSPENSÃO - mg/l - UHE PORTO ESTRELA ADRL 3054				
Nº amostra	Volume da Amostra (ml)	ST (Sólidos Dissolvidos Totais) - mg/l	ST (Sólidos Suspensos Totais) - mg/l	ST (Sólidos Totais) = (ST+STU) - mg/l
<b>ROCHA D'ÁGUA</b>				
112	256	51,81	12,30	44,96
117	303	24,50	14,60	39,30
218	250	30,31	29,00	59,31
311	340	49,70	9,80	59,50
1164	257	10,31	38,40	48,60
1189	370	41,91	31,60	73,50
1403	170	55,31	15,40	70,50
1458	308	87,31	10,40	97,91
1516	254	27,31	49,40	66,60
1511	370	38,31	7,30	45,40
<b>PORTO DO TATA</b>				
220	340	40,90	31,90	71,50
411	200	25,90	49,40	75,30
619	298	41,31	41,30	82,40
617	244	28,70	59,00	87,70
1087	322	33,90	30,90	64,00
1469	300	48,00	20,00	68,00
1429	264	39,00	20,40	59,40
1417	410	31,90	30,30	61,30
1534	340	26,80	21,30	48,10
1617	306	31,01	34,00	65,00

Homologação Mottiz - Reconhecimento válido para os serviços prestados de acordo com o site www.mmg.com.br

**Adriano de Fátima Moreira**  
 CPF: 02781148  
 Diretor Geral

[www.portalmicra.com.br](http://www.portalmicra.com.br)

Mato - MG - Itapicaci 35 3891-2978 - Av. Celso de Mello, nº 81, Centro, Teresopolis - MG - CEP: 26230-000  
 ES - Tel: (27) 3022-1142 - Rua Manoel Pedroza da Silva, nº 95 - S 932, Polo do Sul, Vitória - ES - Cap: 29.056-948



ETA/ETE - Projeto, Implantação, operação,  
 Gerenciamento de projetos PM  
 Laboratório - Parâmetros ambientais - Licenciamento ambiental - Limnologia  
 Gerenciamento e Remediação de áreas contaminadas



PMMA 2003/113

**SOLICITANTE DO SERVIÇO**

Instituição: HAC - Estudos Ambientais LTDA.  
 Projeto: Construção AHE Itacara  
 Localização: Dica do Rio Paraíba do Sul  
 Município: Araruama/MG

**AMOSTRA**

Data da Coleta: 01/04/2014  
 Tipo Amostra: Sedimento  
 Ponto Coleta: AHE Itacara  
 Amostra: Material de suspensão  
 Coletor: Jorge Paprock

PAG.: 21 2

**METODOLOGIA**

SMBW-2540 Solúveis

**RESULTADOS DE ENSAIO DE CONCENTRAÇÃO DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO**

Homologação Matriz - Reconhecimento válido para os serviços prestados ao escopo apresentado em: www.jrmg.com.br

CONCENTRAÇÃO DE MATERIAL EM SUSPENSÃO - (mg/volume da amostra) - LHE PORTO ESTRELA AHE 1304				
Nº amostra	Volume da Amostra (ml)	SDT (Sólidos Dissolúveis Totais) - mg/volume da amostra	SSU (Sólidos Suspensos Totais) - mg/volume da amostra	ST (Sólidos Totais) = (SDT+SSU) - mg/volume da amostra
<b>RODA D'ÁGUA</b>				
102	258	8,40	3,10	11,49
102	302	7,80	4,41	11,81
205	290	7,80	7,51	15,31
781	240	16,20	2,99	19,99
1184	257	12,30	7,30	20,20
1188	370	15,50	7,99	23,50
1423	370	20,39	5,70	26,09
1458	308	17,59	3,20	20,79
1518	254	6,91	10,03	16,92
1544	370	14,47	2,70	17,17
<b>PORTO DO RUA</b>				
300	342	12,59	10,83	24,89
401	226	8,09	8,90	17,06
608	298	12,11	12,11	24,79
607	204	7,00	14,80	21,40
1007	302	10,79	6,60	17,39
1302	300	14,40	6,00	20,40
1427	264	10,30	7,50	17,79
1437	310	10,51	9,99	20,96
1518	340	9,11	7,31	16,42
1617	306	9,49	10,59	20,07

*Juliano de Freitas Moreira*  
 CRQ 02/161148  
 Diretor Geral

www.portalmicra.com.br

Moziz - MG - Itaipic (31) 3891-3973 - Av. Coelmo Machado, nº 84, Centro, Ponta Moura - MG - CEP: 35430-001  
 ES - Tel: (27) 3322-1142 - Rua Manoel Pedreira c/ta Silva, nº 98 - 8º 902, Fátima do Sul - Vitória - ES - Cep: 29.056-940





ETV/CEL - Projeto, implantação, operação.  
 Desenvolvimento de projetos (PM)  
 Laboratório - Perícias ambientais - Licenciamento ambiental - Limnologia  
 Gerenciamento e Remediação de áreas contaminadas



IFBA 280.01/13

**SEDIMENTOMETRIA**

EMISSION: 27/02/2014

PÁG.: 18

**SOLICITANTE DO SERVIÇO**

Interessado: HAC - Estudos Ambientais Ltda.  
 Projeto: Conduto AHE Itacora  
 Localização: Bacia do Rio Paraíba do Sul  
 Município: Itacora/RJ

**AMOSTRA**

Data da Coleta: 01/04/2014  
 Tipo Amostra: Sedimento  
 Ponto Coleta: AHE Itacora  
 Amostra: NA MD  
 Coletor: Jurgis Paprusk

**METODOLOGIA**

ABNT NBR 781/1984 Solo - Análise Granulométrica

**RESULTADOS DE ENSAIO GRANULOMETRIA DE SEDIMENTO - LEITO**

CURVA GRANULOMÉTRICA - MATERIAL DO LEITO - NA MD			
Intervalo de Partículas (mm)	Q	Quantidade (g)	Porcentagem (g/100g)
0,075-0,150	1,8		
0,150-0,250	2,8	2,18	0,27
0,250-0,500	4,7	2,05	1,26
0,500-0,750	5,8	2,08	1,26
0,750-1,000	6,6	2,00	1,21
1,000-2,000	11,0	2,98	1,67
2,000-3,000	14,7		
3,000-4,000	16,1		
4,000-5,000	17,3		
5,000-6,000	18,0		
6,000-10,000	24,0		

Metodologia adotada - Reconhecimento válido para os serviços prestados de acordo com o site www.rnmg.com.br



*Juliano de Freitas Moreira*  
 CRM/02101148  
 Diretor Geral

Continua



ETN/ETE - Projetos, Implantação, operação.  
 Coleta/limpeza de praças PM  
 Laboratório - Perícias ambientais - Licenciamento ambiental - Limnologia  
 Caracterização e Remediação de áreas contaminadas



PPMA 200.01/13

**SOLICITANTE DO SERVIÇO**

Interessado: HAC - Estudos Ambientais LTDA.  
 Projeto: Construção ABE Itacara  
 Localização: Bacia do Rio Paraíba do Sul  
 Município: Itacara/RJ

**AMOSTRA**

Data da Coleta: 01/04/2014  
 Tipo Amostra: Sedimento  
 Ponto Coleta: ABE Itacara  
 Amostra: NA VERT 03  
 Coletor: Jorge Paprock

PÁG.: 28

**METODOLOGIA**

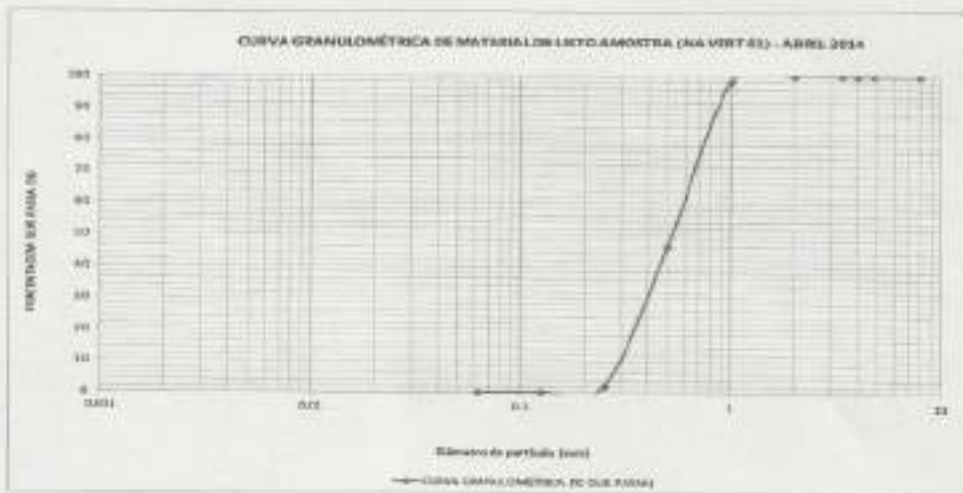
ABNT NBR 7810/84 Solo - Análise Granulométrica

**RESULTADOS DE ENSAIO GRANULOMETRIA DE SEDIMENTO - LEITO**

**CURVA GRANULOMÉTRICA - MATERIAL DO LEITO - NA VERT 03**

Intervalo - Faixa de granulometria (mm)	%	Diâmetro característico (mm)	
0,002-0,0052	0,0		
0,052-0,125	0,1	0,075	0,25
0,125-0,250	1,9	0,175	0,31
0,250-0,500	44,7	0,350	0,52
0,500-1,000	51,3	0,65	0,77
1,000-2,000	1,8	1,06	1,58
2,000-3,750	0,0		
3,750-4,000	0,0		
4,000-4,750	0,0		
4,750-7,500	0,0		
7,500-10,000	0,0		

/homologação/Matriz - Requerimento válido para os serviços prestados de acordo com o processo em www.mrn.gov.br



*[Signature]*  
 ANTONIO DE FREITAS ALVES  
 CRG 02101748  
 Diretor Geral

Continua...

[www.portalmicra.com.br](http://www.portalmicra.com.br)

Matriz - MG - Telcel: (31) 3881-2978 - Av. Cosmópolis, nº 84, Centro, Ponte Nova - MG - CEP: 35433-001  
 ES - Tel: (27) 3022-1142 - Rua Manoel Pedroso dos Silva, nº 99 - SJ 902, Praia do Sul, Vitória - ES - Cep: 29.056-940



ETAVETE - Projetos, implantação, operação.  
 Gerenciamento de projetos PM  
 Laboratório - Perícias ambientais - Licenciamento ambiental - Litologia  
 Gerenciamento e Remediação de áreas contaminadas



PIVA:22321/11

**SOLICITANTE DO SERVIÇO**

Interceder: HAC - Estudos Ambientais LTDA.  
 Projeto: Construção AHE Itacara  
 Localização: Bocai do Rio Paraíba do Sul  
 Município: Itacara/RJ

**AMOSTRA**

Data da Coleta: 01/04/2014  
 Tipo Amostra: Sedimento  
 Ponto Coleta: AHE Itacara  
 Análise: NA VERT 02  
 Coletor: Jorge Paproski

PÁG.: 3/8

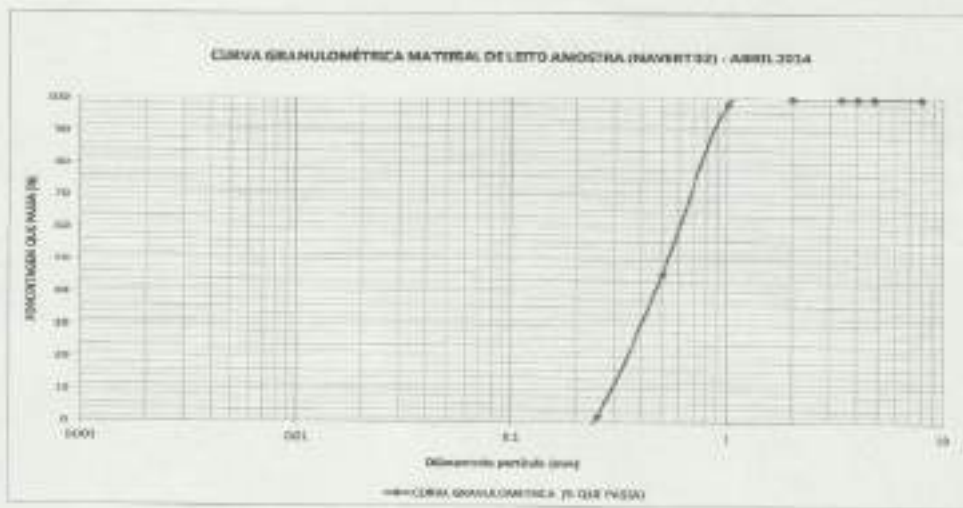
**METODOLOGIA**

ABNT NBR 781(1984) Solo - Análise Granulométrica

**RESULTADOS DE ENSAIO GRANULOMETRIA DE SEDIMENTO - LEITO**

CURVA GRANULOMÉTRICA - MATERIAL DO LEITO - NA VERT 02			
Intervalo - Tamanho granulométrico (mm)	%	Quantidade (g)	Porcentagem acumulada (%)
0,075-0,00075	0,0		
0,075-0,125	0,1	010	0,26
0,125-0,250	22,0	235	6,93
0,250-500	44,5	460	13,32
0,500-1000	52,1	545	17,77
1000-2000	1,7	170	5,07
2000-3000	0,0		
3000-4000	0,0		
4000-4750	0,0		
4750-7500	0,0		
7500-15000	0,0		

Homologação Maturiz - Recombenimento válido para os serviços prestados do escopo especificado em www.rvimg.com.br



*Juliano de Freitas Moreira*  
 CRQ 02/01148  
 Diretor Geral

CONVIM...

[www.portalmicra.com.br](http://www.portalmicra.com.br)

Mtsh - MG - Minas (31) 3881-9973 - Av. Casanova Bistrato, nº 44, Centro, Poços de Caldas - MG - CEP: 35433-001  
 ES - Tel: (27) 3022-1142 - Rua Misael Pedreira da Silva, nº 98 - St 902, Praia do Sul, Vitória - ES - Cep: 29 056-940



ETA/ETE - Projetos, implantação, operação.  
 Gerenciamento de projetos PM  
 Laboratório - Parâmetros ambientais - Licenciamento ambiental - Limnologia  
 Gerenciamento e Remediação de áreas contaminadas



PRNA: 2023/1113

**SOLICITANTE DO SERVIÇO**

Interessado: HAC - Estudos Ambientais LTDA.  
 Projeto: Construção AHE Itacara  
 Localização: Doca do Rio Paraíba do Sul  
 Município: Itacara/MJ

**AMOSTRA**

Data da Coleta: 01/04/2014  
 Tipo Amostra: Sedimento  
 Ponto Coleta: AHE Itacara  
 Amostra: NA VERT 03  
 Coletor: Jorge Paprock

PÁG.: 4/6

**METODOLOGIA**

ABNT NBR 781/1984 Solo - Análise Granulométrica

**RESULTADOS DE ENSAIO GRANULOMETRIA DE SEDIMENTO - LEITO**

CURVA GRANULOMETRICA - MATERIAL DO LEITO - VERT 03			
Tamanho / faixa de granulometria (mm)	%	Diâmetro característico (mm)	
0,0075-0,0052	0,0		
0,0625-0,125	0,3	0,0625	0,25
0,125-0,250	3,7	0,075	0,35
0,250-0,500	40,5	0,250	0,55
0,500-1,000	34,1	0,625	0,75
1,000-2,000	1,1	0,850	0,95
2,000-3,000	0,0		
3,000-4,000	0,0		
4,000-6,000	0,0		
6,000-10,000	0,0		
10,000-15,000	0,0		



Homologação Micra - Reconhecimento válido para os serviços prestados do escopo apresentado em www.micra.com.br

Autano de Freitas Moreira  
 CRQ 02.101/48  
 Diretor Geral

Continua...

www.portalmicra.com.br

Mogi - MG - Tel/Fax: (31) 3881-2973 - Av.曹尔索 Moreira, nº 84, Centro, Ponta Nova - MG - CEP: 38430-001  
 RJ - Tel: (21) 3022-1142 - Rua Manoel Pedreira do Silveira, nº 98 - Sl 902, Praia do Sul, Vitoria - ES - Cep: 29.036-440



ETAETE - Projetos, implantações, operação;  
 Gerenciamento de projetos PMI  
 Laboratório - Perícias ambientais - Licenciamento ambiental - Littering  
 Oportunidade à fomentação de áreas contaminadas



PNQA: 203.0172

**SOLICITANTE DO SERVIÇO**

Instituição: HAC - Estudos Ambientais LTDA,  
 Projeto: Construção ABE Itacara  
 Localização: Bacia do Rio Piratuba do Sul  
 Município: Itacara/RJ

**AMOSTRA**

Data de Coleta: 01/04/2014  
 Tipo Amostra: Sedimento  
 Ponto Coleta: ABE Itacara  
 Amostra: NA VERT 04  
 Coletor: Juze Paproski

PÁG.: 9/8

**METODOLOGIA**

ABNT NBR 781/1984 Solo - Análise Granulométrica

Homologação Mantar - Reconhecimento mútuo entre os serviços prestados do escopo apresentado em www.rmg.com.br

**RESULTADOS DE ENSAIO GRANULOMETRIA DE SEDIMENTO - LEITO**

CURVA GRANULOMETRICA - MATERIAL DO LEITO - NA VERT 04			
Intervalo - Faixa de granulometria (mm)	%	Diâmetro característico (mm)	
0,000-0,075	0,0		
0,075-0,150	0,1	0,10	0,20
0,150-0,250	7,45	0,25	0,42
0,250-0,500	82,88	0,50	0,85
0,500-1,000	65,20	0,75	1,06
1,000-2,000	3,45	1,00	1,75
2,000-4,000	0,0		
4,000-8,000	0,0		
8,000-16,000	0,0		
16,000-32,000	0,0		



Continuar

*[Assinatura]*  
 Antônio de Freitas Moreira  
 CRQ 02961148  
 Diretor Geral



ETVETE - Projetos, Implantação, Operação,  
 Gerenciamento de projetos PM  
 Licenciamento - Perícias ambientais - Licenciamento ambiental - Licenciamento  
 Gerenciamento e Recuperação de áreas contaminadas



**SOLICITANTE DO SERVIÇO**

Interessado: HAC - Estudos Ambientais LTDA.  
 Projeto: Condutor AHE Itacara  
 Localização: Dama do Rio Paraíba do Sul  
 Município: Itacara/RJ

**AMOSTRA**

Data da Coleta: 01/04/2014  
 Tipo Amostra: Sedimento  
 Ponto Coleta: AHE Itacara  
 Amostra: MA ME  
 Coletor: Jorge Zagrock

PÁG.: 6/6

**METODOLOGIA**

ABNT NBR 781/1984 Solo - Análise Granulométrica

**RESULTADOS DE ENSAIO GRANULOMETRIA DE SEDIMENTO - LEITO**

CURVA GRANULOMÉTRICA - MATERIAL DO LEITO - MA ME			
Intervalo - Tamanho granulométrico (mm)	%	Diâmetro característico (mm)	
0,075-0,150	4,2		
0,075-0,125	18,7	0,075	0,08
0,125-0,250	56,00	0,08	0,18
0,250-0,500	6,33	0,250	0,38
0,500-0,600	2,60	0,60	0,63
0,600-2,000	3,80	0,90	1,18
2,000-5,000	3,2		
5,000-4,000	1,7		
4,000-4,900	1,3		
4,900-7,000	2,4		
7,000-12,000	0,0		

Homologação Matru - Reconhecimento válido para os serviços prestados do escopo questionado em www.rimg.com.br



*Juliano de Freitas Moreira*  
 CRQ 02101148  
 Diretor Geral

[www.portalmicra.com.br](http://www.portalmicra.com.br)

Niterói - RJ - Telefone: (31) 3891-2973 - Av. Coelmo Machado, nº 84, Centro, Rio de Janeiro - RJ - CEP: 25430-001  
 ES - Tel: (27) 3022-1142 - Rua Michel Pereira do Silva, nº 98 - B-932, Vila do Sud - Vitória - ES - Cep: 29.026-940

## 27. Consistência dos dados e Obtenção da Série de descargas Sólidas

Para a consistência dos dados e geração de série de descargas sólidas, que deverá ser realizado anualmente até a data de 30 de abril referente às medições do ano anterior.

A série de descarga sólida em suspensão deverá ser calculada pela fórmula abaixo:

$$Q_{ss} = 0,0864 \times Q \times C,$$

Onde Q é a descarga líquida em m<sup>3</sup>/s e C a concentração corrigida em PPM. Um boletim deverá ser gerado com esta informação diária.

$$ppm = mg/litro = \mu g/mL$$

Pode ser visto **ppm em massa** como **mg/kg** também. Nesse caso, demonstra o quanto de soluto em **mg** há em **1kg** de solução.

$$ppm = mg/kg = \mu g/mL = mg/litro$$

**28. Sedimentometria UHE Itaocara - Abril de 2014**

Ponto: Roda D'água e Porto do Tuta

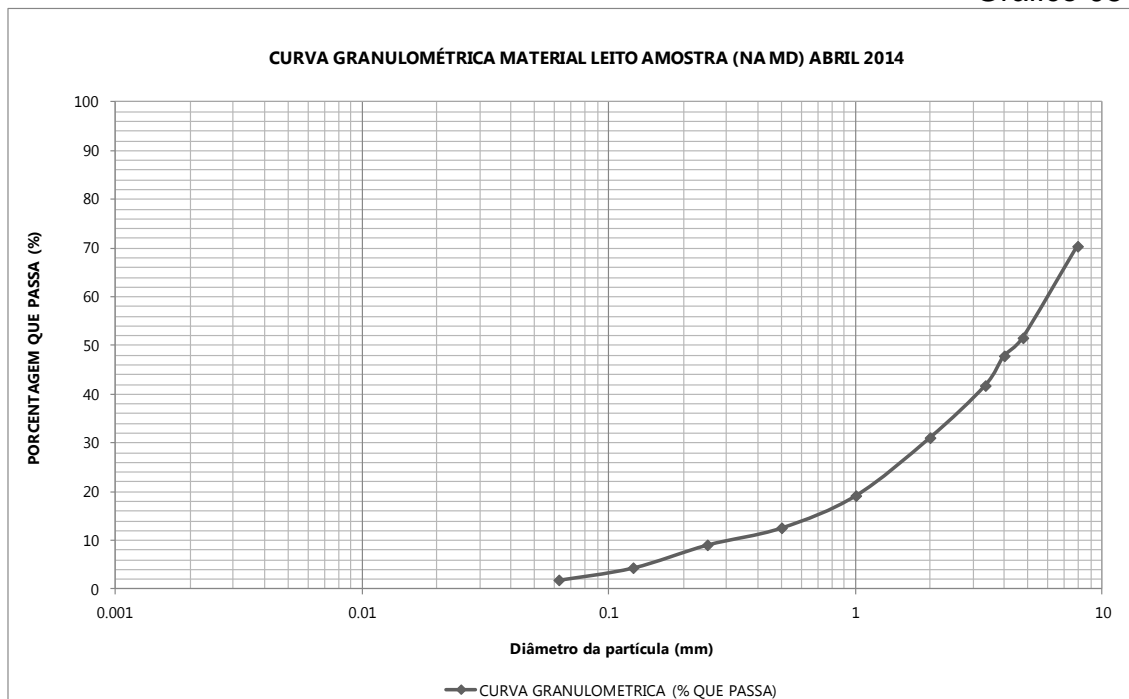
Resultados de Ensaio Granulometria de Sedimento – Leito

**A) Amostra NA-MD**

Tabela 09

CURVA GRANULOMETRICA - MATERIAL DO LEITO - NA MD			
Diâmetro - faixa de granulometria (mm)	%	Diametro caracteristico (mm)	
<0,0652	1.8		
0,0625-0,125	2.5	D10	0.27
0,125-0,250	4.7	D35	2.23
0,250-500	3.5	D50	4.05
0,500-1000	6.6	D65	4.87
1000-2000	11.9	D90	10.32
2000-3350	10.7		
3350-4000	6.1		
4000-4760	3.7		
4760-7930	18.8		
7930-11200	29.6		

Gráfico 05





B) Amostra NA-VERT 01

Tabela 10

CURVA GRANULOMETRICA - MATERIAL DO LEITO - NA VERT 01			
Diâmetro - faixa de granulometria (mm)	%	Diametro caracteristico (mm)	
0,0020-0,00652	0.0		
0,0625-0,125	0.1	D10	0.26
0,125-0,250	1.9	D35	0.31
0,250-500	44.2	D50	0.52
0,500-1000	51.9	D65	0.77
1000-2000	1.8	D90	0.98
2000-3350	0.0		
3350-4000	0.0		
4000-4760	0.0		
4760-7930	0.0		
7930-11200	0.0		

Gráfico 06



C) Amostra NA-VERT 02

Tabela 11

CURVA GRANULOMETRICA - MATERIAL DO LEITO - NA VERT 02			
Diâmetro - faixa de granulometria (mm)	%	Diametro caracteristico (mm)	
0,0020-0,00652	0.0		
0,0625-0,125	0.1	D10	0.26
0,125-0,250	22.0	D35	0.33
0,250-500	44.0	D50	0.52
0,500-1000	52.1	D65	0.77
1000-2000	1.7	D90	0.97
2000-3350	0.0		
3350-4000	0.0		
4000-4760	0.0		
4760-7930	0.0		
7930-11200	0.0		

Gráfico 07



D) Amostra NA-VERT 03

Tabela 12

CURVA GRANULOMETRICA - MATERIAL DO LEITO - VERT 03			
Diâmetro - faixa de granulometria (mm)	%	Diametro caracteristico (mm)	
0,0020-0,00652	0.0		
0,0625-0,125	0.1	D10	0.26
0,125-0,250	3.2	D35	0.35
0,250-500	40.5	D50	0.55
0,500-1000	54.1	D65	0.79
1000-2000	2.1	D90	0.99
2000-3350	0.0		
3350-4000	0.0		
4000-4760	0.0		
4760-7930	0.0		
7930-11200	0.0		

Gráfico 08

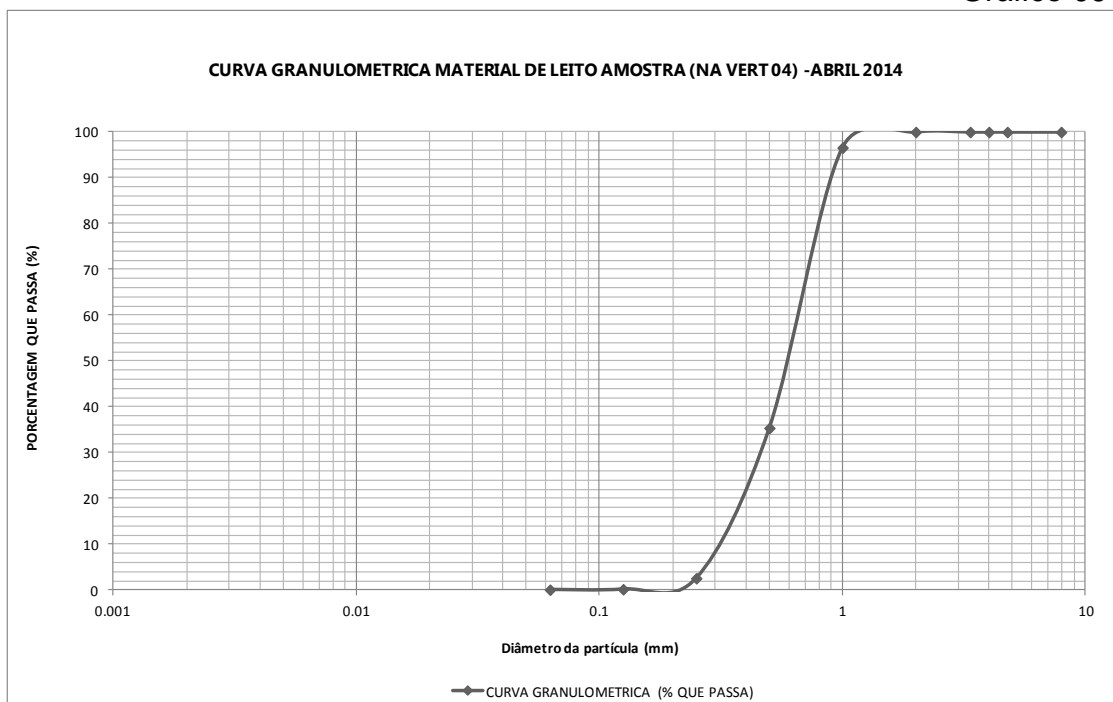


E) Amostra NA-VERT 04

Tabela 13

CURVA GRANULOMETRICA - MATERIAL DO LEITO - NA VERT 04			
Diâmetro - faixa de granulometria (mm)	%	Diametro caracteristico (mm)	
0,0020-0,00652	0.0		
0,0625-0,125	0.1	D10	0.27
0,125-0,250	2.40	D35	0.34
0,250-500	32.80	D50	0.52
0,500-1000	61.20	D65	0.83
1000-2000	3.40	D90	1.21
2000-3350	0.0		
3350-4000	0.0		
4000-4760	0.0		
4760-7930	0.0		
7930-11200	0.0		

Gráfico 09

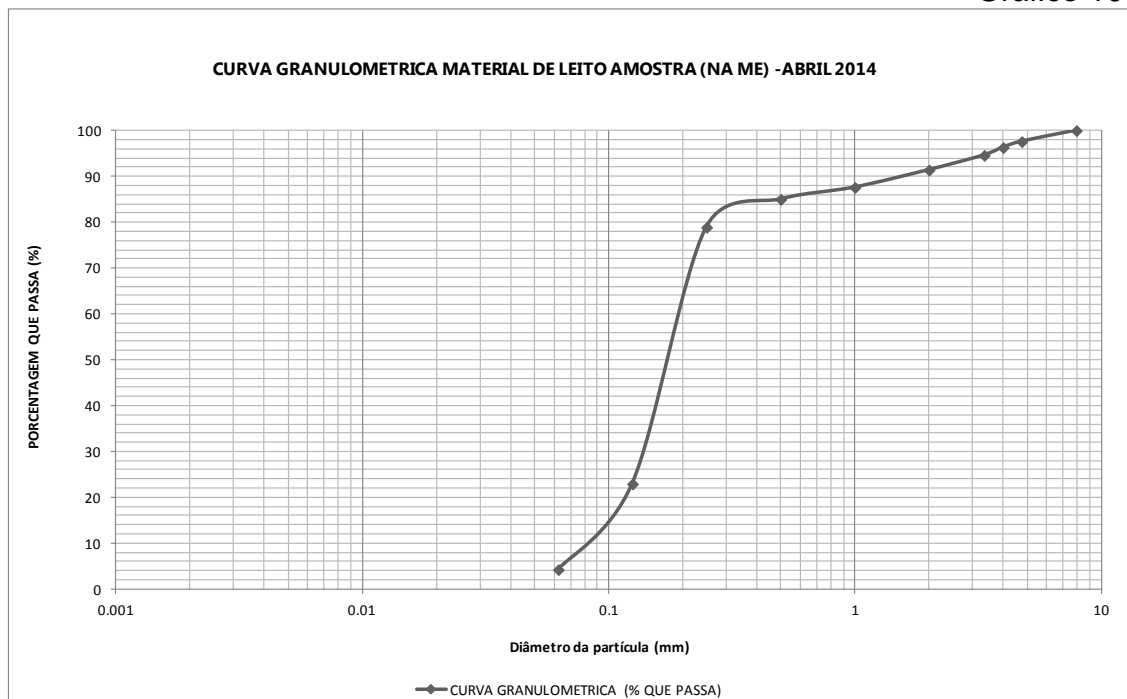


F) Amostra NA-ME

Tabela 14

CURVA GRANULOMETRICA - MATERIAL DO LEITO - NA ME			
Diâmetro - faixa de granulometria (mm)	%	Diametro caracteristico (mm)	
0,0020-0,00652	4.2		
0,0625-0,125	18.7	D10	0.08
0,125-0,250	56.00	D35	0.13
0,250-500	6.10	D50	0.19
0,500-1000	2.60	D65	0.23
1000-2000	3.80	D90	1.12
2000-3350	3.2		
3350-4000	1.7		
4000-4760	1.3		
4760-7930	2.4		
7930-11200	0.0		

Gráfico 10





## 29. Resultados de ensaio de concentração de sedimento em suspensão

AHE ITAOCARA - CURVA GRANULOMÉTRICA - MATERIAL DO LEITO – 1ª CAMPANHA - ABRIL DE 2014

Tabela 15

CURVA GRANULOMÉTRICA - MATERIAL DO LEITO - NA MD			
Diâmetro - faixa de granulometria (mm)	%	Diâmetro característico (mm)	
<0,0652	1,8		
0,0625-0,125	2,5	D10	0,27
0,125-0,250	4,7	D35	2,23
0,250-500	3,5	D50	4,05
0,500-1000	6,6	D65	4,87
1000-2000	11,9	D90	10,32
2000-3350	10,7		
3350-4000	6,1		
4000-4760	3,7		
4760-7930	18,8		
7930-11200	29,6		

Tabela 16

CURVA GRANULOMETRICA DE LEITO - DADOS DE ENTRADA											
NA MD	0,002	0,0625	0,125	0,25	0,5	1	2	3,35	4	4,76	7,93
FAIXA GRANULOMETRICA (PORCENTAGEM RETIDA)	1,80	2,50	4,70	3,50	6,60	11,90	10,70	6,10	3,7	18,8	29,6
NA MD	0,002	0,0625	0,125	0,25	0,5	1	2	3,35	4	4,76	7,93
CURVA GRANULOMETRICA (% QUE PASSA)		1,90	4,40	9,10	12,60	19,20	31,10	41,80	47,9	51,6	70,4

Tabela 17

CURVA GRANULOMÉTRICA - MATERIAL DO LEITO – NA-VERT 01			
Diâmetro - faixa de granulometria (mm)	%	Diâmetro característico (mm)	
0,0020-0,00652	0,0		
0,0625-0,125	0,1	D10	0,26
0,125-0,250	1,9	D35	0,31
0,250-500	44,2	D50	0,52
0,500-1000	51,9	D65	0,77
1000-2000	1,8	D90	0,98
2000-3350	0,0		
3350-4000	0,0		
4000-4760	0,0		
4760-7930	0,0		
7930-11200	0,0		

Tabela 18

CURVA GRANULOMETRICA DE LEITO - DADOS DE ENTRADA											
<b>NA V01</b>	<b>0,002</b>	<b>0,0625</b>	<b>0,125</b>	<b>0,25</b>	<b>0,5</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3,35</b>	<b>4</b>	<b>4,76</b>	<b>7,93</b>
FAIXA GRANULOMÉTRICA (PORCENTAGEM RETIDA)	0,00	0,10	1,90	44,20	51,90	1,80	0,00	0,00	0	0	0
<b>NA V01</b>	<b>0,002</b>	<b>0,0625</b>	<b>0,125</b>	<b>0,25</b>	<b>0,5</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3,35</b>	<b>4</b>	<b>4,76</b>	<b>7,93</b>
CURVA GRANULOMÉTRICA (% QUE PASSA)		0,10	0,20	2,10	46,30	98,20	100,00	100,00	100	100	100



Tabela 19

CURVA GRANULOMÉTRICA - MATERIAL DO LEITO – NA-VERT 02			
Diâmetro - faixa de granulometria (mm)	%	Diâmetro característico (mm)	
0,0020-0,00652	0,0		
0,0625-0,125	0,1	D10	0,26
0,125-0,250	22,0	D35	0,33
0,250-500	44,0	D50	0,52
0,500-1000	52,1	D65	0,77
1000-2000	1,7	D90	0,97
2000-3350	0,0		
3350-4000	0,0		
4000-4760	0,0		
4760-7930	0,0		
7930-11200	0,0		

Tabela 20

CURVA GRANULOMETRICA DE LEITO - DADOS DE ENTRADA											
<b>NA V02</b>	<b>0,002</b>	<b>0,0625</b>	<b>0,125</b>	<b>0,25</b>	<b>0,5</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3,35</b>	<b>4</b>	<b>4,76</b>	<b>7,93</b>
FAIXA GRANULOMÉTRICA (PORCENTAGEM RETIDA)	0,00	0,10	22,00	44,00	52,10	1,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0
<b>NA V02</b>	<b>0,002</b>	<b>0,0625</b>	<b>0,125</b>	<b>0,25</b>	<b>0,5</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3,35</b>	<b>4</b>	<b>4,76</b>	<b>7,93</b>
CURVA GRANULOMÉTRICA (% QUE PASSA)		-19,9	-19,80	2,20	46,20	98,30	100,00	100,00	100,00	100,00	100





Tabela 21

CURVA GRANULOMÉTRICA - MATERIAL DO LEITO - VERT 03			
Diâmetro - faixa de granulometria (mm)	%	Diâmetro característico (mm)	
0,0020-0,00652	0,0		
0,0625-0,125	0,1	D10	0,26
0,125-0,250	3,2	D35	0,35
0,250-500	40,5	D50	0,55
0,500-1000	54,1	D65	0,79
1000-2000	2,1	D90	0,99
2000-3350	0,0		
3350-4000	0,0		
4000-4760	0,0		
4760-7930	0,0		
7930-11200	0,0		

Tabela 22

CURVA GRANULOMÉTRICA DE LEITO - DADOS DE ENTRADA											
<b>NA V03</b>	<b>0,002</b>	<b>0,0625</b>	<b>0,125</b>	<b>0,25</b>	<b>0,5</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3,35</b>	<b>4</b>	<b>4,76</b>	<b>7,93</b>
FAIXA GRANULOMÉTRICA (PORCENTAGEM RETIDA)	0,00	0,10	3,20	40,50	54,10	2,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0
<b>NA V03</b>	<b>0,002</b>	<b>0,0625</b>	<b>0,125</b>	<b>0,25</b>	<b>0,5</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3,35</b>	<b>4</b>	<b>4,76</b>	<b>7,93</b>
CURVA GRANULOMÉTRICA (% QUE PASSA)		0,00	0,10	3,30	43,80	97,90	100,00	100,00	100,00	100,00	100

Tabela 23

CURVA GRANULOMÉTRICA - MATERIAL DO LEITO – NA-VERT 04			
Diâmetro - faixa de granulometria (mm)	%	Diâmetro característico (mm)	
0,0020-0,00652	0,0		
0,0625-0,125	0,1	D10	0,27
0,125-0,250	2,40	D35	0,34
0,250-500	32,80	D50	0,52
0,500-1000	61,20	D65	0,83
1000-2000	3,40	D90	1,21
2000-3350	0,0		
3350-4000	0,0		
4000-4760	0,0		
4760-7930	0,0		
7930-11200	0,0		

Tabela 24

CURVA GRANULOMÉTRICA DE LEITO - DADOS DE ENTRADA											
NAVERT 04	0,002	0,0625	0,125	0,25	0,5	1	2	3,35	4	4,76	7,93
FAIXA GRANULOMÉTRICA (PORCENTAGEM RETIDA)	0,00	0,10	2,40	32,80	61,20	3,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0
NAVERT 04	0,002	0,0625	0,125	0,25	0,5	1	2	3,35	4	4,76	7,93
CURVA GRANULOMÉTRICA (% QUE PASSA)		0,1	0,20	2,60	35,40	96,60	100,00	100,00	100,00	100,00	100



Tabela 25

CURVA GRANULOMÉTRICA - MATERIAL DO LEITO – NA-ME			
Diâmetro - faixa de granulometria (mm)	%	Diâmetro característico (mm)	
0,0020-0,00652	4,2		
0,0625-0,125	18,7	D10	0,08
0,125-0,250	56,00	D35	0,13
0,250-500	6,10	D50	0,19
0,500-1000	2,60	D65	0,23
1000-2000	3,80	D90	1,12
2000-3350	3,2		
3350-4000	1,7		
4000-4760	1,3		
4760-7930	2,4		
7930-11200	0,0		

Tabela 26

CURVA GRANULOMÉTRICA DE LEITO - DADOS DE ENTRADA											
<b>NA ME</b>	<b>0,002</b>	<b>0,0625</b>	<b>0,125</b>	<b>0,25</b>	<b>0,5</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3,35</b>	<b>4</b>	<b>4,76</b>	<b>7,93</b>
FAIXA GRANULOMÉTRICA (PORCENTAGEM RETIDA)	4,20	18,70	56,00	6,10	2,60	3,80	3,20	1,70	1,30	2,40	0
<b>NA ME</b>	<b>0,002</b>	<b>0,0625</b>	<b>0,125</b>	<b>0,25</b>	<b>0,5</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3,35</b>	<b>4</b>	<b>4,76</b>	<b>7,93</b>
CURVA GRANULOMÉTRICA (% QUE PASSA)		4,2	22,90	78,90	85,00	87,60	91,40	94,60	96,30	97,60	100

### 30. Concentração de material em suspensão (mg/l)

Tabela 27

N° amostral	Volume da Amostra (ml)	SDT (Sólidos Dissolvidos Totais) mg/l	SSU ( Sólidos Suspensos Totais) mg/l	ST (Sólidos Totais)= (SDT+SSU) mg/l
<b>RODA D'ÁGUA</b>				
132	256	32,80	12,10	<b>44,90</b>
162	302	24,50	14,60	<b>39,10</b>
235	259	30,10	29,00	<b>59,10</b>
781	340	49,70	8,80	<b>58,50</b>
1164	257	50,20	28,40	<b>78,60</b>
1189	370	41,90	21,60	<b>63,50</b>
1423	370	55,10	15,40	<b>70,50</b>
1458	308	57,10	10,40	<b>67,50</b>
1516	254	27,20	39,40	<b>66,60</b>
1531	370	39,10	7,30	<b>46,40</b>
<b>PORTO DO TUTA</b>				
220	342	40,90	31,60	<b>72,50</b>
411	226	35,80	39,40	<b>75,20</b>
616	294	41,20	41,20	<b>82,40</b>
617	244	28,70	59,00	<b>87,70</b>
1007	322	33,50	20,50	<b>54,00</b>
1302	300	48,00	20,00	<b>68,00</b>
1427	264	39,00	28,40	<b>67,40</b>
1437	310	33,90	30,30	<b>64,20</b>
1534	340	26,80	21,50	<b>48,30</b>
1637	306	31,00	34,60	<b>65,60</b>

**31. Concentração de material em suspensão - (mg/volume da amostra)**

Tabela 28

Nº amostral	Volume da Amostra (ml)	SDT (Sólidos Dissolvidos Totais) mg/ volume da amostra	SSU ( Sólidos Suspensos Totais) mg/ volume da amostra	ST (Sólidos Totais)= (SDT+SSU) - mg/ volume da amostra
<b>RODA D'ÁGUA</b>				
132	256	8,40	3,10	<b>11,49</b>
162	302	7,40	4,41	<b>11,81</b>
235	259	7,80	7,51	<b>15,31</b>
781	340	16,90	2,99	<b>19,89</b>
1164	257	12,90	7,30	<b>20,20</b>
1189	370	15,50	7,99	<b>23,50</b>
1423	370	20,39	5,70	<b>26,09</b>
1458	308	17,59	3,20	<b>20,79</b>
1516	254	6,91	10,01	<b>16,92</b>
1531	370	14,47	2,70	<b>17,17</b>
<b>PORTO DO TUTA</b>				
220	342	13,99	10,81	<b>24,80</b>
411	226	8,09	8,90	<b>17,00</b>
616	294	12,11	12,11	<b>24,23</b>
617	244	7,00	14,40	<b>21,40</b>
1007	322	10,79	6,60	<b>17,39</b>
1302	300	14,40	6,00	<b>20,40</b>
1427	264	10,30	7,50	<b>17,79</b>
1437	310	10,51	9,39	<b>19,90</b>
1534	340	9,11	7,31	<b>16,42</b>
1637	306	9,49	10,59	<b>20,07</b>

**Css - Sólidos suspensos totais - partículas > 0,125 mm**

**Csd - Sólidos dissolvidos totais - partículas < 0,125 mm**

**Cst - Sólidos totais**

### **32. Considerações**

O objetivo dessa análise é avaliar o comportamento do regime da hidráulica fluvial mediante simulações de eventos extremos associados a períodos de recorrência usuais para este tipo de análise.



Assim, partindo de informações hidrológicas, topobatimétricas e de características morfológicas do trecho do rio Paraíba do Sul, foram avaliadas algumas características geométricas e hidráulicas das seções transversais, mediante a utilização do modelo que simula o escoamento permanente e gradualmente variado, tendo como base à solução da equação diferencial do escoamento unidimensional à superfície livre.


Este relatório apresentou o perfil topobatimétrico das seções transversais, medição de descarga líquida e medição de descarga sólida, também tabela de registro da campanha realizada nas estações fluviométrica Porto do Tuta e Roda D'água, localizadas no rio Paraíba do Sul, em Itaocara – RJ.



Jorge Paprocki Filho  
Diretor de Operações  
CPF: 392.071.706-63  
HAC Estudos Ambientais Ltda-ME

## 33. Execução

	<b>Ministério do Meio Ambiente Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis</b>	
<b>COMPROVANTE DE REGISTRO</b>		
Nr. de Cadastro: <b>5212430</b>		
CPF/CNPJ: <b>13.175.928/0001-59</b>		
Nome/Razão Social/Endereço <b>HAC Estudos Ambientais Ltda - ME R. Rosalina Silva Santos, 106 Fátima VICOSA/MG, CEP: 36570-000</b>		
Atividades de Defesa Ambiental  Consultoria Técnica Ambiental - Classe 6.0		

	<b>Ministério do Meio Ambiente Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis CADASTRO TÉCNICO FEDERAL CERTIFICADO DE REGULARIDADE</b>		
Nr. de Cadastro: 343147	CPF/CNPJ: 392.071.706-63	Emitido em: 29/05/2013	Válido até: 29/08/2013
Nome/Razão Social/Endereço <b>Jorge Paprocki Filho Rua Rosalina Silva Santos 106, Fátima VICOSA/MG 36570-000.</b>			
Este certificado comprova a regularidade no <b>Cadastro de Instrumentos de Defesa Ambiental</b>  <b>Consultor Técnico Ambiental - Classe 5.0</b>  Qualidade da Água Recursos Hídricos			



## Monitoramento Hidrossedimentométrico

### I Campanha

#### Estação Porto do Tuta e Estação Roda D'água



**-21 44' 27,48327'' -42 19' 05,85295''**



**-21 41' 48,84000'' -42 07' 13,02000''**

**HAC Estudos Ambientais Ltda – ME**

**Junho de 2013**





## SUMÁRIO

1. Introdução .....	02
2. Localização .....	02
3. Monitoramento Hidrossedimentométrico .....	02
3.1. Atividades realizadas .....	02
4. Fotos .....	03
5. Dados das estações fluviométricas .....	04
6. Descarga sólida em suspensão .....	10
7. Descarga líquida .....	18
8. Considerações .....	26
9. Execução .....	27

## 1. Introdução

Através de atendimento ao contrato firmado entre o CONSÓRCIO ITAOCARA e a HAC Estudos Ambientais Ltda. ME, apresentamos a seguir, o relatório de Monitoramento Hidrossedimentométrico das estações denominadas **Porto do Tuta e Estação Roda D'água**, localizadas respectivamente a montante e a jusante do futuro Barramento UHE Itaocara I.

Esta empresa deverá enviar a curva cota x vazão e o resumo das medições de descargas líquida e sólida das Estações Porto do Tuta e Roda D'água, localizada a montante e a jusante do barramento.

## 2. Localização

A Usina Hidrelétrica Itaocara será construída no trecho médio-baixo do Rio Paraíba do Sul e vai gerar 145 megawatts.

Barragem estará localizada entre os municípios fluminenses de Itaocara e Aperibé. A área do reservatório envolverá cinco municípios: Cantagalo, Santo Antônio de Pádua, Itaocara e Aperibé (no Estado do Rio de Janeiro) e Pirapetinga (no Estado de Minas Gerais).

- Localização: Itaocara – RJ
- Rio: Paraíba do Sul
- Potência declarada: 145 megawatts
- O reservatório terá cerca de 50 km<sup>2</sup>

## 3. Monitoramento Hidrossedimentométrico

Nos dias **27 e 28 de junho de 2013** foi realizada a Primeira Campanha de monitoramento hidrossedimentológico nas estações Porto do Tuta Roda D'água.

### 3.1. Atividades realizadas

- Levantamento batimétrico da seção;
- Levantamento topográfico da seção;
- Medição de descarga líquida;
- Medição de descarga sólida (Sedimento em Suspensão e Leito).

**4. Fotos**

Foto 01: Medição de descarga Líquida.



Foto 02: Ecobatimetria.



Foto 03: Levantamento do Perfil Transversal.




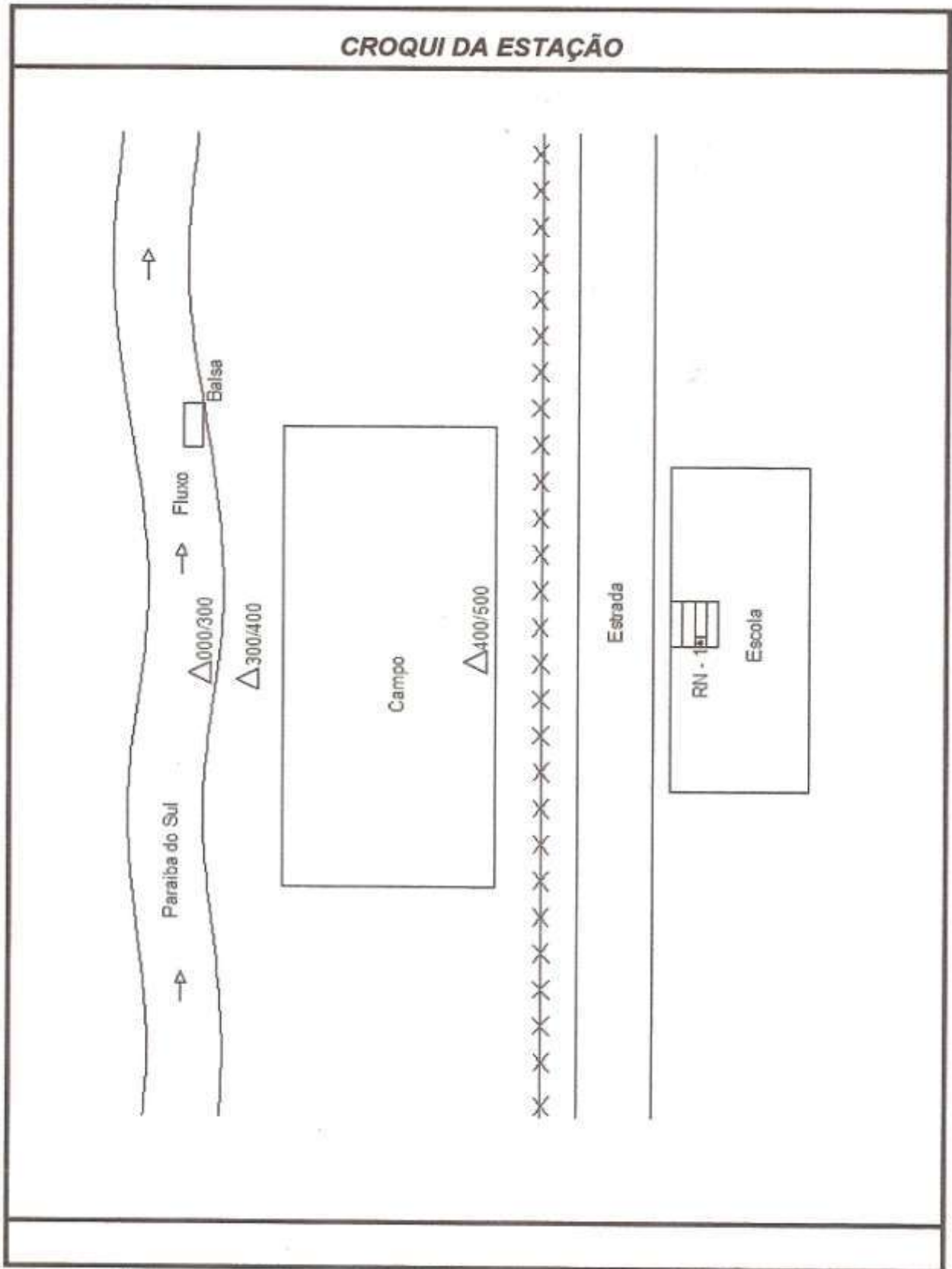
Foto 04: Seção Porto do Tuta.



Foto 05: Seção Porto do Tuta.

### 5. Dados das Estações Fluviométricas

		<b>DESCRIÇÃO DA ESTAÇÃO FLUVIOMÉTRICA</b>	
<b>Nome:</b> Porto do Tuta	<b>Rio:</b> Paraíba do Sul	<b>Código:</b>	<b>Bacia:</b> Paraíba do Sul
<b>Latitude:</b> 21° 44' 27,6"	<b>Longitude:</b> 42° 19' 02,2"	<b>Datum Horiz:</b> SAD89	<b>Área Drenagem:</b>
<b>Zero da Escala:</b> 82,720 m	<b>Tipo:</b> Fd	<b>S.R.:</b> IBGE	<b>Escala:</b>
<b>Município:</b> Itaocara	<b>Estado:</b> RJ	<b>Instalação:</b> 22/03/2011	<b>Operação :</b> 22/03/2011
<b>Posição do posto em relação a cidades, estradas, pontes, afluentes, etc.</b> Estação localizada a 30 km da cidade de Itaocara, segue sentido a Cantagalo por estrada de terra pela margem direita do rio Paraíba do Sul.			
<b>Localização e descrição da escala, linígrafo e balizas:</b> Estação instalada na margem direita do rio com 5(cinco) lances de escalas esmaltadas, com as seguintes leituras: 1º lance:000/300; 2º lance:300/400 ;3º lance: 400/500  <b>Linígrafo instalado em:</b>			
<b>Seção de medição para águas baixas junto da escala.</b> <b>Seção de medição para águas altas junto da escala. Margem inicial:</b> esquerda <b>Descrição das seções de medição (largura, profundidade e velocidade aproximadas no estágio médio):</b> leitos de rocha, cascalho, areia, etc.; forma do leito: regular, irregular, número de canais, distância PI-PF)			
Largura média = 201 m ; profundidade média = 4,93 m ; velocidade média = 0,490 m/s  Distância PI-PF = 326,40 m			
<b>Condições que podem influenciar nas medições:</b> Afloramento rochoso a montante da seção, no período de vazões baixas.			
<b>RR.NN. – Descrição detalhada:</b> <b>RN1 arbitrária = 5,527 m</b> chapa metálica chumbada no degrau da escola localizado a 5,00 metros do <b>RN1 altimétrica = 88,247 m</b> lance 400/500 no mesmo alinhamento dos lances.			
<b>Localização do controle: da escala.</b> <b>Descrição do controle (largo, estreito, queda, rápido, número de canais, tipo de leito e margens):</b>  Velocidade baixa, um só canal, leito rochoso com margens bem definidas com barrancos estáveis apresentando vegetação rala nas duas margens do rio.			
<b>Equipamento permanente (descrição):</b>			
<b>Informações do observador:</b>			
<b>Nome:</b>	<b>Gratificação:</b>		
<b>Endereço:</b>			
<b>C.P.F.:</b>	<b>C.I.:</b>		
<b>Preparado por:</b> Michel Aguiar	<b>Data:</b> 28/07/2011	<b>Modificado por:</b>	<b>Data:</b>




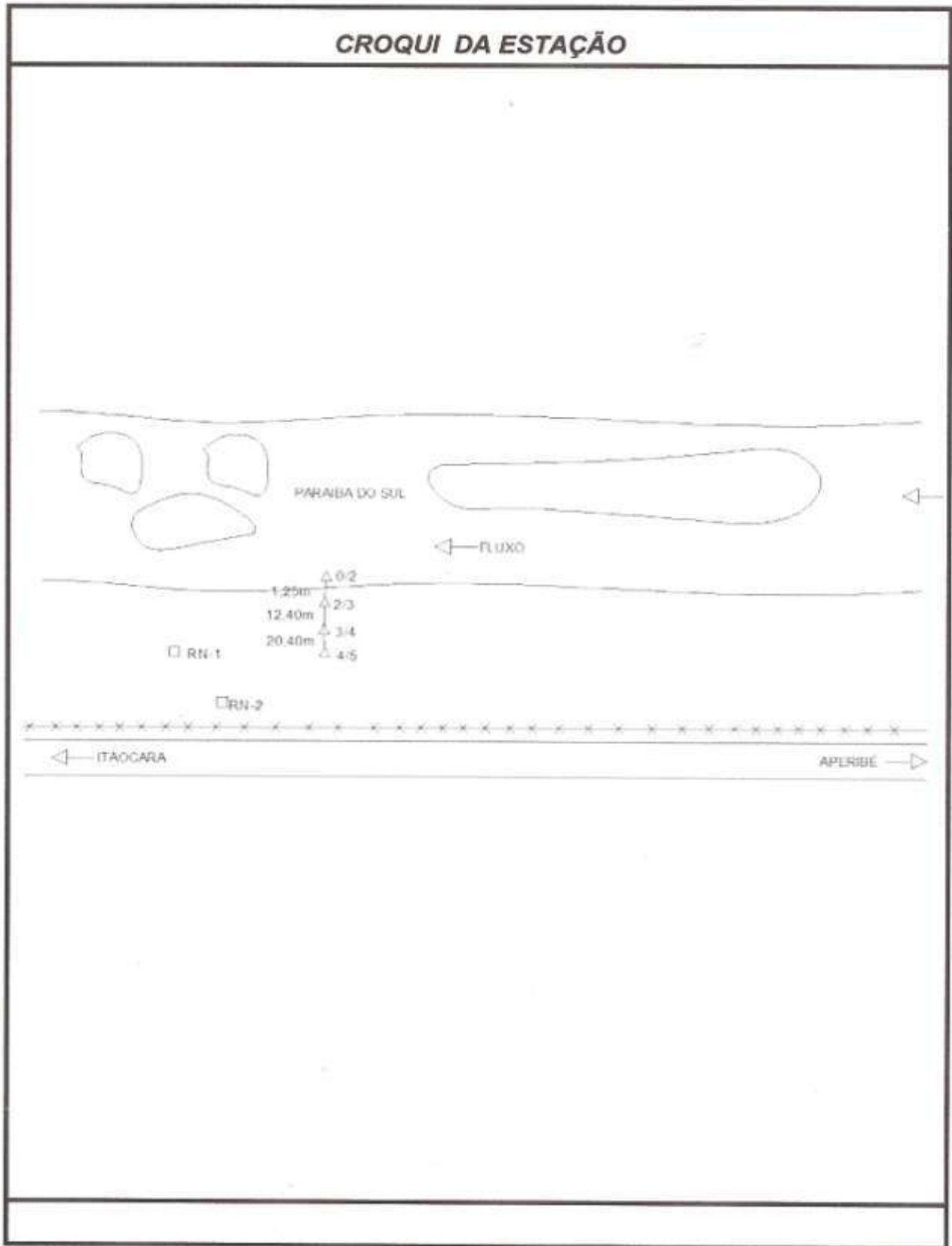
**FOTOS DA ESTAÇÃO**

Vista do primeiro lance de régua da estação Porto do Tuta.



Vista geral da estação Porto do Tuta.

		<b>DESCRIÇÃO DA ESTAÇÃO FLUVIOMÉTRICA</b>	
<b>Nome:</b> Itaocara Roda D'água	<b>Rio:</b> Paraíba do Sul	<b>Código:</b>	<b>Bacia:</b> Paraíba do Sul
<b>Latitude:</b> 21° 41' 48,84"	<b>Longitude:</b> 42° 07' 13,02"	<b>Datum Horiz:</b> SAD69	<b>A. Drenagem:</b>
<b>Zero da Escala:</b> 58,388	<b>Tipo:</b> Fd	<b>S.R.:</b> IBGE	<b>Escala:</b>
<b>Município:</b> Itaocara	<b>Estado:</b> RJ	<b>Instalação:</b> 04/11/2011	<b>Operação:</b> 04/11/2011
<b>Posição do posto em relação a cidades, estradas, pontes, afluentes, etc.</b> Partindo da rotatória de Itaocara RJ, no entroncamento das rodovias RJ-158 e RJ-116, pegar a rodovia RJ-116 sentido cidade de Pádua-RJ. Atravessar a ponte sobre o Rio Paraíba do Sul, virar a primeira a direita antes do radar, passando por debaixo da ponte de Itaocara-RJ. Seguir em frente pela estrada a beira rio no sentido de montante. A estação está localizada antes do areal aproximadamente 7 (km) da cidade de Itaocara.			
<b>Localização e descrição da escala, linígrafo e balizas:</b> Posto instalado na margem esquerda do rio com 4 (quatro) lances de escalas de alumínio, com as seguintes leituras: 1º lance: 000/200; 2º lance: 200/300; 3º lance: 300/400 e 4º lance: 400/500.			
<b>Linígrafo instalado em:</b>			
<b>Seção de medição para águas baixas junto da escala.</b> <b>Seção de medição para águas altas junto da escala. Margem inicial:</b> esquerda <b>Descrição das seções de medição (largura, profundidade e velocidade aproximadas no estágio médio):</b> leitos de rocha, cascalho, areia, etc.; forma do leito: regular, irregular, número de canais, distância PI-PF)			
Largura média = 252,20 m ; profundidade média = 1,98m ; velocidade média = 0,558 m3/s			
<b>Distância PI-PF =</b>			
<b>Distância PI-PF Auxiliar =</b>			
<b>Condições que podem influenciar nas medições :</b> Devido a geração de energia na UHE Ilha dos Pombos localizada a montante da estação de Itaocara Roda D'água, a medição de vazão poderá ficar comprometida no período de seca, devido ao baixo nível do rio Paraíba do Sul no local da seção de medição.			
<b>RR.NN. – Descrição detalhada:</b> RN1 arbitrária = 3,567 m chapa metálica chumbada em marco de concreto localizado a 9,00 metros do lance 300/400 a esquerda do lance. RN1 altimétrica = 81,955 m RN2 arbitrária = 5,257 m chapa metálica chumbada em marco de concreto localizado a 44,00 metros do lance 400/500 ao lado da cerca e da estrada. RN2 altimétrica = 83,845 m			
<b>Localização do controle:</b> 100,00 m a jusante da escala. <b>Descrição do controle (largo, estreito, queda, rápido, número de canais, tipo de leito e margens):</b> Largo com velocidade baixa, vários canais com ilhas, leito bastante rochoso com margens bem definidas, barrancos estáveis apresentando vegetação rala nas duas margens do rio.			
<b>Equipamento permanente (descrição):</b>			
<b>Informações do observador:</b>			
<b>Nome:</b> Carlinhos		<b>Gratificação:</b>	
<b>Endereço:</b> Itaocara Roda D'água		<b>C.I.:</b>	
<b>C.P.F.:</b>			
<b>Preparado por:</b> Michel Aguiar		<b>Data:</b> 11/11/2011	
<b>Modificado por:</b>		<b>Data:</b>	






**FOTOS DA ESTAÇÃO**

Lances de réguas e sessão de medição da estação fluviométrica Itaocara Roda D'água.



Detalhe do RN2 da estação fluviométrica Itaocara Roda D'água.

## 6. Descarga sólida em suspensão

										
FICHA DE MEDIÇÃO DE DESCARGA SÓLIDA EM SUSPENSÃO										
Estação: Roda D'água										
Código:					Tipo: Est. Fluviométrica					
Rio: Paraíba do Sul					Roteiro: 001 ITAOCARA					
Bacia: Paraíba do Sul					Data: 28/06/2013					
Equipe de campo de Hidrometria: Jorge Paprocki Filho, Adenilson Campos do Carmo, Marlon Douglas da Silva Freitas.										
Nº da medição	Tipo do amostrador		Bico do amostrador			Método (IIL)	Vazão total (m³/s)	Temperatura (°C)	Distância da MD a ME (m)	
01	LS009		( )1/8	( )3/16	(X)1/4	IIL	210,379	22	226,80	
Cota (início)			Cota (fim)			Hora (início)			Hora (fim)	
112 cm			112 cm			09h30min			10h50min	
Vertical-padrão AMOSTRA EXTRA (Maior produto velocidade X profundidade)	Número da Vertical	Número da garrafa	Distância ao PI (m)	Velocidade (m/s)	Profundidade (m)	Velocidade de trânsito VT (m/s)	Tempo gasto (s)	Tempo – Intervalo de Amostragem (s)		
								Mínimo	Máximo	
03	03	1689	100,60	0,549	1,08	13,725	25	15	18	
Nº da Vertical de descarga líquida	Nº da Vertical de descarg a sólida	Distância ao PI (m)		Profundidade (m)	Velocidade (m/s)	Profundidade X velocidade (mXm/s)	Tempo mínimo (s)	Tempo máximo (s)	Tempo gasto (s)	
01	05	40		1,44	0,260	0,374			35	
02	10	80		1,72	0,462	0,795			25	
03	15	120		1,49	0,615	0,916			25	
04	20	160		1,05	0,504	0,529			37	
05	25	200		3,26	0,410	1,337			42	
<b>Observações:</b>										
<b>Tempo Mínimo (Vertical-Padrão)</b>					<b>Tempo Mínimo (demais verticais)</b>					
$T_{\text{mínimo}}(s) = \frac{2 \times P_1}{VT_{\text{máxima}}} = \frac{2 \times \text{Profundidade(m)}}{K \times v_{\text{média}}(m/s)}$					$T_{(\text{mínimo})n}(s) = \frac{P_n}{P_1} \times T_{\text{gasto(vertic-al-padrão)}}$					
O valor do coeficiente K deve ser obtido através das Tabelas fornecidas pela ANA, provenientes da publicação do USGS (Edwards e Glysson, 1999).					Deve-se descontar o valor da altura Z correspondente à zona não-saturada, das profundidades Pn e P1 da fórmula acima. O valor da altura Z depende do tipo e modelo do amostrador. Consulte tabelas informativas.					

Tempo Máximo (Vertical-Padrão) / Volume da amostra					Tempo Máximo (demais verticais)
<b>Diâmetro do Bico (D)</b>		$T_{máximo} (s) = \frac{4 \times V_{amostra} (mL)}{\pi \times \phi (mm)^2 \times v (m/s)}$			$T_{(máximo)n} = T_{(mínimo)n} \times 1,10$
<b>(pol.)</b>	<b>(mm)</b>	<b>V = 350 mL</b>	<b>V = 400 mL</b>	<b>V = 420 mL</b>	
1/8	3,175	44,2/v(m/s)	50,5/v(m/s)	53,0/v(m/s)	Admitindo-se até 10% de variação da velocidade de trânsito em relação a velocidade de trânsito da vertical padrão.
3/16	4,762	19,6/v(m/s)	22,5/v(m/s)	23,6/v(m/s)	
1/4	6,350	11,1/v(m/s)	12,6/v(m/s)	13,3/v(m/s)	
<b>(pol.)</b>	<b>(mm)</b>	<b>V = 1.000 mL</b>	<b>V = 2.000 mL</b>	<b>V = 4.000 mL</b>	
1/8	3,175	126,3/v(m/s)	252,6/v(m/s)	505,2/v(m/s)	
3/16	4,762	56,1/v(m/s)	112,3/v(m/s)	224,5/v(m/s)	
1/4	6,350	31,6/v(m/s)	63,2/v(m/s)	126,3/v(m/s)	

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA****DEPARTAMENTO DE SOLOS****Av. Peter Henry Rolfs s/n - Campus Universitário****CEP: 36.571-000 - Viçosa-MG****Telefone: (031) 3899-1066****LABORATÓRIO DE ANÁLISE DE SOLOS****REGISTRO Nº: 02****DATA: 03/07/2013****CLIENTE: HAC – Estudos Ambientais****ENDEREÇO: Rua Helio Stanciola 110****BAIRRO: Fátima****CIDADE: Viçosa****CEP: 36570.000****TEL: 31 3892 8814****FAX:****RESULTADOS ANALÍTICOS DE SEDIMENTOS***(Estação Roda d'água - Rio Paraíba do Sul)*

Ref. do Lab.	Ref. do Cliente	mg/L	Ph	C. Elétrica dS/m
1	617	96,09	7,32	0,068
2	411	134,25	7,24	0,066
3	220	105,39	7,32	0,066
4	235	168,00	7,42	0,068
5	1642	35,50	7,43	0,068

Antonio Carlos Alves Pinto  
CPF: 0002.632.486-58  
Técnico de Laboratório  
Universidade Federal de Viçosa - MG

**LAUDO DE ANÁLISE DE CONCENTRAÇÃO DE SEDIMENTOS  
EM SUSPENSÃO**

**Código:** \_\_\_\_\_ **Hora da coleta:** 11h10min  
**Estação:** Estação Roda d'água **Temperatura (°C):** 22  
**Tipo:** Flu x Sed **Cota inicial (cm):** 112  
**Curso d água:** Rio Paraíba do Sul **Cota final (cm):** 112  
**Data de Coleta:** 28/06/2013

RESULTADOS				
Amostra	Massa da amostra (g)	Massa do sedimento (g)	Concentração de sedimento em suspensão (mg/L)	Incerteza combinada ( $u_c$ ) (mg/L)
Composta	294,80	0,030	107,84	<b>Média de três medições</b>
Número da medição de descarga		Área Molhada (m <sup>2</sup> )	Vazão (m <sup>3</sup> /s)	Largura (m):
Sólida	Líquida			
01	01	443,50	210,379	226,80
Condutividade elétrica a 20 °C (μS/cm):		Velocidade Média (m/s)		Concentração (ppm)
67,2		0,474		107,84

**Método de amostragem:** LII

**Procedimento analítico:**

- Descrição do serviço: Análise da curva granulométrica
- Descrição das amostras: amostras de sedimentos coletadas e enviadas pelo cliente.

**Coletado por:** Adenilson Campos do Carmo


**Data de chegada da amostra:** 01/07/2013

**Data de entrega do resultado:** 10/07/2013

**Analisado por:** Antônio Carlos Alves Pinto

**Técnico de Laboratório**

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA-MG**

 <b>FICHA DE MEDIÇÃO DE DESCARGA SÓLIDA EM SUSPENSÃO</b>										
<b>Estação: Porto do Tuta</b>										
<b>Código:</b>					<b>Tipo: Flu x Sed</b>					
<b>Rio: Paraíba do Sul</b>					<b>Roteiro:</b>					
<b>Bacia: Paraíba do Sul</b>					<b>Data: 27/06/2013</b>					
<b>Equipe de campo de Hidrometria: Jorge Paprocki Filho, Adenilson Campos do Carmo, Marlon Douglas da Silva Freitas.</b>										
Nº da medição	Tipo do amostrador		Bico do amostrador			Método (IIL)	Vazão total (m³/s)	Temperatura (°C)	Distância da MD a ME (m)	
			( )1/8	( )3/16	(X)1/4	LII	200,552	22	226,80	
Cota (início)			Cota (fim)			Hora (início)			Hora (fim)	
078			078			13:40			15:55	
Vertical-padrão AMOSTRA EXTRA (Maior produto velocidade X profundidade)	Número da Vertical	Número da garrafa	Distância ao PI (m)	Velocidade (m/s)	Profundidade (m)	Velocidade de trânsito VT (m/s)	Tempo gasto (s)	Tempo – Intervalo de Amostragem (s)		
								Mínimo	Máximo	
0,142	3	3	100,60	0,376	4,10	9,40	25	25	32	
Nº da Vertical de descarga líquida	Nº da Vertical de descarga sólida	Distância ao PI (m)	Profundidade (m)	Velocidade (m/s)	Profundidade X velocidade (mXm/s)	Tempo mínimo (s)	Tempo máximo (s)	Tempo gasto (s)		
7	01	34,60	4,93	0,113	0,557			35		
12	02	64,60	7,53	0,446	3,358			25		
19	03	100,60	4,10	0,475	1,948			25		
25	04	136,60	4,88	0,108	0,527			37		
29	05	168,60	4,10	0,254	1,041			42		
<b>Observações:</b>										
<b>Tempo Mínimo (Vertical-Padrão)</b>					<b>Tempo Mínimo (demais verticais)</b>					
$T_{mínimo}(s) = \frac{2 \times P_1}{VT_{máxima}} = \frac{2 \times \text{Profundidade(m)}}{K \times v_{média}(m/s)}$					$T_{(mínimo)_n}(s) = \frac{P_n}{P_1} \times T_{gasto(vertical-padrão)}$					
O valor do coeficiente K deve ser obtido através das Tabelas fornecidas pela ANA, provenientes da publicação do USGS (Edwards e Glysson, 1999).					Deve-se descontar o valor da altura Z correspondente à zona não-saturada, das profundidades Pn e P1 da fórmula acima. O valor da altura Z depende do tipo e modelo do amostrador. Consulte tabelas informativas.					
<b>Tempo Máximo (Vertical-Padrão) / Volume da amostra</b>						<b>Tempo Máximo (demais verticais)</b>				

Diâmetro do Bico (D)		$T_{máximo}(s) = \frac{4 \times V_{amostra}(mL)}{\pi \times \phi(mm) \times v(m/s)}$			$T_{(máximo)n} = T_{(mínimo)n} \times 1,10$
(pol.)	(mm)	V = 350 mL	V = 400 mL	V = 420 mL	
1/8	3,175	44,2/v(m/s)	50,5/v(m/s)	53,0/v(m/s)	
3/16	4,762	19,6/v(m/s)	22,5/v(m/s)	23,6/v(m/s)	
1/4	6,350	11,1/v(m/s)	12,6/v(m/s)	13,3/v(m/s)	
(pol.)	(mm)	V = 1.000 mL	V = 2.000 mL	V = 4.000 mL	Admitindo-se até 10% de variação da velocidade de trânsito em relação a velocidade de trânsito da vertical padrão.
1/8	3,175	126,3/v(m/s)	252,6/v(m/s)	505,2/v(m/s)	
3/16	4,762	56,1/v(m/s)	112,3/v(m/s)	224,5/v(m/s)	
1/4	6,350	31,6/v(m/s)	63,2/v(m/s)	126,3/v(m/s)	



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA**  
**DEPARTAMENTO DE SOLOS**  
Av. Peter Henry Rolfs s/n - Campus Universitário  
CEP: 36.571-000 - Viçosa-MG  
Telefone: (031) 3899-1066

### LABORATÓRIO DE ANÁLISE DE SOLOS

REGISTRO Nº: 03

DATA: 03/07/2013

CLIENTE: HAC – Estudos Ambientais

ENDEREÇO: Rua Elio Stanciola 110

BAIRRO: Fátima

CIDADE: Viçosa

CEP: 36570.000

TEL: 31 3892 8814

### RESULTADOS ANALÍTICOS DE SEDIMENTOS

(Porto do Tuta - Rio Paraíba do Sul)

Ref. do Lab.	Ref. do Cliente	mg/L.	Ph	C. Elétrica dS/m
1	616	95,31	7,12	0,064
2	1427	31,31	7,22	0,068
3	1637	34,59	7,25	0,068
4	1534	99,23	7,26	0,067
5	1437	166,46	7,37	0,067

Antônio Carlos Alves Pinto  
CPF: 002.632.485-58  
Técnico de Laboratório  
Universidade Federal de Viçosa - MG



LAUDO DE ANÁLISE DE CONCENTRAÇÃO DE SEDIMENTOS  
EM SUSPENSÃO

Código: \_\_\_\_\_ Hora da coleta: 13h40min  
Estação: Porto do Tuta Temperatura (°C): 22  
Tipo: Flu X Sed Cota inicial (cm): 078  
Curso d'água: Rio Paraíba do Sul Cota final (cm): 078  
Data de Coleta: 27/06/2013

RESULTADOS				
Amostra	Massa da amostra (g)	Massa do sedimento (g)	Concentração de sedimento em suspensão (mg/L)	Incerteza combinada ( $u_c$ ) (mg/L)
Composta	305,18	0,030	89,93	Media de três medições
Número da medição de descarga		Área Molhada (m <sup>2</sup> )	Vazão (m <sup>3</sup> /s)	Largura (m):
Sólida	Líquida			
01	01	876,94	200,552	200,60
Condutividade elétrica a 20 °C (μS/cm):		Velocidade Média (m/s)		Concentração (ppm)
66,8		0,229		89,93

Método de amostragem: LII

**Procedimento analítico:**

- Descrição do serviço: Análise da curva granulométrica
- Descrição das amostras: amostras de sedimentos coletadas e enviadas pelo cliente

Coletado por: Adenilson Campos do Carmo

Data de chegada da amostra: 01/07/2013

Data de entrega do resultado: 10/07/2013


Coletado por: Adenilson Campos do Carmo

Analizado por: Antônio Carlos Alves Pinto

Técnico de Laboratório

UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA-MG

**7. Descarga líquida**

	FICHA DE MEDIÇÃO DE DESCARGA LÍQUIDA	
	Estação: Roda D'água	Folha: 01 / 02
	Código:	Tipo: Fluviométrica
	Rio: Paraíba do Sul	Roteiro: 02
	Bacia: Paraíba do Sul	Data: 28/06/13
Hidrometrista: Adenilson C. Carmo		Hidrotécnico: Paprocki

NÚMERO DA MEDIÇÃO	DADOS DO MOLINETE				EQUAÇÃO DO MOLINETE $V(N) = AI \times N + BI$	
	MARCA	MODELO	Nº DE SÉRIE	DATA DE CALIBRAÇÃO	A1	B1
0001	King	2634	14454-2	01/2012	Eq: $V=0,02584+0,4380 \times N(RPS)$ $R^2=0,998 \ N \leq 0,22$	Eq: $V=0,005538+0,529^2 \times N(RPS)$ $R^2=1,00 \ N \leq 0,22$

MEDIÇÃO	COTA (cm)	HORA	TIPO DA MEDIÇÃO	
INÍCIO	112	09h30min	BARCO (CABO DE AÇO)	X
FIM	112	11h50min	BARCO (MOTOR)	
LARGURA (m)	Nº VERTICAIS	LASTRO (Kg)	A VÁU	
226,80	26	15	CARRO TELEFÉRICO	
PROF. MÉDIA (m)	ÁREA (m2)	VELOC. MÉDIA (m/s)	DESCARGA (m³/s)	
1,96	443,50	0,474	210,379	

VERTICAL	DISTÂNCIA DA VERTICAL ANTERIO (m)	DISTÂNCIA DA MARGEM (m)	PROF. TOTAL (m)	Nº DE PONTOS	PROF. PARCIAL (pos. do molinete)	Nº DE ROTAÇÕES	TEMPO (s)
1	10,00	10,00	1,97	3	1,77	22-21-21	0
2	10,00	20,00	1,45	3	1,25	25-16-20	40
3	10,00	30,00	1,92	3	1,72	20-24	40
4	10,00	40,00	1,64	2	1,44	19-19	40
5	10,00	50,00	2,17	3	1,97	62-76	40
6	10,00	60,00	2,9	3	2,7	24-62	40
7	10,00	70,00	3,07	3	2,87	24-62-48	40
8	10,00	80,00	1,92	2	1,72	54-58	40
9	10,00	90,00	1,16	2	0,96	20-26-18	40
10	10,00	100,00	1,28	2	1,08	36-46	40
11	10,00	110,00	1,52	2	1,32	20-30	40
12	10,00	120,00	1,69	2	1,49	54-18-39	40
13	10,00	130,00	1,48	2	1,28	20-18	40
14	10,00	140,00	1,13	2	0,93	20-22	40
15	10,00	150,00	1,51	2	1,31	20-26	40
16	10,00	160,00	1,25	2	1,05	43-50	40
17	10,00	170,00	1,6	2	1,4	46-62	40
18	10,00	180,00	4,23	3	4,03	32-40	40
19	10,00	190,00	3,25	3	3,05	49-44	40
20	10,00	200,00	3,46	3	3,26	24-38	40
21	10,00	210,00	3,33	3	3,13	28-32	40
22	10,00	220,00	2,82	3	2,62	22	40
23	6,80	226,80	0	0	0	0	0


**FICHA DE MEDIÇÃO DE DESCARGA LÍQUIDA**

<b>Estação: Porto do Tuta</b>	<b>Folha: 01 / 02</b>
<b>Código:</b>	<b>Tipo: Fluviométrica</b>
<b>Rio: Paraíba do Sul</b>	<b>Roteiro: 01</b>
<b>Bacia: Paraíba do Sul</b>	<b>Data: 27/06/2013</b>
<b>Hidrometrista: Adenilson C. Carmo</b>	<b>Hidrotécnico: Paprocki</b>

NÚMERO DA MEDIÇÃO	DADOS DO MOLINETE				EQUAÇÃO DO MOLINETE	
	MARCA	MODELO	Nº DE SÉRIE	DATA DE CALIBRAÇÃO	$V(N) = A1 \times N + B1$	
0001	King	2634	14454-2	01/2012	$Eq: V=0,02584+0,4380 \times N(RPS)$ $R^2=0,998 \ N \leq 0,22$	$Eq: V=0,005538+0,529^2 \times N(RPS)$ $R^2=1,00 \ N \leq 0,22$


MEDIÇÃO	COTA (cm)	HORA	TIPO DA MEDIÇÃO	
INÍCIO	0,78	11:40	BARCO (CABO DE AÇO)	x
FIM	0,78	13:25	BARCO (MOTOR)	
LARGURA (m)	Nº VERTICAIS	LASTRO (Kg)	A VÁU	
200,60	34	15	CARRO TELEFÉRICO	
PROF. MÉDIA (m)	ÁREA (m2)	VELOC. MÉDIA (m/s)	DESCARGA (m³/s)	
4,37	876,94	0,229	200, 552	

VERTICAL	DISTÂNCIA DA VERTICAL ANTERIOR (m)	DISTÂNCIA DA MARGEM (m)	PROF. TOTAL (m)	Nº DE PONTOS	PROF. PARCIAL (pos. do molinete)	Nº DE ROTAÇÕES	TEMPO (s)
0	0	0	0	2	PI		40
1	4	4	0	2	MD		40
2	6,6	10,6	2,7	3	2,5	0	40
3	6	16,6	4,45	2	4,25	0	40
4	6	22,6	4,65	3	4,45	9-5-5-	40
5	6	28,6	4,82	2	4,62	0-30	40
6	6	34,6	5,13	2	4,93	4-11-8-	40
7	6	40,6	5,9	2	5,7	7-9-	40
8	6	46,6	6,95	2	6,75	12-16-	40
9	6	52,6	7,58	2	7,38	20-23-	40
10	6	58,6	7,82	2	7,62	25-35	40
11	6	64,6	7,52	2	7,32	32-35	40
12	6	70,6	7,73	2	7,53	24-35	40
13	6	76,6	7,22	3	7,02	25-37	40
14	6	82,6	4	2	3,8	25-37	40
15	6	88,6	2,83	3	2,63	40-40-40	40
16	6	94,6	2,87	2	2,67	35-37	40
17	6	100,6	3,96	2	3,76	27-40	40
18	6	106,6	4,3	3	4,1	33-38	40
19	6	112,6	4,75	2	4,55	31-28-28	40
20	6	118,6	5,22	3	5,02	15-17	40
21	6	124,6	5,88	2	5,68	8-18-12	40
22	6	130,6	5,8	2	5,6	7-11-	40
23	6	136,6	5,4	3	5,2	5-6-	40
24	6	142,6	5,08	3	4,88	10-8-7-	40
25	6	148,6	4,28	3	4,08	6-0-2	40



## Estudos Ambientais LTDA-ME

26	6	154,6	4,12	3	3,92	10-0-6	40
27	6	160,6	4,33	2	4,13	7-0-3	40
28	6	166,6	4,3	2	4,1	0-0	40
29	6	172,6	3,39	2	3,19	17-21	40
30	6	178,6	3,08	2	2,88	19-25	40
31	6	184,6	2,99	2	2,79	15-29	40
32	8	192,6	1,56	2	1,36	0-0	40
33	8	200,6	1,56	2	1,36	0-0	40
34	4	204,6	0	0	ME		40

	<b>FICHA DE LEVANTAMENTO DE SEÇÃO TRANSVERSAL</b>	
	<b>Estação: Roda D'água</b>	<b>Folha: 01 / 02</b>
	<b>Código:</b>	<b>Tipo: Fluviométrica</b>
	<b>Rio: Paraíba do Sul</b>	<b>Roteiro: 02</b>
	<b>Bacia: Paraíba do Sul</b>	<b>Data: 28/06/13</b>
<b>Hidrometrista: Adenilson C. Carmo</b>		<b>Hidrotécnico: Paprocki</b>

<b>Levantamento</b>	<b>COTA (cm)</b>	<b>HORA</b>
<b>Início:</b>	<b>112</b>	<b>09h30min</b>
<b>Fim:</b>	<b>112</b>	<b>12h00min</b>

VERTICAL	DISTÂNCIA ENTRE VERTICAIS (m)	DISTÂNCIA ACUMULADA (m)	PONTO (Observ.)	VISADAS		PLANO REFERÊNCIA	PROFUND. (mm)	COTA (mm)	COTA CORRIGIDA (cm)
				RE	VANTE				
RN-1	0,00	0,00	Ré	0,772		81,955	0	81,183	0,81
1	5,00	5,00			1,470		0	80,485	0,80
2	5,00	10,00			1,611		0	80,344	0,80
3	5,00	15,00			1,794		0	80,161	0,80
4	3,50	18,50			3,351		0,00	78,604	0,79
5	10,00	28,50					1,77	76,834	0,77
6	10,00	38,50					1,25	77,354	0,77
7	10,00	48,50					1,72	76,884	0,77
8	10,00	58,50					1,44	77,164	0,77
9	10,00	68,50					1,97	76,634	0,77
10	10,00	78,50					2,70	75,904	0,76
11	10,00	88,50					2,87	75,734	0,76
12	10,00	98,50					1,72	76,884	0,77
13	10,00	108,50					0,96	77,644	0,78
14	10,00	118,50					1,08	77,524	0,78
15	10,00	128,50					1,32	77,284	0,77
16	10,00	138,50					1,49	77,114	0,77
17	10,00	148,50					1,28	77,324	0,77
18	10,00	158,50					0,93	77,674	0,78
19	10,00	168,50					1,31	77,294	0,77
20	10,00	178,50					1,05	77,554	0,78
21	10,00	188,50					1,40	77,204	0,77
22	10,00	198,50					4,03	74,574	0,75
23	10,00	208,50					3,05	75,554	0,76
24	10,00	218,50					3,26	75,344	0,75
25	10,00	228,50					3,13	75,474	0,75
26	10,00	238,50					2,62	75,984	0,76
27	6,80	245,30	Ré	3,209		81,813	0,00	78,604	0,79
28	5,00	250,30			1,407			80,406	0,80
29	5,00	255,30			1,155			80,658	0,81
30	5,00	260,30			1,250			80,563	

Gráfico 01

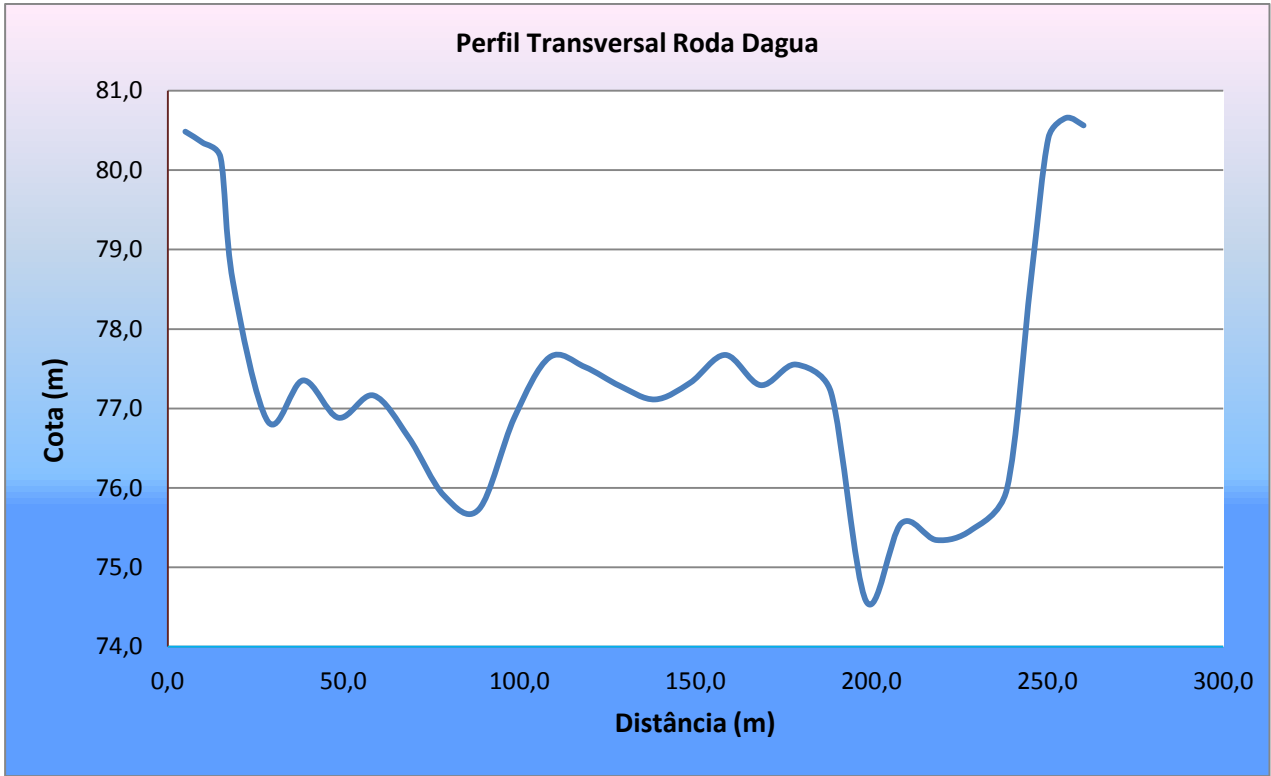
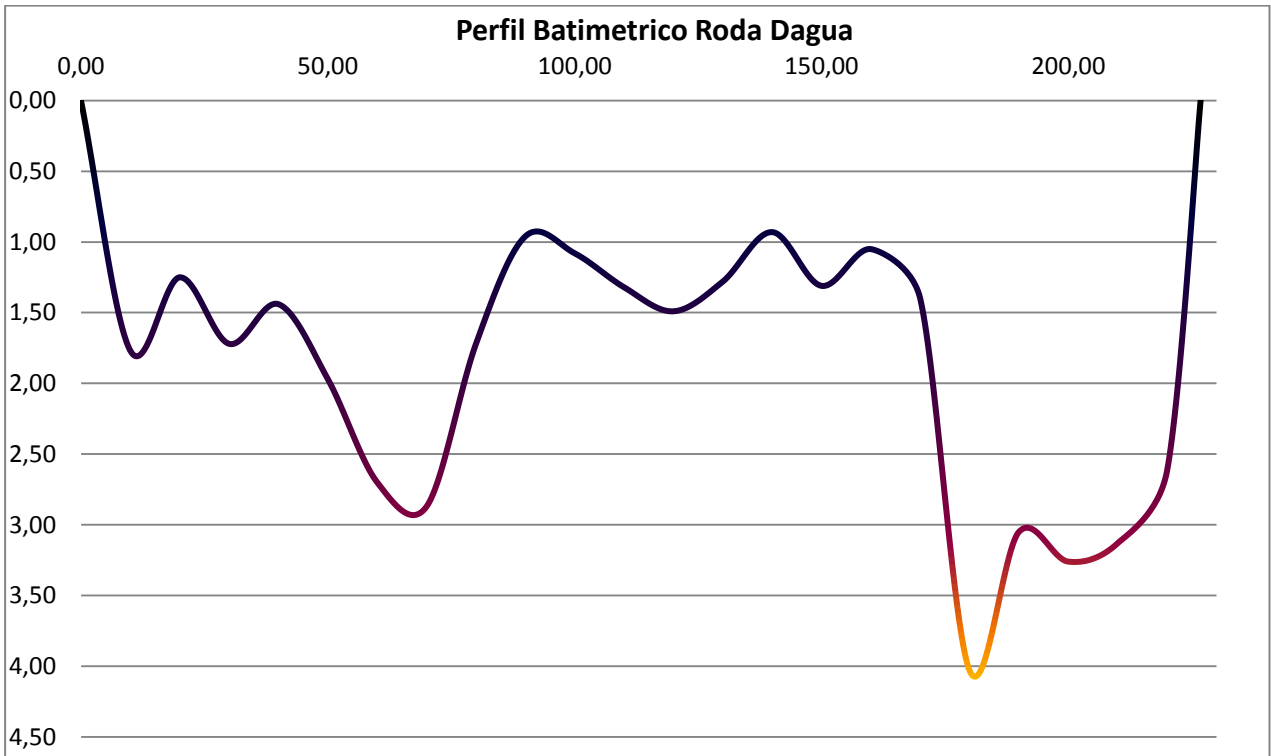


Gráfico 02



	<b>FICHA DE LEVANTAMENTO DE SEÇÃO TRANSVERSAL</b>	
	<b>Estação: Porto do Tuta</b>	<b>Folha: 01/02</b>
	<b>Código:</b>	<b>Tipo: Fluviométrica</b>
	<b>Rio: Paraíba do Sul</b>	<b>Roteiro: 01</b>
	<b>Bacia: Paraíba do Sul</b>	<b>Data: 27/06/2013</b>
	<b>Hidrometrista: Adenilson C. Carmo</b>	<b>Hidrotécnico: Paprocki</b>

Levantamento	COTA (cm)	HORA
<b>Início:</b>	<b>078</b>	<b>08h20min</b>
<b>Fim:</b>	<b>078</b>	<b>10h10min</b>

VERTICAL	DISTÂNCIA ENTRE VERTICAIS (m)	DISTÂNCIA ACUMULADA (m)	PONTO (Observ.)	VISADAS		PLANO REFERÊNCIA	PROFUN D. (mm)	COTA (mm)	COTA CORRIGIDA (cm)
				RE	VANTE				
RN-1	0,00	0,00		0,177		<b>88,247</b>	0	88,070	0,88
1	0,00	0,00			1,876		0	86,371	0,86
2	10,00	10,00			2,041		0	86,206	0,86
3	10,00	20,00			2,175		0	86,072	0,86
4	10,00	30,00			2,099		0	86,148	0,86
5	10,00	40,00			2,021		0	86,226	0,86
6	10,00	50,00			2,980		0	85,267	0,85
7	10,00	60,00			2,843		0	85,404	0,85
8	10,00	70,00			2,923		0,00	85,324	0,85
9	9,70	79,70			2,529		1,00	85,718	0,83
10	6,60	86,30					2,50	82,824	0,81
11	6,00	92,30					4,25	81,074	0,81
12	6,00	98,30					4,45	80,874	0,81
13	6,00	104,30					4,62	80,704	0,80
14	6,00	110,30					4,93	80,394	0,80
15	6,00	116,30					5,70	79,624	0,79
16	6,00	122,30					6,75	78,574	0,78
17	6,00	128,30					7,38	77,944	0,78
18	6,00	134,30					7,62	77,704	0,78
19	6,00	140,30					7,53	77,794	0,78
20	6,00	146,30					7,02	78,304	0,82
21	6,00	152,30					3,80	81,524	0,83
22	6,00	158,30					2,63	82,694	0,83
23	6,00	164,30					2,67	82,654	0,82
24	6,00	170,30					3,76	81,564	0,81
25	6,00	176,30					4,10	81,224	0,81
26	6,00	182,30					4,55	80,774	0,80
27	6,00	188,30					5,32	80,004	0,80

28	6,00	194,30					5,68	79,644	0,80
29	6,00	200,30					5,60	79,724	0,80
30	6,00	206,30					5,20	80,124	0,80
31	6,00	212,30					4,88	80,444	0,81
32	8,00	220,30					4,08	81,244	0,81
33	8,00	228,30					3,92	81,404	0,81
34	8,00	236,30					4,13	81,194	0,81
35	8,00	244,30					4,10	81,224	0,82
36	8,00	252,30					3,19	82,134	0,82
37	8,00	260,30					2,88	82,444	0,83
38	8,00	268,30					2,79	82,534	0,84
39	8,00	276,30					1,36	83,964	0,86
40	4,00	280,30		3,702		<b>89,420</b>		85,718	0,87
41	5,00	285,30			2,076			87,344	0,89
42	10,00	295,30			0,665			88,755	0,89
43	10,00	305,30			0,343			89,077	0,89
44	10,00	315,30			0,385			89,035	0,00

Gráfico 03

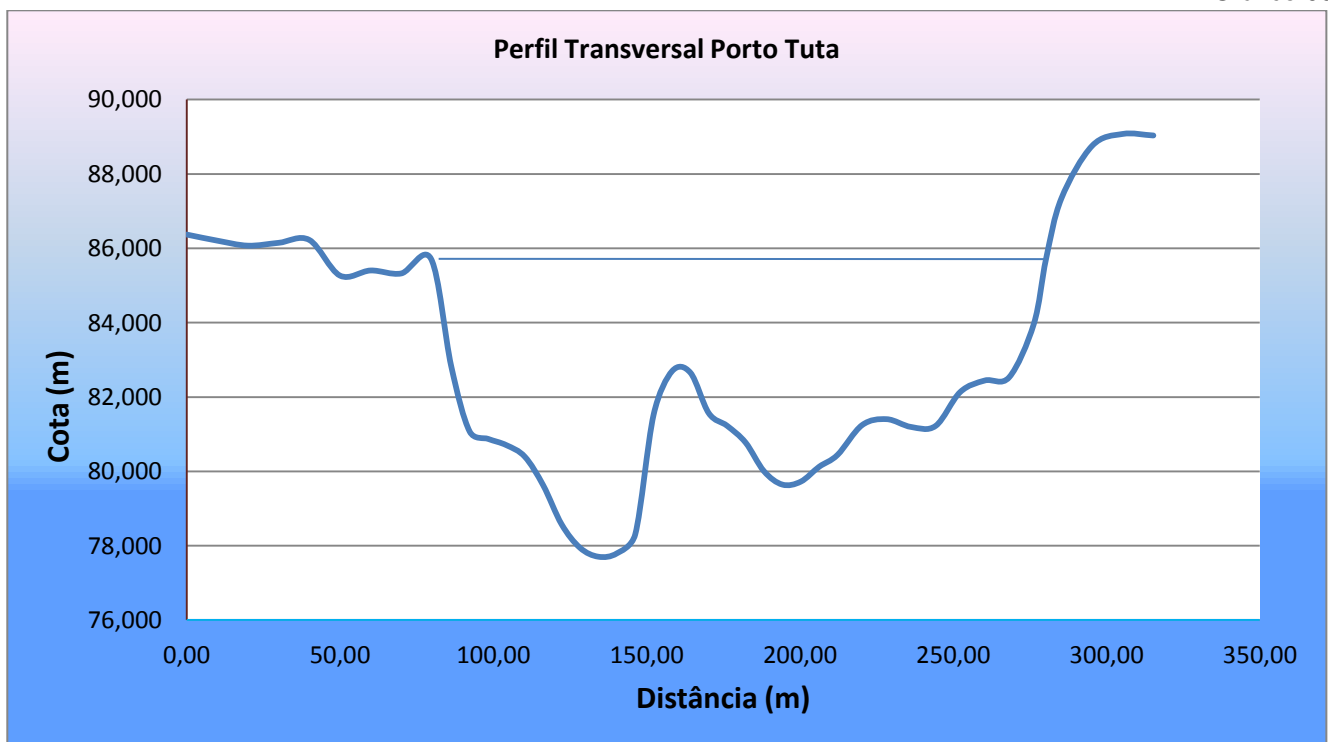
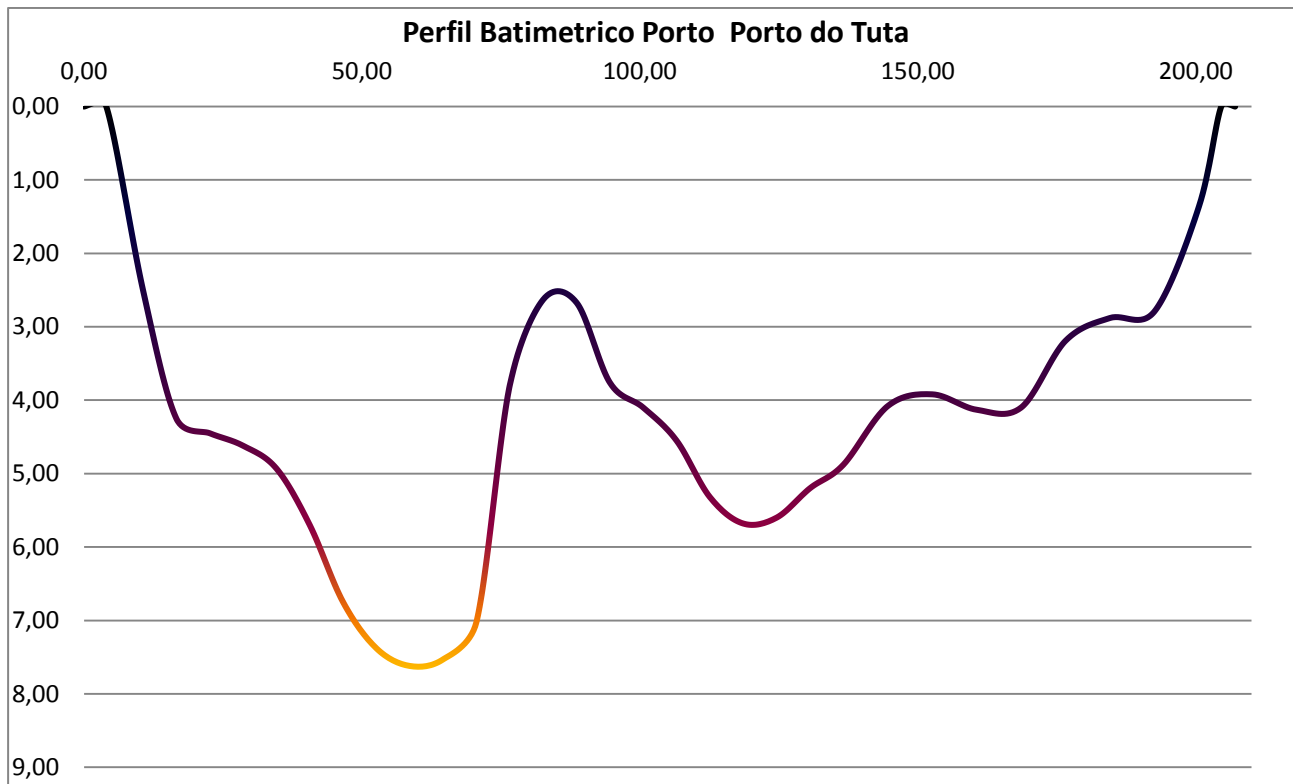




Gráfico 04



### Tabelas de Registro

<b>Estação:</b> Porto do Tuta	<b>Código:</b>
<b>Curso d água:</b> Rio Paraíba do Sul	

DATA dd/mm/aa	REGISTRO Campanha	COTA m	VAZÃO m³/s	ÁREA m²	LARGURA m	PROFUNDIDADE m	VELOCIDADE m/s
27/06/2013	1	78	200,552	876,94	200,60	4,37	0,229

<b>Estação:</b> Roda D'água	<b>Código:</b>
<b>Curso d água:</b> Rio Paraíba do Sul	

DATA dd/mm/aa	REGISTRO Campanha	COTA m	VAZÃO m³/s	ÁREA m²	LARGURA m	PROFUNDIDADE m	VELOCIDADE m/s
26/06/2013	1	112	210,379	443,50	226,80	1,92	0,474

## 8. Considerações

O objetivo dessa análise é avaliar o comportamento do regime da hidráulica fluvial mediante simulações de eventos extremos associados a períodos de recorrência usuais para este tipo de análise.



Assim, partindo de informações hidrológicas, topobatimétricas e de características morfológicas do trecho do rio Paraíba do Sul, foram avaliadas algumas características geométricas e hidráulicas das seções transversais, mediante a utilização do modelo que simula o escoamento permanente e gradualmente variado, tendo como base à solução da equação diferencial do escoamento unidimensional a superfície livre.

Este relatório apresentou o perfil topobatimétrico das seções transversais, medição de descarga líquida e medição de descarga sólida, também tabela de registro da campanha realizada nas estações fluviométrica Porto do Tuta e Roda D'água localizadas no rio Paraíba do Sul em Itaocara – RJ.



Jorge Paprocki Filho  
Diretor de Operações  
CPF: 392.071.706-63  
HAC Estudos Ambientais Ltda-ME

## 9. Execução

	<p>Ministério do Meio Ambiente Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis</p>	
<b>COMPROVANTE DE REGISTRO</b>		
Nr. de Cadastro: <b>5212430</b>		
CPF/CNPJ: <b>13.175.928/0001-59</b>		
Nome/Razão Social/Endereço <b>HAC Estudos Ambientais Ltda - ME</b> <b>R. Rosalina Silva Santos, 106</b> <b>Fátima</b> <b>VICOSA/MG, CEP: 36570-000</b>		
Atividades de Defesa Ambiental  Consultoria Técnica Ambiental - Classe 6.0		

	<p>Ministério do Meio Ambiente Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis <b>CADASTRO TÉCNICO FEDERAL</b> <b>CERTIFICADO DE REGULARIDADE</b></p>		
Nr. de Cadastro: <b>343147</b>	CPF/CNPJ: <b>392.071.706-63</b>	Emitido em: <b>29/05/2013</b>	Válido até: <b>29/08/2013</b>
Nome/Razão Social/Endereço <b>Jorge Paprocki Filho</b> <b>Rua Rosalina Silva Santos 106, Fátima</b> <b>VICOSA/MG</b> <b>36570-000.</b>			
<p>Este certificado comprova a regularidade no <b>Cadastro de Instrumentos de Defesa Ambiental</b></p> <p><b>Consultor Técnico Ambiental - Classe 5.0</b></p> <p>Qualidade da Água Recursos Hídricos</p>			

# UHE ITAOCARA I

## RELATÓRIO DE NIVELAMENTO E MANUTENÇÃO DAS RÉGUAS DAS ESTAÇÕES LIMNIMÉTRICAS



Cliente: Consórcio UHE Itaocara

Belo Horizonte

OUTUBRO / 2014

## ÍNDICE DE FIGURAS

<b>Figura 1</b> - Equipe da Hidrogest alocada no trabalho da UHE Itaocara.....	5
<b>Figura 2</b> - Nivelamento dos lances de régua da estação fluviométrica de Itaocara I Roda D'água no rio Paraíba do Sul .....	7
<b>Figura 3</b> - Manutenção dos primeiros lances de régua da estação fluviométrica de Itaocara I Roda D'água no rio Paraíba do Sul .....	7
<b>Figura 4</b> - Manutenção e limpeza da RN2 estação fluviométrica de Itaocara – Roda D'Água no Rio Paraíba do Sul.....	8
<b>Figura 5</b> - Manutenção dos primeiros lances de régua da estação limnimétrica de Itaocara I Canal da Fuga ME no rio Paraíba do Sul .....	8
<b>Figura 6</b> - Vista dos dois lances de régua da estação limnimétrica de Itaocara I Canal de Fuga - ME no rio Paraíba do Sul.....	9
<b>Figura 7</b> - Vista após a manutenção da RN1 da estação limnimétrica de Itaocara I Canal de Fuga ME no rio Paraíba do Sul.....	9
<b>Figura 8</b> - Detalhe da manutenção dos primeiros lances de régua da estação fluviométrica de Itaocara I Porto do Tuta no rio Paraíba do Sul .....	10
<b>Figura 9</b> - Detalhe da manutenção das régua da estação fluviométrica de Itaocara I Porto do Tuta no rio Paraíba do Sul .....	10
<b>Figura 10</b> - Detalhe da manutenção da RN1 da estação fluviométrica de Itaocara I Porto do Tuta no rio Paraíba do Sul .....	11
<b>Figura 11</b> - Manutenção dos primeiros lances de régua da estação limnimétrica de Itaocara São Sebastião do Paraíba no rio Paraíba do Sul.....	11
<b>Figura 12</b> - Vista após a manutenção dos lances de régua da estação limnimétrica de Itaocara São Sebastião do Paraíba no rio Paraíba do Sul .....	12
<b>Figura 13</b> - Detalhe da manutenção da RN1 da estação limnimétrica de Itaocara São Sebastião do Paraíba no rio Paraíba do Sul.....	12
<b>Figura 14</b> - Manutenção do primeiro lance de régua da estação limnimétrica de Itaocara I Canal Direito Eixo MD no rio Paraíba do Sul .....	13
<b>Figura 15</b> - Vista dos lances de régua após a manutenção da estação limnimétrica de Itaocara I Canal Direito Eixo MD do rio Paraíba do Sul.....	13

<b>Figura 16</b> - Manutenção da RN1 da estação limnimétrica de Itaocara I Canal Direito Eixo MD do rio Paraíba do Sul .....	14
<b>Figura 17</b> - Vista do primeiros lance de régua da estação limnimétrica de Itaocara Formiga ME do rio Paraíba do Sul .....	14
<b>Figura 18</b> - Vista dos lances de régua 10/11 e 11/12 após a manutenção da estação limnimétrica de Itaocara Formiga ME do rio Paraíba do Sul .....	15
<b>Figura 19</b> - Vista da RN2 após a manutenção da estação limnimétrica de Itaocara Formiga ME do rio Paraíba do Sul .....	15
<b>Figura 20</b> – Limpeza e manutenção do lance de régua 16/18 na estação limnimétrica de Itaocara Formiga Montante do rio Paraíba do Sul .....	16
<b>Figura 21</b> - Vista da manutenção do lance de régua 20/21 da estação limnimétrica de Itaocara Formiga Montante do rio Paraíba do Sul .....	16
<b>Figura 22</b> - Vista da RN1 após a manutenção na estação limnimétrica de Itaocara Formiga Montante do rio Paraíba do Sul .....	17
<b>Figura 23</b> - Limpeza do primeiro lance de régua da estação limnimétrica de Itaocara São Sebastião do Paraíba Montante no rio Paraíba do Sul.....	17
<b>Figura 24</b> - Vista geral dos primeiros lances de régua da estação limnimétrica de Itaocara São Sebastião do Paraíba Montante no rio Paraíba do Sul.....	18
<b>Figura 25</b> - Nivelamento dos lances de régua da estação limnimétrica de Itaocara I São Sebastião do Paraíba Montante no rio Paraíba do Sul.....	18
<b>Figura 26</b> - Vista da manutenção dos primeiros lances de régua da estação limnimétrica de Itaocara I Eixo ME do rio Paraíba do Sul .....	19
<b>Figura 27</b> - Vista da manutenção do lance de régua 16/17 da estação limnimétrica de Itaocara I Eixo ME do rio Paraíba do Sul.....	19
<b>Figura 28</b> - Vista da manutenção da RN2 da estação limnimétrica de Itaocara I Eixo ME do rio Paraíba do Sul .....	20

## SUMÁRIO

1. Objetivo .....	5
2. Equipe Técnica .....	5
3. Período de Realização .....	5
4. Descrição dos Serviços .....	6
5. Relatório fotográfico .....	7
6. Conclusão.....	20
7. ANEXO I.....	21

## 1. Objetivo

O presente relatório tem por objetivo apresentar a metodologia e as atividades desenvolvidas da prestação dos serviços de hidrometria para revisão no nivelamento das réguas, recuperação, substituição, instalação e limpeza nas réguas das estações limnimétricas da UHE Itacara I, localizada no rio Paraíba do Sul, em trecho fluvial imediatamente a montante da cidade de Itacara na divisa dos estados de Rio de Janeiro e Minas Gerais.

## 2. Equipe Técnica

Engenheiro: Antonio José Machado

Técnico: Thiago Gurgel Machado

Técnico: Michel Aguiar de Oliveira

Técnico: Sérgio Machado Filho

Técnico: Pedro Henrique de Lima da Silva



**Figura 1-** Equipe da Hidrogest alocada no trabalho da UHE Itacara

## 3. Período de Realização

Os serviços de hidrometria referente manutenção das réguas das estações limnimétricas da UHE Itacara I no rio Paraíba do Sul foram realizados em campo no período de 06 a 10 de outubro de 2014.



#### 4. Descrição dos Serviços

Foram desenvolvidas as atividades descritas a seguir para o cumprimento do escopo da prestação de serviços:

- Relocação completa dos lances 4 e 5, reinstalação da RN, efetuada limpeza e pintura dos lances, nivelamento e contranivelamento das régua limnimétricas da estação Itaocara I – Roda d’água – ME;
- Substituição do primeiro lance, efetuada a limpeza e pintura dos lances, nivelamento e contranivelamento das régua limnimétricas da estação Itaocara I – Canal de Fuga – ME;
- Substituição dos lances 13 e 17, efetuada a limpeza e pintura dos lances, nivelamento e contranivelamento das régua limnimétricas da estação Itaocara I – Montante - Canal Esquerdo – ME;
- Realização de limpeza e pintura dos lances, nivelamento e contranivelamento das régua limnimétricas da estação Itaocara I – Canal Direito – Eixo MD;
- Realização de limpeza e pintura dos lances, nivelamento e contranivelamento das régua limnimétricas da estação Itaocara I – Porto do Tuta – MD;
- Substituição completa do primeiro lance de régua que está danificado, efetuada limpeza e pintura dos lances, nivelamento e contranivelamento das régua limnimétricas da estação Itaocara – São Sebastião do Paraíba – MD;
- Substituição completa do lance 10 de régua que está danificado, troca de régua do lance 12, efetuada limpeza e pintura dos lances, nivelamento e contranivelamento das régua limnimétricas da estação Itaocara II – Canal Direito Eixo – MD, São Sebastião do Paraíba Montante;
- Instalação completa de mais 01 lance de régua, efetuada limpeza e pintura dos lances, nivelamento e contranivelamento das régua limnimétricas da estação Itaocara II – Canal Esquerdo Eixo – ME, Formiga;
- Substituição do local de instalação do lance 16 e manutenção da haste de fixação do lance 18, efetuada limpeza e pintura dos lances, nivelamento e contranivelamento das régua limnimétricas da estação Itaocara – Formiga Montante 800 – ME;
- Elaboração das novas fichas descritivas das estações e atualização daquelas que tiveram alteração do “Zero da Régua”.
- Elaboração e apresentação de relatório técnico e fotográfico contemplando os serviços realizados e destacando a metodologia utilizada, contendo as novas fichas descritivas e nivelamento e contranivelamento de cada estação.

## 5. Relatório fotográfico



**Figura 2** - Nivelamento dos lances de régua da estação fluviométrica de Itaocara I Roda D'água no rio Paraíba do Sul



**Figura 3** - Manutenção dos primeiros lances de régua da estação fluviométrica de Itaocara I Roda D'água no rio Paraíba do Sul



**Figura 4** - Manutenção e limpeza da RN2 estação fluviométrica de Itaocara  
– Roda D'Água no Rio Paraíba do Sul



**Figura 5** - Manutenção dos primeiros lances de réguas da estação  
limnimétrica de Itaocara I Canal da Fuga ME no rio Paraíba do Sul



**Figura 6** - Vista dos dois lances de réguas da estação limnimétrica de Itaocara I Canal de Fuga - ME no rio Paraíba do Sul



**Figura 7** - Vista após a manutenção da RN1 da estação limnimétrica de Itaocara I Canal de Fuga ME no rio Paraíba do Sul.



**Figura 8** - Detalhe da manutenção dos primeiros lances de régua da estação fluviométrica de Itacara I Porto do Tuta no rio Paraíba do Sul



**Figura 9** - Detalhe da manutenção das régua da estação fluviométrica de Itacara I Porto do Tuta no rio Paraíba do Sul



**Figura 10** - Detalhe da manutenção da RN1 da estação fluviométrica de Itaocara I Porto do Tuta no rio Paraíba do Sul



**Figura 11** - Manutenção dos primeiros lances de régua da estação limnimétrica de Itaocara São Sebastião do Paraíba no rio Paraíba do Sul



**Figura 12** - Vista após a manutenção dos lances de régua da estação limnimétrica de Itaocara São Sebastião do Paraíba no rio Paraíba do Sul



**Figura 13** - Detalhe da manutenção da RN1 da estação limnimétrica de Itaocara São Sebastião do Paraíba no rio Paraíba do Sul



**Figura 14** - Manutenção do primeiro lance de régua da estação limnimétrica de Itaocara I Canal Direito Eixo MD no rio Paraíba do Sul



**Figura 15** - Vista dos lances de régua após a manutenção da estação limnimétrica de Itaocara I Canal Direito Eixo MD do rio Paraíba do Sul.





**Figura 16** - Manutenção da RN1 da estação limnimétrica de Itaocara I Canal Direito Eixo MD do rio Paraíba do Sul



**Figura 17** - Vista do primeiros lance de régua da estação limnimétrica de Itaocara Formiga ME do rio Paraíba do Sul



**Figura 18** - Vista dos lances de réguas 10/11 e 11/12 após a manutenção da estação limnimétrica de Itaocara Formiga ME do rio Paraíba do Sul



**Figura 19** - Vista da RN2 após a manutenção da estação limnimétrica de Itaocara Formiga ME do rio Paraíba do Sul



**Figura 20** – Limpeza e manutenção do lance de régua 16/18 na estação limnimétrica de Itaocara Formiga Montante do rio Paraíba do Sul



**Figura 21** - Vista da manutenção do lance de régua 20/21 da estação limnimétrica de Itaocara Formiga Montante do rio Paraíba do Sul



**Figura 22** - Vista da RN1 após a manutenção na estação limnimétrica de Itaocara Formiga Montante do rio Paraíba do Sul



**Figura 23** - Limpeza do primeiro lance de régua da estação limnimétrica de Itaocara São Sebastião do Paraíba Montante no rio Paraíba do Sul



**Figura 24** - Vista geral dos primeiros lances de régua da estação limnimétrica de Itaocara São Sebastião do Paraíba Montante no rio Paraíba do Sul



**Figura 25** - Nivelamento dos lances de régua da estação limnimétrica de Itaocara I São Sebastião do Paraíba Montante no rio Paraíba do Sul



**Figura 26** - Vista da manutenção dos primeiros lances de régua da estação limnimétrica de Itaocara I Eixo ME do rio Paraíba do Sul



**Figura 27** - Vista da manutenção do lance de régua 16/17 da estação limnimétrica de Itaocara I Eixo ME do rio Paraíba do Sul



Figura 28 - Vista da manutenção da RN2 da estação limnimétrica de Itaocara I Eixo ME do rio Paraíba do Sul

## 6. Conclusão

Informamos que o serviço de revisão no nivelamento das réguas limnimétricas, recuperação, substituição, reinstalação e limpeza nas réguas das estações da UHE Itaocara I foram realizados sem nenhum problema.

Alertamos tomar providências quanto aos observadores das réguas limnimétricas, que realizem uma limpeza e capina freqüente nas estações para facilidade de leituras durante o período de observação.

Belo Horizonte, 21 de Novembro de 2014.

*Antônio José Machado*

Hidrogest Engenharia e Consultoria Ltda  
Eng. Antonio José Machado  
CREA 25 983/D

## **7. ANEXO I**



## **LISTA DE DOCUMENTOS ANEXADOS**

- FICHA DESCRITIVA DAS ESTAÇÕES
- NIVELAMENTO DAS RÉGUAS LIMNIMÉTRICAS
- RELATÓRIO TÉCNICO E ARQUIVOS EM CD

## DESCRIÇÃO DA ESTAÇÃO FLUVIOMÉTRICA

<b>Nome:</b> Itaocara Roda D'água	<b>Rio:</b> Paraíba do Sul	<b>Código:</b>	<b>Bacia:</b> Paraíba do Sul
<b>Latitude:</b> 21° 41' 48,84"	<b>Longitude:</b> 42° 07' 13,02"	<b>Datum Horiz:</b> SAD69	<b>A. Drenagem:</b>
<b>Zero da Escala:</b> 58,388	<b>Tipo:</b> Fd	<b>S.R.:</b> IBGE	<b>Escala:</b>
<b>Município:</b> Itaocara	<b>Estado:</b> RJ	<b>Instalação:</b> 04/11/2011	<b>Operação:</b> 04/11/2011

**Posição do posto em relação a cidades, estradas, pontes, afluentes, etc.**

Partindo da rotatória de Itaocara RJ, no entroncamento das rodovias RJ-158 e RJ-116, pegar a rodovia RJ-116 sentido cidade de Pádua-RJ. Atravessar a ponte sobre o Rio Paraíba do Sul, virar a primeira a direita antes do radar, passando por debaixo da ponte de Itaocara-RJ. Seguir em frente pela estrada a beira rio no sentido de montante. A estação está localizada antes do areal aproximadamente 7 (km) da cidade de Itaocara.

**Localização e descrição da escala, linígrafo e balizas:**

Posto instalado na margem esquerda do rio com 4 (quatro) lances de escalas de alumínio, com as seguintes leituras: 1º lance: 000/200; 2º lance: 200/300; 3º lance: 300/400 e 4º lance: 400/500.

**Linígrafo instalado em:**

**Seção de medição para águas baixas** junto da escala.

**Seção de medição para águas altas** junto da escala. **Margem inicial:** esquerda

**Descrição das seções de medição (largura, profundidade e velocidade aproximadas no estágio médio):** leitos de rocha, cascalho, areia, etc.; **forma do leito:** regular, irregular, **número de canais, distância PI-PF)**

**Largura média** = 252,20 m ; **profundidade média** = 1,96m ; **velocidade média** = 0,558 m3/s

**Distância PI-PF =**

**Distância PI-PF Auxiliar =**

**Condições que podem influenciar nas medições :**

Devido a geração de energia na UHE Ilha dos Pombos localizada a montante da estação de Itaocara Roda D'água, a medição de vazão poderá ficar comprometida no período de seca, devido ao baixo nível do rio Paraíba do Sul no local da seção de medição.

**RR.NN. – Descrição detalhada:**

RN1 arbitrária = 3,774 m      chapa metálica chumbada em marco de concreto localizado a 9,00 metros do lance 300/400 a esquerda do lance.  
RN1 altimétrica = 62,162 m  
RN2 arbitrária = 5,400 m      chapa metálica chumbada em marco de concreto localizado a 44,00 metros do lance 400/500 ao lado da cerca e da estrada.  
RN2 altimétrica = 63,788 m

**Localização do controle:** 100,00 m a jusante da escala.

**Descrição do controle (largo, estreito, queda, rápido, número de canais, tipo de leito e margens):**

Largo com velocidade baixa, vários canais com ilhas, leito bastante rochoso com margens bem definidas, barrancos estáveis apresentando vegetação rala nas duas margens do rio.

**Equipamento permanente (descrição):**

**Informações do observador:**

**Nome:** Carlinhos

**Gratificação:**

**Endereço:** Itaocara Roda D'água

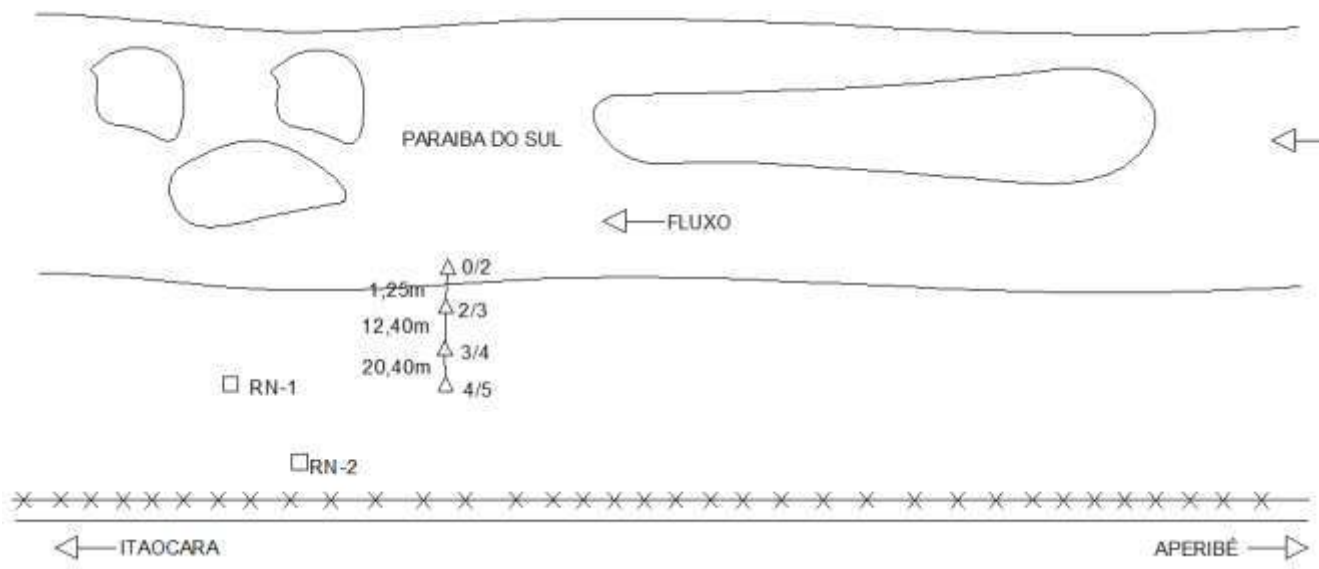
**C.I.:**

**C.P.F.:**

**Preparado por:** Michel Aguiar      **Data:** 11/11/2011

**Modificado por:**      **Data:**

# CROQUI DA ESTAÇÃO



## FOTOS DA ESTAÇÃO



Vista dos primeiros lances de réguas da estação fluviométrica de Itacara Roda D'água no rio Paraiba do Sul.

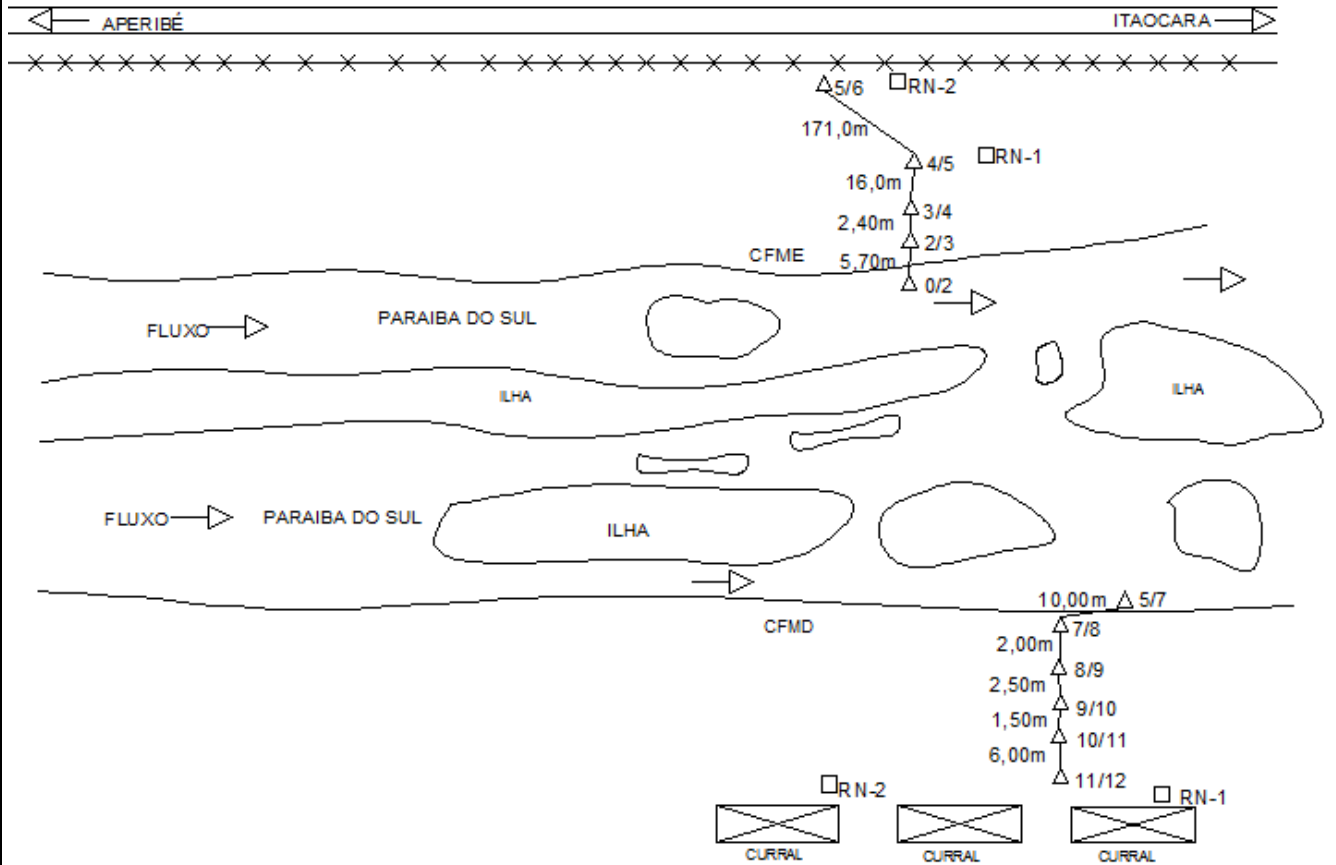


Detalhe da RN2 da estação fluviométrica de Itacara Roda D'água no rio Paraiba do Sul.

## DESCRIÇÃO DA ESTAÇÃO FLUVIOMÉTRICA

<b>Nome:</b> Itaocara I Canal Fuga ME	<b>Rio:</b> Paraíba do Sul	<b>Código:</b>	<b>Bacia:</b> Paraíba do Sul
<b>Latitude:</b> 21° 41' 44,05"	<b>Longitude:</b> 42° 08' 38,76"	<b>Datum Horiz:</b> SAD69	<b>Área Drenagem:</b>
<b>Zero da Escala:</b> 59,769	<b>Tipo:</b> Fd	<b>S.R.:</b> IBGE	<b>Escala:</b>
<b>Município:</b> Itaocara	<b>Estado:</b> RJ	<b>Instalação:</b> 03/11/2011	<b>Operação :</b> 03/11/2011
<p><b>Posição do posto em relação a cidades, estradas, pontes, afluentes, etc.</b>  Partindo da rotatória de Itaocara RJ, no entroncamento das rodovias RJ-158 e RJ-116, pegar a rodovia RJ-116 sentido cidade de Pádua. Atravessar a ponte sobre o Rio Paraíba do Sul e virar a primeira direita antes do radar, passando por debaixo da ponte de Itaocara-RJ e seguir pela estrada a beira rio no sentido montante. Ao chegar no areal (8,0)Km vira a direita, logo após a esquerda. A (9,7) Km chega-se a estação Itaocara Canal Fuga ME. Deixar o carro e atravessar a cerca a estação está a 190m afastada da estrada.</p>			
<p><b>Localização e descrição da escala, linígrafo e balizas:</b>  Posto instalado na margem esquerda com 4(quatro) lances de escalas de alumínio, com as seguintes leituras: 1º lance:000/200; 2º lance:200/300; 3º lance:300/400; 4º lance:400/500 e 5º lance:500/600.</p>			
<p><b>Linígrafo instalado em:</b></p>			
<p><b>Seção de medição para águas baixas da escala.</b>  <b>Seção de medição para águas altas da escala. Margem inicial:</b>  <b>Descrição das seções de medição (largura, profundidade e velocidade aproximadas no estágio médio):</b>  leitos de rocha, cascalho, areia, etc.; forma do leito: regular, irregular, número de canais, distância PI-PF)</p> <p><b>Largura média =</b> ; <b>profundidade média =</b> ; <b>velocidade média =</b></p> <p><b>Distância PI-PF =</b></p>			
<p><b>Condições que podem influenciar nas medições:</b></p>			
<p><b>RR.NN. – Descrição detalhada:</b>  RN1 arbitrária = 3,994 m chapa metálica chumbada em marco de concreto localizado a 21,50 metros do  RN1 altimétrica = 63,782 m lance 400/500, a esquerda do lance.  RN2 arbitrária = 3,775 m chapa metálica chumbada em marco de concreto localizado a 171,00 metros  RN2 altimétrica = 63,525 m do lance 400/500 no mesmo alinhamento dos lance.</p>			
<p><b>Localização do controle:</b> da escala.  <b>Descrição do controle (largo, estreito, queda, rápido, número de canais, tipo de leito e margens):</b></p>			
<p><b>Equipamento permanente (descrição):</b></p>			
<p><b>Informações do observador:</b></p> <p><b>Nome:</b> <b>Gratificação:</b>  <b>Endereço:</b> Itaocara Canal de Fuga ME  <b>C.P.F.:</b> <b>C.I.:</b></p>			
<b>Preparado por:</b> Michel Aguiar <b>Data:</b> 11/11/2011		<b>Modificado por:</b> Michel Aguiar <b>Data:</b> 07/10/2014	

# CROQUI DA ESTAÇÃO



## FOTOS DA ESTAÇÃO



Vista dos lances de réguas da estação limnimétrica de Itaocara I Canal de Fuga ME no rio Paraíba do Sul.



Detalhe da RN2 da estação limnimétrica de Itaocara I Canal de Fuga ME no rio Paraíba do Sul.

## DESCRIÇÃO DA ESTAÇÃO FLUVIOMÉTRICA

<b>Nome:</b> Itaocara I Montante	<b>Rio:</b> Paraíba do Sul	<b>Código:</b>	<b>Bacia:</b> Paraíba do Sul
<b>Latitude:</b> 21° 41' 26,70"	<b>Longitude:</b> 42° 08' 59,40"	<b>Datum Horiz:</b> SAD69	<b>Área Drenagem:</b>
<b>Zero da Escala:</b> 60,827	<b>Tipo:</b> Fd	<b>S.R.:</b> IBGE	<b>Escala:</b>
<b>Município:</b> Itaocara	<b>Estado:</b> RJ	<b>Instalação:</b> 01/11/2011	<b>Operação:</b> 01/11/2011

**Posição do posto em relação a cidades, estradas, pontes, afluentes, etc.**  
Partindo da rotatória de Itaocara RJ, no entroncamento das rodovias RJ-158 e RJ-116, pegar a rodovia RJ-116 sentido cidade de Pádua. Atravessar a ponte sobre o Rio Paraíba do Sul e virar a primeira a direita antes do radar, passando por debaixo da ponte de Itaocara-RJ, seguir pela estrada a beira rio no sentido de montante. Ao chegar no areal (8,0) Km virar a direita e logo após a esquerda. A (10,4) Km chega-se ao eixo da barragem da UHE Itaocara I. A (11,06) km chega-se a entrada da casa do Sr. José Luiz onde esta localizada a estação nos fundos de sua residência.

**Localização e descrição da escala, linígrafo e balizas:**  
Posto instalado na margem esquerda com 5 (cinco) lances de escalas de alumínio, com as seguintes leituras: 1º lance:12,00/13,00; 2º lance:13,00/14,00; 3º lance:14,00/16,00; 4º lance:16,00/17,00 e 5º lance:17,00/18,00.

**Linígrafo instalado em:**

**Seção de medição para águas baixas da escala.**  
**Seção de medição para águas altas da escala. Margem inicial:**  
**Descrição das seções de medição (largura, profundidade e velocidade aproximadas no estágio médio):** leitos de rocha, cascalho, areia, etc.; forma do leito: regular, irregular, número de canais, distância PI-PF)

**Largura média =** ; **profundidade média =** ; **velocidade média =**

**Distância PI-PF =**

**Condições que podem influenciar nas medições :**

**RR.NN. – Descrição detalhada:**  
RN1 arbitrária = 17,098 m chapa metálica chumbada em marco de concreto localizado a 3,50 metros do  
RN1 altimétrica = 65,005 m lance 17,00/18,00 no mesmo alinhamento dos lances.  
RN2 arbitrária = 17,649 m chapa metálica chumbada em marco de concreto localizado a 8,00 metros da  
RN2 altimétrica = 65,469 m RN1 no mesmo alinhamento dos lances.

**Localização do controle: da escala.**  
**Descrição do controle (largo, estreito, queda, rápido, número de canais, tipo de leito e margens):**

**Equipamento permanente (descrição):**

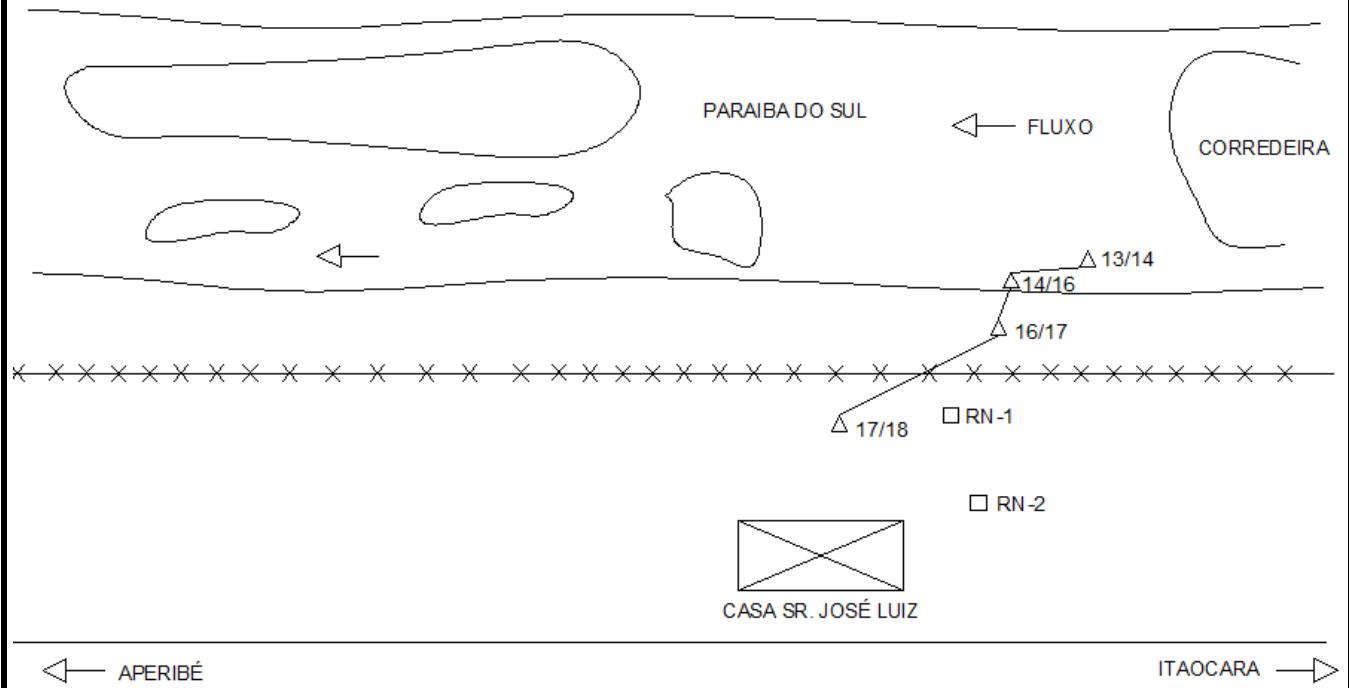
**Informações do observador:**

**Nome:** José Luiz **Gratificação:**  
**Endereço:** Itaocara Montante **C.I.:**  
**C.P.F.:**

<b>Preparado por:</b> Michel Aguiar <b>Data:</b> 10/11/2011	<b>Modificado por:</b> Michel Aguiar <b>Data:</b> 07/10/2014
---	--



# CROQUI DA ESTAÇÃO



## FOTOS DA ESTAÇÃO



Vista do lance de réguas 12 /13 da estação limnimétrica de Itaocara I Montante no rio Paraíba do Sul.



Vista da RN2 da estação limnimétrica de Itaocara I Montante no rio Paraíba do Sul.

## DESCRIÇÃO DA ESTAÇÃO FLUVIOMÉTRICA

<b>Nome:</b> Itaocara I Canal Fuga MD	<b>Rio:</b> Paraíba do Sul	<b>Código:</b>	<b>Bacia:</b> Paraíba do Sul
<b>Latitude:</b> 21° 42' 3,86"	<b>Longitude:</b> 42° 09' 5,97"	<b>Datum Horiz:</b> SAD69	<b>Área Drenagem:</b>
<b>Zero da Escala:</b> 59,659	<b>Tipo:</b> Fd	<b>S.R.:</b> IBGE	<b>Escala:</b>
<b>Município:</b> Itaocara	<b>Estado:</b> RJ	<b>Instalação:</b> 08/11/2011	<b>Operação:</b> 08/11/2011

**Posição do posto em relação a cidades, estradas, pontes, afluentes, etc.**

Partindo da rotatória de Itaocara RJ, seguir estrada sentido Batatal, entrar na cidade e seguir por estrada de terra sentido Paraíba do Sul, percorre-se 3 (km) até uma bifurcação e entrar a direita onde chegará a sede da fazenda onde está localizada a estação no fundo do curral na margem direita do rio Paraíba do Sul.

**Localização e descrição da escala, linígrafo e balizas:**

Posto instalado na margem direita com 6 (seis) lances de escalas de alumínio com as seguintes leituras: 1º lance: 5/7; 2º lance: 7/8. ; 3º lance: 8/9; 4º lance: 9/10; 5º lance: 10/11 e 6º lance: 11/12.

**Linígrafo instalado em:**

**Seção de medição para águas baixas da escala.**

**Seção de medição para águas altas da escala. Margem inicial:**

**Descrição das seções de medição (largura, profundidade e velocidade aproximadas no estágio médio): leitos de rocha, cascalho, areia, etc.; forma do leito: regular, irregular, número de canais, distância PI-PF)**

**Largura média = ; profundidade média = ; velocidade média =**

**Distância PI-PF =**

**Condições que podem influenciar nas medições:**

**RR.NN. – Descrição detalhada:**

RN1 arbitrária = 11,462 m chapa metálica chumbada em marco de concreto localizado a 5,00 metros do lance 11/12, a esquerda do lance encostado na parede da casa no curral.  
RN1 altimétrica = 66,121 m  
RN2 arbitrária = 11,640 m chapa metálica chumbada em marco de concreto localizado a 25,00 metros do lance 11/12 a direita do lance perto da cerca do curral.  
RN2 altimétrica = 66,299 m

**Localização do controle: da escala.**

**Descrição do controle (largo, estreito, queda, rápido, número de canais, tipo de leito e margens):**

**Equipamento permanente (descrição):**

**Informações do observador:**

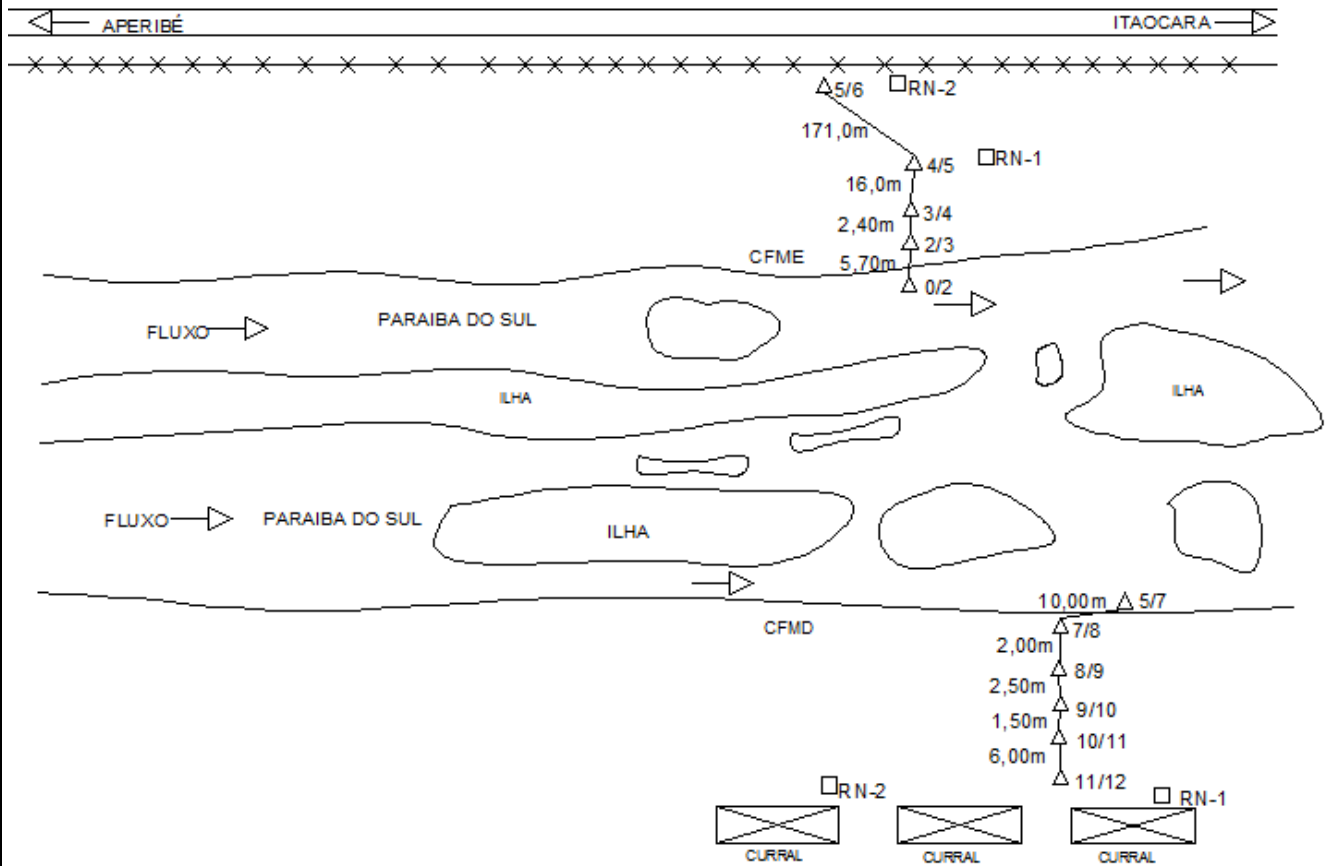
**Nome:** Gratificação:

**Endereço:** Itaocara Canal Fuga MD

**C.P.F.:** C.I.:

**Preparado por:** Michel Aguiar **Data:** 11/11/2011 **Modificado por:** Michel Aguiar **Data:** 08/10/2014

# CROQUI DA ESTAÇÃO



## FOTOS DA ESTAÇÃO



Vista geral dos lances de réguas da estação limnimétrica de Itaocara I  
Canal de Fuga MD no rio Paraíba do Sul.



Vista da RN1 da estação limnimétrica de Itaocara  
Canal de Fuga MD no rio Paraíba do Sul.



## DESCRIÇÃO DA ESTAÇÃO FLUVIOMÉTRICA

<b>Nome:</b> Porto do Tuta	<b>Rio:</b> Paraíba do Sul	<b>Código:</b>	<b>Bacia:</b> Paraíba do Sul
<b>Latitude:</b> 21° 44' 27,6"	<b>Longitude:</b> 42° 19' 02,2"	<b>Datum Horiz:</b> SAD69	<b>Área Drenagem:</b>
<b>Zero da Escala:</b> 82,720 m	<b>Tipo:</b> Fd	<b>S.R.:</b> IBGE	<b>Escala:</b>
<b>Município:</b> Itaocara	<b>Estado:</b> RJ	<b>Instalação:</b> 22/03/2011	<b>Operação :</b> 22/03/2011

### Posição do posto em relação a cidades, estradas, pontes, afluentes, etc.

Estação localizada a 30 km da cidade de Itaocara, segue sentido a Cantagalo por estrada de terra pela margem direita do rio Paraíba do Sul.

### Localização e descrição da escala, linígrafo e balizas:

Estação instalada na margem direita com 5(cinco) lances de escalas de alumínio, com as seguintes leituras: 1º lance:000/300; 2º lance:300/400 ;3º lance: 400/500

### Linígrafo instalado em:

**Seção de medição para águas baixas** junto da escala.

**Seção de medição para águas altas** junto da escala. **Margem inicial:** esquerda

**Descrição das seções de medição (largura, profundidade e velocidade aproximadas no estágio médio):** leitos de rocha, cascalho, areia, etc.; **forma do leito:** regular, irregular, **número de canais, distância PI-PF)**

**Largura média** = 201 m ; **profundidade média** = 4,93 m ; **velocidade média** = 0,490 m/s

**Distância PI-PF** = 326,40 m

### Condições que podem influenciar nas medições:

Afloramento rochoso a montante da seção, no período de vazões baixas.

### RR.NN. – Descrição detalhada:

RN1 arbitrária = 5,527 m chapa metálica chumbada no degrau da escola localizado a 5,00 metros do  
RN1 altimétrica = 88,247 m lance 400/500 no mesmo alinhamento dos lances.

### Localização do controle: da escala.

**Descrição do controle (largo, estreito, queda, rápido, número de canais, tipo de leito e margens):**

Velocidade baixa, um só canal, leito rochoso com margens bem definidas com barrancos estáveis apresentando vegetação rala nas duas margens do rio.

### Equipamento permanente (descrição):

### Informações do observador:

**Nome:**

**Gratificação:**

**Endereço:**

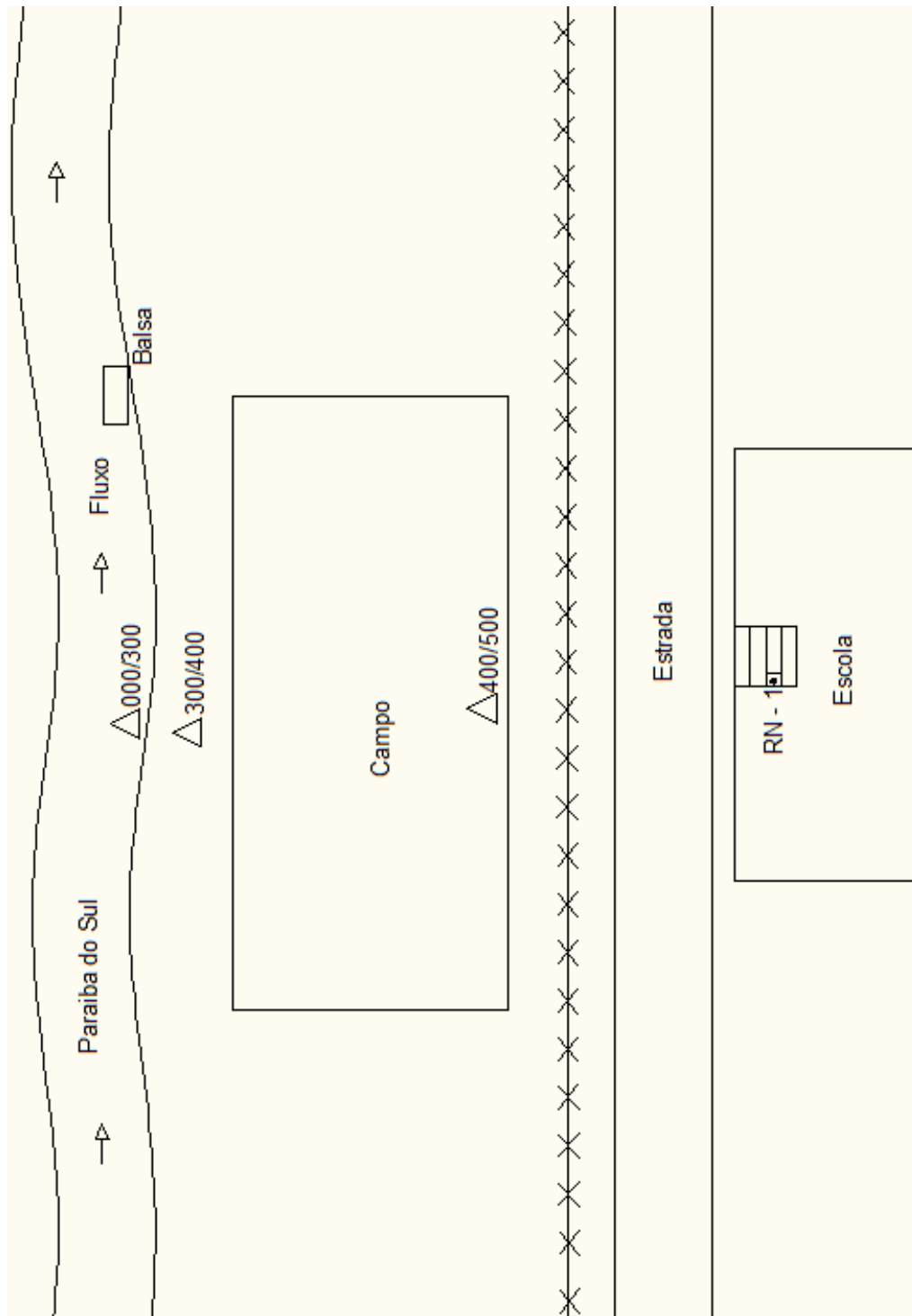
**C.P.F.:**

**C.I.:**

**Preparado por:** Michel Aguiar **Data:** 26/07/2011

**Modificado por:** Michel Aguiar **Data:** 31/07/2014

# CROQUI DA ESTAÇÃO



## FOTOS DA ESTAÇÃO



Vista dos primeiros lances de réguas da estação de Porto do Tuta



Vista da RN1 da estação de Porto do Tuta no rio Paraíba do Sul.





## DESCRIÇÃO DA ESTAÇÃO FLUVIOMÉTRICA

<b>Nome:</b> Itaocara II São Sebastião do Paraíba - MD.	<b>Rio:</b> Paraíba do Sul	<b>Código:</b>	<b>Bacia:</b> Paraíba do Sul
<b>Latitude:</b> 21 45' 05,8"	<b>Longitude:</b> 42 22' 47,0"	<b>Datum Horiz:</b> SAD69	<b>Área Drenagem:</b>
<b>Zero da Escala:</b> 88,046 m	<b>Tipo:</b> Fd	<b>S.R.:</b> IBGE	<b>Escala:</b>
<b>Município:</b> Itaocara	<b>Estado:</b> RJ	<b>Instalação:</b>	<b>Operação:</b>

### Posição do posto em relação a cidades, estradas, pontes, afluentes, etc.

Partindo da cidade de Itaocara sentido a Batatal entrar na cidade, seguir sentido São Sebastião do Paraíba percorrer 30 Km a montante de Batatal. Ao chegar em São Sebastião do Paraíba virar a primeira rua a direita e seguir até o fim da rua. A estação esta localizada no fundo da propriedade de Dona Manoelina.

### Localização e descrição da escala, linígrafo e balizas:

Posto na margem direita com 5 (cinco) lances de escalas de alumínio, com as seguintes leituras:  
1º lance:10/11; 2º lance:11/12; 3º lance:12/13; 4º lance 13/14 e 5º lance:14/15

### Linígrafo instalado em:

### Seção de medição para águas baixas da escala.

### Seção de medição para águas altas da escala. Margem inicial:

**Descrição das seções de medição (largura, profundidade e velocidade aproximadas no estágio médio):**  
leitos de rocha, cascalho, areia, etc.; forma do leito: regular, irregular, número de canais, distância PI-PF)

Largura média = ; profundidade média = ; velocidade média =

### Condições que podem influenciar nas medições:

### RR.NN. – Descrição detalhada:

RN1 arbitrária = 14,352 m chapa metálica chumbada em marco de concreto localizado a 20 metros  
RN1 altimétrica = 93,397 m do lance14/15 a direita dos lances.  
RN2 arbitrária = 14,424 m chapa metálica chumbada em marco de concreto localizado a 2 metros  
RN2 altimétrica = 93,470 m do RN1 no mesmo alinhamento do RN1.

### Localização do controle: da escala.

**Descrição do controle (largo, estreito, queda, rápido, número de canais, tipo de leito e margens):**

### Equipamento permanente (descrição):

### Informações do observador:

**Nome:** Dona Manoelina

**Gratificação:**

**Endereço:** Itaocara II São Sebastião do Paraíba

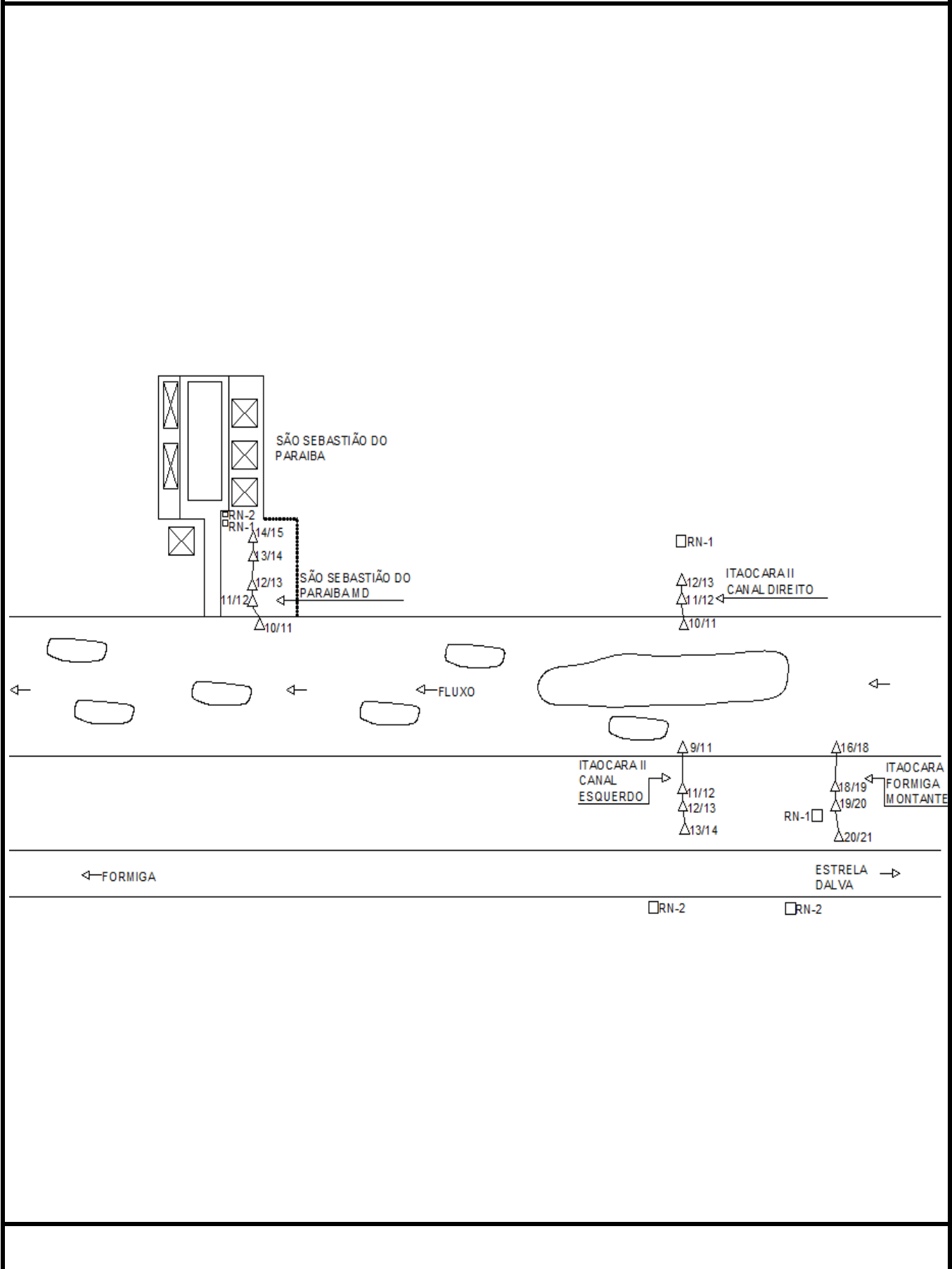
**C.P.F.:**

**C.I.:**

**Preparado por:** Michel Aguiar **Data:** 07/05/2012

**Modificado por:** Michel Aguiar **Data:** 08/10/2014

# CROQUI DA ESTAÇÃO



## FOTOS DA ESTAÇÃO



Vista dos primeiros lances de réguas da estação de São Sebastião do Paraíba.



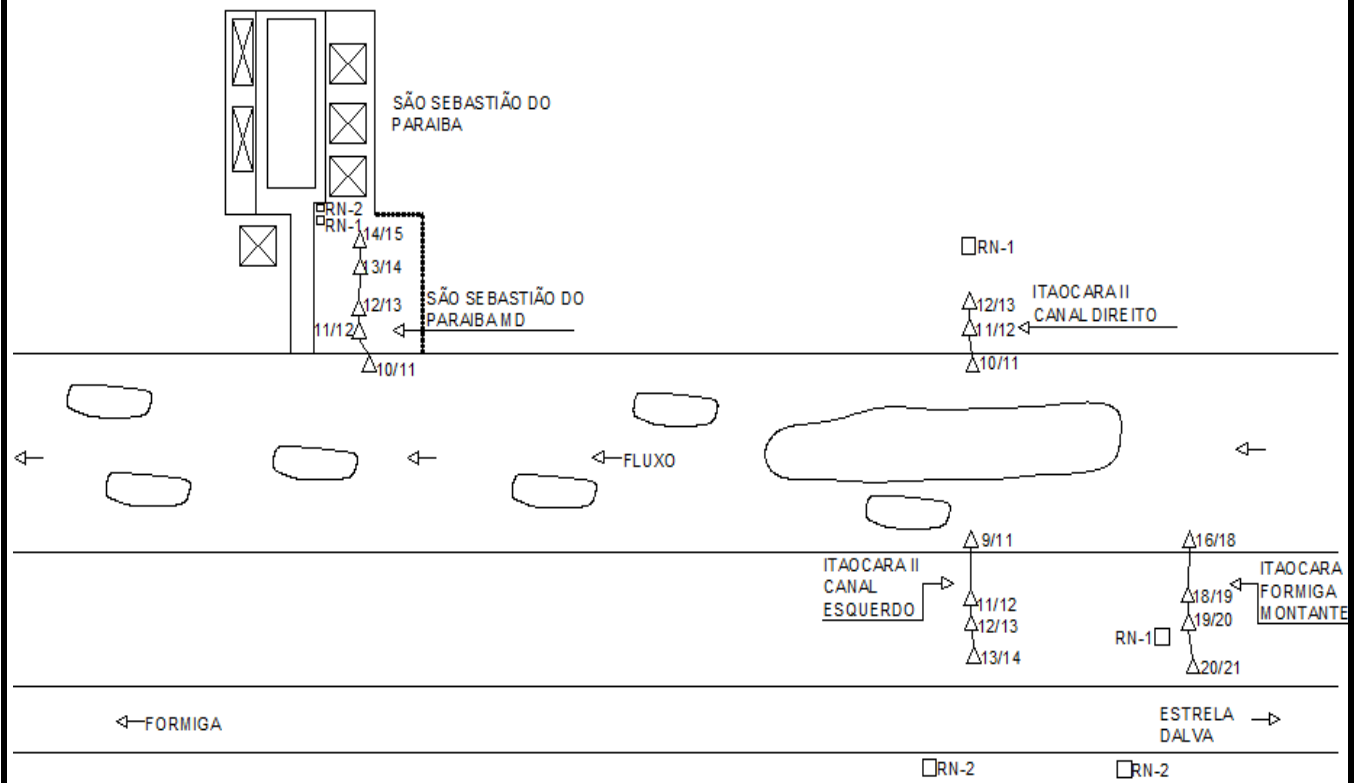
Vista da RN1 da estação de São Sebastião do Paraíba.



## DESCRIÇÃO DA ESTAÇÃO FLUVIOMÉTRICA

<b>Nome:</b> Itaocara II Canal Direito Eixo - MD	<b>Rio:</b> Paraíba do Sul	<b>Código:</b>	<b>Bacia:</b> Paraíba do Sul
<b>Latitude:</b> 21 45' 42,7"	<b>Longitude:</b> 42 23' 32,3"	<b>Datum Horiz:</b> SAD69	<b>Área Drenagem:</b>
<b>Zero da Escala:</b> 90,659 m	<b>Tipo:</b> Fd	<b>S.R.:</b> IBGE	<b>Escala:</b>
<b>Município:</b> Itaocara	<b>Estado:</b> RJ	<b>Instalação:</b>	<b>Operação:</b>
<b>Posição do posto em relação a cidades, estradas, pontes, afluentes, etc.</b> Partindo do município de São Sebastião do Paraíba seguir sentido a Cantagalo, na saída da cidade virar a direita e passar por uma porteira, continuar seguindo margeando o rio. A estação está localizada cerca de 1 km a montante do município de São Sebastião do Paraíba.			
<b>Localização e descrição da escala, linígrafo e balizas:</b> Posto na margem direita com 3 (três) lances de escalas de alumínio, com as seguintes leituras: 1º lance: 8/10; 2º lance: 10/11 e 3º lance: 11/12;			
<b>Linígrafo instalado em:</b>			
<b>Seção de medição para águas baixas da escala.</b> <b>Seção de medição para águas altas da escala. Margem inicial:</b> <b>Descrição das seções de medição (largura, profundidade e velocidade aproximadas no estágio médio):</b> leitos de rocha, cascalho, areia, etc.; forma do leito: regular, irregular, número de canais, distância PI-PF)			
<b>Largura média =</b> ; <b>profundidade média =</b> ; <b>velocidade média =</b>			
<b>Distância PI-PF =</b>			
<b>Condições que podem influenciar nas medições:</b>			
<b>RR.NN. – Descrição detalhada:</b> RN1 arbitrária = 17,444 m chapa metálica chumbada em marco de concreto localizado a 30 metros RN1 altimétrica = 100,103 m do lance 11/12, no mesmo alinhamento dos lances.			
<b>Localização do controle:</b> da escala. <b>Descrição do controle (largo, estreito, queda, rápido, número de canais, tipo de leito e margens):</b>			
<b>Equipamento permanente (descrição):</b>			
<b>Informações do observador:</b>			
<b>Nome:</b> Sr. Lécio	<b>Gratificação:</b>		
<b>Endereço:</b> Itaocara II Formiga Canal Direito			
<b>C.P.F.:</b>	<b>C.I.:</b>		
<b>Preparado por:</b> Michel Aguiar	<b>Data:</b> 07/05/2012	<b>Modificado por:</b> Michel Aguiar	<b>Data:</b> 08/10/2014

# CROQUI DA ESTAÇÃO



## FOTOS DA ESTAÇÃO



Vista do primeiro lance 9/10 de réguas da estação Itaocara II Canal Direito



Vista geral dos lances de réguas da estação Itaocara II Canal Direito



## DESCRIÇÃO DA ESTAÇÃO FLUVIOMÉTRICA

<b>Nome:</b> Itaocara II Canal Esquerdo Eixo - ME	<b>Rio:</b> Paraiba do Sul	<b>Código:</b>	<b>Bacia:</b> Paraiba do Sul
---	----------------------------	----------------	------------------------------

<b>Latitude:</b> 21 45' 20,8"	<b>Longitude:</b> 42 23' 35,4"	<b>Datum Horiz:</b> SAD69	<b>Área Drenagem:</b>
-------------------------------	--------------------------------	---------------------------	-----------------------

<b>Zero da Escala:</b> 88,983 m	<b>Tipo:</b> Fd	<b>S.R.:</b> IBGE	<b>Escala:</b>
---------------------------------	-----------------	-------------------	----------------

<b>Município:</b> Itaocara	<b>Estado:</b> RJ	<b>Instalação:</b>	<b>Operação:</b>
----------------------------	-------------------	--------------------	------------------

**Posição do posto em relação a cidades, estradas, pontes, afluentes, etc.**  
Partindo do trevo da cidade de Estrela D'alva, percorrer 8 Km em estrada de terra sentido a comunidade de Formiga. A estação esta localizada a montante da comunidade cerca de 1 Km no canal esquerdo.

**Localização e descrição da escala, linígrafo e balizas:**  
Posto na margem esquerda com 6(seis) lances de escalas de alumínio, com as seguintes leituras: 1º lance: 8/9; 2º lance: 9/11. ; 3º lance: 11/12 ; 4º lance: 12/13 e 5º lance: 13/14

**Linígrafo instalado em:**

**Seção de medição para águas baixas da escala.**  
**Seção de medição para águas altas da escala. Margem inicial:**  
**Descrição das seções de medição (largura, profundidade e velocidade aproximadas no estágio médio):**  
leitos de rocha, cascalho, areia, etc.; forma do leito: regular, irregular, número de canais, distância PI-PF)

Largura média = \_\_\_\_\_ ; profundidade média = \_\_\_\_\_ ; velocidade média = \_\_\_\_\_

Distância PI-PF = \_\_\_\_\_

**Condições que podem influenciar nas medições :**

**RR.NN. – Descrição detalhada:**  
RN2 arbitraria = 16,023 m chapa metálica chumbada em marco de concreto localizado a 9,00 metros do lance 13/14, no mesmo alinhamento dos lances.  
RN2 altimétrica = 97,006 m

**Localização do controle:** \_\_\_\_\_ da escala.  
**Descrição do controle (largo, estreito, queda, rápido, número de canais, tipo de leito e margens):**

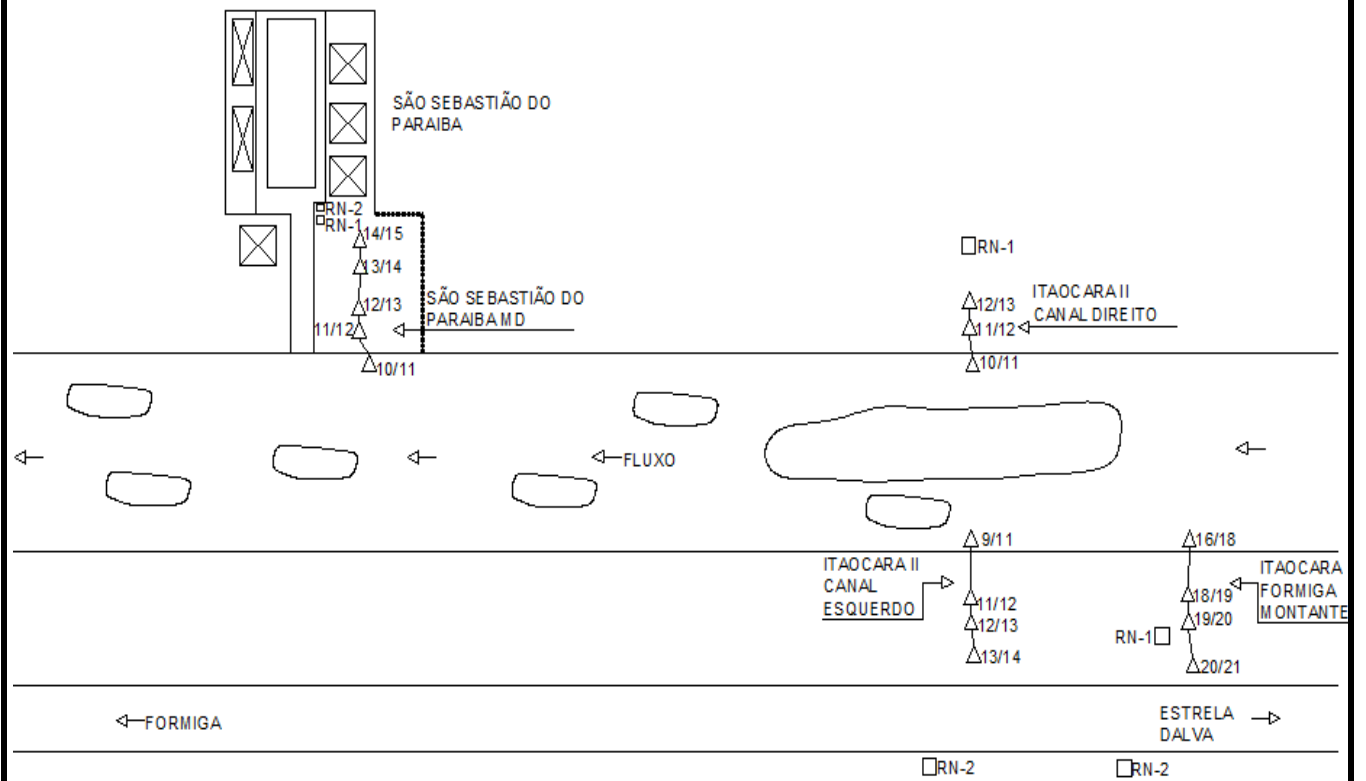
**Equipamento permanente (descrição):**

**Informações do observador:**

<b>Nome:</b> Reginaldo	<b>Gratificação:</b>
<b>Endereço:</b> Itaocara II Canal Esquerdo Eixo	
<b>C.P.F.:</b>	<b>C.I.:</b>

<b>Preparado por:</b> Michel Aguiar <b>Data:</b> 07/05/2012	<b>Modificado por:</b> Michel Aguiar <b>Data:</b> 09/10/2014
---	--

# CROQUI DA ESTAÇÃO





## FOTOS DA ESTAÇÃO



Vista do primeiro lance de réguas da estação de Itaocara II Canal Esquerdo

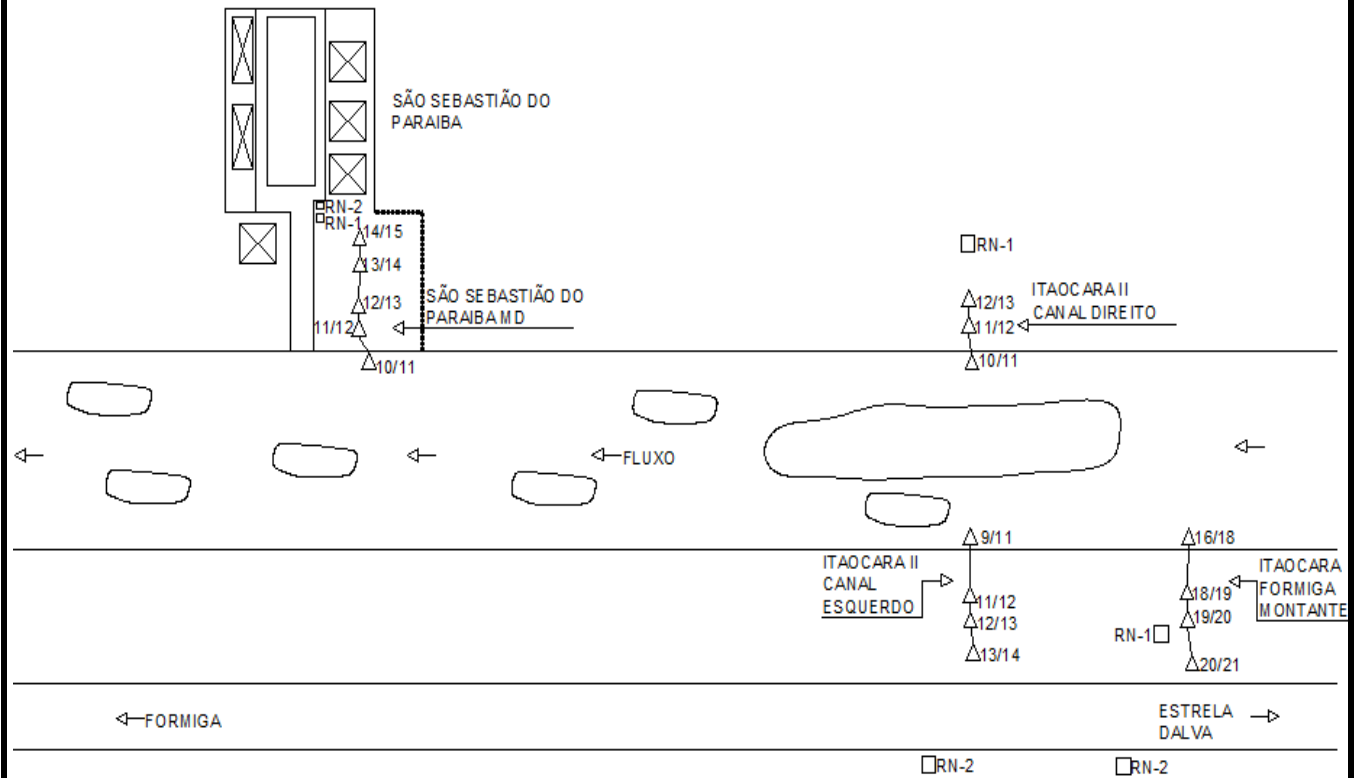


Vista geral dos lances de réguas da estação de Itaocara II Canal Esquerdo

## DESCRIÇÃO DA ESTAÇÃO FLUVIOMÉTRICA

<b>Nome:</b> Itaocara II Formiga Montante - 800 m ME	<b>Rio:</b> Paraiba do Sul	<b>Código:</b>	<b>Bacia:</b> Paraiba do Sul
<b>Latitude:</b> 21 45' 34,7"	<b>Longitude:</b> 42 24' 00,7"	<b>Datum Horiz:</b> SAD69	<b>Área Drenagem:</b>
<b>Zero da Escala:</b> 91,273 m	<b>Tipo:</b> Fd	<b>S.R.:</b> IBGE	<b>Escala:</b>
<b>Município:</b> Itaocara	<b>Estado:</b> RJ	<b>Instalação:</b>	<b>Operação:</b>
<p><b>Posição do posto em relação a cidades, estradas, pontes, afluentes, etc.</b> Partindo do trevo da cidade de Estrela D'alva, percorrer 8 Km em estrada de terra sentido a comunidade de Formiga. A estação esta localizada a montante da comunidade cerca de 2 Km no canal esquerdo.</p>			
<p><b>Localização e descrição da escala, linígrafo e balizas:</b> Posto na margem esquerda com 5(cinco) lances de escalas de alumínio, com as seguintes leituras: 1º lance: 15/16; 2º lance: 16/18; 3º lance: 18/19 ; 4º lance: 19/20 e 5º lance: 20/21;</p> <p><b>Linígrafo instalado em:</b></p>			
<p><b>Seção de medição para águas baixas da escala.</b> <b>Seção de medição para águas altas da escala. Margem inicial:</b> <b>Descrição das seções de medição (largura, profundidade e velocidade aproximadas no estágio médio):</b> <b>leitos de rocha, cascalho, areia, etc.; forma do leito: regular, irregular, número de canais, distância PI-PF)</b></p> <p><b>Largura média =</b>                    ; <b>profundidade média =</b>                    ; <b>velocidade média =</b></p> <p><b>Distância PI-PF =</b></p>			
<p><b>Condições que podem influenciar nas medições :</b></p>			
<p><b>RR.NN. – Descrição detalhada:</b> RN1 arbitrária = 19,605 m chapa metálica chumbada em marco de concreto localizado a 10 metros RN1 altimétrica = 95,298 m do lance 19/20, no mesmo alinhamento dos lances. RN2 arbitrária = 22,205 m chapa metálica chumbada em marco de concreto localizado a 20 metros RN2 altimétrica = 97,225 m do lance 20/21, no mesmo alinhamento dos lances</p>			
<p><b>Localização do controle:</b> 100,00 m a jusante <b>da escala.</b> <b>Descrição do controle (largo, estreito, queda, rápido, número de canais, tipo de leito e margens):</b>  Velocidade alta, vários canais com ilhotas, leito rochoso com margens bem definidas com barrancos estáveis apresentando vegetação rala nas duas margens.</p>			
<p><b>Equipamento permanente (descrição):</b></p>			
<p><b>Informações do observador:</b></p> <p><b>Nome:</b> Reginaldo <span style="float: right;"><b>Gratificação:</b></span> <b>Endereço:</b> Itaocara II Formiga Montante</p> <p><b>C.P.F.:</b> <span style="float: right;"><b>C.I.:</b></span></p>			
<b>Preparado por:</b> Michel Aguiar		<b>Data:</b> 07/05/2012	<b>Modificado por:</b> Michel Aguiar <b>Data:</b> 09/10/2014

# CROQUI DA ESTAÇÃO



## FOTOS DA ESTAÇÃO



Vista dos primeiros lances de réguas 15/16 e 16/18 da estação Formiga II Montante



Vista da RN1 da estação Formiga II Montante.

NOTAS DE NIVELAMENTO						
Rio		Local		Data	Código do Posto	
Paraíba do Sul		Roda D' água		07/10/2014		
Aparelho		Hora		Turma		
Wild - N2		09:00		MAO/PHS/SMF/DFJ		
NIVELAMENTO DE VERIFICAÇÃO						
ESTACA	RÉ	PLANO DE REFERÊNCIA	VANTE	COTA	COTA DO RN E N.A.	OBSERVAÇÕES
000/200 <b>NA</b>	2,355	4,355	3,612	2,000 0,743		
200/300 <b>RN1</b>			2,355	2,000		Pé do lance
<b>RN1</b>	1,338	5,112	0,581	3,774	<b>3,774</b>	
300/400			2,112	3,000		Pé do lance
400/500			1,112	4,000		Pé do lance
AUX			0,391	4,721		
BIS	1,792	6,513				
<b>RN2</b>			1,113	5,400		
<b>RN2</b>	1,219	6,619		5,400	<b>5,400</b>	
500/600			1,619	5,000	<b>5,400</b>	Pé do lance
<b>Contra Nivelamento</b>						
500/600 <b>RN2</b>	1,738	6,738		5,000		Pé do lance
AUX			1,338	5,400	<b>5,400</b>	
BIS	0,436	5,525	1,649	5,089		
400/500 <b>RN1</b>			1,525	4,000		Pé do lance
<b>RN1</b>			1,751	3,774	<b>3,774</b>	
300/400			2,525	3,000		Pé do lance
AUX			3,451	2,074		
BIS	1,264	3,338				
200/300			1,338	2,000		Pé do lance
000/200			1,338	2,000		

1- Todo nivelamento deve consistir de um circuito fechado de R.N., lances da escala, N.A., lances da escala e R.N.

2- O circuito deverá sempre incluir visadas a todos os R.N. da estação, inclusive do linígrafo se tiver.

3- A cota obtida da visada ao N.A. deverá corresponder à cota lida diretamente na régua.

4- O N.A. não deve ser usado como auxiliar para mudança de instrumento.

5- Se for usada trena para complementar qualquer leitura, informar na coluna de observações.

<b>NOTAS DE NIVELAMENTO</b>						
<b>Rio</b>		<b>Local</b>		<b>Data</b>	<b>Código do Posto</b>	
Paraíba do Sul		Itaocara I Canal Fuga ME		07/10/2014		
<b>Aparelho</b>		<b>Hora</b>		<b>Turma</b>		
Wild - N2		15:00		MAO/PHS/SMF/DFJ		
<b>NIVELAMENTO DE VERIFICAÇÃO</b>						
<b>ESTACA</b>	<b>RÉ</b>	<b>PLANO DE REFERÊNCIA</b>	<b>VANTE</b>	<b>COTA</b>	<b>COTA DO RN E N.A.</b>	<b>OBSERVAÇÕES</b>
<b>RN2</b> 500/600	2,210	5,985		<b>3,775</b>	<b>3,775</b>	
AUX			0,977	<b>5,008</b>		8 mm desnivelada
BIS	0,139	4,453	1,671	<b>4,314</b>		
AUX			0,756	<b>3,697</b>		
BIS	1,331	5,028		<b>3,135</b>		
AUX			1,893	<b>3,135</b>		
BIS	0,748	3,883		<b>2,787</b>		
AUX			1,096	<b>2,787</b>		
BIS	2,329	5,116		<b>3,989</b>		
<b>RN1</b> 400/500			1,127	<b>3,989</b>		
			1,116	<b>4,000</b>	<b>3,994</b>	
300/400		5,964	2,131	<b>2,985</b>		
200/300			3,081	<b>2,035</b>		3,5 cm desnivelada
AUX			3,215	<b>1,901</b>		
BIS	0,891	2,792		<b>0,083</b>	<b>0,083</b>	
<b>NA</b> 000/200			2,709	<b>0,083</b>	<b>0,083</b>	
			0,846	<b>1,946</b>		5 cm desnivelada
<b>Contra Nivelamento</b>						
000/200	2,730	4,730		2,000		
<b>NA</b>			4,015		<b>0,715</b>	
200/300			2,730	2,000		Pé do lance
300/400			1,730	3,000		Pé do lance
400/500			0,730	4,000		Pé do lance
400/500	1,559	5,559			<b>3,994</b>	
<b>RN1</b>			1,565		<b>3,994</b>	
<b>AUX</b>			1,020	4,539		
<b>BIS</b>	0,555	5,094		3,294		
<b>AUX</b>			1,800			
<b>BIS</b>	1,185	4,479		0,679		
<b>AUX</b>			0,040	4,439		
<b>BIS</b>				5,964		
<b>AUX</b>	1,525	5,964		5,000		
500/600			0,964			Pé do lance
<b>RN2</b>			2,189		<b>3,775</b>	
<p>1- Todo nivelamento deve consistir de um circuito fechado de R.N., lances da escala, N.A., lances da escala e R.N.</p> <p>2- O circuito deverá sempre incluir visadas a todos os R.N. da estação, inclusive do linígrafo se tiver.</p> <p>3- A cota obtida da visada ao N.A. deverá corresponder à cota lida diretamente na régua.</p> <p>4- O N.A. não deve ser usado como auxiliar para mudança de instrumento.</p> <p>5- Se for usada trena para complementar qualquer leitura, informar na coluna de observações.</p>						

NOTAS DE NIVELAMENTO						
Rio		Local		Data	Código do Posto	
Paraíba do Sul		Itaocara I Montante Canal Esquerdo ME		07/10/2014		
Aparelho		Hora		Turma		
Wild - N2		14:00		MAO/PHS/SMF/DFJ		
NIVELAMENTO DE VERIFICAÇÃO						
ESTACA	RÉ	PLANO DE REFERÊNCIA	VANTE	COTA	COTA DO RN E N.A.	OBSERVAÇÕES
<b>RN1</b> 17/18	0,945	18,043	1,043	17,098 17,000	<b>17,098</b>	Pé do lance
<b>RN2</b> 16/17			0,392	17,651	<b>17,651</b>	Pé do lance
AUX BIS	0,518	16,029	2,045 2,532	15,998 15,511		
14/16			2,029	14,000		Pé do lance
13/14			3,029	13,000		Pé do lance
12/13			3,029	13,000		
<b>NA</b>			3,938	12,091	<b>12,091</b>	
<b>Contra Nivelamento</b>						
12/13	3,076	16,076		13,000		
13/14			3,076	13,000		Pé do lance
14/16			2,076	14,000		Pé do lance
16/17			0,076	16,000		Pé do lance
AUX BIS	3,529	18,314	1,291	14,785		
<b>RN1</b> 17/18			1,216	17,098 17,000	<b>17,098</b>	Pé do lance
<b>RN2</b>			0,665	17,649	<b>17,649</b>	

1- Todo nivelamento deve consistir de um circuito fechado de R.N., lances da escala, N.A., lances da escala e R.N.

2- O circuito deverá sempre incluir visadas a todos os R.N. da estação, inclusive do linígrafo se tiver.

3- A cota obtida da visada ao N.A. deverá corresponder à cota lida diretamente na régua.

4- O N.A. não deve ser usado como auxiliar para mudança de instrumento.

5- Se for usada trena para complementar qualquer leitura, informar na coluna de observações.

NOTAS DE NIVELAMENTO						
Rio		Local		Data	Código do Posto	
Paraíba do Sul		Itaocara I Canal Direito Eixo MD		08/10/2014		
Aparelho		Hora		Turma		
Wild - N2		15:00		MAO/PHS/SMF/DFJ		
NIVELAMENTO DE VERIFICAÇÃO						
ESTACA	RÉ	PLANO DE REFERÊNCIA	VANTE	COTA	COTA DO RN E N.A.	OBSERVAÇÕES
<b>RN1</b>	0,009	11,471		11,462	<b>11,462</b>	
10/11			1,470	10,001		Pé do lance
9/10			2,474	8,997		Pé do lance
8/9			2,472	8,999		
8/7			3,470	8,001		
AUX			3,331	8,140		
BIS	0,994	9,134				
7/5			2,123	7,011		
<b>NA</b>			3,597	5,537	<b>5,537</b>	
AUX			0,360	8,774		
BIS	3,200	11,974				
12/11			0,981	10,993		Pé do lance
<b>Contra Nivelamento</b>						
<b>NA</b>	3,612	9,149		5,537	<b>5,537</b>	
5/7			2,149	7,000		
7/8			2,149	7,000		Pé do lance
8/9			1,149	8,000		Pé do lance
9/10			0,149	9,000		Pé do lance
AUX			0,256	8,893		
BIS	3,069	11,962				
10/11			1,962	10,000		Pé do lance
11/12			0,962	11,000		Pé do lance
<b>RN1</b>			0,501	11,461	<b>11,461</b>	
<b>RN2</b>			0,323	11,639	<b>11,639</b>	

1- Todo nivelamento deve consistir de um circuito fechado de R.N., lances da escala, N.A., lances da escala e R.N.

2- O circuito deverá sempre incluir visadas a todos os R.N. da estação, inclusive do linígrafo se tiver.

3- A cota obtida da visada ao N.A. deverá corresponder à cota lida diretamente na régua.

4- O N.A. não deve ser usado como auxiliar para mudança de instrumento.

5- Se for usada trena para complementar qualquer leitura, informar na coluna de observações.



<b>NOTAS DE NIVELAMENTO</b>						
<b>Rio</b> Paraíba do Sul		<b>Local</b> Porto do Tuta		<b>Data</b> 08/10/2014	<b>Código do Posto</b>	
<b>Aparelho</b> Wild - N2		<b>Hora</b> 16:00		<b>Turma</b> MAO/PHS/SMF/DFJ		
<b>NIVELAMENTO DE VERIFICAÇÃO</b>						
<b>ESTACA</b>	<b>RÉ</b>	<b>PLANO DE REFERÊNCIA</b>	<b>VANTE</b>	<b>COTA</b>	<b>COTA DO RN E N.A.</b>	<b>OBSERVAÇÕES</b>
0/3 <b>NA</b>	1,235	4,235	3,638	3,000 0,597	<b>0,597</b>	
3/4 AX			1,240 0,390	2,995 3,845		
BIS 4/5 AX	1,570	5,415	1,445 1,077	3,970 4,338		
BIS <b>RN1</b>	1,868	6,206	0,679	5,527	<b>5,527</b>	
<b>Contra Nivelamento</b>						
<b>RN1</b>	0,526	6,053		5,527	<b>5,527</b>	
AUX BIS	1,460	5,575	1,938	4,115		
4/5 3/4 AUX			1,575 2,275 1,978	4,000 3,000 3,597		
BIS 0/3 <b>NA</b>	0,836	4,433	1,433 3,836	3,000 0,597	<b>0,597</b>	

1- Todo nivelamento deve consistir de um circuito fechado de R.N., lances da escala, N.A., lances da escala e R.N.

2- O circuito deverá sempre incluir visadas a todos os R.N. da estação, inclusive do linígrafo se tiver.

3- A cota obtida da visada ao N.A. deverá corresponder à cota lida diretamente na régua.

4- O N.A. não deve ser usado como auxiliar para mudança de instrumento.

5- Se for usada trena para complementar qualquer leitura, informar na coluna de observações.

<b>NOTAS DE NIVELAMENTO</b>						
<b>Rio</b> Paraíba do Sul		<b>Local</b> São Sebastião do Paraíba MD		<b>Data</b> 08/10/2014	<b>Código do Posto</b>	
<b>Aparelho</b> Wild - N2		<b>Hora</b> 09:30		<b>Turma</b> MAO/PHS/SMF/DFJ		
<b>NIVELAMENTO DE VERIFICAÇÃO</b>						
<b>ESTACA</b>	<b>RÉ</b>	<b>PLANO DE REFERÊNCIA</b>	<b>VANTE</b>	<b>COTA</b>	<b>COTA DO RN E N.A.</b>	<b>OBSERVAÇÕES</b>
<b>RN2</b>	0,694	15,118		14,424	<b>14,424</b>	
<b>RN1</b>			0,766	14,352	<b>14,352</b>	
14/15			1,118	14,000		Pé do lance
13/14			2,115	13,003		Pé do lance
12/13			3,118	12,000		Pé do lance
AUX			3,225	11,893		
BIS	2,140	14,033				
11/12			2,030	12,003		
<b>NA</b>			3,350	10,683	<b>10,683</b>	
9/11			4,005	10,028		Meio do lance
<b>Contra Nivelamento</b>						
9/11	3,061	14,061		11,000		
11/12			3,061	11,000		Pé do lance
12/13			2,061	12,000		Pé do lance
AUX			2,140	11,921		
BIS	3,390	15,311				
13/14			2,311	13,000		Pé do lance
14/15			1,311	14,000		Pé do lance
<b>RN1</b>			0,959	14,352	<b>14,352</b>	
<b>RN2</b>			0,887	14,424	<b>14,424</b>	

1- Todo nivelamento deve consistir de um circuito fechado de R.N., lances da escala, N.A., lances da escala e R.N.

2- O circuito deverá sempre incluir visadas a todos os R.N. da estação, inclusive do linígrafo se tiver.

3- A cota obtida da visada ao N.A. deverá corresponder à cota lida diretamente na régua.

4- O N.A. não deve ser usado como auxiliar para mudança de instrumento.

5- Se for usada trena para complementar qualquer leitura, informar na coluna de observações.

<b>NOTAS DE NIVELAMENTO</b>						
<b>Rio</b> Paraíba do Sul		<b>Local</b> Itaocara II Eixo C D MD		<b>Data</b> 08/10/2013	<b>Código do Posto</b>	
<b>Aparelho</b> Wild - N2		<b>Hora</b> 09:00		<b>Turma</b> MAO/PHS/SMF/DHF		
<b>NIVELAMENTO DE VERIFICAÇÃO</b>						
<b>ESTACA</b>	<b>RÉ</b>	<b>PLANO DE REFERÊNCIA</b>	<b>VANTE</b>	<b>COTA</b>	<b>COTA DO RN E N.A.</b>	<b>OBSERVAÇÕES</b>
<b>RN1</b>	0,120	17,564			<b>17,444</b>	
AUX			3,839	<b>13,725</b>		
BIS	0,296	14,021				
AUX			2,907	<b>11,114</b>		
BIS	1,002	12,116				
11/12			0,136	<b>11,980</b>		2,0 cm desnivelada
10/11			1,165	<b>10,951</b>		4,9 cm desnivelada
9/10			2,565	<b>9,551</b>		44,5 cm desnivelada
<b>NA</b>			2,815	<b>9,301</b>	<b>9,301</b>	
		<b>Contra Nivelamento</b>				
8/10	2,527	12,527		<b>10,000</b>	<b>10,000</b>	
10/11			2,527	<b>10,000</b>		Pé do lance
11/12			1,527	<b>11,000</b>		Pé do lance
AUX			0,991	<b>10,009</b>		
BIS	3,610	13,619				
AUX			0,112	<b>13,507</b>		
BIS	4,231	17,738				
<b>RN1</b>			0,297	<b>17,441</b>	<b>17.444</b>	

1- Todo nivelamento deve consistir de um circuito fechado de R.N., lances da escala, N.A., lances da escala e R.N.

2- O circuito deverá sempre incluir visadas a todos os R.N. da estação, inclusive do linígrafo se tiver.

3- A cota obtida da visada ao N.A. deverá corresponder à cota lida diretamente na régua.

4- O N.A. não deve ser usado como auxiliar para mudança de instrumento.

5- Se for usada trena para complementar qualquer leitura, informar na coluna de observações.

NOTAS DE NIVELAMENTO						
Rio		Local		Data	Código do Posto	
Paraíba do Sul		Itaocara II Canal Esquerdo Eixo ME		09/10/2014		
Aparelho		Hora		Turma		
Wild - N2		14:00		MAO/PHS/SMF/DFJ		
NIVELAMENTO DE VERIFICAÇÃO						
ESTACA	RÉ	PLANO DE REFERÊNCIA	VANTE	COTA	COTA DO RN E N.A.	OBSERVAÇÕES
<b>RN1</b>	1,180	16,046		14,866	<b>14,866</b>	
<b>RN2</b>			0,019	16,023	<b>16,023</b>	
14/13			3,032	13,014		
13/12			3,040	13,006		
AUX			3,694	12,352		
BIS	0,530	12,882				
12/11			1,903	10,979		Pé do lance
11/9			1,884	10,998		
AUX			1,450	11,467		
BIS	0,227	11,694				
<b>NA</b>			3,035	8,659	<b>8,650</b>	
8/9			2,694	9,000		
<b>Contra Nivelamento</b>						
8/9	2,567	11,567		9,000		
<b>NA</b>			2,908	8,659	<b>8,659</b>	
9/11			2,567	9,000		Pé do lance
11/12			0,567	11,000		Pé do lance
AUX			0,269	11,298		
BIS	3,710	15,008				
12/13			3,008	12,000		Pé do lance
13/14			2,008	13,000		Pé do lance
AUX			2,644	12,364		
BIS	3,896	16,260				
<b>RN2</b>			0,237	16,023	<b>16,023</b>	
<b>RN1</b>			1,394	14,866	<b>14,866</b>	

1- Todo nivelamento deve consistir de um circuito fechado de R.N., lances da escala, N.A., lances da escala e R.N.

2- O circuito deverá sempre incluir visadas a todos os R.N. da estação, inclusive do linígrafo se tiver.

3- A cota obtida da visada ao N.A. deverá corresponder à cota lida diretamente na régua.

4- O N.A. não deve ser usado como auxiliar para mudança de instrumento.

5- Se for usada trena para complementar qualquer leitura, informar na coluna de observações.

NOTAS DE NIVELAMENTO						
Rio		Local		Data	Código do Posto	
Paraíba do Sul		Itaocara Formiga 800 m ME		09/10/2014		
Aparelho		Hora		Turma		
Wild - N2		10:00		MAO/PHS/SMF/DFJ		
NIVELAMENTO DE VERIFICAÇÃO						
ESTACA	RÉ	PLANO DE REFERÊNCIA	VANTE	COTA	COTA DO RN E N.A.	OBSERVAÇÕES
<b>RN2</b>	0,553	22,758		22,205	<b>22,205</b>	
20/21			2,760	19,998		Pé do lance
AUX			3,040	19,718		
BIS	1,160	20,878				
AUX			1,415	19,463		
BIS	1,203	20,666				
20/19			1,663	19,003		Pé do lance
<b>RN1</b>	1,024			19,605	<b>19,605</b>	
19/18			2,630	18,036		Pé do lance
AUX			3,325	17,341		
BIS	1,713	19,054				
18/16			1,055	17,999		
16/15			2,967	16,087		
<b>NA</b>			2,978	16,076	<b>16,076</b>	
<b>Contra Nivelamento</b>						
15/16	2,991	18,991		16,000		
16/18			2,991	16,000		Pé do lance
AUX			1,886	17,105		
BIS	3,619	20,724				
18/19			2,724	18,000		Pé do lance
<b>RN1</b>			1,119	19,605	<b>19,605</b>	
19/20			1,724	19,000		Pé do lance
AUX			1,066	19,658		
BIS	3,191	22,849				
20/21			2,848	20,000		Pé do lance
<b>RN2</b>			0,642	22,207	<b>22,207</b>	

1- Todo nivelamento deve consistir de um circuito fechado de R.N., lances da escala, N.A., lances da escala e R.N.

2- O circuito deverá sempre incluir visadas a todos os R.N. da estação, inclusive do linígrafo se tiver.

3- A cota obtida da visada ao N.A. deverá corresponder à cota lida diretamente na régua.

4- O N.A. não deve ser usado como auxiliar para mudança de instrumento.

5- Se for usada trena para complementar qualquer leitura, informar na coluna de observações.

# UHE ITAOCARA I e II

## RELATÓRIO DE NIVELAMENTO E MANUTENÇÃO DAS RÉGUAS DAS ESTAÇÕES LIMNIMÉTRICAS



Cliente: Consórcio UHE Itaocara

Belo Horizonte

AGOSTO / 2013

## ÍNDICE DE FIGURAS

<b>Figura 1-</b> Equipe da Hidrogest alocada no trabalho da UHE Itaocara .....	5
<b>Figura 2</b> -Manutenção do primeiro lance de régua da estação fluviométrica de Itaocara I Roda D'água no rio Paraíba do Sul .....	7
<b>Figura 3</b> Manutenção dos dois primeiros lances de régua da estação .....	7
<b>Figura 4</b> - Manutenção e limpeza da RN1 estação fluviométrica de Itaocara - Roda D'Água no Rio Paraíba do Sul .....	8
<b>Figura 5</b> - Manutenção do primeiro lance de régua da estação limnimétrica de Itaocara/ Canal da Fuga ME no rio Paraíba do Sul .....	8
<b>Figura 6</b> - Manutenção dos dois primeiros lances de régua da estação limnimétrica de Itaocara I Canal de Fuga - ME no rio Paraíba do Sul .....	9
<b>Figura 7</b> - Vista após a manutenção dos lances de régua da estação limnimétrica de Itaocara I Canal de Fuga ME no rio Paraíba do Sul. ....	9
<b>Figura 8</b> - Detalhe da manutenção do lance de régua da estação fluviométrica de Itaocara I Porto do Tuta no rio Paraíba do Sul .....	10
<b>Figura 9</b> - Detalhe da manutenção das régua da estação fluviométrica de Itaocara I Porto do Tuta no rio Paraíba do Sul .....	10
<b>Figura 10</b> - Vista da manutenção do quinto lance de régua da estação fluviométrica de Itaocara I Porto do Tuta no rio Paraíba do Sul .....	11
<b>Figura 11</b> - Manutenção dos primeiros lances de régua da estação limnimétrica de Itaocara II São Sebastião do Paraíba no rio Paraíba do Sul .....	11
<b>Figura 12</b> - Vista após a manutenção dos lances de régua da estação limnimétrica de Itaocara II São Sebastião do Paraíba no rio Paraíba do Sul .....	12
<b>Figura 13</b> - Detalhe da manutenção da RN1 da estação limnimétrica de Itaocara II São Sebastião do Paraíba no rio Paraíba do Sul.....	12
<b>Figura 14</b> - - Manutenção do primeiro lance de régua da estação limnimétrica de Itaocara I Eixo MD no rio Paraíba do Sul .....	13
<b>Figura 15</b> - Vista dos lances de régua após a manutenção da estação limnimétrica de Itaocara I Eixo MD do rio Paraíba do Sul. ....	13

<b>Figura 16</b> - Vista geral dos lances de régua após a manutenção da estação limnimétrica de Itaocara I Eixo MD do rio Paraíba do Sul .....	14
<b>Figura 17</b> - Vista dos dois primeiros lances de régua da estação limnimétrica de Itaocara II Eixo ME do rio Paraíba do Sul .....	14
<b>Figura 18</b> - Vista do lance de régua 12/13 após a manutenção da estação limnimétrica de Itaocara II Eixo ME do rio Paraíba do Sul.....	15
<b>Figura 19</b> - Vista da RN1 após a manutenção da estação limnimétrica de Itaocara II Eixo ME do rio Paraíba do Sul .....	15
<b>Figura 20</b> - Instalação de mais um lance de régua 15/17 na estação limnimétrica de Itaocara II Formiga Montante do rio Paraíba do Sul.....	16
<b>Figura 21</b> - Vista dos primeiros lances de régua 15/16 e 16/18 da estação limnimétrica de Itaocara II Formiga Montante do rio Paraíba do Sul .....	16
<b>Figura 22</b> - Vista do lance de régua 19/20 após a manutenção da estação limnimétrica de Itaocara II Formiga Montante do rio Paraíba do Sul .....	17
<b>Figura 23</b> - Vista da RN2 após a manutenção na estação limnimétrica de Itaocara II Formiga Montante do rio Paraíba do Sul.....	17
<b>Figura 24</b> - Vista dos primeiros lances de régua 08/10 e 10/11 da estação limnimétrica de Itaocara II Eixo MD do rio Paraíba do Sul.....	18
<b>Figura 25</b> - Vista geral dos lances de régua 08/10, 10/11 e 11/12 da estação limnimétrica de Itaocara II Eixo MD do rio Paraíba do Sul.....	18
<b>Figura 26</b> - Vista do primeiro lance de régua 10/11 da estação limnimétrica de Itaocara I Eixo ME do rio Paraíba do Sul .....	19
<b>Figura 27</b> - Vista da manutenção do lance de régua 12/13 da estação limnimétrica de Itaocara I Eixo ME do rio Paraíba do Sul .....	19
<b>Figura 28</b> - Vista do local da instalação do lance de régua 13/15 da estação limnimétrica de Itaocara I Eixo ME do rio Paraíba do Sul.....	20
<b>Figura 29</b> - Vista da manutenção do lance de régua 16/17 da estação limnimétrica de Itaocara I Eixo ME do rio Paraíba do Sul .....	20



## SUMÁRIO

1. Objetivo .....	5
2. Equipe Técnica.....	5
3. Período de Realização .....	5
4. Descrição dos Serviços .....	6
5. Relatório fotográfico.....	6
6. Conclusão.....	21
7. ANEXO I .....	22

## 1. Objetivo

O presente relatório tem por objetivo apresentar a metodologia da prestação dos serviços de hidrometria para revisão no nivelamento das réguas, recuperação, substituição, instalação e limpeza nas réguas das estações limnimétricas das UHE's Itacara I e II, localizadas no rio Paraíba do Sul, em trecho fluvial imediatamente a montante da cidade de Itacara na divisa dos estados de Rio de Janeiro e Minas Gerais.

## 2. Equipe Técnica

Engenheiro: Antonio José Machado;  
Técnico: Michel Aguiar de Oliveira;  
Técnico: Francisco Junior de Oliveira;  
Técnico: Pedro Henrique de Lima da Silva.



**Figura 1-** Equipe da Hidrogest alocada no trabalho da UHE Itacara

## 3. Período de Realização

Os serviços de hidrometria referente manutenção das réguas das estações limnimétricas das UHE's Itacara I e II no rio Paraíba do Sul foram realizados em campo no período de 29 de julho a 06 de agosto de 2013.

#### 4. Descrição dos Serviços

- Reinstalação dos dois primeiros lances devido ao desmoronamento da margem, fazer o nivelamento e contranivelamento das régua limnimétricas, substituição do primeiro lance de régua que está danificado devido a corrosão e limpeza das régua da estação Itaocara I - Roda D'água - ME;
- Reinstalação dos dois primeiros lances devido ao desmoronamento da margem, fazer o nivelamento e contranivelamento das régua limnimétricas, substituição dos dois primeiros lances de régua que está danificado devido a corrosão e limpeza das régua da estação Itaocara I - Canal de Fuga - ME;
- Reinstalação dos dois primeiros lances devido ao desmoronamento da margem, fazer o nivelamento e contranivelamento das régua limnimétricas, substituição dos dois primeiros lances de régua que está danificado devido a corrosão e limpeza das régua da estação Itaocara I Montante - ME;
- Substituição dos lances 5 e 7 que estão danificados, fazer o nivelamento e contranivelamento das régua limnimétricas, e limpeza das régua e bases da estação Itaocara I - Eixo - MD;
- Conferir fixação dos lances 1 e 2 que estão danificados, fazer o nivelamento e contranivelamento das régua limnimétricas, e limpeza das régua e bases da estação Itaocara I - Porto do Tuta - MD;
- Substituição de um lance de régua que está danificado, fazer o nivelamento e contranivelamento das régua limnimétricas, e limpeza das régua e bases da estação Itaocara I - São Sebastião do Paraíba - MD;
- Refazer a instalação completa do lance 10 que está assoreada, fazer o nivelamento e contranivelamento das régua limnimétricas, e limpeza das régua da estação Itaocara II - Eixo - MD;
- Refazer a instalação completa do lance 11 que está desnivelada, fazer o nivelamento e contranivelamento das régua limnimétricas, e limpeza das régua da estação Itaocara II - Eixo - ME;
- Refazer a instalação completa do primeiro lance que está assoreado, e manutenção no lance 18, fazer o nivelamento e contranivelamento das régua limnimétricas, e limpeza das régua da estação Itaocara II – Montante 800 - ME;
- Elaboração de nova ficha descritiva das estações que forem necessárias, e daquelas que tiver alteração do “Zero da Régua”.
- Elaboração e apresentação de relatório técnico e fotográfico contendo os serviços realizados e destacando a metodologia utilizada, contendo as novas fichas descritivas e nivelamento e contranivelamento de cada estação.

#### 5. Relatório fotográfico



**Figura 2** -Manutenção do primeiro lance de régua da estação fluviométrica de Itaocara I Roda D'água no rio Paraíba do Sul



**Figura 3** - Manutenção dos dois primeiros lances de régua da estação fluviométrica de Itaocara I Roda D'água no rio Paraíba do Sul



**Figura 4** - Manutenção e limpeza da RN1 estação fluviométrica de Itacara –  
Roda D'Água no Rio Paraíba do Sul



**Figura 5** - Manutenção do primeiro lance de régua da estação  
limnimétrica de Itacara/ Canal da Fuga ME no rio Paraíba do Sul



**Figura 6** - Manutenção dos dois primeiros lances de régua da estação limnimétrica de Itaocara I Canal de Fuga - ME no rio Paraíba do Sul



**Figura 7** - Vista após a manutenção dos lances de régua da estação limnimétrica de Itaocara I Canal de Fuga ME no rio Paraíba do Sul.



**Figura 8** - Detalhe da manutenção do lance de régua da estação fluviométrica de Itaocara I Porto do Tuta no rio Paraíba do Sul



**Figura 9** - Detalhe da manutenção das régua da estação fluviométrica de Itaocara I Porto do Tuta no rio Paraíba do Sul



**Figura 10** - Vista da manutenção do quinto lance de régua da estação fluviométrica de Itaocara I Porto do Tuta no rio Paraíba do Sul



**Figura 11** - Manutenção dos primeiros lances de régua da estação limnimétrica de Itaocara II São Sebastião do Paraíba no rio Paraíba do Sul





**Figura 12** - Vista após a manutenção dos lances de régua da estação limnimétrica de Itaocara II São Sebastião do Paraíba no rio Paraíba do Sul



**Figura 13** - Detalhe da manutenção da RN1 da estação limnimétrica de Itaocara II São Sebastião do Paraíba no rio Paraíba do Sul



**Figura 14** - - Manutenção do primeiro lance de régua da estação limnimétrica de Itaocara I Eixo MD no rio Paraíba do Sul



**Figura 15** - Vista dos lances de régua após a manutenção da estação limnimétrica de Itaocara I Eixo MD do rio Paraíba do Sul.



**Figura 16** - Vista geral dos lances de régua após a manutenção da estação limnimétrica de Itaocara I Eixo MD do rio Paraíba do Sul



**Figura 17** - Vista dos dois primeiros lances de régua da estação limnimétrica de Itaocara II Eixo ME do rio Paraíba do Sul



**Figura 18** - Vista do lance de régua 12/13 após a manutenção da estação limnimétrica de Itaocara II Eixo ME do rio Paraíba do Sul



**Figura 19** - Vista da RN1 após a manutenção da estação limnimétrica de Itaocara II Eixo ME do rio Paraíba do Sul



**Figura 20** - Instalação de mais um lance de régua 15/17 na estação limnimétrica de Itaocara II Formiga Montante do rio Paraíba do Sul.



**Figura 21** - Vista dos primeiros lances de régua 15/16 e 16/18 da estação limnimétrica de Itaocara II Formiga Montante do rio Paraíba do Sul



**Figura 22** - Vista do lance de régua 19/20 após a manutenção da estação limnimétrica de Itaocara II Formiga Montante do rio Paraíba do Sul



**Figura 23** - Vista da RN2 após a manutenção na estação limnimétrica de Itaocara II Formiga Montante do rio Paraíba do Sul



**Figura 24** - Vista dos primeiros lances de régua 08/10 e 10/11 da estação limnimétrica de Itaocara II Eixo MD do rio Paraíba do Sul



**Figura 25** - Vista geral dos lances de régua 08/10, 10/11 e 11/12 da estação limnimétrica de Itaocara II Eixo MD do rio Paraíba do Sul



**Figura 26** - Vista do primeiro lance de régua 10/11 da estação limnimétrica de Itaocara I Eixo ME do rio Paraíba do Sul



**Figura 27** - Vista da manutenção do lance de régua 12/13 da estação limnimétrica de Itaocara I Eixo ME do rio Paraíba do Sul





**Figura 28** - Vista do local da instalação do lance de régua 13/15 da estação limnimétrica de Itaocara I Eixo ME do rio Paraíba do Sul



**Figura 29** - Vista da manutenção do lance de régua 16/17 da estação limnimétrica de Itaocara I Eixo ME do rio Paraíba do Sul

## 6. Conclusão

Informamos que o serviço de revisão no nivelamento das réguas limnimétricas, recuperação, substituição, reinstalação e limpeza nas réguas das estações das UHE's Itaocara I e II foram realizados sem nenhum problema.

Salientamos apenas que foram observados desnivelamentos de réguas de algumas estações e recomendamos que sejam realizadas a correção das leituras no período, são elas:

Estação fluviométrica de Roda D'água : diminuir 2 cm nas leituras;

Estação limnimétrica de Itaocara I Canal de Fuga ME: diminuir 5 cm nas leituras;

Estação limnimétrica de Itaocara I Eixo MD: diminuir 2 cm nas leituras;

Estação limnimétrica de São Sebastião do Paraíba: aumentar 8 cm nas leituras;

Estação limnimétrica de Itaocara II Eixo MD: diminuir 44 cm nas leituras.

Alertamos tomar providências quanto aos observadores das réguas limnimétricas, que realizem uma limpeza e capina freqüente nas estação para facilidade de leituras durante o período de observação.

Belo Horizonte, 30 de Agosto de 2013.

---

Hidrogest Engenharia e Consultoria Ltda  
Eng. Antonio José Machado  
CREA 25 983/D

## **7. ANEXO I**

## **LISTA DE DOCUMENTOS ANEXADOS**

- FICHA DESCRITIVA DAS ESTAÇÕES
- NIVELAMENTO DAS RÉGUAS LIMNIMÉTRICAS
- RELATÓRIO TÉCNICO E ARQUIVOS EM CD



UHE ITAOCARA S.A.

PROGRAMA DE GESTÃO AMBIENTAL - PGA

RELATÓRIO CONSOLIDADO FASE PRÉ OBRA

---

# ANEXO 4.18.4.2

## Relatórios de Hidrometria e Topografia

# UHE ITAOCARA



DEZEMBRO / 2011

# RELATÓRIO TÉCNICO

LEVANTAMENTO DE SEÇÕES TOPOBATIMÉTRICAS,  
INSTALAÇÃO DE ESTAÇÕES, MEDIÇÃO DE VAZÃO  
A JUSANTE DO CANAL DE FUGA

UHE ITAOCARA

## SUMÁRIO

1. Objetivo.....	4
2. Equipe Técnica .....	4
3. Período de Execução.....	5
4. Trabalhos de Campo Realizados.....	5
5. Transporte Planialtimétrico com GPS .....	5
6. Cadastramento das RNs das Estações .....	7
7. Levantamento de Seções Topobatimétricas.....	9
8. Instalação e Complementação de Estações.....	11
9. Medição de descarga líquida na estação Itaocara Roda D' água.....	13
10. Equipamentos Utilizados .....	14
11. Softwares Utilizados .....	14
12. Conclusão .....	15
13. ANEXO I.....	16



## 1. Objetivo

O presente relatório tem como objetivo, descrever o conjunto de normas, critérios e técnicas que foram adotadas na execução dos serviços de hidrometria e topografia para instalação e complementação de réguas, medição de descarga líquida, transporte de cotas e coordenadas e levantamento de seções topobatimétricas na região a jusante do canal de fuga da UHE Itaocara, necessários para subsidiar o desenvolvimento dos estudos hidráulicos no trecho da calha fluvial do rio Paraíba do Sul, localizado no município de Itaocara no estado do Rio de Janeiro.

## 2. Equipe Técnica

Engenheiro: Antonio José Machado;

Técnico: Thiago Gurgel Machado;

Topógrafo: Artur Aguiar Koulouris;

Técnico em Hidrometria: Michel Aguiar de Oliveira;

Técnico em Hidrometria: Francisco Junior de Oliveira;

Técnico em Hidrometria: Sérgio Machado Filho;

Técnico em Hidrometria: Marcos Torres Oliveira.



Foto 01- Equipe da Hidrogest no trabalho da UHE Itaocara.

### **3. Período de Execução**

O serviço de campo referente a instalação de réguas, medição de descarga líquida e levantamento das seções topobatimétricas a jusante do canal de fuga da UHE Itaocara ocorreram no mês de novembro de 2011.

Os trabalhos de escritório, referente ao processamento das informações, cálculo da medição de descarga, desenho das seções topobatimétricas e elaboração de relatório técnico ocorreram no mês de dezembro de 2011.

### **4. Trabalhos de Campo Realizados**

Na realização do serviço de campo na região localizada a jusante do canal de fuga da UHE Itaocara foram desenvolvidas as seguintes etapas:

- Instalação de duas estações no trecho do rio a jusante do canal de fuga, uma estação no canal de fuga outra mais a jusante no local denominado roda d'água e complementação de lances de réguas na estação localizada na região do barramento;
- Rastreamento com GPS para transporte de cotas e coordenadas do marco denominado M2 até as RNs das estações localizadas nas margens esquerda e direita do rio no trecho localizado a jusante do canal de fuga da UHE Itaocara;
- Levantamento de 03 (três) seções topobatimétricas localizadas no trecho a jusante do canal de fuga da UHE Itaocara no rio Paraíba do Sul;
- Execução de 01 (uma) medição de descarga líquida na estação de Itaocara Roda D'água no rio Paraíba do Sul.

### **5. Transporte Planialtimétrico com GPS**

O transporte planialtimétrico das cotas e coordenadas foi realizado simultâneo através de rastreamento com GPS Legacy (L1 - L2) de dupla frequência partindo do marco M2, coordenadas Norte: 7.598.975,393 m, Este: 795.086,482 m, Altitude Ortométrica: 102,530 m, localizado no morro das cruzeiras na ombreira esquerda do local do barramento da UHE Itaocara no rio Paraíba do Sul.

O tempo utilizado para o rastreamento com GPS de dupla frequência do marco M2 localizado no morro das cruzeiras para a RN1 da estação Itaocara Montante localizada nos fundos da residência do Sr. José Luiz foi de aproximadamente 01 (uma) hora contínua.



Foto 02 – Marco M2 localizado no morro das cruzeiras, ombreira esquerda do barramento da UHE Itaocara no rio Paraíba do Sul.



Foto 03 – Rastreamento com GPS do Marco M2 para RN1 da estação Itaocara Montante no rio Paraíba do Sul.

## 6. Cadastramento das RNs das Estações

Partindo do Marco M2 localizado no morro das cruzeiras foi feito o rastreamento simultâneo com GPS Legacy (L1 - L2) de dupla frequência e transportadas cota e coordenadas para a RN1 da estação Itaocara Montante. A partir dessa RN1 foi realizado o rastreamento para as RNs das estações Itaocara Roda D'água, Itaocara Canal de Fuga ME e Itaocara Canal de Fuga MD com as seguintes coordenadas e altitudes:

RN da Estação	Coord. Norte	Coord. Este	Altitude
RN1 Itaocara Montante	7.598.681,971 m	794.920,907 m	65,005 m
RN1 Itaocara Roda D'água	7.597.902,092 m	797.850,906 m	61,955 m
RN1 Canal de Fuga ME	7.598.136,253 m	795.504,580 m	63,782 m
RN1 Canal de Fuga MD	7.597.541,360 m	794.710,019 m	66,121 m



Foto 04 – Rastreamento com GPS da RN1 Itaocara Montante para a RN-1 da estação Itaocara Roda D'água.



Foto 05 – Rastreamento com GPS da RN1 Itaocara Montante para o piquete de apoio da estação Itaocara Roda D'água.



Foto 06 – Rastreamento com GPS da RN1 Itaocara Montante para a RN-1 da estação Itaocara Canal de Fuga MD.



Foto 07 – Rastreamento com GPS da RN1 Itaocara Montante para a RN-1 da estação Itaocara Canal de Fuga ME.

## 7. Levantamento de Seções Topobatimétricas

O levantamento das 03 (seções) seções topobatimétricas solicitadas foi realizado de jusante para montante no rio Paraíba do Sul no trecho de corredeiras na região do canal de fuga da UHE Itaocara. As seções foram denominadas de (SB01, SB02 e SB03) com implantação de pontos de apoio, piquete e testemunha de início a partir das coordenadas de referência RN1 localizada nas coordenadas Norte: 7.598.975,393 m, Este: 795.086,482 m, Altitude Ortométrica: 102,530 m, localizado no morro das cruces na ombreira esquerda do barramento da UHE Itaocara no rio Paraíba do Sul.

Em seguida foi realizado o levantamento das seções perpendicularmente ao fluxo do rio, abrangendo todo o trecho molhado (batimetria) e avançando na parte seca até a cota solicitada. Logo em seguida foi feito o cadastro do perfil perpendicular ao rio, coletando pontos topográficos do terreno e demais pontos de pés e cristas para definir o relevo do terreno. Realizado o cadastro do NA das margens direita e esquerda do rio, e no trecho molhado, (batimetria) com pontos de aproximadamente 05 em 05m, caracterizando o fundo do rio em areia, barro ou pedra, registrando a data e hora do levantamento de cada seção topobatimétrica.

O corte transversal no leito do rio está representado nos desenhos das seções topobatimétricas sempre com a vista de montante para jusante. A batimetria do trecho molhado foi realizada utilizando como apoio um barco de alumínio tipo chata, equipado com guincho fluviométrico, cabo de aço graduado a cada metro e balizas na região da saída do canal de fuga.



Foto 08 – Levantamento da seção topobatimétrica da estação Itaocara Roda D'água.



Foto 09 – Vista geral do local do levantamento da seção topobatimétrica da estação Itaocara Roda D'água.

## 8. Instalação e Complementação de Estações

- Instalação de uma estação limnimétrica na margem esquerda do rio Paraíba do Sul, localizada a jusante do canal de fuga e denominada de Itaocara Canal de Fuga ME, com 05 (cinco) lances de escalas de alumínio graduadas de metro em metro e duas RNs de concreto;
- Instalação de uma estação fluviométrica na margem esquerda do rio Paraíba do Sul, localizada mais a jusante do canal de fuga e denominada de Itaocara Roda D'água, com 05 (cinco) lances de escalas de alumínio graduadas de metro em metro e duas RNs de concreto;
- Complementação de lance de régua na estação limnimétrica na margem esquerda do rio Paraíba do Sul, localizada na região de implantação do barramento e denominada de Itaocara Montante, com 05 (cinco) lances de escalas de alumínio graduadas de metro em metro e duas RNs de concreto;
- Determinação do zero da régua das estações de Itaocara Roda D'água, Itaocara Canal de Fuga ME, Itaocara Canal de Fuga MD e Itaocara Montante.



Foto 10 – Vista geral do local de instalação da estação Itaocara Roda D'água no rio Paraíba do Sul.





Foto 11 – Vista dos lances de réguas no local de instalação da estação Itaocara Canal de Fuga ME no rio Paraíba do Sul.



Foto 12 – Vista da complementação do lance 13/14 da estação Itaocara Montante no rio Paraíba do Sul.

## 9. Medição de descarga líquida na estação Itaocara Roda D' água

Na realização das medições de descarga líquida na estação fluviométrica de Itaocara Roda D'água no rio Paraíba do Sul, foram utilizados como equipamentos barco e motor de popa de 15 HP equipado com guincho, molinete fluviométrico tipo Gurley modelo 622, empregando o processo de 20%, 60 % e 80% para tomadas de velocidades em cada vertical da seção transversal de medição. Foram tomadas no mínimo 24 verticais ao longo da seção de medição com tempos de tomadas de velocidades da água sempre iguais ou superiores a 40 segundos para cada vertical. Os resultados das medições de descarga líquida encontram-se ilustrados no quadro resumo a seguir:

Local da Medição	Data da Medição	Cota (m)	Largura (m)	Descarga (m <sup>3</sup> /s)	Velocidade (m/s)
Estação Itaocara Roda D'água	05/11/2011	1,08	272	297	0,558



Foto 13 – Detalhe da medição de descarga líquida na estação Itaocara Roda D'água no rio Paraíba do Sul.



Foto 14 – Outro detalhe da medição de descarga líquida na estação Itaocara Roda D'água no rio Paraíba do Sul.

## 10. Equipamentos Utilizados

- **GPS Geodésico**

GPS LEGACY L1/L2, de dupla frequência da TOPCON, receptores com 40 canais, no total de 02 unidades.

- **Estação Total**

Estação Total, com precisão de 3" angular e 1mm + 1ppm por km nas medidas lineares. Marca TOPCON, modelo 229.

## 11. Softwares Utilizados

- **Topcon Tools**

Software fornecido pelo fabricante do equipamento GPS HIPER, com pós-processamento, utilizando efemérides exatas processamento off-line com programa, sendo este dotado de algoritmos de combinação de observáveis (fase e portadora), busca de ambigüidades e com capacidade de processar a(s) fase(s) da(s) portadora(s);

- **TopoGRAPH**

Software topográfico, para processamento dos dados coletados em campo com estação total, cálculo de poligonais, geração de perfil e seções, geração de MDT (modelo digital de terreno) e curvas de níveis.

- **AutoCAD**

Software para desenho em ambiente digital, usado para edição dos trabalhos de campo, gerando a apresentação final.

- **Microsoft Word**

Software para edição de texto e elaboração dos relatórios.

- **Microsoft Excel**

Software para edição de planilhas, apresentação das monografias e relatórios dos processamentos.

## **12. Conclusão**

O serviço foi desenvolvido com sucesso sem nenhuma ocorrência de acidentes ou qualquer outra interferência que pudesse prejudicar o andamento e a conclusão dos serviços de instalação, complementação de réguas, levantamento das seções topobatimétricas e medição de descarga líquida na região do canal de fuga da UHE Itaocara. Entretanto, para continuidade das campanhas de medição na estação de Itaocara Roda D'água, será necessário a instalação de um cabo de aço permanente na seção de medição devido ao fundo do rio ser todo rochoso, dificultando a passagem do cabo no momento da realização da medição no período de vazões altas.

Belo Horizonte, 20 de Dezembro de 2011.

---

Hidrogest Engenharia e Consultoria Ltda.  
Eng. Antonio José Machado

## 13.ANEXO I

## **LISTA DE DOCUMENTOS APRESENTADOS**

- FICHAS DESCRITIVAS DAS ESTAÇÕES
- NIVELAMENTO DAS ESTAÇÕES
- PROCESSAMENTO DO RASTREIO COM GPS
- MEDIÇÃO DE DESCARGA LÍQUIDA
- TABELAS DAS SEÇÕES TOPOBATIMÉTRICAS
- DESENHO DAS SEÇÕES TOPOBATIMÉTRICAS
- ARQUIVOS DE PROCESSAMENTO EM CD
- RELATÓRIO TÉCNICO EM CD

# **UHE ITAOCARA**

## **CAMPANHA DE MEDIÇÃO DE VAZÃO**

### **ESTAÇÃO RODA D'ÁGUA**

#### **RELATÓRIO TÉCNICO 02**



**MARÇO / 2012**

## SUMÁRIO

1. Objetivo .....	3
2. Equipe Técnica.....	3
3. Período de Realização .....	4
4. Descrição das Atividades Desenvolvidas.....	4
5. Medição de Descarga Líquida.....	5
6. Relatório Fotográfico .....	5
7. Conclusão e Recomendação. ....	10
8. Apresentação dos Resultados .....	10
9. ANEXO I.....	11



## 1. Objetivo

O presente relatório tem como objetivo, descrever o conjunto de normas, critérios e técnicas que foram adotadas na execução dos serviços de hidrometria e topografia para realização das campanhas de medições de descarga líquida na região a jusante do canal de fuga da UHE Itaocara, necessários para subsidiar o desenvolvimento dos estudos hidráulicos no trecho da calha fluvial do rio Paraíba do Sul, localizado no município de Itaocara no estado do Rio de Janeiro.

## 2. Equipe Técnica

Engenheiro: Antonio José Machado;  
Técnico: Thiago Gurgel Machado;  
Técnico: Michel Aguiar de Oliveira;  
Técnico: Marcos Torres Moreira;  
Técnico: Francisco Junior de Oliveira;  
Técnico: Sergio Machado Filho.



Foto 01- Equipe da Hidrogest alocado no trabalho da UHE Itaocara.

### **3. Período de Realização**

Os serviços de hidrometria e sedimentometria foram realizados em campo na estação fluviométrica de Rio Paraíba do Sul em Roda D'água localizada a jusante do canal de fuga da UHE Itaocara nos períodos de 04 e 05 de novembro / 2011, 06 a 09 de fevereiro e 29 de fevereiro e 01 de março /2012.

### **4. Descrição das Atividades Desenvolvidas**

Para o cumprimento das campanhas de medição de descarga líquida na estação fluviométrica de Roda D'água, foram desenvolvidas as seguintes atividades:

- Efetuada visita de inspeção a campo, para reconhecimento local das condições de instalação da estação fluviométrica de Roda D'água no rio Paraíba do Sul localizada imediatamente à jusante da casa de força da usina;
- Executada 01 (uma) medição de descarga líquida na estação fluviométrica de Roda D'água no rio Paraíba do Sul em 05/11/2011 quando da instalação da estação;
- Executada 02 (duas) medições de descarga líquida na estação fluviométrica de Roda D'água no rio Paraíba do Sul sendo uma em 07/02/2012 e outra em 08/02/2012;
- Executada 01 (uma) medição de descarga líquida na estação fluviométrica de Roda D'água no rio Paraíba do Sul em 01/03/2012;
- O programa compreende a realização de 06 (seis) campanhas de medição e será realizado no período de novembro / 2011 a abril / 2012;
- Elaboração após o término de cada campanha de medição em campo de relatório técnico e fotográfico descrevendo os processos e metodologia utilizada e apresentando os resultados das medições de descarga líquida realizadas.

## 5. Medição de Descarga Líquida

As medições de descarga líquida foram realizadas na estação fluviométrica de Roda D'água no rio Paraíba do Sul, localizada a jusante da casa de força da UHE Itaocara. Para execução das campanhas de medição de descarga líquida foram utilizados como equipamentos um barco tipo chata acoplado com guincho, molinete fluviométrico tipo Gurley modelo 622, sendo utilizado na medição o processo de 20% , 80% e 60% para tomadas de velocidades em cada vertical da seção transversal de medição. Foram tomadas em todas as medições um mínimo de 25 verticais ao longo da seção com os tempos de tomadas de velocidades da água sempre iguais ou superiores a 40 segundos para cada vertical. As medições foram realizadas com auxílio de estação total para posicionamento do barco, devido a impossibilidade de atravessar cabo no local, pela presença de muitas rochas no fundo do rio. O resultado das medições de descarga líquida encontra-se ilustrado no quadro abaixo:

Local da Medição	Data	Cota (m)	Largura	Descarga	Velocidade
Estação Roda D'água	05/11/2011	1,08	272	297	0,558
Estação Roda D'água	07/02/2012	1,49	275	517	0,720
Estação Roda D'água	08/02/2012	1,53	276	554	0,749
Estação Roda D'água	01/03/2012	1,25	272	384	0,622

## 6. Relatório Fotográfico



**Foto 01** – Medição de descarga líquida na estação fluviométrica de Roda D'água no rio Paraíba do Sul em 05/11/2011.



**Foto 02** – Medição de descarga líquida na estação fluviométrica de Roda D'água no rio Paraíba do Sul em 07/02/2012.



**Foto 03** - Outro detalhe da medição de descarga líquida na estação fluviométrica de Roda D'água no rio Paraíba do Sul em 07/02/2012.



**Foto 04** - Estação total posicionada na medição de descarga líquida na estação fluviométrica de Roda D'água no rio Paraíba do Sul em 08/02/2012.



**Foto 05** – Medição de descarga líquida na estação fluviométrica de Roda D'água no rio Paraíba do Sul em 08/02/2012.



**Foto 06** - Outro detalhe da medição de descarga líquida na estação fluviométrica de Roda D'água no rio Paraíba do Sul em 08/02/2012.



**Foto 07** - Estação total posicionada na medição de descarga líquida na estação fluviométrica de Roda D'água no rio Paraíba do Sul em 01/03/2012.



**Foto 08** - Detalhe da medição de descarga líquida na estação fluviométrica de Roda D'água no rio Paraíba do Sul em 01/03/2012.

## **7. Conclusão e Recomendação.**

Informamos que em função das cheias no Paraíba do Sul nos meses de dezembro/2011 e janeiro/2012 não foi possível a realização das campanhas de medição de vazão na estação de Roda D'água. Entretanto, nos dias 07 e 08 de fevereiro foi realizado duas medições de vazão para substituir as medições não realizadas nos meses anteriores. Salientamos que nossa equipe esteve na estação no dia 29 de fevereiro, por motivos técnicos não conseguimos realizar a medição. No dia seguinte, 01 de março foi realizada a medição correspondente a campanha de fevereiro. As seguintes medições estão programadas para 20 de março e 24 de abril com objetivo de cumprir o programa de campanha de medições na estação para atendimento ao projeto da UHE Itaocara no rio Paraíba do Sul.

## **8. Apresentação dos Resultados**

Os resultados dos trabalhos de hidrometria correspondente a execução de medições de descarga líquida realizados pela HIDROGEST ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA na estação fluviométrica da UHE Itaocara no rio Paraíba do Sul, encontra-se nesse relatório técnico juntamente com CD anexo.

Belo Horizonte, 19 de março de 2012

---

HIDROGEST ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA



## **9. ANEXO I**

## RESULTADO DAS MEDIÇÕES DE DESCARGA LÍQUIDA

# UHE ITAOCARA I e II



MAIO / 2012

# RELATÓRIO TÉCNICO

LEVANTAMENTO DE SEÇÕES TOPOBATIMÉTRICAS,  
INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE ESTAÇÕES,  
TRANSPORTE DE COTAS E MEDIÇÃO DE VAZÃO  
A JUSANTE DO CANAL DE FUGA

UHE ITAOCARA I e II

## SUMÁRIO

1. Objetivo.....	4
2. Equipe Técnica .....	4
3. Período de Execução.....	5
4. Trabalhos de Campo Realizados.....	5
5. Transporte Planialtimétrico com GPS .....	6
6. Cadastramento das RNs das Estações .....	7
7. Levantamento de Seções Topobatimétricas.....	11
8. Instalação, Manutenção e Nivelamento de Réguas das Estações .....	13
9. Medição de descarga líquida na estação Itaocara I Roda D' água.....	18
10. Equipamentos Utilizados.....	23
11. Softwares Utilizados .....	23
12. Conclusão .....	24
13. ANEXO I .....	25

## 1. Objetivo

O presente relatório tem como objetivo, descrever o conjunto de normas, critérios e técnicas que foram adotadas na execução dos serviços de hidrometria e topografia para instalação, complementação, manutenção, nivelamento de réguas, medição de descarga líquida, transporte de cotas e coordenadas e levantamento de seções topobatimétricas na região a jusante do canal de fuga das UHE's Itaocara I e II, necessários para subsidiar o desenvolvimento dos estudos hidráulicos no trecho da calha fluvial do rio Paraíba do Sul, localizado no município de Itaocara no estado do Rio de Janeiro.

## 2. Equipe Técnica

Engenheiro: Antonio José Machado;

Técnico: Thiago Gurgel Machado;

Topógrafo: Artur Aguiar Koulouris;

Técnico em Hidrometria: Michel Aguiar de Oliveira;

Técnico em Hidrometria: Francisco Junior de Oliveira;

Técnico em Hidrometria: Sérgio Machado Filho;

Técnico em Hidrometria: Marcos Torres Oliveira.



Foto 01- Equipe da Hidrogest alocada no trabalho da UHE Itaocara.

### 3. Período de Execução

O serviço de campo referente a instalação, manutenção, nivelamento de réguas, transporte de cotas, medição de descarga líquida e levantamento das seções topobatimétricas na região a jusante do canal de fuga das UHE's Itaocara I e II ocorreram nos meses de novembro de 2011, fevereiro, março, abril e maio de 2012.

Os trabalhos de escritório, referente ao processamento das informações, cálculo da medição de descarga, desenho das seções topobatimétricas e elaboração de relatório técnico ocorreram nos meses de dezembro de 2011 e maio de 2012.

### 4. Trabalhos de Campo Realizados

Na realização do serviço de campo na região localizada a jusante do canal de fuga das UHE's Itaocara I e II foram desenvolvidas as seguintes etapas:

- Instalação de duas estações no trecho do rio Paraíba do Sul à jusante do canal de fuga da UHE Itaocara I, sendo uma estação no canal de fuga margem esquerda e outra localizada mais a jusante no local denominado roda d'água e complementação de lances de réguas na estação localizada na região do barramento na margem esquerda;
- Rastreamento com GPS para transporte de cotas e coordenadas do marco denominado M2 localizado no morro das cruzeiras até às RN's das estações localizadas nas margens esquerda e direita do rio Paraíba do Sul nos trechos localizados a jusante do canal de fuga das UHE's Itaocara I e II;
- Manutenção, nivelamento, substituição, pinturas de madeiras e lances de réguas das estações localizadas nas margens esquerda e direita do rio Paraíba do Sul no trecho localizado à jusante do canal de fuga da UHE Itaocara II;
- Levantamento de 03 (três) seções topobatimétricas localizadas no trecho à jusante do canal de fuga da UHE Itaocara I no rio Paraíba do Sul;
- Execução de 06 (seis) campanhas de medições de descarga líquida na estação de Itaocara I Roda D'água no rio Paraíba do Sul localizada a jusante do canal de fuga da UHE Itaocara I.

## 5. Transporte Planialtimétrico com GPS

O transporte planialtimétrico das cotas e coordenadas foi realizado simultâneo através de rastreamento com GPS Legacy (L1 - L2) de dupla frequência partindo do marco M2, coordenadas Norte: 7.598.975,393 m, Este: 795.086,482 m, Altitude Ortométrica: 102,530 m, localizado no morro das cruces na ombreira esquerda do barramento, até a RN1 da estação Itaocara I Montante localizada nos fundos da residência do Sr. José Luiz junto ao eixo da UHE Itaocara I no rio Paraíba do Sul. A partir desse ponto foram realizados o rastreamento para às RN's das estações localizadas nas margens esquerda e direita do rio Paraíba do Sul nos trechos localizados a jusante do canal de fuga das UHE's Itaocara I e II.

O tempo utilizado para o rastreamento com GPS de dupla frequência do marco M2 localizado no morro das cruces para a RN1 da estação Itaocara I Montante localizada nos fundos da residência do Sr. José Luiz e as demais RN's foi de aproximadamente 01 (uma) hora contínua.



Foto 02 – Marco M2 localizado no morro das cruces, ombreira esquerda do barramento da UHE Itaocara I no rio Paraíba do Sul.





Foto 03 – Rastreamento com GPS do Marco M2 para RN1 da estação Itaocara I Montante no rio Paraíba do Sul.

## 6. Cadastramento das RNs das Estações

Partindo do Marco M2 localizado no morro das cruzes foi feito o rastreamento simultâneo com GPS Legacy (L1 - L2) de dupla frequência e transportadas cotas e coordenadas para a RN1 da estação Itaocara I Montante. A partir dessa RN1 foi realizado o rastreamento para as RNs das estações Itaocaral I Roda D'água, Itaocara I Canal de Fuga ME, Itaocara I Canal de Fuga MD, Itaocara II Formiga Montante 800 m ME, Itaocara II Canal Direito Eixo MD, Itaocara II Canal Esquerdo Eixo ME, Itaocara II São Sebastião do Paraíba e Itaocara II Porto do Tuta com as seguintes coordenadas, altitudes e zero da régua apresentados na tabela abaixo:

RN da Estação	Coord. Norte	Coord. Este	Altitude	Zero Régua
RN1 Itaocara I Montante Eixo	7.598.681,971 m	794.920,907 m	65,005 m	61,827 m
RN1 Itaocara I Canal de Fuga ME	7.598.136,253 m	795.504,580 m	63,782 m	59,769 m
RN1 Itaocara I Canal de Fuga MD	7.597.541,360 m	794.710,019 m	66,121 m	59,659 m
RN1 Itaocara I Roda D'água	7.597.902,092 m	797.850,906 m	61,955 m	58,388 m
RN1 Itaocara II Formiga Montante	7.591.349,707 m	768.897,398 m	95,298 m	91,693 m
RN1 Itaocara II Canal Direito	7.591.247,804 m	769.684,239 m	100,103 m	91,659 m
RN2 Itaocara II Canal Esquerdo	7.591.923,120 m	769.608,222 m	97,006 m	89,983 m
RN2 Itaocara II S.Seb. Paraíba	7.592.359,798 m	771.006,340 m	93,470 m	90,046 m
RN1 Itaocara II Porto do Tuta	7.593.425,838 m	777.488,718 m	88,247 m	82,720 m



Foto 04 – Rastreamento com GPS da RN1 Itaocara | Montante Eixo para a RN1 da estação Itaocara | Roda D'água no rio Paraíba do Sul.



Foto 05 – Rastreamento com GPS da RN1 Itaocara | Montante Eixo para o piquete de apoio da estação Itaocara Roda D'água.



Foto 06 – Rastreamento com GPS da RN1 Itaocara I Montante para a RN1 da estação Itaocara I Canal de Fuga MD.



Foto 07 – Rastreamento com GPS da RN1 Itaocara I Montante para a RN1 da estação Itaocara I Canal de Fuga ME.

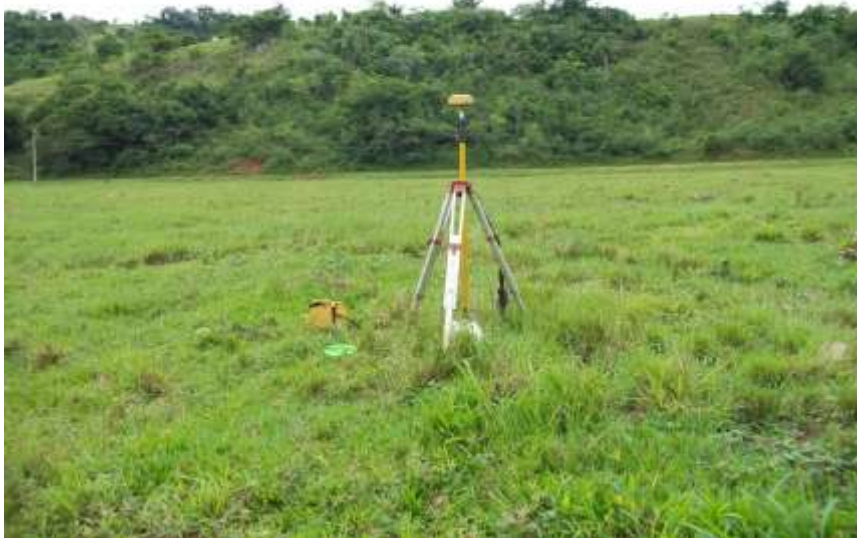


Foto 08 – Rastreamento com GPS da RN1 Itaocara I Montante para a RN1 da estação Itaocara II Formiga Montante - 800 m ME.



Foto 09 – Rastreamento com GPS da RN1 Itaocara I Montante para a RN1 da estação Itaocara II Canal Esquerdo Eixo ME.



Foto 10 – Rastreamento com GPS da RN1 Itaocara I Montante para a RN2 da estação Itaocara II São Sebastião do Paraíba.

## 7. Levantamento de Seções Topobatimétricas

O levantamento das 03 (seções) seções topobatimétricas solicitadas foi realizado de jusante para montante no rio Paraíba do Sul no trecho de corredeiras na região do canal de fuga da UHE Itaocara I. As seções foram denominadas de (SB01, SB02 e SB03) com implantação de pontos de apoio, piquete e testemunha de início a partir das coordenadas de referência do marco M2 localizado nas coordenadas Norte: 7.598.975,393 m, Este: 795.086,482 m, Altitude Ortométrica: 102,530 m, localizado no morro das cruzes na ombreira esquerda do barramento da UHE Itaocara I no rio Paraíba do Sul.

Em seguida foi realizado o levantamento das seções topobatimétricas, perpendicularmente ao fluxo do rio, abrangendo todo o trecho molhado (batimetria) e avançando na parte seca até a cota solicitada. Logo em seguida foi feito o cadastro do perfil perpendicular ao rio, coletando pontos topográficos do terreno e demais pontos de pés e cristas para definir o relevo do terreno. Realizado o cadastro do NA das margens direita e esquerda do rio, e no trecho molhado, (batimetria) com pontos de aproximadamente 05 em 05m, caracterizando o fundo do rio em areia, barro ou pedra, registrando a data e hora do levantamento de cada seção topobatimétrica.

O corte transversal no leito do rio está representado nos desenhos das seções topobatimétricas sempre com a vista de montante para jusante. A batimetria do trecho molhado foi realizada utilizando como apoio um barco de alumínio tipo chata, equipado com guincho fluviométrico, cabo de aço graduado a cada metro e balizas.



Foto 11 – Levantamento da seção topobatimétrica da estação Itaocara I Roda D'água no rio Paraíba do Sul.



Foto 12 – Vista geral do local do levantamento da seção topobatimétrica da estação Itaocara I Roda D'água no rio Paraíba do Sul.

## 8. Instalação, Manutenção e Nivelamento de Réguas das Estações

- Instalação de uma estação limnimétrica na margem esquerda do rio Paraíba do Sul, localizada a jusante do canal de fuga e denominada de Itaocara I Canal de Fuga ME, com 05 (cinco) lances de escalas de alumínio graduadas de metro em metro e duas RN's de concreto;
- Instalação de uma estação fluviométrica na margem esquerda do rio Paraíba do Sul, localizada mais à jusante do canal de fuga e denominada de Itaocara I Roda D'água, com 05 (cinco) lances de escalas de alumínio graduadas de metro em metro e duas RN's de concreto;
- Complementação de lance de régua na estação limnimétrica na margem esquerda do rio Paraíba do Sul, localizada na região de implantação do barramento e denominada de Itaocara I Montante, com 05 (cinco) lances de escalas de alumínio graduadas de metro em metro e duas RN's de concreto;
- Substituição de três réguas limnimétricas, mão francesa dos lances 19/20 e 20/21, nivelamento e pintura de todos os lances de réguas da estação de Itaocara II Formiga Montante - 800 m ME;
- Substituição de três réguas limnimétricas 11/12, 12/13 e 13/14, mão francesa do lance 11/12 e troca total do lance 13/14 que estava quebrado, nivelamento e pintura de todos os lances de réguas da estação de Itaocara II Canal Esquerdo Eixo ME;
- Substituição da mão francesa do lance 10/11, nivelamento e pintura de todos os lances de réguas da estação de Itaocara II Canal Direito Eixo MD;
- Substituição da mão francesa dos lances 11/12, 13/14 e 14/15, nivelamento e pintura de todos os lances de réguas e RN's da estação de Itaocara II São Sebastião do Paraíba MD;
- Nivelamento e pintura de todos os lances de réguas da estação de Itaocara II Porto do Tuta;
- Realizado o nivelamento da marca da cheia do mês de janeiro no poste de energia, que fica localizado próximo as réguas da estação Itaocara I Roda D'água nas seguintes coordenadas: Norte 7.597.997,338 m, Este: 797.870,394 m e Altitude: 63,780 m.
- Determinação do zero da régua das estações de Itaocara I Roda D'água, Itaocara I Canal de Fuga ME, Itaocara I Canal de Fuga MD, Itaocara I Montante, Itaocara II Formiga Montante, Itaocara II Canal Esquerdo Eixo ME, Itaocara II Canal Direito Eixo MD, Itaocara II São Sebastião do Paraíba e Itaocara II Porto do Tuta.



Foto 13 – Vista geral do local de instalação da estação Itaocara I Roda D'água no rio Paraíba do Sul.



Foto 14 - Vista dos lances de régua no local de instalação da estação Itaocara I Canal de Fuga ME no rio Paraíba do Sul.





Foto 15 – Vista da complementação do lance 13/14 da estação Itaacara I Montante no rio Paraíba do Sul.



Foto 16 – Detalhe da substituição dos lances 16/18 da estação Itaacara II Formiga Montante 800 m ME no rio Paraíba do Sul.



Foto 17 – Vista da complementação do lance 10/11 da estação Itaocara II Canal Direito MD no rio Paraíba do Sul.



Foto 18 – Vista da manutenção e pintura do lance 13/14 da estação Itaocara II Canal Esquerdo no rio Paraíba do Sul.



Foto 19 – Vista da situação dos lances de réguas da estação Itacara II São Sebastião do Paraíba no rio Paraíba do Sul.



Foto 20 – Substituição, manutenção e pintura dos lances de réguas da estação Itacara II São Sebastião do Paraíba no rio Paraíba do Sul.



Foto 21 – Manutenção do lance 4/5 da estação Itaocara II Porto do Tuta no rio Paraíba do Sul.

## 9. Medição de descarga líquida na estação Itaocara I Roda D’ água

Na realização das campanhas de medições de descarga líquida na estação fluviométrica de Itaocara I Roda D’água no rio Paraíba do Sul, foram utilizados como equipamentos barco e motor de popa de 15 HP equipado com guincho, molinete fluviométrico tipo Gurley modelo 622, estação total, empregando o processo de 20%, 60 % e 80% para tomadas de velocidades em cada vertical da seção transversal de medição. Foram tomadas no mínimo 22 verticais ao longo da seção de medição com tempos de tomadas de velocidades da água sempre iguais ou superiores a 40 segundos para cada vertical. Os resultados das medições de descarga líquida encontram-se ilustrados no quadro resumo a seguir:

Local da Medição	Data	Cota (m)	Largura	Descarga	Velocidade
Estação Roda D’água	05/11/2011	1,08	272	297	0,558
Estação Roda D’água	07/02/2012	1,49	275	517	0,720
Estação Roda D’água	08/02/2012	1,53	276	554	0,749
Estação Roda D’água	01/03/2012	1,25	272	384	0,622
Estação Roda D’água	20/03/2012	1,40	275	456	0,651
Estação Roda D’água	03/05/2012	1,73	277	574	0,779



Foto 22 – Medição de descarga líquida na estação fluviométrica de Roda D'água no rio Paraíba do Sul em 05/11/2011.



Foto 23 – Medição de descarga líquida na estação fluviométrica de Roda D'água no rio Paraíba do Sul em 07/02/2012.



Foto 24 - Estação total posicionada na medição de descarga líquida na estação fluviométrica Roda D'água no rio Paraíba do Sul em 08/02/2012.



Foto 25 – Medição de descarga líquida na estação fluviométrica de Roda D'água no rio Paraíba do Sul em 08/02/2012.



Foto 26 - Estação total na medição de descarga líquida na estação fluviométrica de Roda D'água no rio Paraíba do Sul em 01/03/2012.



Foto 27 - Detalhe da medição de descarga líquida na estação fluviométrica Roda D'água no rio Paraíba do Sul em 01/03/2012.



Foto 28 - Estação total na medição de descarga líquida na estação fluviométrica de Roda D'água no rio Paraíba do Sul em 03/05/2012.



Foto 29 - Detalhe da medição de descarga líquida na estação fluviométrica Roda D'água no rio Paraíba do Sul em 03/05/2012.



## 10. Equipamentos Utilizados

- **GPS Geodésico**

GPS LEGACY L1/L2, de dupla frequência da TOPCON, receptores com 40 canais, no total de 02 unidades.

- **Estação Total**

Estação Total, com precisão de 3" angular e 1mm + 1ppm por km nas medidas lineares. Marca TOPCON, modelo 229.

## 11. Softwares Utilizados

- **Topcon Tools**

Software fornecido pelo fabricante do equipamento GPS HIPER, com pós-processamento, utilizando efemérides exatas processamento off-line com programa, sendo este dotado de algoritmos de combinação de observáveis (fase e portadora), busca de ambigüidades e com capacidade de processar a(s) fase(s) da(s) portadora(s);

- **TopoGRAPH**

Software topográfico, para processamento dos dados coletados em campo com estação total, cálculo de poligonais, geração de perfil e seções, geração de MDT (modelo digital de terreno) e curvas de níveis.

- **AutoCAD**

Software para desenho em ambiente digital, usado para edição dos trabalhos de campo, gerando a apresentação final.

- **Microsoft Word**

Software para edição de texto e elaboração dos relatórios.

- **Microsoft Excel**

Software para edição de planilhas, apresentação das monografias e relatórios dos processamentos.

## 12. Conclusão

O serviço foi desenvolvido com sucesso sem nenhuma ocorrência de acidentes ou qualquer outra interferência que pudesse prejudicar o andamento e a conclusão dos serviços de instalação, complementação de réguas, levantamento das seções topobatimétricas e medição de descarga líquida na região do canal de fuga das UHE's Itaocara I e II. Entretanto, salientamos que em função das cheias no Paraíba do Sul nos meses de dezembro/2011 e janeiro/2012 não foi possível a realização das campanhas de medição de vazão na estação de Itaocara I Roda D'água. Nos dias 07 e 08 de fevereiro foram realizadas duas medições de descarga líquida em substituição as medições não realizadas nos meses anteriores. Informamos que nossa equipe esteve na estação no dia 29 de fevereiro, por motivos técnicos não conseguimos realizar a medição. No dia seguinte, 01 de março foi realizada a medição correspondente a campanha de fevereiro. As seguintes medições foram concluídas em 23 de março e 03 de maio, concluindo o programa de campanhas de medições na estação Itaocara I Roda D'água em atendimento ao projeto das UHE's Itaocara I e II no rio Paraíba do Sul.

Belo Horizonte, 19 de Maio de 2012.

---

Hidrogest Engenharia e Consultoria Ltda.  
Eng. Antonio José Machado

## **13.ANEXO I**

## **LISTA DE DOCUMENTOS APRESENTADOS**

- FICHAS DESCRITIVAS DAS ESTAÇÕES
- NIVELAMENTO DE RÉGUAS DAS ESTAÇÕES
- PROCESSAMENTO DO RASTREIO COM GPS
- MEDIÇÃO DE DESCARGA LÍQUIDA
- TABELAS DAS SEÇÕES TOPOBATIMÉTRICAS
- DESENHO DAS SEÇÕES TOPOBATIMÉTRICAS
- ARQUIVOS DE PROCESSAMENTO EM CD
- RELATÓRIO TÉCNICO EM CD



UHE ITAOCARA S.A.

PROGRAMA DE GESTÃO AMBIENTAL - PGA

RELATÓRIO CONSOLIDADO FASE PRÉ OBRA

---

## ANEXO 4.18.4.3

# Ofício nº 360\_2017\_SGH\_ANA

Ofício nº 360/2017/SGH-ANA  
Documento nº 00000.041637/2017-11

Brasília, 04 de julho de 2017.

A Sua Senhoria o Senhor  
Antônio Carlos Borges Batista  
Diretor Presidente  
Usina Hidrelétrica Itaipocara S.A.  
Avenida Marechal Floriano nº 168, 2º andar, Centro  
20080-002 - Rio de Janeiro/RJ

Assunto: **Reavaliação do Projeto de Instalação de Estações Hidrométricas da UHE Itaipocara I, de titularidade da empresa Usina Hidrelétrica Itaipocara S.A., enviado por meio de Ofício nº PO/PE - 01611/2016, de 25 de abril de 2016 (Documento nº 24833/2016) visando o atendimento à Resolução Conjunta ANA ANEEL nº 3/2010.**

Referência: **Processo nº 02501.002396/2012**

Senhor Diretor Presidente,

1. A empresa Usina Hidrelétrica Itaipocara S.A. por meio do Ofício nº PO/PE - 01611/2016, de 25 de abril de 2016 (Documento nº 24833/2016) encaminhou à ANA a revisão do Projeto de Instalação de Estações Hidrométricas da UHE Itaipocara I, em atendimento à Resolução Conjunta ANA/ANEEL nº 3/2010.

2. Informamos que esta Superintendência realizou a análise técnica do referido Projeto, o que resultou no Parecer Técnico nº 259/2017/SGH, de 04/07/2017, o qual enviamos em anexo para conhecimento.

3. Tendo em vista que o referido Parecer Técnico **aprovou a revisão do Projeto**, informamos que essa empresa após a instalação das estações, deve enviar à ANA o Relatório de Instalação das Estações Hidrométricas, conforme estabelece o § 1º do Art. 4º da Resolução Conjunta. Cabe ressaltar que o Relatório é exigido pela ANA para todas as Usinas em operação comercial.

*§ 1º Os concessionárias ou autorizados deverão encaminhar para a ANA o relatório de instalação de cada estação, de acordo com o modelo indicado pela ANA no seu endereço virtual, em até 2 meses após o início da operação dos pontos de monitoramento, conforme definido no caput deste artigo.*

4. As Orientações para Elaboração de Relatório de Instalação das Estações Hidrométricas se encontram disponíveis no sítio da ANA no seguinte endereço: <http://arquivos.ana.gov.br/inf/hidrológicas/cadastro/OrientacoesparaElaboracaodeRelatoriodeInstalacaodasEstacoesHidrometricas.pdf>

Atenciosamente,

(assinado eletronicamente)

MARCELO JORGE MEDEIROS

Superintendente de Gestão da Rede Hidrometeorológica

Os documentos destinados à ANA devem, preferencialmente, ser encaminhados por meio do serviço de protocolo eletrônico disponibilizado no endereço [www.ana.gov.br](http://www.ana.gov.br)

Sede: Setor Policial - Anexo 5 - Quadra 5 - Blocos "B", "L", "M" e "T" - Brasília DF, CEP 70610-200 - Telefone (61) 3108-5408  
e-mail: [atendimento@ana.gov.br](mailto:atendimento@ana.gov.br) - página eletrônica: [www.ana.gov.br](http://www.ana.gov.br)

ARQUIVO ASSINADO DIGITALMENTE. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 2784981

Reavaliação do Projeto de Instalação de Estações Hidrométricas da **UHE Itaocara I**, de titularidade da empresa Usina Hidrelétrica Itaocara S.A., enviado por meio de Ofício nº PO/PE - 01611/2016, de 25 de abril de 2016 (Documento nº 24833/2016) visando o atendimento à Resolução Conjunta ANA ANEEL nº 3/2010.

1. O presente Parecer Técnico tem como objetivo apresentar os resultados da análise da readequação do Projeto de Instalação de Estações Hidrométricas **UHE Itaocara I**, de titularidade da empresa Usina Hidrelétrica Itaocara S.A., reenviado por meio de Ofício nº PO/PE - 01611/2016, de 25 de abril de 2016 (Documento nº 24833/2016) visando o atendimento à Resolução Conjunta ANA ANEEL nº 3/2010.

#### **I – ANTECEDENTES**

2. No Projeto original a empresa informou que a área de drenagem incremental até a barragem é de 874 km<sup>2</sup>, o que resulta, de acordo com o §3º do art. 1º da Resolução Conjunta ANA/ANEEL nº 03/2010 na necessidade de instalação **três (03) estações Pluviométricas, três (03) fluviométrica, duas (02) Sedimentométricas e uma (01) Limnimétrica**, sendo que a estações pluviométricas, fluviométricas e limnimétrica devem ser automáticas e com transmissão horária de dados via telemetria.

3. A área inundada da UHE Itaocara I é 40,4 km<sup>2</sup>, o que caracteriza a necessidade de implantação de monitoramento de qualidade de água no reservatório principal.

4. A Nota Técnica nº 668/2013/SGH, de 09/09/2013 (Documento nº 26733/2013) aprovou o Projeto com as seguintes ressalvas:

a) Tendo em vista a existência do remanso da UHE Itaocara I no canal de fuga da UHE Itaocara II, localizada à montante, o Consórcio está impossibilitando de realizar a instalação de estação neste trecho do rio Paraíba do Sul, limitando no Projeto em duas estações fluviométricas. Destaca que considerando as informações de defluência da UHE Itaocara II, afluência do rio Pirapetinga e a defluência da UHE Itaocara I medida na estação UHE Itaocara I Roda d'água, foi informado que é suficiente para o monitoramento da UHE Itaocara I, dispensando a necessidade de instalação de mais uma estação.

b) A CEMIG propôs que a estação Fazenda da Barra Pirapetinga (02142007/58670002), tipo PFDQT, da ANA, seja adotada para atendimento aos quantitativos da Resolução Conjunta, a qual passaria a ser do tipo PFDST. Foi acertado que a estação Fazenda da Barra Pirapetinga continuará sendo da ANA e neste ponto **será permitida** a duplicidade de monitoramento entre

a ANA/CPRM o Consórcio, sendo que a estação da empresa passará a ser denominada UHE Itaipocara I Fazenda da Barra, com novo código. Futuramente a ANA avaliará a continuidade da operação de sua estação.

- c) A CEMIG propôs então, tendo em vista que está prevista a instalação da UHE Itaipocara II à montante da UHE Itaipocara I, substituir a 3ª estação fluviométrica por um 2º ponto de monitoramento de Qualidade da Água no reservatório, denominado UHE Itaipocara I Reservatório 2, informando as coordenadas geográficas, quando do envio do Relatório de Instalação das Estações Hidrométricas. Com a entrada da UHE Itaipocara II será completado o monitoramento de montante com a estação Volta Grande e o tributário da margem direita chamado ribeirão das Areais.

5. Em 30/09/2013 a empresa Cemig Geração e Transmissão S.A. solicitou pelo Ofício nº PO/PE 03685/2013, de 30/09/2013 "que fossem canceladas as tratativas para atendimento à Resolução Conjunta ANA/ANEEL nº 03/2010 para o referido aproveitamento hidrelétrico, uma vez que este empreendimento não perfencia mais à CEMIG e que seria objeto de novo leilão a ser implementado pelo governo federal".

6. A UHE Itaipocara teve sua concessão objeto do Contrato de Concessão nº 1, de 23/10/2015 transferida do Consórcio UHE Itaipocara, composto pelas empresas Itaipocara Energia Ltda. e Cemig Geração e Transmissão S.A., para a empresa Usina Hidrelétrica Itaipocara S.A. por meio da Resolução Autorizativa nº 5790, de 26/04/2016.

## II – ADEQUAÇÕES ENVIADAS

7. A área de drenagem incremental informada pela empresa até o barramento é de 874 km², o que resulta, de acordo com o §3º, do artigo 2º, da Resolução Conjunta ANA/ANEEL nº 03/2010 na necessidade de instalação de **três (03) estações Pluviométricas, três (03) fluviométricas, duas (02) Sedimentométricas e uma (01) Limnimétrica**, sendo que as estações pluviométricas, fluviométricas e limnimétrica devem ser automáticas e com transmissão horária de dados via telemetria.

8. A área inundada no N.A Máximo Normal do reservatório da UHE Itaipocara I é de 40,04 km², **o que resulta na necessidade** de implantação de monitoramento de qualidade de água no reservatório principal.

9. A proposta ajustada do Consórcio UHE Itaipocara para a UHE Itaipocara I é a seguinte:

	QA	LIMNIMÉTRICA	PLUVIOMÉTRICA	FLUVIOMÉTRICA	SEDIMENTOMÉTRICA
Latitude	21° 41' 26,7" S	21° 41' 44,0" S	21° 41' 44,0" S		
Longitude	42° 08' 59,4" W	42° 08' 57,0" W	42° 08' 57,0" W		
Nome do Rio	Rio Paraíba do Sul	Rio Paraíba do Sul			
Tipo / Código / Nome da estação	QA / - / UHE Itaipocara I Reservatório*	PFT / - / UHE Itaipocara I Barramento	PFT / - / UHE Itaipocara I Barramento		
Latitude			21° 41' 54,6" S	21° 41' 54,6" S	21° 41' 54,6" S
Longitude			42° 07' 23,3" W	42° 07' 23,3" W	42° 07' 23,3" W
Nome do Rio			Rio Paraíba do Sul	Rio Paraíba do Sul	Rio Paraíba do Sul
Tipo / Código / Nome da estação			PFDS / - / UHE Itaipocara I Jusante	PFDS / - / UHE Itaipocara I Jusante	PFDS / - / UHE Itaipocara I Jusante



	QA	LIMNIMÉTRICA	PLUVIOMÉTRICA	FLUVIOMÉTRICA	SEDIMENTOMÉTRICA
Latitude			21° 45' 43,6" S	21° 45' 43,6" S	
Longitude			42° 23' 52,2" W	42° 23' 52,2" W	
Nome do Rio			Rio Paraíba do Sul	Rio Paraíba do Sul	
Tipo / Código / Nome da estação			PFDS / - / UHE Itaacara I Montante	PFDS / - / UHE Itaacara I Montante	
Latitude			21° 39' 29,7" S	21° 39' 29,7" S	21° 39' 29,7" S
Longitude			42° 20' 35,6" W	42° 20' 35,6" W	42° 20' 35,6" W
Nome do Rio			Rio Pirapetinga	Rio Pirapetinga	Rio Pirapetinga
Tipo / Código / Nome da estação			PFDS / / UHE Itaacara I Rio Pirapetinga	PFDS / / UHE Itaacara I Rio Pirapetinga	PFDS / / UHE Itaacara I Rio Pirapetinga

Legenda tipo de monitoramento: P – Fluvimétrica; F – Fluvimétrica (nível); D – medição de Descarga Líquida; S – medição de Descarga Sólida; T – estação com transmissão remota de dados (telemetria); Q – Qualidade da água.

(\*) o local deverá ser confirmado após o enchimento do reservatório de forma que sejam atendidos os requisitos de segurança e técnicas exigidas nos procedimentos de medição. O local definido posteriormente será informado no Relatório de Instalação das Estações Hidrométricas.

10. Nas figuras seguintes, são apresentadas as estações propostas.





### III – ANÁLISE DA PROPOSTA

11. As estações propostas para atendimento à Resolução Conjunta ANA/ANEEL nº 3/2010, referente ao monitoramento pluviométrico, fluviométrico, sedimentométrico, limnimétrico e de qualidade da água da UHE Itaipava I, da empresa Usina Hidrelétrica Itaipava S.A., **atendem aos requisitos apresentados no respectivo instrumento legal.**

12. A empresa apresentou proposta para **três (03) estações Fluviométricas, três (03) fluviométricas, duas (02) sedimentométricas, uma (01) limnimétrica e um ponto de monitoramento de qualidade de água.**

13. A empresa informou que até que a UHE Itaipava II esteja concluída, o quantitativo de estações fluviométricas será atendido pela UHE Itaipava I e que após a conclusão das obras, o quantitativo de estações fluviométricas será limitado a duas estações devido à indisponibilidade de local na bacia incremental do empreendimento.

14. Considerando que serão monitoradas as informações de defluência da UHE Itaipava II, afluência do rio Pirapetinga e a defluência da UHE Itaipava I, medida na estação de jusante, pode-se concluir que a afluência e defluência da UHE Itaipava I estão suficientemente monitoradas, dispensando a necessidade de instalação de mais uma estação.

15. Ressalta-se que qualquer alteração na Rede Hidrométrica (realocar, extinguir ou traçar) posteriormente executada no Projeto de Instalação, que foi originalmente aprovado por este Parecer Técnico, deve ser informada à ANA, para que seja avaliada tal alteração.

16. A estação **Fazenda da Barra Pirapetinga** continuará sendo da ANA e neste ponto será permitida a duplicidade de monitoramento entre a ANA/CPRM e a Usina, sendo que a estação da empresa passará a ser denominada **UHE Itaipava I Rio Pirapetinga**, com novo código e futuramente a ANA avaliará a continuidade da operação de sua estação.

17. O ponto de monitoramento da qualidade da água, caso seja localizado até 500m de distância da estação UHE Itaipava I Barramento, será cadastrado junto à estação localizada no barramento.

18. Informamos que os dados de chuva e nível deverão ser enviados em tempo real considerando as orientações expressas no documento "Procedimentos para envio dos dados hidrológicos em tempo real das estações hidrométricas", publicadas na página da ANA. As medições de descarga líquida e descarga sólida, bem como os dados consolidados de chuva e nível deverão ser enviadas no Relatório Anual.

#### IV – CONCLUSÕES

19. Considerando o exposto neste Parecer Técnico, **solicita-se à empresa Usina Hidrelétrica Itaipava S.A que implemente a nova proposta de monitoramento pluviométrico, fluviométrico, sedimentométrico, limnométrico e de qualidade da água da UHE Itaipava I e envie, após a execução dos serviços, o Relatório de Instalação das Estações Hidrométricas.**

20. As novas estações hidrométricas serão cadastradas no banco de dados da ANA, recebendo a devida codificação, após o recebimento na Agência do Relatório de Instalação de Estações Hidrométricas, cujo modelo está disponível em <http://arquivos.ana.gov.br/infhidrológicos/cadastro/OrientacoesparaElaboracaodeRelatoriodeInstalacaodasEstacoesHidrometricas.pdf>

21. Sugere-se o envio deste Parecer Técnico, por meio de Ofício, à empresa de Cemig Geração e Transmissão S/A para conhecimento e envio do o Relatório de Instalação das Estações Hidrométricas.

É o parecer técnico.

Brasília, 03 de julho de 2016.

(Assinatura Eletrônica)  
LENY SIMONE TAVARES MENDONÇA  
Especialista em Recursos Hídricos  
Coordenadora Resolução Conjunta ANA ANEEL nº 3/2010

Ilmo. Sr.  
Valdemar Santos Guimarães  
Superintendente de Gestão da Rede Hidrometeorológica  
Agência Nacional de Águas - ANA  
Setor Policial Sul - Área 5 - Quadra 3 - Bloco "L"  
70610-200 - Brasília - DF

Nova Referência: PO/PE - 01611/2016

em 25/04/2016

Sua Referência: Resolução Conjunta ANA/ANEEL nº 3, de 10 de agosto de 2010

Assunto: Projeto de Instalação de Estações Hidrométricas da UHE Itaacara I

Prezado Senhor:

Conforme estabelecido na Resolução Conjunta ANA/ANEEL nº 3/2010, Artigo 2º, encaminhamos para análise o Projeto de Instalação de Estações Hidrométricas referente à UHE Itaacara I.

Segue mídia digital com o seguinte conteúdo:

- Projeto de Instalação de Estações Hidrométricas - UHE Itaacara I (Documento nº PO/PE - 01612/2016)

Aguardamos suas considerações.

Atenciosamente,

  
Marcelo de Deus Melo  
Gerente de Planejamento Energético

**Projeto de Instalação Estações Hidrométricas – UHE ITAOCARA I**  
**Resolução Conjunta ANA/ANEEL nº3/2010**

<b>Projeto de Instalação de Estações Hidrométricas em Atendimento à Resolução Conjunta ANA/ANEEL nº3/2010 – UHE ITAOCARA I</b>			
<b>Nº Documento:</b>	<b>PO/PE – 0xxxx/2016</b>	<b>Revisão: A</b>	<b>Página 1 de 28</b>

Revisão	Vigência	Motivo da revisão
Distribuição: Elaboração: PO/PE Participação:		
Autenticação: conforme assinaturas no original.		

Elaborado por: Mariane Mendes Coimbra – PO/PE	Verificado por:
Aprovado por:	Data: <b>22/12/2014</b>



## **UHE ITAOCARA I**

# **Projeto de Instalação de Estações Hidrométricas em Atendimento à Resolução Conjunta 03/2010**

**Relatório Elaborado por: Cemig Geração e Transmissão S.A.**

**Belo Horizonte**

**Março de 2016.**

## Sumário

<b>1.</b>	<b><i>INTRODUÇÃO</i></b>	<b>4</b>
1.1.	Aspectos de interesse ao Projeto de Instalação das Estações Hidrométricas	4
1.2.	Características do empreendimento hidrelétrico	4
1.3.	Objetivos do monitoramento proposto para atendimento à Resolução ANA/ANEEL N°. 03/2010	6
<b>2.</b>	<b><i>CARACTERIZAÇÃO DA BACIA HIDROGRÁFICA</i></b>	<b>7</b>
2.1.	Vegetação	8
2.2.	Geomorfologia	8
2.3.	Solos	9
2.4.	Parâmetros Fisiográficos	10
<b>3.</b>	<b><i>REDE HIDROMETEOROLÓGICA EXISTENTE NA BACIA HIDROGRÁFICA</i></b>	<b>12</b>
<b>4.</b>	<b><i>PROPOSTA DE REDE DE MONITORAMENTO PARA ATENDIMENTO À RESOLUÇÃO CONJUNTA N°. 03/2010</i></b>	<b>13</b>
4.1.	Atendimento à Resolução ANA/ANEEL N°. 03/2010	13
4.1.1.	Monitoramento Pluviométrico	13
4.1.2.	Monitoramento Limnimétrico	13
4.1.3.	Monitoramento Fluviométrico	14
4.1.4.	Monitoramento Sedimentométrico	17
4.1.5.	Monitoramento da Qualidade da Água	18
4.2.	Rede final proposta	18
<b>5.</b>	<b><i>CRONOGRAMA DE ATIVIDADES</i></b>	<b>20</b>
<b>6.</b>	<b><i>ANEXOS</i></b>	<b>21</b>

## 1. INTRODUÇÃO

### 1.1. Aspectos de interesse ao Projeto de Instalação das Estações Hidrométricas

Este projeto tem por objetivo de dar cumprimento, no âmbito do UHE Itaocara I, às determinações da Resolução Conjunta ANEEL/ANA nº 03, de 10 de agosto de 2010, publicada em 20 de outubro de 2010, que estabelece as condições e os procedimentos a serem observados pelos concessionários e autorizados de geração de energia hidrelétrica para a instalação, operação e manutenção de estações hidrométricas visando ao monitoramento pluviométrico, limnimétrico, fluviométrico, sedimentométrico e de qualidade da água associado a aproveitamentos hidrelétricos.

### 1.2. Características do empreendimento hidrelétrico

Na tabela 1 são apresentados dados básicos desta usina.

**Tabela 1 – Dados Básicos da UHE Itaocara I**

RESERVATÓRIO		
VIDA ÚTIL DO RESERVATÓRIO	>50	anos
PERÍMETRO	190	km
COMPRIMENTO	23.759	m
PROFUNDIDADE MÉDIA	10,2	m
PROFUNDIDADE MÁXIMA	29,6	m
TEMPO DE FORMAÇÃO	8-123	dias
TEMPO DE RESIDÊNCIA	42	dias
CRISTA DA BARRAGEM	93,6	m
ALTURA DA BARRAGEM	40	m
VOLUMES		
No NA MÁX. NORMAL	412,76	$\times 10^6 m^3$
No NA MÍN. NORMAL	412,76	$\times 10^6 m^3$
ÚTIL	n/a	$\times 10^6 m^3$
ÁREAS (INCLUINDO CALHA DO RIO)		
NA MÁX. NORMAL	40,4	Km <sup>2</sup>
NA MÁX. MAXIMORUM	44,4	Km <sup>2</sup>
NA MÍN. NORMAL	40,4	Km <sup>2</sup>
VIDA ÚTIL		
VIDA ÚTIL DO RESERVATÓRIO (VOL. MAX. OPERATIVO)	n/a	anos
VIDA ÚTIL DO RESERVATÓRIO (VOL. ÚTIL)	>50	anos
VAZÃO SÓLIDA AFLUENTE	1392840	t/ano
CONCENTRAÇÃO MÉDIA DE SEDIMENTOS	61	mg/l
PRODUÇÃO ESPECÍFICA DE SEDIMENTOS	95	t/km <sup>2</sup> .ano
NÍVEIS DE MONTANTE		
NA MÁX. NORMAL	89,6	m
NA MÁX. MAXIMORUM	90,9	m
NA MÍN. NORMAL	89,6	m
NÍVEIS DE JUSANTE		
NA NORMAL DE JUSANTE	63,2	m
NA MÁX. DE JUSANTE	70,91	m
NA MÍN. DE JUSANTE	62,29	m
TURBINAS		
TIPO		
NÚMERO DE UNIDADES	2	-



POTÊNCIA UNITÁRIA NOMINAL	74,4	kW
ROTAÇÃO SÍNCRONA	120	r.p.m
QUEDA DE REFERÊNCIA	24,58	m
VAZÃO NOMINAL UNITÁRIA	333	m <sup>3</sup> /s
VAZÃO MÁXIMA TURBINADA	666	m <sup>3</sup> /s
VAZÃO MÍNIMA TURBINADA	199,8	m <sup>3</sup> /s
RENDIMENTO MÉDIO	92,5	%
PESO TOTAL POR UNIDADE	9000	kN
<b>ESTUDOS ENERGÉTICOS</b>		
QUEDA BRUTA	26,46	m
PERDA HIDRÁULICA	3,41	%
FATOR DE INDISP. FORÇADA	2,533	-
FATOR DE INDISP. PROGRAMADA	8,091	-
RENDIMENTO DO CONJ. TURBINA/GERADOR	90	%
VAZÃO REMANESCENTE	n/a	m <sup>3</sup> /s
VAZÃO DE USO CONSUNTIVOS (Ano de 2010)	9,83	m <sup>3</sup> /s
ENERGIA GERADA	86,7	MW médios
ENERGIA FIRME	75	MW médios
PRODUTIBILIDADE MÉDIA (NA com 65% V.U. armazenado)	n/a	MW / m <sup>3</sup> /s
PRODUTIBILIDADE MÁXIMA (NA máximo normal)	0,22	MW / m <sup>3</sup> /s
PRODUTIBILIDADE MÍNIMA (NA mínimo normal)	n/a	MW / m <sup>3</sup> /s



**Figura 1 – Local de implantação da UHE Itaocara I**

### **1.3. Objetivos do monitoramento proposto para atendimento à Resolução ANA/ANEEL N°. 03/2010**

A UHE Itaocara I é um aproveitamento hidrelétrico em fase de implantação, localizado no Rio Paraíba do Sul, a jusante do AHE Itaocara II, e tem área de drenagem total de 33.680 km<sup>2</sup> e AD incremental de 874 km<sup>2</sup>.

De acordo com o disposto no artigo 2º da Resolução Conjunta, o número de estações necessárias no caso do UHE Itaocara I, conforme apresentado na Tabela 1, é de:

- três estações com monitoramento pluviométrico;
- uma estação, localizada no reservatório, com monitoramento limnimétrico;
- três estações com monitoramento fluviométrico;
- duas estações com monitoramento sedimentométrico;
- uma estação, localizada no reservatório, com monitoramento da qualidade da água considerando os seguintes parâmetros: Demanda Bioquímica de Oxigênio (DBO), Fósforo Total, Nitrogênio Total, Clorofila A, Transparência, pH e Temperatura.

Além disso, para aproveitamentos com **área de drenagem incremental superior a 500 km<sup>2</sup>**:

- **o monitoramento fluviométrico** deverá ser realizado a montante, com vistas ao controle das vazões afluentes, e a jusante do aproveitamento, em local que permita a medição da vazão defluente, compreendendo as vazões vertidas e turbinadas da usina (art. 2º, §6º);
- **o monitoramento sedimentométrico** deverá ser realizado preferencialmente a montante e a jusante do aproveitamento, com vistas à determinação das descargas sólidas totais afluentes e defluentes do aproveitamento (art. 2º, § 10).

Nos locais de **monitoramento fluviométrico e sedimentométrico**, deverão ser realizadas, no mínimo, **4 medições no decorrer do ano** para fins de definição e atualização das curvas de descarga líquida e sólida, respectivamente (art. 4º, § 2º).

Em aproveitamentos **com área inundada superior a 3 km<sup>2</sup>**, o **monitoramento da qualidade da água** deverá ser realizado em um local do reservatório, considerando os parâmetros Demanda Bioquímica de Oxigênio (DBO), Fósforo Total, Nitrogênio Total, Clorofila, A, Transparência, pH e Temperatura (art. 2º, § 12), **também, no mínimo, 4 vezes por ano** (art. 4º, § 3º).

A Resolução dispõe que todas as estações hidrométricas com monitoramento pluviométrico, limnimétrico e fluviométrico deverão ser automatizadas e telemetrizadas, devendo as informações coletadas ser registradas em intervalo horário, ou menor, com **disponibilização horária à ANA**, por meio de serviços de transferência via internet no formato e endereço indicado pela ANA (art. 5º).

## 2. CARACTERIZAÇÃO DA BACIA HIDROGRÁFICA

A bacia do rio Paraíba do Sul situa-se na região Sudeste do Brasil e está inserida na região hidrográfica do Atlântico Sudeste. Está compreendida entre os paralelos 20°20' e 23°40' e os meridianos 41°20' e 46°30'. Totaliza uma área de drenagem de aproximadamente 55.500 km<sup>2</sup>, inserida nos estados de Rio de Janeiro (20.900 km<sup>2</sup>), Minas Gerais (20.700 km<sup>2</sup>) e São Paulo (13.900 km<sup>2</sup>), sendo que, no eixo em estudo, a área da bacia é de 33.680 km<sup>2</sup> e o comprimento do rio Paraíba do Sul é de 958 km.

A bacia é limitada ao Norte pelas bacias dos rios Grande e Doce e pelas serras da Mantiqueira, Caparaó e Santo Eduardo. A Nordeste, o rio Itabapoana e seus afluentes compõem a rede potamográfica. Ao Sul, o divisor de águas é composto pela Serra dos Órgãos e pelos trechos paulista e fluminense da Serra do Mar. A Oeste, separada por meio de diversos ramos dos maciços da Serra do Mar e da Serra da Mantiqueira, predomina a bacia do rio Tietê.

O rio Paraíba do Sul nasce numa altitude de 1.800 m, na Serra da Bocaina, com o nome de rio Paraitinga. Desdolve-se na direção sudoeste, até a Serra do Mar, onde recebe o rio Paraíbuna, no município de mesmo nome (SP), numa altitude aproximada de 640 m. Daí, segue até a cidade de Guararema, onde forma uma curva de 180° e passa a desenvolver-se na direção nordeste, em sentido contrário ao inicial. Após percorrer um pequeno trecho do sudeste de Minas Gerais, constitui-se em divisa natural com o estado do Rio de Janeiro, até a confluência com o rio Pomba, onde seu curso desvia-se para leste, desaguardo no Oceano Atlântico próximo à cidade de São João da Barra. Seu percurso total é de aproximadamente 1.100 km, no sentido geral oeste para leste.

A rede potamográfica apresenta drenagem dendrítica, também denominada arborescente. Essa característica se deve à semelhança da hidrografia da bacia com a configuração de uma árvore, em que o rio Paraíba do Sul corresponde ao tronco e os tributários aos seus ramos e as correntes de menor categoria aos raminhos e folhas.

Seus principais afluentes de montante para jusante são os rios: Grande, Paquequer, Piabanha e Piraí, pela margem direita; e Muriaé, Pomba, Paraibuna Mineiro, Buquira, Jaguari e Paraibuna, pela margem esquerda. Os principais afluentes do rio Paraitinga são os rios do Gramado e Turvo, pela margem direita, e os rios do Chapéu e Jacuí, pela margem esquerda.

Entre as principais vias de acesso à região, destacam-se as rodovias federais BR-040, 066, 116, 267, 393 e as rodovias estaduais RJ-116, 186, 492, MG-285, 353, 446 e SP-066. Tais rodovias permitem o acesso à cidade de Itaocara e às cidades próximas à região, tais como: Santo Antônio de Pádua, Itaperuna, Além Paraíba, Cordeiro, Leopoldina, Santa Maria Madalena, Nova Friburgo, Petrópolis, Teresópolis, Juiz de Fora, Três Rios, Paraíba do Sul, Barra do Piraí, Volta Redonda, Barra Mansa, São José dos Campos, Guararema, entre outras.

Em relação a clima, relevo e solo, a região em estudo apresenta cobertura em meio bastante diversificado, com características variadas.

## 2.1. Vegetação

A bacia do rio Paraíba do Sul está compreendida no bioma Mata Atlântica, cuja área original era de aproximadamente 1,3 milhão de km<sup>2</sup>, correspondente a 15% do território brasileiro, estendendo-se por toda a costa brasileira, do Rio Grande do Norte ao Rio Grande do Sul, numa faixa de cerca de 300 km, chegando à Argentina e ao Paraguai. Hoje, o remanescente é de cerca de 7% (91.000 km<sup>2</sup>), devido a ações antrópicas. Segundo dados disponíveis (GEROE, 1995), atualmente, apenas 11% da área da bacia é ocupada pelos remanescentes da floresta, a qual se pode encontrar nas regiões mais elevadas e de relevo mais acidentado.

As florestas atlânticas apresentam árvores com folhas largas e perenes. Há grande diversidade de epífitas, plantas que vivem sobre outras plantas, como bromélias e orquídeas. Caracteriza-se também pela vegetação exuberante, com acentuado higrofitismo, plantas que vivem com alguma parte vegetativa permanentemente imersa em água como briófitas e cipós.

O maior percentual de florestas está no trecho paulista porém, o fluminense é o que apresenta a maior área de florestas remanescentes da Mata Atlântica e o mineiro é o que se encontra mais desmatado, apresenta a maior extensão e o maior percentual de áreas de campo e pastagem. Há subdivisões da mata devido a variações de latitude e altitudes.

Existem diversas classes de cobertura vegetal na região, sendo em sua maior representação, Campos/Pastagens (aproximadamente 70%), Vegetação Secundária, Floresta Ombrófila e Floresta Estacional.

Em alguns pontos localizados nas margens do rio e em suas ilhas há vegetação do tipo ciliar, distribuída de forma irregular.

O processo de ocupação e uso do solo na bacia do rio Paraíba do Sul levou à transformação de uma paisagem predominantemente florestal para uma paisagem não-florestal.

O vale do Paraíba do Sul foi originalmente recoberto por florestas do tipo subcaducifólia tropical, apresentando variada cobertura vegetal. Após a colonização e os ciclos de café e cana-de-açúcar, a agricultura se intensificou e atualmente predominam as pastagens devido ao empobrecimento do solo.

## 2.2. Geomorfologia

A topografia da região, acidentada e com grandes desníveis, é composta predominantemente pelas Serras do Mar e da Mantiqueira e pelo Vale do Paraíba.

A Serra do Mar apresenta-se paralela à Serra da Mantiqueira, como um paredão abrupto, e forma grande parte do limite sul da bacia, recebendo outras denominações como Bocaina, Araras, Órgãos, Rio Preto e Macaé, entre outras. Suas altitudes variam entre 500 e 1000 m sobre o planalto. Possui picos acima de 1.500 m, e monumentos geológicos importantes tais como o Dedo de Deus (1.692 m), a Pedra da Cruz (2.130 m), a Pedra do Sino (2.263 m), entre outros.

A Serra da Mantiqueira compreende um maciço rochoso que possui grande área de terras altas, entre 1.000 e quase 3.000 m de altitude, estabelecendo as divisas dos estados de Minas Gerais, São Paulo e Rio de Janeiro. Seu ponto culminante é a Pedra da Mina (2.798m) entre Minas e São Paulo. É rebaixada na altura da Zona da Mata (MG), dando passagem às bacias dos rios Pomba e Muriaé e, no limite entre os estados de Minas Gerais e Espírito Santo, ergue-se com o nome de Serra do Caparaó. Existem diversas unidades de conservação, como a Área de Proteção Ambiental Serra da Mantiqueira, dividida entre os três estados, que se situa aproximadamente a 90 km de São Paulo, 170 km de Belo Horizonte e 198 km do Rio de Janeiro.

O vale do rio Paraíba do Sul localiza-se entre a Serra do Mar e da Mantiqueira com altitudes entre 100 e 500 m.

O empreendimento situa-se na região do médio vale do rio Paraíba, onde o relevo é caracterizado por serras e morros alongados, de forma geral vertentes de forte declividade, ocorrendo ocasionalmente encostas rochosas.

Essa região apresenta forte tendência à erosão, ostentando nas vertentes mais íngremes paredes rochosas, marcas de deslizamento, formação de ravinas e voçorocas, consequência principalmente da ação antrópica na devastação da cobertura vegetal e da suscetibilidade à erosão dos solos residuais existentes.

### **2.3. Solos**

Na região em estudo foram identificadas as seguintes classes de solos: Latossolo Vermelho Amarelo álico e distrófico (LV1 a LV5), Podzólico Vermelho Amarelo álico e distrófico Tb (PV1 e PV2), e Cambissolo álico e distrófico Tb (C1 a C6) e Afloramentos Rochosos.

Os Latossolos são provenientes de materiais de alteração de rochas ácidas (granitos, gnaisses e rochas com distintos graus de metamorfização) e de depósitos coluvionares, ocupando as encostas e meias encostas dos contrafortes da Serra do Mar. São solos de reduzida fertilidade natural. Apresentam em geral textura argilosa e média/argilosa e são relativamente profundos e permeáveis.

Os Cambissolos têm menor profundidade (de 0,5 a 1,5 m), ainda em processo de desenvolvimento, com domínio de texturas média e argilosa, podendo ou não apresentar pedras em sua superfície. Sua fertilidade natural é muito variável, de baixa a alta. O relevo é forte ondulado ou montanhoso, o que favorece a sua erosão uma vez removida a cobertura vegetal de floresta.

Os solos Podzólicos possuem teor de argila na superfície muito baixo mas, em subsuperfície, esse teor é médio/alto. Sendo assim, a velocidade de infiltração da água é muito rápida na superfície e lenta em subsuperfície, causando erosão severa. Possuem baixa reserva de nutrientes, acidez e problemas de erosão. Bem manejados, são solos relativamente férteis e que são indicados às atividades agropastoris.

O afloramento rochoso é caracterizado pela ausência ou pouca profundidade do solo, criando condições de seca nos períodos entre as chuvas, influenciando a composição florística, a forma de organização e as características adaptativas dos vegetais encontrados.

Na região em estudo, atualmente, grande parte das terras encontra-se degradada e improdutivo. A pecuária e a agricultura vêm sofrendo grande retração na maioria dos municípios da bacia, muitas áreas de pastagem estão sem uso efetivo e o processo de degradação ambiental por erosão é provavelmente a principal causa dessa situação.

A argila e areia ainda hoje são extraídos para a indústria da construção civil e olarias da região.

## **2.4. Parâmetros Fisiográficos**

São relacionadas a seguir, as principais características físicas correspondentes à bacia contribuinte para o local do aproveitamento.

### **a) Forma da Bacia**

Para caracterizar numericamente esse parâmetro, empregam-se, regularmente, o fator de forma e o coeficiente de compacidade, que são indicadores de tendência para enchentes locais.

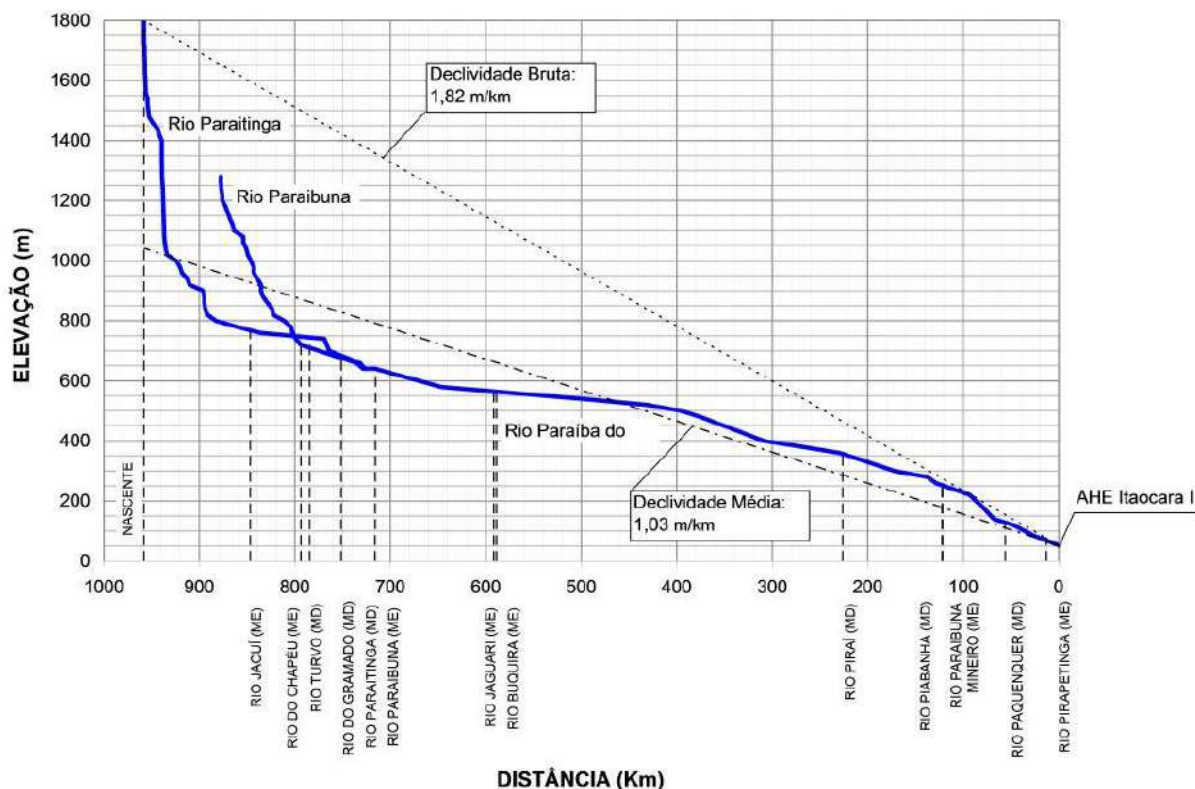
O fator de forma, que é a relação entre a área da bacia (33.680 km<sup>2</sup>) no aproveitamento e o quadrado de seu comprimento axial (958 km), que corresponde ao comprimento do rio Paraíba do Sul entre o sítio do aproveitamento e a nascente, equivale a 0,04.

Esse índice sinaliza uma reduzida propensão a enchentes já que quanto mais o valor do índice se aproxima de zero, mais longilínea é a bacia e, assim, menor a possibilidade de chuvas abrangerem toda a área de drenagem simultaneamente. Além disso, a bacia se distancia da forma circular perfeita, na qual as embocaduras de seus tributários se concentram numa área menor.

O coeficiente de compacidade, relação entre o perímetro da bacia (1.422 km) e a circunferência de um círculo com área igual à da bacia, equivale a 2,17, valor também indicativo de cheias pouco contundentes, já que a tendência para enchentes é tanto mais acentuada quanto mais próximo da unidade é o valor desse coeficiente.

### **b) Declividade do Curso do Rio**

Para esse cálculo, foram utilizadas cartas planialtimétricas editadas pelo IBGE, as quais permitiram também o traçado do perfil longitudinal do rio Paraíba do Sul representado na Figura 2 a seguir.



**Figura 2 – Perfil longitudinal do Rio Paraíba do Sul em Itaocara I**

A declividade bruta, calculada em 1,82 m/km, equivale à razão entre a diferença de cotas da nascente (1.800 m) e da seção de fechamento (53 m) e o comprimento do rio (958 km).

A declividade média foi estimada de forma a igualar a área abaixo da reta que a representa graficamente em perfil com a área abaixo do perfil longitudinal do rio. O valor obtido que melhor caracteriza a velocidade do escoamento fluvial foi de 1,03 m/km.

### c) Densidade de Drenagem

A densidade de drenagem, que indica o grau de desenvolvimento da rede hidrográfica, é definida pela relação entre a extensão total dos cursos d'água (25.505 km) e a área da bacia (33.680 km<sup>2</sup>). O valor encontrado para a bacia em estudo, equivalente a 0,76 km/km<sup>2</sup>, indica uma drenagem pobre.

### d) Escoamento Superficial

A extensão média do escoamento superficial, calculada em 330 m, é um índice definido como a média das distâncias percorridas pelo escoamento superficial, caso este se desse em linha reta, até atingir um curso d'água qualquer.

Sua determinação foi realizada considerando-se uma bacia retangular de área equivalente, drenada por um curso d'água coincidente com o eixo longitudinal do respectivo retângulo, de comprimento igual à extensão total da rede fluvial.

**e) Largura Média**

A largura média, estimada em 35 km, corresponde à razão entre a área da bacia (33.680 km<sup>2</sup>) e o seu comprimento axial (958 km).

**f) Tempo de Concentração**

O tempo de concentração (tc, em horas) foi calculado com base na fórmula do Soil Conservation – EUA, abaixo transcrita.

$$T_c = 0,95 (L^3 / H) 0,385$$

onde:

H = Diferença entre cotas: (1.747 m);

L = Comprimento do curso d'água principal: (958 km).

Aplicando-se esses valores na fórmula em questão, obtém-se um tempo de concentração de 149 horas.

### **3. REDE HIDROMETEOROLÓGICA EXISTENTE NA BACIA HIDROGRÁFICA**

O Anexo I apresenta A rede potamográfica com os aproveitamentos hidrelétricos na bacia do Paraíba do Sul.

O Anexo II apresenta o mapa com as estações fluviométricas sugeridas para operação pelo Consórcio Itaocara na bacia do Paraíba do Sul para o atendimento à Resolução Conjunta ANEEL e ANA nº 3/2010.

O Anexo III apresenta uma tabela com a lista com todas as estações hidrométricas na bacia do rio Paraíba do Sul (sub-bacia 58).



#### 4. PROPOSTA DE REDE DE MONITORAMENTO PARA ATENDIMENTO À RESOLUÇÃO CONJUNTA Nº. 03/2010

##### 4.1. Atendimento à Resolução ANA/ANEEL Nº. 03/2010

###### 4.1.1. Monitoramento Pluviométrico

Conforme apresentado no item 1, para o atendimento da Resolução Conjunta ANEEL e ANA nº 3/2010 **são necessárias três estações com monitoramento pluviométrico (PT)**. Recomendamos a instalação e operação de estações pluviométricas nos locais descritos na tabela 2 abaixo. O local proposto para a estação *UHE Itaocara I Rio Pirapetinga* coincide com o local de instalação da estação *Fazenda da Barra (Pirapetinga)*, de propriedade da ANA, cadastrada sob código 02142007.

**Tabela 2 – Estações com monitoramento pluviométrico**

Código	Nome	Latitude	Longitude
A definir	UHE Itaocara I Barramento	21° 41' 44''	42° 08' 57''
A definir	UHE Itaocara I Jusante	21° 41' 54,6''	42° 07' 23,3''
A definir	UHE Itaocara I Rio Pirapetinga	21° 39' 29,7''	42° 20' 35,6''

Os dados horários serão disponibilizados para ANA, a cada hora cheia, junto com os dados de nível do reservatório e de cota das estações.

###### 4.1.2. Monitoramento Limnimétrico

Conforme apresentado no item 1, para o atendimento da Resolução Conjunta ANEEL e ANA nº 3/2010 **é necessário uma estação com monitoramento limnimétrico no reservatório da usina (FT)**. Na tabela 3 é apresentada a estação telemétrica indicada para o atendimento da Resolução Conjunta ANA/ANEEL nº 3/2010.

**Tabela 3 – Estação com monitoramento limnimétrico**

Código	Nome	Latitude	Longitude
A definir	UHE Itaocara I Barramento	21° 41' 44''	42° 08' 57''

Será instalado sensor do tipo bóia-contrapeso em infraestrutura de tubulão fixado no barramento do reservatório.

Os dados horários serão disponibilizados para ANA, a cada hora cheia, junto com os dados de nível do reservatório e de cota das estações.

### 4.1.3. Monitoramento Fluviométrico

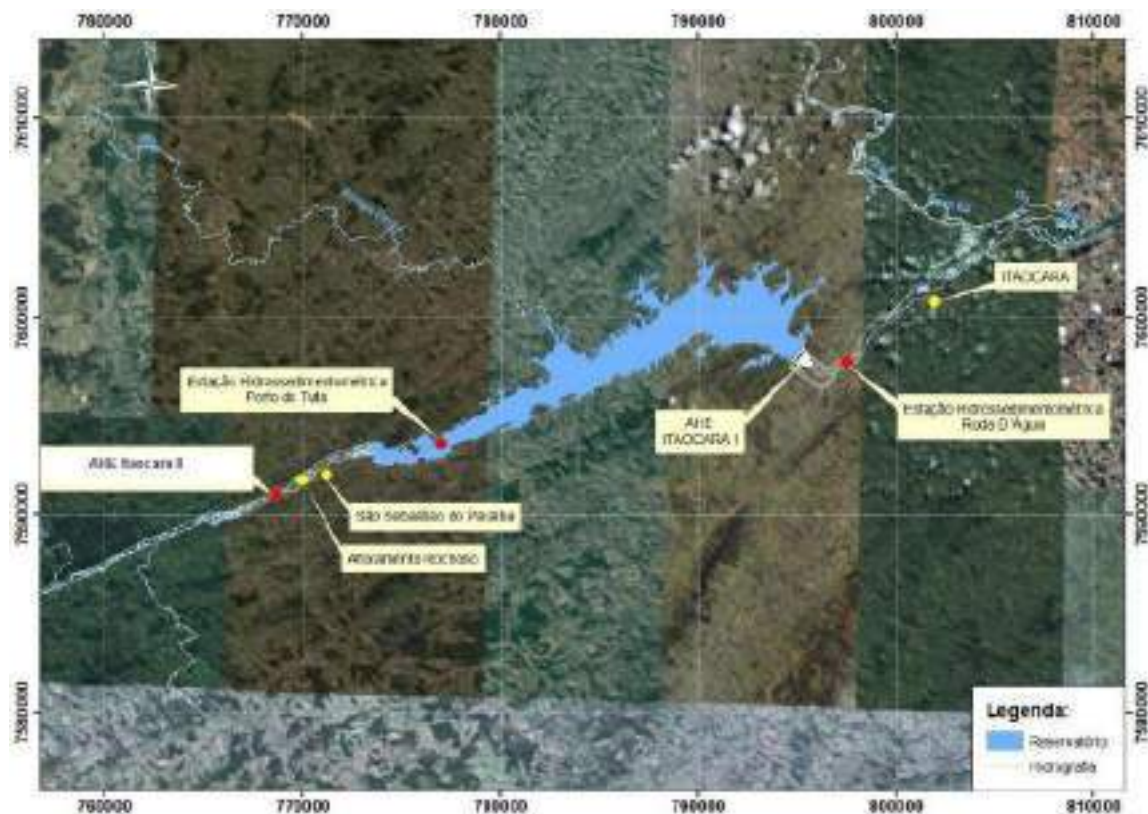
Conforme apresentado no item 1, para o atendimento da Resolução Conjunta ANEEL e ANA nº 3/2010 são necessárias três estações com monitoramento fluviométrico (FDT). A tabela abaixo indica os locais propostos para instalação do monitoramento.

**Tabela 4 – Estação com monitoramento fluviométrico**

Código	Nome	Latitude	Longitude
A definir	UHE ITAOCARA I JUSANTE	21° 41' 54,6"	42° 07' 23,3"
A definir	UHE ITAOCARA I RIO PIRAPETINGA	21° 39' 29,7"	42° 20' 35,6"
A definir	UHE ITAOCARA I MONTANTE	21° 45' 43,6"	42° 23' 52,2"

Para o monitoramento de nível, serão instalados sensores de pressão, em tubulação enterrada da margem do rio ao poste para as estações de montante e jusante, e em tubulação acoplada no pilar central da ponte para a estação no Rio Pirapetinga.

Entretanto, ressaltamos que conforme se verifica na figura 3, o remanso do UHE Itaocara I se aproximará do canal de fuga do AHE Itaocara II, quando este for construído. Deste modo, a operação da estação proposta UHE Itaocara I Montante será impossibilitada neste trecho do rio Paraíba do Sul, a montante do empreendimento hidrelétrico.



**Figura 3 – Localização das usinas e a zona de influência do remanso do reservatório**

Destacamos ainda que a estação proposta para instalação no rio Pirapetinga, afluente pela margem esquerda, UHE *Itaocara I Rio Pirapetinga*, coincide com o local de instalação da estação *Fazenda da Barra (Pirapetinga)*, de propriedade da ANA, cadastrada sob código 58670002, indicado na figura 4 a seguir.



**Figura 4 – Local indicado para monitoramento do Rio Pirapetinga**

Para o monitoramento de jusante, indicamos a estação *UHE Itaocara I Jusante*, utilizada durante a fase de estudos da usina, implantada no local indicado na figura 5.



**Figura 5 – Local indicado para monitoramento de jusante**

Até que o empreendimento AHE Itaocara II esteja concluído, o quantitativo de estações fluviométricas será atendido. Entretanto, após a conclusão das obras, o quantitativo de estações fluviométricas será limitado a duas estações devido à indisponibilidade de local na bacia incremental do empreendimento. Contudo, considerando que serão monitoradas as informações de defluência da usina Itaocara II, afluição do rio Pirapetinga e a defluência de Itaocara I, medida na estação de jusante, pode-se concluir que a afluição e defluência do empreendimento UHE Itaocara I estão suficientemente monitoradas, dispensando a necessidade de instalação de mais uma estação.

Adicionalmente, informamos que durante a fase de projetos, o consórcio instalou e operou a estação hidrossedimentológica Porto do Tuta, no Rio Paraíba do Sul, mas após o enchimento esta estação será afogada.

Abaixo as estações indicadas para monitoramento fluviométrico da UHE Itaocara I:



**Figura 6 – Rede fluviométrica proposta para UHE Itaocara I**

Os dados horários serão disponibilizados para ANA, a cada hora cheia, junto com os dados de nível do reservatório e de cota das estações.

#### 4.1.4. Monitoramento Sedimentométrico

Conforme apresentado no item 1, para o atendimento da Resolução Conjunta ANEEL e ANA nº 3/2010 **são necessárias duas estações de monitoramento sedimentométrico (S)**.

Conforme 10º § da resolução (trecho transcrito abaixo), o monitoramento de sedimentos deveria acontecer preferencialmente à montante e a jusante do empreendimento.

*§ 10. Para aproveitamentos com área de drenagem incremental superior a 500 km<sup>2</sup>, o monitoramento sedimentométrico deverá ser realizado preferencialmente a montante e a jusante do aproveitamento, com vistas à determinação das descargas sólidas totais afluentes e defluentes do aproveitamento.*

Para o monitoramento de montante, indicamos a operação da estação *UHE Itaocara I Rio Pirapetinga*, descrita no item 4.1.3 como estação fluviométrica, em local coincidente à estação *Fazenda da Barra (Pirapetinga)*, hoje pertencente à ANA. Com relação ao monitoramento de jusante, sugere-se a estação *UHE Itaocara I Jusante*, no Paraíba do Sul, também descrita no item 4.1.3 cuja foto segue abaixo:



**Figura 7 – Vista dos lances de réguas e seção de medição da estação hidrométrica de Jusante, no rio Paraíba do Sul.**

**Tabela 5 – Estações com monitoramento sedimentométrico**

Código	Nome	Latitude	Longitude
A definir	UHE ITAOCARA I JUSANTE	21° 41' 54,6"	42° 07' 23,3"
A definir	UHE ITAOCARA I RIO PIRAPETINGA	21° 39' 29,7"	42° 20' 35,6"

Portanto o quantitativo e a frequência de medição atende o disposto no artigo 4º, § 2º da Resolução.

#### 4.1.5. Monitoramento da Qualidade da Água

Conforme apresentado no item 1, para o atendimento da Resolução Conjunta ANEEL e ANA nº 3/2010 **deverá ser efetuado o monitoramento da qualidade da água em um local do reservatório**, considerando os seguintes parâmetros: Demanda Bioquímica de Oxigênio (DBO), Fósforo Total, Nitrogênio Total, Clorofila A, Transparência, pH e Temperatura.

Indicamos provisoriamente o local hoje denominado Itaocara I, para monitoramento dos parâmetros de qualidade de água. Contudo, este local deverá ser confirmado após o enchimento do reservatório de forma que sejam atendidos os requisitos de segurança e técnicas exigidas nos procedimentos de medição. O local definido posteriormente será informado no Relatório de Instalação das Estações Hidrométricas. Abaixo informação do local e foto monitorado atualmente.

**Tabela 6 – Ponto de monitoramento de Qualidade de Água**

Nome	Latitude	Longitude
ITAOCARA I	21° 41' 26,7"	42° 08' 59,40"



**Figura 8 – Vista do lance de réguas 13/14 instalado no ponto denominada de Itaocara I Montante, no rio Rio Paraíba do Sul**

#### 4.2. Rede final proposta

Finalmente, temos conforme tabela 7 a rede proposta para atendimento à Resolução Conjunta ANA/ANEEL nº 03/2010 para a UHE Itaocara I.

**Tabela 7 – Rede final proposta**

Empreendimento	Código	Nome da Estação	Tipo	Situação
UHE Itaocara I	A definir	UHE Itaocara I Jusante	PFDST	Em operação
	A definir	UHE Itaocara I Montante	FDT	A ser instalado
	A definir	UHE Itaocara I Rio Pirapetinga	PFDST	A ser instalado
	A definir	UHE Itaocara I Barramento	PFT	A ser Instalado

*F = estação com escala para observação do nível d'água, D = estação onde são efetuadas medições de descarga líquida, S = estação com medição de descarga sólida; T=Estação com monitoramento telemétrico.*

A seguir, estão apresentadas algumas imagens dos locais propostos para instalação e operação das estações.



**Figura 9 – UHE Itaocara I Rio Pirapetinga – Propõe-se instalar a estação no local onde é operada pela ANA a Estação Fazenda da Barra (58670002)**



**Figura 10 – UHE Itaocara I Montante – Local proposto para instalação**



**Figura 11 – UHE Itaocara I Jusante - Local proposto para instalação**

## 5. CRONOGRAMA DE ATIVIDADES

Para pleno atendimento à Resolução Conjunta ANA/ANEEL n° 03/2010, faz-se necessário a implementação dos ajustes apresentados na tabela abaixo.

**Tabela 8 – Cronograma de atendimento Resolução 3/2010 – UHE ITAOCARA I**

<b>Descrição</b>	<b>Prazo</b>
Início das Obras da UHE Itaocara I	15/03/2016
Instalação e/ou adequação das estações UHE Itaocara I Montante (FDT), UHE Itaocara I Jusante (PFDST) e UHE Itaocara I Rio Pirapetinga (PFDST)	15/06/2016
Instalação da estação UHE Itaocara I Barramento	30 dias do início do enchimento do reservatório

Ressaltamos que o cronograma apresentado para instalação das estações está condicionado à aprovação do presente Projeto.

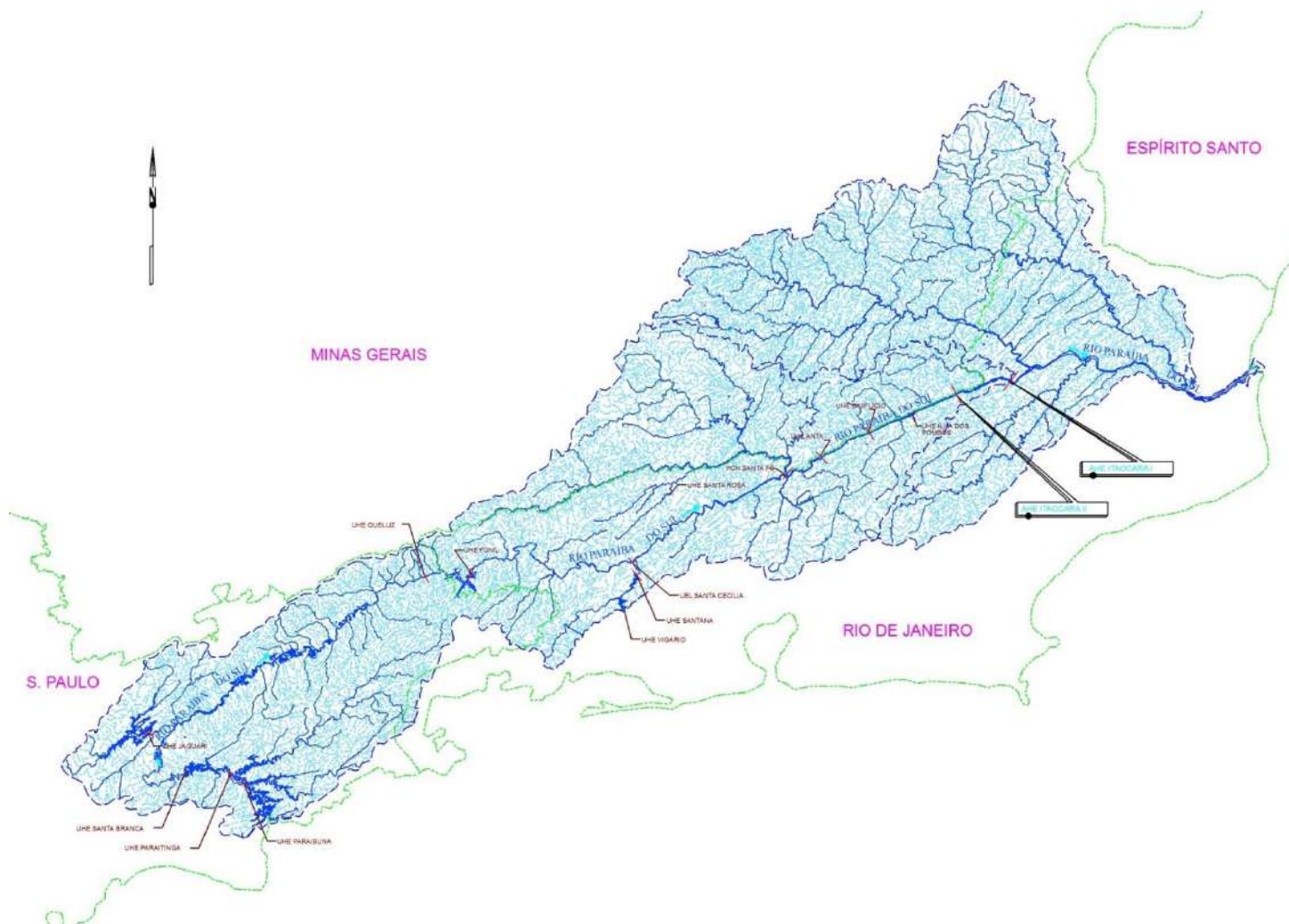


## **5. CONCLUSÕES**

Atendendo as diretrizes da Resolução Conjunta ANA/ANEEL n° 03/2010, aguardamos as considerações da ANA sobre essa proposta de monitoramento hidrométrico da UHE Itaocara I, para que se possa dar prosseguimento aos serviços de adequação e instalação das estações, e posterior configuração para transmissão dos dados para início de transmissão de dados à ANA e efetiva execução dos monitoramentos.

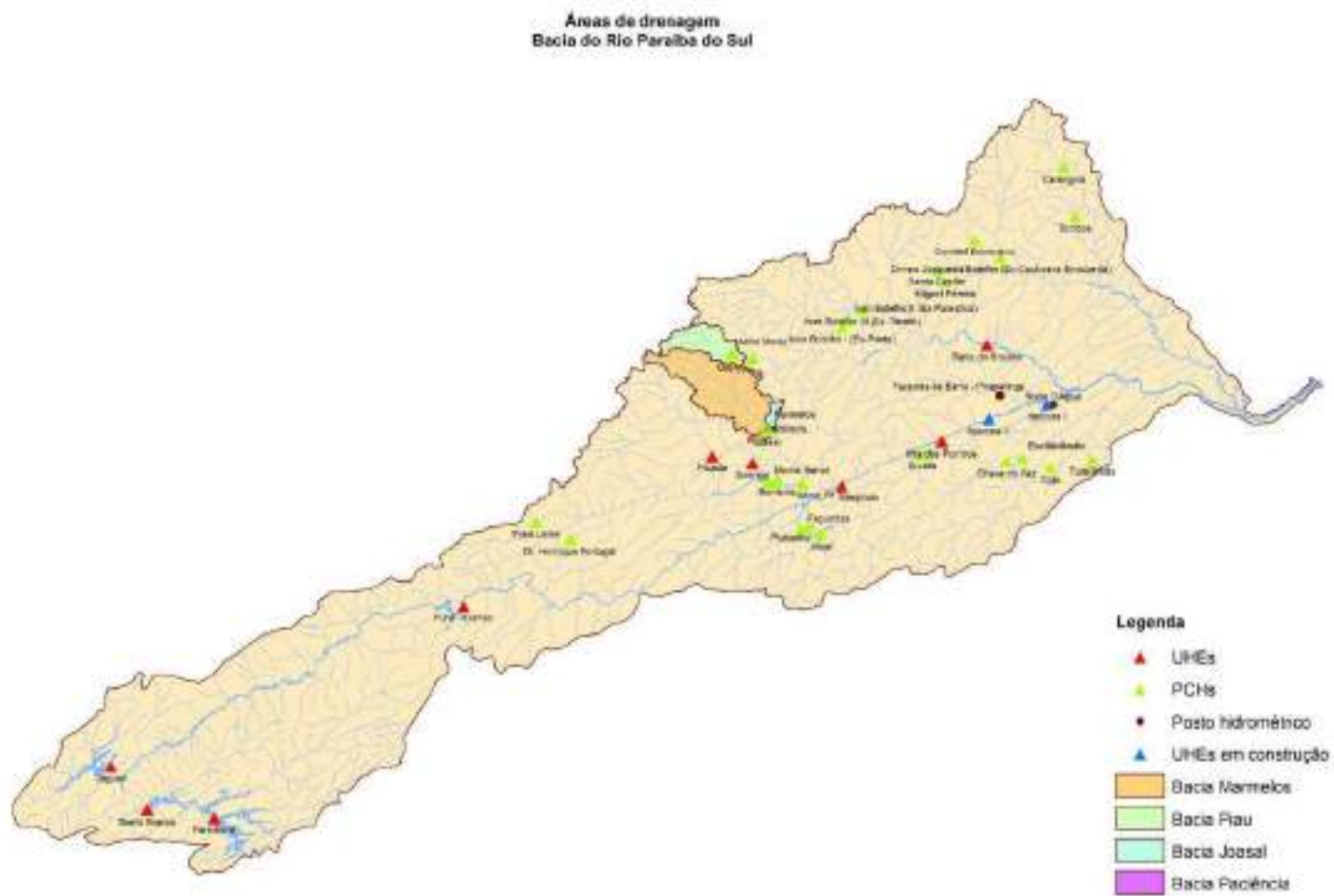
## **6. ANEXOS**

## ANEXO I – REDE POTAMOGRÁFICA COM OS APROVEITAMENTOS HIDRELÉTRICOS NA BACIA DO PARAÍBA DO SUL



- 
- Gerência de Planejamento Energético – Superintendência de Planejamento e Operação de Geração e Transmissão •
  - Diretoria de Geração e Transmissão – Companhia Energética de Minas Gerais – Cemig •

## ANEXO II – MAPA DAS ESTAÇÕES FLUVIOMÉTRICAS NA BACIA DO RIO PARAÍBA DO SUL



## ANEXO III – ESTACÕES FLUVIOMÉTRICAS EM OPERAÇÃO NA BACIA DO RIO PARAÍBA DO SUL (58)

Sub-bacia	Rio - Nome	Estado - Sigla	Responsável - Sigla	Estação - Código	Estação - Nome	Latitude	Longitude	Escal	Regis trado rde	Descar ga líquid	Sedi ment os	Quali dade	Tele métrica
58	RIO NEGRO	RJ	ANA	58857000	ALDEIA - RV	-21:57:04	-042:21:33	Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não
58	RIO PARAÍBA DO SUL	RJ	ANA	58630002	ANTA (ANTA G)	-22:02:07	-042:59:27	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Não
58	RIO NOVO	MG	DAEE-MG	58760000	ARACI	-21:35:00	-042:50:00	Sim	Não	Sim	Não	Não	Não
58	RIO POMBA	MG	ANA	58735000	ASTOLFO DUTRA	-21:18:25	-042:51:43	Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não
58	RIO PARAÍBA DO SUL	SP	TH/DAEE	58206000	BAIRRO RIO COMPRIDO	-22:47:36	-045:10:42	Sim	Sim	Sim	Não	Não	Não
58	RIO PARAÍBA DO SUL	RJ	ANA	58321000	BARRA DO PIRAI	-22:26:58	-043:47:56	Não	Não	Sim	Sim	Sim	Não
58	RIO PARAÍBA DO SUL	RJ	LIGHT	58370000	BARRA DO PIRAI - OFICIAL	-22:27:00	-043:47:50	Sim	Não	Sim	Não	Sim	Sim
58	RIO NEGRO	RJ	ANA	58870000	BARRA DO RIO NEGRO	-21:43:40	-041:57:19	Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não
58	RIO XOPOTÓ	MG	ANA	58736000	BARRA DO XOPOTO	-21:17:54	-042:49:10	Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não
58	RIO PARAÍBA DO SUL	RJ	ANA	58300000	BARRA MANSA	-22:32:18	-044:10:32	Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não
58	RIO PARAÍBA DO SUL	RJ	LIGHT	58300001	BARRA MANSA	-22:32:00	-044:11:00	Sim	Sim	Sim	Não	Não	Não
58	RIO PARAÍBA DO SUL	RJ	FEEMA	58302000	BARRA MANSA - Após a Cia. Siderurgica	-22:32:17	-044:10:31	Não	Não	Não	Não	Sim	Não
58	RIBEIRÃO RETIRO DAS PEDRAS	RJ	INEA	58404020	BARRAGEM ANTIGA	-22:21:03	-043:09:28	Sim	Não	Não	Não	Não	Não
58	RIO PARAÍBA DO SUL	SP	FURNAS	58239000	BARRAGEM DE FUNIL	-22:32:00	-044:34:00	Sim	Não	Não	Não	Não	Não
58	RIO PARAÍBA DO SUL	RJ	LIGHT	58358000	BARRAGEM DE SANTANA	-22:31:53	-043:49:07	Sim	Sim	Não	Não	Não	Sim
58	RESERVATÓRIO DOS TOCOS	RJ	LIGHT	58345000	BARRAGEM DE TOCOS - MONTANTE	-22:44:56	-044:07:29	Sim	Não	Não	Não	Não	Sim
58	RIO PARAÍBA DO SUL	RJ	LIGHT	58652000	BARRAGEM ILHA DOS POMBOS	-21:51:09	-042:36:23	Sim	Não	Não	Não	Não	Sim
58	RIO GLÓRIA	MG	ANA	58916000	BICUIBA	-20:46:21	-042:18:02	Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não
58	RIO GRANDE	RJ	ANA	58827000	BOM JARDIM	-22:09:24	-042:24:58	Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não
58	RIO PARAÍBA DO SUL	RJ	FEEMA	58320500	BR-116 - Ponte Barra do Pirai	-22:25:27	-043:45:46	Não	Não	Não	Não	Sim	Não
58	RIO PARAÍBA DO SUL	RJ	FEEMA	58316000	BR-116 - Vargem Alegre	-22:29:54	-043:55:45	Não	Não	Não	Não	Sim	Não
58	RIO PARAÍBA DO SUL	RJ	FEEMA	58306000	BR-116 - Volta Redonda	-22:28:40	-044:03:45	Não	Não	Não	Não	Sim	Não
58	BRAÇO DO PARAIBUNA	SP	CETESB	58087500	BRAÇO DO PARAIBUNA (Paraibuna)	-23:25:06	-045:34:17	Não	Não	Não	Não	Sim	Não
58	BRAÇO DO PARAÍTINGA	SP	CETESB	58044910	BRAÇO DO PARAÍTINGA (Paraibuna)	-23:21:56	-045:36:45	Não	Não	Não	Não	Sim	Não
58	RIO BUQUIRA OU FERRÃO	SP	ANA	58142200	BUQUIRINHA 2	-23:07:28	-045:54:25	Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não
58	RIO PARAÍBUNA	MG	IFM	58522500	CABUY JUSANTE	-22:00:16	-043:19:17	Sim	Não	Sim	Não	Não	Não
58	RIO PARAÍBUNA	MG	IFM	58522000	CABUY MONTANTE	-21:59:45	-043:20:19	Sim	Não	Sim	Não	Não	Não
58	RIO PARAÍBA DO SUL	SP	ANA	58218000	CACHOEIRA PAULISTA	-22:39:42	-045:00:45	Sim	Não	Não	Não	Não	Sim
58	RIO PARAÍBA DO SUL	SP	FURNAS	58218200	CACHOEIRA PAULISTA	-22:39:42	-045:00:44	Sim	Não	Sim	Não	Não	Não
58	RIO PARAÍBA DO SUL	RJ	ANA	58974000	CAMPOS - PONTE MUNICIPAL	-21:45:12	-041:18:01	Sim	Não	Sim	Sim	Sim	Não
58	CÓRREGO LAVRINHAS	RJ	ANA	58856000	CANTAGALO I (Córrego Lavrinhas)	-21:58:50	-042:21:40	Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não
58	CÓRREGO SÃO PEDRO	RJ	ANA	58856500	CANTAGALO II (Córrego São Pedro)	-21:58:19	-042:21:40	Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não
58	RIO PARAÍBA DO SUL	SP	CETESB	58180000	CAPTAÇÃO DA SABESP (Pindamonhangaba)	-22:14:02	-045:28:13	Não	Não	Não	Não	Sim	Não
58	RIO PARAÍBA DO SUL	SP	CETESB	58153000	CAPTAÇÃO DA SABESP (Tremembé)	-22:57:40	-045:33:10	Não	Não	Não	Não	Sim	Não
58	RIO PARAÍBA DO SUL	SP	CETESB	58201500	CAPTAÇÃO DE APARECIDA	-22:50:40	-045:14:04	Não	Não	Não	Não	Sim	Não
58	RIO PARAÍBA DO SUL	SP	CETESB	58110010	CAPTAÇÃO DE JACARÉ	-23:18:48	-045:58:20	Não	Não	Não	Não	Sim	Não
58	RIO PARAÍBA DO SUL	SP	CETESB	58097200	CAPTAÇÃO DE SANTA BRANCA (bai. Ang. de cima)	-23:22:32	-045:53:12	Não	Não	Não	Não	Sim	Não
58	RIO PARAÍBA DO SUL	SP	CETESB	58110200	CAPTAÇÃO SÃO JOSÉ DOS CAMPOS	-23:11:16	-045:55:04	Não	Não	Não	Não	Sim	Não
58	RIO CARANGOLA	MG	ANA	58930000	CARANGOLA	-20:44:24	-042:01:26	Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não
58	RIO MURIAÉ	RJ	ANA	58960000	CARDOSO MOREIRA - RV	-21:29:14	-041:37:00	Sim	Não	Sim	Sim	Sim	Não
58	RIO POMBA	MG	ANA	58770000	CATAGUASES	-21:23:22	-042:41:47	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
58	RIBEIRÃO CACAPAVA VELHA	SP	TH/DAEE	58155000	CERÂMICA QUIRINO	-23:04:16	-045:40:08	Sim	Não	Sim	Não	Não	Não
58	RIO PARAÍBUNA	MG	ANA	58470000	CHAPEU D'UVAS	-21:35:39	-043:30:19	Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não
58	RIO PIAGUI	SP	TH/DAEE	58211000	COLÔNIA PIAGUI	-22:44:13	-045:12:11	Sim	Não	Sim	Não	Não	Não
58	RIO BANANAL	RJ	FURNAS	58286000	COLÔNIA SANTO ANTÔNIO	-22:32:34	-044:14:17	Sim	Não	Sim	Não	Não	Não
58	RIBEIRÃO RETIRO DAS PEDRAS	RJ	CERV-PET	58404050	CONFLUÊNCIA	-22:20:41	-043:09:35	Sim	Sim	Sim	Não	Não	Não
58	RIO BENGALA	RJ	ANA	58832000	CONSELHEIRO PAULINO	-22:13:37	-042:31:16	Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não
58	RIO PARAÍBA DO SUL	SP	CETESB	58100000	CORPO CENTRAL (reservatório Santa Branca)	-23:20:05	-045:47:43	Não	Não	Não	Não	Sim	Não
58	RIO PARAÍBA DO SUL	SP	TH/DAEE	58230100	CRUZEIRO	-22:35:08	-044:57:18	Sim	Sim	Sim	Não	Não	Não
58	RIO DOIS RIOS	RJ	ANA	58874000	DOIS RIOS	-21:38:36	-041:51:31	Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não
58	RIBEIRÃO EMBAÚ	SP	TH/DAEE	58227000	EMBAU	-22:35:51	-045:02:08	Sim	Sim	Sim	Não	Não	Não
58	RIO PIABANHA	RJ	INEA	58400010	ESPERANÇA	-22:30:39	-043:12:37	Sim	Sim	Sim	Não	Não	Não
58	RIO CAGADO	MG	ANA	58610000	ESTEVAO PINTO	-21:53:47	-043:02:29	Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não
58	RIO PARAÍTINGA	SP	ANA	58030000	ESTRADA DO CUNHA	-22:59:36	-045:02:35	Sim	Sim	Sim	Não	Sim	Não
58	RIO FAGUNDES	RJ	ANA	58434000	FAGUNDES	-22:17:59	-043:10:41	Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não
58	RIO GLÓRIA	MG	DAEE-MG	58916900	FAZENDA CACHOEIRA	-21:05:00	-042:20:00	Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não
58	RIO PIRAPETINGA	MG	ANA	58670002	FAZENDA DA BARRA (PIRAPETINGA)	-21:39:29	-042:20:34	Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não
58	RIO PIABANHA	RJ	LIGHT	58442000	FAZENDA DA BARREIRA	-22:08:32	-043:09:33	Sim	Sim	Sim	Não	Não	Não
58	RIBEIRÃO RETIRO DAS PEDRAS	RJ	CERV-PET	58404010	FAZENDA DO SERTÃO	-22:21:37	-043:09:34	Sim	Sim	Sim	Não	Não	Não







58	RIBEIRÃO DAS ANTAS	SP	TH/DAEE	58172000	VIVEIRO FLORESTAL	-23:11:00	-045:28:00	Sim	Sim	Sim	Não	Não	Não
58	RIO ANGÚ	MG	ANA	58658000	VOLTA GRANDE	-21:46:03	-042:32:23	Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não
58	RIO PARAÍBA DO SUL	RJ	ANA	58305001	VOLTA REDONDA	-22:30:05	-044:05:26	Sim	Não	Sim	Não	Sim	Sim
58	RIO PARAÍBA DO SUL	RJ	LIGHT	58305000	VOLTA REDONDA	-22:30:03	-044:05:27	Sim	Não	Sim	Não	Não	Sim
58	RIBEIRÃO SANTO ANTÔNIO	RJ	INEA	58826035	YPU	-22:17:44	-042:31:36	Sim	Não	Sim	Não	Não	Sim
58	RIO PRETO	MG	ANA	58535000	ZELINDA	-22:14:35	-044:15:49	Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não





UHE ITAOCARA S.A.

PROGRAMA DE GESTÃO AMBIENTAL - PGA

RELATÓRIO CONSOLIDADO FASE PRÉ OBRA

---

# ANEXO 4.18.4.4

## POPE\_01612\_2016 Projeto

### Instalação de Postos

**Projeto de Instalação Estações Hidrométricas – UHE ITAOCARA I**  
**Resolução Conjunta ANA/ANEEL nº3/2010**

<b>Projeto de Instalação de Estações Hidrométricas em Atendimento à Resolução Conjunta ANA/ANEEL nº3/2010 – UHE ITAOCARA I</b>			
<b>Nº Documento:</b>	<b>PO/PE – 01612/2016</b>	<b>Revisão: A</b>	<b>Página 1 de 29</b>

Revisão	Vigência	Motivo da revisão
<b>Distribuição:</b> Cemig Geração e Transmissão S.A.  <b>Elaboração:</b> Cemig GT <b>Participação:</b> UHE Itaocara		
<b>Autenticação:</b> conforme assinaturas no original.		

<b>Elaborado por:</b> Mariane Mendes Coimbra – Cemig GT	<b>Verificado por:</b> Júlio César Teixeira Ferreira – UHE Itaocara
<b>Aprovado por:</b> Marcelo de Deus Melo – Cemig GT	Data: <b>18/04/2016</b>



A Melhor Energia do Brasil.



**Consórcio UHE Itaocara**

## **UHE ITAOCARA I**

# **Projeto de Instalação de Estações Hidrométricas em Atendimento à Resolução Conjunta 03/2010**

**Relatório Elaborado por: Cemig Geração e Transmissão S.A.**

**Belo Horizonte**

**Abril de 2016.**

## Sumário

<b>1.</b>	<b><i>INTRODUÇÃO</i></b>	<b>5</b>
1.1.	Aspectos de interesse ao Projeto de Instalação das Estações Hidrométricas	5
1.2.	Características do empreendimento hidrelétrico	5
1.3.	Objetivos do monitoramento proposto para atendimento à Resolução ANA/ANEEL N°. 03/2010	7
<b>2.</b>	<b><i>CARACTERIZAÇÃO DA BACIA HIDROGRÁFICA</i></b>	<b>8</b>
2.1.	Vegetação	9
2.2.	Geomorfologia	9
2.3.	Solos	10
2.4.	Parâmetros Fisiográficos	11
<b>3.</b>	<b><i>REDE HIDROMETEOROLÓGICA EXISTENTE NA BACIA HIDROGRÁFICA</i></b>	<b>13</b>
<b>4.</b>	<b><i>PROPOSTA DE REDE DE MONITORAMENTO PARA ATENDIMENTO À RESOLUÇÃO CONJUNTA N°. 03/2010</i></b>	<b>14</b>
4.1.	Atendimento à Resolução ANA/ANEEL N°. 03/2010	14
4.1.1.	Monitoramento Pluviométrico	14
4.1.2.	Monitoramento Limnimétrico	14
4.1.3.	Monitoramento Fluviométrico	15
4.1.4.	Monitoramento Sedimentométrico	18
4.1.5.	Monitoramento da Qualidade da Água	19
4.2.	Rede final proposta	19
<b>5.</b>	<b><i>CRONOGRAMA DE ATIVIDADES</i></b>	<b>21</b>
<b>6.</b>	<b><i>ANEXOS</i></b>	<b>22</b>
	<b>ANEXO I – REDE POTAMOGRÁFICA COM OS APROVEITAMENTOS HIDRELÉTRICOS NA BACIA DO PARAÍBA DO SUL</b>	<b>23</b>

**ANEXO II – MAPA DAS ESTAÇÕES FLUVIOMÉTRICAS NA BACIA DO RIO  
PARAÍBA DO SUL** \_\_\_\_\_ **24**

**ANEXO III – ESTAÇÕES FLUVIOMÉTRICAS EM OPERAÇÃO NA BACIA DO  
RIO PARAÍBA DO SUL (58)** \_\_\_\_\_ **1**

## 1. INTRODUÇÃO

### 1.1. Aspectos de interesse ao Projeto de Instalação das Estações Hidrométricas

Este projeto tem por objetivo de dar cumprimento, no âmbito do UHE Itaocara I, às determinações da Resolução Conjunta ANEEL/ANA nº 03, de 10 de agosto de 2010, publicada em 20 de outubro de 2010, que estabelece as condições e os procedimentos a serem observados pelos concessionários e autorizados de geração de energia hidrelétrica para a instalação, operação e manutenção de estações hidrométricas visando ao monitoramento pluviométrico, limnimétrico, fluviométrico, sedimentométrico e de qualidade da água associado a aproveitamentos hidrelétricos.

### 1.2. Características do empreendimento hidrelétrico

Na tabela 1 são apresentados dados básicos desta usina.

**Tabela 1 – Dados Básicos da UHE Itaocara I**

RESERVATÓRIO		
VIDA ÚTIL DO RESERVATÓRIO	>50	anos
PERÍMETRO	190	km
COMPRIMENTO	23.759	m
PROFUNDIDADE MÉDIA	10,2	m
PROFUNDIDADE MÁXIMA	29,6	m
TEMPO DE FORMAÇÃO	8-123	dias
TEMPO DE RESIDÊNCIA	42	dias
CRISTA DA BARRAGEM	93,6	m
ALTURA DA BARRAGEM	40	m
VOLUMES		
No NA MÁX. NORMAL	412,76	$\times 10^6 m^3$
No NA MÍN. NORMAL	412,76	$\times 10^6 m^3$
ÚTIL	n/a	$\times 10^6 m^3$
ÁREAS (INCLUINDO CALHA DO RIO)		
NA MÁX. NORMAL	40,4	Km <sup>2</sup>
NA MÁX. MAXIMORUM	44,4	Km <sup>2</sup>
NA MÍN. NORMAL	40,4	Km <sup>2</sup>
VIDA ÚTIL		
VIDA ÚTIL DO RESERVATÓRIO (VOL. MAX. OPERATIVO)	n/a	anos
VIDA ÚTIL DO RESERVATÓRIO (VOL. ÚTIL)	>50	anos
VAZÃO SÓLIDA AFLUENTE	1392840	t/ano
CONCENTRAÇÃO MÉDIA DE SEDIMENTOS	61	mg/l
PRODUÇÃO ESPECÍFICA DE SEDIMENTOS	95	t/km <sup>2</sup> .ano
NÍVEIS DE MONTANTE		
NA MÁX. NORMAL	89,6	m
NA MÁX. MAXIMORUM	90,9	m
NA MÍN. NORMAL	89,6	m
NÍVEIS DE JUSANTE		
NA NORMAL DE JUSANTE	63,2	m
NA MÁX. DE JUSANTE	70,91	m
NA MÍN. DE JUSANTE	62,29	m
TURBINAS		
TIPO		
NÚMERO DE UNIDADES	2	-

POTÊNCIA UNITÁRIA NOMINAL	74,4	kW
ROTAÇÃO SÍNCRONA	120	r.p.m
QUEDA DE REFERÊNCIA	24,58	m
VAZÃO NOMINAL UNITÁRIA	333	m <sup>3</sup> /s
VAZÃO MÁXIMA TURBINADA	666	m <sup>3</sup> /s
VAZÃO MÍNIMA TURBINADA	199,8	m <sup>3</sup> /s
RENDIMENTO MÉDIO	92,5	%
PESO TOTAL POR UNIDADE	9000	kN
<b>ESTUDOS ENERGÉTICOS</b>		
QUEDA BRUTA	26,46	m
PERDA HIDRÁULICA	3,41	%
FATOR DE INDISP. FORÇADA	2,533	-
FATOR DE INDISP. PROGRAMADA	8,091	-
RENDIMENTO DO CONJ. TURBINA/GERADOR	90	%
VAZÃO REMANESCENTE	n/a	m <sup>3</sup> /s
VAZÃO DE USO CONSUNTIVOS (Ano de 2010)	9,83	m <sup>3</sup> /s
ENERGIA GERADA	86,7	MW médios
ENERGIA FIRME	75	MW médios
PRODUTIBILIDADE MÉDIA (NA com 65% V.U. armazenado)	n/a	MW / m <sup>3</sup> /s
PRODUTIBILIDADE MÁXIMA (NA máximo normal)	0,22	MW / m <sup>3</sup> /s
PRODUTIBILIDADE MÍNIMA (NA mínimo normal)	n/a	MW / m <sup>3</sup> /s



**Figura 1 – Local de implantação da UHE Itaocara I**

### **1.3. Objetivos do monitoramento proposto para atendimento à Resolução ANA/ANEEL N°. 03/2010**

A UHE Itaocara I é um aproveitamento hidrelétrico em fase de implantação, localizado no Rio Paraíba do Sul, a jusante do AHE Itaocara II, e tem área de drenagem total de 33.680 km<sup>2</sup> e AD incremental de 874 km<sup>2</sup>.

De acordo com o disposto no artigo 2º da Resolução Conjunta, o número de estações necessárias no caso do UHE Itaocara I, conforme apresentado na Tabela 1, é de:

- três estações com monitoramento pluviométrico;
- uma estação, localizada no reservatório, com monitoramento limnimétrico;
- três estações com monitoramento fluviométrico;
- duas estações com monitoramento sedimentométrico;
- uma estação, localizada no reservatório, com monitoramento da qualidade da água considerando os seguintes parâmetros: Demanda Bioquímica de Oxigênio (DBO), Fósforo Total, Nitrogênio Total, Clorofila A, Transparência, pH e Temperatura.

Além disso, para aproveitamentos com **área de drenagem incremental superior a 500 km<sup>2</sup>**:

- **o monitoramento fluviométrico** deverá ser realizado a montante, com vistas ao controle das vazões afluentes, e a jusante do aproveitamento, em local que permita a medição da vazão defluente, compreendendo as vazões vertidas e turbinadas da usina (art. 2º, §6º);
- **o monitoramento sedimentométrico** deverá ser realizado preferencialmente a montante e a jusante do aproveitamento, com vistas à determinação das descargas sólidas totais afluentes e defluentes do aproveitamento (art. 2º, § 10).

Nos locais de **monitoramento fluviométrico e sedimentométrico**, deverão ser realizadas, no mínimo, **4 medições no decorrer do ano** para fins de definição e atualização das curvas de descarga líquida e sólida, respectivamente (art. 4º, § 2º).

Em aproveitamentos **com área inundada superior a 3 km<sup>2</sup>**, o **monitoramento da qualidade da água** deverá ser realizado em um local do reservatório, considerando os parâmetros Demanda Bioquímica de Oxigênio (DBO), Fósforo Total, Nitrogênio Total, Clorofila, A, Transparência, pH e Temperatura (art. 2º, § 12), **também, no mínimo, 4 vezes por ano** (art. 4º, § 3º).

A Resolução dispõe que todas as estações hidrométricas com monitoramento pluviométrico, limnimétrico e fluviométrico deverão ser automatizadas e telemetrizadas, devendo as informações coletadas ser registradas em intervalo horário, ou menor, com **disponibilização horária à ANA**, por meio de serviços de transferência via internet no formato e endereço indicado pela ANA (art. 5º).



## 2. CARACTERIZAÇÃO DA BACIA HIDROGRÁFICA

A bacia do rio Paraíba do Sul situa-se na região Sudeste do Brasil e está inserida na região hidrográfica do Atlântico Sudeste. Está compreendida entre os paralelos 20°20' e 23°40' e os meridianos 41°20' e 46°30'. Totaliza uma área de drenagem de aproximadamente 55.500 km<sup>2</sup>, inserida nos estados de Rio de Janeiro (20.900 km<sup>2</sup>), Minas Gerais (20.700 km<sup>2</sup>) e São Paulo (13.900 km<sup>2</sup>), sendo que, no eixo em estudo, a área da bacia é de 33.680 km<sup>2</sup> e o comprimento do rio Paraíba do Sul é de 958 km.

A bacia é limitada ao Norte pelas bacias dos rios Grande e Doce e pelas serras da Mantiqueira, Caparaó e Santo Eduardo. A Nordeste, o rio Itabapoana e seus afluentes compõem a rede potamográfica. Ao Sul, o divisor de águas é composto pela Serra dos Órgãos e pelos trechos paulista e fluminense da Serra do Mar. A Oeste, separada por meio de diversos ramos dos maciços da Serra do Mar e da Serra da Mantiqueira, predomina a bacia do rio Tietê.

O rio Paraíba do Sul nasce numa altitude de 1.800 m, na Serra da Bocaina, com o nome de rio Paraitinga. Desdolve-se na direção sudoeste, até a Serra do Mar, onde recebe o rio Paraíba, no município de mesmo nome (SP), numa altitude aproximada de 640 m. Daí, segue até a cidade de Guararema, onde forma uma curva de 180° e passa a desenvolver-se na direção nordeste, em sentido contrário ao inicial. Após percorrer um pequeno trecho do sudeste de Minas Gerais, constitui-se em divisa natural com o estado do Rio de Janeiro, até a confluência com o rio Pomba, onde seu curso desvia-se para leste, desaguardo no Oceano Atlântico próximo à cidade de São João da Barra. Seu percurso total é de aproximadamente 1.100 km, no sentido geral oeste para leste.

A rede potamográfica apresenta drenagem dendrítica, também denominada arborescente. Essa característica se deve à semelhança da hidrografia da bacia com a configuração de uma árvore, em que o rio Paraíba do Sul corresponde ao tronco e os tributários aos seus ramos e as correntes de menor categoria aos raminhos e folhas.

Seus principais afluentes de montante para jusante são os rios: Grande, Paquequer, Piabanha e Piraí, pela margem direita; e Muriaé, Pomba, Paraibuna Mineiro, Buquira, Jaguari e Paraibuna, pela margem esquerda. Os principais afluentes do rio Paraitinga são os rios do Gramado e Turvo, pela margem direita, e os rios do Chapéu e Jacuí, pela margem esquerda.

Entre as principais vias de acesso à região, destacam-se as rodovias federais BR-040, 066, 116, 267, 393 e as rodovias estaduais RJ-116, 186, 492, MG-285, 353, 446 e SP-066. Tais rodovias permitem o acesso à cidade de Itaocara e às cidades próximas à região, tais como: Santo Antônio de Pádua, Itaperuna, Além Paraíba, Cordeiro, Leopoldina, Santa Maria Madalena, Nova Friburgo, Petrópolis, Teresópolis, Juiz de Fora, Três Rios, Paraíba do Sul, Barra do Piraí, Volta Redonda, Barra Mansa, São José dos Campos, Guararema, entre outras.

Em relação a clima, relevo e solo, a região em estudo apresenta cobertura em meio bastante diversificado, com características variadas.

## 2.1. Vegetação

A bacia do rio Paraíba do Sul está compreendida no bioma Mata Atlântica, cuja área original era de aproximadamente 1,3 milhão de km<sup>2</sup>, correspondente a 15% do território brasileiro, estendendo-se por toda a costa brasileira, do Rio Grande do Norte ao Rio Grande do Sul, numa faixa de cerca de 300 km, chegando à Argentina e ao Paraguai. Hoje, o remanescente é de cerca de 7% (91.000 km<sup>2</sup>), devido a ações antrópicas. Segundo dados disponíveis (GEROE, 1995), atualmente, apenas 11% da área da bacia é ocupada pelos remanescentes da floresta, a qual se pode encontrar nas regiões mais elevadas e de relevo mais acidentado.

As florestas atlânticas apresentam árvores com folhas largas e perenes. Há grande diversidade de epífitas, plantas que vivem sobre outras plantas, como bromélias e orquídeas. Caracteriza-se também pela vegetação exuberante, com acentuado higrofitismo, plantas que vivem com alguma parte vegetativa permanentemente imersa em água como briófitas e cipós.

O maior percentual de florestas está no trecho paulista porém, o fluminense é o que apresenta a maior área de florestas remanescentes da Mata Atlântica e o mineiro é o que se encontra mais desmatado, apresenta a maior extensão e o maior percentual de áreas de campo e pastagem. Há subdivisões da mata devido a variações de latitude e altitudes.

Existem diversas classes de cobertura vegetal na região, sendo em sua maior representação, Campos/Pastagens (aproximadamente 70%), Vegetação Secundária, Floresta Ombrófila e Floresta Estacional.

Em alguns pontos localizados nas margens do rio e em suas ilhas há vegetação do tipo ciliar, distribuída de forma irregular.

O processo de ocupação e uso do solo na bacia do rio Paraíba do Sul levou à transformação de uma paisagem predominantemente florestal para uma paisagem não-florestal.

O vale do Paraíba do Sul foi originalmente recoberto por florestas do tipo subcaducifólia tropical, apresentando variada cobertura vegetal. Após a colonização e os ciclos de café e cana-de-açúcar, a agricultura se intensificou e atualmente predominam as pastagens devido ao empobrecimento do solo.

## 2.2. Geomorfologia

A topografia da região, acidentada e com grandes desníveis, é composta predominantemente pelas Serras do Mar e da Mantiqueira e pelo Vale do Paraíba.

A Serra do Mar apresenta-se paralela à Serra da Mantiqueira, como um paredão abrupto, e forma grande parte do limite sul da bacia, recebendo outras denominações como Bocaina, Araras, Órgãos, Rio Preto e Macaé, entre outras. Suas altitudes variam entre 500 e 1000 m sobre o planalto. Possui picos acima de 1.500 m, e monumentos geológicos importantes tais como o Dedo de Deus (1.692 m), a Pedra da Cruz (2.130 m), a Pedra do Sino (2.263 m), entre outros.

A Serra da Mantiqueira compreende um maciço rochoso que possui grande área de terras altas, entre 1.000 e quase 3.000 m de altitude, estabelecendo as divisas dos estados de Minas Gerais, São Paulo e Rio de Janeiro. Seu ponto culminante é a Pedra da Mina (2.798m) entre Minas e São Paulo. É rebaixada na altura da Zona da Mata (MG), dando passagem às bacias dos rios Pomba e Muriaé e, no limite entre os estados de Minas Gerais e Espírito Santo, ergue-se com o nome de Serra do Caparaó. Existem diversas unidades de conservação, como a Área de Proteção Ambiental Serra da Mantiqueira, dividida entre os três estados, que se situa aproximadamente a 90 km de São Paulo, 170 km de Belo Horizonte e 198 km do Rio de Janeiro.

O vale do rio Paraíba do Sul localiza-se entre a Serra do Mar e da Mantiqueira com altitudes entre 100 e 500 m.

O empreendimento situa-se na região do médio vale do rio Paraíba, onde o relevo é caracterizado por serras e morros alongados, de forma geral vertentes de forte declividade, ocorrendo ocasionalmente encostas rochosas.

Essa região apresenta forte tendência à erosão, ostentando nas vertentes mais íngremes paredes rochosas, marcas de deslizamento, formação de ravinas e voçorocas, consequência principalmente da ação antrópica na devastação da cobertura vegetal e da suscetibilidade à erosão dos solos residuais existentes.

### **2.3. Solos**

Na região em estudo foram identificadas as seguintes classes de solos: Latossolo Vermelho Amarelo álico e distrófico (LV1 a LV5), Podzólico Vermelho Amarelo álico e distrófico Tb (PV1 e PV2), e Cambissolo álico e distrófico Tb (C1 a C6) e Afloramentos Rochosos.

Os Latossolos são provenientes de materiais de alteração de rochas ácidas (granitos, gnaisses e rochas com distintos graus de metamorfização) e de depósitos coluvionares, ocupando as encostas e meias encostas dos contrafortes da Serra do Mar. São solos de reduzida fertilidade natural. Apresentam em geral textura argilosa e média/argilosa e são relativamente profundos e permeáveis.

Os Cambissolos têm menor profundidade (de 0,5 a 1,5 m), ainda em processo de desenvolvimento, com domínio de texturas média e argilosa, podendo ou não apresentar pedras em sua superfície. Sua fertilidade natural é muito variável, de baixa a alta. O relevo é forte ondulado ou montanhoso, o que favorece a sua erosão uma vez removida a cobertura vegetal de floresta.

Os solos Podzólicos possuem teor de argila na superfície muito baixo mas, em subsuperfície, esse teor é médio/alto. Sendo assim, a velocidade de infiltração da água é muito rápida na superfície e lenta em subsuperfície, causando erosão severa. Possuem baixa reserva de nutrientes, acidez e problemas de erosão. Bem manejados, são solos relativamente férteis e que são indicados às atividades agropastoris.

O afloramento rochoso é caracterizado pela ausência ou pouca profundidade do solo, criando condições de seca nos períodos entre as chuvas, influenciando a composição florística, a forma de organização e as características adaptativas dos vegetais encontrados.

Na região em estudo, atualmente, grande parte das terras encontra-se degradada e improdutivo. A pecuária e a agricultura vêm sofrendo grande retração na maioria dos municípios da bacia, muitas áreas de pastagem estão sem uso efetivo e o processo de degradação ambiental por erosão é provavelmente a principal causa dessa situação.

A argila e areia ainda hoje são extraídos para a indústria da construção civil e olarias da região.

## **2.4. Parâmetros Fisiográficos**

São relacionadas a seguir, as principais características físicas correspondentes à bacia contribuinte para o local do aproveitamento.

### **a) Forma da Bacia**

Para caracterizar numericamente esse parâmetro, empregam-se, regularmente, o fator de forma e o coeficiente de compacidade, que são indicadores de tendência para enchentes locais.

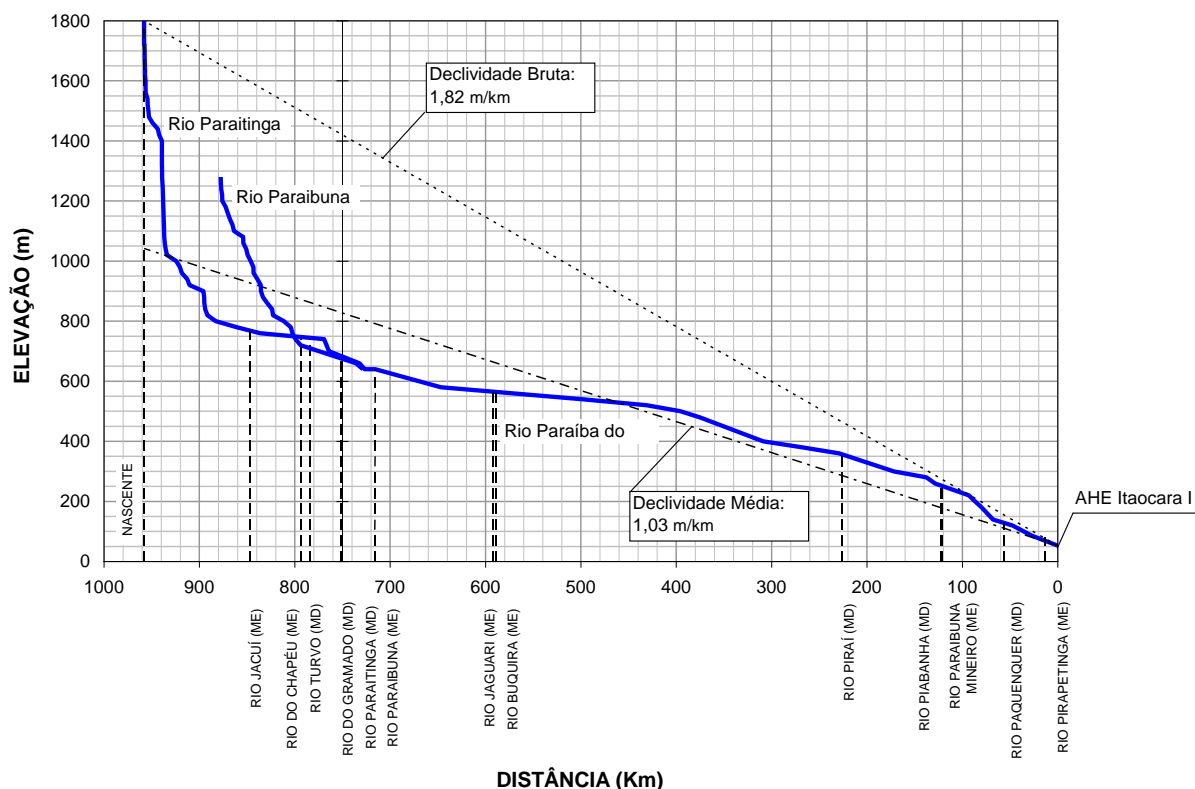
O fator de forma, que é a relação entre a área da bacia (33.680 km<sup>2</sup>) no aproveitamento e o quadrado de seu comprimento axial (958 km), que corresponde ao comprimento do rio Paraíba do Sul entre o sítio do aproveitamento e a nascente, equivale a 0,04.

Esse índice sinaliza uma reduzida propensão a enchentes já que quanto mais o valor do índice se aproxima de zero, mais longilínea é a bacia e, assim, menor a possibilidade de chuvas abrangerem toda a área de drenagem simultaneamente. Além disso, a bacia se distancia da forma circular perfeita, na qual as embocaduras de seus tributários se concentram numa área menor.

O coeficiente de compacidade, relação entre o perímetro da bacia (1.422 km) e a circunferência de um círculo com área igual à da bacia, equivale a 2,17, valor também indicativo de cheias pouco contundentes, já que a tendência para enchentes é tanto mais acentuada quanto mais próximo da unidade é o valor desse coeficiente.

### **b) Declividade do Curso do Rio**

Para esse cálculo, foram utilizadas cartas planialtimétricas editadas pelo IBGE, as quais permitiram também o traçado do perfil longitudinal do rio Paraíba do Sul representado na Figura 2 a seguir.



**Figura 2 – Perfil longitudinal do Rio Paraíba do Sul em Itaocara I**

A declividade bruta, calculada em 1,82 m/km, equivale à razão entre a diferença de cotas da nascente (1.800 m) e da seção de fechamento (53 m) e o comprimento do rio (958 km).

A declividade média foi estimada de forma a igualar a área abaixo da reta que a representa graficamente em perfil com a área abaixo do perfil longitudinal do rio. O valor obtido que melhor caracteriza a velocidade do escoamento fluvial foi de 1,03 m/km.

### c) Densidade de Drenagem

A densidade de drenagem, que indica o grau de desenvolvimento da rede hidrográfica, é definida pela relação entre a extensão total dos cursos d'água (25.505 km) e a área da bacia (33.680 km<sup>2</sup>). O valor encontrado para a bacia em estudo, equivalente a 0,76 km/km<sup>2</sup>, indica uma drenagem pobre.

### d) Escoamento Superficial

A extensão média do escoamento superficial, calculada em 330 m, é um índice definido como a média das distâncias percorridas pelo escoamento superficial, caso este se desse em linha reta, até atingir um curso d'água qualquer.

Sua determinação foi realizada considerando-se uma bacia retangular de área equivalente, drenada por um curso d'água coincidente com o eixo longitudinal do respectivo retângulo, de comprimento igual à extensão total da rede fluvial.

#### **e) Largura Média**

A largura média, estimada em 35 km, corresponde à razão entre a área da bacia (33.680 km<sup>2</sup>) e o seu comprimento axial (958 km).

#### **f) Tempo de Concentração**

O tempo de concentração (tc, em horas) foi calculado com base na fórmula do Soil Conservation – EUA, abaixo transcrita.

$$T_c = 0,95 (L^3 / H) 0,385$$

onde:

H = Diferença entre cotas: (1.747 m);

L = Comprimento do curso d'água principal: (958 km).

Aplicando-se esses valores na fórmula em questão, obtém-se um tempo de concentração de 149 horas.

### **3. REDE HIDROMETEOROLÓGICA EXISTENTE NA BACIA HIDROGRÁFICA**

O Anexo I apresenta A rede potamográfica com os aproveitamentos hidrelétricos na bacia do Paraíba do Sul.

O Anexo II apresenta o mapa com as estações fluviométricas sugeridas para operação pelo Consórcio Itaocara na bacia do Paraíba do Sul para o atendimento à Resolução Conjunta ANEEL e ANA nº 3/2010.

O Anexo III apresenta uma tabela com a lista com todas as estações hidrométricas na bacia do rio Paraíba do Sul (sub-bacia 58).

#### 4. PROPOSTA DE REDE DE MONITORAMENTO PARA ATENDIMENTO À RESOLUÇÃO CONJUNTA Nº. 03/2010

##### 4.1. Atendimento à Resolução ANA/ANEEL Nº. 03/2010

###### 4.1.1. Monitoramento Pluviométrico

Conforme apresentado no item 1, para o atendimento da Resolução Conjunta ANEEL e ANA nº 3/2010 **são necessárias três estações com monitoramento pluviométrico (PT)**. Recomendamos a instalação e operação de estações pluviométricas nos locais descritos na tabela 2 abaixo. O local proposto para a estação *UHE Itaocara I Rio Pirapetinga* coincide com o local de instalação da estação *Fazenda da Barra (Pirapetinga)*, de propriedade da ANA, cadastrada sob código 02142007.

**Tabela 2 – Estações com monitoramento pluviométrico**

Código	Nome	Latitude	Longitude
A definir	UHE Itaocara I Barramento	21° 41' 44''	42° 08' 57''
A definir	UHE Itaocara I Jusante	21° 41' 54,6''	42° 07' 23,3''
A definir	UHE Itaocara I Rio Pirapetinga	21° 39' 29,7''	42° 20' 35,6''

Os dados horários serão disponibilizados para ANA, a cada hora cheia, junto com os dados de nível do reservatório e de cota das estações.

###### 4.1.2. Monitoramento Limnimétrico

Conforme apresentado no item 1, para o atendimento da Resolução Conjunta ANEEL e ANA nº 3/2010 **é necessário uma estação com monitoramento limnimétrico no reservatório da usina (FT)**. Na tabela 3 é apresentada a estação telemétrica indicada para o atendimento da Resolução Conjunta ANA/ANEEL nº 3/2010.

**Tabela 3 – Estação com monitoramento limnimétrico**

Código	Nome	Latitude	Longitude
A definir	UHE Itaocara I Barramento	21° 41' 44''	42° 08' 57''

Será instalado sensor do tipo bóia-contrapeso em infraestrutura de tubulão fixado no barramento do reservatório.

Os dados horários serão disponibilizados para ANA, a cada hora cheia, junto com os dados de nível do reservatório e de cota das estações.

### 4.1.3. Monitoramento Fluviométrico

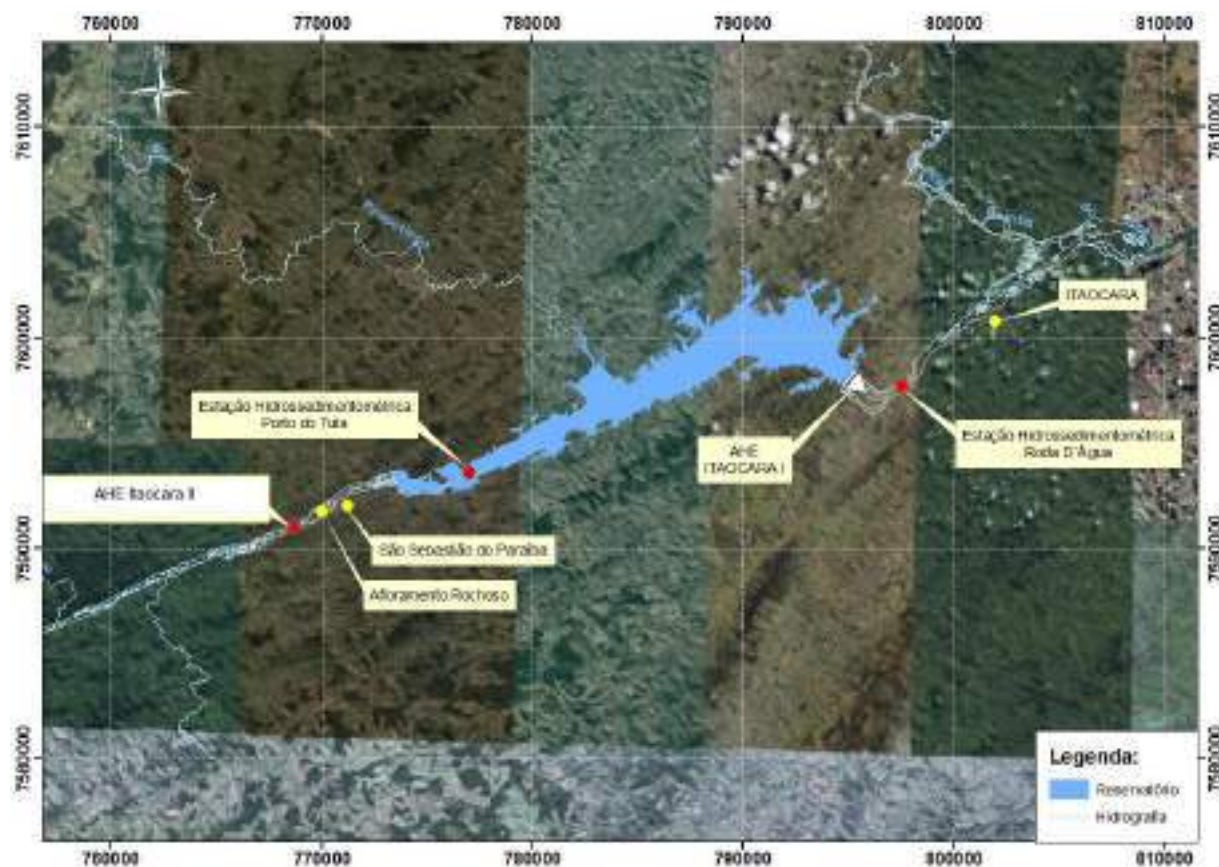
Conforme apresentado no item 1, para o atendimento da Resolução Conjunta ANEEL e ANA nº 3/2010 são necessárias três estações com monitoramento fluviométrico (FDT). A tabela abaixo indica os locais propostos para instalação do monitoramento.

**Tabela 4 – Estação com monitoramento fluviométrico**

Código	Nome	Latitude	Longitude
A definir	UHE ITAOCARA I JUSANTE	21° 41' 54,6"	42° 07' 23,3"
A definir	UHE ITAOCARA I RIO PIRAPETINGA	21° 39' 29,7"	42° 20' 35,6"
A definir	UHE ITAOCARA I MONTANTE	21° 45' 43,6"	42° 23' 52,2"

Para o monitoramento de nível, serão instalados sensores de pressão, em tubulação enterrada da margem do rio ao poste para as estações de montante e jusante, e em tubulação acoplada no pilar central da ponte para a estação no Rio Pirapetinga.

Entretanto, ressaltamos que conforme se verifica na figura 3, o remanso do UHE Itaocara I se aproximará do canal de fuga do AHE Itaocara II, quando este for construído. Deste modo, a operação da estação proposta UHE Itaocara I Montante será impossibilitada neste trecho do rio Paraíba do Sul, a montante do empreendimento hidrelétrico.



**Figura 3 – Localização das usinas e a zona de influência do remanso do reservatório**



Destacamos ainda que a estação proposta para instalação no rio Pirapetinga, afluente pela margem esquerda, UHE *Itaocara I Rio Pirapetinga*, coincide com o local de instalação da estação *Fazenda da Barra (Pirapetinga)*, de propriedade da ANA, cadastrada sob código 58670002, indicado na figura 4 a seguir.



**Figura 4 – Local indicado para monitoramento do Rio Pirapetinga**

Para o monitoramento de jusante, indicamos a estação *UHE Itaocara I Jusante*, utilizada durante a fase de estudos da usina, implantada no local indicado na figura 5.



**Figura 5 – Local indicado para monitoramento de jusante**

Até que o empreendimento AHE Itaocara II esteja concluído, o quantitativo de estações fluviométricas será atendido. Entretanto, após a conclusão das obras, o quantitativo de estações fluviométricas será limitado a duas estações devido à indisponibilidade de local na bacia incremental do empreendimento. Contudo, considerando que serão monitoradas as informações de defluência da usina Itaocara II, afluência do rio Pirapetinga e a defluência de Itaocara I, medida na estação de jusante, pode-se concluir que a afluência e defluência do empreendimento UHE Itaocara I estão suficientemente monitoradas, dispensando a necessidade de instalação de mais uma estação.

Adicionalmente, informamos que durante a fase de projetos, o consórcio instalou e operou a estação hidrossedimentológica Porto do Tuta, no Rio Paraíba do Sul, mas após o enchimento esta estação será afogada.

Abaixo as estações indicadas para monitoramento fluviométrico da UHE Itaocara I:



**Figura 6 – Rede fluviométrica proposta para UHE Itaocara I**

Os dados horários serão disponibilizados para ANA, a cada hora cheia, junto com os dados de nível do reservatório e de cota das estações.

#### 4.1.4. Monitoramento Sedimentométrico

Conforme apresentado no item 1, para o atendimento da Resolução Conjunta ANEEL e ANA nº 3/2010 **são necessárias duas estações de monitoramento sedimentométrico (S)**.

Conforme 10º § da resolução (trecho transcrito abaixo), o monitoramento de sedimentos deveria acontecer preferencialmente à montante e a jusante do empreendimento.

*§ 10. Para aproveitamentos com área de drenagem incremental superior a 500 km<sup>2</sup>, o monitoramento sedimentométrico deverá ser realizado preferencialmente a montante e a jusante do aproveitamento, com vistas à determinação das descargas sólidas totais afluentes e defluentes do aproveitamento.*

Para o monitoramento de montante, indicamos a operação da estação *UHE Itaocara I Rio Pirapetinga*, descrita no item 4.1.3 como estação fluviométrica, em local coincidente à estação *Fazenda da Barra (Pirapetinga)*, hoje pertencente à ANA. Com relação ao monitoramento de jusante, sugere-se a estação *UHE Itaocara I Jusante*, no Paraíba do Sul, também descrita no item 4.1.3 cuja foto segue abaixo:



**Figura 7 – Vista dos lances de réguas e seção de medição da estação hidrométrica de Jusante, no rio Paraíba do Sul.**

**Tabela 5 – Estações com monitoramento sedimentométrico**

Código	Nome	Latitude	Longitude
A definir	UHE ITAOCARA I JUSANTE	21º 41' 54,6"	42º 07' 23,3"
A definir	UHE ITAOCARA I RIO PIRAPETINGA	21º 39' 29,7"	42º 20' 35,6"

Portanto o quantitativo e a frequência de medição atende o disposto no artigo 4º, § 2º da Resolução.

#### 4.1.5. Monitoramento da Qualidade da Água

Conforme apresentado no item 1, para o atendimento da Resolução Conjunta ANEEL e ANA nº 3/2010 **deverá ser efetuado o monitoramento da qualidade da água em um local do reservatório**, considerando os seguintes parâmetros: Demanda Bioquímica de Oxigênio (DBO), Fósforo Total, Nitrogênio Total, Clorofila A, Transparência, pH e Temperatura.

Indicamos provisoriamente o local hoje denominado Itaocara I, para monitoramento dos parâmetros de qualidade de água. Contudo, este local deverá ser confirmado após o enchimento do reservatório de forma que sejam atendidos os requisitos de segurança e técnicas exigidas nos procedimentos de medição. O local definido posteriormente será informado no Relatório de Instalação das Estações Hidrométricas. Abaixo informação do local e foto monitorado atualmente.

**Tabela 6 – Ponto de monitoramento de Qualidade de Água**

Nome	Latitude	Longitude
ITAOCARA I	21° 41' 26,7"	42° 08' 59,40"



**Figura 8 – Vista do lance de réguas 13/14 instalado no ponto denominada de Itaocara I Montante, no rio Rio Paraíba do Sul**

#### 4.2. Rede final proposta

Finalmente, temos conforme tabela 7 a rede proposta para atendimento à Resolução Conjunta ANA/ANEEL nº 03/2010 para a UHE Itaocara I.

**Tabela 7 – Rede final proposta**

Empreendimento	Código	Nome da Estação	Tipo	Situação
UHE Itaocara I	A definir	UHE Itaocara I Jusante	PFDST	Em operação
	A definir	UHE Itaocara I Montante	FDT	A ser instalado
	A definir	UHE Itaocara I Rio Pirapetinga	PFDST	A ser instalado
	A definir	UHE Itaocara I Barramento	PFT	A ser Instalado

*F = estação com escala para observação do nível d'água, D = estação onde são efetuadas medições de descarga líquida, S = estação com medição de descarga sólida; T=Estação com monitoramento telemétrico.*

A seguir, estão apresentadas algumas imagens dos locais propostos para instalação e operação das estações.



**Figura 9 – UHE Itaocara I Rio Pirapetinga – Propõe-se instalar a estação no local onde é operada pela ANA a Estação Fazenda da Barra (58670002)**



**Figura 10 – UHE Itaocara I Montante – Local proposto para instalação**



**Figura 11 – UHE Itaocara I Jusante - Local proposto para instalação**

## **5. CRONOGRAMA DE ATIVIDADES**

Para pleno atendimento à Resolução Conjunta ANA/ANEEL n° 03/2010, faz-se necessário a implementação dos ajustes apresentados na tabela abaixo.

**Tabela 8 – Cronograma de atendimento Resolução 3/2010 – UHE ITAOCARA I**

<b>Descrição</b>	<b>Prazo</b>
Início das Obras da UHE Itaocara I	15/03/2016
Instalação e/ou adequação das estações UHE Itaocara I Montante (FDT), UHE Itaocara I Jusante (PFDST) e UHE Itaocara I Rio Pirapetinga (PFDST)	15/06/2016
Instalação da estação UHE Itaocara I Barramento	30 dias do início do enchimento do reservatório

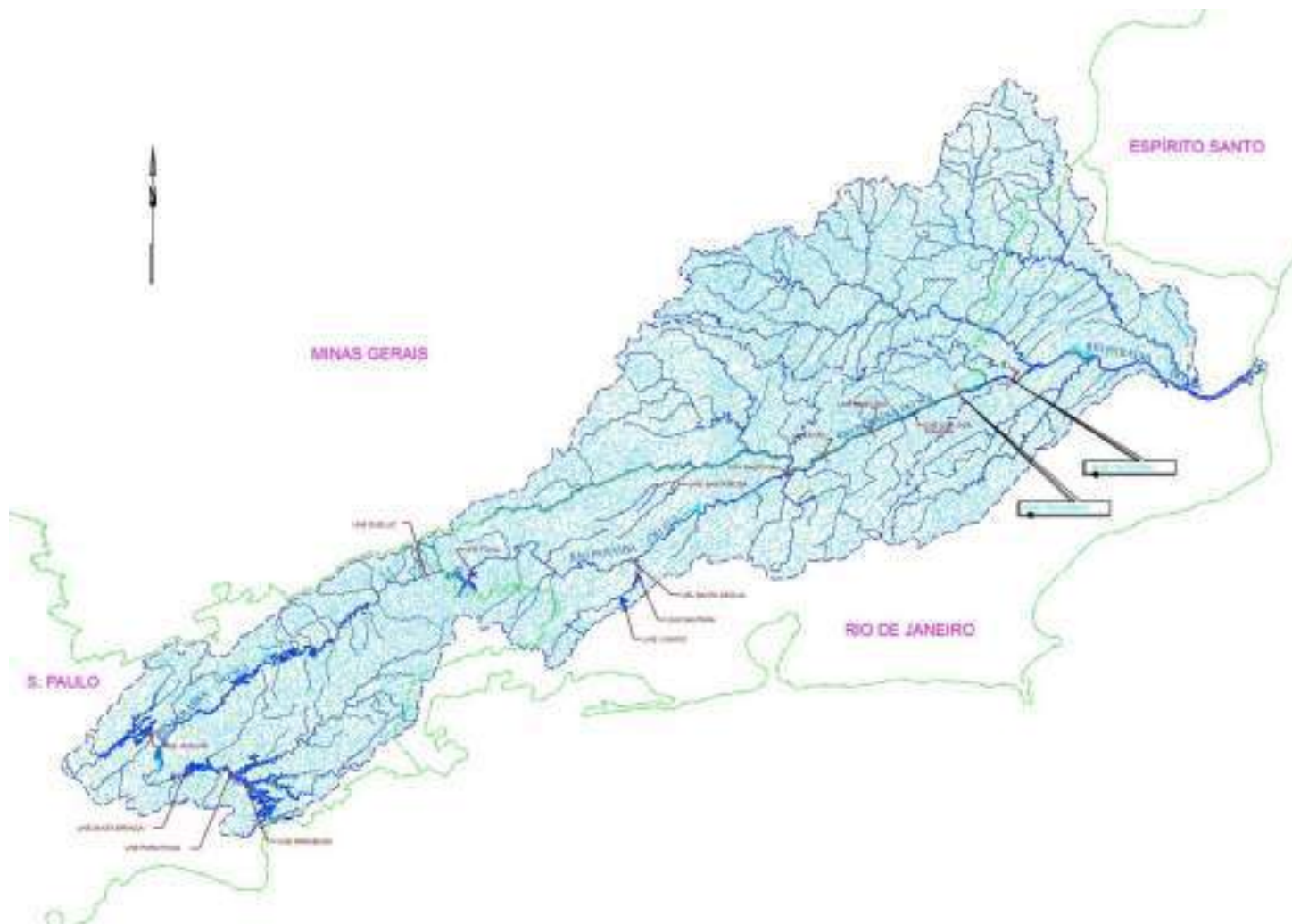
Ressaltamos que o cronograma apresentado para instalação das estações está condicionado à aprovação do presente Projeto.

## **5. CONCLUSÕES**

Atendendo as diretrizes da Resolução Conjunta ANA/ANEEL n° 03/2010, aguardamos as considerações da ANA sobre essa proposta de monitoramento hidrométrico da UHE Itaocara I, para que se possa dar prosseguimento aos serviços de adequação e instalação das estações, e posterior configuração para transmissão dos dados para início de transmissão de dados à ANA e efetiva execução dos monitoramentos.

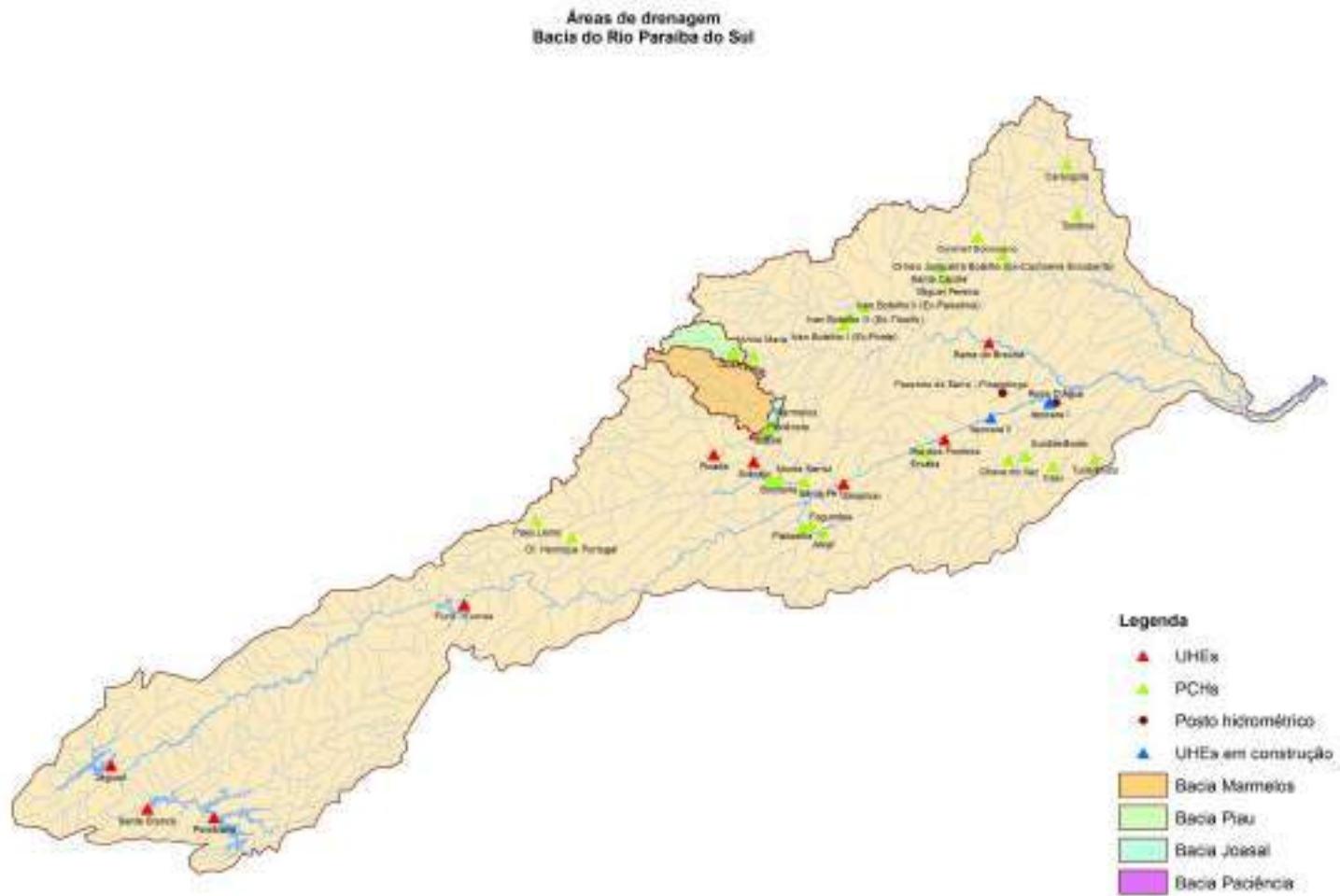
## **6. ANEXOS**

## ANEXO I – REDE POTAMOGRÁFICA COM OS APROVEITAMENTOS HIDRELÉTRICOS NA BACIA DO PARAÍBA DO SUL





## ANEXO II – MAPA DAS ESTAÇÕES FLUVIOMÉTRICAS NA BACIA DO RIO PARAÍBA DO SUL



## ANEXO III – ESTACÕES FLUVIOMÉTRICAS EM OPERAÇÃO NA BACIA DO RIO PARAÍBA DO SUL (58)

Sub-bacia	Rio - Nome	Estado - Sigla	Responsável - Sigla	Estação - Código	Estação - Nome	Latitude	Longitude	Escala	Registro	Descarga líquida	Sedimentos	Qualidade	Tele-métrica
58	RIO NEGRO	RJ	ANA	58857000	ALDEIA - RV	-21:57:04	-042:21:33	Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não
58	RIO PARAÍBA DO SUL	RJ	ANA	58630002	ANTA (ANTA G)	-22:02:07	-042:59:27	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Não
58	RIO NOVO	MG	DAEE-MG	58760000	ARACI	-21:35:00	-042:50:00	Sim	Não	Sim	Não	Não	Não
58	RIO POMBA	MG	ANA	58735000	ASTOLFO DUTRA	-21:18:25	-042:51:43	Sim	Não	Sim	Não	Não	Não
58	RIO PARAÍBA DO SUL	SP	TH/DAEE-	58206000	BAIRRO RIO COMPRIDO	-22:47:36	-045:10:42	Sim	Sim	Sim	Não	Não	Não
58	RIO PARAÍBA DO SUL	RJ	ANA	58321000	BARRA DO PIRAI	-22:26:58	-043:47:56	Não	Não	Sim	Sim	Sim	Não
58	RIO PARAÍBA DO SUL	RJ	LIGHT	58370000	BARRA DO PIRAI - OFICIAL	-22:27:00	-043:47:50	Sim	Não	Sim	Não	Não	Sim
58	RIO NEGRO	RJ	ANA	58870000	BARRA DO RIO NEGRO	-21:43:40	-041:57:19	Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não
58	RIO XOPOTÓ	MG	ANA	58736000	BARRA DO XOPOTO	-21:17:54	-042:49:10	Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não
58	RIO PARAÍBA DO SUL	RJ	ANA	58300000	BARRA MANSÁ	-22:32:18	-044:10:32	Sim	Não	Sim	Não	Não	Não
58	RIO PARAÍBA DO SUL	RJ	LIGHT	58300001	BARRA MANSÁ	-22:32:00	-044:11:00	Sim	Sim	Sim	Não	Não	Não
58	RIO PARAÍBA DO SUL	RJ	FEEMA	58302000	BARRA MANSÁ - Após a Cia. Siderurgica	-22:32:17	-044:10:31	Não	Não	Não	Não	Sim	Não
58	RIBEIRÃO RETIRO DAS PEDRAS	RJ	INEA	58404020	BARRAGEM ANTIGA	-22:21:03	-043:09:28	Sim	Não	Não	Não	Não	Não
58	RIO PARAÍBA DO SUL	SP	FURNAS	58239000	BARRAGEM DE FUNIL	-22:32:00	-044:34:00	Sim	Não	Não	Não	Não	Não
58	RIO PARAÍBA DO SUL	RJ	LIGHT	58358000	BARRAGEM DE SANTANA	-22:31:53	-043:49:07	Sim	Sim	Não	Não	Não	Sim
58	RESERVATÓRIO DOS TOCOS	RJ	LIGHT	58345000	BARRAGEM DE TOCOS - MONTANTE	-22:44:56	-044:07:29	Sim	Não	Não	Não	Não	Sim
58	RIO PARAÍBA DO SUL	RJ	LIGHT	58652000	BARRAGEM ILHA DOS POMBOS	-21:51:09	-042:36:23	Sim	Não	Não	Não	Não	Sim
58	RIO GLÓRIA	MG	ANA	58916000	BICUIBA	-20:46:21	-042:18:02	Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não
58	RIO GRANDE	RJ	ANA	58827000	BOM JARDIM	-22:09:24	-042:24:58	Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não
58	RIO PARAÍBA DO SUL	RJ	FEEMA	58320500	BR-116 - Ponte Barra do Pirai	-22:25:27	-043:45:46	Não	Não	Não	Não	Sim	Não
58	RIO PARAÍBA DO SUL	RJ	FEEMA	58316000	BR-116 - Vargem Alegre	-22:29:54	-043:55:45	Não	Não	Não	Não	Sim	Não
58	RIO PARAÍBA DO SUL	RJ	FEEMA	58306000	BR-116 - Volta Redonda	-22:28:40	-044:03:45	Não	Não	Não	Não	Sim	Não
58	BRAÇO DO PARAIBUNA	SP	CETESB	58087500	BRAÇO DO PARAIBUNA (Paraibuna)	-23:25:06	-045:34:17	Não	Não	Não	Não	Sim	Não
58	BRAÇO DO PARAÍTINGA	SP	CETESB	58044910	BRAÇO DO PARAÍTINGA (Paraibuna)	-23:21:56	-045:36:45	Não	Não	Não	Não	Sim	Não
58	RIO BUQUIRA OU FERRÃO	SP	ANA	58142200	BUQUIRINHA 2	-23:07:28	-045:54:25	Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não
58	RIO PARAIBUNA	MG	IFM	58522500	CABUY JUSANTE	-22:00:16	-043:19:17	Sim	Não	Sim	Não	Não	Não
58	RIO PARAIBUNA	MG	IFM	58522000	CABUY MONTANTE	-21:59:45	-043:20:19	Sim	Não	Sim	Não	Não	Não
58	RIO PARAÍBA DO SUL	SP	ANA	58218000	CACHOEIRA PAULISTA	-22:39:42	-045:00:45	Sim	Não	Não	Não	Não	Sim
58	RIO PARAÍBA DO SUL	SP	FURNAS	58218200	CACHOEIRA PAULISTA	-22:39:42	-045:00:44	Sim	Não	Sim	Não	Não	Não
58	RIO PARAÍBA DO SUL	RJ	ANA	58974000	CAMPOS - PONTE MUNICIPAL	-21:45:12	-041:18:01	Sim	Não	Sim	Sim	Sim	Não
58	CÓRREGO LAVRINHAS	RJ	ANA	58856000	CANTAGALO I (Córrego Lavrinhas)	-21:58:50	-042:21:40	Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não
58	CÓRREGO SÃO PEDRO	RJ	ANA	58856500	CANTAGALO II (Córrego São Pedro)	-21:58:19	-042:21:40	Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não
58	RIO PARAÍBA DO SUL	SP	CETESB	58180000	CAPTAÇÃO DA SABESP (Pindamonhangaba)	-22:14:02	-045:28:13	Não	Não	Não	Não	Sim	Não
58	RIO PARAÍBA DO SUL	SP	CETESB	58153000	CAPTAÇÃO DA SABESP (Tremembé)	-22:57:40	-045:33:10	Não	Não	Não	Não	Sim	Não
58	RIO PARAÍBA DO SUL	SP	CETESB	58201500	CAPTAÇÃO DE APARECIDA	-22:50:40	-045:14:04	Não	Não	Não	Não	Sim	Não
58	RIO PARAÍBA DO SUL	SP	CETESB	58110010	CAPTAÇÃO DE JACARÉ	-23:18:48	-045:58:20	Não	Não	Não	Não	Sim	Não
58	RIO PARAÍBA DO SUL	SP	CETESB	58097200	CAPTAÇÃO DE SANTA BRANCA (bai. Ang. de cima)	-23:22:32	-045:53:12	Não	Não	Não	Não	Sim	Não
58	RIO PARAÍBA DO SUL	SP	CETESB	58110200	CAPTAÇÃO SÃO JOSÉ DOS CAMPOS	-23:11:16	-045:55:04	Não	Não	Não	Não	Sim	Não
58	RIO CARANGOLA	MG	ANA	58930000	CARANGOLA	-20:44:24	-042:01:26	Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não
58	RIO MURIAÉ	RJ	ANA	58960000	CARDOSO MOREIRA - RV	-21:29:14	-041:37:00	Sim	Não	Sim	Sim	Sim	Não
58	RIO POMBA	MG	ANA	58770000	CATAGUASES	-21:23:22	-042:41:47	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
58	RIBEIRÃO CACAPAVA VELHA	SP	TH/DAEE-	58155000	CERÂMICA QUIRINO	-23:04:16	-045:40:08	Sim	Não	Sim	Não	Não	Não
58	RIO PARAIBUNA	MG	ANA	58470000	CHAPEU D'UVAS	-21:35:39	-043:30:19	Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não
58	RIO PIAGUI	SP	TH/DAEE-	58211000	COLÔNIA PIAGUI	-22:44:13	-045:12:11	Sim	Não	Sim	Não	Não	Não
58	RIO BANANAL	RJ	FURNAS	58286000	COLÔNIA SANTO ANTÔNIO	-22:32:34	-044:14:17	Sim	Não	Sim	Não	Não	Não
58	RIBEIRÃO RETIRO DAS PEDRAS	RJ	CERV-PET	58404050	CONFLUÊNCIA	-22:20:41	-043:09:35	Sim	Sim	Sim	Não	Não	Não
58	RIO BENGALA	RJ	ANA	58832000	CONSELHEIRO PAULINO	-22:13:37	-042:31:16	Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não
58	RIO PARAÍBA DO SUL	SP	CETESB	58100000	CORPO CENTRAL (reservatório Santa Branca)	-23:20:05	-045:47:43	Não	Não	Não	Não	Sim	Não
58	RIO PARAÍBA DO SUL	SP	TH/DAEE-	58230100	CRUZEIRO	-22:35:08	-044:57:18	Sim	Sim	Sim	Não	Não	Não
58	RIO DOIS RIOS	RJ	ANA	58874000	DOIS RIOS	-21:38:36	-041:51:31	Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não
58	RIBEIRÃO EMBAÚ	SP	TH/DAEE-	58227000	EMBAÚ	-22:35:51	-045:02:08	Sim	Sim	Sim	Não	Não	Não
58	RIO PIABANHA	RJ	INEA	58400010	ESPERANÇA	-22:30:39	-043:12:37	Sim	Sim	Sim	Não	Não	Não
58	RIO CAGADO	MG	ANA	58610000	ESTEVAO PINTO	-21:53:47	-043:02:29	Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não
58	RIO PARAÍTINGA	SP	ANA	58030000	ESTRADA DO CUNHA	-22:59:36	-045:02:35	Sim	Sim	Sim	Não	Sim	Não
58	RIO FAGUNDES	RJ	ANA	58434000	FAGUNDES	-22:17:59	-043:10:41	Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não
58	RIO GLÓRIA	MG	DAEE-MG	58916900	FAZENDA CACHOEIRA	-21:05:00	-042:20:00	Sim	Não	Sim	Não	Não	Não
58	RIO PIRAPETINGA	MG	ANA	58670002	FAZENDA DA BARRA (PIRAPETINGA)	-21:39:29	-042:20:34	Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não
58	RIO PIABANHA	RJ	LIGHT	58442000	FAZENDA DA BARREIRA	-22:08:32	-043:09:33	Sim	Sim	Sim	Não	Não	Não
58	RIBEIRÃO RETIRO DAS PEDRAS	RJ	CERV-PET	58404010	FAZENDA DO SERTÃO	-22:21:37	-043:09:34	Sim	Sim	Sim	Não	Não	Não







58	RIBEIRÃO DAS ANTAS	SP	TH/DAEE	58172000	VIVEIRO FLORESTAL	-23:11:00	-045:28:00	Sim	Sim	Sim	Não	Não	Não
58	RIO ANGÚ	MG	ANA	58658000	VOLTA GRANDE	-21:46:03	-042:32:23	Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não
58	RIO PARAÍBA DO SUL	RJ	ANA	58305001	VOLTA REDONDA	-22:30:05	-044:05:26	Sim	Não	Sim	Não	Sim	Sim
58	RIO PARAÍBA DO SUL	RJ	LIGHT	58305000	VOLTA REDONDA	-22:30:03	-044:05:27	Sim	Não	Sim	Não	Não	Sim
58	RIBEIRÃO SANTO ANTÔNIO	RJ	INEA	58826035	YPU	-22:17:44	-042:31:36	Sim	Não	Sim	Não	Não	Sim
58	RIO PRETO	MG	ANA	58535000	ZELINDA	-22:14:35	-044:15:49	Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não



UHE ITAOCARA S.A.

PROGRAMA DE GESTÃO AMBIENTAL - PGA

RELATÓRIO CONSOLIDADO FASE PRÉ OBRA

---

# ANEXO 4.18.4.5

## Relatório de Monitoramento pré-obra

Preparado para:

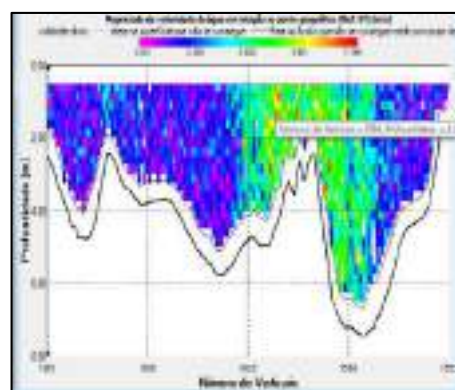


Consórcio UHE Itaocara

## Relatório de Análise de Dados Sedimentológicos das Estações Porto do Tuta e Roda D'água

Rio: Paraíba do Sul  
Município: Itaocara – RJ

fevereiro/16





## SUMÁRIO

1. Introdução .....	3
2. Material e Métodos.....	4
2.1. Descarga Líquida – Ajuste da Curva Chave.....	4
2.2. Concentração de sedimentos em suspensão.....	4
2.3. Granulometria do material de fundo e em suspensão .....	6
3. Resultados .....	8
3.1. Definição de curva de descarga líquida.....	8
3.2. Análise de sedimentos transportados e definição de curva de descarga sólida.....	11
3.3. Granulometria de sedimentos de fundo .....	13
3.4. Granulometria de sedimentos em suspensão.....	14
3.5. Descarga sólida mensal .....	15
3.6. Comparação entre descarga sólida atual e em estudo de licenciamento .....	19
4. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS .....	21
5. ANEXOS .....	22

## 1. Introdução

Este relatório apresenta os dados finais do monitoramento hidrosedimentométrico da UHE Itaocara. Primeiramente analisa e define as curvas-chave de descarga líquida, apresentando também a série de descargas líquidas diárias. Posteriormente analisa a consistência dos dados sedimentológicos levantados em 09 (nove) campanhas de monitoramento hidrométrico nas estações Porto do Tuta e Roda D'água realizadas entre novembro de 2014 e dezembro de 2015. As atividades consistiram em:

- Análise e processamento dos dados de descargas líquidas;
- Definição das Curvas-Chave de Descarga Líquida;
- Obtenção da série de dados de descargas líquidas médias diárias;
- Analisar a consistência das medições de concentração de sedimentos;
- Definir a curva de descarga sólida das estações;
- Analisar a consistência das curvas granulométricas de sedimentos de fundo;
- Analisar a consistência das curvas granulométricas de sedimentos em suspensão;
- Determinar a série mensal de descarga sólida e a produção anual de sedimentos;
- Comparação entre descarga sólida atual e em estudo de licenciamento

\_\_\_\_\_ / / \_\_\_\_\_

## 2. Material e Métodos

### 2.1. Descarga Líquida – Ajuste da Curva Chave

Os pontos cota-vazão medidos no monitoramento das descargas líquidas foram ajustados com funções matemáticas (potencial) a fim de determinar, de forma rápida e simples, as descargas líquidas que passam através da seção fluviométrica em estudo. E, aplicando a equação de Manning para o movimento uniforme:

$$Q = \frac{A.R^{2/3}.S^{1/2}}{n}$$

Onde: Q é a vazão; A é a área; R é o raio hidráulico; S é a declividade e n é o coeficiente de rugosidade de Manning. Assumindo que  $A \cong B.H$  e  $R \cong H$ , sendo H a profundidade média da seção e B sua largura superficial, resulta:

$$Q = K.H^{5/3}$$

onde,  $K = \frac{B.S^{1/2}}{n}$

Para cursos naturais, como no caso presente, onde o fundo do canal tem morfologia complexa, à vazão nula normalmente não corresponde a  $H = 0$ , pois o expoente não é necessariamente 5/3, podendo-se escrever a equação da seguinte forma:

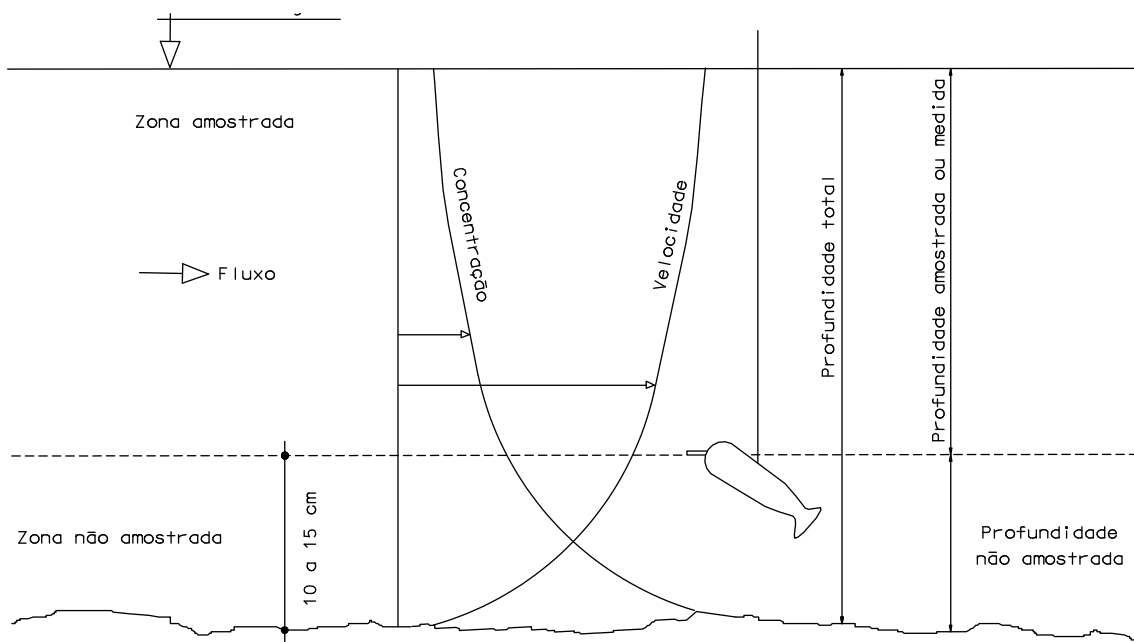
$$Q = K.(H - H_0)^m$$

onde  $H_0$  é a cota de descarga nula, Q a vazão em  $m^3/s$  e H a cota em m.  $H_0$ , K e m necessitam ser ajustados em função dos dados observados nas seções de medição de vazão.

### 2.2. Concentração de sedimentos em suspensão

A medida direta do transporte de sedimentos em cursos de água pode ser feita de várias formas, sendo mais comum o emprego de técnicas de amostragem que permitem, a partir de sua análise, o cálculo do volume transportado. A amostragem de sedimentos é feita com o objetivo de se obter amostras representativas na seção transversal do curso de água, com amostradores padronizados e usando técnicas apropriadas (Carvalho *et al*, 2000).

A finalidade da amostragem é definir a tipologia e a concentração do material que é transportado no momento da medição do transporte de sedimentos. Devido às diferenças nas características de transporte do sedimento em suspensão e de fundo, resultando em medições distintas, os equipamentos, bem como as técnicas de amostragem são também diferentes. A **Figura 2-I** ilustra a região amostrada, que corresponde ao transporte de sedimentos em suspensão, e não amostrada, correspondente ao transporte de sedimentos de fundo, em uma vertical de medição.



**Figura 2-I: Zonas de amostragens, medida e não medida, em uma vertical de medição (Santos et al, 2001)**

Portanto, a vazão sólida total é considerada como sendo composta de duas parcelas distintas:

$$Q_{st} = Q_{ss} + Q_{sl}$$

Onde:  $Q_{st}$  é a vazão sólida total (t/dia);  $Q_{ss}$  é a vazão sólida em suspensão (t/dia); e  $Q_{sl}$  é a vazão sólida do leito (t/dia).

A vazão sólida em suspensão medida é, por definição, o produto da concentração de sedimentos em suspensão pela vazão líquida medida no momento da amostragem. Portanto, o cálculo da vazão sólida em suspensão é o mais simples de ser realizado e também o que oferece uma melhor aproximação da realidade. Resulta da multiplicação da descarga líquida pela concentração de sedimentos e por uma constante de transformação de unidades:

$$Q_{ss} = 0,0864 \times Q_l \times C_s$$

em que  $Q_{ss}$  é a vazão sólida em suspensão (t/dia);  $Q_l$  é a vazão líquida ( $m^3/s$ ); e  $C_s$  é a concentração de sedimentos em suspensão (ppm ou mg/l). A vazão sólida do leito pode ser obtida a partir de dados medidos diretamente ou calculada de forma indireta. No cálculo indireto da vazão sólida são utilizadas diversas equações semi-empíricas que usam informações auxiliares, como: concentração e granulometria do material em suspensão, natureza e granulometria do material de fundo e informações relativas às condições de escoamento na seção de medição.

As dificuldades operacionais nas medições diretas de vazão sólida do leito fizeram com que as pesquisas no campo teórico e experimental evoluíssem bastante. Para a determinação indireta da vazão sólida de leito existem diversas equações, com distintas exigências de informações complementares para aplicação. Dentre estas equações, o método de Colby destaca-se pela simplicidade e exigência de dados prontamente disponíveis, pois a aplicação necessita apenas da concentração de sedimentos em suspensão ( $C_s$ ) e de informações oriundas da medição de vazão líquida.

Em função da disponibilidade de dados, foi utilizado o método de Colby na estimativa da descarga sólida total, dado por:

$$Q_{st} = q_{sl} \cdot L \cdot K + 0,0864 \cdot C_s \cdot Q_l$$

em que  $Q_{st}$  é a descarga sólida total (t/dia);  $q_{st}=39 \cdot V^{3,36}$  é a descarga sólida do leito por unidade de largura (t/dia·m);  $V$  é a velocidade média do fluxo na seção (m/s);  $L$  é a largura da seção (m);  $K=1,18 \cdot \sqrt{C_s/C_r}$  é o fator de correção;  $C_s$  é a concentração de sedimentos em suspensão (ppm ou mg/l);  $C_r$  é a concentração relativa em função da velocidade e profundidade da seção; e  $Q_l$  é a vazão líquida (m³/s). Assim, os dados de concentração de sedimentos em suspensão foram utilizados para determinar a descarga sólida total de cada medição, as quais foram utilizadas para ajustar curvas de descarga sólida individuais por estação e regional para todas as estações disponíveis.

Nos casos das medições realizadas com ADCP, quando as informações de área molhada e velocidade médias não estão disponíveis, essas informações foram obtidas por meio do método da seção média utilizando os dados da seção de amostragem de sedimentos. A área molhada (A) foi calculada por:

$$A = \sum_{i=1}^n a_i$$

em que A é a área molhada (m²); e  $a_i$  é a área de cada segmento (m²). A áreas dos segmentos foi obtida por:

$$a_n = (d_n - d_{n-1}) \cdot \left( \frac{p_n - p_{n-1}}{2} \right)$$

em que  $a$  é a área de segmento (m²);  $d$  é a distância da vertical até o ponto de referência (m);  $p$  é a profundidade da vertical (m). A velocidade média da seção foi então calculada por meio pela razão entre a vazão e a área da seção.

A curva de descarga sólida é uma equação que relaciona o conjunto de medições de vazões líquidas com os valores de descarga sólida medidos simultaneamente, cuja forma usualmente utilizada é a seguinte:

$$Q_{st} = a \cdot Q_l^b$$

Para as curvas de descarga sólida determinadas, foram estabelecidos limites inferior e superior para avaliar a qualidade dos dados, sendo definidos respectivamente pela multiplicação dos resultados da equação pelos fatores 0,5 e 2.

Assim, foi utilizada esta região limite entre os fatores 0,5 e 2 como regra de controle para análise de consistência dos dados. Ou seja, os valores pontuais de descarga sólida que ficaram fora desta região limite foram considerados inconsistentes e os dados de concentração de sedimentos em suspensão foram desprezados. Os dados foram submetidos duplamente a regra de controle, utilizando-se a curvas de descarga sólida da própria estação e regional.

Esta região limite bastante ampla associada a curva de descarga sólida é usualmente adotada na literatura, pois a produção e transporte de sedimentos em bacias hidrográficas apresentam variabilidade associada a diversos fatores ambientais, não sendo portanto totalmente explicados pela vazão líquida (Santos *et al*, 2001).

### 2.3. Granulometria do material de fundo e em suspensão

A caracterização granulométrica dos sedimentos de fundo e em suspensão é realizada pela análise em laboratório em amostras de material coletado no campo. Cada medição consiste na coleta de material que origina uma única amostra. A análise granulométrica desta amostra resulta em uma curva granulométrica, caracterizada por pares de valores de diâmetro do material (mm) e frequência acumulada (%). Assim, cada medição de material do resulta em uma curva granulométrica.

Para a análise de consistência dos dados de granulometria definida uma regra de controle a partir da média aritmética e do desvio padrão de todos os dados das curvas granulométricas determinadas para a estação.

Para cada faixa granulométrica foi estabelecido uma região limite entre a média aritmética e mais ou menos duas vezes o desvio padrão de todas as medições válidas da estação. As medições cuja curva granulométrica ficou majoritariamente fora desta região limite foi considerada inconsistente e os dados foram desprezados.

Este método é recomendado para identificação de *outliers* (valores aberrantes) em conjunto de dados oriundos de repetições de ensaios de laboratório, sendo que o tamanho da região limite (número de desvios padrão) deve ser definido de acordo com a incerteza associada a natureza do ensaio (Andriotti, 2005).

### 3. Resultados

#### 3.1. Definição de curva de descarga líquida

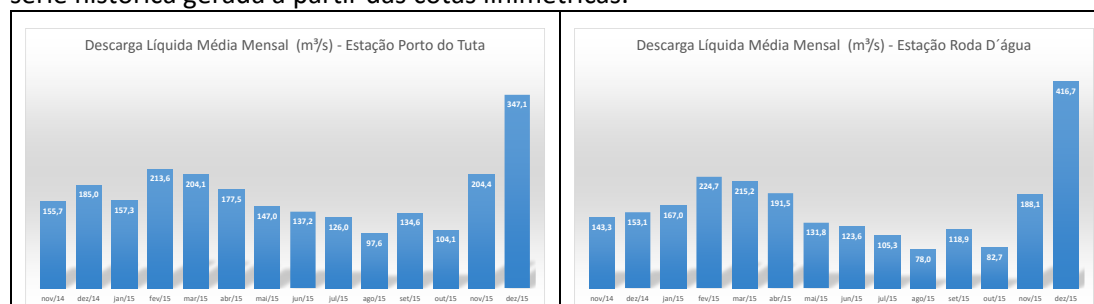
Conforme os dados de medição das descargas líquidas e respectivas cota linimétricas foram realizados os ajustes de curvas-Chave para cada seção monitorada, conforme apresentados a seguir, na **Tabela 3-I**.

**Tabela 3-I: Parâmetros de Ajuste da Curva -Chave**

Estação	H <sub>o</sub> (m)	m	K	Equação	Intervalo de Ajuste (cota-cm/vazão-m <sup>3</sup> /s)
Porto do Tuta	0,01	1,3443	218,3541	$218,3541 * (h+0,01)^{1,3443}$	40-139 cm / 72,40 – 389,525 m <sup>3</sup> /s
Roda d'água	-0,31	1,1731	289,8183	$289,8183 * (h-0,31)^{1,1731}$	67-149 cm / 80,275 – 356,047 m <sup>3</sup> /s

A partir das curvas-chave ajustadas para as estações de Porto do Tuta e Roda d'água foram realizadas as transformações das cotas linimétricas monitoradas diariamente (2 leituras) para vazões, construindo-se a série de descargas líquidas das respectivas seções monitoradas.

Na **Figura 3-I** são apresentadas as descargas líquidas médias mensais obtidas pelo processamento da série histórica gerada a partir das cotas linimétricas.



**Figura 3-I: Descargas Líquidas Médias Mensais**

Além disso, através das curvas-chave de descargas sólidas foram geradas as séries de descargas sólidas a partir das séries de descargas líquidas geradas pelas curvas-chave apresentadas anteriormente.

Na **Figura 3-II** e **Figura 3-III** são apresentados os ajustes das curvas-chave das duas estações analisadas.

Em anexo são apresentadas as séries de descargas líquidas diárias, apresentadas mensalmente e um resumo geral anual.

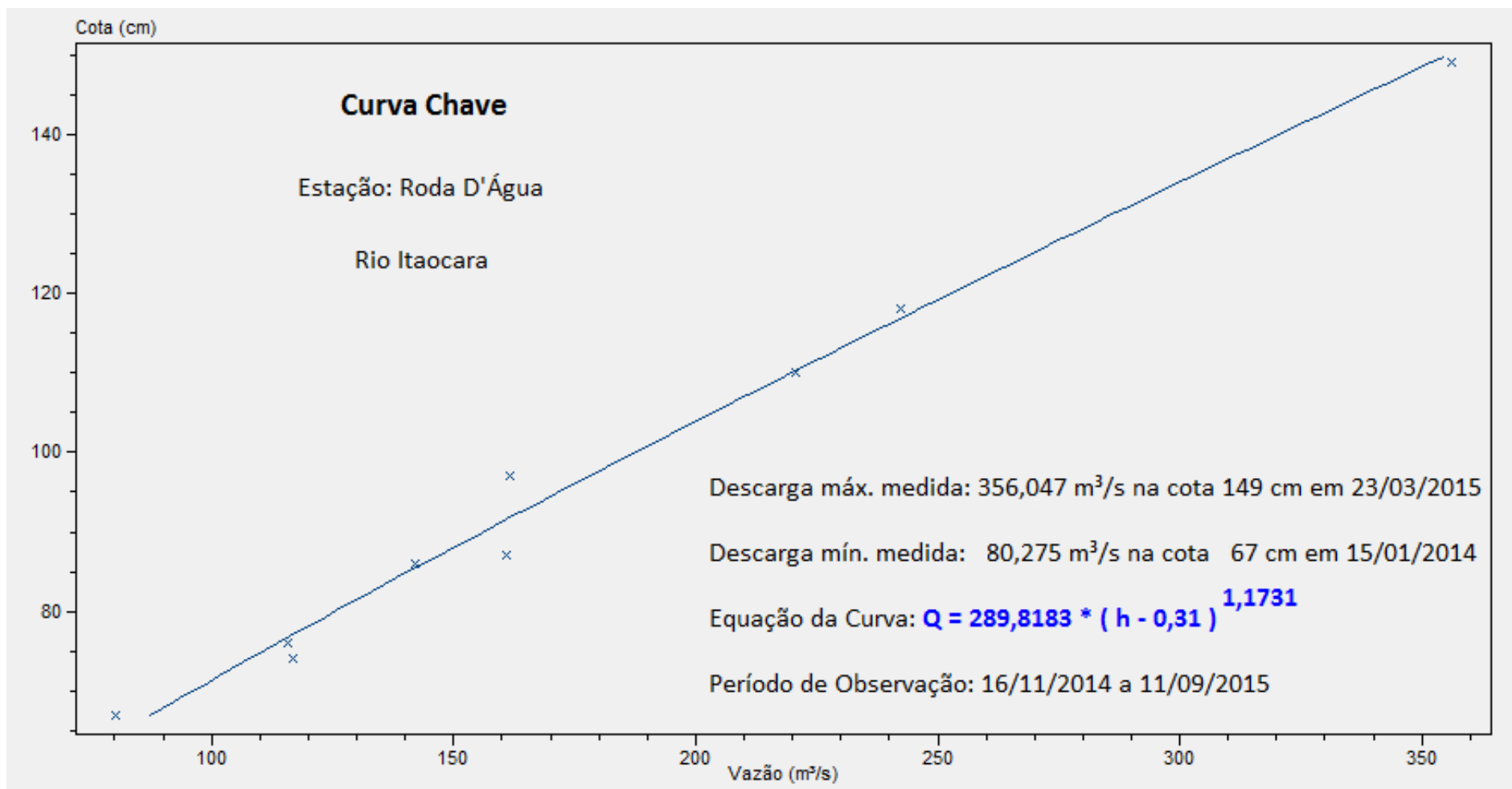


Figura 3-II: Curva-Chave da Estação Roda D'água



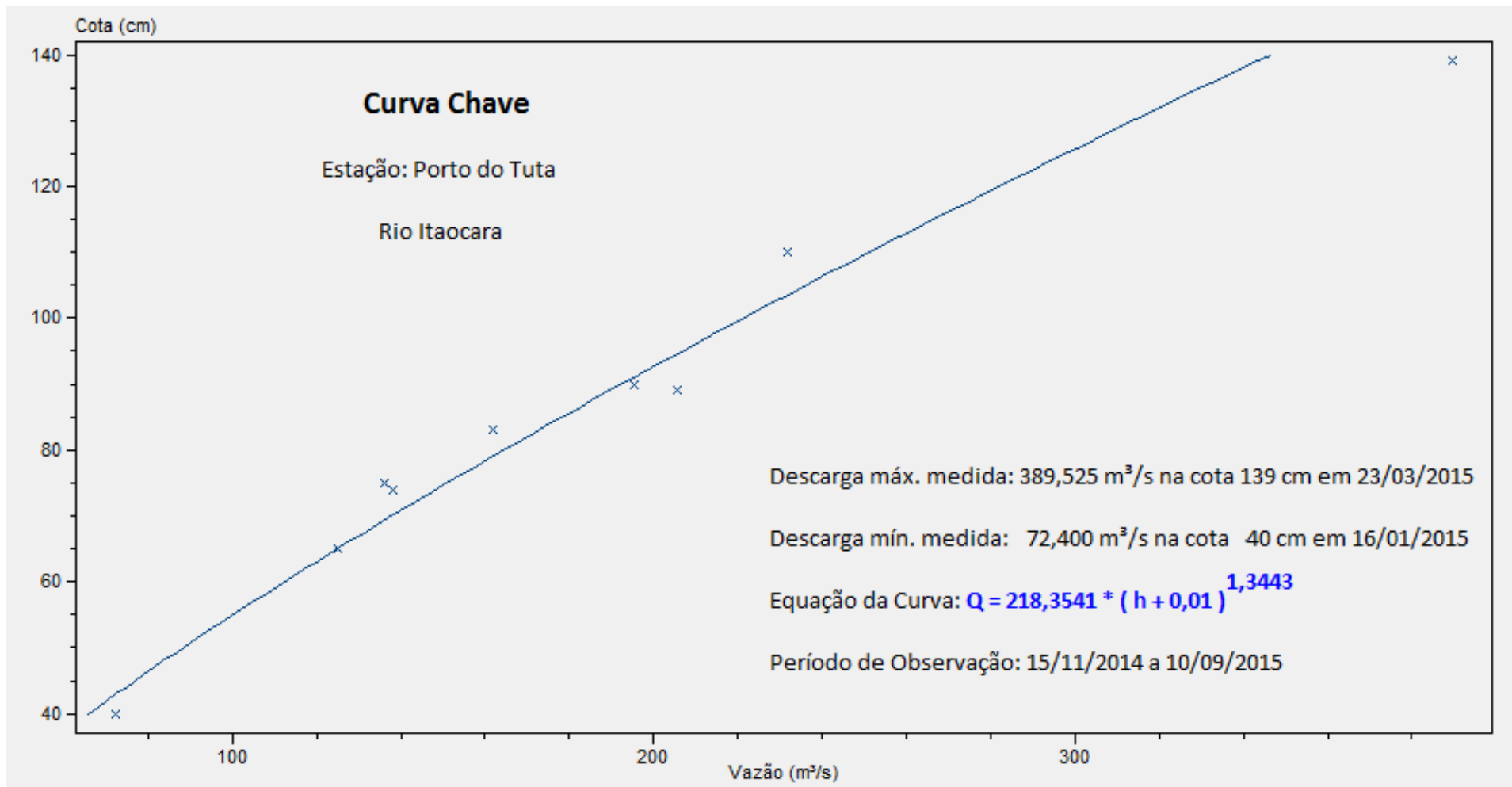


Figura 3-III: Curva-Chave da Estação Porto do Tuta

### 3.2. Análise de sedimentos transportados e definição de curva de descarga sólida

A Tabela 3-II apresenta o resumo das medições de vazão, concentração de sedimentos e cálculo da descarga sólida total para as medições realizadas na estação Porto do Tuta. A curva de descarga sólida dessa estação é apresentada na Figura 3-IV. Aplicando a regra de controle, nota-se que todas as medições se encontram dentro do limite entre os fatores 0,5 e 2. Portanto, foram consideradas consistentes e foram utilizadas na definição da curva de descarga sólida.

Tabela 3-II: Resumo das medições de informações das medições de vazão, concentração e transporte total de sedimentos na estação Porto do Tuta

Data	Resumo da Medição de Vazão							Sedimentos	
	Método	Cota (m)	$Q_i$ (m <sup>3</sup> /s)	$V$ (m/s)	$P$ (m)	$A$ (m <sup>2</sup> )	$L$ (m)	$C_{ss}$ (mg/l)	$D_{st}$ (t/dia)
14/11/2014	Molinete	1,01	223,28	0,25	4,46	893	200	3,6	117,44
06/12/2014	ADCP	0,90	195,53	0,23	4,26	835	196	7,5	181,03
16/01/2015	ADCP	0,40	72,40	0,09	4,29	767	179	10,0	69,74
24/02/2015	Molinete	0,89	205,77	0,23	4,32	882	204	3,4	100,58
23/03/2015	ADCP	1,39	389,53	0,46	4,09	838	205	4,4	347,95
21/04/2015	ADCP	0,74	138,17	0,18	4,03	772	192	3,3	59,55
23/05/2015	ADCP	0,75	136,00	0,17	4,31	815	189	10,0	148,50
14/06/2015	ADCP	0,65	124,85	0,15	4,12	823	200	5,0	71,29
10/09/2015	ADCP	0,83	162,01	0,24	3,40	679	200	5,0	114,38

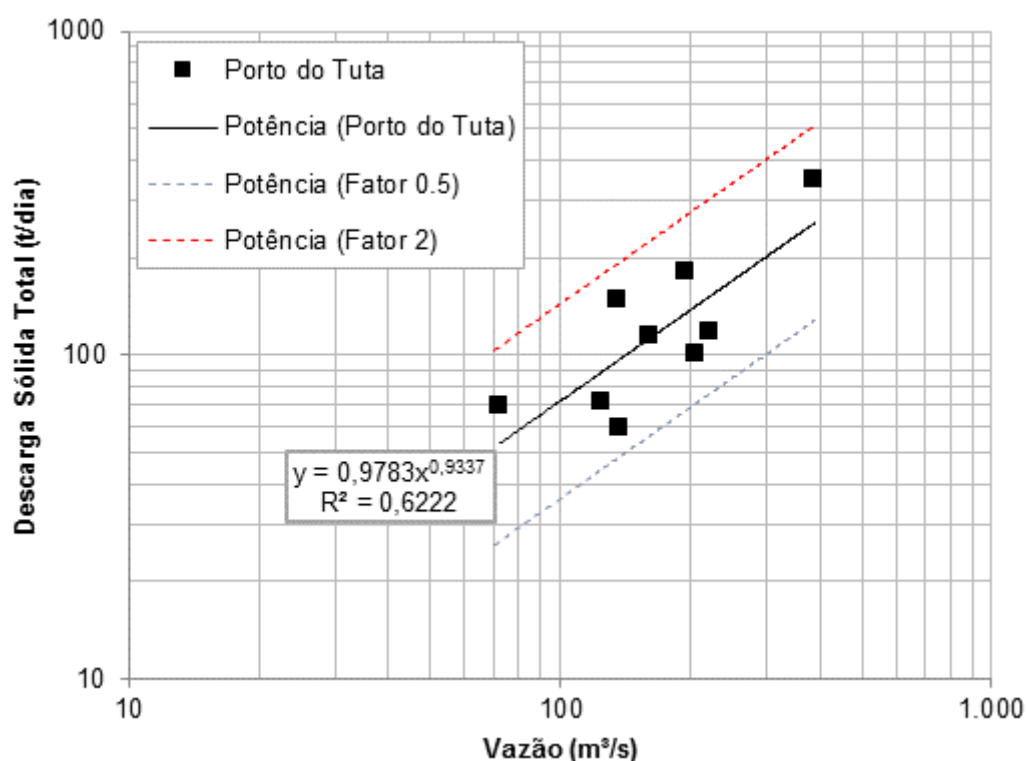


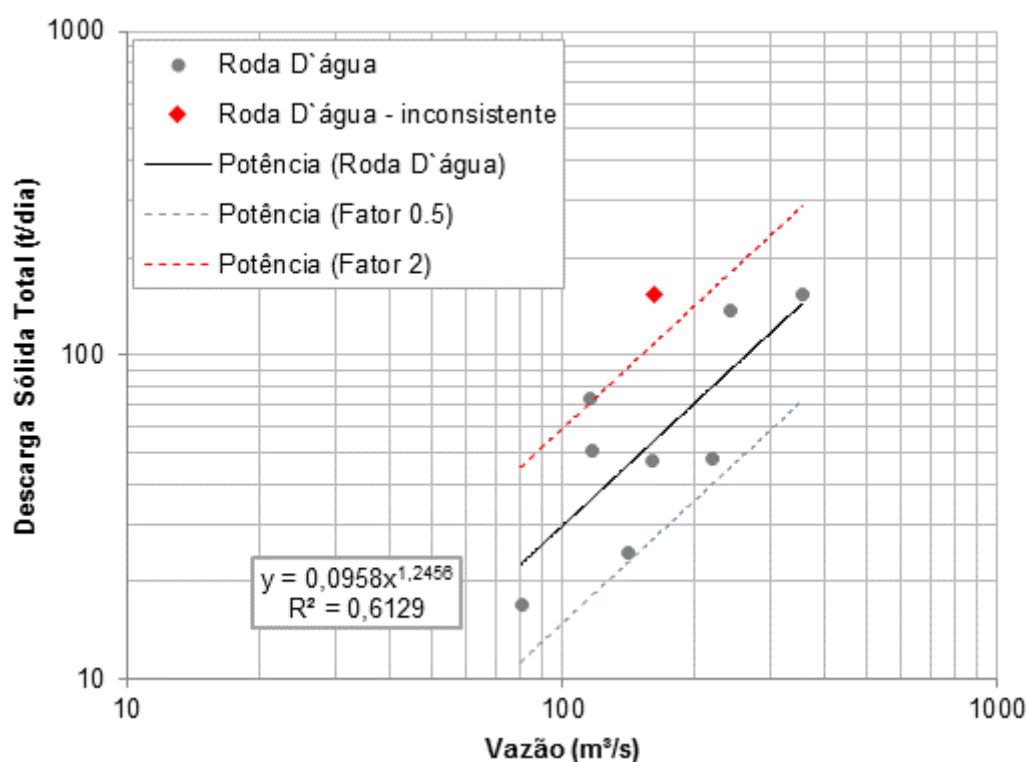
Figura 3-IV: Curva de descarga sólida total da estação Porto do Tuta

A Tabela 3-III apresenta o resumo das medições de vazão, concentração de sedimentos e cálculo da descarga sólida total para as medições realizadas na estação Roda D'água. A curva de descarga sólida dessa estação é apresentada na Erro! Fonte de referência não encontrada.. Aplicando a regra de controle, nota-se que a descarga sólida da medição do dia 11/09/2015 encontram-se acima do limite de

fator 2 e foi considerada inconsistente. As demais medições, foram consideradas consistentes e utilizadas na definição da curva de descarga sólida. A medição inconsistente ficou também acima do fator dois na análise regional (**Figura 3-VI**).

**Tabela 3-III: Resumo das medições de informações das medições de vazão, concentração e transporte total de sedimentos na estação Roda D'água**

Data	Resumo da Medição de Vazão							Sedimentos	
	Método	Cota (m)	$Q_i$ (m <sup>3</sup> /s)	V (m/s)	P (m)	A (m <sup>2</sup> )	L (m)	C <sub>ss</sub> (mg/l)	D <sub>st</sub> (t/dia)
16/11/2014	ADCP	1,18	242,23	0,51	1,77	475	268	6,6	138,13
06/12/2014	ADCP	1,10	220,78	0,48	1,82	460	253	2,5	47,69
15/01/2014	ADCP	0,67	80,28	0,22	2,31	370	160	1,0	16,92
22/02/2015	Molinete	0,87	161,07	0,32	1,85	497	269	3,4	47,32
23/03/2015	ADCP	1,49	356,05	0,70	1,87	508	272	5,0	153,81
22/04/2015	ADCP	0,76	115,74	0,28	2,16	420	194	3,3	72,90
24/05/2015	ADCP	0,86	142,19	0,35	2,01	401	200	2,0	24,57
15/06/2015	ADCP	0,74	116,67	0,33	1,76	350	199	5,0	50,40
11/09/2015	ADCP	0,97	161,74	0,38	2,51	424	169	11,0	<b>153,71*</b>



**Figura 3-V: Curva de descarga sólida total da estação Roda D'água**

Devido ao número reduzido de medições disponível para a definição do traçado das curvas de descarga sólida de cada estação, foi adotada para as duas estações a curva regional definida na **Figura 3-VI**. Desta forma, são evitadas distorções no cálculo das descargas sólidas que poderiam causar inconsistência quando avaliado o transporte de sedimentos no trecho considerado.

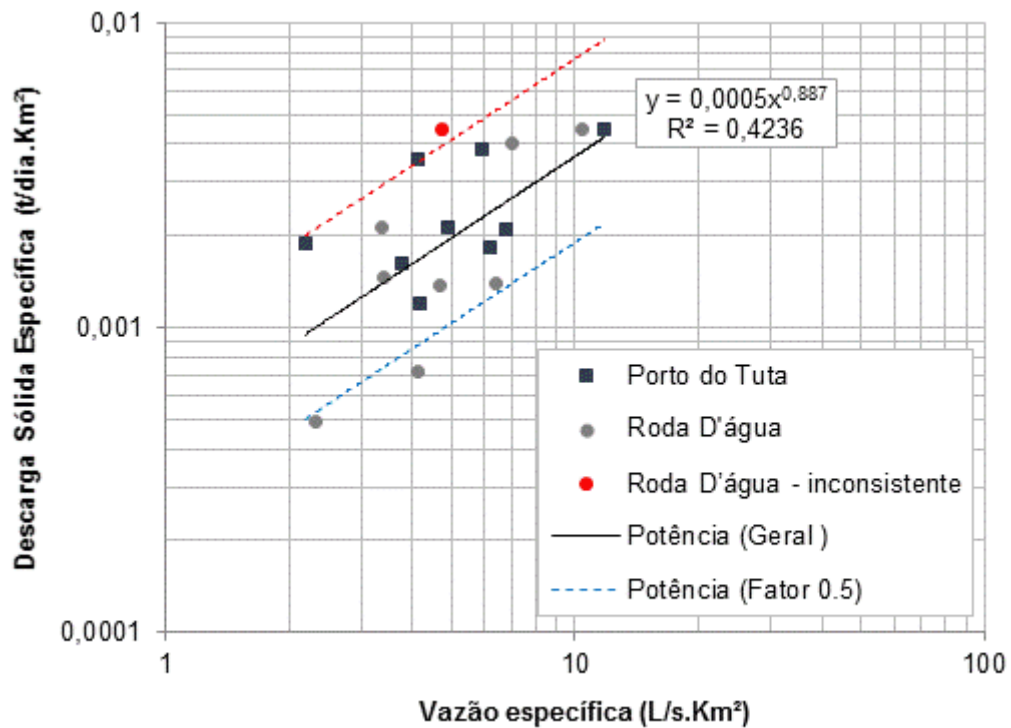


Figura 3-VI: Análise regional das descargas sólidas específicas das estações Porto do Tuta e Roda D'água

### 3.3. Granulometria de sedimentos de fundo

A Figura 3-VII e a Figura 3-VIII mostram as curvas granulométricas do material do leito das duas estações avaliadas. Na estação Porto do Tuta todas as curvas granulométricas ficaram dentro dos limites da regra de controle. Na estação Roda D'água a curva granulométrica referente a amostragem do dia 22/02/2015 está fora dos limites da regra de controle e foi considerada inconsistentes.

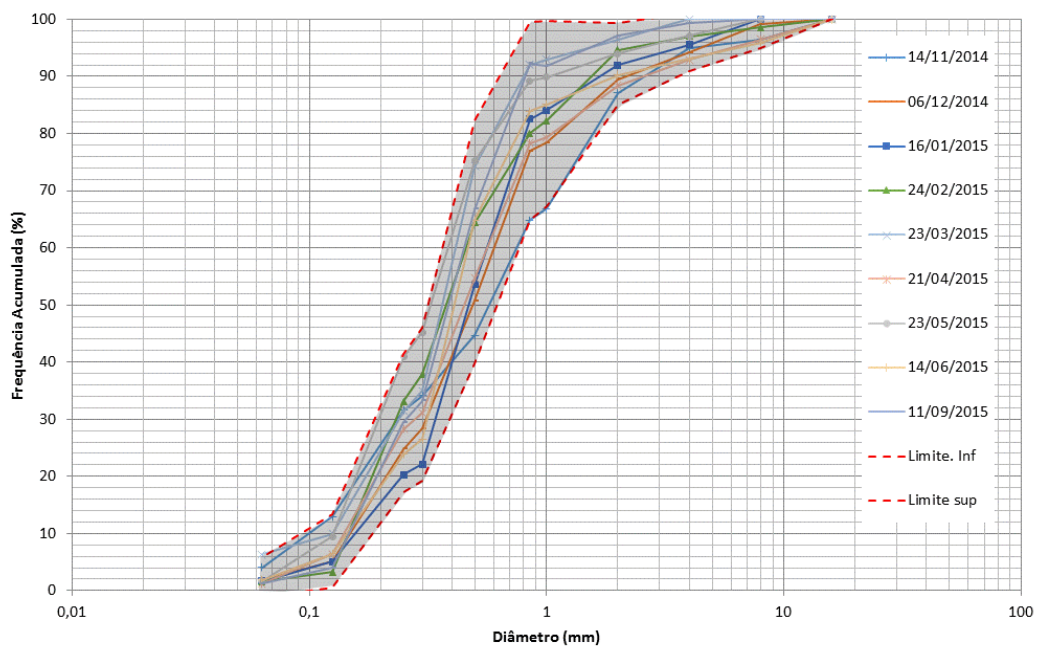


Figura 3-VII: Curvas granulométricas do sedimento de fundo da estação Porto do Tuta

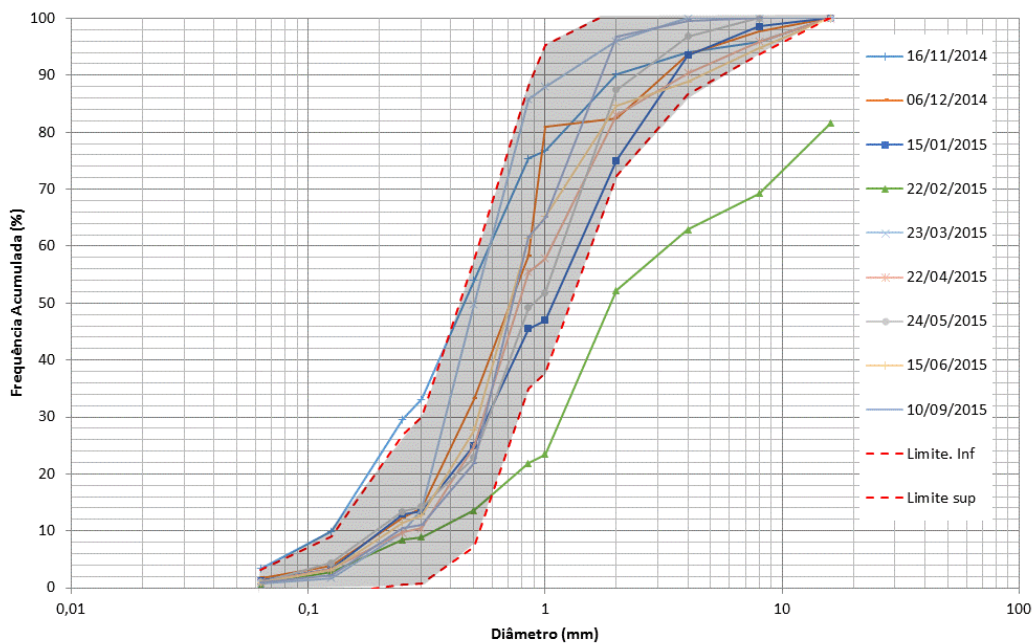


Figura 3-VIII: Curvas granulométricas do sedimento de fundo da estação Roda D'água

### 3.4. Granulometria de sedimentos em suspensão

A Figura 3-IX e a Figura 3-X mostram as curvas granulométricas dos sedimentos em suspensão das duas estações avaliadas. Na estação Porto do Tuta as curvas granulométricas referentes às campanhas dos dias 24/02/2015 e 21/04/2015 estão fora dos limites da regra de controle e foram consideradas inconsistentes. Na estação Roda D'água a curva granulométrica referente a amostragem do dia 15/06/2015 está fora dos limites da regra de controle e foi considerada inconsistentes.

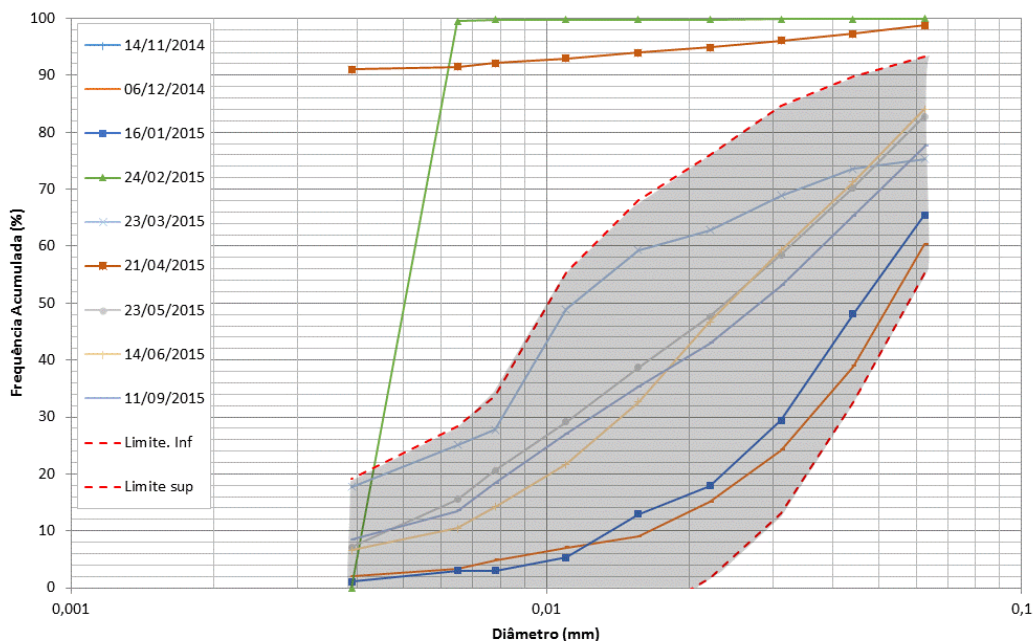
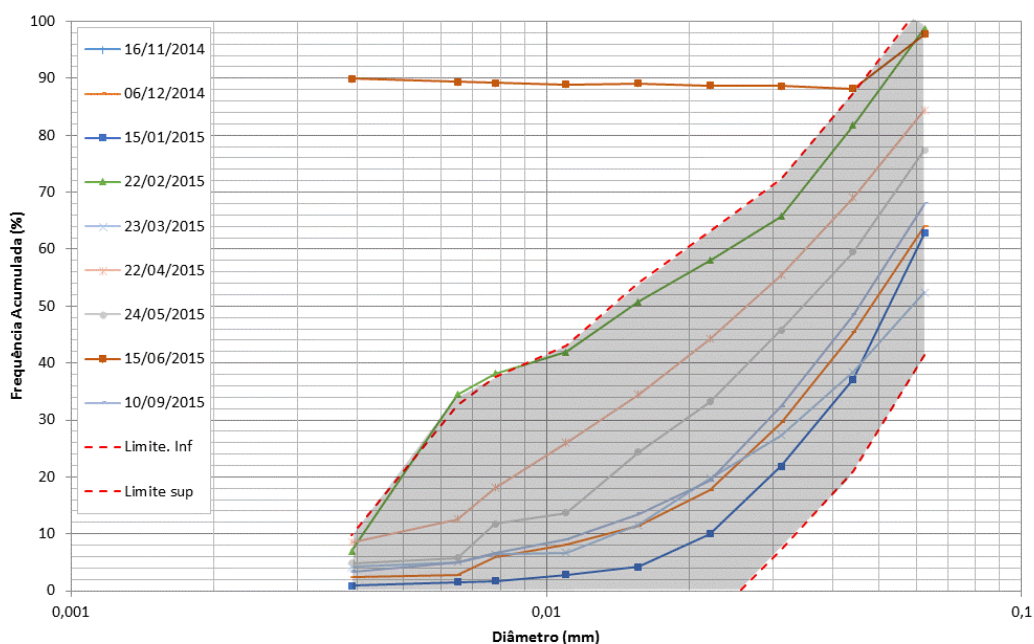


Figura 3-IX: Curvas granulométricas do sedimento em suspensão da estação Porto do Tuta



**Figura 3-X: Curvas granulométricas do sedimento em suspensão da estação Roda D'água**

A granulometria dos sedimentos em suspensão nas estações Porto do Tuta e Roda D'água é apresentada na **Tabela 3-IV**. Para as duas estações predominam os sedimentos de granulometria correspondente à silte, que compões de 58 a 77 % dos sedimentos em suspensão coletados na estação Porto do Tuta, e de 48 a 92 % na estação Roda D'água.

**Tabela 3-IV: Granulometria dos sedimentos em suspensão**

Estação	Data	Classe granulométrica (%)		
		Areia	Silte	Argila
Porto do tuta	06/12/2014	40	58	2
	16/01/2015	35	64	1
	23/03/2015	25	58	18
	23/05/2015	17	76	7
	14/06/2015	16	77	7
	10/09/2015	23	69	8
	Roda D'água	06/12/2014	36	62
Roda D'água	15/01/2014	37	62	1
Roda D'água	22/02/2015	1	92	7
Roda D'água	23/03/2015	48	48	4
Roda D'água	22/04/2015	16	76	9
Roda D'água	24/05/2015	23	73	5
Roda D'água	11/09/2015	32	65	3

### 3.5. Descarga sólida mensal

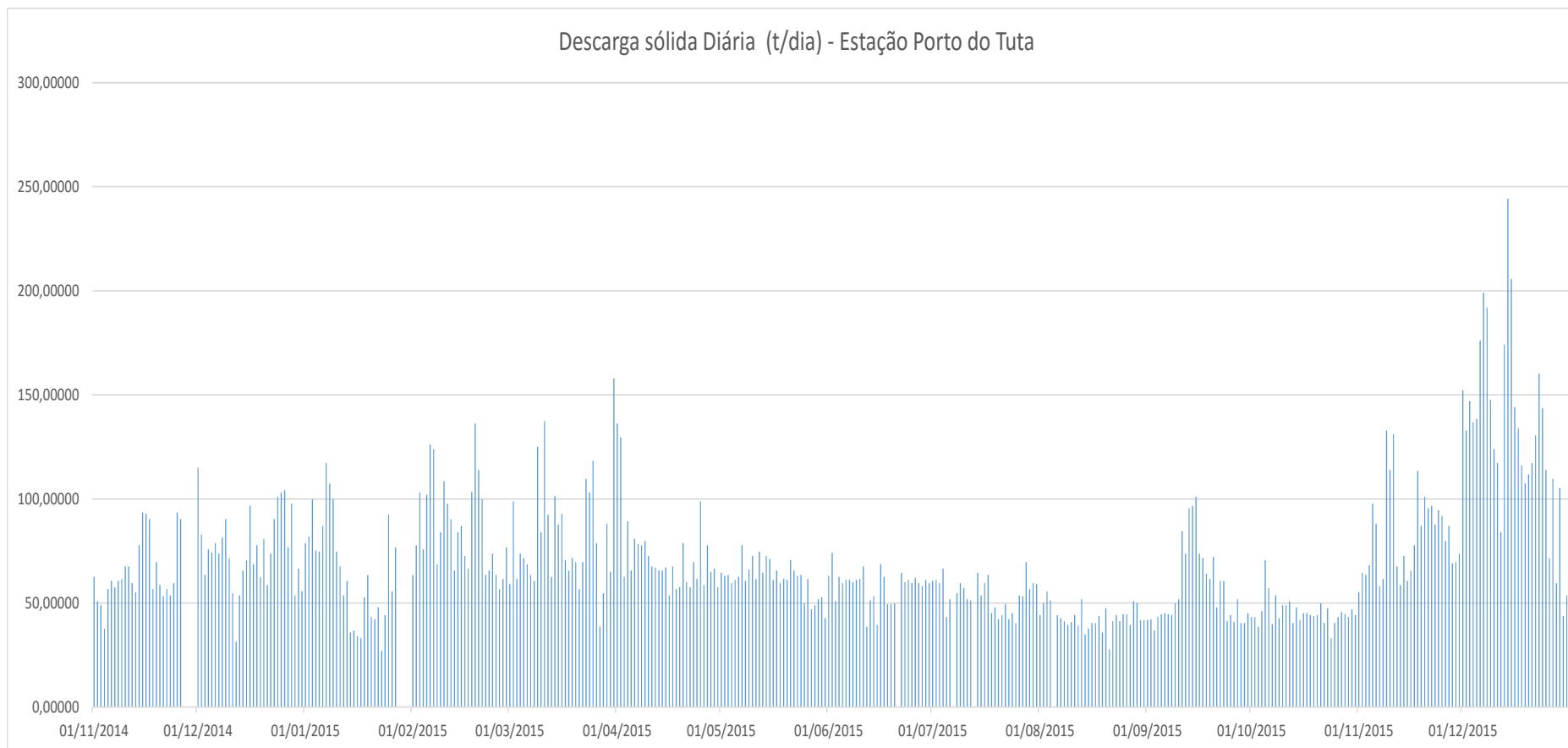
A curva de descarga sólida regional (**Figura 3-VI**) foi utilizada para o cálculo das descargas sólidas médias mensais das estações Porto do Tuta e Roda D'água para o período de 11/2014 a 12/2015. Os resultados são apresentados na **Erro! Fonte de referência não encontrada.** Para o período considerado, a descarga sólida média da estação Porto do Tuta foi de 70,2 t/dia, enquanto na estação Roda D'água, foi de 68,7 t/dia. Para o ano de 2015 a produção de sedimentos na área de drenagem da estação Porto do Tuta foi de 0,78 t./km<sup>2</sup>.ano e na estação Roda D'água foi de 0,74 t./km<sup>2</sup>.ano.

Destaca-se que a descarga sólida média na estação de montante (Porto do Tuta) foi maior do que a observada na estação de jusante (Roda D'água) devido a ocorrência da mesma relação entre as vazões dessas estações. Desta forma, existe a necessidade de futuras avaliações das curvas de descarga para corrigir essas inconsistências. Detalhes de cálculo são apresentados em anexo.

**Tabela 3-V: Vazão e descarga sólida média mensal para o período considerado na estação Porto do Tuta**

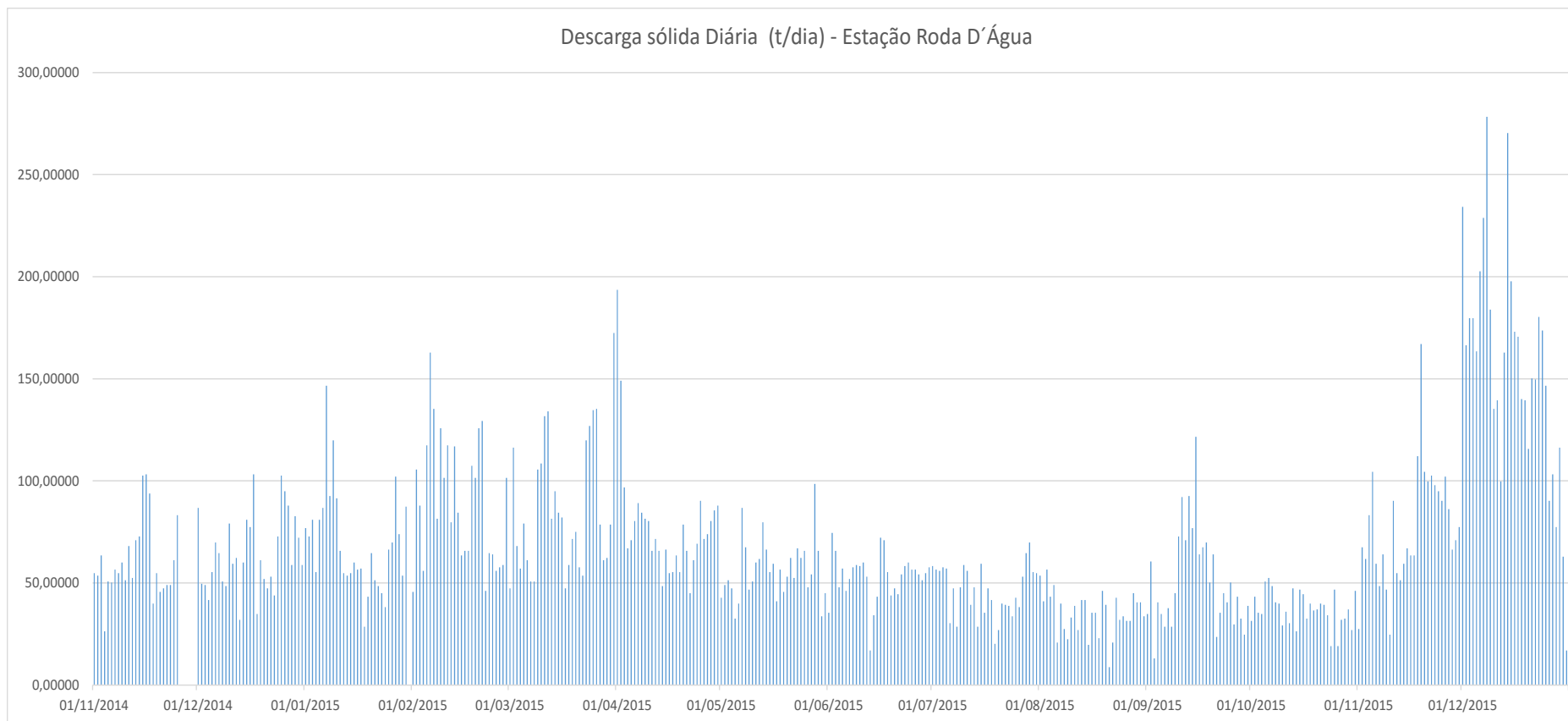
Mês	Vazão (m <sup>3</sup> /s)		Descarga sólida (t/dia)	
	Porto do Tuta	Roda D'água	Porto do Tuta	Roda D'água
nov/14	155,7	143,3	65,1	60,6
dez/14	185,0	153,1	75,9	64,3
jan/15	157,3	167,0	65,4	69,3
fev/15	213,6	224,7	86,2	90,2
mar/15	204,1	215,2	82,6	86,7
abr/15	177,5	191,5	73,1	78,3
mai/15	147,0	131,8	62,0	56,4
jun/15	137,2	123,6	58,3	53,3
jul/15	126,0	105,3	54,1	46,2
ago/15	97,6	78,0	43,1	35,3
set/15	134,6	118,9	57,1	51,0
out/15	104,1	82,7	45,7	37,3
nov/15	204,4	188,1	82,9	77,0
dez/15	347,1	416,7	132,1	155,8
<b>Média</b>	<b>170,8</b>	<b>167,1</b>	<b>70,2</b>	<b>68,7</b>

Na **Figura 3-XI** e **Figura 3-XII** são apresentadas as descargas sólidas médias diárias para as duas estações.



**Figura 3-XI: Descarga Sólida Média Diária (ton/dia) – Estação Porto do Tuta**





**Figura 3-XII: Descarga Sólida Média Diária (ton/dia) – Estação Roda D'água**

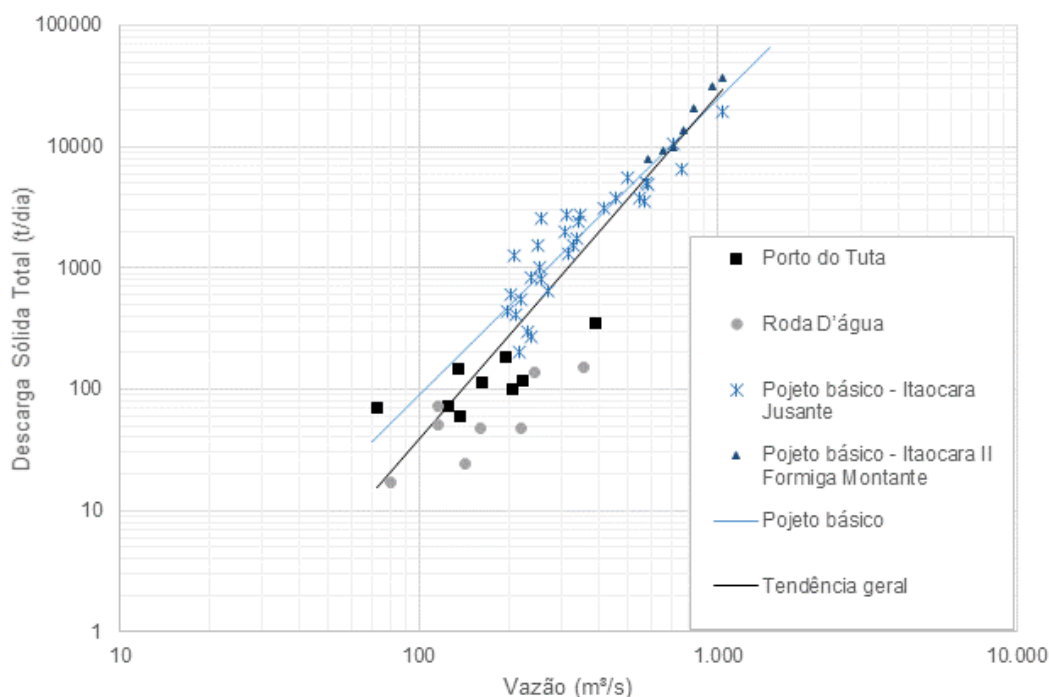
### 3.6. Comparação entre descarga sólida atual e em estudo de licenciamento

No Projeto básico da UHE Itaocara, elaborado pela PCE em 2010, foi estabelecida a curva de descarga sólida para o Rio Paraíba do Sul apresentada na **Figura 3-XIII**. Na definição do traçado da curva foram utilizadas 31 medições realizadas no posto Itaocara Jusante (34.104 km<sup>2</sup>), realizadas no período de 30/12/1998 a 07/03/2002, e 7 medições de descargas sólidas no posto Itaocara II Formiga Montante (32.805 km<sup>2</sup>), realizadas no período de 03/03/2009 a 24/03/2009. Para essas 38 medições a PCE utilizou o método de Colby para estimativa da descarga sólida total.

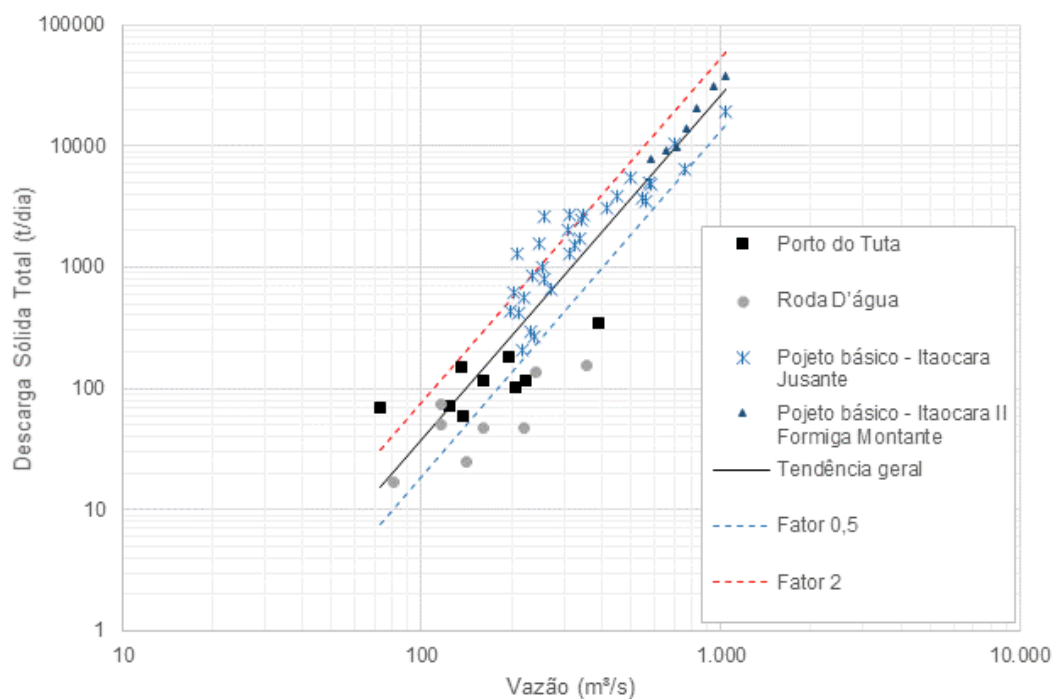
As medições utilizadas na definição das curvas de descarga sólida das estações Porto do Tuta e Roda D'água são apresentadas na **Figura 3-XIII**, juntamente com um ajuste de tendência utilizando as essas medições e as medições do projeto básico. Observa-se que a curva ajustada para todas as medições resulta em descarga sólida inferior comparada à resultante da curva do projeto básico.

As medições realizadas nas estações Porto do Tuta e Roda D'água estão concentradas, majoritariamente, na porção inferior da curva de descarga sólida, tendo sido realizadas durante períodos de vazões baixas. Essas medições apresentam maior dispersão em relação a curva de descarga sólida, como pode ser observado na **Figura 3-XIV**. Observa-se que a concentração dos pontos a direita da curva demonstra a necessidade de traçado da curva reduzindo a descarga sólida durante os períodos de vazões baixas.

Destaca-se a necessidade de realização de medições de descarga sólida em vazões altas para as estações Porto do Tuta e Roda D'água para possibilitar a definição mais precisa do traçado da curva de descarga sólida. Assim, será possível fazer uma avaliação mais completa do transporte de sedimentos do Rio Paraíba do Sul no trecho considerado.



**Figura 3-XIII: Comparação entre medições utilizadas na curva de descarga sólida do projeto básico e realizadas nas estações Porto do Tuta e Roda D'água**



**Figura 3-XIV: Ajuste de curva de descarga sólida e limites de tolerância utilizando as medições do projeto básico e das estações Porto do Tuta e Roda D'água**

#### 4. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

ANDRIOTTI, J.L.S. **Técnicas estatísticas aplicáveis a tratamento de informações oriundas de procedimentos laboratoriais**. Porto Alegre: CPRM, 2005. 41p.

CARVALHO, N.O.; FILIZOLA JÚNIOR, N.P.; SANTOS, P.M.C.; LIMA, J.E.F.W. **Guia de práticas sedimentométricas**. Brasília: ANEEL, 2000. 154p.

SANTOS, I.; FILL, H.D.; SUGAI, M.R.B.; BUBA, H.; KISHI, R.T.; MARONE, E. LAUTERT, L.F. **Hidrometria Aplicada**. Curitiba: LACTEC, 2001. 372p.

## 5. ANEXOS

**UHE ITAOCARA**

**ESTAÇÕES  
PORTO DO TUTA  
RODA D'ÁGUA**

**RELATÓRIO DE MONITORAMENTO HIDROMÉTRICO**

**RIO: PARAÍBA DO SUL**

**MUNICÍPIO: Itaocara – RJ**

**Setembro, 2015.**

**CONSTRUFAM Engenharia e Empreendimentos Ltda.  
Eng. Civil Osneri Roque Andreoli  
Fone: (41) 3015 0100 | [www.construfam.com.br](http://www.construfam.com.br)**

## SUMÁRIO:

<b>1.</b>	<b>OBJETIVO</b> .....	<b>5</b>
<b>2.</b>	<b>FICHA DESCRITIVA DA ESTAÇÃO PORTO DO TUTA</b> .....	<b>6</b>
<b>3.</b>	<b>FICHA DESCRITIVA DA ESTAÇÃO RODA D'ÁGUA</b> .....	<b>11</b>
<b>4.</b>	<b>DIAGRAMA UNIFILAR</b> .....	<b>16</b>
<b>5.</b>	<b>BACIAS HIDROGRÁFICAS</b> .....	<b>17</b>
<b>6.</b>	<b>FOTOS</b> .....	<b>18</b>
<b>7.</b>	<b>RESUMO DAS MEDIÇÕES</b> .....	<b>19</b>
7.1.	ESTAÇÃO PORTO DO TUTA.....	19
7.2.	ESTAÇÃO RODA D'ÁGUA .....	19
<b>8.</b>	<b>LEVANTAMENTO DA SEÇÃO TRANSVERSAL – PORTO DO TUTA</b> .....	<b>20</b>
8.1.	FICHA DE LEVANTAMENTO DE SEÇÃO TRANSVERSAL .....	20
8.2.	GRÁFICO DA SEÇÃO TRANSVERSAL.....	21
<b>9.</b>	<b>LEVANTAMENTO DA SEÇÃO TRANSVERSAL – RODA D'ÁGUA</b> .....	<b>22</b>
9.1.	FICHA DE LEVANTAMENTO DE SEÇÃO TRANSVERSAL .....	22
9.2.	GRÁFICO DA SEÇÃO TRANSVERSAL.....	23
<b>10.</b>	<b>HISTÓRICO DE MONITORAMENTO – 1ª CAMPANHA</b> .....	<b>24</b>
10.1.	INSPEÇÃO E INSTALAÇÃO – PORTO DO TUTA.....	24
10.2.	NIVELAMENTO DE INSTALAÇÃO.....	25
10.3.	MEDIÇÃO DE VAZÃO – MOLINETE HIDROMÉTRICO.....	26
10.4.	MEDIÇÃO DE VAZÃO - ADCP .....	28
10.5.	AMOSTRAGEM DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO.....	29
10.6.	ANÁLISE DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO.....	30
10.7.	ANÁLISE DE MATERIAL DE FUNDO .....	31
10.8.	INSPEÇÃO E INSTALAÇÃO – RODA D'ÁGUA .....	32
10.9.	NIVELAMENTO DE INSTALAÇÃO.....	33
10.10.	MEDIÇÃO DE VAZÃO RODA D'ÁGUA .....	34
10.11.	AMOSTRAGEM DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO .....	38
10.12.	ANÁLISE DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO .....	39
10.13.	ANÁLISE DE MATERIAL DE FUNDO.....	40
<b>11.</b>	<b>HISTÓRICO DE MONITORAMENTO – 2ª CAMPANHA</b> .....	<b>41</b>
11.1.	INSPEÇÃO – PORTO DO TUTA .....	41
11.2.	NIVELAMENTO .....	42
11.3.	MEDIÇÃO DE VAZÃO – ADCP .....	43
11.4.	AMOSTRAGEM DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO.....	44
11.5.	ANÁLISE DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO .....	45
11.6.	ANÁLISE DE MATERIAL DE FUNDO .....	46
11.7.	INSPEÇÃO – RODA D'ÁGUA .....	47
11.8.	NIVELAMENTO .....	48
11.9.	MEDIÇÃO DE VAZÃO RODA D'ÁGUA .....	49
11.10.	AMOSTRAGEM DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO .....	52
11.11.	ANÁLISE DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO .....	53
11.12.	ANÁLISE DE MATERIAL DE FUNDO.....	54
<b>12.</b>	<b>HISTÓRICO DE MONITORAMENTO – 3ª CAMPANHA</b> .....	<b>55</b>
12.1.	INSPEÇÃO – PORTO DO TUTA .....	55
12.2.	NIVELAMENTO .....	56



12.3.	MEDIÇÃO DE VAZÃO – ADCP .....	57
12.4.	AMOSTRAGEM DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO .....	58
12.5.	ANÁLISE DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO .....	59
12.6.	ANÁLISE DE MATERIAL DE FUNDO .....	61
12.7.	INSPEÇÃO – RODA D’ÁGUA .....	62
12.8.	NIVELAMENTO .....	63
12.9.	MEDIÇÃO DE VAZÃO RODA D’ÁGUA .....	64
12.10.	AMOSTRAGEM DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO .....	66
12.11.	ANÁLISE DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO .....	67
12.12.	ANÁLISE DE MATERIAL DE FUNDO.....	69
<b>13.</b>	<b>HISTÓRICO DE MONITORAMENTO – 4ª CAMPANHA.....</b>	<b>70</b>
13.1.	INSPEÇÃO – PORTO DO TUTA .....	70
13.2.	NIVELAMENTO .....	71
13.3.	MEDIÇÃO DE VAZÃO.....	72
13.4.	AMOSTRAGEM DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO.....	77
13.5.	ANÁLISE DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO.....	78
13.6.	ANÁLISE DE MATERIAL DE FUNDO .....	79
13.7.	INSPEÇÃO – RODA D’ÁGUA .....	80
13.8.	NIVELAMENTO .....	81
13.9.	MEDIÇÃO DE VAZÃO RODA D’ÁGUA .....	82
13.10.	AMOSTRAGEM DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO .....	86
13.11.	ANÁLISE DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO .....	87
13.12.	ANÁLISE DE MATERIAL DE FUNDO.....	88
<b>14.</b>	<b>HISTÓRICO DE MONITORAMENTO – 5ª CAMPANHA.....</b>	<b>89</b>
14.1.	INSPEÇÃO – PORTO DO TUTA .....	89
14.2.	NIVELAMENTO .....	90
14.3.	MEDIÇÃO DE VAZÃO – ADCP .....	91
14.4.	AMOSTRAGEM DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO.....	92
14.5.	ANÁLISE DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO.....	93
14.6.	ANÁLISE DE MATERIAL DE FUNDO .....	94
14.7.	INSPEÇÃO – RODA D’ÁGUA .....	95
14.8.	NIVELAMENTO .....	96
14.9.	MEDIÇÃO DE VAZÃO – ADCP .....	97
14.10.	AMOSTRAGEM DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO .....	98
14.11.	ANÁLISE DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO .....	99
14.12.	ANÁLISE DE MATERIAL DE FUNDO.....	100
<b>15.</b>	<b>HISTÓRICO DE MONITORAMENTO – 6ª CAMPANHA.....</b>	<b>101</b>
15.1.	INSPEÇÃO – PORTO DO TUTA .....	101
15.2.	NIVELAMENTO .....	102
15.3.	MEDIÇÃO DE VAZÃO – ADCP .....	103
15.4.	AMOSTRAGEM DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO.....	104
15.5.	ANÁLISE DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO.....	105
15.6.	ANÁLISE DE MATERIAL DE FUNDO .....	106
15.7.	INSPEÇÃO – RODA D’ÁGUA .....	107
15.8.	NIVELAMENTO .....	108
15.9.	MEDIÇÃO DE VAZÃO RODA D’ÁGUA .....	109
15.10.	AMOSTRAGEM DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO .....	112
15.11.	ANÁLISE DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO .....	114
15.12.	ANÁLISE DE MATERIAL DE FUNDO.....	115
<b>16.</b>	<b>HISTÓRICO DE MONITORAMENTO – 7ª CAMPANHA.....</b>	<b>116</b>
16.1.	INSPEÇÃO – PORTO DO TUTA .....	116
16.2.	NIVELAMENTO .....	117
16.3.	MEDIÇÃO DE VAZÃO – ADCP .....	118
16.4.	AMOSTRAGEM DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO.....	119
16.5.	ANÁLISE DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO.....	120





16.6.	ANÁLISE DE MATERIAL DE FUNDO .....	121
16.7.	INSPEÇÃO – RODA D’ÁGUA .....	122
16.8.	NIVELAMENTO .....	123
16.9.	MEDIÇÃO DE VAZÃO RODA D’ÁGUA .....	124
16.10.	AMOSTRAGEM DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO .....	127
16.11.	ANÁLISE DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO .....	129
16.12.	ANÁLISE DE MATERIAL DE FUNDO.....	130
<b>17.</b>	<b>HISTÓRICO DE MONITORAMENTO – 8ª CAMPANHA.....</b>	<b>131</b>
17.1.	INSPEÇÃO – PORTO DO TUTA .....	131
17.2.	NIVELAMENTO .....	132
17.3.	MEDIÇÃO DE VAZÃO – ADCP .....	133
17.4.	AMOSTRAGEM DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO.....	134
17.5.	ANÁLISE DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO .....	135
17.6.	ANÁLISE DE MATERIAL DE FUNDO .....	136
17.7.	INSPEÇÃO – RODA D’ÁGUA .....	137
17.8.	NIVELAMENTO .....	138
17.9.	MEDIÇÃO DE VAZÃO RODA D’ÁGUA .....	139
17.10.	AMOSTRAGEM DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO .....	142
17.11.	ANÁLISE DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO .....	144
17.12.	ANÁLISE DE MATERIAL DE FUNDO.....	145
<b>18.</b>	<b>HISTÓRICO DE MONITORAMENTO – 9ª CAMPANHA.....</b>	<b>146</b>
18.1.	INSPEÇÃO – PORTO DO TUTA .....	146
18.2.	NIVELAMENTO .....	147
18.3.	MEDIÇÃO DE VAZÃO – ADCP .....	148
18.4.	AMOSTRAGEM DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO.....	149
18.5.	ANÁLISE DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO.....	150
18.6.	ANÁLISE DE MATERIAL DE FUNDO .....	151
18.7.	INSPEÇÃO – RODA D’ÁGUA .....	152
18.8.	NIVELAMENTO .....	153
18.9.	MEDIÇÃO DE VAZÃO RODA D’ÁGUA .....	154
18.10.	AMOSTRAGEM DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO .....	157
18.11.	ANÁLISE DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO .....	159
18.12.	ANÁLISE DE MATERIAL DE FUNDO.....	160
<b>19.</b>	<b>ANEXO I - MEDIÇÃO POSTO HIDROMÉTRICO – PORTO DO TUTA .....</b>	<b>161</b>
<b>20.</b>	<b>ANEXO II - MEDIÇÃO POSTO HIDROMÉTRICO – RODA D’ÁGUA .....</b>	<b>162</b>




## **1. OBJETIVO**

Visando atender as resoluções vigentes de estudos hidrológicos para a UHE Itaocara, o presente relatório apresenta o monitoramento de duas estações: Porto do Tuta e Roda D'Água, postos fluvio sedimentométricos localizados no município de Itaocara - RJ. O estudo conta com: realização de 09 (nove) campanhas de monitoramento hidrométrico com medição de vazão líquida e sólida em ambas as estações.



## 2. FICHA DESCRITIVA DA ESTAÇÃO PORTO DO TUTA

### FICHA DESCRITIVA DE ESTAÇÃO HIDROMETEOROLÓGICA

 <p>Consórcio UHE Itaocara</p>	<b>Nome da Estação</b>	<b>Município</b>	<b>U.F.</b>	<b>Roteiro</b>	
	Porto do Tuta	Itaocara	RJ		
	<b>Entidade Proprietária da Estação</b>	<b>Código da Entidade</b>	<b>CNPJ da Empresa</b>		
	Consórcio UHE Itaocara		10.532.493/0001-64		
	<b>Entidade Operadora da Estação</b>	<b>Código PLU</b>	<b>Código FLU</b>		
Consórcio UHE Itaocara	N/A	N/A			
<b>Curso d'água</b>		<b>Bacia Hidrográfica</b>	<b>Área de Drenagem</b>		
Rio Paraíba do Sul		Atlântico, trecho leste	1.557 km <sup>2</sup>		
<b>DESCRIÇÃO DOS TIPOS DE MONITORAMENTO</b>					
<b>Item</b>	<b>Tipo de Monitoramento</b>	<b>Data da Instalação</b>	<b>Data de Desativação</b>	<b>Método de Obtenção</b>	<b>Forma de Transmissão</b>
01	Fluviométrico	22/03/2011		Observador	
01	Sedimentométrico	22/03/2011		Amostragem	
<b>COORDENADA GEOGRÁFICA DOS TIPOS DE MONITORAMENTO</b>					
<b>Item</b>	<b>Tipo de Monitoramento</b>	<b>Latitude</b>	<b>Longitude</b>	<b>Altitude (m)</b>	
01	Fluviométrico	21°44'27.4"	42°19'02,2"	44	
02	Sedimentométrico	21°44'27.4"	21°44'27.4"	44	
<b>EQUIPAMENTOS INSTALADOS</b>					
<b>Equipamento</b>	<b>Marca</b>	<b>Modelo</b>	<b>Autonomia</b>	<b>Ativado em</b>	<b>Desativado em</b>
Réguas Limnimétricas convencionais			-	22/03/11	
<b>LOCALIZAÇÃO</b>					
Localizada a 30 km da cidade de Itaocara, segue sentido a Cantagalo por estrada de terra pela margem direita do rio Paraíba do Sul.					
<b>ACESSIBILIDADE À ESTAÇÃO DE MONITORAMENTO</b>					
Partindo da cidade de Itaocara pela RJ-158 (sentido Batatal), percorrer aproximadamente 4km, entrar na primeira entrada e percorrer aproximadamente 100m.					
<b>INFRA-ESTRUTURA EXISTENTE</b>					
<p>Réguas Limnimétricas de alumínio fixadas em estacas suporte de paraju.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Instaladas 03 (cinco) lances de réguas, sendo: 000-300; 300-400; 400-500.</li> </ul> <p>RN's parafuso de ferro chumbado em bloco de concreto.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• RN 1 - Cota Arbitraria = 5.527 mm e Cota Altimétrica 88,247m.</li> <li>• PI - NAME.</li> <li>• PF - NAMD.</li> </ul>					



## POTAMOGRAFIA (rios afluentes)

O rio Paraíba do Sul é um rio brasileiro que banha os estados de São Paulo, Minas Gerais e Rio de Janeiro. O rio atravessa a conhecida região socioeconômica do Vale do Paraíba, sendo o rio mais importante do estado do Rio de Janeiro. O rio Paraíba do Sul é formado pela confluência dos rios Paraitinga e Paraibuna. Considerando sua nascente mais afastada da foz, o rio Paraíba do Sul nasce na Serra da Bocaina, no estado de São Paulo, com o nome de rio Paraitinga, recebendo o nome de Paraíba do Sul na confluência com o Paraibuna, na Represa de Paraibuna. Perfaz um percurso total de 1.137 km<sup>2</sup>, desde a nascente do rio Paraitinga até a foz em Atafona (São João da Barra), no Norte Fluminense. Os principais afluentes do rio Paraíba do Sul são o Jaguari, o Buquirá, O Paraibuna, o Piabanha, o Pomba e o Muriaé. Esses dois últimos são os maiores e deságuam, respectivamente, a 140 e a 50 quilômetro da foz. Entre os sub-afluentes, está o rio Carangola, importante rio da bacia do rio Paraíba do Sul, posto que serve a duas unidades da federação, o estado de Minas Gerais e o estado do Rio de Janeiro.

### DADOS CADASTRAIS DO OBSERVADOR OU ZELADOR

<b>Nome:</b>		<b>CPF:</b>		<b>Gratificação (R\$):</b>	
<b>Instrução:</b>			<b>Profissão:</b>		
<b>Endereço:</b> Itaocara – Roda D'água					
<b>Bairro:</b>		<b>CEP:</b>		<b>Cidade:</b>	
<b>Telefones p/ Contato:</b>		( )		<b>UF:</b>	
				<b>Distância da residência à Estação:</b>	

### Seção de Réguas (SE HOUVER)

Número de Lances		Descrição dos lances	
4		Régua Limnimétrica de alumínio fixada em estacas suporte de paraju.	
Margem	Amplitude (m)	Altitude do Zero da Régua com relação ao nível do mar (m)	Lances instalados
Direita	5 m	82.720 m	000-300, 300-400 e 400-500

### REFERÊNCIAS DE NÍVEL:

RN	Cota (mm)	Altitude dos RN's com relação ao nível do mar (m)	Estabilidade	Descrição dos RN's
01	5.527	88,247 m	Boa	Parafuso de ferro chumbado em bloco de concreto

### COTA DE TRANSBORDAMENTO (seção de réguas) (m)

MARGEM (ESQUERDA OU DIREITA)	COTA (m)
Direita	4 metros

### SEÇÃO DE MEDIÇÃO DE VAZÃO E SEDIMENTO

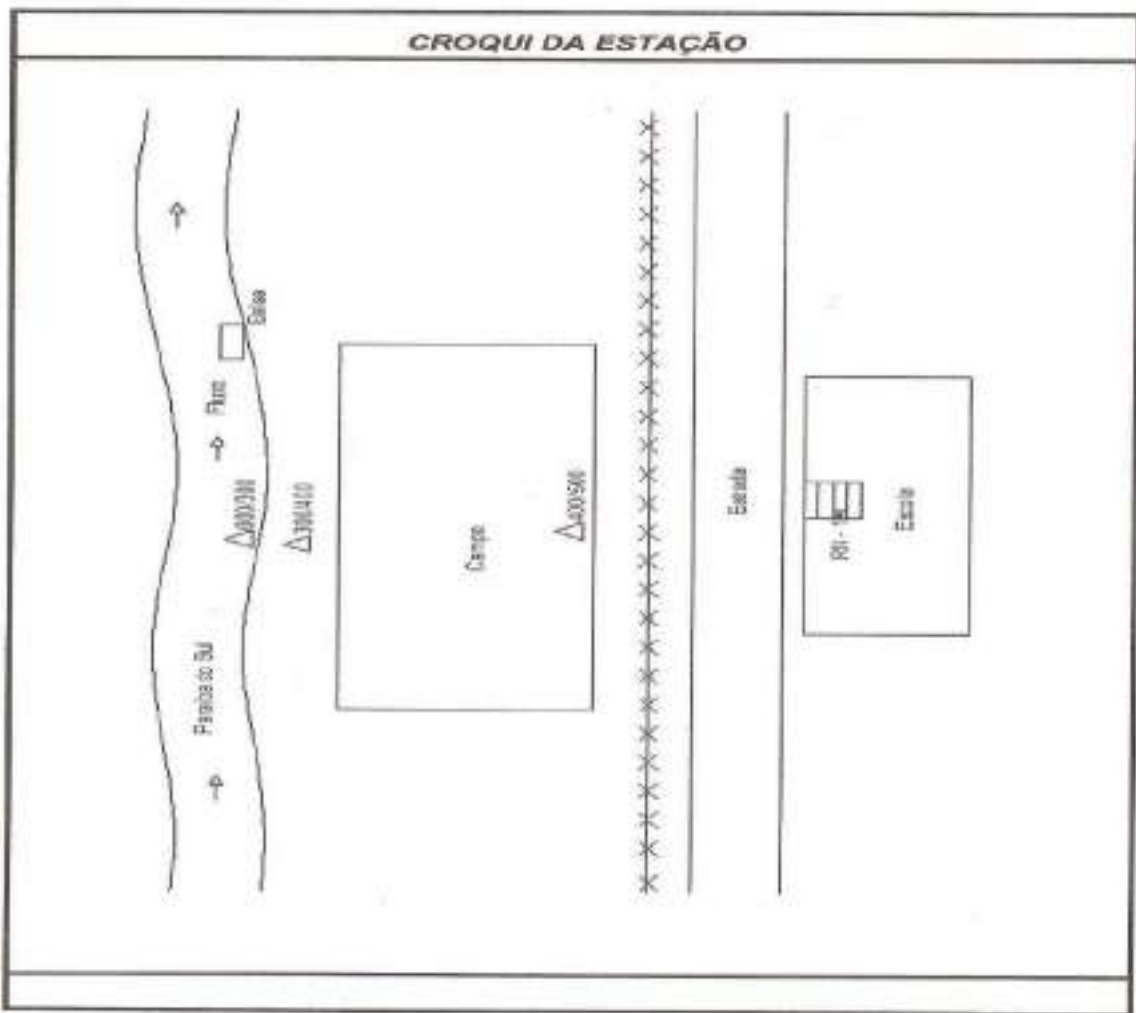
Distância da Seção de Réguas	Localização	Tipo de Travessia
15 m	A	Barco
Distância PI/PF (m)	Natureza do Leito	Processos de Medição
326,40	Rocha, Cascalho e Areia	Detalhado

### CARACTERÍSTICAS DO TRECHO (SEÇÃO DE MEDIÇÃO)

REGIME:	<input type="checkbox"/> Perene	<input type="checkbox"/> Intermitente	<input type="checkbox"/> Efêmero
CONFORMAÇÃO:	<input checked="" type="checkbox"/> Retilíneo	<input type="checkbox"/> Anastomosado	<input type="checkbox"/> Meandrante
FUNDO:	<input type="checkbox"/> Regular	<input checked="" type="checkbox"/> Irregular	<input type="checkbox"/> Curvo



NATUREZA E INCLINAÇÃO DAS MARGENS (SEÇÃO DE MEDIÇÃO)			
MARGEM	NATUREZA	VEGETAÇÃO	INCLINAÇÃO
Direita	Areia e Rocha	Pequeno Porte	Média
Esquerda	Areia e Rocha	Pequeno Porte	Média
CONTROLE (SEÇÃO DE RÉGUAS - JUSANTE)			
TIPO DE CONTROLE		DISTÂNCIA DA SEÇÃO DE RÉGUAS (m)	
ilha		200 m a montante	
POSIÇÃO EM RELAÇÃO À REDE HIDROLÓGICA			
ESTAÇÃO A MONTANTE (CÓDIGO/ENTIDADE RESPONSÁVEL)		ESTAÇÃO A JUSANTE (CÓDIGO/ENTIDADE RESPONSÁVEL)	
N/T		Estação Roda D'água	

CROQUI DA ESTAÇÃO		
		
Técnico responsável pela elaboração	Revisão N.º	Data
Juliano Franco	01	fevereiro de 2015



**IMAGEM DE LOCALIZAÇÃO DA ESTAÇÃO NO GOOGLE EARTH**



**OBSERVAÇÕES:**

Nome do responsável pela elaboração da imagem	Data
Juliano Franco	fevereiro de 2014

*Osneri*

**FOTOS DA ESTAÇÃO**




**OBSERVAÇÕES:**

Responsável pela elaboração do documento	Data
Juliano Franco	fevereiro de 2014

*Osner*

### 3. FICHA DESCRITIVA DA ESTAÇÃO RODA D'ÁGUA

#### FICHA DESCRITIVA DE ESTAÇÃO HIDROMETEOROLÓGICA

 <p>UHE ITAOCARA</p> <p>Consórcio UHE Itaocara</p>	<b>Nome da Estação</b>	<b>Município</b>	<b>U.F.</b>	<b>Roteiro</b>	
	Roda D'água	Itaocara	RJ		
	<b>Entidade Proprietária da Estação</b>	<b>Código da Entidade</b>	<b>CNPJ da Empresa</b>		
	Consórcio UHE Itaocara		10.532.493/0001-64		
	<b>Entidade Operadora da Estação</b>	<b>Código PLU</b>	<b>Código FLU</b>		
Consórcio UHE Itaocara	N/A	N/A			
<b>Curso d'água</b>		<b>Bacia Hidrográfica</b>	<b>Área de Drenagem</b>		
Rio Paraíba do Sul		Atlântico, trecho leste	1.557 km <sup>2</sup>		
<b>DESCRIÇÃO DOS TIPOS DE MONITORAMENTO</b>					
<b>Item</b>	<b>Tipo de Monitoramento</b>	<b>Data da Instalação</b>	<b>Data de Desativação</b>	<b>Método de Obtenção</b>	<b>Forma de Transmissão</b>
01	Fluviométrico	14/12/2011		Observador	
01	Sedimentométrico	28/06/2013		Amostragem	
<b>COORDENADA GEOGRÁFICA DOS TIPOS DE MONITORAMENTO</b>					
<b>Item</b>	<b>Tipo de Monitoramento</b>	<b>Latitude</b>	<b>Longitude</b>	<b>Altitude (m)</b>	
01	Fluviométrico	21°41'53"	42°07'20,85"	44	
02	Sedimentométrico	21°41'52"	42°07'18,08"	44	
<b>EQUIPAMENTOS INSTALADOS</b>					
<b>Equipamento</b>	<b>Marca</b>	<b>Modelo</b>	<b>Autonomia</b>	<b>Ativado em</b>	<b>Desativado em</b>
Réguas Limnimétricas convencionais			-	14/11/11	
<b>LOCALIZAÇÃO</b>					
Localizada a margem esquerda do rio Paraíba do Sul rodovia RJ-116, destino à cidade de Pádua a jusante do areal aproximadamente a 7 km de Itaocara.					
<b>ACESSIBILIDADE À ESTAÇÃO DE MONITORAMENTO</b>					
Partindo da rotatória da entrada de Itaocara RJ passar a ponte, no entroncamento das rodovias BR 158 e BR 116 sentido a cidade de Pádua, virar a primeira a esquerda após a ponte seguir em frente a estrada beira rio 7 km.					
<b>INFRA-ESTRUTURA EXISTENTE</b>					
<p>Réguas Limnimétricas de alumínio fixadas em estacas suporte de paraju.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Instaladas 04 (quatro) lances de réguas, sendo: 000-200; 200-300; 300-400 e 400-500.</li> </ul> <p>RN's parafuso de ferro chumbado em bloco de concreto.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• RN 1 - Cota Arbitraria = 3.774 mm</li> <li>• RN 2 - Cota Arbitraria = 5.400 mm</li> <li>• PI - NAME.</li> <li>• PF - NAMD.</li> </ul>					





### POTAMOGRAFIA (rios afluentes)

O rio Paraíba do Sul é um rio brasileiro que banha os estados de São Paulo, Minas Gerais e Rio de Janeiro. O rio atravessa a conhecida região socioeconômica do Vale do Paraíba, sendo o rio mais importante do estado do Rio de Janeiro. O rio Paraíba do Sul é formado pela confluência dos rios Paraitinga e Paraibuna. Considerando sua nascente mais afastada da foz, o rio Paraíba do Sul nasce na Serra da Bocaina, no estado de São Paulo, com o nome de rio Paraitinga, recebendo o nome de Paraíba do Sul na confluência com o Paraibuna, na Represa de Paraibuna. Perfaz um percurso total de 1.137 km<sup>2</sup>, desde a nascente do rio Paraitinga até a foz em Atafona (São João da Barra), no Norte Fluminense. Os principais afluentes do rio Paraíba do Sul são o Jaguari, o Buquira, O Paraibuna, o Piabanha, o Pomba e o Muriaé. Esses dois últimos são os maiores e deságuam, respectivamente, a 140 e a 50 quilômetro da foz. Entre os sub-afluentes, está o rio Carangola, importante rio da bacia do rio Paraíba do Sul, posto que serve a duas unidades da federação, o estado de Monas Gerais e o estado do Rio de Janeiro.

### DADOS CADASTRAIS DO OBSERVADOR OU ZELADOR

Nome: <b>Carlinhos</b>		CPF:	Gratificação (R\$):
Instrução:		Profissão:	
Endereço: <b>Itaocara – Roda D'água</b>			
Bairro:	CEP:	Cidade:	UF:
Telefones p/ Contato:		( )	Distância da residência à Estação:

### Seção de Réguas (SE HOUVER)

Número de Lances		Descrição dos lances	
4		Régua Limnimétrica de alumínio fixada em estacas suporte de paraju.	
Margem	Amplitude (m)	Altitude do Zero da Régua com relação ao nível do mar (m)	Lances instalados
Direita	5 m	61 m	000-100, 100-300, 300-400 e 400-500

### REFERÊNCIAS DE NÍVEL:

RN	Cota (mm)	Altitude dos RN's com relação ao nível do mar (m)	Estabilidade	Descrição dos RN's
01	3.567	61.955	Boa	Parafuso de ferro chumbado em bloco de concreto
02	5.257	63.645	Boa	Parafuso de ferro chumbado em bloco de concreto

### COTA DE TRANSBORDAMENTO (seção de réguas) (m)

MARGEM (ESQUERDA OU DIREITA)	COTA (m)
<b>Direita</b>	<b>4 metros</b>

### SEÇÃO DE Medição DE VAZÃO E SEDIMENTO

Distância da Seção de Réguas	Localização	Tipo de Travessia
5 m	A jusante	Barco
Distância PI/PF (m)	Natureza do Leito	Processos de Medição
252,20	Rocha, Cascalho e Areia	Detalhado

### CARACTERÍSTICAS DO TRECHO (SEÇÃO DE MEDIÇÃO)

REGIME:	<input type="checkbox"/> Perene	<input type="checkbox"/> Intermitente	<input type="checkbox"/> Efêmero	
CONFORMAÇÃO:	<input checked="" type="checkbox"/> Retilíneo	<input type="checkbox"/> Anastomosado	<input type="checkbox"/> Meandrante	<input type="checkbox"/> Curvo
FUNDO:	<input type="checkbox"/> Regular	<input checked="" type="checkbox"/> Irregular		



NATUREZA E INCLINAÇÃO DAS MARGENS (SEÇÃO DE MEDIÇÃO)			
MARGEM	NATUREZA	VEGETAÇÃO	INCLINAÇÃO
Direita	Areia	Pequeno Porte	Média
Esquerda	Areia e Rocha	Pequeno Porte	Média
CONTROLE (SEÇÃO DE RÉGUAS - JUSANTE)			
TIPO DE CONTROLE		DISTÂNCIA DA SEÇÃO DE RÉGUAS (m)	
Corredeira		100 m a jusante	
POSIÇÃO EM RELAÇÃO À REDE HIDROLÓGICA			
ESTAÇÃO A MONTANTE (CÓDIGO/ENTIDADE RESPONSÁVEL)		ESTAÇÃO A JUSANTE (CÓDIGO/ENTIDADE RESPONSÁVEL)	
Estação Porto da Tuta		N/T	

CROQUI DA ESTAÇÃO		
		
Técnico responsável pela elaboração	Revisão N.º	Data
Juliano Franco	01	02/02/2015



**IMAGEM DE LOCALIZAÇÃO DA ESTAÇÃO NO GOOGLE EARTH**



**OBSERVAÇÕES:**

Nome do responsável pela elaboração da imagem	Data
Juliano Franco	02/02/2014

*Osneri*

**FOTOS DA ESTAÇÃO**

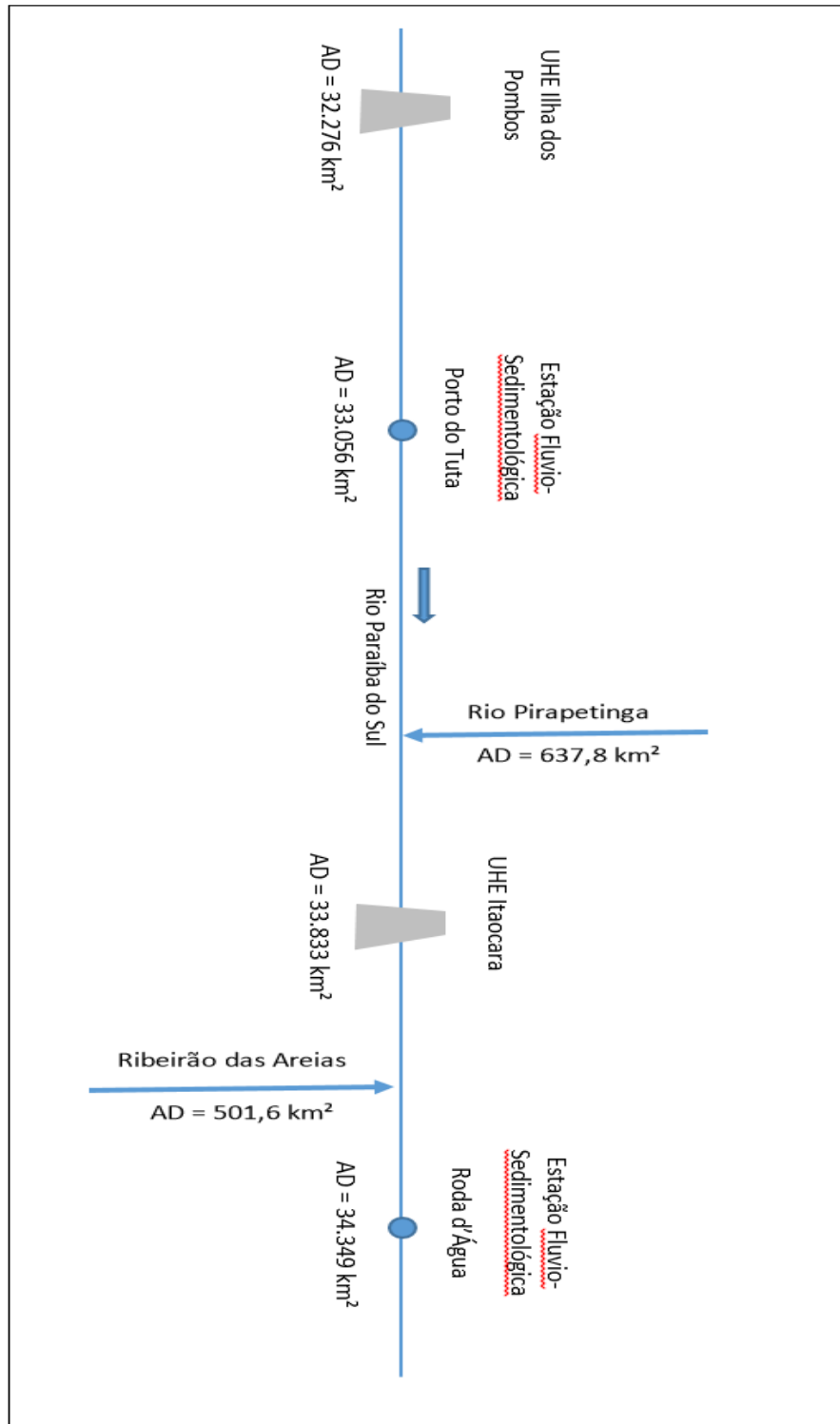


**OBSERVAÇÕES:**

Responsável pela elaboração do documento	Data
Juliano Franco	02/02/2015

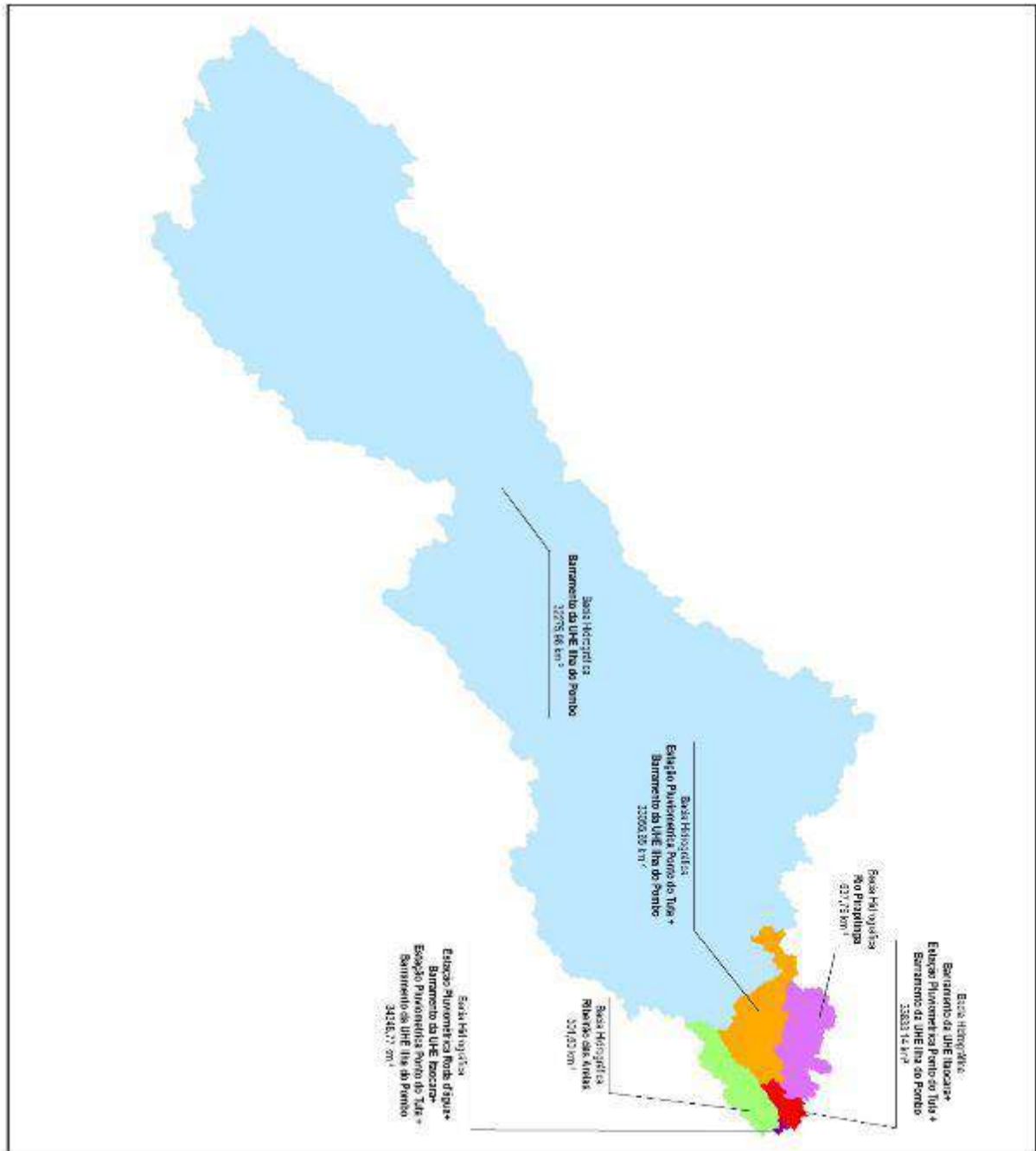
*Osneri*

#### 4. DIAGRAMA UNIFILAR



*Osneri*

## 5. BACIAS HIDROGRÁFICAS




## 6. FOTOS



*Osneri*

## 7. RESUMO DAS MEDIÇÕES

### 7.1. ESTAÇÃO PORTO DO TUTA

RESUMO DAS MEDIÇÕES DE DESCARGA LÍQUIDA E SÓLIDA								
CÓDIGO		ESTAÇÃO				RIO		
		Porto do Tuta				Paraíso do Sul		
Data	S.M	Cota (cm)	Vazão (m3/s)	Área (m2)	Largura (m)	Prof. Méd. (m)	Vel. Média (m/s)	C (mg/L)
14/11/14	01	101	223,278	892,80	200,20	4,46	0,250	3,6
15/11/14	01	110	231,950	<i>Medição Realizada com ADCP</i>				-
06/12/14	01	090	195,528	<i>Medição Realizada com ADCP</i>				7,5
16/01/15	01	040	072,400	<i>Medição Realizada com ADCP</i>				10,0
24/02/15	01	089	205,767	882,32	204,25	4,32	0,233	3,3
23/03/15	01	139	389,525	<i>Medição Realizada com ADCP</i>				4,4
21/04/15	01	074	138,167	<i>Medição Realizada com ADCP</i>				3,3
23/05/15	01	075	135,997	<i>Medição Realizada com ADCP</i>				10,0
14/06/15	01	065	124,849	<i>Medição Realizada com ADCP</i>				5,0
10/09/15	01	083	162,013	<i>Medição Realizada com ADCP</i>				5,0

\*OBS:

A.L. – Aguardando Resultado do Laboratório

### 7.2. ESTAÇÃO RODA D'ÁGUA

RESUMO DAS MEDIÇÕES DE DESCARGA LÍQUIDA E SÓLIDA								
CÓDIGO		ESTAÇÃO				RIO		
		Roda D'Água				Paraíso do Sul		
Data	S.M	Cota (cm)	Vazão (m3/s)	Área (m2)	Largura (m)	Prof. Méd. (m)	Vel. Média (m/s)	C (mg/L)
16/11/14	01	118	242,234	<i>Medição Realizada com ADCP</i>				6,6
06/12/14	02	110	220,780	<i>Medição Realizada com ADCP</i>				2,5
15/01/14	03	067	080,275	<i>Medição Realizada com ADCP</i>				<1,0
22/02/15	01	087	161,073	496,75	269,00	1,85	0,324	3,4
23/03/15	01	149	356,047	<i>Medição Realizada com ADCP</i>				5,0
22/04/15	02	076	115,741	<i>Medição Realizada com ADCP</i>				3,3
24/05/15	02	086	142,189	<i>Medição Realizada com ADCP</i>				2,0
15/06/15	02	074	116,671	<i>Medição Realizada com ADCP</i>				5,0
11/09/15	02	097	161,737	<i>Medição Realizada com ADCP</i>				11,00

\*OBS:

A.L. – Aguardando Resultado do Laboratório





## 8. LEVANTAMENTO DA SEÇÃO TRANSVERSAL – PORTO DO TUTA

### 8.1. FICHA DE LEVANTAMENTO DE SEÇÃO TRANSVERSAL

Estação: Porto do Tuta		Rio: Paraiso do sul
Código:	Data: 14/11/2014	Cota da SR: 101 cm
Hidrometrista: Cleverson / Paulo		Seção Medição: SM 1

DADOS DE CAMPO							GRÁFICO	
Margem Início: ESQUERDA			Plano Referência	Cota (mm)	Distância (m)	Prof. (cm)	Distância (m)	Cota (cm)
Ponto	Ré	Vante						
1	841		4984	4143	0,00		0,00	414
2		782		4202	5,00		5,00	420
3		1297		3687	10,00		10,00	369
4		1785		3199	15,00		15,00	320
5		2443		2541	20,00		20,00	254
6=NA=ME		3974		1010	22,00		22,00	101
7=NA					0,00	0	22,00	101
8					8,00	220	30,00	-119
9					16,00	390	38,00	-289
10					24,00	382	46,00	-281
11					32,00	290	54,00	-189
12					40,00	400	62,00	-299
13					48,00	400	70,00	-299
14					56,00	390	78,00	-289
15					64,00	460	86,00	-359
16					72,00	504	94,00	-403
17					80,00	570	102,00	-469
18					88,00	580	110,00	-479
19					96,00	530	118,00	-429
20					104,00	450	126,00	-349
21					112,00	420	134,00	-319
22					120,00	310	142,00	-209
23					128,00	380	150,00	-279
24					136,00	664	158,00	-563
25					144,00	788	166,00	-687
26					152,00	770	174,00	-669
27					160,00	700	182,00	-599
28					168,00	550	190,00	-449
29					176,00	450	198,00	-349
30					184,00	400	206,00	-299
31					192,00	160	214,00	-59
32					200,20	0	222,20	101
33=NA	2914		3924	1010	0,00		222,20	101
34=NA=MD		2013		1911	3,60		225,80	191

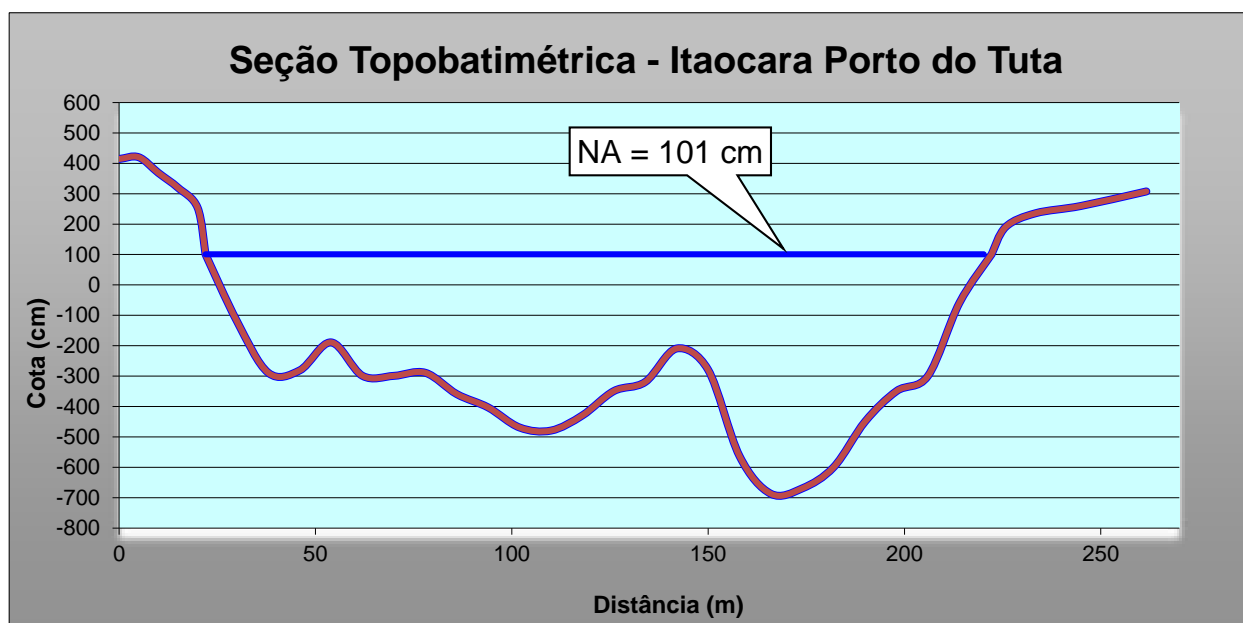


## 8.1. FICHA DE LEVANTAMENTO DE SEÇÃO TRANSVERSAL

Estação: Porto do Tuta		Rio: Paraiso do sul
Código:	Data: 14/11/2014	Cota da SR: 101 cm
Hidrometrista: Cleverson / Paulo		Seção Medição: SM 1

DADOS DE CAMPO							GRÁFICO	
Margem Início: ESQUERDA			Plano Referência	Cota (mm)	Distância (m)	Prof. (cm)	Distância (m)	Cota (cm)
Ponto	Ré	Vante						
35		1565		2359	7,60		233,40	236
36		1325		2599	11,60		245,00	260
37		848		3076	16,60		261,60	308

## 8.2. GRÁFICO DA SEÇÃO TRANSVERSAL




## 9. LEVANTAMENTO DA SEÇÃO TRANSVERSAL – RODA D'ÁGUA

### 9.1. FICHA DE LEVANTAMENTO DE SEÇÃO TRANSVERSAL

Estação: Roda D'Água		Rio: Paraiso do sul
Código:	Data: 16/11/2014	Cota da SR: 130 cm
Hidrometrista: Cleverson / Paulo		Seção Medição: SM 1

DADOS DE CAMPO							GRÁFICO	
Margem Início: ESQUERDA			Plano Referência	Cota (mm)	Distância (m)	Prof. (cm)	Distância (m)	Cota (cm)
Ponto	Ré	Vante						
1	1038		5574	4536	0,00		0,00	454
2		1125		4449	5,00		5,00	445
3		1550		4024	10,00		10,00	402
4		1712		3862	15,00		15,00	386
5		1715		3859	20,00		20,00	386
6		1972		3602	25,00		25,00	360
7		2505		3069	30,00		30,00	307
8		2740		2834	35,00		35,00	283
9		2830		2744	40,00		40,00	274
10=NA=ME		4274		1300	42,50		42,50	130
11=NA					0,00	0	42,50	130
12					12,00	277	54,50	-147
13					24,00	283	66,50	-153
14					36,00	298	78,50	-168
15					48,00	325	90,50	-195
16					60,00	302	102,50	-172
17					72,00	295	114,50	-165
18					84,00	393	126,50	-263
19					96,00	309	138,50	-179
20					108,00	153	150,50	-23
21					120,00	84	162,50	46
22					132,00	104	174,50	26
23					144,00	114	186,50	16
24					156,00	87	198,50	43
25					168,00	84	210,50	46
26					180,00	79	222,50	51
27					192,00	261	234,50	-131
28					204,00	290	246,50	-160
29					216,00	125	258,50	5
30					228,00	90	270,50	40
31					240,00	202	282,50	-72
32					252,00	213	294,50	-83
33=NA=MD					267,74	0	310,24	130
34=NA	3497		4797	1300	0,00		310,24	130

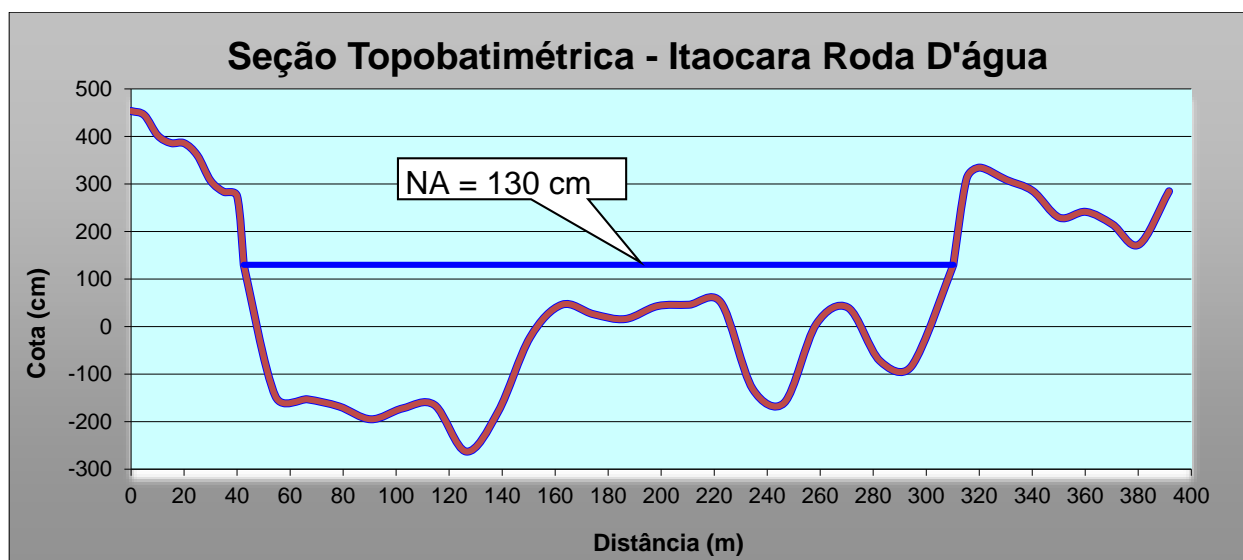


## 9.1. FICHA DE LEVANTAMENTO DE SEÇÃO TRANSVERSAL

Estação: Roda D'Água		Rio: Paraiso do sul
Código:	Data: 16/11/2014	Cota da SR: 130 cm
Hidrometrista: Cleverson / Paulo		Seção Medição: SM 1

DADOS DE CAMPO							GRÁFICO	
Margem Início: ESQUERDA			Plano Referência	Cota (mm)	Distância (m)	Prof. (cm)	Distância ( m )	Cota ( cm )
Ponto	Ré	Vante						
35		1688		3109	5,00		315,24	311
36		1452		3345	10,00		320,24	335
37		1710		3087	20,00		330,24	309
38		1945		2852	30,00		340,24	285
39		2505		2292	40,00		350,24	229
40		2383		2414	50,00		360,24	241
41		2645		2152	60,00		370,24	215
42		3072		1725	70,00		380,24	173
43		1950		2847	81,40		391,64	285

## 9.2. GRÁFICO DA SEÇÃO TRANSVERSAL




## 10. HISTÓRICO DE MONITORAMENTO – 1ª CAMPANHA

### 10.1. INSPEÇÃO E INSTALAÇÃO – PORTO DO TUTA

<b>DATA:</b> 14/11/2014 e 15/11/2014	
<b>ESTAÇÃO:</b> Porto do Tuta	
<b>CÓDIGO:</b>	<b>RIO:</b> Paraíba do Sul
<b>MUNICÍPIO:</b> Itaocara	<b>ESTADO:</b> RJ

<b>MEDIÇÃO DE VAZÃO</b>	<b>SEDIMENTOS EM SUSPENSÃO</b>
EQUIPAMENTOS: Molinete Hidrométrico e ADCP (Acoustic Doppler Current Profilers).	EQUIPAMENTO: USDH-48
SEÇÃO DE MEDIÇÃO: 01	NÚMERO DE AMOSTRAS: 05
OBS.:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>As medições de vazões foram realizadas nas cotas 101 cm e 110 cm.</li> </ul>	

<b>SEÇÃO DE RÉGUAS E RRNN</b>	
ESTADO: bom	ESTABILIDADE: regular
OBS.:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>O Lance L4 encontra-se com um desnivelamento superior a 10mm.</li> </ul>	

<b>REGISTRO DE NÍVEIS</b>	
<b>Sensor de Nível Automático</b>	
Dados Retirados:	
Período:	
OBS.:	
<b>Observador</b>	
NOME:	
SUBSTITUTO EVENTUAL:	
RECOLHIDO BOLETIM:	PERÍODO:
OBS.:	



## 10.2. NIVELAMENTO DE INSTALAÇÃO

<b>Lances:</b> L1= 0 - 3 m; L2= 3 - 4 m e L3= 4 - 5m.	<b>Referências de nível:</b> RN1= 5527 mm
<b>Cota do Nível de Água.:</b> 101 cm às 14:30 hs em 14/11/2014	

NIVELAMENTO DE INSTALAÇÃO					
PONTO	RÉ	VANTE	PLANO REF.	COTA	ERRO
RN1	0008		5535	5527	-
L3 (4 m)		1550		3985	-15
L2 (3 m)		2540		2995	-5
Aux.	1622		4617	2995	-
L1 (3 m)		1621		2996	-4
NA		3607		1010	-

CONTRANIVELAMENTO DE INSTALAÇÃO					
PONTO	RÉ	VANTE	PLANO REF.	COTA	ERRO
NA	3461		4471	1010	-
L1 (3 m)		1481		2996	-4
L2 (3 m)		1482		2989	-11
Aux.	2925		5914	2989	-
L3 (4 m)		1932		3982	-18
RN1		0392		5522	-5

**OBS:**

- Campanha de Instalação das Réguas.



### 10.3. MEDIÇÃO DE VAZÃO – MOLINETE HIDROMÉTRICO

MEDIÇÃO DE DESCARGA LÍQUIDA						
-----------------------------	--	--	--	--	--	--

<b>CÓDIGO:</b>	<b>ESTAÇÃO:</b> UHE Itaocara - Porto do Tuta	<b>RIO:</b> Paraíba do Sul
----------------	--	----------------------------

Data	Cota Méd. (cm)	Vazão (m <sup>3</sup> /s)	Área (m <sup>2</sup> )	Largura (m)	Prof. Méd. (m)	Vel. Média (m/s)
14/11/2014	101	223,278	892,80	200,20	4,46	0,250

<b>Molinete:</b> 4007	<b>Hélice:</b> 6-182	<b>Marca:</b> IH	<b>Rot. /</b> 1	<b>Aferido em:</b> 08/04/2013
-----------------------	----------------------	------------------	-----------------	-------------------------------

<b>Equação:</b> $V = 0,21918446 \times N + 0,02749093$ ( $0 < N \leq 0,6119$ )
--

Seção de Medição	Período ( h )		Cota ( cm )		Tipo de Medição		
	Início	Fim	Início	Fim	( ) Vau	( x ) Barco	( ) Ponte
1	14:33	16:35	101	101			

PI - NA	NA - PF	Início		N.º Vert.	Equipe: Cleverson / Paulo
22,00	16,69	( x ) ME	( ) MD	26	Obs.:

Vert.	Dist. ( m )	Largura ( m )	Prof. ( m )	N.º Pts	Pos. Mol. ( m )	Toque	Tempo ( s )	Veloc. ( m/s )	Vel. Méd. ( m/s )	Área ( m <sup>2</sup> )	Vazão ( m <sup>3</sup> /s )
1	0,00	4,00	0,00								
2	8,00	8,00	2,20	2	1,76	4	50	0,045	0,049	17,600	0,869
					0,44	6	50	0,054			
3	16,00	8,00	3,90	2	3,12	4	50	0,045	0,043	31,200	1,335
					0,78	3	50	0,041			
4	24,00	8,00	3,82	2	3,06	60	50	0,333	0,246	30,560	7,521
					0,76	30	50	0,159			
5	32,00	8,00	2,90	2	2,32	14	50	0,089	0,135	23,200	3,137
					0,58	34	50	0,182			
6	40,00	8,00	4,00	2	3,20	33	50	0,176	0,154	32,000	4,933
					0,80	24	50	0,133			
7	48,00	8,00	4,00	2	3,20	20	50	0,115	0,104	32,000	3,334
					0,80	15	50	0,093			
8	56,00	8,00	3,90	2	3,12	13	50	0,085	0,076	31,200	2,362
					0,78	9	50	0,067			
9	64,00	8,00	4,60	2	3,68	3	50	0,041	0,043	36,800	1,575
					0,92	4	50	0,045			
10	72,00	8,00	5,04	2	4,03	8	50	0,063	0,047	40,320	1,905
					1,01	1	50	0,032			
11	80,00	8,00	5,70	2	4,56	1	50	0,032	0,041	45,600	1,854
					1,14	5	50	0,049			
12	88,00	8,00	5,80	2	4,64	22	50	0,124	0,106	46,400	4,937
					1,16	14	50	0,089			



**MEDIÇÃO DE DESCARGA LÍQUIDA**

**DATA:** 14/11/2014

**ESTAÇÃO:** UHE Itaocara - Porto do Tuta

**RIO:** Paraíba do Sul

Vert.	Dist. (m)	Largura (m)	Prof. (m)	N.º Pts	Pos. Mol. (m)	Toque	Tempo (s)	Veloc. (m/s)	Vel. Méd. (m/s)	Área (m²)	Vazão (m³/s)
13	96,00	8,00	5,30	2	4,24	50	50	0,275	0,313	42,400	13,263
					1,06	63	50	0,351			
14	104,00	8,00	4,50	2	3,60	87	50	0,491	0,470	36,000	16,933
					0,90	80	50	0,450			
15	112,00	8,00	4,20	2	3,36	97	50	0,549	0,555	33,600	18,648
					0,84	99	50	0,561			
16	120,00	8,00	3,10	2	2,48	87	50	0,491	0,570	24,800	14,126
					0,62	114	50	0,648			
17	128,00	8,00	3,80	2	3,04	64	50	0,357	0,581	30,400	17,672
					0,76	141	50	0,806			
18	136,00	8,00	6,64	2	5,31	58	50	0,322	0,497	53,120	26,379
					1,33	118	50	0,672			
19	144,00	8,00	7,88	2	6,30	69	50	0,386	0,459	63,040	28,916
					1,58	94	50	0,532			
20	152,00	8,00	7,70	2	6,16	81	50	0,456	0,444	61,600	27,357
					1,54	77	50	0,432			
21	160,00	8,00	7,00	2	5,60	40	50	0,217	0,255	56,000	14,249
					1,40	53	50	0,292			
22	168,00	8,00	5,50	2	4,40	23	50	0,128	0,102	44,000	4,488
					1,10	11	50	0,076			
23	176,00	8,00	4,50	2	3,60	9	50	0,067	0,115	36,000	4,156
					0,90	31	50	0,164			
24	184,00	8,00	4,00	2	3,20	13	50	0,085	0,087	32,000	2,774
					0,80	14	50	0,089			
25	192,00	8,10	1,60	2	1,28	4	50	0,045	0,043	12,960	0,555
					0,32	3	50	0,041			
26	200,20	4,10	0,00								



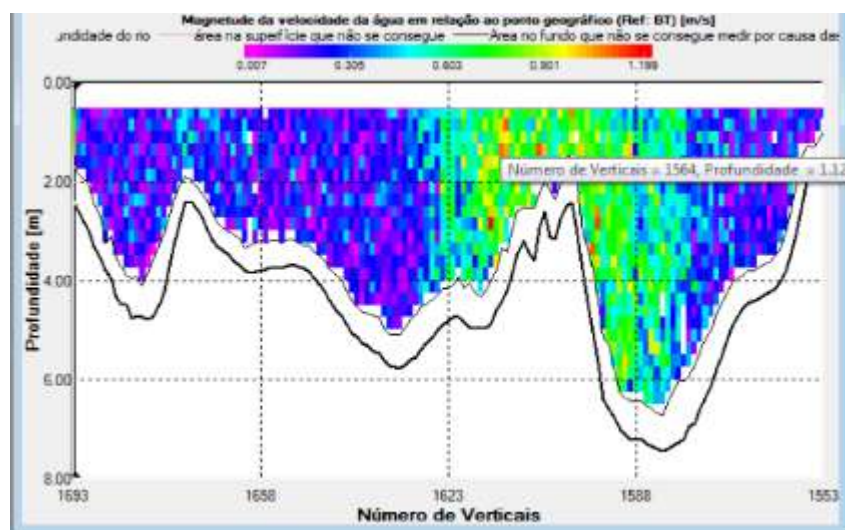
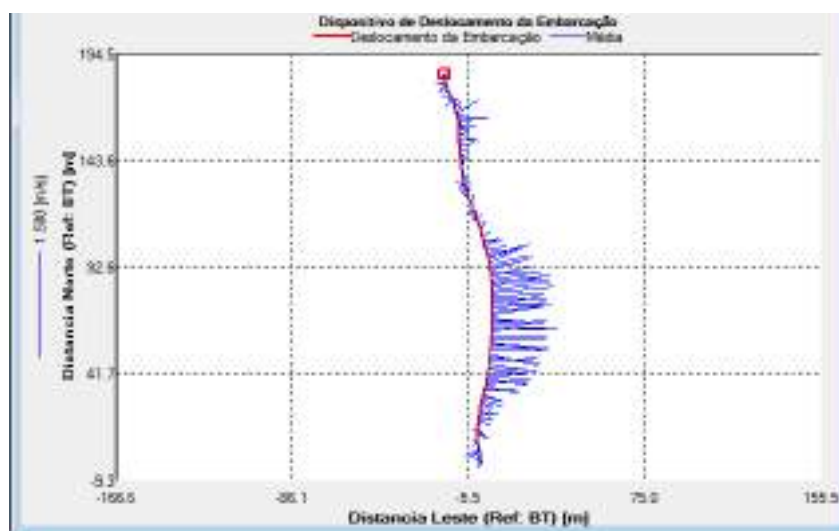


## 10.4. MEDIÇÃO DE VAZÃO - ADCP

Medição	Cota (cm)	Hora	Vazão (m <sup>3</sup> /s)
01	110	10:22:05	232,802
02	110	10:43:55	231,513
03	110	11:25:46	229,993
04	110	11:30:55	232,248
05	110	11:55:29	233,213
<b>MEDIA</b>	<b>110</b>	-	<b>231,95</b>

\*Resultado das medições realizadas com medidor acústico.

### Ilustração Medição 01




## 10.5. AMOSTRAGEM DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO

DADOS CADASTRAIS DA ESTAÇÃO			
<b>ESTAÇÃO:</b>	Porto da Tuta	<b>RIO:</b>	Paraíba do Sul
<b>MUNICÍPIO:</b>	Itaocara	<b>ESTADO:</b>	RJ

DADOS DA COLETA DE CAMPO			
<b>DATA:</b>	14/11/2014	<b>HORA:</b>	16:40 h
<b>COTA:</b>	101 cm	<b>LARGURA DO RIO:</b>	200,20 m
<b>TEMPERATURA ÁGUA:</b>	22 °C	<b>CONDIÇÕES ÁGUA:</b>	límpida
<b>TEMPERATURA AR:</b>	26 °C	<b>CONDIÇÕES TEMPO:</b>	bom
<b>TÉCNICOS:</b>	Cleverson / Paulo	<b>CONCENTRAÇÃO:</b>	3,6 mg/L

ESPECIFICAÇÕES DA AMOSTRAGEM DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO			
<b>MÉTODO AMOSTRAGEM:</b>	IIL	<b>AMOSTRADOR:</b>	USDH 48
		<b>Ø DO BICO:</b>	1/4"

Nº	VERTICAL	PROF. TOTAL ( m )	DISTÂNCIA DO NA ( m )	DURAÇÃO DAS COLETAS	
				1ª amostragem	2ª amostragem
1	03	03,90	16,00	18".69	
2	05	02,90	32,00	24".62	
3	08	03,90	56,00	32".14	
4	10	05,04	72,00	35".78	
5	12	05,80	88,00	46".06	
6	14	04,50	104,00	19".43	
7	17	03,80	128,00	17".16	
8	19	07,88	144,00	20".47	
9	21	07,00	160,00	21".34	
10	24	04,00	181,00	26".00	

OBS.:

- Efetuada coleta de material de fundo;
- Resultados de análise, conforme Relatório de ensaios N°28104/2014 e 28105/2014 da TECLAB – Tecnologia em Análises Ambientais;
- Aguardando Resultado do Laboratório (**A.L.\***).



## 10.6. ANÁLISE DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO



Solicitante: <b>CONSTRUFAM ENGENHARIA E EMPREENDIMEN.</b>	
Endereço: Rua Rockefeller, 716 - Curitiba/PR	Data Recebimento: 01/12/2014 10:30
Local de Coleta: Porto do Tuta - Itaocara/RJ	Condições de tempo: Bom
Ponto de Coleta: Rio Paraíba do Sul	Tipo de Amostragem: Composta
Tipo Amostra: Água	Amostrador: Construfam Engenharia e Empreendimentos
data e hora de Coleta: 14/11/2014 16:40	Observações: Cota: 101 cm

### RELATÓRIO DE ENSAIO 00028104

Parâmetro	Resultado	I.E.	Unidade	L.Q.	V.M.P.	Método
Sólidos Dissolvidos Totais	75,4	±0,74 mg.L <sup>-1</sup> E.A. ±3,15%	mg.L <sup>-1</sup>	1,0	---	SM 2540/C
Sólidos Suspensos Totais	3,6	±1,3%	mg.L <sup>-1</sup>	1,0	---	SM 2540/D

#### CADEIA DE CUSTÓDIA

Inspeção do recebimento	Requisitos da amostra		Observações
	Recebimento	Condições	
Cliente	Temperatura Conforme	Frascos Conforme	Não há observações

CONCLUSÕES: Não se Aplica.

**Abreviaturas:**  
 E.A.: erro Analítico da Técnica ou Desvio / I.E.: Incerteza Expandida / 95% de Confiança / I.E. mensal: sem consideração da concentração da amostra  
 L.Q.: Limite de Quantificação do Método Utilizado / V.L.: Não Definida / V.M.P.: valor Máximo Permitido / Não Controla / Analises Realizadas 1x/ano  
**Referência da Metodologia:**  
 APHA/APHA/WPCF - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater (2012).

**Procedimento de amostragem e coleta de ambiental:** POP: COL. 01 - Coleta de Amostragem Ambiental, versão 19/2014

Os Valores são restritos a amostra analisada no Laboratório.  
 A amostra ficará disponível por 7 dias após a emissão do Relatório de Ensaio.  
 O Relatório de Ensaio é reproduzido por completo.

São José dos Pinhais, 03/12/2014

*Tuís de Araújo Bueno*  
 Tís de Araújo Bueno  
 Diretora Técnica  
 CRQ-IX: 09504333

*Osneri Roque Andreoli*  
 Osneri Roque Andreoli  
 Engenheiro Civil  
 CRQ-IX: 03861

Página: 1 de 1

AVENIDA DAS TORRES, 2281 - SÃO CRISTÓVÃO  
 SÃO JOSÉ DOS PINHAIS - PR - CEP 83040-300  
 CNPJ: 06.255.026/0001-67 - INSCR. MUNIC. 2810.2  
 FONE/FAX: (41) 3398-3651 e 3081-4651  
 teclab@teclabambiental.com.br  
 www.teclabambiental.com.br

SISTEMAS DE GESTÃO CERTIFICADOS



LICENÇA DE OPERAÇÃO (IAP): 5958  
 REGISTRO CRQ-IX: 03861

*Osneri*

## 10.7. ANÁLISE DE MATERIAL DE FUNDO



Solicitante: <b>CONSTRUFAM ENGENHARIA E EMPREENDIMEN.</b>	
Endereço: <b>Rua Rockefeller, 716 - Curitiba/PR</b>	Data Recebimento: <b>01/12/2014 10:30</b>
Local de Coleta: <b>Porto do Tuta - Itaipava/RJ</b>	Condições do tempo: <b>Bom</b>
Ponto de Coleta: <b>Rio Paraíba do Sul</b>	Tipo de Amostragem: <b>Composta</b>
Tipo/Amostra: <b>Sedimento</b>	Amostrador: <b>Construfam Engenharia e Empreendimentos</b>
data e hora de Coleta: <b>14/11/2014 16:40</b>	Observações: <b>Cota: 101 cm</b>

### RELATÓRIO DE ENSAIO 00028105

Parâmetro	Resultado	I.E	Unidade	L.Q.	V.M.P	Método
-----------	-----------	-----	---------	------	-------	--------

#### Ensaio Granulométrico

Diâmetro (mm)	% Retido	% Acumulado	% Mais Finos
16.000	0,00	0,00	100,00
8.000	3,51	3,51	96,48
4.000	1,60	5,10	94,90
2.000	7,79	12,88	87,12
1.000	20,28	33,16	66,84
0.850	1,98	35,13	64,87
0.500	20,23	55,36	44,64
0.300	10,56	65,92	34,08
0.250	2,48	68,38	31,62
0.125	18,80	87,18	12,82
0.083	8,77	95,95	4,05
< 0,083	0	95,95	4,05

#### CADEIA DE CUSTÓDIA

Inspeção do recebimento	Requisitos da amostra		Observações
	Recebimento	Condições	
Ciente	Temperatura Conforme	Frascos Conforme	Não há observações

CONCLUSÕES: Não se Aplica.

**Abreviaturas:**  
 F.A. Fm Análise ou Tercéira ou Quarta (I.E. - Ingenua Experiência (87% de Confiança) / I.E. média - sem conhecimento da característica da amostra  
 L.Q. Limite de Quantificação do Método Utilizado. / V.C. Não Estabelecido. / V.M.P. Valor Máximo Permitido (Não Consta). / Análises Realizadas. Tm.stu

**Referência da Metodologia:**  
 Hidrogeologia Prática. Newton de Oliveira Cavallini, 2ª Edição

**Procedimento de amostragem e coleta de ambiental:** POP. COL. 01 - Coleta de Amostragem Ambiental, versão 19/2014

Os Valores são restritos a amostra analisada no Laboratório.  
 A amostra ficará disponível por 7 dias após a emissão do Relatório de Ensaio.  
 O Relatório de Ensaio é reproduzido por completo.

São José dos Pinhais, 03/12/2014

*Osneri Roque Andreoli*  
 Engenheiro Civil  
 CREA 13.589/D-PR

*Osneri Roque Andreoli*  
 Engenheiro Civil  
 CREA 13.589/D-PR

Página: 1 de 1

AVENIDA DAS TORRES, 2281 - SÃO CRISTÓVÃO  
 SÃO JOSÉ DOS PINHAIS - PR - CEP 83040-300  
 CNPJ: 06.255.026/0001-67 - INSCR. MUNIC. 2810.2  
 FONE/FAX: (41) 3398-3651 e 3081-4651  
 teclab@teclabambiental.com.br  
 www.teclabambiental.com.br

SISTEMAS DE GESTÃO CERTIFICADOS



LICENÇA DE OPERAÇÃO (IAP): 5958  
 REGISTRO CRQ-IX: 03861

*Osneri*

## 10.8. INSPEÇÃO E INSTALAÇÃO – RODA D'ÁGUA

<b>DATA:</b> 16/11/2014	
<b>ESTAÇÃO:</b> Roda D'Água	
<b>CÓDIGO:</b>	<b>RIO:</b> Paraíba do Sul
<b>MUNICÍPIO:</b> 16/11/2014	<b>ESTADO:</b> RJ

<b>MEDIÇÃO DE VAZÃO</b>	<b>SEDIMENTOS EM SUSPENSÃO</b>
EQUIPAMENTO: ADCP (Acoustic Doppler Current Profilers)	EQUIPAMENTO: USDH-48
SEÇÃO DE MEDIÇÃO: 01	NÚMERO DE AMOSTRAS: 05
OBS.: <ul style="list-style-type: none"> <li>A medição de vazão foi realizada na cota 118 cm.</li> </ul>	

<b>SEÇÃO DE RÉGUAS E RRNN</b>	
ESTADO: bom	ESTABILIDADE: boa
OBS.:	

<b>REGISTRO DE NÍVEIS</b>	
<b>Sensor de Nível Automático</b>	
Dados Retirados:	
Período:	
OBS.:	
<b>Observador</b>	
NOME:	
SUBSTITUTO EVENTUAL:	
RECOLHIDO BOLETIM:	PERÍODO:
OBS.:	



## 10.9. NIVELAMENTO DE INSTALAÇÃO

<b>Lances:</b> L1= 0 - 2 m, L2= 2 - 3 m, L3= 3 - 4 m, L4= 4 - 5m e L5= 5 - 6m.	<b>Referências de nível:</b> RN1= 3774 mm RN2= 5400 mm
<b>Cota do Nível de Água.:</b> 131 cm às 08:45 hs em 16/11/2014	

NIVELAMENTO DE INSTALAÇÃO					
PONTO	RÉ	VANTE	PLANO REF.	COTA	ERRO
RN2	1229		6629	5400	-
L5 (5 m)		1631		4998	-2
L4 (4 m)		2630		3999	-1
RN1		2857		3772	-2
L3 (3 m)		3638		2991	-9
AUX.	1374		4365	2991	-
L2 (2 m)		2370		1995	-5
L1 (2 m)		2368		1997	-3
NA		3053		1312	-

CONTRANIVELAMENTO DE INSTALAÇÃO					
PONTO	RÉ	VANTE	PLANO REF.	COTA	ERRO
NA	3099		4411	1312	-
L1 (2 m)		2413		1998	-2
L2 (2 m)		2418		1993	-7
L3 (3 m)		1421		2990	-10
AUX.	3665		6655	2990	-
RN1		2880		3775	+1
L4 (4 m)		2654		4001	+1
L5 (5 m)		1655		5000	0
RN2		1254		5401	+1

**OBS:**

- Campanha de Instalação das Régua.



### 10.10. MEDIÇÃO DE VAZÃO RODA D'ÁGUA

Abaixo segue ilustração das seções de medição da estação Roda D'água. O somatório do lado esquerdo com o lado direito da ilha será a vazão total do rio. Também foi realizada uma medição a jusante da ilha, porém a profundidade não é ideal para medição acústica.



	Lado Esquerdo (m <sup>3</sup> /s)	Lado Direito (m <sup>3</sup> /s)	Total (m <sup>3</sup> /s)
Vazão	204,118	38,116	<b>242,234</b>

	Seção Única (m <sup>3</sup> /s) PI - PF
Vazão	<b>272,084</b>

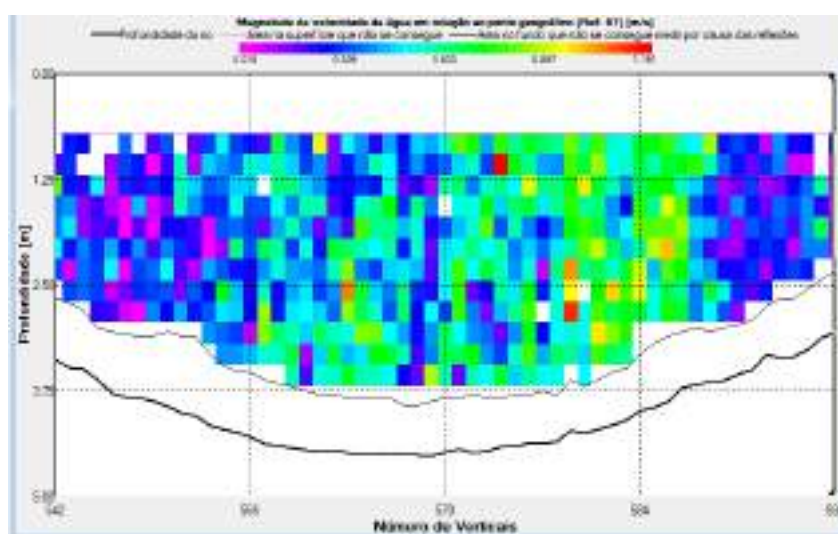
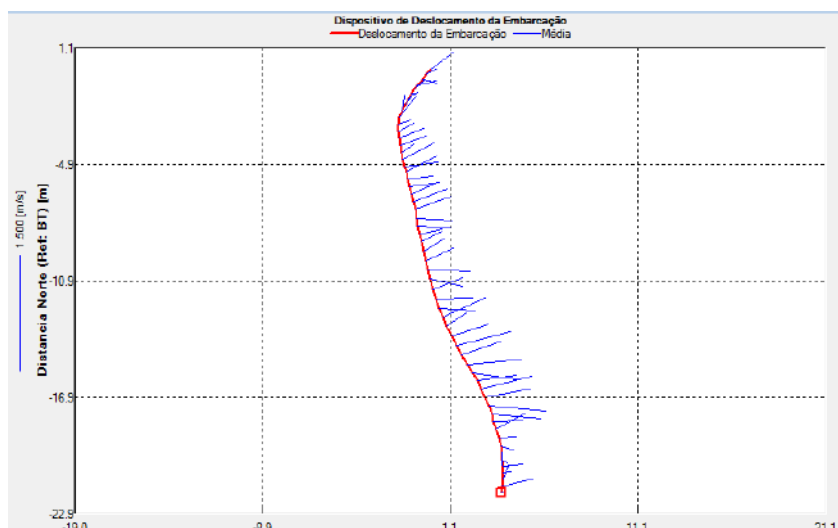


## MEDIÇÃO LADO DIREITO DA ILHA

Medição	Cota (cm)	Hora	Vazão (m <sup>3</sup> /s)
01	118	15:11:06	39,018
02	118	15:12:05	37,206
03	118	15:13:29	37,953
04	117	15:16:11	39,970
05	117	15:17:44	36,622
06	117	15:22:09	37,929
<b>MEDIA</b>	<b>117,5</b>	-	<b>38,116</b>

\*Resultado das medições realizadas com medidor acústico.

### Ilustração Medição 02



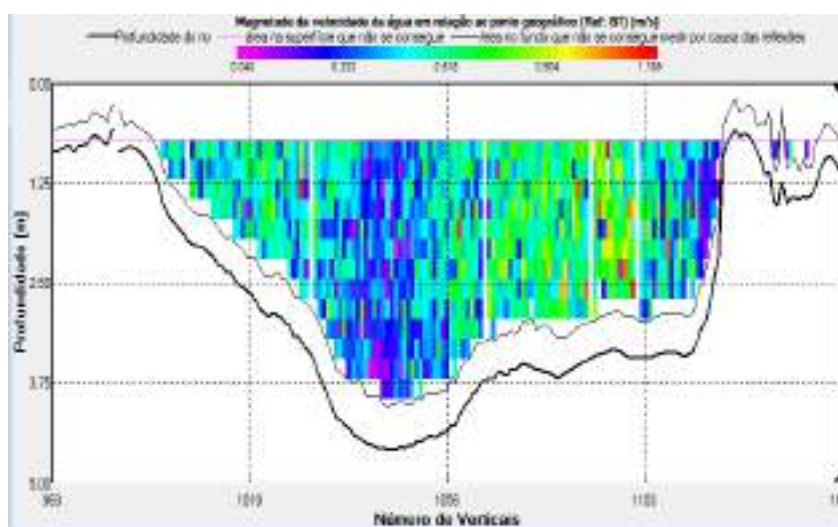
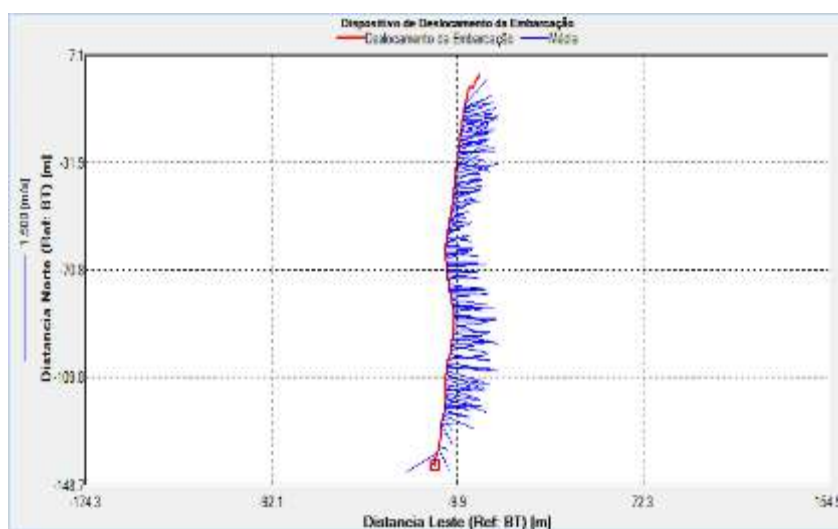



## MEDIÇÃO LADO ESQUERDO DA ILHA

Medição	Cota (cm)	Hora	Vazão (m <sup>3</sup> /s)
01	120	14:42:40	207,863
02	120	14:45:48	197,956
03	119	14:48:33	207,648
04	119	14:51:46	199,372
05	118	14:54:40	207,752
<b>MEDIA</b>	<b>119,2</b>	-	<b>204,118</b>

\*Resultado das medições realizadas com medidor acústico.

### Ilustração Medição 02



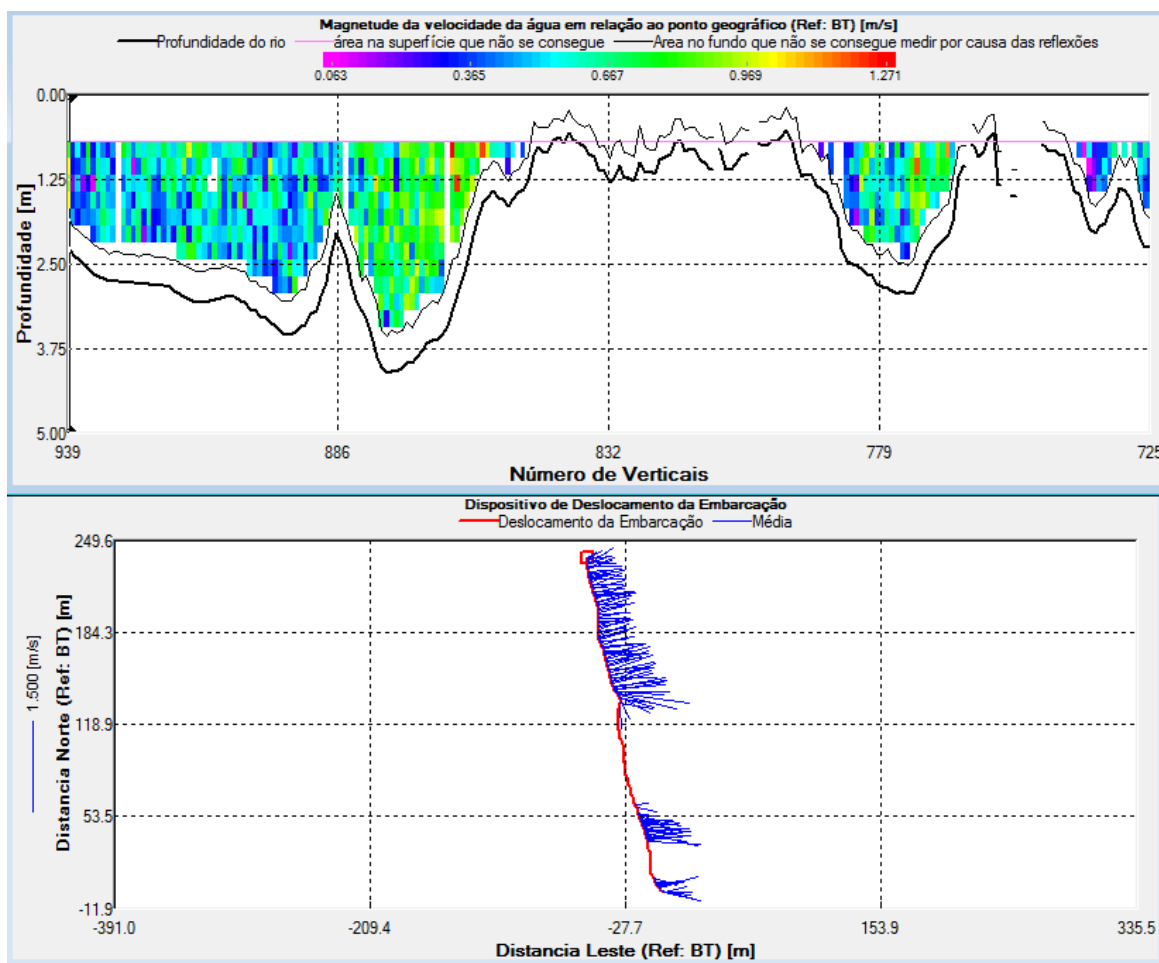

## MEDIÇÃO NA SEÇÃO SOLICITADA – SEÇÃO NÃO RECOMENDADA

Medição	Cota (cm)	Hora	Vazão (m <sup>3</sup> /s)
01	120	10:13:06	274,779
02	119	10:27:42	104,242
03	119	10:33:36	338,300
04	119	10:38:18	348,769
05	117	10:43:34	312,399
06	117	10:47:47	254,013
<b>MEDIA</b>	<b>118,5</b>	-	<b>272,084</b>

\*Resultado das medições realizadas com medidor acústico.

*Esta seção de medição apresentou problemas para medição acústica. A profundidade é baixa e o equipamento perde muitas verticais, extrapolando mais de 40 % da medição, o que não é indicado.*

### Ilustração Medição 01



*É possível verificar que diversas áreas foram perdidas e extrapoladas, mostrando que não é uma seção adequada para medição acústica.*



### 10.11. AMOSTRAGEM DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO

DADOS CADASTRAIS DA ESTAÇÃO			
<b>ESTAÇÃO:</b>	Roda D'Água	<b>RIO:</b>	Paraíso do Sul
<b>MUNICÍPIO:</b>	Itaocara	<b>ESTADO:</b>	RJ

DADOS DA COLETA DE CAMPO			
<b>DATA:</b>	16/11/2014	<b>HORA:</b>	16:10 h
<b>COTA:</b>	130 cm	<b>LARGURA DO RIO:</b>	267,74 m
<b>TEMPERATURA ÁGUA:</b>	24 °C	<b>CONDIÇÕES ÁGUA:</b>	límpida
<b>TEMPERATURA AR:</b>	37 °C	<b>CONDIÇÕES TEMPO:</b>	bom
<b>TÉCNICOS:</b>	Cleverson/Paulo	<b>CONCENTRAÇÃO:</b>	6,6 mg/L

ESPECIFICAÇÕES DA AMOSTRAGEM DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO			
<b>MÉTODO AMOSTRAGEM:</b>	IIL	<b>AMOSTRADOR:</b>	USDH 48
		<b>Ø DO BICO:</b>	1/4"

Nº	VERTICAL	PROF. TOTAL ( m )	DISTÂNCIA DO NA ( m )	DURAÇÃO DAS COLETAS	
				1ª amostragem	2ª amostragem
1	01	2,83	24,00	24".03	
2	02	3,25	48,00	30".48	
3	03	2,95	72,00	26".14	
4	04	3,09	96,00	29".68	
5	05	0,84	120,00	16".14	
6	06	1,14	144,00	17".49	
7	07	0,84	168,00	15".02	
8	08	2,61	192,00	27".32	
9	09	1,25	216,00	23".47	
10	10	2,02	240,00	20".96	

<p>OBS.:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Efetuada coleta de material de fundo;</li> <li>➤ Resultados de análise, conforme Relatório de ensaios Nº 28106/2014 e 28107/2014 da TECLAB – Tecnologia em Análises Ambientais;</li> <li>➤ Aguardando Resultado do Laboratório (A.L.*).</li> </ul>
--



## 10.12. ANÁLISE DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO



Solicitante: <b>CONSTRUFAM ENGENHARIA E EMPREENDIMEN.</b>	
Endereço: Rua Rockefeller, 716 - Curitiba/PR	Data Recebimento: 01/12/2014 10:30
Local de Coleta: Roda D'água - Itaocara/RJ	Condições de tempo: Bom
Ponto de Coleta: Rio Paraíso do Sul	Tipo de Amostragem: Composta
Tipo Amostra: Água	Amostrador: Construfam Engenharia e Empreendimentos
data e hora de Coleta: 16/11/2014 16:10	Observações: Cota: 130 cm

### RELATÓRIO DE ENSAIO 00028106

Parâmetro	Resultado	I.E.	Unidade	L.Q.	V.M.P.	Método
Sólidos Dissolvidos Totais	61,0	±0,74 mg.L <sup>-1</sup> E.A. ±3,15%	mg.L <sup>-1</sup>	1,0	---	SM 2540/C
Sólidos Suspensos Totais	6,6	±1,3%	mg.L <sup>-1</sup>	1,0	---	SM 2540/D

#### CADEIA DE CUSTÓDIA

Inspeção do recebimento	Requisitos da amostra		Observações
	Recebimento	Condições	
Cliente	Temperatura Conforme	Frascos Conforme	Não há observações

CONCLUSÕES: Não se Aplica.

**Abreviaturas:**  
 E.A.: erro Analítico da Técnica ou Desvio (I.E. - Incerteza Expandida) 95% de Confiança / I.E. mensal - sem consideração da concentração da amostra  
 L.Q.: Limite de Quantificação do Método Utilizado / V.L.: Não Definida / V.M.P.: valor Máximo Permitido / Não Controla / Analises Realizadas 1x/ano  
**Referência da Metodologia:**  
 APWA/APHA/WPCF - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater (2012).

**Procedimento de amostragem e coleta de ambiental:** POP: COL. 01 - Coleta de Amostragem Ambiental, versão 19/2014

Os Valores são restritos a amostra analisada no Laboratório.  
 A amostra ficará disponível por 7 dias após a emissão do Relatório de Ensaio.  
 O Relatório de Ensaio é reproduzido por completo.

São José dos Pinhais, 03/12/2014

*Tuís de Araújo Bueno*  
 Tís de Araújo Bueno  
 Química Analítica  
 CRQ-IX: 09504333

*Severina Raulo Benati*  
 Severina Raulo Benati  
 Técnico Superior em Química  
 CRQ-IX: 09504333

Página: 1 de 1

AVENIDA DAS TORRES, 2281 - SÃO CRISTÓVÃO  
 SÃO JOSÉ DOS PINHAIS - PR - CEP 83040-300  
 CNPJ: 06.255.026/0001-67 - INSCR. MUNIC. 2810.2  
 FONE/FAX: (41) 3398-3651 e 3081-4651  
 teclab@teclabambiental.com.br  
 www.teclabambiental.com.br

SISTEMAS DE GESTÃO CERTIFICADOS



LICENÇA DE OPERAÇÃO (IAP): 5958  
 REGISTRO CRQ-IX: 03861

*Osneri*

## 10.13. ANÁLISE DE MATERIAL DE FUNDO



Solicitante: <b>CONSTRUFAM ENGENHARIA E EMPREENDIMEN.</b>	
Endereço: <b>Rua Rockefeller, 716 - Curitiba/PR</b>	Data Recebimento: <b>01/12/2014 10:30</b>
Local da Coleta: <b>Roda D'água - Itaocara/RJ</b>	Condições do tempo: <b>Bom</b>
Ponto de Coleta: <b>Rio Paraíso do Sul</b>	Tipo de Amostragem: <b>Composta</b>
Tipo Amostra: <b>Sedimento</b>	Amostrador: <b>Construfam Engenharia e Empreendimentos</b>
data e hora de Coleta: <b>16/11/2014 16:10</b>	Observações: <b>Cota: 130 cm</b>

### RELATÓRIO DE ENSAIO 00028107

Parâmetro	Resultado	I.E	Unidade	L.Q.	V.M.P	Método
-----------	-----------	-----	---------	------	-------	--------

#### Ensaio Granulométrico

Diâmetro (mm)	% Retido	% Acumulado	% Mais Finos
16,000	0,00	0,00	100,00
8,000	4,08	4,08	95,91
4,000	1,94	6,04	93,96
2,000	3,75	9,79	90,22
1,000	13,42	23,20	76,80
0,850	1,44	24,64	75,36
0,500	21,36	46,00	54,00
0,300	20,88	66,88	33,12
0,250	3,52	70,40	29,60
0,125	19,65	90,05	9,95
0,083	6,58	96,62	3,38
< 0,083	0	96,62	3,38

#### CADEIA DE CUSTÓDIA

Inspeção do recebimento	Requisitos da amostra		Observações
	Recebimento	Condições	
Cliente	Temperatura Conforme	Frascos Conforme	Não há observações

CONCLUSÕES: Não se Aplica.

**Abreviaturas:**  
 F.A.: Fm Analítico ou Tardância da Densidade (F.F. - Ingenuidade Espantosa) (87% de Confiança) (F.F. mental) sem correção de densidade da amostra.  
 L.Q.: Limite de Quantificação do Método Utilizado. (V.C.: Não Estabelecido. (V.M.P.: Valor Máximo Permitido (Não Correta).) Análises Realizadas. Tm. etc.

**Referência da Metodologia:**  
 Hidrogeologia Prática, Newton de Oliveira Cavallini, 2ª Edição

Procedimento de amostragem e coleta de ambiental: POP-COL-01 - Coleta de Amostragem Ambiental, versão 19/2014

Os Valores são restritos a amostra analisada no Laboratório.  
 A amostra ficará disponível por 7 dias após a emissão do Relatório de Ensaio.  
 O Relatório de Ensaio é reproduzido por completo.

São José dos Pinhais, 03/12/2014

*Osneri Roque Andreoli*  
 Engenheiro Civil  
 CREA 13.589/D-PR

*Osneri Roque Andreoli*  
 Engenheiro Civil  
 CREA 13.589/D-PR

Página: 1 de 1

AVENIDA DAS TORRES, 2281 - SÃO CRISTÓVÃO  
 SÃO JOSÉ DOS PINHAIS - PR - CEP 83040-300  
 CNPJ: 06.255.026/0001-67 - INSCR. MUNICIPAL: 2810.2  
 FONE/FAX: (41) 3398-3651 e 3081-4651  
 teclab@teclabambiental.com.br  
 www.teclabambiental.com.br

SISTEMAS DE GESTÃO CERTIFICADOS



LICENÇA DE OPERAÇÃO (IAP): 5958  
 REGISTRO CRQ-IX: 03861

*Osneri*

## 11. HISTÓRICO DE MONITORAMENTO – 2ª CAMPANHA

### 11.1. INSPEÇÃO – PORTO DO TUTA

<b>DATA:</b> 06/12/2014	
<b>ESTAÇÃO:</b> Porto do Tuta	
<b>CÓDIGO:</b>	<b>RIO:</b> Paraíba do Sul
<b>MUNICÍPIO:</b> Itaocara	<b>ESTADO:</b> RJ

<b>MEDIÇÃO DE VAZÃO</b>	<b>SEDIMENTOS EM SUSPENSÃO</b>
EQUIPAMENTOS: ADCP (Acoustic Doppler Current Profilers).	EQUIPAMENTO: USDH-48
SEÇÃO DE MEDIÇÃO: 01	NÚMERO DE AMOSTRAS: 10
OBS.:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>As medições de vazões foram realizadas nas cotas 90 cm.</li> </ul>	

<b>SEÇÃO DE RÉGUAS E RRNN</b>	
ESTADO: bom	ESTABILIDADE: regular
OBS.:	

<b>REGISTRO DE NÍVEIS</b>	
<b>Sensor de Nível Automático</b>	
Dados Retirados:	
Período:	
OBS.:	
<b>Observador</b>	
NOME:	
SUBSTITUTO EVENTUAL:	
RECOLHIDO BOLETIM:	PERÍODO:
OBS.:	



## 11.2. NIVELAMENTO

<b>Lances:</b> L1= 0 - 3 m; L2= 3 - 4 m e L3= 4 - 5m.	<b>Referências de nível:</b> RN1= 5527 mm
<b>Cota do Nível de Água.:</b> 90 cm às 18:40 hs em 06/12/2014	

NIVELAMENTO					
PONTO	RÉ	VANTE	PLANO REF.	COTA	ERRO
RN1	0266		5793	5527	-
L3 (4 m)		1803		3990	-10
L2 (3 m)		2797		2996	-4
Aux.	1711	3122	4382	2671	-
L1 (3 m)		1385		2997	-3
NA		3479		0903	-

CONTRANIVELAMENTO					
PONTO	RÉ	VANTE	PLANO REF.	COTA	ERRO

**OBS:**

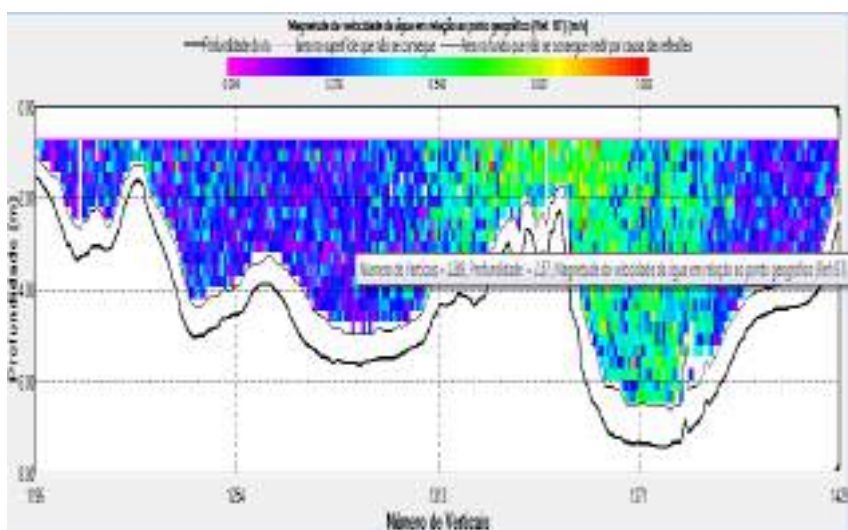
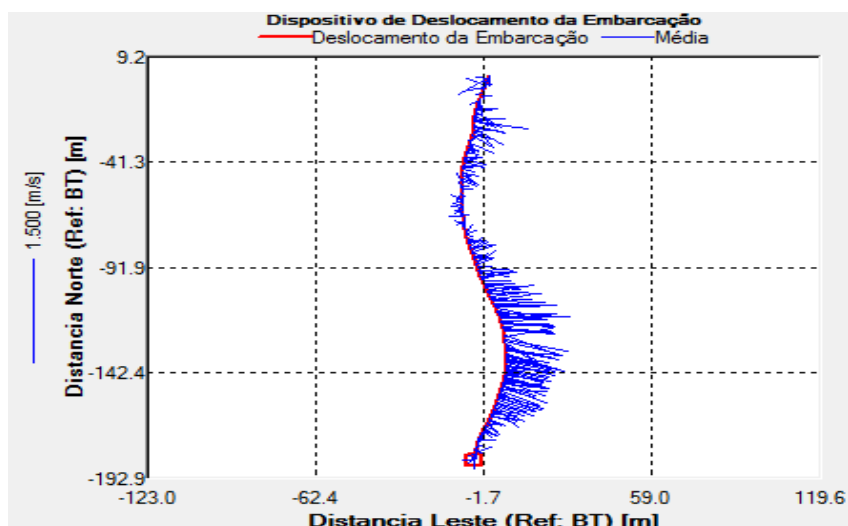


### 11.3. MEDIÇÃO DE VAZÃO – ADCP

Medição	Cota (cm)	Hora	Vazão (m <sup>3</sup> /s)
01	90	14:18:22	195,146
02	90	14:25:15	197,197
03	90	14:32:51	193,766
04	90	14:39:25	194,066
05	90	14:45:26	197,465
<b>MEDIA</b>	<b>90</b>	-	<b>195,528</b>

\*Resultado das medições realizadas com medidor acústico.

#### Ilustração Medição 01





#### 11.4. AMOSTRAGEM DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO

DADOS CADASTRAIS DA ESTAÇÃO			
<b>ESTAÇÃO:</b>	Porto da Tuta	<b>RIO:</b>	Paraíba do Sul
<b>MUNICÍPIO:</b>	Itaocara	<b>ESTADO:</b>	RJ

DADOS DA COLETA DE CAMPO			
<b>DATA:</b>	06/12/2014	<b>HORA:</b>	17:30 h
<b>COTA:</b>	90 cm	<b>LARGURA DO RIO:</b>	196,20 m
<b>TEMPERATURA ÁGUA:</b>	21 °C	<b>CONDIÇÕES ÁGUA:</b>	turva
<b>TEMPERATURA AR:</b>	28 °C	<b>CONDIÇÕES TEMPO:</b>	chuvoso
<b>TÉCNICOS:</b>	Cleverson / Paulo	<b>CONCENTRAÇÃO:</b>	7,5 mg/L

ESPECIFICAÇÕES DA AMOSTRAGEM DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO			
<b>MÉTODO AMOSTRAGEM:</b>	IIL	<b>AMOSTRADOR:</b>	USDH 48
		<b>Ø DO BICO:</b>	1/4"

Nº	VERTICAL	PROF. TOTAL ( m )	DISTÂNCIA DO NA ( m )	DURAÇÃO DAS COLETAS	
				1ª amostragem	2ª amostragem
1	03	3,86	16,00	1'.16".3	
2	05	2,77	32,00	1'.42".1	
3	08	3,81	56,00	2'.58".8	
4	10	4,92	72,00	2'.24".7	
5	12	5,63	88,00	3'.10".2	
6	14	4,37	104,00	1'.25".2	
7	17	3,66	128,00	1'.08".3	
8	19	7,81	144,00	1'.31".6	
9	21	6,87	158,00	1'.27".9	
10	24	3,92	179,00	1.54".5	

OBS.:
➤ Efetuada coleta de material de fundo;
➤ Resultados de análise, conforme Relatório de ensaios N°30092/2015 e 30093/2015 da TECLAB – Tecnologia em Análises Ambientais;
➤ Aguardando Resultado do Laboratório (A.L.*).



## 11.5. ANÁLISE DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO



<b>Solicitante: CONSTRUFAM ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS</b>	
<b>Endereço: Rua Rockefeller, 716 - Curitiba/PR</b>	<b>Data de Recebimento: 26/01/2015 16:30</b>
<b>Localidade: Porto do Tuta - Itaipava / RJ</b>	<b>Condições do tempo: Chuvoso</b>
<b>Rio/Canal: Rio Paraíba do Sul</b>	<b>Tipo de Amostragem: Composta de 5 Amostras</b>
<b>Tipo de Amostra: Água</b>	<b>Amostrador: Construfam Engenharia e Empreendimentos</b>
<b>Data e hora de coleta: 06/12/2014 17:30</b>	<b>Observações: Cota: 90 cm</b>

### RELATÓRIO DE ENSAIO 00030092

Parâmetro	Resultado	I.E.	Unidade	L.Q.	V.M.P.	Método
-----------	-----------	------	---------	------	--------	--------

#### Ensaio Granulométrico para Sólidos em Suspensão - Método de Tubo de Remoção pela Base

Diâmetro (mm)	% Retido	% Acumulado	% Mais Finos
0,0825	0,00	0,00	100,00
0,0442	0,00	95,00	5,00
0,0312	0,00	95,00	5,00
0,0221	0,00	95,00	5,00
0,0156	0,00	95,00	5,00
0,011	0,00	95,00	5,00
0,0078	0,00	95,00	5,00
0,065	0,00	95,00	5,00
0,0039	0,00	95,00	5,00
< 0,0039	0	95,00	5,00

Sólidos Dissolvidos Totais	26,7	$\pm 0,74 \text{ mg/L}$ E.A.: $\pm 3,19\%$	mg L <sup>-1</sup>	1,0	---	SM 2540/C
Sólidos Suspensos Totais	7,5	$\pm 1,3\%$	mg L <sup>-1</sup>	1,0	---	SM 2540/D

**Abreviaturas:**  
E.A.: Erro Absoluto ou Tolerância ou Desvio / I.E.: Incerteza Expandida / 95% de Confiança / I.E. média - sem consideração da concentração da amostra  
L.Q.: Limite de Quantificação / N.E.: Não Estabelecido / V.M.P.: Valor Máximo Permitido / R.C.: Não Corresponde / Análises Realizadas em: [...]

#### Referência da Metodologia:

Referencial metodológico: Prática, Análises de Química Ambiental, 2ª Edição.  
APWA-APHA-APCC - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater (2012).

#### Procedimento de amostragem e coleta de ambiental:

Os Valores são restritos a amostra analisada no Laboratório.  
A amostra ficará disponível por 7 dias após a emissão do Relatório de Ensaio.  
O Relatório de Ensaio é reproduzido por completo.  
Responsável Técnica: MSc. Sílvia Mara Haluch Berton - CPF: 8700 - CREA-PR: 101874/D  
São José dos Pinhais, 03/03/2015

Página: 1 de 2

*Niviana R. de Lima*  
Niviana Rodrigues de Lima  
Conferência e Emissão de Relatório de Ensaio  
CRBio 50.658/07-D

AVENIDA DAS TORRES, 2281 - SÃO CRISTÓVÃO  
SÃO JOSÉ DOS PINHAIS - PR - CEP 83040-300  
CNPJ: 06.255.026/0001-67 - INSCR. MUNIC. 2810.2  
FONE/FAX: (41) 3398-3651 e 3081-4651  
teclab@teclabambiental.com.br  
www.teclabambiental.com.br

SISTEMAS DE GESTÃO CERTIFICADOS  
QUALIDADE TOTAL



LICENÇA DE OPERAÇÃO (IAP): 5958  
REGISTRO CRQ-IX: 03861

*Osneri*

## 11.6. ANÁLISE DE MATERIAL DE FUNDO



Solicitante: <b>CONSTRUFAM ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS</b>	
Endereço: <b>Rua Rockefeller, 716 - Curitiba/PR</b>	Data de Recebimento: <b>26/01/2015 16:30</b>
Localidade: <b>Porto do Tuta - Itaipava / RJ</b>	Condições do tempo: <b>Chuvoso</b>
Rio/Canal: <b>Rio Paraíba do Sul</b>	Tipo de Amostragem: <b>Composta de 5 Amostras</b>
Tipo de Amostra: <b>Sedimento</b>	Amostrador: <b>Construfam Engenharia e Empreendimentos</b>
Data e hora de coleta: <b>06/12/2014 17:30</b>	Observações: <b>Cota: 90 cm</b>

### RELATÓRIO DE ENSAIO 00030093

Parâmetro	Resultado	I.E	Unidade	L.Q.	V.M.P	Método
-----------	-----------	-----	---------	------	-------	--------

#### Ensaio Granulométrico

Diâmetro (mm)	% Retido	% Acumulado	% Mais Finos
16.000	0,00	0,00	100,00
8.000	0,78	0,78	99,22
4.000	5,08	5,85	94,15
2.000	4,71	10,55	89,45
1.000	11,09	21,64	78,36
0.850	1,42	23,07	76,93
0.800	16,22	39,29	60,71
0,700	37,36	71,64	28,36
0,250	3,67	75,28	24,74
0,125	19,59	94,85	5,15
0,063	3,34	98,20	1,80
< 0,063	0	98,20	1,80

**Abreviaturas:**  
 E.O. - Fator de Correção da Tareta do Diâmetro / I.E. - Incerteza Expandida (95% de Confiança) / I.E. - média - sem consideração da concentração da amostra  
 L.Q. - Limite de Quantificação / N.E. - Não Estabelecido / V.M.P. - Valor Máximo Permitido / R.C. - Não Consta / Análises Realizadas em pH

#### Referências de Metodologia:

Hidrossedimentação: Prática, Nestor de Oliveira Corvelho, 2ª Edição

#### Procedimento de amostragem e coleta de ambiental:

Os Valores são restritos a amostra analisada no Laboratório.  
 A amostra ficará disponível por 7 dias após a emissão do Relatório de Ensaio.  
 O Relatório de Ensaio é reproduzido por completo.  
 Responsável Técnico: Msc. Sílvia Mara Heluch Beiton - CPF: 8700 - CREA-PR: 101874/D  
 São José dos Pinhais 05/02/2015

Página: 1 de 2

*Niviana R. de Lima*  
 Niviana Rodrigues de Lima  
 Conferência e Emissão de Relatório de Ensaio  
 CRBio 50.658/07-D

AVENIDA DAS TORRES, 2281 - SÃO CRISTÓVÃO  
 SÃO JOSÉ DOS PINHAIS - PR - CEP 83040-300  
 CNPJ: 06.255.026/0001-67 - INSCR. MUNIC. 2810.2  
 FONE/FAX: (41) 3398-3651 e 3081-4651  
 teclab@teclabambiental.com.br  
 www.teclabambiental.com.br

SISTEMAS DE GESTÃO CERTIFICADOS  
 QUALIDADE TOTAL

LICENÇA DE OPERAÇÃO (IAP): 5958  
 REGISTRO CRQ-IX: 03861

*Osneri*

## 11.7. INSPEÇÃO – RODA D'ÁGUA

<b>DATA:</b> 06/12/2014	
<b>ESTAÇÃO:</b> Roda D'Água	
<b>CÓDIGO:</b>	<b>RIO:</b> Paraíba do Sul
<b>MUNICÍPIO:</b> Itaocara	<b>ESTADO:</b> RJ

<b>MEDIÇÃO DE VAZÃO</b>	<b>SEDIMENTOS EM SUSPENSÃO</b>
EQUIPAMENTO: ADCP (Acoustic Doppler Current Profilers)	EQUIPAMENTO: USDH-48
SEÇÃO DE MEDIÇÃO: 01	NÚMERO DE AMOSTRAS: 10
OBS.: <ul style="list-style-type: none"> <li>A medição de vazão foi realizada na cota 109 cm.</li> </ul>	

<b>SEÇÃO DE RÉGUAS E RRNN</b>	
ESTADO: bom	ESTABILIDADE: boa
OBS.:	

<b>REGISTRO DE NÍVEIS</b>	
<b>Sensor de Nível Automático</b>	
Dados Retirados:	
Período:	
OBS.:	
<b>Observador</b>	
NOME:	
SUBSTITUTO EVENTUAL:	
RECOLHIDO BOLETIM:	PERÍODO:
OBS.:	



### 11.8. NIVELAMENTO

<b>Lances:</b> L1= 0 - 2 m, L2= 2 - 3 m, L3= 3 - 4 m, L4= 4 - 5m e L5= 5 - 6m.	<b>Referências de nível:</b> RN1= 3774 mm RN2= 5400 mm
<b>Cota do Nível de Água.:</b> 109 cm às 09:20 hs em 06/12/2014	

NIVELAMENTO					
PONTO	RÉ	VANTE	PLANO REF.	COTA	ERRO
RN2	714		6114	5400	-
L5 (5 m)		1115		4999	-1
L4 (4 m)		2116		3998	-2
RN1	428	2341	4201	3773	-1
L3 (3 m)		1209		2992	-8
L2 (2 m)		2204		1997	-3
L1 (2 m)		2203		1998	-2
NA		3108		1093	-

CONTRANIVELAMENTO					
PONTO	RÉ	VANTE	PLANO REF.	COTA	ERRO

**OBS:**



## 11.9. MEDIÇÃO DE VAZÃO RODA D'ÁGUA

Abaixo segue ilustração das seções de medição da estação Roda D'água. O somatório do lado esquerdo com o lado direito da ilha será a vazão total do rio. Não foi realizada a medição a jusante da ilha, pois a profundidade não é ideal para medição acústica.



	Lado Esquerdo (m <sup>3</sup> /s)	Lado Direito (m <sup>3</sup> /s)	Total (m <sup>3</sup> /s)
Vazão	185,640	35,140	<b>220,780</b>

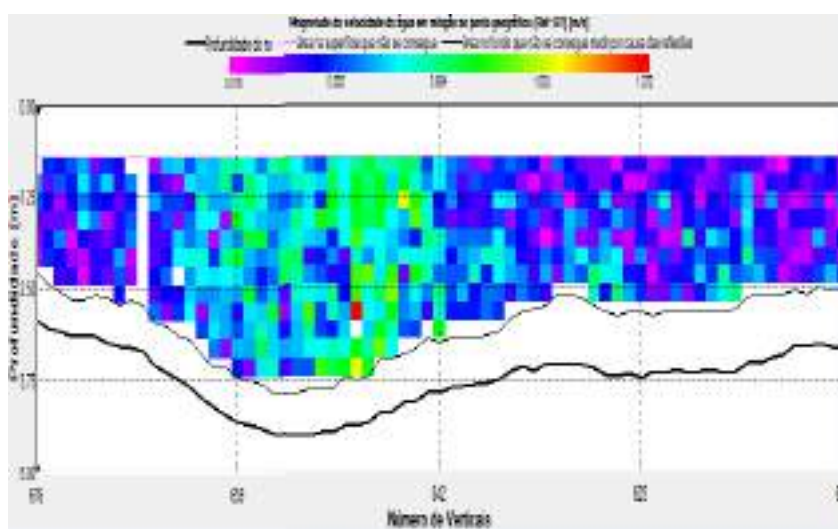
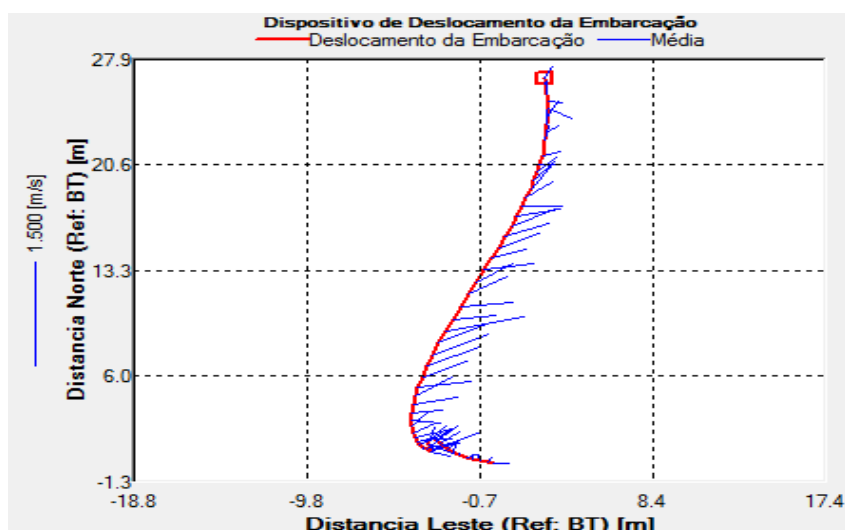


## MEDIÇÃO LADO DIREITO DA ILHA

Medição	Cota (cm)	Hora	Vazão (m <sup>3</sup> /s)
01	110	09:45:29	34,262
02	110	09:47:08	35,478
03	110	09:48:04	35,384
04	110	09:50:20	34,942
05	110	09:52:42	35,619
<b>MEDIA</b>	<b>110</b>	-	<b>35,140</b>

\*Resultado das medições realizadas com medidor acústico.

### Ilustração Medição 04

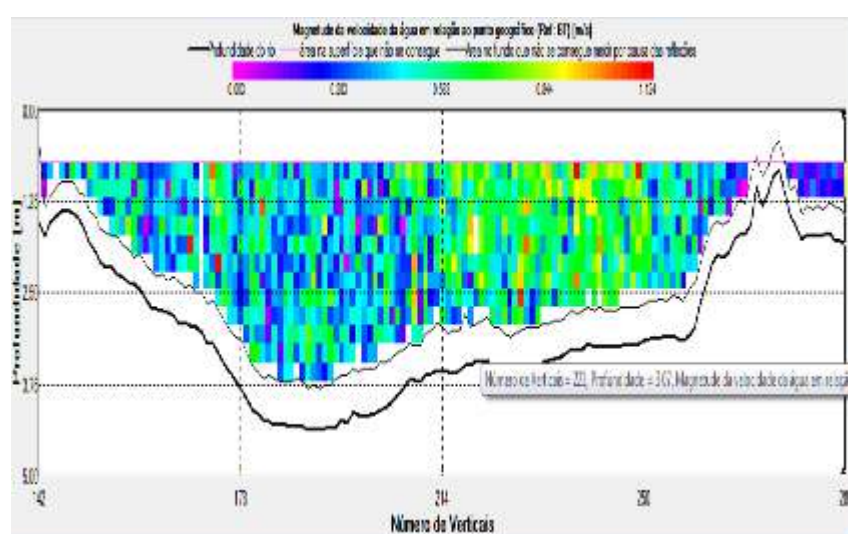
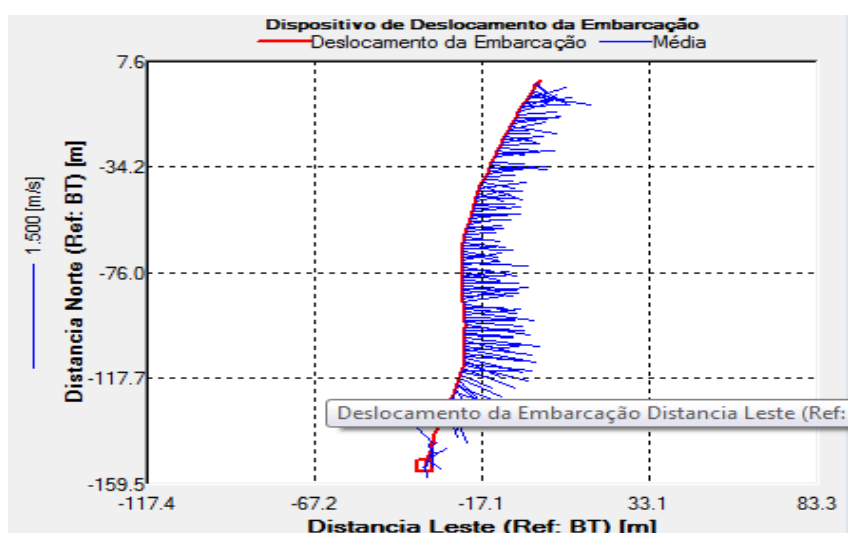



## MEDIÇÃO LADO ESQUERDO DA ILHA

Medição	Cota (cm)	Hora	Vazão (m <sup>3</sup> /s)
01	110	07:46:16	186,573
02	110	07:50:03	191,846
03	110	07:59:35	182,975
04	110	08:03:06	181,147
<b>MEDIA</b>	<b>110</b>	-	<b>185,640</b>

\*Resultado das medições realizadas com medidor acústico.

### Ilustração Medição 01






### 11.10. AMOSTRAGEM DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO

DADOS CADASTRAIS DA ESTAÇÃO			
<b>ESTAÇÃO:</b>	Roda D'Água	<b>RIO:</b>	Paraíso do Sul
<b>MUNICÍPIO:</b>	Itaocara	<b>ESTADO:</b>	RJ

DADOS DA COLETA DE CAMPO			
<b>DATA:</b>	06/12/2014	<b>HORA:</b>	11:30 h
<b>COTA:</b>	110 cm	<b>LARGURA DO RIO:</b>	253,4 m
<b>TEMPERATURA ÁGUA:</b>	21 °C	<b>CONDIÇÕES ÁGUA:</b>	turva
<b>TEMPERATURA AR:</b>	29 °C	<b>CONDIÇÕES TEMPO:</b>	bom
<b>TÉCNICOS:</b>	Cleverson/Paulo	<b>CONCENTRAÇÃO:</b>	2,5 mg/L

ESPECIFICAÇÕES DA AMOSTRAGEM DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO			
<b>MÉTODO AMOSTRAGEM:</b>	IIL	<b>AMOSTRADOR:</b>	USDH 48
		<b>Ø DO BICO:</b>	1/4"

Nº	VERTICAL	PROF. TOTAL ( m )	DISTÂNCIA DO NA ( m )	DURAÇÃO DAS COLETAS	
				1ª amostragem	2ª amostragem
1	01	2,83	24,00	1'.41".8	
2	02	3,25	48,00	1'.05".7	
3	03	2,95	72,00	1'.48".3	
4	04	3,09	96,00	2'.07".1	
5	05	0,84	120,00	1'.02".5	
6	06	1,14	144,00	1'.16".7	
7	07	0,84	168,00	1'.06".2	
8	08	2,61	192,00	1'.59".8	
9	09	1,25	216,00	1'.36".4	
10	10	2,02	240,00	1'.24".1	

OBS.:
➤ Efetuada coleta de material de fundo;
➤ Resultados de análise, conforme Relatório de ensaios Nº 30090/2015 e 30091/2015 da TECLAB – Tecnologia em Análises Ambientais;
➤ Aguardando Resultado do Laboratório (A.L.*).



## 11.11. ANÁLISE DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO



Solicitante: <b>CONSTRUFAM ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS</b>	
Endereço: <b>Rua Rockefeller, 716 - Curitiba/PR</b>	Data de Recebimento: 26/01/2015 16:30
Localidade: <b>Roda D'água - Itaipava / RJ</b>	Condições do tempo: <b>Chuvoso</b>
Rio/Canal: <b>Rio Paraíso do Sul</b>	Tipo de Amostragem: <b>Composta de 5 Amostras</b>
Tipo Amostra: <b>Água</b>	Amostrador: <b>Construfam Engenharia e Empreendimentos</b>
Data e Hora de Coleta: <b>06/12/2014 11:30</b>	Observações: <b>Cota: 110 cm</b>

### RELATÓRIO DE ENSAIO 00030090

Parâmetro	Resultado	I.E.	Unidade	L.Q.	V.M.P.	Método
-----------	-----------	------	---------	------	--------	--------

#### Ensaio Granulométrico para Sólidos em Suspensão - Método de Tubo de Remoção pela Base

Diâmetro (mm)	% Retido	% Acumulado	% Mais Finos
0,0825	0,00	0,00	100,00
0,0742	0,00	100,00	0,00
0,0312	0,00	100,00	0,00
0,0221	0,00	100,00	0,00
0,0156	0,00	100,00	0,00
0,011	0,00	100,00	0,00
0,0078	0,00	100,00	0,00
0,0065	0,00	100,00	0,00
0,0039	0,00	100,00	0,00
< 0,0039	0,00	100,00	0,00

Sólidos Dissolvidos Totais	63,3	±0,74 mg/L E.A.: ±3,15%	mg L <sup>-1</sup>	1,0	---	SM 2540/C
Sólidos Suspensos Totais	2,5	±1,3%	mg L <sup>-1</sup>	1,0	---	SM 2540/D

#### Observações:

E.A. = Erro Absoluto da Tendência do Desvio / I.E. = Incerteza Expandida (95% de Confiança) / I.E. média = sem ponderação da concentração da amostra  
L.Q. Limite de Qualidade: IN.E. São Estabelecido: O.B.P. Valor Máximo Permitido / R.C. Não Corresponde / Análise Realizada: In situ

#### Referência da Metodologia:

Referência: APHA, Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 21ª Edição.  
APHA-APHA-WPCF - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater (2012).

#### Procedimento de amostragem e coleta de ambiental:

Os Valores são restritos a amostra analisada no Laboratório.

A amostra ficará disponível por 7 dias após a emissão do Relatório de Ensaio.

O Relatório de Ensaio é reproduzido por completo.

Responsável Técnica: MSc. Sílvia Mara Heluch Berton - CPF: 8700 - CREA-PR: 101874/D

São José dos Pinhais, 03/03/2015

Página: 1 de 2

*Niviana R. de Lima*  
Niviana Rodrigues de Lima  
Conferência e Emissão de Relatório de Ensaio  
CRBio 50.658/07-D

AVENIDA DAS TORRES, 2281 - SÃO CRISTÓVÃO  
SÃO JOSÉ DOS PINHAIS - PR - CEP 83040-300  
CNPJ: 06.255.026/0001-67 - INSCR. MUNIC. 2810.2  
FONE/FAX: (41) 3398-3651 e 3081-4651  
teclab@teclabambiental.com.br  
www.teclabambiental.com.br

SISTEMAS DE GESTÃO CERTIFICADOS  
QUALIDADE TOTAL



LICENÇA DE OPERAÇÃO (IAP): 5958  
REGISTRO CRQ-IX: 03861

*Osneri*

## 11.12. ANÁLISE DE MATERIAL DE FUNDO



Solicitante: <b>CONSTRUFAM ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS</b>	
Endereço: <b>Rua Rockefeller, 716 - Curitiba/PR</b>	Data de Recebimento: 26/01/2015 16:30
Local de Coleta: <b>Roda D'água - Itaocara / RJ</b>	Condições do tempo: <b>Chuvoso</b>
Função/Objeto: <b>Rio Paraíso do Sul</b>	Tipo de Amostragem: <b>Composta de 5 Amostras</b>
Tipo/Amostra: <b>Sedimento</b>	Amostrador: <b>Construfam Engenharia e Empreendimentos</b>
Data e Hora de Coleta: <b>06/12/2014 11:30</b>	Observações: <b>Cota: 110 cm</b>

### RELATÓRIO DE ENSAIO 00030091

Parâmetro	Resultado	I.E.	Unidade	L.Q.	V.M.P.	Método
-----------	-----------	------	---------	------	--------	--------

#### Ensaio Granulométrico

Diâmetro (mm)	% Retido	% Acumulado	% Mais Finos
16.000	0,00	0,00	100,00
8.000	2,29	2,29	97,71
4.000	4,00	6,29	93,71
2.000	11,26	17,55	82,45
1.000	21,49	39,05	60,95
0,650	2,63	41,68	58,32
0,500	26,15	66,83	33,17
0,300	19,22	86,05	13,95
0,250	1,63	87,68	12,32
0,125	8,43	96,10	3,90
0,063	2,21	98,31	1,69
< 0,063	0	98,31	1,69

**Abreviaturas:**  
 E. E. Erro Absoluto ou Tolerância do Dado / I. E. Incerteza Expandida (95% de Confiança) / L. Q. Limite de Qualidade / L. Q. Limite de Quantificação / N. E. Não Estabelecido / V. M. P. Valor Máximo Permitido / R. C. Não Consta / \* Análises Realizadas in situ.

#### Referência de Metodologia:

ABNT NBR 10.770 - 1989 - Procedimento de amostragem e coleta de ambiental.

#### Procedimento de amostragem e coleta de ambiental:

Os Valores são restritos a amostra analisada no Laboratório.  
 A amostra ficará disponível por 7 dias após a emissão do Relatório de Ensaio.  
 O Relatório de Ensaio é reproduzido por completo.  
 Responsável Técnica: Msc. Sílvia Mara Heluch Beiton - CPF: 8700 - CREA-PR: 101874/D  
 São José dos Pinhais/26/02/2015

Página: 1 de 2

*Niviana R. de Lima*  
 Niviana Rodrigues de Lima  
 Conferência e Emissão de Relatório de Ensaio  
 CRBio 50.658/07-D

AVENIDA DAS TORRES, 2281 - SÃO CRISTÓVÃO  
 SÃO JOSÉ DOS PINHAIS - PR - CEP 83040-300  
 CNPJ: 06.255.026/0001-67 - INSCR. MUNIC. 2810.2  
 FONE/FAX: (41) 3398-3651 e 3081-4651  
 teclab@teclabambiental.com.br  
 www.teclabambiental.com.br

SISTEMAS DE GESTÃO CERTIFICADOS  
 QUALIDADE TOTAL  
  
 LICENÇA DE OPERAÇÃO (IAP): 5958  
 REGISTRO CRQ-IX: 03861

*Osneri*

## 12. HISTÓRICO DE MONITORAMENTO – 3ª CAMPANHA

### 12.1. INSPEÇÃO – PORTO DO TUTA

<b>DATA:</b> 16/01/2015	
<b>ESTAÇÃO:</b> Porto do Tuta	
<b>CÓDIGO:</b>	<b>RIO:</b> Paraíba do Sul
<b>MUNICÍPIO:</b> Itaocara	<b>ESTADO:</b> RJ

<b>MEDIÇÃO DE VAZÃO</b>	<b>SEDIMENTOS EM SUSPENSÃO</b>
EQUIPAMENTOS: ADCP (Acoustic Doppler Current Profilers).	EQUIPAMENTO: USDH-48
SEÇÃO DE MEDIÇÃO: 01	NÚMERO DE AMOSTRAS: 10
OBS.:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>As medições de vazões foram realizadas nas cotas 40 cm.</li> </ul>	

<b>SEÇÃO DE RÉGUAS E RRNN</b>	
ESTADO: bom	ESTABILIDADE: regular
OBS.:	

<b>REGISTRO DE NÍVEIS</b>	
<b>Sensor de Nível Automático</b>	
Dados Retirados:	
Período:	
OBS.:	
<b>Observador</b>	
NOME:	
SUBSTITUTO EVENTUAL:	
RECOLHIDO BOLETIM:	PERÍODO:
OBS.:	



## 12.2. NIVELAMENTO

<b>Lances:</b> L1= 0 - 3 m; L2= 3 - 4 m e L3= 4 - 5m.	<b>Referências de nível:</b> RN1= 5527 mm
<b>Cota do Nível de Água.:</b> 40 cm às 18:40 hs em 16/01/2015	

NIVELAMENTO					
PONTO	RÉ	VANTE	PLANO REF.	COTA	ERRO
RN1	304		5831	5527	-
L3 (4 m)		1835		3996	-4
L2 (3 m)	1668	2833	4666	2998	-2
L1 (2 m)		2668		1998	-2
NA		4268		0398	-

CONTRANIVELAMENTO					
PONTO	RÉ	VANTE	PLANO REF.	COTA	ERRO

**OBS:**

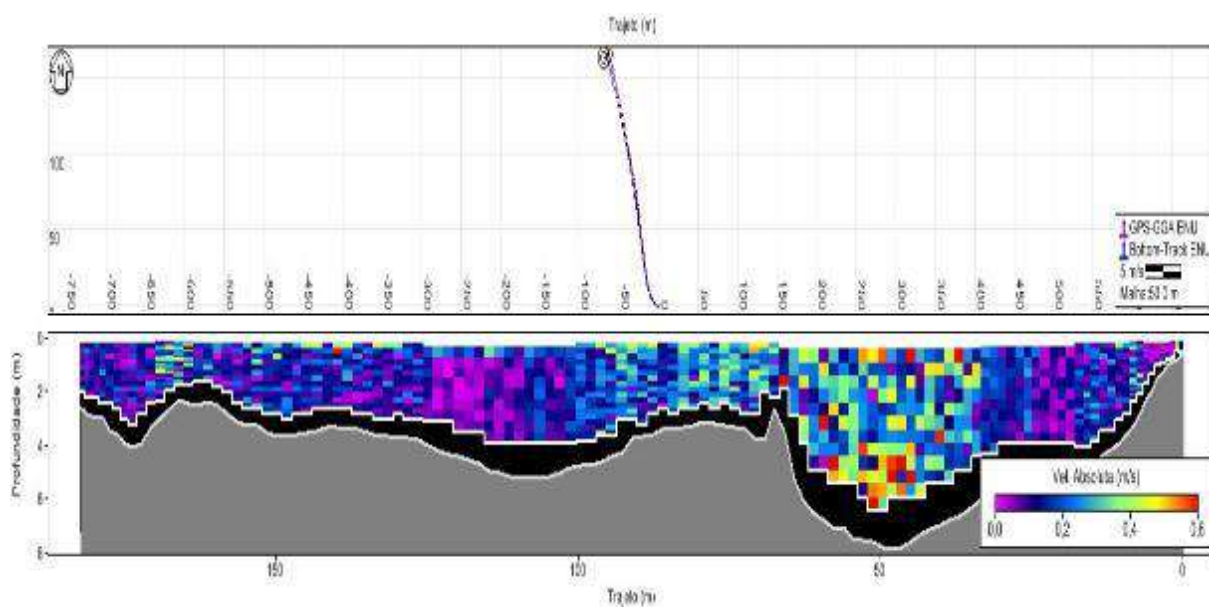


### 12.3. MEDIÇÃO DE VAZÃO – ADCP

Medição	Cota (cm)	Hora	Vazão (m <sup>3</sup> /s)
01	40	12:30:13	72,826
02	40	12:38:11	73,545
03	40	12:50:39	68,518
04	40	12:56:59	74,686
<b>MEDIA</b>	<b>40</b>	-	<b>72,400</b>

\*Resultado das medições realizadas com medidor acústico.

#### Ilustração Medição 01




## 12.4. AMOSTRAGEM DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO

DADOS CADASTRAIS DA ESTAÇÃO			
<b>ESTAÇÃO:</b>	Porto da Tuta	<b>RIO:</b>	Paraíba do Sul
<b>MUNICÍPIO:</b>	Itaocara	<b>ESTADO:</b>	RJ

DADOS DA COLETA DE CAMPO			
<b>DATA:</b>	16/01/2015	<b>HORA:</b>	15:15 h
<b>COTA:</b>	40 cm	<b>LARGURA DO RIO:</b>	179,00 m
<b>TEMPERATURA ÁGUA:</b>	32 °C	<b>CONDIÇÕES ÁGUA:</b>	turva
<b>TEMPERATURA AR:</b>	39 °C	<b>CONDIÇÕES TEMPO:</b>	bom
<b>TÉCNICOS:</b>	Cleverson /Josué	<b>CONCENTRAÇÃO:</b>	<b>10,0 mg/L</b>

ESPECIFICAÇÕES DA AMOSTRAGEM DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO			
<b>MÉTODO AMOSTRAGEM:</b>	IIL	<b>AMOSTRADOR:</b>	USDH 48
		<b>Ø DO BICO:</b>	1/4"

Nº	VERTICAL	PROF. TOTAL ( m )	DISTÂNCIA DO NA ( m )	DURAÇÃO DAS COLETAS	
				1ª amostragem	2ª amostragem
1	03	4,37	17,00	2'.06".3	
2	05	6,41	32,00	2'.09".8	
3	08	6,91	56,00	2'.03".7	
4	10	2,72	72,00	2'.06".8	
5	12	3,41	88,00	2'.11".5	
6	14	5,02	104,00	2'.48".1	
7	17	4,42	128,00	2'.00".3	
8	19	3,40	144,00	2'.30".8	
9	21	3,15	158,00	1'.59".7	
10	24	3,92	179,00	2".40".3	

OBS.:

- Efetuada coleta de material de fundo;
- Resultados de análise, conforme Relatório de ensaios N°30250/2015, 30251/2015 e 30950/2015 da TECLAB – Tecnologia em Análises Ambientais;
- Aguardando Resultado do Laboratório (A.L.\*).



## 12.5. ANÁLISE DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO



Solicitante: <b>CONSTRUFAM ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS</b>	
Endereço: <b>Rua Rockefeller, 716 - Curitiba/PR</b>	Data de Recebimento: 30/01/2015 17:57
Local de Coleta: <b>Rio Paraíba do Sul - Itaocara/RJ</b>	Condições de tempo: <b>Bom</b>
Ponto de Coleta: <b>Porto da Tuta</b>	Tipo de Amostragem: <b>Composta de 10 amostras</b>
Tipo de Amostra: <b>Água</b>	Amostrador: <b>Construfam Engenharia e Empreendimentos</b>
Data e Horário de Coleta: <b>16/01/2015 15:00</b>	Observações: <b>Cota: 40 cm</b>

### RELATÓRIO DE ENSAIO 00030250

Parâmetro	Resultado	I.E.	Unidade	L.Q.	V.M.P.	Método
Sólidos Dissolvidos Totais	20,0	±0,74 mg/L E.A.:±3,15%	mg L <sup>-1</sup>	1,0	---	SM 2540C
Sólidos Suspensos Totais	10,0	±1,3%	mg L <sup>-1</sup>	1,0	---	SM 2540D

#### CADEIA DE CUSTÓDIA

Inspeção do recebimento	Requisitos da amostra		Observações
	Recebimento	Condições	
Cliente	Temperatura Conforme	Frascos Conforme	Não há observações

**CONCLUSÕES:** Não se Aplica.

#### Microtécnicas:

Por meio de Síntese ou Titulação ou Densidade I.E. Incertezas Expandidas (95% de Confiança) I.E. relatada - sem consideração da concentração da amostra.  
L.Q. Limite de Quantificação: I.R.E. Não Estatístico; V.M.P. Valor Máximo Permissível; R.C. Não Corrigido; Análises Realizadas em 2/15.

#### Referência da Metodologia:

AWWA-APHA-WPCF - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater (2012).

#### Procedimento de amostragem e coleta de ambiental:

Os Valores são restritos a amostra analisada no Laboratório.

A amostra ficará disponível por 7 dias após a emissão do Relatório de Ensaio.

O Relatório de Ensaio é reproduzido por completo.

Responsável Técnica: Msc. Sílvia Maria Haluch Bertoni - CPF: 8700 - CREA-PR: 101874/D

São José dos Pinhais:04/02/2015

Página: 1 de 1

*Niviana R. de Lima*  
Niviana Rodrigues de Lima  
Conferência e Emissão de Relatório de Ensaio  
CRBio 50.656/07-D

AVENIDA DAS TORRES, 2281 - SÃO CRISTÓVÃO  
SÃO JOSÉ DOS PINHAIS - PR - CEP 83040-300  
CNPJ: 06.255.026/0001-67 - INSCR. MUNIC. 2810.2  
FONE/FAX: (41) 3398-3651 e 3081-4651  
teclab@teclabambiental.com.br  
www.teclabambiental.com.br

SISTEMAS DE GESTÃO CERTIFICADOS  
QUALIDADE TOTAL



LICENÇA DE OPERAÇÃO (IAP): 5958  
REGISTRO CRQ-IX: 03861

*Osneri*



Solicitante: <b>CONSTRUFAM ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS</b>	
Endereço: <b>Rua Rockefeller, 716 - Curitiba/PR</b>	Data do Experimento: <b>30/01/2015 17:57</b>
Local de Coleta: <b>Rio Paraíba do Sul - Itaocara / RJ</b>	Condições do tempo: <b>Bom</b>
Ponto de Coleta: <b>Porto do Tuta</b>	Tipo de Amostragem: <b>Composta de 10 Amostras</b>
Tipo Amostra: <b>Água</b>	Amostrador: <b>Construfam Engenharia e Empreendimentos</b>
Data e hora de Coleta: <b>16/01/2015 15:00</b>	Observações: <b>Cota: 40 cm</b>

**RELATÓRIO DE ENSAIO 00030950**

Parâmetro	Resultado	I.E	Unidade	L.Q.	V.M.P	Método
-----------	-----------	-----	---------	------	-------	--------

**Ensaio Granulométrico para Sólidos em Suspensão - Método de Tubo de Remoção pela Base**

Diâmetro (mm)	% Retido	% Acumulado	% Mais Fines
0,0825	0,00	0,00	100,00
0,0442	0,00	114,90	-14,90
0,0312	0,00	114,90	-14,90
0,0221	5,90	120,80	-20,80
0,0156	0,00	120,80	-20,80
0,011	12,86	133,66	-33,66
0,0078	22,17	155,83	-55,83
0,005	26,24	182,06	-82,06
0,0039	22,69	204,76	-104,76
< 0,0039	24,39	229,16	-129,16

**Abreviaturas:**

E.A. - Erro Analítico ou Tendência do Desvio; I.E. - Incerteza Expandida; 95% de Confiança; I.E. meta - sem consideração da concentração da amostra.

L.Q. - Limite de Qualidade; T.R.E. - Não Estatístico; V.M.P. - Valor Máximo Permitido; M.C. - Não Consta; A. - Análise Realizada em SL.

**Referência da Metodologia:**

191 - Metodologia: Prática, Normas de Otimiza Civilis, 2ª Edição.

**Procedimento de amostragem e coleta de ambiental:**

Os Valores são restritos a amostra analisada no Laboratório.

A amostra ficará disponível por 7 dias após a emissão do Relatório de Ensaio.

O Relatório de Ensaio é reproduzido por completo.

Responsável Técnico: Msc. Silvia Maria Haluch Beiton - CPF: 8700 - CREA-PR: 101874/D

São José dos Pinhais, 11/03/2015.

Página: 1 de 2

*Niviana R. de Lima*  
Niviana Rodrigues de Lima  
Conferência e Emissão de Relatório de Ensaio  
CRBio 50.656/07-D

AVENIDA DAS TORRES, 2281 - SÃO CRISTÓVÃO  
SÃO JOSÉ DOS PINHAIS - PR - CEP 83040-300  
CNPJ: 06.255.026/0001-67 - INSCR. MUNIC. 2810.2  
FONE/FAX: (41) 3398-3651 e 3081-4651  
teclab@teclabambiental.com.br  
www.teclabambiental.com.br

**SISTEMAS DE GESTÃO CERTIFICADOS**  
**QUALIDADE TOTAL**  
  
**LICENÇA DE OPERAÇÃO (IAP): 5958**  
**REGISTRO CRQ-IX: 03861**

*Osneri*

## 12.6. ANÁLISE DE MATERIAL DE FUNDO



Solicitante: <b>CONSTRUFAM ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS</b>	
Endereço: <b>Rua Rockefeller, 716 - Curitiba/PR</b>	Data de Recebimento: 30/01/2015 17:57
Localidade: <b>Rio Paraíba do Sul - Itaocara/RJ</b>	Condições do tempo: <b>Bom</b>
Ponto de Coleta: <b>Porto do Tuta</b>	Tipo de Amostragem: <b>Composta de 10 amostras</b>
Tipo de Amostra: <b>Sedimento</b>	Amostrador: <b>Construfam Engenharia e Empreendimentos</b>
Data e Hora de Coleta: <b>16/01/2015 15:00</b>	Observações: <b>Cota: 40 cm</b>

### RELATÓRIO DE ENSAIO 00030251

Parâmetro	Resultado	I.E.	Unidade	L.Q.	V.M.P.	Método
-----------	-----------	------	---------	------	--------	--------

#### Ensaio Granulométrico

Diâmetro (mm)	% Retido	% Acumulado	% Mais Finos
16,000	0,00	0,00	100,00
8,000	0,00	0,00	100,00
4,000	4,36	4,36	95,64
2,000	3,65	8,01	91,99
1,000	7,89	15,91	84,09
0,650	1,60	17,50	82,50
0,500	26,86	46,37	53,63
0,300	31,51	77,88	22,12
0,250	1,81	79,69	20,31
0,125	16,21	94,89	5,11
0,063	3,32	98,22	1,78
< 0,063	0	98,22	1,78

**Abreviaturas:**  
 E. G. Erro Gravitacional; Tr. Densidade do Sólido / L. E. Inércia Espalhada / S. G. de Contato / L. E. massa / sem contabilização da contaminação da amostra  
 L. Q. Limite de Quantificação / N. E. Não Estabelecido / V. M. P. Valor Máximo Permitido / R. C. Não Consta / \* Análises Realizadas em pH \*

#### Referência da Metodologia:

ABNT NBR 7803 - 1984 - Método de Ensaio de Sedimento, 2ª Edição

#### Procedimento de amostragem e coleta de ambiental:

Os Valores são restritos a amostra analisada no Laboratório.  
 A amostra ficará disponível por 7 dias após a emissão do Relatório de Ensaio.  
 O Relatório de Ensaio é reproduzido por completo.  
 Responsável Técnica: Msc. Sílvia Mara Heluch Beiton - CPF: 8700 - CREA-PR: 101874/D  
 São José dos Pinhais/26/02/2015

Página: 1 de 2

*Niviana R. de Lima*  
 Niviana Rodrigues de Lima  
 Conferência e Emissão de Relatório de Ensaio  
 CRBio 50.658/07-D

AVENIDA DAS TORRES, 2281 - SÃO CRISTÓVÃO  
 SÃO JOSÉ DOS PINHAIS - PR - CEP 83040-300  
 CNPJ: 06.255.026/0001-67 - INSCR. MUNIC. 2810.2  
 FONE/FAX: (41) 3398-3651 e 3081-4651  
 teclab@teclabambiental.com.br  
 www.teclabambiental.com.br

SISTEMAS DE GESTÃO CERTIFICADOS  
 QUALIDADE TOTAL  
  
 LICENÇA DE OPERAÇÃO (IAP): 5958  
 REGISTRO CRQ-IX: 03861

*Osneri*

## 12.7. INSPEÇÃO – RODA D'ÁGUA

<b>DATA:</b> 15/01/2015	
<b>ESTAÇÃO:</b> Roda D'Água	
<b>CÓDIGO:</b>	<b>RIO:</b> Paraíba do Sul
<b>MUNICÍPIO:</b> Itaocara	<b>ESTADO:</b> RJ

<b>MEDIÇÃO DE VAZÃO</b>	<b>SEDIMENTOS EM SUSPENSÃO</b>
EQUIPAMENTO: ADCP (Acoustic Doppler Current Profilers)	EQUIPAMENTO: USDH-48
SEÇÃO DE MEDIÇÃO: 01	NÚMERO DE AMOSTRAS: 10
OBS.: <ul style="list-style-type: none"> <li>A medição de vazão foi realizada na cota 67 cm.</li> </ul>	

<b>SEÇÃO DE RÉGUAS E RRNN</b>	
ESTADO: bom	ESTABILIDADE: boa
OBS.:	

<b>REGISTRO DE NÍVEIS</b>	
<b>Sensor de Nível Automático</b>	
Dados Retirados:	
Período:	
OBS.:	
<b>Observador</b>	
NOME:	
SUBSTITUTO EVENTUAL:	
RECOLHIDO BOLETIM:	PERÍODO:
OBS.:	



## 12.8. NIVELAMENTO

<b>Lances:</b> L1= 0 - 2 m, L2= 2 - 3 m, L3= 3 - 4 m, L4= 4 - 5m e L5= 5 - 6m.	<b>Referências de nível:</b> RN1= 3774 mm RN2= 5400 mm
<b>Cota do Nível de Água.:</b> 67 cm às 13:30 hs em 15/01/2015	

NIVELAMENTO					
PONTO	RÉ	VANTE	PLANO REF.	COTA	ERRO
RN2	822		6222	5400	-
L5 (5 m)		1224		4998	-2
L4 (4 m)		2223		3999	-1
RN1	513	2448	4287	3774	0
L3 (3 m)		1291		2996	-4
L2 (2 m)		2288		1999	-1
L1 (2 m)		3289		1998	-2
NA		3616		0671	0

CONTRANIVELAMENTO					
PONTO	RÉ	VANTE	PLANO REF.	COTA	ERRO

<b>OBS:</b>
-------------



## 12.9. MEDIÇÃO DE VAZÃO RODA D'ÁGUA

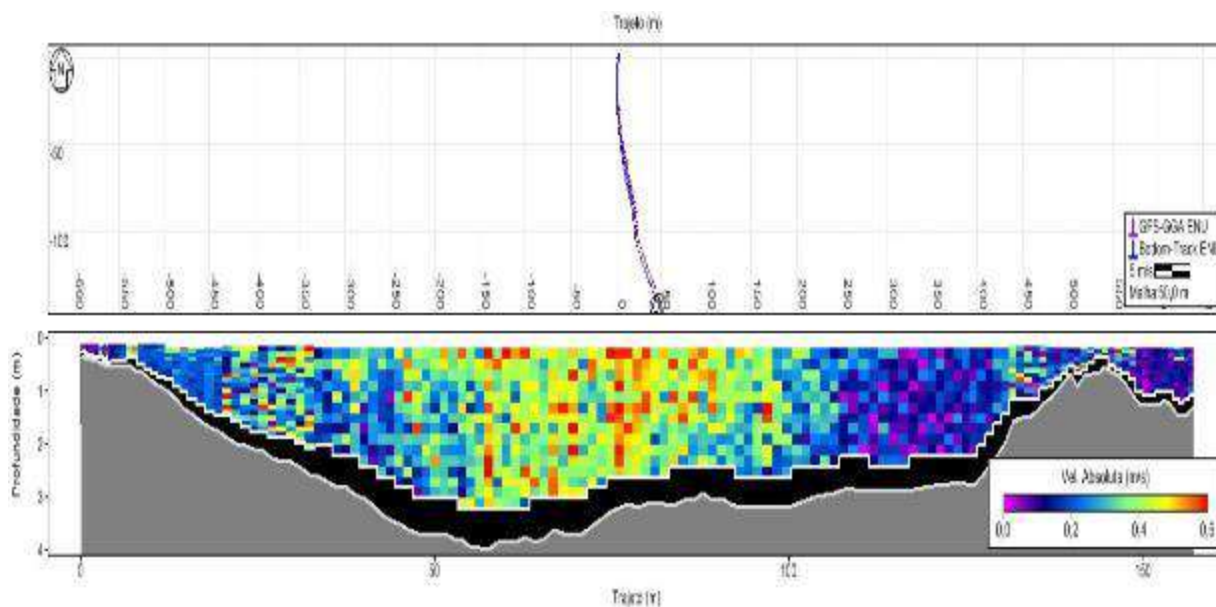
Abaixo segue ilustração da seção de medição adotada para a realização da 3ª campanha na estação Roda D'água. O rio apresentava uma cota muito baixa, impossibilitando utilização das seções SM1 e SM2. A seção adotada encontra-se, aproximadamente, 30 m a montante da seção original (PI e PF).




Medição	Cota (cm)	Hora	Vazão (m <sup>3</sup> /s)
01	67	15:33:08	79,171
02	67	15:39:36	78,564
03	67	15:46:13	81,394
04	67	15:53:16	81,974
<b>MEDIA</b>	<b>67</b>	-	<b>80,275</b>

\*Resultado das medições realizadas com medidor acústico.

### Ilustração Medição 03




## 12.10. AMOSTRAGEM DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO

DADOS CADASTRAIS DA ESTAÇÃO			
<b>ESTAÇÃO:</b>	Roda D'Água	<b>RIO:</b>	Paraíso do Sul
<b>MUNICÍPIO:</b>	Itaocara	<b>ESTADO:</b>	RJ

DADOS DA COLETA DE CAMPO			
<b>DATA:</b>	16/01/2015	<b>HORA:</b>	17:10 h
<b>COTA:</b>	67 cm	<b>LARGURA DO RIO:</b>	160,00 m
<b>TEMPERATURA ÁGUA:</b>	32 °C	<b>CONDIÇÕES ÁGUA:</b>	turva
<b>TEMPERATURA AR:</b>	40 °C	<b>CONDIÇÕES TEMPO:</b>	bom
<b>TÉCNICOS:</b>	Cleverson/Josué	<b>CONCENTRAÇÃO:</b>	<1,0 mg/L

ESPECIFICAÇÕES DA AMOSTRAGEM DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO			
<b>MÉTODO AMOSTRAGEM:</b>	IIL	<b>AMOSTRADOR:</b>	USDH 48
		<b>Ø DO BICO:</b>	1/4"

Nº	VERTICAL	PROF. TOTAL ( m )	DISTÂNCIA DO NA ( m )	DURAÇÃO DAS COLETAS	
				1ª amostragem	2ª amostragem
1	01	1,15	15,00	2'.11".8	
2	02	1,03	30,00	1'.49".6	
3	03	2,64	45,00	1'.41".2	
4	04	2,77	60,00	2'.48".9	
5	05	2,98	75,00	1'.59".8	
6	06	3,21	90,00	2'.03".0	
7	07	3,76	105,00	2'.38".6	
8	08	3,62	120,00	1'.58".3	
9	09	2,43	135,00	2'.11".8	
10	10	2,02	150,00	2'.12".2	

<p>OBS.:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Efetuada coleta de material de fundo;</li> <li>➤ Resultados de análise, conforme Relatório de ensaios Nº 30252/2015, 30253/2015 e 30951/2015 da TECLAB – Tecnologia em Análises Ambientais;</li> <li>➤ Aguardando Resultado do Laboratório (A.L.*).</li> </ul>
--



## 12.11. ANÁLISE DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO



Solicitante: <b>CONSTRUFAM ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS</b>	
Endereço: <b>Rua Rockefeller, 716 - Curitiba/PR</b>	Data de Recebimento: 30/01/2015 17:57
Local de Coleta: <b>Rio Paraíso do Sul - Itaipava/RJ</b>	Condição do tempo: <b>Bom</b>
Ponto de Coleta: <b>Roda D'Água</b>	Tipo de Amostragem: <b>Composta de 10 amostras</b>
Tipo Amostra: <b>Água</b>	Amostrador: <b>Construfam Engenharia e Empreendimentos</b>
Data e Hora de Coleta: <b>15/01/2015 17:10</b>	Observações: <b>Cota: 67 cm</b>

### RELATÓRIO DE ENSAIO 00030252

Parâmetro	Resultado	I.E.	Unidade	L.Q.	V.M.P.	Método
Sólidos Dissolvidos Totais	60,0	±0,74 mg/L E.A.:±3,15%	mg L <sup>-1</sup>	1,0	---	SM 2540C
Sólidos Suspensos Totais	< 1,0	±1,3%	mg L <sup>-1</sup>	1,0	---	SM 2540D

#### CADEIA DE CUSTÓDIA

Inspeção do recebimento	Requisitos da amostra		Observações
	Recebimento	Condições	
Cliente	Temperatura Conforme	Frascos Conforme	Não há observações

**CONCLUSÕES:** Não se Aplica.

#### Microbiologia:

Por falta de Sítio ou Tendência ou Densidade I.E. Incrédula Exatidão: 195% de Confiança I.E. máx. - sem consideração da concentração da amostra.  
L.Q. Limite de Substituição: I.R.E. Não Estatístico; V.M.P. Valor Máximo Permitido; R.C. Não Considera; Análises Realizadas em: 2/15.

#### Referência da Metodologia:

AWWA-APHA-WPCF - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater (2012).

#### Procedimento de amostragem e coleta de ambiental:

Os Valores são relativos a amostra analisada no Laboratório.

A amostra ficará disponível por 7 dias após a emissão do Relatório de Ensaio.

O Relatório de Ensaio é reproduzido por completo.

Responsável Técnica: Msc. Sílvia Maria Hatuch Bertoni - CPF: 9700 - CREA-PR: 101874/D

São José dos Pinhais: 04/02/2015

Página: 1 de 1

*Niviana R. de Lima*  
Niviana Rodrigues de Lima  
Conferência e Emissão de Relatório de Ensaio  
CRBio 50.656/07-D

AVENIDA DAS TORRES, 2281 - SÃO CRISTÓVÃO  
SÃO JOSÉ DOS PINHAIS - PR - CEP 83040-300  
CNPJ: 06.255.026/0001-67 - INSCR. MUNIC. 2810.2  
FONE/FAX: (41) 3398-3651 e 3081-4651  
teclab@teclabambiental.com.br  
www.teclabambiental.com.br

SISTEMAS DE GESTÃO CERTIFICADOS  
QUALIDADE TOTAL



LICENÇA DE OPERAÇÃO (IAP): 5958  
REGISTRO CRQ-IX: 03861

*Osneri*





Solicitante: <b>CONSTRUFAM ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS</b>	
Endereço: <b>Rua Rockefeller, 716 - Curitiba/PR</b>	Data do Experimento: <b>30/01/2015 17:57</b>
Local de Coleta: <b>Rio Paraíso do Sul - Itaipava / RJ</b>	Condições do tempo: <b>Bom</b>
Ponto de Coleta: <b>Roda D'água</b>	Tipo de Amostragem: <b>Composta de 10 Amostras</b>
Tipo Amostra: <b>Água</b>	Amostrador: <b>Construfam Engenharia e Empreendimentos</b>
Data e hora de Coleta: <b>15/01/2015 17:10</b>	Observações: <b>Cota: 67 cm</b>

**RELATÓRIO DE ENSAIO 00030951**

Parâmetro	Resultado	I.E	Unidade	L.Q.	V.M.P	Método
-----------	-----------	-----	---------	------	-------	--------

**Ensaio Granulométrico para Sólidos em Suspensão - Método de Tubo de Remoção pela Base**

Diâmetro (mm)	% Retido	% Acumulado	% Mais Finos
0,0825	0,58	0,58	99,44
0,0442	1,15	116,72	-16,72
0,0312	1,69	118,41	-18,41
0,0221	1,86	120,27	-20,27
0,0156	2,18	122,45	-22,45
0,011	2,40	124,85	-24,85
0,0078	2,42	127,27	-27,27
0,0055	2,37	129,84	-29,84
0,0039	2,51	132,15	-32,15
< 0,0039	2,42	134,58	-34,58

**Abreviaturas:**

E.A. - Erro Analítico ou Tendência do Desvio; I.E. - Incerteza Expandida; 95% de Confiança; L.E. - meta - sem consideração da concentração da amostra.

L.Q. - Limite de Qualidade; T.R.E. - Não Estatístico; V.M.P. - Valor Máximo Permitido; M.C. - Não Consta; \* - Análise Realizada em 15/01/2015.

**Referência da Metodologia:**

191 - Metodologia: Prática, Normas de Otimiza Civilis, 2ª Edição.

**Procedimento de amostragem e coleta de ambiental:**

Os Valores são restritos a amostra analisada no Laboratório.

A amostra ficará disponível por 7 dias após a emissão do Relatório de Ensaio.

O Relatório de Ensaio é reproduzido por completo.

Responsável Técnico: Msc. Silvia Maria Haluch Beiton - CPF: 8700 - CREA-PR: 101874/D

São José dos Pinhais, 11/03/2015.

Página: 1 de 2

*Niviana R. de Lima*  
Niviana Rodrigues de Lima  
Conferência e Emissão de Relatório de Ensaio  
CRBio 50.656/07-D

AVENIDA DAS TORRES, 2281 - SÃO CRISTÓVÃO  
SÃO JOSÉ DOS PINHAIS - PR - CEP 83040-300  
CNPJ: 06.255.026/0001-67 - INSCR. MUNIC. 2810.2  
FONE/FAX: (41) 3398-3651 e 3081-4651  
teclab@teclabambiental.com.br  
www.teclabambiental.com.br

SISTEMAS DE GESTÃO CERTIFICADOS  
QUALIDADE TOTAL  
  
LICENÇA DE OPERAÇÃO (IAP): 5958  
REGISTRO CRQ-IX: 03861

*Osneri*

## 12.12. ANÁLISE DE MATERIAL DE FUNDO



Solicitante: <b>CONSTRUFAM ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS</b>	
Endereço: <b>Rua Rockefeller, 716 - Curitiba/PR</b>	Data de Recebimento: <b>30/01/2015 17:57</b>
Localidade: <b>Rio Paraíso do Sul - Itaipava/RJ</b>	Condições de Tempo: <b>Bom</b>
Ponto de Coleta: <b>Roda D'Água</b>	Tipo de Amostragem: <b>Composta de 10 amostras</b>
Tipo de Amostra: <b>Sedimento</b>	Amostrador: <b>Construfam Engenharia e Empreendimentos</b>
Data e Hora de Coleta: <b>15/01/2015 17:10</b>	Observações: <b>Cota: 67 cm</b>

### RELATÓRIO DE ENSAIO 00030253

Parâmetro	Resultado	I.E.	Unidade	L.Q.	V.M.P.	Método
-----------	-----------	------	---------	------	--------	--------

#### Ensaio Granulométrico

Diâmetro (mm)	% Retido	% Acumulado	% Mais Finos
16.000	0,00	0,00	100,00
8.000	1,46	1,46	98,54
4.000	5,02	6,49	93,51
2.000	18,45	24,94	75,06
1.000	26,07	53,01	46,99
0,650	1,19	54,51	45,49
0,500	20,50	75,01	24,99
0,300	11,37	86,38	13,62
0,250	0,68	87,06	12,94
0,125	8,52	95,58	4,42
0,063	2,19	98,78	1,22
< 0,063	0	98,78	1,22

**Abreviaturas:**  
 E. G. Erro Gravitacional; T. D. Densidade do Densômetro; I. E. Incerteza Expandida (95% de Confiança); L. Q. Limite de Quantificação da amostra; L. Q. Limite de Quantificação; N. E. Não Estabelecido; V. M. P. Valor Máximo Permitido; R. C. Não Consta; \* Análises Realizadas em pH.

#### Referência de Metodologia:

ABNT NBR 10836 - 2002 - Procedimento de amostragem e coleta de ambiental.

#### Procedimento de amostragem e coleta de ambiental:

Os Valores são restritos a amostra analisada no Laboratório.  
 A amostra ficará disponível por 7 dias após a emissão do Relatório de Ensaio.  
 O Relatório de Ensaio é reproduzido por completo.  
 Responsável Técnico: Msc. Sílvia Mara Heluch Beiton - CPF: 8700 - CREA-PR: 101874/D  
 São José dos Pinhais/26/02/2015

Página: 1 de 2

*Niviana R. de Lima*  
 Niviana Rodrigues de Lima  
 Conferência e Emissão de Relatório de Ensaio  
 CRBio 50.658/07-D

AVENIDA DAS TORRES, 2281 - SÃO CRISTÓVÃO  
 SÃO JOSÉ DOS PINHAIS - PR - CEP 83040-300  
 CNPJ: 06.255.026/0001-67 - INSCR. MUNIC. 2810.2  
 FONE/FAX: (41) 3398-3651 e 3081-4651  
 teclab@teclabambiental.com.br  
 www.teclabambiental.com.br

SISTEMAS DE GESTÃO CERTIFICADOS  
 QUALIDADE TOTAL  
  
 LICENÇA DE OPERAÇÃO (IAP): 5958  
 REGISTRO CRQ-IX: 03861

*Osneri*

### 13. HISTÓRICO DE MONITORAMENTO – 4ª CAMPANHA

#### 13.1. INSPEÇÃO – PORTO DO TUTA

<b>DATA:</b> 24/02/2014	
<b>ESTAÇÃO:</b> Porto do Tuta	
<b>CÓDIGO:</b>	<b>RIO:</b> Paraíba do Sul
<b>MUNICÍPIO:</b> Itaocara	<b>ESTADO:</b> RJ

<b>MEDIÇÃO DE VAZÃO</b>	<b>SEDIMENTOS EM SUSPENSÃO</b>
EQUIPAMENTOS: Molinete Hidrométrico	EQUIPAMENTO: USDH-48
SEÇÃO DE MEDIÇÃO: 01	NÚMERO DE AMOSTRAS: 10
OBS.:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>As medições de vazões foram realizadas nas cotas 89 cm.</li> </ul>	

<b>SEÇÃO DE RÉGUAS E RRNN</b>	
ESTADO: bom	ESTABILIDADE: regular
OBS.:	

<b>REGISTRO DE NÍVEIS</b>	
<b>Sensor de Nível Automático</b>	
Dados Retirados:	
Período:	
OBS.:	
<b>Observador</b>	
NOME:	
SUBSTITUTO EVENTUAL:	
RECOLHIDO BOLETIM:	PERÍODO:
OBS.:	



## 13.2. NIVELAMENTO

<b>Lances:</b> L1= 0 - 3 m; L2= 3 - 4 m e L3= 4 - 5m.	<b>Referências de nível:</b> RN1= 5527 mm
<b>Cota do Nível de Água.:</b> 98 cm às 10:00 hs em 24/02/2015.	

NIVELAMENTO					
PONTO	RÉ	VANTE	PLANO REF.	COTA	ERRO
RN1	315		5842	5527	-
L3 (4 m)		1849		3993	-7
L2 (3 m)		2845		2997	-3
AUX.	1636	3314	4164	2528	-
L1 (2 m)		2166		1998	-2
NA		3181		0983	-

CONTRANIVELAMENTO					
PONTO	RÉ	VANTE	PLANO REF.	COTA	ERRO

**OBS:**



### 13.3. MEDIÇÃO DE VAZÃO

MEDIÇÃO DE DESCARGA LÍQUIDA												
CÓDIGO:		ESTAÇÃO: UHE Itaocara - Porto do Tuta					RIO: Paraíba do Sul					
Data	Cota Méd. (cm)	Vazão (m <sup>3</sup> /s)	Área (m <sup>2</sup> )	Largura (m)	Prof. Méd. (m)	Vel. Média (m/s)						
24/02/2015	89	205,767	882,32	204,25	4,32	0,233						
Molinete:	4007	Hélice:	6-182	Marca:	IH	Rot. / Toque:	1	Aferido em:	08/04/2013			
Equação: $V = 0,21918446 \times N + 0,02749093$ ( $0 < N \leq 0,6119$ )												
Seção de Medição	Período ( h )		Cota ( cm )		Tipo de Medição							
	Início	Fim	Início	Fim	( ) Vau	( x ) Barco	( ) Ponte					
1	11:30	15:15	98	80								
PI - NA	NA - PF	Início		N.º Vert.	Equipe: Josué / Cleverson							
24,00	16,00	( x ) ME	( ) MD	27	Obs.:							
Vert.	Dist. ( m )	Largura ( m )	Prof. ( m )	N.º Pts	Pos. Mol. ( m )	Toque	Tempo ( s )	Veloc. ( m/s )	Vel. Méd. ( m/s )	Área ( m <sup>2</sup> )	Vazão ( m <sup>3</sup> /s )	
1	0,00	4,00	0,00									
2	8,00	8,00	3,00	6	2,80	1	50	0,032	0,050	24,000	1,207	
					2,40	8	50	0,063				
					1,80	2	50	0,036				
					1,20	7	50	0,058				
					0,60	4	50	0,045				
					0,10	9	50	0,067				
3	16,00	8,00	4,50	6	4,30	18	50	0,106	0,074	36,000	2,664	
					3,60	10	50	0,071				
					2,70	6	50	0,054				
					1,80	14	50	0,089				
					0,90	11	50	0,076				
					0,10	6	50	0,054				
4	24,00	8,00	2,91	6	2,71	51	50	0,281	0,378	23,280	8,802	
					2,33	69	50	0,386				
					1,75	70	50	0,392				
					1,16	70	50	0,392				
					0,58	77	50	0,432				
					0,10	54	50	0,298				
5	32,00	8,00	3,02	6	2,82	58	50	0,322	0,375	24,160	9,065	
					2,42	73	50	0,409				
					1,81	68	50	0,380				
					1,21	68	50	0,380				
					0,60	69	50	0,386				



**MEDIÇÃO DE DESCARGA LÍQUIDA**

**DATA:** 24/02/2015

**ESTAÇÃO:** UHE Itaocara - Porto do Tuta

**RIO:** Paraíba do Sul

Vert.	Dist. (m)	Largura (m)	Prof. (m)	N.º Pts	Pos. Mol. (m)	Toque	Tempo (s)	Veloc. (m/s)	Vel. Méd. (m/s)	Área (m²)	Vazão (m³/s)
					0,10	58	50	0,322			
6	40,00	8,00	4,18	6	3,98	48	50	0,263	0,172	33,440	5,738
					3,34	47	50	0,257			
					2,51	26	50	0,142			
					1,67	28	50	0,150			
					0,84	20	50	0,115			
					0,10	22	50	0,124			
7	48,00	8,00	4,01	6	3,81	32	50	0,170	0,158	32,080	5,069
					3,21	32	50	0,170			
					2,41	31	50	0,164			
					1,60	27	50	0,146			
					0,80	28	50	0,150			
					0,10	28	50	0,150			
8	56,00	8,00	4,02	6	3,82	16	50	0,098	0,064	32,160	2,065
					3,22	11	50	0,076			
					2,41	11	50	0,076			
					1,61	8	50	0,063			
					0,80	7	50	0,058			
					0,10	0	50	0,000			
9	64,00	8,00	4,38	6	4,18	10	50	0,071	0,044	35,040	1,542
					3,50	5	50	0,049			
					2,63	6	50	0,054			
					1,75	3	50	0,041			
					0,88	3	50	0,041			
					0,10	0	50	0,000			
10	72,00	8,00	5,02	6	4,82	19	50	0,111	0,056	40,160	2,233
					4,02	15	50	0,093			
					3,01	15	50	0,093			
					2,01	2	50	0,036			
					1,00	0	50	0,000			
					0,10	0	50	0,000			
11	80,00	8,00	5,80	6	5,60	15	50	0,093	0,052	46,400	2,404
					4,64	3	50	0,041			
					3,48	8	50	0,063			
					2,32	0	50	0,000			
					1,16	10	50	0,071			
					0,10	11	50	0,076			



**MEDIÇÃO DE DESCARGA LÍQUIDA**

**DATA:** 24/02/2015

**ESTAÇÃO:** UHE Itaocara - Porto do Tuta

**RIO:** Paraíba do Sul

Vert.	Dist. (m)	Largura (m)	Prof. (m)	N.º Pts	Pos. Mol. (m)	Toque	Tempo (s)	Veloc. (m/s)	Vel. Méd. (m/s)	Área (m²)	Vazão (m³/s)
12	88,00	8,00	5,60	6	5,40	0	50	0,000	0,080	44,800	3,575
					4,48	0	50	0,000			
					3,36	8	50	0,063			
					2,24	24	50	0,133			
					1,12	25	50	0,137			
					0,10	24	50	0,133			
13	96,00	8,00	4,98	6	4,78	28	50	0,150	0,237	39,840	9,454
					3,98	34	50	0,182			
					2,99	39	50	0,211			
					1,99	48	50	0,263			
					1,00	51	50	0,281			
					0,10	63	50	0,351			
14	104,00	8,00	4,46	6	4,26	36	50	0,193	0,389	35,680	13,887
					3,57	74	50	0,415			
					2,68	74	50	0,415			
					1,78	71	50	0,397			
					0,89	74	50	0,415			
					0,10	74	50	0,415			
15	112,00	8,00	4,17	6	3,97	45	50	0,246	0,416	33,360	13,861
					3,34	76	50	0,427			
					2,50	73	50	0,409			
					1,67	76	50	0,427			
					0,83	82	50	0,462			
					0,10	82	50	0,462			
16	120,00	8,00	2,62	6	2,42	58	50	0,322	0,531	20,960	11,119
					2,10	75	50	0,421			
					1,57	93	50	0,526			
					1,05	103	50	0,584			
					0,52	114	50	0,648			
					0,10	110	50	0,625			
17	128,00	8,00	3,77	6	3,57	33	50	0,176	0,364	30,160	10,981
					3,02	37	50	0,199			
					2,26	55	50	0,304			
					1,51	69	50	0,386			
					0,75	97	50	0,549			
					0,10	104	50	0,590			



**MEDIÇÃO DE DESCARGA LÍQUIDA**

**DATA:** 24/02/2015

**ESTAÇÃO:** UHE Itaocara - Porto do Tuta

**RIO:** Paraíba do Sul

Vert.	Dist. (m)	Largura (m)	Prof. (m)	N.º Pts	Pos. Mol. (m)	Toque	Tempo (s)	Veloc. (m/s)	Vel. Méd. (m/s)	Área (m²)	Vazão (m³/s)
18	136,00	8,00	4,95	6	4,75	38	50	0,205	0,463	39,600	18,347
					3,96	63	50	0,351			
					2,97	77	50	0,432			
					1,98	99	50	0,561			
					0,99	102	50	0,578			
					0,10	103	50	0,584			
19	144,00	8,00	7,45	6	7,25	55	50	0,304	0,426	59,600	25,390
					5,96	65	50	0,362			
					4,47	59	50	0,327			
					2,98	92	50	0,520			
					1,49	85	50	0,479			
					0,10	102	50	0,578			
20	152,00	8,00	7,45	6	7,25	50	50	0,275	0,395	59,600	23,512
					5,96	75	50	0,421			
					4,47	76	50	0,427			
					2,98	63	50	0,351			
					1,49	81	50	0,456			
					0,10	65	50	0,362			
21	160,00	8,00	6,97	6	6,77	41	50	0,222	0,288	55,760	16,042
					5,58	52	50	0,287			
					4,18	57	50	0,316			
					2,79	52	50	0,287			
					1,39	52	50	0,287			
					0,10	55	50	0,304			
22	168,00	8,00	6,03	6	5,83	32	50	0,170	0,239	48,240	11,539
					4,82	44	50	0,240			
					3,62	46	50	0,252			
					2,41	44	50	0,240			
					1,21	46	50	0,252			
					0,10	47	50	0,257			
23	176,00	8,00	4,48	6	4,28	24	50	0,133	0,151	35,840	5,408
					3,58	20	50	0,115			
					2,69	26	50	0,142			
					1,79	34	50	0,182			
					0,90	30	50	0,159			
					0,10	34	50	0,182			





**MEDIÇÃO DE DESCARGA LÍQUIDA**

**DATA:** 24/02/2015

**ESTAÇÃO:** UHE Itaocara - Porto do Tuta

**RIO:** Paraíba do Sul

Vert.	Dist. (m)	Largura (m)	Prof. (m)	N.º Pts	Pos. Mol. (m)	Toque	Tempo (s)	Veloc. (m/s)	Vel. Méd. (m/s)	Área (m²)	Vazão (m³/s)
24	184,00	8,00	4,06	6	3,86	2	50	0,036	0,034	32,480	1,108
					3,25	5	50	0,049			
					2,44	7	50	0,058			
					1,62	4	50	0,045			
					0,81	0	50	0,000			
					0,10	0	50	0,000			
25	192,00	8,00	1,87	3	1,50	7	50	0,058	0,051	14,960	0,756
					1,12	6	50	0,054			
					0,37	2	50	0,036			
26	200,00	6,13	0,77	2	0,62	0	50	0,000	0,000	4,716	0,000
					0,15	0	50	0,000			
27	204,25	2,13	0,00	0							



### 13.4. AMOSTRAGEM DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO

DADOS CADASTRAIS DA ESTAÇÃO			
<b>ESTAÇÃO:</b>	Porto da Tuta	<b>RIO:</b>	Paraíba do Sul
<b>MUNICÍPIO:</b>	Itaocara	<b>ESTADO:</b>	RJ

DADOS DA COLETA DE CAMPO			
<b>DATA:</b>	24/02/2015	<b>HORA:</b>	16:00 h
<b>COTA:</b>	80 cm	<b>LARGURA DO RIO:</b>	204,25 m
<b>TEMPERATURA ÁGUA:</b>	32 °C	<b>CONDIÇÕES ÁGUA:</b>	turva
<b>TEMPERATURA AR:</b>	39 °C	<b>CONDIÇÕES TEMPO:</b>	bom
<b>TÉCNICOS:</b>	Cleverson /Josué	<b>CONCENTRAÇÃO:</b>	3,4 mg/L

ESPECIFICAÇÕES DA AMOSTRAGEM DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO			
<b>MÉTODO AMOSTRAGEM:</b>	IIL	<b>AMOSTRADOR:</b>	USDH 48
		<b>Ø DO BICO:</b>	1/4"

Nº	VERTICAL	PROF. TOTAL ( m )	DISTÂNCIA DO NA ( m )	DURAÇÃO DAS COLETAS	
				1ª amostragem	2ª amostragem
1	03	4,50	16,00	48".9	
2	07	4,01	48,00	45".2	
3	09	4,38	64,00	52".0	
4	11	5,80	80,00	45".8	
5	13	4,98	96,00	48".3	
6	15	4,17	112,00	44".4	
7	17	3,77	128,00	40".1	
8	19	7,45	144,00	35".8	
9	21	6,97	160,00	38".0	
10	25	1,87	192,00	56".3	

<p>OBS.:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Efetuada coleta de material de fundo;</li> <li>➤ Resultados de análise, conforme Relatório de ensaios N°31459/2015 e 31460/2015 da TECLAB – Tecnologia em Análises Ambientais;</li> <li>➤ Aguardando Resultado do Laboratório (A.L.*).</li> </ul>
---



## 13.5. ANÁLISE DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO



Solicitante: <b>CONSTRUFAM ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS</b>	
Endereço: <b>Rua Rockefeller, 716 - Curitiba/PR</b>	Data de Recebimento: <b>03/03/2015 16:00</b>
Local de Coleta: <b>Porto da Tuta - Itaipava/RJ</b>	Condições de Tempo: <b>Bom</b>
Rio de Coleta: <b>Rio Paraíba do Sul</b>	Tipo de Amostragem: <b>Composta por 16 amostras.</b>
Tipo Amostra: <b>Água</b>	Amostrador: <b>Construfam Engenharia e Empreendimentos</b>
Data e Hora de Coleta: <b>24/02/2015 16:00</b>	Observações: <b>Cota: 80 cm</b>

### RELATÓRIO DE ENSAIO 00031459

Parâmetro	Resultado	I.E	Unidade	L.Q.	V.M.P	Método
-----------	-----------	-----	---------	------	-------	--------

#### Ensaio Granulométrico para Sólidos em Suspensão - Método de Tubo de Remoção pela Base

Diâmetro (mm)	% Retido	% Acumulado	% Mais Finos
0,0825	2,57	2,57	97,43
0,0742	1,34	115,51	-15,51
0,0312	1,09	116,61	-15,61
0,0221	0,80	117,48	-17,48
0,0156	0,55	118,04	-18,04
0,011	0,38	118,42	-18,42
0,0078	0,13	118,55	-18,55
0,0055	0,08	118,61	-18,61
0,0039	0,05	118,66	-18,66
< 0,0039	0,31	118,97	-18,97

Sólidos Dissolvidos Totais	133,3	±0,74 mg/L E.A.: ±3,19%	mg L <sup>-1</sup>	1,0	---	SM 2540/C
Sólidos Suspensos Totais	3,4	±1,3%	mg L <sup>-1</sup>	1,0	---	SM 2540/D

#### Abreviaturas:

E.A. = Erro Absoluto da Tendência ou Desvio / I.E. = Incerteza Expandida (95% de Confiança) / I.E. média = sem ponderação da concentração da amostra

L.Q. = Limite de Qualificação / N.E. = Não Estabelecido / V.M.P. = Valor Máximo Permitido / R.L. = Não Corresponde / Análises Realizadas em: [illegible]

#### Referência das Metodologias:

Referência metodológica: Politécnica, Análises de Qualidade Ambiental, 2ª Edição.  
APWA/APHA/WEF - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater (2012).

#### Procedimento de amostragem e coleta de ambiental: POA.COL.01, versão 19 e POA.COL.03, versão 07

Os Valores são referidos a amostra analisada no Laboratório.

A amostra ficará disponível por 7 dias após a emissão do Relatório de Ensaio.

O Relatório de Ensaio é reproduzido por completo.

Responsável Técnica: Msc. Sílvia Mara Helluch Berton - CPF: 8700 - CREA-PR: 101874/D

São José dos Pinhais, 09/06/2015

Página: 1 de 2

*Niviana R. de Lima*

Niviana Rodrigues de Lima  
Conferência e Emissão de Relatório de Ensaio  
CRBio 50.658/07-D

AVENIDA DAS TORRES, 2281 - SÃO CRISTÓVÃO  
SÃO JOSÉ DOS PINHAIS - PR - CEP 83040-300  
CNPJ: 06.255.026/0001-67 - INSCR. MUNIC. 2810.2  
FONE/FAX: (41) 3398-3651 e 3081-4651  
teclab@teclabambiental.com.br  
www.teclabambiental.com.br

SISTEMAS DE GESTÃO CERTIFICADOS  
QUALIDADE TOTAL EM LABORATÓRIOS



LICENÇA DE OPERAÇÃO (IAP): 5958  
REGISTRO CRQ-IX: 03861

*Osneri*

## 13.6. ANÁLISE DE MATERIAL DE FUNDO



Solicitante: <b>CONSTRUFAM ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS</b>	
Endereço: <b>Rua Rockefeller, 716 - Curitiba/PR</b>	Data de Recebimento: <b>03/03/2015 16:00</b>
Local de Coleta: <b>Porto da Tuta - Itaipava/RJ</b>	Condições de Tempo: <b>Bom</b>
Rio/Canal/Outro: <b>Rio Paraíba do Sul</b>	Tipo de Amostragem: <b>Composta por 16 amostras.</b>
Tipo de Amostra: <b>Sedimento</b>	Amostrador: <b>Construfam Engenharia e Empreendimentos</b>
Data e Hora de Coleta: <b>24/02/2015 16:00</b>	Observações: <b>Cota: 80 cm</b>

### RELATÓRIO DE ENSAIO 00031460

Parâmetro	Resultado	I.E	Unidade	L.Q.	V.M.P	Método
-----------	-----------	-----	---------	------	-------	--------

#### Ensaio Granulométrico

Diâmetro (mm)	% Retido	% Acumulado	% Mais Finos
16.000	0,00	0,00	100,00
8.000	1,40	1,40	98,60
4.000	1,61	3,01	96,99
2.000	2,38	5,37	94,63
1.000	12,39	17,76	82,24
0,650	2,17	19,93	80,07
0,500	15,66	35,59	64,41
0,300	26,55	62,14	37,86
0,250	4,77	66,91	33,09
0,125	29,82	96,73	3,27
0,063	1,73	98,46	1,54
< 0,063	0	98,46	1,54

**Abreviaturas:**  
 E. G. Erro Gravitacional; Tr. Densidade do Densômetro / I.E. Incerteza Expandida (95% de Confiança) / I.E. média - sem compensação da correção da amostra  
 L.Q. Limite de Quantificação / N.E. Não Estabelecido / V.M.P. Valor Máximo Permitido / R.C. Não Consta / Análises Realizadas em pH.

#### Referência de Metodologia:

ABNT NBR 12216 - 1996 - Método de Análise de Sedimentos em Suspensão em Água

#### Procedimento de amostragem e coleta de ambiental:

Os Valores são restritos a amostra analisada no Laboratório.  
 A amostra ficará disponível por 7 dias após a emissão do Relatório de Ensaio.  
 O Relatório de Ensaio é reproduzido por completo.  
 Responsável Técnico: Msc. Sílvia Mara Heluch Beiton - CPF: 8700 - CREA-PR: 101874/D  
 São José dos Pinhais, 23/03/2015

Página: 1 de 2

*Niviana R. de Lima*  
 Niviana Rodrigues de Lima  
 Conferência e Emissão de Relatório de Ensaio  
 CRBio 50.658/07-D

AVENIDA DAS TORRES, 2281 - SÃO CRISTÓVÃO  
 SÃO JOSÉ DOS PINHAIS - PR - CEP 83040-300  
 CNPJ: 06.255.026/0001-67 - INSCR. MUNIC. 2810.2  
 FONE/FAX: (41) 3398-3651 e 3081-4651  
 teclab@teclabambiental.com.br  
 www.teclabambiental.com.br

SISTEMAS DE GESTÃO CERTIFICADOS  
 QUALIDADE TOTAL  
  
 LICENÇA DE OPERAÇÃO (IAP): 5958  
 REGISTRO CRQ-IX: 03861

*Osneri*

### 13.7. INSPEÇÃO – RODA D'ÁGUA

<b>DATA:</b> 22/02/2015	
<b>ESTAÇÃO:</b> Roda D'Água	
<b>CÓDIGO:</b>	<b>RIO:</b> Paraíba do Sul
<b>MUNICÍPIO:</b> Itaocara	<b>ESTADO:</b> RJ

MEDIÇÃO DE VAZÃO	SEDIMENTOS EM SUSPENSÃO
EQUIPAMENTO: Molinete Hidrométrico	EQUIPAMENTO: USDH-48
SEÇÃO DE MEDIÇÃO: 01	NÚMERO DE AMOSTRAS: 10
OBS.: <ul style="list-style-type: none"> <li>A medição de vazão foi realizada na cota 87 cm.</li> </ul>	

SEÇÃO DE RÉGUAS E RRNN	
ESTADO: bom	ESTABILIDADE: boa
OBS.:	

REGISTRO DE NÍVEIS	
<b>Sensor de Nível Automático</b>	
Dados Retirados:	
Período:	
OBS.:	
<b>Observador</b>	
NOME:	
SUBSTITUTO EVENTUAL:	
RECOLHIDO BOLETIM:	PERÍODO:
OBS.:	



### 13.8. NIVELAMENTO

<b>Lances:</b> L1= 0 - 2 m, L2= 2 - 3 m, L3= 3 - 4 m, L4= 4 - 5m e L5= 5 - 6m.	<b>Referências de nível:</b> RN1= 3774 mm RN2= 5400 mm
<b>Cota do Nível de Água.:</b> 86 cm às 09:00 hs em 22/02/2015	

NIVELAMENTO					
PONTO	RÉ	VANTE	PLANO REF.	COTA	ERRO
RN2	980		7380	5400	-
L5 (5 m)		2382		4998	-2
L4 (4 m)		3379		4001	-1
RN1	600	3606	4374	3774	0
L3 (3 m)		1380		2994	-4
L2 (2 m)		2379		1995	-1
L1 (2 m)		2385		1999	-2
NA		3512		0862	0

CONTRANIVELAMENTO					
PONTO	RÉ	VANTE	PLANO REF.	COTA	ERRO

**OBS:**



### 13.9. MEDIÇÃO DE VAZÃO RODA D'ÁGUA

MEDIÇÃO DE DESCARGA LÍQUIDA						
-----------------------------	--	--	--	--	--	--

<b>CÓDIGO:</b>	<b>ESTAÇÃO:</b> UHE Itaocara - Roda D'água	<b>RIO:</b> Paraíba do Sul
----------------	--	----------------------------

Data	Cota Méd. (cm)	Vazão (m <sup>3</sup> /s)	Área (m <sup>2</sup> )	Largura (m)	Prof. Méd. (m)	Vel. Média (m/s)
22/02/2015	86,5	161,073	496,75	269,00	1,85	0,324

<b>Molinete:</b> 4007	<b>Hélice:</b> 6-182	<b>Marca:</b> IH	<b>Rot. / Toque:</b> 1	<b>Aferido em:</b> 08/04/2013
<b>Equação:</b> $V = 0,21918446 \times N + 0,02749093$ ( $0 < N \leq 0,6119$ )				

Seção de Medição	Período ( h )		Cota ( cm )		Tipo de Medição		
	Início	Fim	Início	Fim	( ) Vau	( x ) Barco	( ) Ponte
1	10:34	14:40	87	86			

PI - NA	NA - PF	Início		N.º Vert.	Equipe: Josué / Cleverson	
0,50	0,50	( x ) ME	( ) MD	28	Obs.:	

Vert.	Dist. ( m )	Largura ( m )	Prof. ( m )	N.º Pts	Pos. Mol. ( m )	Toque	Tempo ( s )	Veloc. ( m/s )	Vel. Méd. ( m/s )	Área ( m <sup>2</sup> )	Vazão ( m <sup>3</sup> /s )
1	0,00	5,00	0,00								
2	10,00	10,00	2,20	4	1,76	42	50	0,228	0,248	22,000	5,447
					1,32	47	50	0,257			
					0,88	49	50	0,269			
					0,44	38	50	0,205			
3	20,00	10,00	2,44	6	2,24	35	50	0,187	0,219	24,400	5,339
					1,95	41	50	0,222			
					1,46	31	50	0,164			
					0,98	32	50	0,170			
					0,49	54	50	0,298			
					0,10	53	50	0,292			
4	30,00	10,00	2,71	6	2,51	44	50	0,240	0,267	27,100	7,244
					2,17	48	50	0,263			
					1,63	44	50	0,240			
					1,08	47	50	0,257			
					0,54	57	50	0,316			
					0,10	51	50	0,281			
5	40,00	10,00	2,82	6	2,62	35	50	0,187	0,285	28,200	8,046
					2,26	46	50	0,252			
					1,69	52	50	0,287			
					1,13	60	50	0,333			
					0,56	57	50	0,316			
					0,10	53	50	0,292			



**MEDIÇÃO DE DESCARGA LÍQUIDA**

**DATA:** 22/02/2015

**ESTAÇÃO:** UHE Itaocara - Roda D'água

**RIO:** Paraíba do Sul

Vert.	Dist. (m)	Largura (m)	Prof. (m)	N.º Pts	Pos. Mol. (m)	Toque	Tempo (s)	Veloc. (m/s)	Vel. Méd. (m/s)	Área (m²)	Vazão (m³/s)
6	50,00	10,00	3,00	6	2,80	57	50	0,316	0,367	30,000	11,013
					2,40	63	50	0,351			
					1,80	78	50	0,438			
					1,20	69	50	0,386			
					0,60	62	50	0,345			
					0,10	57	50	0,316			
7	60,00	10,00	3,28	6	3,08	56	50	0,310	0,420	32,800	13,763
					2,62	59	50	0,327			
					1,97	73	50	0,409			
					1,31	88	50	0,497			
					0,66	87	50	0,491			
					0,10	78	50	0,438			
8	70,00	10,00	3,29	6	3,09	71	50	0,397	0,468	32,900	15,381
					2,63	82	50	0,462			
					1,97	83	50	0,468			
					1,32	86	50	0,485			
					0,66	83	50	0,468			
					0,10	91	50	0,514			
9	80,00	10,00	3,31	6	3,11	60	50	0,333	0,567	33,100	18,778
					2,65	94	50	0,532			
					1,99	98	50	0,555			
					1,32	103	50	0,584			
					0,66	115	50	0,654			
					0,10	121	50	0,689			
10	90,00	10,00	3,35	6	3,15	83	50	0,468	0,613	33,500	20,549
					2,68	104	50	0,590			
					2,01	110	50	0,625			
					1,34	112	50	0,637			
					0,67	114	50	0,648			
					0,10	117	50	0,666			
11	100,00	10,00	3,15	6	2,95	55	50	0,304	0,468	31,500	14,726
					2,52	84	50	0,473			
					1,89	77	50	0,432			
					1,26	87	50	0,491			
					0,63	95	50	0,538			
					0,10	89	50	0,503			





**MEDIÇÃO DE DESCARGA LÍQUIDA**

**DATA:** 22/02/2015

**ESTAÇÃO:** UHE Itaocara - Roda D'água

**RIO:** Paraíba do Sul

Vert.	Dist. (m)	Largura (m)	Prof. (m)	N.º Pts	Pos. Mol. (m)	Toque	Tempo (s)	Veloc. (m/s)	Vel. Méd. (m/s)	Área (m²)	Vazão (m³/s)
12	110,00	10,00	2,32	6	2,12	39	50	0,211	0,318	23,200	7,366
					1,86	39	50	0,211			
					1,39	61	50	0,339			
					0,93	68	50	0,380			
					0,46	67	50	0,374			
					0,10	64	50	0,357			
13	120,00	10,00	0,23	1	0,14	15	50	0,093	0,093	2,300	0,214
14	130,00	10,00	0,33	1	0,20	8	50	0,063	0,063	3,300	0,207
15	140,00	10,00	0,25	1	0,15	15	50	0,093	0,093	2,500	0,233
16	150,00	10,00	0,18	1	0,11	18	50	0,106	0,106	1,800	0,192
17	160,00	10,00	0,60	1	0,36	29	50	0,155	0,155	6,000	0,928
18	170,00	10,00	1,15	2	0,92	25	50	0,137	0,174	11,500	2,000
					0,23	39	50	0,211			
19	180,00	10,00	1,25	3	1,00	29	50	0,155	0,140	12,500	1,755
					0,75	23	50	0,128			
					0,25	28	50	0,150			
20	190,00	10,00	1,23	3	0,98	16	50	0,098	0,093	12,300	1,146
					0,74	13	50	0,085			
					0,25	18	50	0,106			
21	200,00	10,00	2,03	6	1,83	25	50	0,137	0,203	20,300	4,111
					1,62	15	50	0,093			
					1,22	43	50	0,234			
					0,81	25	50	0,137			
					0,41	56	50	0,310			
					0,10	61	50	0,339			
22	210,00	10,00	1,93	4	1,54	79	50	0,444	0,606	19,300	11,688
					1,16	101	50	0,573			
					0,77	116	50	0,660			
					0,39	127	50	0,724			
23	220,00	10,00	1,54	4	1,23	51	50	0,281	0,240	15,400	3,695
					0,92	42	50	0,228			
					0,62	43	50	0,234			
					0,31	43	50	0,234			
24	230,00	10,00	1,54	4	1,23	10	50	0,071	0,076	15,400	1,177
					0,92	9	50	0,067			
					0,62	12	50	0,080			



**MEDIÇÃO DE DESCARGA LÍQUIDA**

**DATA:** 22/02/2015

**ESTAÇÃO:** UHE Itaocara - Roda D'água

**RIO:** Paraíba do Sul

Vert.	Dist. (m)	Largura (m)	Prof. (m)	N.º Pts	Pos. Mol. (m)	Toque	Tempo (s)	Veloc. (m/s)	Vel. Méd. (m/s)	Área (m²)	Vazão (m³/s)
					0,31	15	50	0,093			
25	240,00	10,00	2,22	6	2,02	2	50	0,036	0,127	22,200	2,819
					1,78	30	50	0,159			
					1,33	26	50	0,142			
					0,89	29	50	0,155			
					0,44	17	50	0,102			
					0,10	21	50	0,120			
26	250,00	10,00	1,32	4	1,06	24	50	0,133	0,111	13,200	1,463
					0,79	18	50	0,106			
					0,53	23	50	0,128			
					0,26	8	50	0,063			
27	260,00	9,50	2,11	4	1,69	2	50	0,036	0,090	20,045	1,796
					1,27	12	50	0,080			
					0,84	25	50	0,137			
					0,42	9	50	0,067			
28	269,00	4,50	0,00	0							



### 13.10. AMOSTRAGEM DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO

DADOS CADASTRAIS DA ESTAÇÃO			
<b>ESTAÇÃO:</b>	Roda D'Água	<b>RIO:</b>	Paraíso do Sul
<b>MUNICÍPIO:</b>	Itaocara	<b>ESTADO:</b>	RJ

DADOS DA COLETA DE CAMPO			
<b>DATA:</b>	22/02/2015	<b>HORA:</b>	15:20 h
<b>COTA:</b>	86 cm	<b>LARGURA DO RIO:</b>	269,00 m
<b>TEMPERATURA ÁGUA:</b>	26 °C	<b>CONDIÇÕES ÁGUA:</b>	turva
<b>TEMPERATURA AR:</b>	38 °C	<b>CONDIÇÕES TEMPO:</b>	bom
<b>TÉCNICOS:</b>	Cleverson/Josué	<b>CONCENTRAÇÃO:</b>	3,3 mg/L

ESPECIFICAÇÕES DA AMOSTRAGEM DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO			
<b>MÉTODO AMOSTRAGEM:</b>	IIL	<b>AMOSTRADOR:</b>	USDH 48
		<b>Ø DO BICO:</b>	1/4"

Nº	VERTICAL	PROF. TOTAL ( m )	DISTÂNCIA DO NA ( m )	DURAÇÃO DAS COLETAS	
				1ª amostragem	2ª amostragem
1	03	2,44	20,00	58".6	
2	07	3,28	60,00	61".4	
3	09	3,31	80,00	30".2	
4	11	3,15	100,00	28".7	
5	13	0,23	120,00	62".2	
6	15	0,25	140,00	63".4	
7	17	0,60	160,00	62".9	
8	19	1,25	180,00	67".5	
9	22	1,93	210,00	28".1	
10	26	1,32	250,00	67".0	

OBS.:
➤ Efetuada coleta de material de fundo;
➤ Resultados de análise, conforme Relatório de ensaios Nº 31457/2015 e 31458/2015 da TECLAB – Tecnologia em Análises Ambientais;
➤ Aguardando Resultado do Laboratório (A.L.*).



## 13.11. ANÁLISE DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO



Solicitante: <b>CONSTRUFAM ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS</b>	
Endereço: <b>Rua Rockefeller, 716 - Curitiba/PR</b>	Data de Recebimento: <b>03/03/2015 16:00</b>
Local de Coleta: <b>Roda D'Água - Itaocara/RJ</b>	Condições de tempo: <b>Bom</b>
Parque/Outro: <b>Rio Paraíso do Sul</b>	Tipo de Amostragem: <b>Composta por 16 amostras.</b>
Tipo/Amostra: <b>Água</b>	Amostrador: <b>Construfam Engenharia e Empreendimentos</b>
Data e hora de Coleta: <b>22/02/2015 11:30</b>	Observações: <b>Cota: 86 cm</b>

### RELATÓRIO DE ENSAIO 00031457

Parâmetro	Resultado	I.E	Unidade	L.Q.	V.M.P	Método
-----------	-----------	-----	---------	------	-------	--------

#### Ensaio Granulométrico para Sólidos em Suspensão - Método de Tubo de Remoção pela Base

Diâmetro (mm)	% Retido	% Acumulado	% Mais Finos
0,0825	19,83	19,83	80,17
0,0442	12,14	188,51	98,51
0,0312	11,42	299,94	109,94
0,0221	5,51	215,45	115,45
0,0156	5,12	220,57	120,57
0,011	6,30	226,87	126,87
0,0078	2,69	229,56	129,56
0,0055	2,63	232,19	132,19
0,0039	0,92	233,11	133,11
< 0,0039	4,98	238,10	138,10

Sólidos Dissolvidos Totais	45,4	$\pm 0,74 \text{ mg/L}$ E.A.: $\pm 3,19\%$	mg L <sup>-1</sup>	1,0	---	SM 2540/C
Sólidos Suspensos Totais	3,3	$\pm 1,3\%$	mg L <sup>-1</sup>	1,0	---	SM 2540/D

**Abreviaturas:**  
E.A.: Erro Absoluto ou Tolerância ou Desvio / I.E.: Incerteza Expandida (95% de Confiança) / I.E. média - sem consideração da concentração da amostra  
L.Q.: Limite de Quantificação / N.E.: Não Estabelecido / P.M.P.: Valor Máximo Permitido / R.C.: Não Utiliza / ---: Análise Não Realizada

#### Referência das Metodologias:

Referenciamento: Politécnica, Saneamento de Oliveira Cavallotti, 2ª Edição.  
APWA/APHA/WEF - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater (2012).

#### Procedimento de amostragem e coleta de ambiental: POA.COL.01, versão 19 e POA.COL.03, versão 07

Os Valores são restritos a amostra analisada no Laboratório.

A amostra ficará disponível por 7 dias após a emissão do Relatório de Ensaio.

O Relatório de Ensaio é reproduzido por completo.

Responsável Técnica: MSc. Sílvia Mara Haluch Berton - CPF: 8700 - CREA-PR: 101874/D

São José dos Pinhais, 09/06/2015

Página: 1 de 2

*Niviana R. de Lima*  
Niviana Rodrigues de Lima  
Conferência e Emissão de Relatório de Ensaio  
CRBio 50.658/07-D

AVENIDA DAS TORRES, 2281 - SÃO CRISTÓVÃO  
SÃO JOSÉ DOS PINHAIS - PR - CEP 83040-300  
CNPJ: 06.255.026/0001-67 - INSCR. MUNIC. 2810.2  
FONE/FAX: (41) 3398-3651 e 3081-4651  
teclab@teclabambiental.com.br  
www.teclabambiental.com.br

SISTEMAS DE GESTÃO CERTIFICADOS  
QUALIDADE TOTAL EM LABORATÓRIOS



LICENÇA DE OPERAÇÃO (IAP): 5958  
REGISTRO CRQ-IX: 03861

*Osneri*

## 13.12. ANÁLISE DE MATERIAL DE FUNDO



Solicitante: <b>CONSTRUFAM ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS</b>	
Endereço: <b>Rua Rockefeller, 716 - Curitiba/PR</b>	Data de Recebimento: <b>03/03/2015 16:00</b>
Local de Coleta: <b>Roda D'Água - Itaocara/RJ</b>	Condições de Tempo: <b>Bom</b>
Rio/Canal/Coleta: <b>Rio Paraíso do Sul</b>	Tipo de Amostragem: <b>Composta por 16 amostras.</b>
Tipo de Amostra: <b>Sedimento</b>	Amostrador: <b>Construfam Engenharia e Empreendimentos</b>
Data e Hora de Coleta: <b>22/02/2015 11:30</b>	Observações: <b>Cota: 66 cm</b>

### RELATÓRIO DE ENSAIO 00031458

Parâmetro	Resultado	I.E	Unidade	L.Q.	V.M.P	Método
-----------	-----------	-----	---------	------	-------	--------

#### Ensaio Granulométrico

Diâmetro (mm)	% Retido	% Acumulado	% Mais Finos
16.000	18,48	18,48	81,52
8.000	12,31	30,79	69,21
4.000	6,33	37,12	62,88
2.000	10,68	47,80	52,20
1.000	26,80	74,61	25,39
0,650	1,57	76,18	23,82
0,500	8,13	84,31	15,69
0,300	4,75	89,06	10,94
0,250	0,55	89,61	10,39
0,125	5,68	95,29	4,71
0,063	2,02	97,31	2,69
< 0,063	0	97,31	2,69

**Abreviaturas:**  
 E.E. - Erro Absoluto ou Tolerância do Dado / I.E. - Incerteza Expandida (95% de Confiança) / I.E. - média - sem contabilização da concentração da amostra  
 L.Q. - Limite de Quantificação / N.E. - Não Estabelecido / V.M.P. - Valor Máximo Permitido / R.C. - Não Consta / Análises Realizadas em pH

#### Referências de Metodologia:

Hidrossedimentação - Política, Sistema de Oliveira Cordeiro, 2ª Edição

#### Procedimento de amostragem e coleta de ambiental:

Os Valores são restritos a amostra analisada no Laboratório.  
 A amostra ficará disponível por 7 dias após a emissão do Relatório de Ensaio.  
 O Relatório de Ensaio é reproduzido por completo.  
 Responsável Técnico: Msc. Sílvia Mara Heluch Beiton - CPF: 8700 - CREA-PR: 101874/D  
 São José dos Pinhais, 23/03/2015

Página: 1 de 2

*Niviana R. de Lima*  
 Niviana Rodrigues de Lima  
 Conferência e Emissão do Relatório de Ensaio  
 CRBio 50.658/07-D

AVENIDA DAS TORRES, 2281 - SÃO CRISTÓVÃO  
 SÃO JOSÉ DOS PINHAIS - PR - CEP 83040-300  
 CNPJ: 06.255.026/0001-67 - INSCR. MUNIC. 2810.2  
 FONE/FAX: (41) 3398-3651 e 3081-4651  
 teclab@teclabambiental.com.br  
 www.teclabambiental.com.br

SISTEMAS DE GESTÃO CERTIFICADOS  
 QUALIDADE TOTAL



LICENÇA DE OPERAÇÃO (IAP): 5958  
 REGISTRO CRQ-IX: 03861

*Osneri*

## 14. HISTÓRICO DE MONITORAMENTO – 5ª CAMPANHA

### 14.1. INSPEÇÃO – PORTO DO TUTA

<b>DATA:</b> 23/03/2014	
<b>ESTAÇÃO:</b> Porto do Tuta	
<b>CÓDIGO:</b>	<b>RIO:</b> Paraíba do Sul
<b>MUNICÍPIO:</b> Itaocara	<b>ESTADO:</b> RJ

<b>MEDIÇÃO DE VAZÃO</b>	<b>SEDIMENTOS EM SUSPENSÃO</b>
EQUIPAMENTOS: ADCP (Acoustic Doppler Current Profilers).	EQUIPAMENTO: USDH-48
SEÇÃO DE MEDIÇÃO: 01	NÚMERO DE AMOSTRAS: 10
OBS.:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>As medição de vazão foi realizada na cota 139 cm.</li> </ul>	

<b>SEÇÃO DE RÉGUAS E RRNN</b>	
ESTADO: bom	ESTABILIDADE: regular
OBS.:	

<b>REGISTRO DE NÍVEIS</b>	
<b>Sensor de Nível Automático</b>	
Dados Retirados:	
Período:	
OBS.:	
<b>Observador</b>	
NOME:	
SUBSTITUTO EVENTUAL:	
RECOLHIDO BOLETIM:	PERÍODO:
OBS.:	



## 14.2. NIVELAMENTO

<b>Lances:</b> L1= 0 - 3 m; L2= 3 - 4 m e L3= 4 - 5m.	<b>Referências de nível:</b> RN1= 5527 mm
<b>Cota do Nível de Água.:</b> 139 cm às 11:10 hs em 23/03/2015.	

NIVELAMENTO					
PONTO	RÉ	VANTE	PLANO REF.	COTA	ERRO
RN1	406		5933	5527	-
L3 (4 m)		1938		3995	-5
AUX.	801	2614	4120	3319	-
L2 (3 m)		1123		2997	-3
L1 (3 m)		1121		2999	-1
NA		2730		1390	-

CONTRANIVELAMENTO					
PONTO	RÉ	VANTE	PLANO REF.	COTA	ERRO

<b>OBS:</b>
-------------

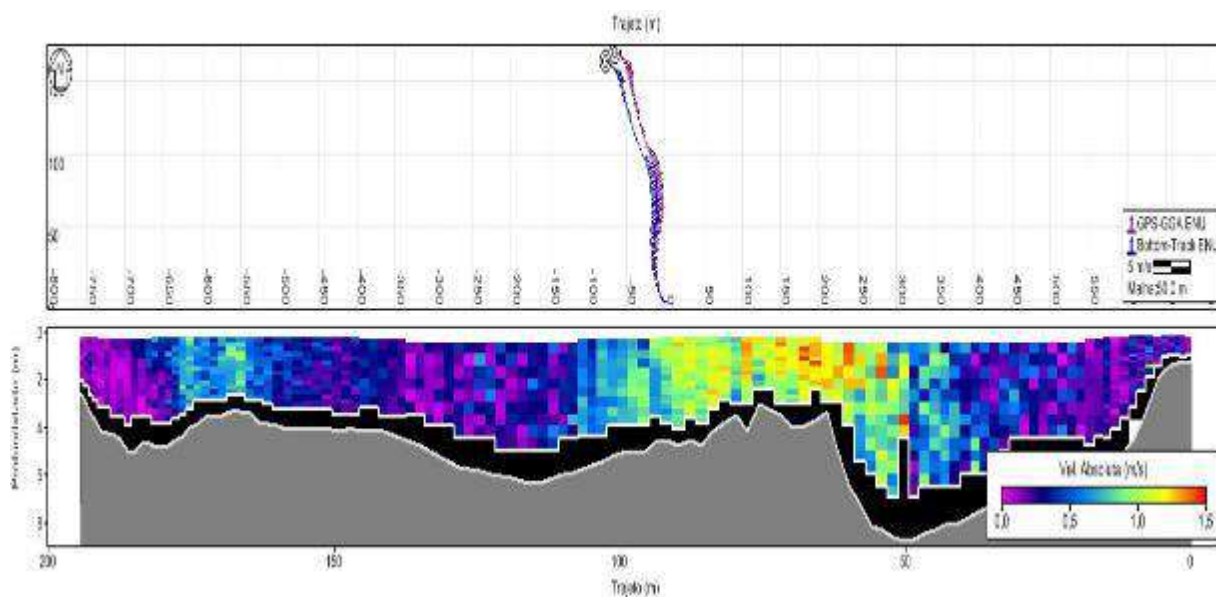


### 14.3. MEDIÇÃO DE VAZÃO – ADCP

Medição	Cota (cm)	Hora	Vazão (m <sup>3</sup> /s)
01	139	11:32:56	374,041
02	139	11:43:03	398,181
03	139	11:45:40	386,338
04	139	11:49:04	399,541
<b>MEDIA</b>	<b>139</b>	-	<b>389,525</b>

\*Resultado das medições realizadas com medidor acústico.

#### Ilustração Medição 03






#### 14.4. AMOSTRAGEM DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO

DADOS CADASTRAIS DA ESTAÇÃO			
<b>ESTAÇÃO:</b>	Porto da Tuta	<b>RIO:</b>	Paraíba do Sul
<b>MUNICÍPIO:</b>	Itaocara	<b>ESTADO:</b>	RJ

DADOS DA COLETA DE CAMPO			
<b>DATA:</b>	23/03/2015	<b>HORA:</b>	12:00 h
<b>COTA:</b>	142 cm	<b>LARGURA DO RIO:</b>	205,00 m
<b>TEMPERATURA ÁGUA:</b>	32 °C	<b>CONDIÇÕES ÁGUA:</b>	turva
<b>TEMPERATURA AR:</b>	39 °C	<b>CONDIÇÕES TEMPO:</b>	chuvoso
<b>TÉCNICOS:</b>	Cleverson /Josué	<b>CONCENTRAÇÃO:</b>	4,4 mg/L

ESPECIFICAÇÕES DA AMOSTRAGEM DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO			
<b>MÉTODO AMOSTRAGEM:</b>	IIL	<b>AMOSTRADOR:</b>	USDH 48
		<b>Ø DO BICO:</b>	1/4"

Nº	VERTICAL	PROF. TOTAL ( m )	DISTÂNCIA DO NA ( m )	DURAÇÃO DAS COLETAS	
				1ª amostragem	2ª amostragem
1	03	2,25	17,00	57". 5	
2	07	4,10	34,00	54". 5	
3	09	4,74	51,00	57". 6	
4	11	4,71	65,00	58". 5	
5	13	5,91	85,00	49". 9	
6	15	4,66	102,00	47". 8	
7	17	3,45	119,00	49". 1	
8	19	6,01	136,00	52". 1	
9	21	5,03	153,00	55". 6	
10	25	5,44	170,00	58". 9	

OBS.:

- Adotamos a cota média de 142 cm, pois durante as coletas houve uma variação de 139 a 145 cm;
- Resultados de análise, conforme Relatório de ensaios Nº 33012/2015 e 33013/2015 da TECLAB – Tecnologia em Análises Ambientais;
- Aguardando Resultado do Laboratório (**A.L.\***).



## 14.5. ANÁLISE DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO



Solicitante: <b>CONSTRUFAM ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS</b>	
Endereço: <b>Rua Rockefeller, 716 - Curitiba/PR</b>	
Localidade: <b>Itaocara - Porto de Tula</b>	Data de Recebimento: <b>07/04/2015 16:31</b>
Ponto de Coleta: <b>Rio Paraibá do Sul</b>	Condição de Tempo: <b>Chuva</b>
Tipo de Amostra: <b>Água</b>	Tipo de Amostragem: <b>Composta de 10 amostras</b>
Data e hora de Coleta: <b>23/03/2015 12:00</b>	Amostrador: <b>Construfam Engenharia e Empreendimentos</b>
Observações: <b>Cota: 142 cm</b>	

### RELATÓRIO DE ENSAIO 00033012

Parâmetro	Resultado	I.E.	Unidade	L.Q.	V.M.P.	Método
-----------	-----------	------	---------	------	--------	--------

#### Ensaio Granulométrico para Sólidos em Suspensão - Método de Tubo de Remoção pela Base

Diâmetro (mm)	% Retido	% Acumulado	% Mais Finos
0,0625	2,15	2,15	97,85
0,0742	0,15	117,10	-17,10
0,0312	0,42	117,52	-17,52
0,0221	0,53	118,05	-18,05
0,0156	0,30	118,35	-18,35
0,011	0,91	119,26	-19,26
0,078	1,85	121,11	-21,11
0,0085	0,23	121,33	-21,33
0,0039	0,64	121,98	-21,98
< 0,0039	1,55	123,52	-23,52

Sólidos Dissolvidos Totais	80,0	$\pm 0,74 \text{ mg/L}$ E.A.: $\pm 3,19\%$	mg L <sup>-1</sup>	1,0	---	SM 2540/C
Sólidos Suspensos Totais	4,4	$\pm 1,3\%$	mg L <sup>-1</sup>	1,0	---	SM 2540/D

**Observações:**  
E.A.: Erro Analítico ou Tendência do Método / I.E.: Incerteza Expandida (95% de Confiança) / L.Q.: Média - sem contemplação da concentração da amostra / L.O.: Limite de Quantificação / N.E.: Não Estabelecido / V.B.P.: Valor Máximo Permitido / R.C.: Não Classica / Análises Realizadas em: ...

#### Referência das Metodologias:

Referência metodológica: Petric, Anais de Oliveira Cavallini, 2ª Edição  
AWWA-APHA-APCI - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater (2012)

#### Procedimento de amostragem e coleta de ambiental: POA.COL.01, versão 19 e POA.COL.03, versão 07

Os Valores são referidos a amostra analisada no Laboratório.  
A amostra ficará disponível por 7 dias após a emissão do Relatório de Ensaio.  
O Relatório de Ensaio é reproduzido por completo.  
Responsável Técnica: Msc. Sílvia Mara Helluch Berton - CPF: 8700 - CREA-PR: 101874/D  
São José dos Pinhais, 05/05/2015

Página: 1 de 2

*Niviana R. de Lima*  
Niviana Rodrigues de Lima  
Conferência e Emissão de Relatório de Ensaio  
CRBio 50.658/07-D

AVENIDA DAS TORRES, 2281 - SÃO CRISTÓVÃO  
SÃO JOSÉ DOS PINHAIS - PR - CEP 83040-300  
CNPJ: 06.255.026/0001-67 - INSCR. MUNIC. 2810.2  
FONE/FAX: (41) 3398-3651 e 3081-4651  
teclab@teclabambiental.com.br  
www.teclabambiental.com.br

SISTEMAS DE GESTÃO CERTIFICADOS  
TOTAL MADE TOTAL EM LABORATÓRIOS

LICENÇA DE OPERAÇÃO (IAP): 5958  
REGISTRO CRQ-IX: 03861

*Osneri*

## 14.6. ANÁLISE DE MATERIAL DE FUNDO



Solicitante: <b>CONSTRUFAM ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS</b>	
Endereço: <b>Rua Rockefeller, 716 - Curitiba/PR</b>	
Localidade: <b>Itaocara - Porto de Tuta</b>	Data de Recebimento: <b>07/04/2015 16:31</b>
Rio de Coleta: <b>Rio Paraíba do Sul</b>	Condição de Tempo: <b>Chuva</b>
Tipo de Amostra: <b>Sedimento</b>	Tipo de Amostragem: <b>Composta de 10 amostras</b>
Data e hora de Coleta: <b>23/03/2015 12:00</b>	Amostrador: <b>Construfam Engenharia e Empreendimentos</b>
Observações: <b>Cota: 142 cm</b>	

### RELATÓRIO DE ENSAIO 00033013

Parâmetro	Resultado	I.E.	Unidade	L.Q.	V.M.P.	Método
-----------	-----------	------	---------	------	--------	--------

#### Ensaio Granulométrico

Diâmetro (mm)	% Retido	% Acumulado	% Mais Finos
16.000	0,00	0,00	100,00
8.000	0,00	0,00	100,00
4.000	0,00	0,00	100,00
2.000	3,57	3,57	96,43
1.000	3,57	7,14	92,86
0,650	0,77	7,91	92,09
0,500	17,86	25,77	74,23
0,300	39,29	65,06	34,94
0,250	3,57	68,63	31,37
0,125	21,43	90,06	9,94
0,063	3,57	93,63	6,37
< 0,063	0	93,63	6,37

**Observações:**  
 E.A. F. 170 - Método de Tensão de Deformação (T.E.) - Incentivo Especial (105% de Cópia) (T.E. meteo) - sem correção da concentração da amostra.  
 L.Q. Limite de Quantificação (N.E. Não Estabelecido) (V.M.P. Valor Máximo Permitido) (R.C. Não Consta) (\*) Análises Realizadas (n.º) 10

#### Referência das Metodologias:

Hidrogeologia - Política, Sistema de Olenka Carvalho, 2ª Edição

#### Procedimento de amostragem e coleta de ambiental: POA.COL.01, versão 19 e POA.COL.03, versão 07

Os Valores são resultos a amostra analisada no Laboratório.  
 A amostra ficará disponível por 7 dias após a emissão do Relatório de Ensaio.  
 O Relatório de Ensaio é reproduzido por completo.  
 Responsável Técnico: Msc. Sílvia Mara Helluch Beiton - CPF: 8700 - CREA-PR: 101874/D  
 São José dos Pinhais, 23/04/2015.

Página: 1 de 2

*Niviana R. de Lima*  
 Niviana Rodrigues de Lima  
 Conferência e Emissão de Relatório de Ensaio  
 CRBio 50.658/07-D

AVENIDA DAS TORRES, 2281 - SÃO CRISTÓVÃO  
 SÃO JOSÉ DOS PINHAIS - PR - CEP 83040-300  
 CNPJ: 06.255.026/0001-67 - INSCR. MUNIC. 2810.2  
 FONE/FAX: (41) 3398-3651 e 3081-4651  
 teclab@teclabambiental.com.br  
 www.teclabambiental.com.br

SISTEMAS DE GESTÃO CERTIFICADOS  
 (NAT) MADE TOTAL EM LABORATÓRIOS



LICENÇA DE OPERAÇÃO (IAP): 5958  
 REGISTRO CRQ-IX: 03861

*Osneri*

## 14.7. INSPEÇÃO – RODA D'ÁGUA

<b>DATA:</b> 23/03/2015	
<b>ESTAÇÃO:</b> Roda D'Água	
<b>CÓDIGO:</b>	<b>RIO:</b> Paraíba do Sul
<b>MUNICÍPIO:</b> Itaocara	<b>ESTADO:</b> RJ

<b>MEDIÇÃO DE VAZÃO</b>	<b>SEDIMENTOS EM SUSPENSÃO</b>
EQUIPAMENTO: ADCP (Acoustic Doppler Current Profilers).	EQUIPAMENTO: USDH-48
SEÇÃO DE MEDIÇÃO: 01	NÚMERO DE AMOSTRAS: 10
OBS.: <ul style="list-style-type: none"> <li>A medição de vazão foi realizada na cota 149 cm.</li> </ul>	

<b>SEÇÃO DE RÉGUAS E RRNN</b>	
ESTADO: bom	ESTABILIDADE: boa
OBS.:	

<b>REGISTRO DE NÍVEIS</b>	
<b>Sensor de Nível Automático</b>	
Dados Retirados:	
Período:	
OBS.:	
<b>Observador</b>	
NOME:	
SUBSTITUTO EVENTUAL:	
RECOLHIDO BOLETIM:	PERÍODO:
OBS.:	



### 14.8. NIVELAMENTO

<b>Lances:</b> L1= 0 - 2 m, L2= 2 - 3 m, L3= 3 - 4 m, L4= 4 - 5m e L5= 5 - 6m.	<b>Referências de nível:</b> RN1= 3774 mm RN2= 5400 mm
<b>Cota do Nível de Água.:</b> 149 cm às 13:00 hs em 23/03/2015	

NIVELAMENTO					
PONTO	RÉ	VANTE	PLANO REF.	COTA	ERRO
RN2	847		6247	5400	-
L5 (5 m)		1250		4997	-3
L4 (4 m)		2248		3999	-1
RN1	522	2473	4296	3774	0
L3 (3 m)		1302		2994	-6
L2 (2 m)		2298		1998	-2
L1 (2 m)		2297		1999	-1
NA		2809		1487	0

CONTRANIVELAMENTO					
PONTO	RÉ	VANTE	PLANO REF.	COTA	ERRO

**OBS:**

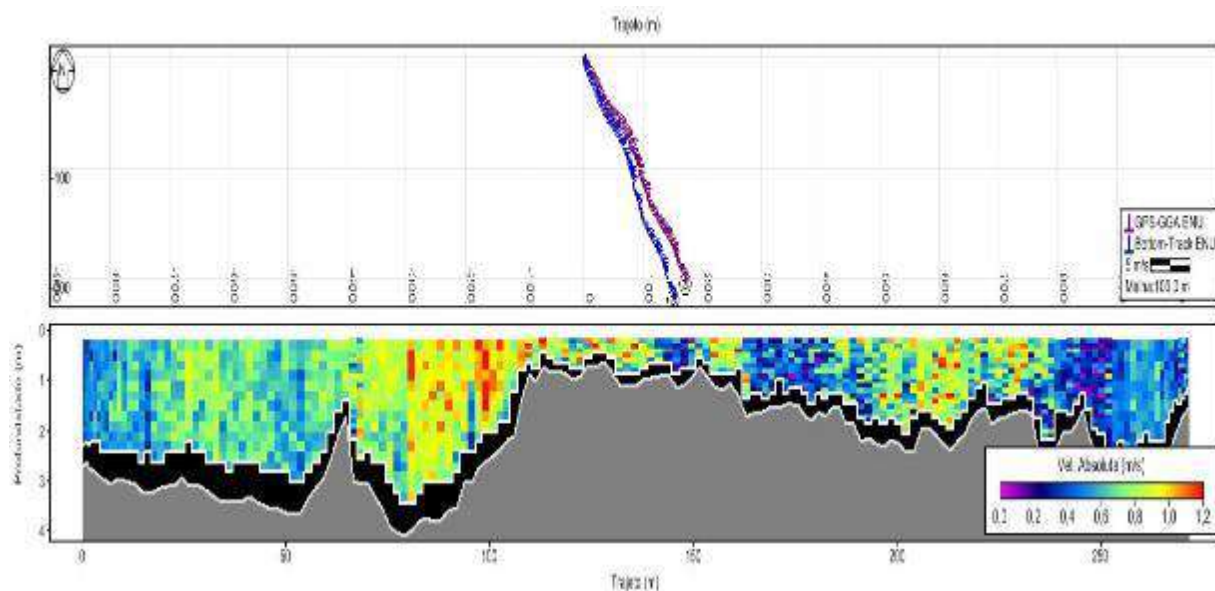


## 14.9. MEDIÇÃO DE VAZÃO – ADCP

Medição	Cota (cm)	Hora	Vazão (m <sup>3</sup> /s)
01	149	15:06:13	350,179
02	149	15:14:34	355,210
03	149	15:22:24	357,337
04	149	15:30:12	361,464
<b>MEDIA</b>	<b>149</b>	-	<b>356,047</b>

\*Resultado das medições realizadas com medidor acústico.

### Ilustração Medição 02




## 14.10. AMOSTRAGEM DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO

DADOS CADASTRAIS DA ESTAÇÃO			
<b>ESTAÇÃO:</b>	Roda D'Água	<b>RIO:</b>	Paraíso do Sul
<b>MUNICÍPIO:</b>	Itaocara	<b>ESTADO:</b>	RJ

DADOS DA COLETA DE CAMPO			
<b>DATA:</b>	23/03/2015	<b>HORA:</b>	16:00 h
<b>COTA:</b>	152 cm	<b>LARGURA DO RIO:</b>	272,30 m
<b>TEMPERATURA ÁGUA:</b>	27 °C	<b>CONDIÇÕES ÁGUA:</b>	turva
<b>TEMPERATURA AR:</b>	34 °C	<b>CONDIÇÕES TEMPO:</b>	chuvoso
<b>TÉCNICOS:</b>	Cleverson/Josué	<b>CONCENTRAÇÃO:</b>	5,0 mg/L

ESPECIFICAÇÕES DA AMOSTRAGEM DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO			
<b>MÉTODO AMOSTRAGEM:</b>	IIL	<b>AMOSTRADOR:</b>	USDH 48
		<b>Ø DO BICO:</b>	1/4"

Nº	VERTICAL	PROF. TOTAL ( m )	DISTÂNCIA DO NA ( m )	DURAÇÃO DAS COLETAS	
				1ª amostragem	2ª amostragem
1	03	3,23	25,00	36". 5	
2	07	3,45	50,00	24". 2	
3	09	3,25	75,00	32". 7	
4	11	2,69	100,00	30". 6	
5	13	0,95	125,00	35". 5	
6	15	1,36	150,00	36". 5	
7	17	1,34	175,00	33". 0	
8	19	2,40	200,00	24". 6	
9	22	1,92	225,00	26". 7	
10	26	1,30	250,00	35". 7	

<p>OBS.:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Adotamos a cota média de 152 cm, pois durante as coletas houve uma variação de 149 a 155 cm;</li> <li>➤ Resultados de análise, conforme Relatório de ensaios Nº 33014/2015 e 33015/2015 da TECLAB – Tecnologia em Análises Ambientais;</li> <li>➤ Aguardando Resultado do Laboratório (<b>A.L.*</b>).</li> </ul>
--



## 14.11. ANÁLISE DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO



Solicitante: <b>CONSTRUFAM ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS</b>	
Endereço: <b>Rua Rockefeller, 716 - Curitiba/PR</b>	
Local de Coleta: <b>Itaocara - Roda D'Água</b>	Data de Recebimento: <b>07/04/2015 16:31</b>
Ponto de Coleta: <b>Rio Paraíba do Sul</b>	Condições do Tempo: <b>Chuva</b>
Tipo Amostra: <b>Água</b>	Tipo de Amostragem: <b>Composta de 10 amostras</b>
Data e Hora de Coleta: <b>23/03/2015 16:00</b>	Amostrador: <b>Construfam Engenharia e Empreendimentos</b>
Observações: <b>Cota: 152 cm</b>	

### RELATÓRIO DE ENSAIO 00033014

Parâmetro	Resultado	IE	Unidade	L.Q.	V.M.P.	Método
-----------	-----------	----	---------	------	--------	--------

#### Ensaio Granulométrico para Sólidos em Suspensão - Método de Tubo de Remoção pela Base

Diâmetro (mm)	% Retido	% Acumulado	% Mais Finos
0,0625	6,46	6,46	93,54
0,0442	0,00	121,46	-21,46
0,0312	0,00	121,46	-21,46
0,0221	0,00	121,46	-21,46
0,0156	0,00	121,46	-21,46
0,011	0,00	121,46	-21,46
0,0078	0,00	121,46	-21,46
0,0065	4,33	125,79	-25,79
0,0039	0,00	125,79	-25,79
< 0,0039	0,00	125,79	-25,79

Sólidos Dissolvidos Totais	70,0	±0,74 mg/L E.A.: ±3,15%	mg L <sup>-1</sup>	1,0	---	SM 2510/C
Sólidos Suspensos Totais	5,0	±1,3%	mg L <sup>-1</sup>	1,0	---	SM 2510/D

#### Abreviaturas:

F.A.: Erro Análise ou Tendência ou Desvio (I.E.); Incerteza Expandida (95% de Confiança) (I.E.); mais: sem; contagem da concentração da amostra; J.J.: Limite de Caracterização (L.C.); São Fátima; V.M.P.: Valor Máximo Permitido (V.M.); São Cristóvão; Análises Realizadas (R.A.).

#### Referência das Metodologias:

Hidroviagem (Prática), Normas de Obras Civis, 2ª Edição;  
APHA APHA (WPC) - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater (2012).

#### Procedimento de amostragem e coleta de ambiental: POA.COL.01, versão 19 e POA.COL.03, versão 07

Os Valores são restritos a amostra analisada no Laboratório.

A amostra ficará disponível por 7 dias após a emissão do Relatório de Ensaio.

O Relatório de Ensaio é reproduzido por completo.

Responsável Técnica: Msc. Silvia Mara Haluch Berton - CFO: 6700 - CREA-PR: 101874/D

São José dos Pinhais, 05/05/2015.

Página: 1 de 2

*Niviana R. de Lima*  
Niviana Rodrigues de Lima  
Conferência e Emissão de Relatório de Ensaio  
CRBio 50.656/07-D

AVENIDA DAS TORRES, 2281 - SÃO CRISTÓVÃO  
SÃO JOSÉ DOS PINHAIS - PR - CEP 83040-300  
CNPJ: 06.255.026/0001-67 - INSCR. MUNIC. 2810.2  
FONE/FAX: (41) 3398-3651 e 3081-4651  
teclab@teclabambiental.com.br  
www.teclabambiental.com.br

SISTEMAS DE GESTÃO CERTIFICADOS  
TOTAL MADE TOTAL EM LABORATÓRIOS



LICENÇA DE OPERAÇÃO (IAP): 5958  
REGISTRO CRQ-IX: 03861

*Osneri*



## 14.12. ANÁLISE DE MATERIAL DE FUNDO



Solicitante: <b>CONSTRUFAM ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS</b>	
Endereço: <b>Rua Rockefeller, 716 - Curitiba/PR</b>	
Local de Coleta: <b>Itaocara - Roda D'Água</b>	Data de Recebimento: <b>07/04/2015 16:31</b>
Rio de Coleta: <b>Rio Paraíba do Sul</b>	Condição de Tempo: <b>Chuva</b>
Tipo de Amostra: <b>Sedimento</b>	Tipo de Amostragem: <b>Composta de 10 amostras</b>
Data e Hora de Coleta: <b>23/03/2015 16:00</b>	Amostrador: <b>Construfam Engenharia e Empreendimentos</b>
Observações: <b>Cota: 152 cm</b>	

### RELATÓRIO DE ENSAIO 00033015

Parâmetro	Resultado	I.E.	Unidade	L.O.	V.M.P.	Método
-----------	-----------	------	---------	------	--------	--------

#### Ensaio Granulométrico

Diâmetro (mm)	% Retido	% Acumulado	% Mais Finos
16,000	0,00	0,00	100,00
8,000	0,00	0,00	100,00
4,000	0,00	0,00	100,00
2,000	4,00	4,00	96,00
1,000	8,00	12,00	88,00
0,650	2,25	14,25	85,75
0,500	36,00	50,25	49,75
0,300	36,00	86,25	13,75
0,250	4,00	90,25	9,75
0,125	8,00	98,25	1,75
0,063	1,00	99,25	0,75
< 0,063	0	99,25	0,75

**Observações:**  
E.A. F175 - 400 ml ou Tareteira de 200 ml / I.E. - Incertezas Expandidas (95% de Confiança) / I.E. - metros - sem correção da concentração da amostra  
L.O. - Limite de Quantificação / R.E. - Rio Estabelecido / V.M.P. - Valor Máximo Permitido / R.C. - Rio Consta. / \* Análises Realizadas In situ \*

#### Referência das Metodologias:

Hidrocienciologia: Política, Sistema de Ótica Correlato, 2ª Edição

#### Procedimento de amostragem e coleta de ambiental: POA.COL.01, versão 19 e POA.COL.03, versão 07

Os Valores são restritos a amostra analisada no Laboratório.  
A amostra ficará disponível por 7 dias após a emissão do Relatório de Ensaio.  
O Relatório de Ensaio é reproduzido por completo.  
Responsável Técnico: Msc. Sílvia Mara Heluch Beiton - CPF: 8700 - CREA-PR: 101874/D  
São José dos Pinhais, 23/04/2015.

Página: 1 de 2

*Niviana R. de Lima*  
Niviana Rodrigues de Lima  
Conferência e Emissão de Relatório de Ensaio  
CRBio 50.658/07-D

AVENIDA DAS TORRES, 2281 - SÃO CRISTÓVÃO  
SÃO JOSÉ DOS PINHAIS - PR - CEP 83040-300  
CNPJ: 06.255.026/0001-67 - INSCR. MUNIC. 2810.2  
FONE/FAX: (41) 3398-3651 e 3081-4651  
teclab@teclabambiental.com.br  
www.teclabambiental.com.br

SISTEMAS DE GESTÃO CERTIFICADOS  
TOTAL MADE TOTAL EM LABORATÓRIOS



LICENÇA DE OPERAÇÃO (IAP): 5958  
REGISTRO CRQ-IX: 03861

*Osneri*

## 15. HISTÓRICO DE MONITORAMENTO – 6ª CAMPANHA

### 15.1. INSPEÇÃO – PORTO DO TUTA

<b>DATA:</b> 21/04/2015	
<b>ESTAÇÃO:</b> Porto do Tuta	
<b>CÓDIGO:</b>	<b>RIO:</b> Paraíba do Sul
<b>MUNICÍPIO:</b> Itaocara	<b>ESTADO:</b> RJ

<b>MEDIÇÃO DE VAZÃO</b>	<b>SEDIMENTOS EM SUSPENSÃO</b>
EQUIPAMENTOS: ADCP (Acoustic Doppler Current Profilers).	EQUIPAMENTO: USDH-48
SEÇÃO DE MEDIÇÃO: 01	NÚMERO DE AMOSTRAS: 10
OBS.:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>As medição de vazão foi realizada na cota 74 cm.</li> </ul>	

<b>SEÇÃO DE RÉGUAS E RRNN</b>	
ESTADO: bom	ESTABILIDADE: regular
OBS.:	

<b>REGISTRO DE NÍVEIS</b>	
<b>Sensor de Nível Automático</b>	
Dados Retirados:	
Período:	
OBS.:	
<b>Observador</b>	
NOME:	
SUBSTITUTO EVENTUAL:	
RECOLHIDO BOLETIM:	PERÍODO:
OBS.:	



## 15.2. NIVELAMENTO

<b>Lances:</b> L1= 0 - 3 m; L2= 3 - 4 m e L3= 4 - 5m.	<b>Referências de nível:</b> RN1= 5527 mm
<b>Cota do Nível de Água.:</b> 74 cm às 09:00 hs em 21/04/2015.	

NIVELAMENTO					
PONTO	RÉ	VANTE	PLANO REF.	COTA	ERRO
RN1	322		5849	5527	-
L3 (4 m)		1855		3994	-6
L2 (3 m)		2854		2995	-5
AUX.	1644	2863	4630	2986	-
L1 (2 m)		2632		1998	-2
NA		3889		0741	0

CONTRANIVELAMENTO					
PONTO	RÉ	VANTE	PLANO REF.	COTA	ERRO

**OBS:**

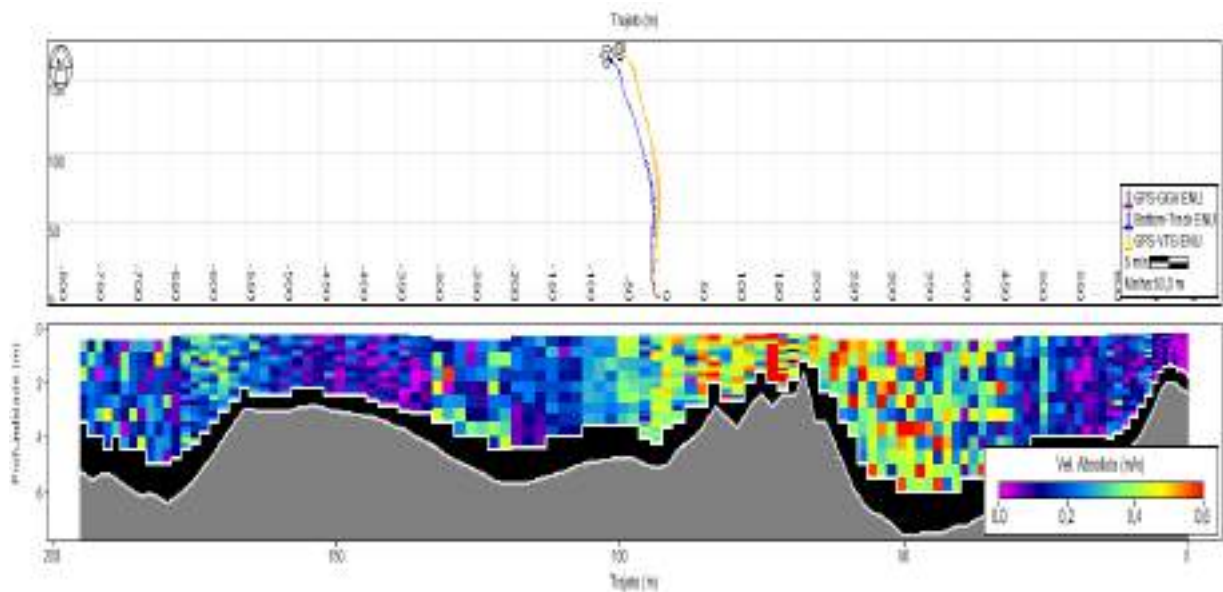


### 15.3. MEDIÇÃO DE VAZÃO – ADCP

Medição	Cota (cm)	Hora	Vazão (m <sup>3</sup> /s)
01	74	11:28:55	143,384
02	74	11:33:58	134,340
03	74	11:38:50	138,357
04	74	11:43:41	136,588
<b>MEDIA</b>	<b>74</b>	-	<b>138,167</b>

\*Resultado das medições realizadas com medidor acústico.

#### Ilustração Medição 03




#### 15.4. AMOSTRAGEM DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO

DADOS CADASTRAIS DA ESTAÇÃO			
<b>ESTAÇÃO:</b>	Porto da Tuta	<b>RIO:</b>	Paraíba do Sul
<b>MUNICÍPIO:</b>	Itaocara	<b>ESTADO:</b>	RJ

DADOS DA COLETA DE CAMPO			
<b>DATA:</b>	21/04/2015	<b>HORA:</b>	1:00 h
<b>COTA:</b>	74 cm	<b>LARGURA DO RIO:</b>	191,50 m
<b>TEMPERATURA ÁGUA:</b>	27 °C	<b>CONDIÇÕES ÁGUA:</b>	turva
<b>TEMPERATURA AR:</b>	33 °C	<b>CONDIÇÕES TEMPO:</b>	bom
<b>TÉCNICOS:</b>	Cleverson /Josué	<b>CONCENTRAÇÃO:</b>	3,3 mg/L

ESPECIFICAÇÕES DA AMOSTRAGEM DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO			
<b>MÉTODO AMOSTRAGEM:</b>	IIL	<b>AMOSTRADOR:</b>	USDH 48
		<b>Ø DO BICO:</b>	1/4"

Nº	VERTICAL	PROF. TOTAL ( m )	DISTÂNCIA DO NA ( m )	DURAÇÃO DAS COLETAS	
				1ª amostragem	2ª amostragem
1	01	1,83	18,00	1'.02".2	
2	02	3,82	36,00	0'.59".1	
3	03	3,82	54,00	0'.58".6	
4	04	4,68	72,00	0'.50".3	
5	05	4,93	96,00	0'.48".3	
6	06	3,84	108,00	0'.44".1	
7	07	4,77	126,00	0'.47".1	
8	08	7,45	144,00	0'.49".8	
9	09	4,47	162,00	0'.38".0	
10	10	3,86	180,00	1'.09".8	

OBS.:

- Efetuada coleta de material de fundo;
- Resultados de análise, conforme Relatório de ensaios Nº 34536/2015 e 34537/2015 da TECLAB – Tecnologia em Análises Ambientais;
- Aguardando Resultado do Laboratório (**A.L.\***).



## 15.5. ANÁLISE DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO



Solicitante: <b>CONSTRUFAM ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS</b>	
Endereço: <b>Rua Rockefeller, 716 - Curitiba/PR</b>	
Local de Coleta: <b>Porto da Tuta - Itaocara / RJ</b>	Data de Recebimento: <b>14/05/2015 16:00</b>
Ponto de Coleta: <b>Rio Paraíba do Sul</b>	Condições do Tempo: <b>Bom</b>
Tipo Amostra: <b>Água</b>	Tipo de Amostragem: <b>Composta de 10 Amostras</b>
Data e Hora de Coleta: <b>21/04/2015 01:00</b>	Amostrador: <b>Construfam Engenharia e Empreendimentos</b>
Observações: <b>Cota: 74 cm</b>	

### RELATÓRIO DE ENSAIO 00034536

Parâmetro	Resultado	I.E	Unidade	L.Q.	V.M.P	Método
-----------	-----------	-----	---------	------	-------	--------

#### Ensaio Granulométrico para Sólidos em Suspensão - Método de Tubo de Remoção pela Base

Diâmetro (mm)	% Retido	% Acumulado	% Mais Finos
0,0625	8,28	8,28	91,72
0,0442	9,72	173,78	-73,78
0,0312	7,34	181,12	-81,12
0,221	7,34	189,04	-89,04
0,0156	6,26	195,30	-95,30
0,011	6,26	201,56	-101,56
0,0078	5,76	207,32	-107,32
0,0065	4,17	211,49	-111,49
0,0039	2,88	214,37	-114,37
< 0,0039	7,70	222,07	-122,07

Sólidos Dissolvidos Totais	64,4	±0,74 mg/L E.A. ±3,15%	mg.L <sup>-1</sup>	1,0	---	SM 2540/C
Sólidos Suspensos Totais	3,3	±1,3%	mg.L <sup>-1</sup>	1,0	---	SM 2540/D

#### Abreviaturas:

E.A.: Erro Amostral (%); F.d.C.: Fator de Desvio / D.S.: Desvio Padrão / C.V.: Coeficiente de Variação / L.Q.: Limite de Qualidade / N.E.: Não Estabelecido / V.M.P.: Valor Máximo Permitido / R.C.: Não Correl. / Análises Realizadas: "in situ"

#### Referência das Metodologias:

Hid. e Qualidade Ambiental, Niterói: de Oliveira Carvalho, 2ª Edição;  
APWA/APHA/WPCF - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater (2012).

#### Procedimento de amostragem e coleta de ambiental: POA.COL.01, versão 19 e POA.COL.03, versão 07

Os Valores são restritos a amostra analisada no Laboratório.

A amostra ficará disponível por 7 dias após a emissão do Relatório de Ensaio.

O Relatório de Ensaio é reproduzido por completo.

Responsável Técnica: Msc. Sílvia Mara Haluch Berton - CPF: 8700 - CREA-PR: 101874/D

São José dos Pinhais, 22/05/2015

Página: 1 de 2

*Niviana R. de Lima*

Niviana Rodrigues de Lima  
Conferência e Emissão de Relatório de Ensaio  
CRBio 50.956/07-D

AVENIDA DAS TORRES, 2281 - SÃO CRISTÓVÃO  
SÃO JOSÉ DOS PINHAIS - PR - CEP 83040-300  
CNPJ: 06.255.026/0001-67 - INSCR. MUNIC. 2810.2  
FONE/FAX: (41) 3398-3651 e 3081-4651  
teclab@teclabambiental.com.br  
www.teclabambiental.com.br

SISTEMAS DE GESTÃO CERTIFICADOS  
CRIAÇÃO TOTAL EM LABORATÓRIOS



LICENÇA DE OPERAÇÃO (IAP): 5958  
REGISTRO CRQ-IX: 03861

*Osneri*

## 15.6. ANÁLISE DE MATERIAL DE FUNDO



Solicitante: <b>CONSTRUFAM ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS</b>	
Endereço: <b>Rua Rockefeller, 716 - Curitiba/PR</b>	
Local de Coleta: <b>Porto da Tuta - Itaocara / RJ</b>	Data de Recolhimento: <b>14/05/2015 16:00</b>
Ponto de Coleta: <b>Rio Paraíba do Sul</b>	Condição do Tempo: <b>Bom</b>
Tipo Amostra: <b>Sedimento</b>	Tipo de Amostragem: <b>Composta de 10 Amostras</b>
Data e Hora de Coleta: <b>21/04/2015 01:00</b>	Amostrador: <b>Construfam Engenharia e Empreendimentos</b>
Observações: <b>Cota: 74 cm</b>	

### RELATÓRIO DE ENSAIO 00034537

Parâmetro	Resultado	I.E.	Unidade	L.Q.	V.M.P.	Método
-----------	-----------	------	---------	------	--------	--------

#### Ensaio Granulométrico

Diâmetro (mm)	% Retido	% Acumulado	% Mais Finos
16.000	0,00	0,00	100,00
8.000	3,52	3,52	96,48
4.000	3,61	7,13	92,87
2.000	4,52	11,65	88,35
1.000	9,06	20,70	79,30
0,850	1,01	21,72	78,28
0,500	23,64	45,35	54,65
0,300	23,53	68,89	31,11
0,250	2,84	71,73	28,27
0,125	21,94	93,67	6,33
0,063	5,14	98,81	1,19
< 0,063	0	98,81	1,19

**Abreviaturas:**  
 E.A. - Ensaio Analítico ou Tardatório ou, Dúctil / I.E. - Incerteza Expandida (95% de Confiança) / I.E. média - sem consideração da concentração da amostra.  
 L.Q. - Limite de Quantificação / N.E. - Não Estabelecido / V.M.P. - Valor Máximo Permitido / N.C. - Não Consta / \*\* Análises Realizadas "In situ"

**Referência das Metodologias:**

Hidro sedimentologia Prática, Newton de Oliveira Cavatini, 2ª Edição.

**Procedimento de amostragem e coleta de amostra:** POA.COL.01, versão 19 e POA.COL.03, versão 07

Os Valores são restritos a amostra analisada no Laboratório.

A amostra ficará disponível por 7 dias após a emissão do Relatório de Ensaio.

O Relatório de Ensaio é reproduzido por completo.

Responsável Técnica: Msc. Sílvia Mara Haluch Barton - CPF: 8700 - CREA-PR: 101874/D

São José dos Pinhais, 01/06/2015

Página: 1 de 2

*Niviana R. de Lima*  
 Niviana Rodrigues de Lima  
 Conferência e Emissão de Relatório de Ensaio  
 CRBio 50.659/07-D

AVENIDA DAS TORRES, 2281 - SÃO CRISTÓVÃO  
 SÃO JOSÉ DOS PINHAIS - PR - CEP 83040-300  
 CNPJ: 06.255.026/0001-67 - INSCR. MUNIC. 2810.2  
 FONE/FAX: (41) 3398-3651 e 3081-4651  
 teclab@teclabambiental.com.br  
 www.teclabambiental.com.br

SISTEMAS DE GESTÃO CERTIFICADOS  
 DINAMIDADE TOTAL EM LABORATORIOS



LICENÇA DE OPERAÇÃO (IAP): 5958  
 REGISTRO CRQ-IX: 03861

*Osneri*

## 15.7. INSPEÇÃO – RODA D'ÁGUA

<b>DATA:</b> 22/04/2015	
<b>ESTAÇÃO:</b> Roda D'Água	
<b>CÓDIGO:</b>	<b>RIO:</b> Paraíba do Sul
<b>MUNICÍPIO:</b> Itaocara	<b>ESTADO:</b> RJ

<b>MEDIÇÃO DE VAZÃO</b>	<b>SEDIMENTOS EM SUSPENSÃO</b>
EQUIPAMENTO: ADCP (Acoustic Doppler Current Profilers).	EQUIPAMENTO: USDH-48
SEÇÃO DE MEDIÇÃO: 02	NÚMERO DE AMOSTRAS: 10
OBS.: <ul style="list-style-type: none"> <li>• A medição de vazão foi realizada na cota 76 cm.</li> <li>• Não foi possível realizar a medição de vazão na seção de medição 01 (SM1), pois a cota estava muito baixa.</li> </ul>	

<b>SEÇÃO DE RÉGUAS E RRNN</b>	
ESTADO: bom	ESTABILIDADE: boa
OBS.:	

<b>REGISTRO DE NÍVEIS</b>	
<b>Sensor de Nível Automático</b>	
Dados Retirados:	
Período:	
OBS.:	
<b>Observador</b>	
NOME:	
SUBSTITUTO EVENTUAL:	
RECOLHIDO BOLETIM:	PERÍODO:
OBS.:	





## 15.8. NIVELAMENTO

<b>Lances:</b> L1= 0 - 2 m, L2= 2 - 3 m, L3= 3 - 4 m, L4= 4 - 5m e L5= 5 - 6m.	<b>Referências de nível:</b> RN1= 3774 mm RN2= 5400 mm
<b>Cota do Nível de Água.:</b> 76 cm às 16:00 hs em 22/04/2015	

NIVELAMENTO					
PONTO	RÉ	VANTE	PLANO REF.	COTA	ERRO
RN2	1102		6502	5400	-
L5 (5 m)		1501		5001	+1
L4 (4 m)		2503		3999	-1
RN1	0665	2728	4439	3774	0
L3 (3 m)		1443		2996	-4
L2 (2 m)		2440		1999	-1
L1 (1 m)		3437		1002	+2
NA		3677		0762	-

CONTRANIVELAMENTO					
PONTO	RÉ	VANTE	PLANO REF.	COTA	ERRO

**OBS:**



## 15.9. MEDIÇÃO DE VAZÃO RODA D'ÁGUA

Abaixo segue ilustração das seções de medição da estação Roda D'água, referente à 6ª campanha de monitoramento hidrométrico. O somatório do lado esquerdo com o lado direito da ilha formam a vazão total do rio.



	Lado Esquerdo (m <sup>3</sup> /s)	Lado Direito (m <sup>3</sup> /s)	Total (m <sup>3</sup> /s)
<b>Vazão</b>	94,173	21,568	<b>115,741</b>

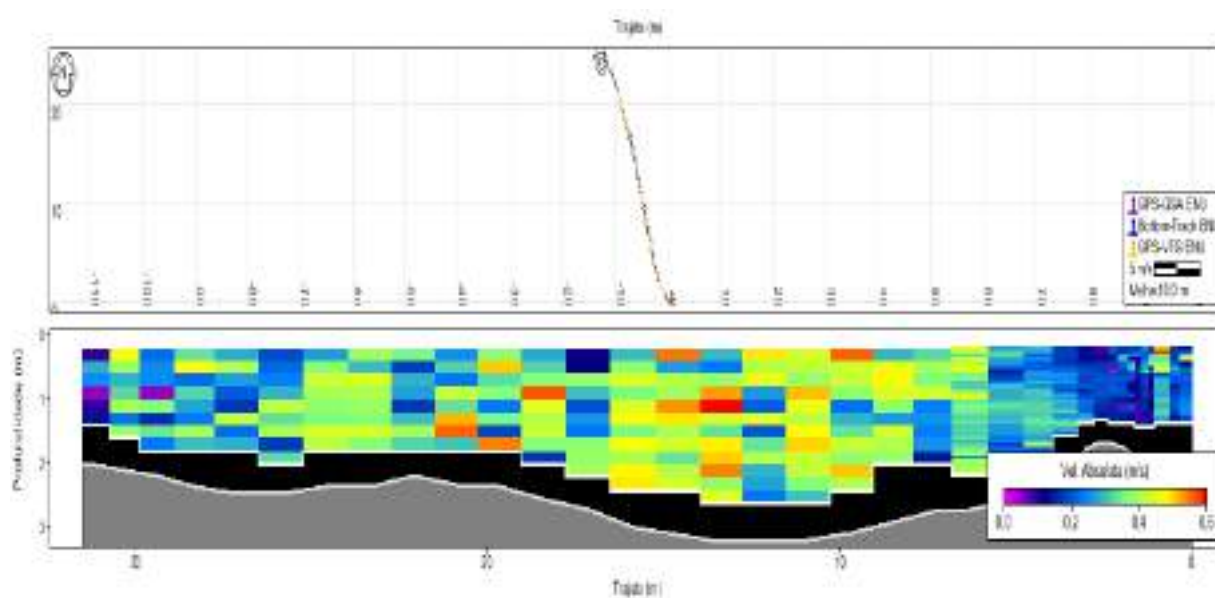


## MEDIÇÃO LADO DIREITO DA ILHA

Medição	Cota (cm)	Hora	Vazão (m <sup>3</sup> /s)
01	76	11:57:55	20,577
02	76	12:00:01	22,629
03	76	12:01:14	20,675
04	76	12:02:29	22,442
<b>MEDIA</b>	<b>76</b>	-	<b>21,581</b>

\*Resultado das medições realizadas com medidor acústico.

### Ilustração Medição 01

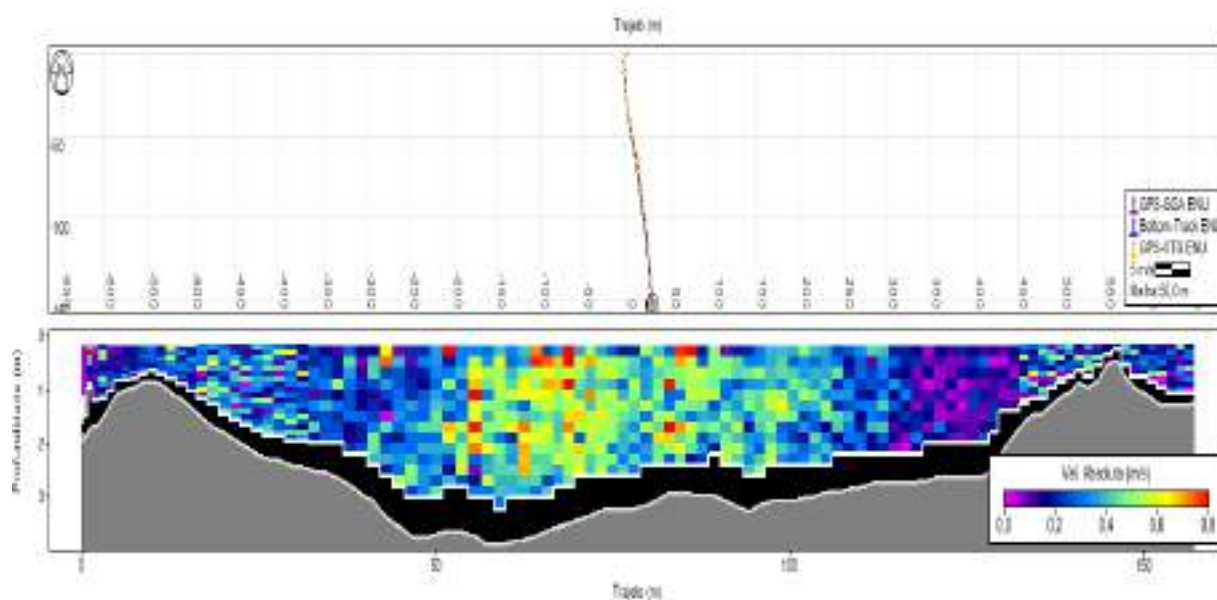



## MEDIÇÃO LADO ESQUERDO DA ILHA

Medição	Cota (cm)	Hora	Vazão (m <sup>3</sup> /s)
01	76	11:30:50	93,868
02	76	11:35:53	96,151
03	76	11:44:28	94,217
04	76	11:49:30	92,844
<b>MEDIA</b>	<b>76</b>	-	<b>94,173</b>

\*Resultado das medições realizadas com medidor acústico.

### Ilustração Medição 03




### 15.10. AMOSTRAGEM DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO

DADOS CADASTRAIS DA ESTAÇÃO			
<b>ESTAÇÃO:</b>	Roda D'Água	<b>RIO:</b>	Paraíso do Sul
<b>MUNICÍPIO:</b>	Itaocara	<b>ESTADO:</b>	RJ

DADOS DA COLETA DE CAMPO			
<b>DATA:</b>	22/04/2015	<b>HORA:</b>	12:40 h
<b>COTA:</b>	76 cm	<b>LARGURA DO RIO:</b>	194,30 m
<b>TEMPERATURA ÁGUA:</b>	27 °C	<b>CONDIÇÕES ÁGUA:</b>	turva
<b>TEMPERATURA AR:</b>	32 °C	<b>CONDIÇÕES TEMPO:</b>	bom
<b>TÉCNICOS:</b>	Cleverson/Josué	<b>CONCENTRAÇÃO:</b>	3,3 mg/L

ESPECIFICAÇÕES DA AMOSTRAGEM DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO			
<b>MÉTODO AMOSTRAGEM:</b>	IIL	<b>AMOSTRADOR:</b>	USDH 48
		<b>Ø DO BICO:</b>	1/4"

#### COLETAS REALIZADAS NO CANAL ESQUERDO

Nº	VERTICAL	PROF. TOTAL ( m )	DISTÂNCIA DO NA ( m )	DURAÇÃO DAS COLETAS	
				1ª amostragem	2ª amostragem
1	01	1,31	15,00	34".6	
2	02	1,51	30,00	35".9	
3	03	2,72	45,00	35".1	
4	04	2,94	60,00	2'.00".0	
5	05	2,98	75,00	2'.06".1	
6	06	2,99	90,00	27".4	
7	07	3,74	105,00	29".7	
8	08	3,25	120,00	29".8	
9	09	2,66	135,00	38".5	
10	10	2,24	150,00	1'.48"2	



**COLETAS REALIZADAS NO CANAL DIREITO**

Nº	VERTICAL	PROF. TOTAL ( m )	DISTÂNCIA DO NA ( m )	DURAÇÃO DAS COLETAS	
				1ª amostragem	2ª amostragem
11	01	2,01	06,00	36",3	
12	02	2,64	12,00	37".4	
13	03	3,14	18,00	36".7	
14	04	3,19	24,00	33".9	
15	05	2,59	30,00	35".5	

**OBS.:**

- As coletas dos materiais, para as análises em laboratório, foram realizada na SM2 (lado direito e lado esquerdo da ilha), pois a cota apresentava-se muito baixa para a realização dos trabalhos na SM1.
- Resultados de análise, conforme Relatório de ensaios Nº 34538/2015 e 34539/2015 da TECLAB – Tecnologia em Análises Ambientais;
- Aguardando Resultado do Laboratório (**A.L.\***).



## 15.11. ANÁLISE DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO



Solicitante: <b>CONSTRUFAM ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS</b>	
Endereço: <b>Rua Rockefeller, 716 - Curitiba/PR</b>	
Local de Coleta: <b>Roda D'Água - Itaocara / RJ</b>	Data de Recebimento: <b>14/05/2015 16:00</b>
Ponto de Coleta: <b>Rio Paraíso do Sul</b>	Condições do Tempo: <b>Bom</b>
Tipo Amostra: <b>Água</b>	Tipo de Amostragem: <b>Composta de 10 Amostras</b>
Data e Hora de Coleta: <b>22/04/2015 12:40</b>	Amostrador: <b>Construfam Engenharia e Empreendimentos</b>
Observações: <b>Cota: 76 cm</b>	

### RELATÓRIO DE ENSAIO 00034538

Parâmetro	Resultado	I.E	Unidade	L.Q.	V.M.P	Método
-----------	-----------	-----	---------	------	-------	--------

#### Ensaio Granulométrico para Sólidos em Suspensão - Método de Tubo de Remoção pela Base

Diâmetro (mm)	% Retido	% Acumulado	% Mais Finos
0,0625	8,57	8,57	91,43
0,0442	8,51	172,50	-72,50
0,0312	7,46	179,96	-79,96
0,0221	6,22	186,17	-86,17
0,0156	5,37	191,54	-91,54
0,011	4,65	196,18	-96,18
0,0078	4,38	200,56	-100,56
0,0065	3,01	203,57	-103,57
0,0039	2,22	205,80	-105,80
< 0,0039	4,70	210,51	-110,51

Sólidos Dissolvidos Totais	49,2	±0,74 mg/L E.A. ±3,15%	mg.L <sup>-1</sup>	1,0	---	SM 2540/C
Sólidos Suspensos Totais	3,3	±1,3%	mg.L <sup>-1</sup>	1,0	---	SM 2540/D

**Abreviaturas:**  
 E.A. Erro Amostral (%); F.d.C. Fator de Desvio / D.S. - Incerteza (aparelho) / 68% de Confiança; I.E. Índice, sem consideração da capacidade da amostra;  
 L.Q. Limite de Quantificação; N.E. Não Estabelecido; V.M.P. Valor Máximo Permitido / R.C. Não Correla; T.A. Análise Realizada "in situ"

#### Referência das Metodologias:

Hid. essod. metrol. Prática, Newson de Oliveira Carvalho, 2ª Edição;  
 APWA/APHA/WPCF - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater (2012).

#### Procedimento de amostragem e coleta de ambiental: POA.COL.01, versão 19 e POA.COL.03, versão 07

Os Valores são restritos a amostra analisada no Laboratório.  
 A amostra ficará disponível por 7 dias após a emissão do Relatório de Ensaio.  
 O Relatório de Ensaio é reproduzido por completo.  
 Responsável Técnica: Msc. Sílvia Mara Haluch Berton - CPF: 8700 - CREA-PR: 101874/D  
 São José dos Pinhais, 22/05/2015

Página: 1 de 2

*Niviana R. de Lima*  
 Niviana Rodrigues de Lima  
 Conferência e Emissão de Relatório de Ensaio  
 CRBio 50.956/07-D

AVENIDA DAS TORRES, 2281 - SÃO CRISTÓVÃO  
 SÃO JOSÉ DOS PINHAIS - PR - CEP 83040-300  
 CNPJ: 06.255.026/0001-67 - INSCR. MUNIC. 2810.2  
 FONE/FAX: (41) 3398-3651 e 3081-4651  
 teclab@teclabambiental.com.br  
 www.teclabambiental.com.br

SISTEMAS DE GESTÃO CERTIFICADOS  
 CRIAÇÃO TOTAL EM LABORATÓRIOS



LICENÇA DE OPERAÇÃO (IAP): 5958  
 REGISTRO CRQ-IX: 03861

*Osneri*

## 15.12. ANÁLISE DE MATERIAL DE FUNDO



Solicitante: <b>CONSTRUFAM ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS</b>	
Endereço: <b>Rua Rockefeller, 716 - Curitiba/PR</b>	
Local de Coleta: <b>Roda D'água - Itaocara / RJ</b>	Data de Recebimento: <b>14/05/2015 16:00</b>
Ponto de Coleta: <b>Rio Paraíso do Sul</b>	Condições do Tempo: <b>Bom</b>
Tipo Amostra: <b>Sedimento</b>	Tipo de Amostragem: <b>Composta de 10 Amostras</b>
Data e Hora de Coleta: <b>22/04/2015 12:40</b>	Amostrador: <b>Construfam Engenharia e Empreendimentos</b>
Observações: <b>Cota: 76 cm</b>	

### RELATÓRIO DE ENSAIO 00034539

Parâmetro	Resultado	I.E.	Unidade	L.Q.	V.M.P.	Método
-----------	-----------	------	---------	------	--------	--------

#### Ensaio Granulométrico

Diâmetro (mm)	% Retido	% Acumulado	% Mais Finos
16,000	0,00	0,00	100,00
8,000	4,09	4,09	95,91
4,000	5,57	9,66	90,34
2,000	7,35	17,01	82,99
1,000	25,18	42,17	57,83
0,850	2,38	44,54	55,46
0,500	30,68	75,23	24,77
0,300	14,31	89,54	10,46
0,250	0,78	90,32	9,68
0,125	6,35	96,67	3,33
0,063	2,28	98,95	1,05
< 0,063	0	98,95	1,05

#### Abreviaturas:

E.A. Erro Analítico e, Tolerância ou Desvio; I.E. Incerteza Expandida (55% de Confiança); L.Q. Limites - sem consideração da concentração da amostra; L.C. Limite de Quantificação; % Ret. Valor Estabelecido; V.M.P. Valor Máximo Permitido; R.Q. Não Consta; \*\* Análises Realizadas "in situ"

#### Referência das Metodologias:

Normas técnicas: Política, Setor de Defesa Civil, 2ª Edição.

#### Procedimento de amostragem e coleta de ambiental: POA.COL.01, versão 19 e POA.COL.03, versão 07

Os Valores são restritos a amostra analisada no Laboratório.

A amostra ficará disponível por 7 dias após a emissão do Relatório de Ensaio.

O Relatório de Ensaio é reproduzido por completo.

Responsável Técnico: Msc. Sílvia Mara Hauch Barton - CBO: 8700 - CREA-PR: 101874/D

São José dos Pinhais, 01/06/2015

Página: 1 de 2

*Niviana R. de Lima*  
Niviana Rodrigues de Lima  
Conferência e Emissão de Relatório de Ensaio  
CRBio 50.956/07-D

AVENIDA DAS TORRES, 2281 - SÃO CRISTÓVÃO  
SÃO JOSÉ DOS PINHAIS - PR - CEP 83040-300  
CNPJ: 06.255.026/0001-67 - INSCR. MUNIC. 2810.2  
FONE/FAX: (41) 3398-3651 e 3081-4651  
teclab@teclabambiental.com.br  
www.teclabambiental.com.br

SISTEMAS DE GESTÃO CERTIFICADOS  
CRIAÇÃO TOTAL EM LABORATÓRIOS



LICENÇA DE OPERAÇÃO (IAP): 5958  
REGISTRO CRQ-IX: 03861

*Osneri*



## 16. HISTÓRICO DE MONITORAMENTO – 7ª CAMPANHA

### 16.1. INSPEÇÃO – PORTO DO TUTA

<b>DATA:</b> 23/05/2015	
<b>ESTAÇÃO:</b> Porto do Tuta	
<b>CÓDIGO:</b>	<b>RIO:</b> Paraíba do Sul
<b>MUNICÍPIO:</b> Itaocara	<b>ESTADO:</b> RJ

<b>MEDIÇÃO DE VAZÃO</b>	<b>SEDIMENTOS EM SUSPENSÃO</b>
EQUIPAMENTOS: ADCP (Acoustic Doppler Current Profilers).	EQUIPAMENTO: USDH-48
SEÇÃO DE MEDIÇÃO: 01	NÚMERO DE AMOSTRAS: 10
OBS.:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>As medição de vazão foi realizada na cota 75 cm.</li> </ul>	

<b>SEÇÃO DE RÉGUAS E RRNN</b>	
ESTADO: bom	ESTABILIDADE: regular
OBS.:	

<b>REGISTRO DE NÍVEIS</b>	
<b>Sensor de Nível Automático</b>	
Dados Retirados:	
Período:	
OBS.:	
<b>Observador</b>	
NOME:	
SUBSTITUTO EVENTUAL:	
RECOLHIDO BOLETIM:	PERÍODO:
OBS.:	



## 16.2. NIVELAMENTO

<b>Lances:</b> L1= 0 - 3 m; L2= 3 - 4 m e L3= 4 - 5m.	<b>Referências de nível:</b> RN1= 5527 mm
<b>Cota do Nível de Água.:</b> 75 cm às 08:30 hs em 23/05/2015.	

NIVELAMENTO					
PONTO	RÉ	VANTE	PLANO REF.	COTA	ERRO
RN1	325		5852	5527	
L3 (4 m)		1858		3994	-6
L2 (3 m)		2855		2997	-3
L1 (2 m)	914	3853	2913	1999	-1
NA		2165		748	-

CONTRANIVELAMENTO					
PONTO	RÉ	VANTE	PLANO REF.	COTA	ERRO

**OBS:**

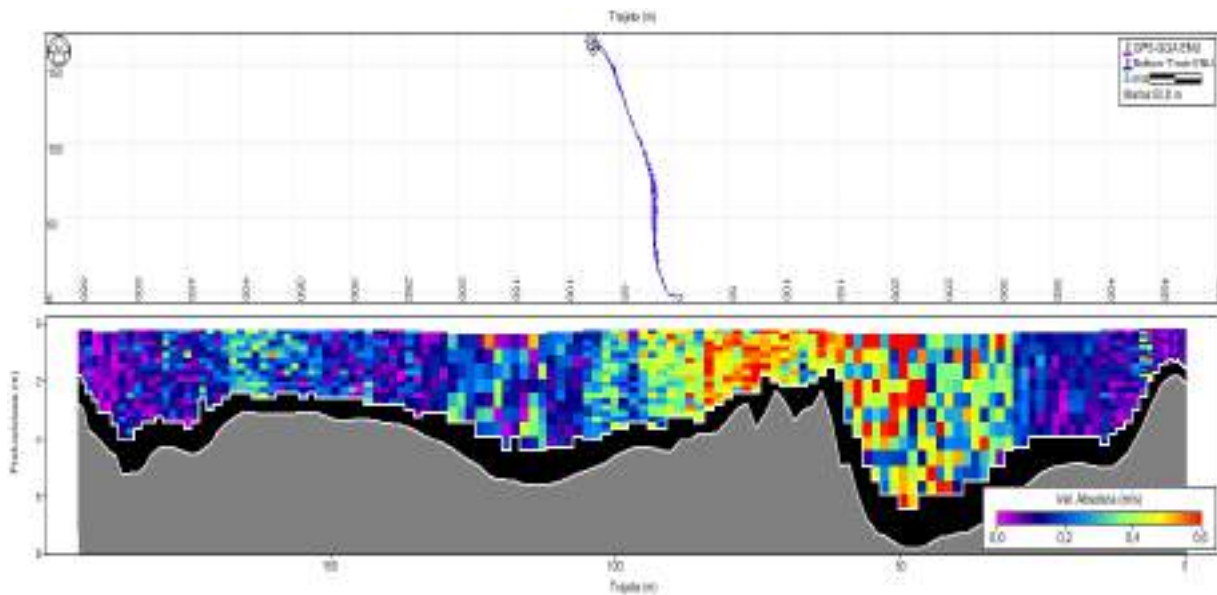


### 16.3. MEDIÇÃO DE VAZÃO – ADCP

Medição	Cota (cm)	Hora	Vazão (m <sup>3</sup> /s)
01	75	11:21:12	143,264
02	75	11:24:32	122,170
03	75	11:38:49	138,496
04	75	11:41:40	130,057
<b>MEDIA</b>	<b>75</b>	-	<b>135,997</b>

\*Resultado das medições realizadas com medidor acústico.

#### Ilustração Medição 03




#### 16.4. AMOSTRAGEM DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO

DADOS CADASTRAIS DA ESTAÇÃO			
<b>ESTAÇÃO:</b>	Porto da Tuta	<b>RIO:</b>	Paraíba do Sul
<b>MUNICÍPIO:</b>	Itaocara	<b>ESTADO:</b>	RJ

DADOS DA COLETA DE CAMPO			
<b>DATA:</b>	23/05/2015	<b>HORA:</b>	13:10 h
<b>COTA:</b>	75 cm	<b>LARGURA DO RIO:</b>	188,90 m
<b>TEMPERATURA ÁGUA:</b>	23 °C	<b>CONDIÇÕES ÁGUA:</b>	turva
<b>TEMPERATURA AR:</b>	28 °C	<b>CONDIÇÕES TEMPO:</b>	bom
<b>TÉCNICOS:</b>	Cleverson /Josué	<b>CONCENTRAÇÃO:</b>	<b>10,0 mg/L</b>

ESPECIFICAÇÕES DA AMOSTRAGEM DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO			
<b>MÉTODO AMOSTRAGEM:</b>	IIL	<b>AMOSTRADOR:</b>	USDH 48
		<b>Ø DO BICO:</b>	1/4"

Nº	VERTICAL	PROF. TOTAL ( m )	DISTÂNCIA DO NA ( m )	DURAÇÃO DAS COLETAS	
				1ª amostragem	2ª amostragem
1	01	1,89	18,00	2'.04".2	
2	02	4,00	36,00	0'.58".0	
3	03	4,09	54,00	1'.56".0	
4	04	5,50	72,00	0'.50".0	
5	05	4,97	96,00	0'.51".0	
6	06	3,84	108,00	0'.45".0	
7	07	4,66	126,00	1'.37".1	
8	08	7,40	144,00	0'.49".7	
9	09	5,77	162,00	1'.15".8	
10	10	3,86	180,00	1'.09".8	

OBS.:

- Efetuada coleta de material de fundo;
- Resultados de análise, conforme Relatório de ensaios Nº 35259/2015 e 35260/2015 da TECLAB – Tecnologia em Análises Ambientais.



## 16.5. ANÁLISE DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO



**TECLAB<sup>®</sup>**  
LABORATÓRIOS

Qualidade total em Laboratórios  
Compromisso Ambiental



Solicitante: <b>CONSTRUFAM ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS</b>	
Endereço: <b>Rua Rockefeller, 716 - Curitiba/PR</b>	
Local de Coleta: <b>Porto de Tuta - Itacara / RJ</b>	Data de Recebimento: <b>02/06/2015 15:30</b>
Ponto de Coleta: <b>Rio Paraiíba do Sul</b>	Condições do Tempo: <b>Bom</b>
Tipo Amostra: <b>Água</b>	Tipo de Amostragem: <b>Composta de 5 Amostras</b>
Data e Hora de Coleta: <b>23/05/2015 13:10</b>	Amostrador: <b>Construfam Engenharia e Empreendimentos</b>
Observações: <b>Cota: 75 cm</b>	

### RELATÓRIO DE ENSAIO 00035259

Parâmetro	Resultado	I.E	Unidade	L.Q.	V.M.P	Método
-----------	-----------	-----	---------	------	-------	--------

#### Ensaio Granulométrico para Sólidos em Suspensão - Método de Tubo de Remoção pela Base

Diâmetro (mm)	% Retido	% Acumulado	% Mais Finos
0,0625	2,01	2,01	97,99
0,0442	2,12	218,72	0
0,0312	2,12	220,84	0
0,0221	2,12	222,96	0
0,0158	2,12	225,08	0
0,011	2,12	227,19	0
0,0078	2,12	229,31	0
0,0065	2,12	231,43	0
0,0039	2,12	233,54	0
<-0,0039	2,117288582	235,66	0

Sólidos Dissolvidos Totais	80,0	±0,74 mg.L <sup>-1</sup> E.A. ±3,15%	mg.L <sup>-1</sup>	1,0	---	SM 2540/C
Sólidos Suspensos Totais	10,0	±1,3%	mg.L <sup>-1</sup>	1,0	---	SM 2540/D

#### Abreviaturas:

A: Tipo Analítico ou Tolerância do Desvio (1%) - Incerteza Expandida (95% de Cobertura) / I.E: método sem consideração da cobertura da amostra / L.Q: Limite de Quantificação / N.E: Não Estabelecido / V.M.P: Valor Máximo Permissível / N.C.: Não Correla / \* Análises Realizadas em outro V.A. não se aplica

#### Referência das Metodologias:

1- Laboratório de Hidrologia, Newton de Oliveira Carvalho, 2ª Edição  
2- AP226-A-01 (14-07-01) - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater (2012)

#### Procedimento de amostragem e coleta de ambiental: POA.COL.01, versão 19 e POA.COL.03, versão 07

Os Valores são restritos a amostra analisada no Laboratório.

A amostra ficará disponível por 7 dias após a emissão do Relatório de Ensaio.

O Relatório de Ensaio é reproduzido por completo.

Responsável Técnica: **Msc. Sílvia Mara Haluch Berton - CPF: 8700 - CREA-PR: 101874/D**

São José dos Pinhais, 13/07/2015

Página 1 de 2

*Nivana R. de Lima*

Nivana Rodrigues de Lima

Conferência e Emissão de Relatório de Ensaio  
CRB 0 50.858/07-D

AVENIDA DAS TORRES, 2281 - SÃO CRISTÓVÃO  
SÃO JOSÉ DOS PINHAIS - PR - CEP 83040-300  
CNPJ: 08.255.026/0001-67 - INSCR. MUNIC. 2810.2  
FONE: (41) 3398-3651 e 3081-4651  
teclab@teclabambiental.com.br  
www.teclabambiental.com.br

SISTEMAS DE GESTÃO CERTIFICADOS



LICENÇA DE OPERAÇÃO (IAP): 5958

REGISTRO CRQ-IX: 03861

*Osneri*

## 16.6. ANÁLISE DE MATERIAL DE FUNDO



Solicitante: <b>CONSTRUFAM ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS</b>	
Endereço: <b>Rua Rockefeller, 716 - Curitiba/PR</b>	
Local de Coleta: <b>Porto de Tuta - Itaocara / RJ</b>	Data de Recebimento: <b>02/06/2015 15:30</b>
Ponto de Coleta: <b>Rio Paraiíba do Sul</b>	Condições do Tempo: <b>Bom</b>
Tipo Amostra: <b>Sedimento</b>	Tipo de Amostragem: <b>Composta de 5 Amostras</b>
Data e Hora de Coleta: <b>23/05/2015 13:10</b>	Amostrador: <b>Construfam Engenharia e Empreendimentos</b>
Observações: <b>Cota: 75 cm</b>	

### RELATÓRIO DE ENSAIO 00035260

Parâmetro	Resultado	I.E	Unidade	L.Q.	V.M.P	Método
-----------	-----------	-----	---------	------	-------	--------

#### Ensaio Granulométrico

Diâmetro (mm)	% Retido	% Acumulado	% Mais Finos
16,000	0,00	0,00	100,00
8,000	0,00	0,00	100,00
4,000	2,90	2,90	97,10
2,000	3,12	6,02	93,98
1,000	4,09	10,11	89,89
0,850	0,69	10,80	89,20
0,500	14,03	24,83	75,17
0,300	29,97	54,80	45,20
0,250	4,30	59,10	40,90
0,125	31,40	90,50	9,50
0,063	7,86	98,36	1,64
< 0,063	0	98,36	1,64

**Abreviaturas:**  
 F.A. - Fm. Análise ou Tendeira; D. - Diâmetro; I.E. - Incerteza Expandida; R% - % de Contribuição; L.F. - Limite; V.M.P. - Valor Máximo Permitido; N.C. - Não Consta; (\*) - Análise Realizada "in situ".  
 L.Q. - Limite de Quantificação; N.E. - Não Estabelecido; V.M.P. - Valor Máximo Permitido; N.C. - Não Consta; (\*) - Análise Realizada "in situ".

**Referência das Metodologias:**

NBR 703 - Granulometria Plástica, Newton de Oliveira Carvalho, 2ª Edição

**Procedimento de amostragem e coleta de ambiental: POA.COL.01, versão 19 e POA.COL.03, versão 07**

Os Valores são restritos a amostra analisada no Laboratório.  
 A amostra ficará disponível por 7 dias após a emissão do Relatório de Ensaio.  
 O Relatório de Ensaio é reproduzido por completo.  
 Responsável Técnica: Msc. Sílvia Mara Haluch Berton - CPF: 8700 - CREA-PR: 101874/D  
 São José dos Pinhais, 29/06/2015

Página 1 de 2

*Niviana R. de Lima*  
 Niviana Rodrigues de Lima  
 Conferência e Emissão de Relatório de Ensaio  
 CRB 050.856/07-D

AVENIDA DAS TORRES, 2281 - SÃO CRISTÓVÃO  
 SÃO JOSÉ DOS PINHAIS - PR - CEP 83040-300  
 CNPJ: 06.255.026/0001-67 - INSCR. MUNIC. 2810.2  
 FONE/FAX: (41) 3398-3651 e 3081-4651  
 teclab@teclabambiental.com.br  
 www.teclabambiental.com.br

SISTEMAS DE GESTÃO CERTIFICADOS  
 ISO 9001:2015  
 ISO 14001:2015  
 ISO 45001:2018  
 LICENÇA DE OPERAÇÃO (IAP): 5958  
 REGISTRO CRQ-IX: 03861

*Osneri*

## 16.7. INSPEÇÃO – RODA D'ÁGUA

<b>DATA:</b> 24/05/2015	
<b>ESTAÇÃO:</b> Roda D'Água	
<b>CÓDIGO:</b>	<b>RIO:</b> Paraíba do Sul
<b>MUNICÍPIO:</b> Itaocara	<b>ESTADO:</b> RJ

<b>MEDIÇÃO DE VAZÃO</b>	<b>SEDIMENTOS EM SUSPENSÃO</b>
EQUIPAMENTO: ADCP (Acoustic Doppler Current Profilers).	EQUIPAMENTO: USDH-48
SEÇÃO DE MEDIÇÃO: 02	NÚMERO DE AMOSTRAS: 10
OBS.: <ul style="list-style-type: none"> <li>A medição de vazão foi realizada na cota 86 cm.</li> </ul>	

<b>SEÇÃO DE RÉGUAS E RRNN</b>	
ESTADO: bom	ESTABILIDADE: boa
OBS.:	

<b>REGISTRO DE NÍVEIS</b>	
<b>Sensor de Nível Automático</b>	
Dados Retirados:	
Período:	
OBS.:	
<b>Observador</b>	
NOME:	
SUBSTITUTO EVENTUAL:	
RECOLHIDO BOLETIM:	PERÍODO:
OBS.:	



## 16.8. NIVELAMENTO

<b>Lances:</b> L1= 0 - 2 m, L2= 2 - 3 m, L3= 3 - 4 m, L4= 4 - 5m e L5= 5 - 6m.	<b>Referências de nível:</b> RN1= 3774 mm RN2= 5400 mm
<b>Cota do Nível de Água.:</b> 86 cm às 16:10 hs em 24/05/2015	

NIVELAMENTO					
PONTO	RÉ	VANTE	PLANO REF.	COTA	ERRO
RN2	811		6211	5400	
L5 (6 m)		213		5998	-2
L4 (5 m)		1212		4999	-1
RN1	513	2437	4287	3774	-
L3 (4 m)		0293		3994	-6
L2 (3 m)		1288		2999	-1
L1 (2 m)		2288		1999	-1
NA		3425		0862	-

CONTRANIVELAMENTO					
PONTO	RÉ	VANTE	PLANO REF.	COTA	ERRO

**OBS:**





## 16.9. MEDIÇÃO DE VAZÃO RODA D'ÁGUA

Abaixo segue ilustração das seções de medição da estação Roda D'água, referente à 7ª campanha de monitoramento hidrométrico. O somatório do lado esquerdo com o lado direito da ilha formam a vazão total do rio.



	Lado Esquerdo (m <sup>3</sup> /s)	Lado Direito (m <sup>3</sup> /s)	Total (m <sup>3</sup> /s)
<b>Vazão</b>	115,237	26,952	<b>142,189</b>

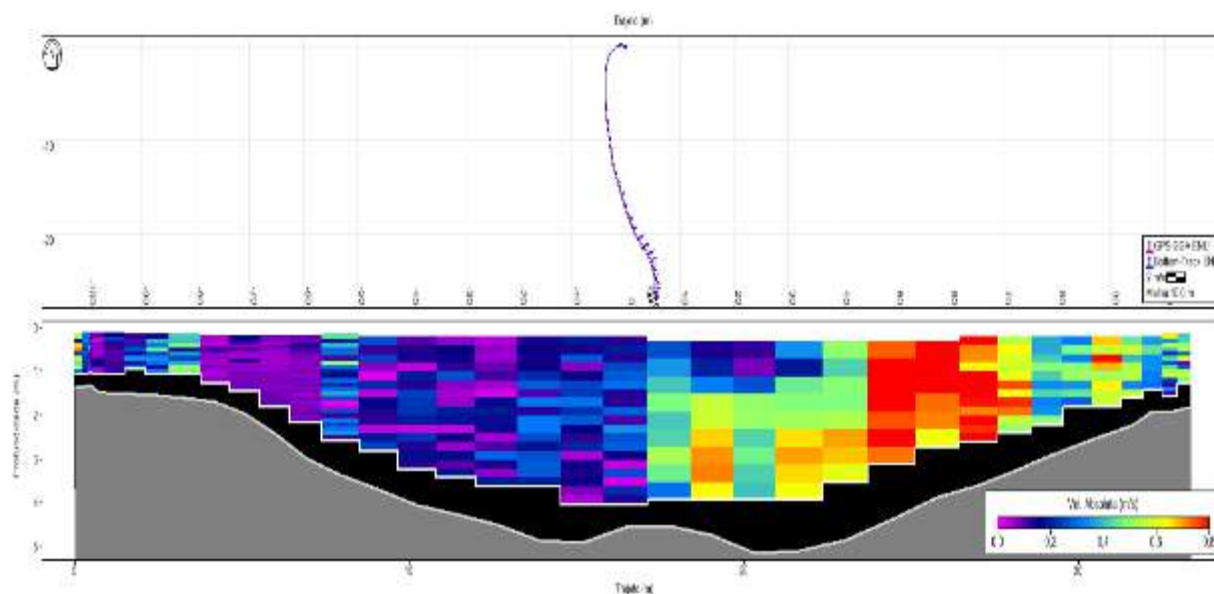


### MEDIÇÃO LADO DIREITO DA ILHA

Medição	Cota (cm)	Hora	Vazão (m <sup>3</sup> /s)
01	86	09:49:11	26,754
02	86	09:50:23	27,622
03	86	09:51:21	27,923
04	86	09:52:23	25,509
<b>MEDIA</b>	<b>86</b>	-	<b>26,952</b>

\*Resultado das medições realizadas com medidor acústico.

### Ilustração Medição 01

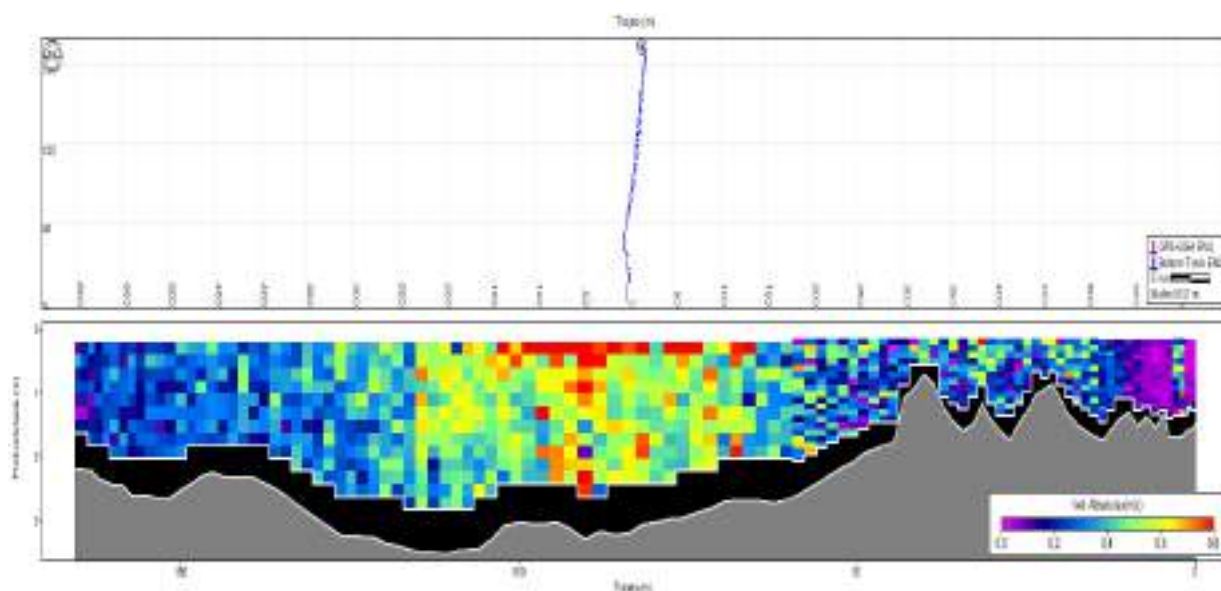



## MEDIÇÃO LADO ESQUERDO DA ILHA

Medição	Cota (cm)	Hora	Vazão (m <sup>3</sup> /s)
01	86	09:26:10	126,192
02	86	09:28:50	106,443
03	86	09:31:15	120,675
04	86	09:33:42	107,636
<b>MEDIA</b>	<b>86</b>	-	<b>115,237</b>

\*Resultado das medições realizadas com medidor acústico.

### Ilustração Medição 01




## 16.10. AMOSTRAGEM DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO

DADOS CADASTRAIS DA ESTAÇÃO			
<b>ESTAÇÃO:</b>	Roda D'Água	<b>RIO:</b>	Paraíso do Sul
<b>MUNICÍPIO:</b>	Itaocara	<b>ESTADO:</b>	RJ

DADOS DA COLETA DE CAMPO			
<b>DATA:</b>	24/05/2015	<b>HORA:</b>	13:30 h
<b>COTA:</b>	86 cm	<b>LARGURA DO RIO:</b>	199,50 m
<b>TEMPERATURA ÁGUA:</b>	23 °C	<b>CONDIÇÕES ÁGUA:</b>	turva
<b>TEMPERATURA AR:</b>	29 °C	<b>CONDIÇÕES TEMPO:</b>	bom
<b>TÉCNICOS:</b>	Cleverson/Josué	<b>CONCENTRAÇÃO:</b>	<b>2,0 mg/L</b>

ESPECIFICAÇÕES DA AMOSTRAGEM DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO			
<b>MÉTODO AMOSTRAGEM:</b>	IIL	<b>AMOSTRADOR:</b>	USDH 48
		<b>Ø DO BICO:</b>	1/4"

### COLETAS REALIZADAS NO CANAL ESQUERDO

Nº	VERTICAL	PROF. TOTAL ( m )	DISTÂNCIA DO NA ( m )	DURAÇÃO DAS COLETAS	
				1ª amostragem	2ª amostragem
1	01	1,76	15,00	42". 0	
2	02	2,66	30,00	47". 0	
3	03	3,48	45,00	47". 4	
4	04	3,87	60,00	37". 0	
5	05	2,94	75,00	38". 2	
6	06	3,12	90,00	40". 7	
7	07	2,63	105,00	45". 5	
8	08	1,95	120,00	36". 4	
9	09	1,65	135,00	38". 7	
10	10	1,44	150,00	55". 0	



**COLETAS REALIZADAS NO CANAL DIREITO**

Nº	VERTICAL	PROF. TOTAL ( m )	DISTÂNCIA DO NA ( m )	DURAÇÃO DAS COLETAS	
				1ª amostragem	2ª amostragem
11	01	1,79	05,00	43". 0	
12	02	3,61	10,00	43". 0	
13	03	4,67	15,00	37". 0	
14	04	3,71	20,00	37". 0	
15	05	1,40	25,00	35". 2	

OBS.:

- Foi realizada coleta de material de fundo;
- Resultados de análise, conforme Relatório de ensaios Nº 35261/2015 e 35262/2015 da TECLAB – Tecnologia em Análises Ambientais.



## 16.11. ANÁLISE DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO



**TECLAB<sup>®</sup>**  
LABORATÓRIOS

Qualidade total em Laboratórios  
Compromisso Ambiental



Solicitante: <b>CONSTRUFAM ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS</b>	
Endereço: <b>Rua Rockefeller, 716 - Curitiba/PR</b>	
Local de Coleta: <b>Roda D'água - Itaocara / RJ</b>	Data de Recebimento: <b>02/06/2015 15:30</b>
Ponto de Coleta: <b>Rio Paraíba do Sul</b>	Condições do Tempo: <b>Bom</b>
Tipo Amostra: <b>Água</b>	Tipo de Amostragem: <b>Composta de 5 Amostras</b>
Data e Hora de Coleta: <b>24/05/2015 13:30</b>	Amostrador: <b>Construfam Engenharia e Empreendimentos</b>
Observações: <b>Cota: 86 cm</b>	

### RELATÓRIO DE ENSAIO 00035261

Parâmetro	Resultado	I.E	Unidade	L.Q.	V.M.P	Método
-----------	-----------	-----	---------	------	-------	--------

#### Ensaio Granulométrico para Sólidos em Suspensão - Método de Tubo de Remoção pela Base

Diâmetro (mm)	% Retido	% Acumulado	% Mais Finos
0,0625	0,42	0,42	99,58
0,0442	0,42	89,64	0,36
0,0312	0,42	100,06	0
0,0221	0,42	100,48	0
0,0156	0,42	100,91	0
0,011	0,42	101,33	0
0,0078	0,42	101,75	0
0,0065	0,42	102,17	0
0,0039	0,42	102,59	0
0,0039	0,421265413	103,01	0

Sólidos Dissolvidos Totais	44,7	±0,74 mg.L <sup>-1</sup> E.A. ±3,15%	mg.L <sup>-1</sup>	1,0	---	SM 2540/C
Sólidos Suspensos Totais	2,0	±1,3%	mg.L <sup>-1</sup>	1,0	---	SM 2540/D

#### Abreviaturas:

A: Tipo Amostrador ou Tendal; D: Diâmetro (mm) - Inércia (Espandida / 8% de Contracção); I.E: método de contenção da concentração da amostra; L.Q: Limite de Quantificação; N.E: Não Estabelecido; V.M.P: Valor Máximo Permissível; R.E: Não Correla; (\*) Análises realizadas em outro laboratório de aplicação

#### Referência das Metodologias:

1) Administração Pública, Newton de Oliveira Carvalho, 2ª Edição  
2) APHA-APHA-WFOT - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater (2012)

#### Procedimento de amostragem e coleta de ambiental: POA.COL.01, versão 19 e POA.COL.03, versão 07

Os Valores são restritos a amostra analisada no Laboratório.

A amostra ficará disponível por 7 dias após a emissão do Relatório de Ensaio.

O Relatório de Ensaio é reproduzido por completo.

Responsável Técnica: **Msc. Sílvia Mara Haluch Berton - CPF: 8700 - CREA-PR: 101874/D**

São José dos Pinhais, 13/07/2015

Página 1 de 2

*Nivana R. de Lima*

Nivana Rodrigues de Lima

Conferência e Emissão de Relatório de Ensaio  
CRB 0 50.856/07-D

AVENIDA DAS TORRES, 2281 - SÃO CRISTÓVÃO  
SÃO JOSÉ DOS PINHAIS - PR - CEP 83040-300  
CNPJ: 08.255.026/0001-67 - INSCR. MUNIC. 2810.2  
FONE: (41) 3398-3651 e 3081-4651  
teclab@teclabambiental.com.br  
www.teclabambiental.com.br

SISTEMAS DE GESTÃO CERTIFICADOS



LICENÇA DE OPERAÇÃO (IAP): 5958

REGISTRO CRQ-IX: 03861

*Osneri*

## 16.12. ANÁLISE DE MATERIAL DE FUNDO



Solicitante: <b>CONSTRUFAM ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS</b>	
Endereço: <b>Rua Rockefeller, 716 - Curitiba/PR</b>	
Local de Coleta: <b>Roda D'água - Itaocara / RJ</b>	Data de Recebimento: <b>02/06/2015 15:30</b>
Ponto de Coleta: <b>Rio Paraíba do Sul</b>	Condições do Tempo: <b>Bom</b>
Tipo Amostra: <b>Sedimento</b>	Tipo de Amostragem: <b>Composta de 5 Amostras</b>
Data e Hora de Coleta: <b>24/05/2015 13:30</b>	Amostrador: <b>Construfam Engenharia e Empreendimentos</b>
Observações: <b>Cota: 86 cm</b>	

### RELATÓRIO DE ENSAIO 00035262

Parâmetro	Resultado	I.E	Unidade	L.Q.	V.M.P	Método
-----------	-----------	-----	---------	------	-------	--------

#### Ensaio Granulométrico

Diâmetro (mm)	% Retido	% Acumulado	% Mais Finos
16,000	0,00	0,00	100,00
8,000	0,00	0,00	100,00
4,000	3,23	3,23	96,77
2,000	9,38	12,60	87,40
1,000	35,53	48,13	51,87
0,850	2,69	50,82	49,18
0,500	26,30	77,12	22,88
0,300	8,64	85,76	14,24
0,250	0,84	86,60	13,40
0,125	9,05	95,65	4,35
0,063	3,38	99,03	0,97
< 0,063	0	99,03	0,97

**Abreviaturas:**  
 T.A. - Tipo de Análise ou Tendeância; D. - Diâmetro; I.E. - Incerteza Expandida; R% - % de Contribuição; L.F. - Limite; V.M.P. - Valor Máximo Permitido; N.C. - Não Consta; (\*) - Análises Realizadas "in situ"

**Referência das Metodologias:**

Hidrossedimentologia Prática, Newton de Oliveira Carvalho, 2ª Edição

**Procedimento de amostragem e coleta de ambiental: POA.COL.01, versão 19 e POA.COL.03, versão 07**

Os Valores são restritos a amostra analisada no Laboratório.  
 A amostra ficará disponível por 7 dias após a emissão do Relatório de Ensaio.  
 O Relatório de Ensaio é reproduzido por completo.  
 Responsável Técnica: Msc. Sílvia Mara Haluch Berton - CPF: 8700 - CREA-PR: 101874/D  
 São José dos Pinhais, 29/06/2015

Página 1 de 2

*Nivana R. de Lima*  
 Nivana Rodrigues de Lima  
 Conferência e Emissão de Relatório de Ensaio  
 CRB nº 50.856/07-D

AVENIDA DAS TORRES, 2281 - SÃO CRISTÓVÃO  
 SÃO JOSÉ DOS PINHAIS - PR - CEP 83040-300  
 CNPJ: 06.255.026/0001-67 - INSCR. MUNIC. 2810.2  
 FONE/FAX: (41) 3398-3651 e 3081-4651  
 teclab@teclabambiental.com.br  
 www.teclabambiental.com.br

SISTEMAS DE GESTÃO CERTIFICADOS  
 ISO 9001:2015  
 ISO 14001:2015  
 ISO 45001:2018  
 LICENÇA DE OPERAÇÃO (IAP): 5958  
 REGISTRO CRQ-IX: 03861

*Osneri*

## 17. HISTÓRICO DE MONITORAMENTO – 8ª CAMPANHA

### 17.1. INSPEÇÃO – PORTO DO TUTA

<b>DATA:</b> 14/06/2015	
<b>ESTAÇÃO:</b> Porto do Tuta	
<b>CÓDIGO:</b>	<b>RIO:</b> Paraíba do Sul
<b>MUNICÍPIO:</b> Itaocara	<b>ESTADO:</b> RJ

<b>MEDIÇÃO DE VAZÃO</b>	<b>SEDIMENTOS EM SUSPENSÃO</b>
EQUIPAMENTOS: ADCP (Acoustic Doppler Current Profilers).	EQUIPAMENTO: USDH-48
SEÇÃO DE MEDIÇÃO: 01	NÚMERO DE AMOSTRAS: 10
OBS.:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>As medição de vazão foi realizada na cota 65 cm.</li> </ul>	

<b>SEÇÃO DE RÉGUAS E RRNN</b>	
ESTADO: bom	ESTABILIDADE: regular
OBS.:	

<b>REGISTRO DE NÍVEIS</b>	
<b>Sensor de Nível Automático</b>	
Dados Retirados:	
Período:	
OBS.:	
<b>Observador</b>	
NOME:	
SUBSTITUTO EVENTUAL:	
RECOLHIDO BOLETIM:	PERÍODO:
OBS.:	





## 17.2. NIVELAMENTO

<b>Lances:</b> L1= 0 - 3 m; L2= 3 - 4 m e L3= 4 - 5 m.	<b>Referências de nível:</b> RN1= 5527 mm
<b>Cota do Nível de Água.:</b> 65 cm às 08:30 hs em 14/06/2015.	

NIVELAMENTO					
PONTO	RÉ	VANTE	PLANO REF.	COTA	ERRO
RN1	0302		5829	5527	
L3 (4 m)		1834		3995	-5
L2 (3 m)	1414	2832	4411	2997	-3
L1 (2 m)		2413		1998	-2
NA		3760		0651	

CONTRANIVELAMENTO					
PONTO	RÉ	VANTE	PLANO REF.	COTA	ERRO

**OBS:**

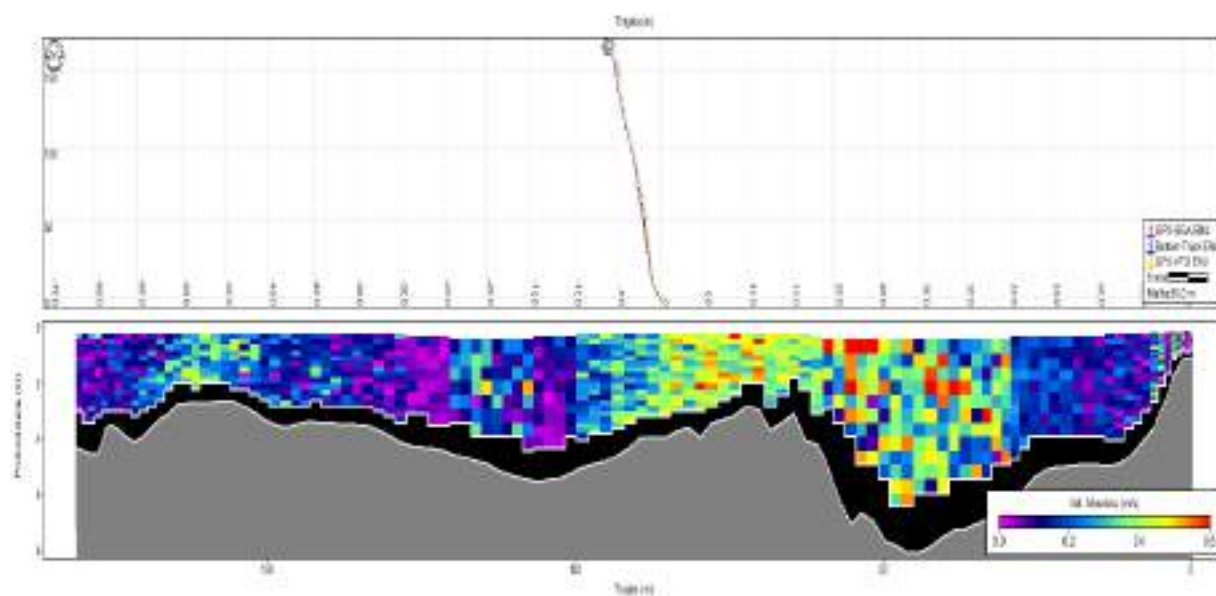


### 17.3. MEDIÇÃO DE VAZÃO – ADCP

Medição	Cota (cm)	Hora	Vazão (m <sup>3</sup> /s)
01	65	10:30:31	146,083
02	65	10:33:12	94,937
03	65	10:41:10	153,709
04	65	10:43:46	104,669
<b>MEDIA</b>	<b>65</b>	-	<b>124,849</b>

\*Resultado das medições realizadas com medidor acústico.

#### Ilustração Medição 01




#### 17.4. AMOSTRAGEM DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO

DADOS CADASTRAIS DA ESTAÇÃO			
<b>ESTAÇÃO:</b>	Porto da Tuta	<b>RIO:</b>	Paraíba do Sul
<b>MUNICÍPIO:</b>	Itaocara	<b>ESTADO:</b>	RJ

DADOS DA COLETA DE CAMPO			
<b>DATA:</b>	14/06/2015	<b>HORA:</b>	16:30 h
<b>COTA:</b>	65 cm	<b>LARGURA DO RIO:</b>	199,80 m
<b>TEMPERATURA ÁGUA:</b>	23 °C	<b>CONDIÇÕES ÁGUA:</b>	turva
<b>TEMPERATURA AR:</b>	30 °C	<b>CONDIÇÕES TEMPO:</b>	bom
<b>TÉCNICOS:</b>	Cleverson /Josué	<b>CONCENTRAÇÃO:</b>	5,0 mg/L

ESPECIFICAÇÕES DA AMOSTRAGEM DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO			
<b>MÉTODO AMOSTRAGEM:</b>	IIL	<b>AMOSTRADOR:</b>	USDH 48
		<b>Ø DO BICO:</b>	1/4"

Nº	VERTICAL	PROF. TOTAL ( m )	DISTÂNCIA DO NA ( m )	DURAÇÃO DAS COLETAS	
				1ª amostragem	2ª amostragem
1	01	3,21	12,00	1' 20" .6	
2	02	2,90	32,00	0' 33" .4	
3	03	3,68	52,00	1" 08" .7	
4	04	4,70	72,00	0' 37" .8	
5	05	4,97	88,00	1' 27" .1	
6	06	4,02	104,00	0' 36" .5	
7	07	4,84	128,00	1' 13" .0	
8	08	7,25	152,00	0' 34" .7	
9	09	6,71	160,00	0' 55" .4	
10	10	2,83	184,00	1' 41" .0	

OBS.:

- Efetuada coleta de material de fundo;
- Resultados de análise, conforme Relatório de ensaios Nº 36552/2015 e 36553/2015 da TECLAB – Tecnologia em Análises Ambientais.



## 17.5. ANÁLISE DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO



**TECLAB<sup>®</sup>**  
**LABORATÓRIOS**

Qualidade total em Laboratórios  
Compromisso Ambiental



Solicitante: <b>CONSTRUFAM ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS</b>	
Endereço: <b>Rua Rockefeller, 716 - Curitiba/PR</b>	
Local de Coleta: <b>Porto da Tuta - Itaocara / RJ</b>	Data de Recebimento: <b>24/06/2015 14:00</b>
Porto de Coleta: <b>Rio Paraiíba do Sul</b>	Condições do Tempo: <b>Bom</b>
Tipo Amostra: <b>Água</b>	Tipo de Amostragem: <b>Composta de 5 Amostras</b>
Data e Hora de Coleta: <b>14/06/2015 16:30</b>	Amostrador: <b>Construfam Engenharia e Empreendimentos</b>
Observações: <b>Cota: 85 cm</b>	

### RELATÓRIO DE ENSAIO 00036552

Parâmetro	Resultado	L.E.	Unidade	L.Q.	V.M.P.	Método
-----------	-----------	------	---------	------	--------	--------

#### Ensaio Granulométrico para Sólidos em Suspensão - Método de Tubo de Remoção pela Base

Diâmetro (mm)	% Retido	% Acumulado	% Mais Finos
0,0625	1,06	1,06	98,94
0,0442	1,06	117,13	0
0,0312	1,06	118,19	0
0,0221	1,06	119,25	0
0,0156	1,06	120,31	0
0,011	1,06	121,36	0
0,0079	1,06	122,44	0
0,0065	1,06	123,50	0
0,0039	1,06	124,57	0
<0,0039	1,062876374	125,63	0

Sólidos Dissolvidos Totais	71,7	±0,74 mg/L E.A. ±3,15%	mg.L <sup>-1</sup>	1	---	SM 2540-D
Sólidos Suspensos Totais	5	±1,3%	mg.L <sup>-1</sup>	1	---	SM 2540-D

#### Abreviaturas:

L.E. Erro Absoluto ou Tolerância do Cliente / L.E. - Incerteza Expandida (95% de Confiança) / L.E. relativo - sem consideração da concentração da amostra.  
L.Q. Limite de Quantificação / N.D. Não Detectado / V.M.P. Valor Máximo Permitido / N.L. Não Conform. / - Amostras Respostadas "in situ" / N/A: não se aplica

#### Referência dos Metodologias:

(Introdução) Prática, Revistas de Obras Civis, 2ª Edição.  
AP200-AP204-WP21 - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater (2012)

#### Procedimento de amostragem e coleta de ambiental: POA.COL.01, versão 19 e POA.COL.03, versão 07

Os Valores são restritos a amostra analisada no Laboratório.

A amostra ficará disponível por 7 dias após a emissão do Relatório de Ensaio.

O Relatório de Ensaio é reproduzido por completo.

Responsável Técnica: **Msc. Sílvia Mara Haluch Berton** - CFQ: 8700 - CREA-PR: 101874/D

São José dos Pinhais, 13/08/2015

Página 1 de 2

*Rodrigo Sergio Rodrigues*  
Rodrigo Sergio Rodrigues  
Tecnólogo em Gestão Ambiental  
Conferência e Liberação de Relatórios

AVENIDA DAS TORRES, 2281 - SÃO CRISTÓVÃO  
SÃO JOSÉ DOS PINHAIS - PR - CEP 83040-300  
CNPJ: 06.255.026/0001-67 - INSCR. MUNIC. 2810.2  
FONE: (41) 3398-3651 e 3081-4651  
teclab@teclabambiental.com.br  
www.teclabambiental.com.br

*Sílvia Mara Haluch Berton*  
Msc. Sílvia Mara Haluch Berton  
Mestre em Ciências - Biotecnologia CFQ 087008  
Responsável Técnica

#### SISTEMAS DE GESTÃO CERTIFICADOS



LICENÇA DE OPERAÇÃO (IAP): 5958

REGISTRO CRQ-IX: 03861

*Osneri*

## 17.6. ANÁLISE DE MATERIAL DE FUNDO



Solicitante: <b>CONSTRUFAM ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS</b>	
Endereço: <b>Rua Rockefeller, 716 - Curitiba/PR</b>	
Local de Coleta: <b>Porto da Tuta - Itaipava / RJ</b>	Data de Recebimento: <b>24/06/2015 14:00</b>
Porto de Coleta: <b>Rio Paraiíba do Sul</b>	Condições do Tempo: <b>Bom</b>
Tipo Amostra: <b>Sedimento</b>	Tipo de Amostragem: <b>Composta de 5 Amostras</b>
Data e Hora de Coleta: <b>14/06/2015 16:30</b>	Amostrador: <b>Construfam Engenharia e Empreendimentos</b>
Observações: <b>Cota: 85 cm</b>	

### RELATÓRIO DE ENSAIO 00036553

Parâmetro	Resultado	IE	Unidade	L.Q.	V.M.P.	Método
-----------	-----------	----	---------	------	--------	--------

#### Ensaio Granulométrico

Diâmetro (mm)	% Retido	% Acumulado	% Mais Finos
16.000	0,00	0,00	100,00
8.000	4,16	4,16	95,84
4.000	2,77	6,93	93,07
2.000	2,81	9,74	90,26
1.000	5,21	14,95	85,05
0,850	1,13	16,08	83,92
0,500	19,07	35,15	64,85
0,300	38,30	73,44	26,56
0,250	2,66	76,10	23,90
0,125	17,47	93,57	6,43
0,063	4,55	98,12	1,88
< 0,063	0	98,12	1,88

#### Abreviaturas:

F.A. Fator de Ajuste ou Tolerância do Resultado / I.E. Incerteza Expandida (95% de Confiança) / L.E. Limite: sem consideração da concentração da amostra.  
L.Q. Limite de Quantificação / R.E. Não Estabelecido / V.M.P. Valor Máximo Permitido / S.C. Não Consta / Análises Realizadas "in situ" / N/A. Não se aplica

#### Referência das Metodologias:

- HidroSedimentação Prática, Newton de Oliveira Carvalho, 2ª Edição.

#### Procedimento de amostragem e coleta de ambiental: POA.COL.01, versão 19 e POA.COL.03, versão 07

Os Valores são restritos a amostra analisada no Laboratório.

A amostra ficará disponível por 7 dias após a emissão do Relatório de Ensaio.

O Relatório de Ensaio é reproduzido por completo.

Responsável Técnica: **Msc. Sílvia Mara Haluch Berton - CFQ: 8700 - CREA-PR: 101874/D**

São José dos Pinhais, 14/06/2015

Página: 1 de 2

*Niviana R. de Lima*  
Niviana Rodrigues de Lima  
Conferência e Emissão de Relatório de Ensaio  
CREA/0 50.656/07-D

AVENIDA DAS TORRES, 2281 - SÃO CRISTÓVÃO  
SÃO JOSÉ DOS PINHAIS - PR - CEP 83040-300  
CNPJ: 06.255.026/0001-67 - INSCR. MUNIC. 2810.2  
FONE: (41) 3398-3651 e 3081-4651  
teclab@teclabambiental.com.br  
www.teclabambiental.com.br

#### SISTEMAS DE GESTÃO CERTIFICADOS



LICENÇA DE OPERAÇÃO (IAP): 5958

REGISTRO CRQ-IX: 03861

*Osneri*

## 17.7. INSPEÇÃO – RODA D'ÁGUA

<b>DATA:</b> 15/06/2015	
<b>ESTAÇÃO:</b> Roda D'Água	
<b>CÓDIGO:</b>	<b>RIO:</b> Paraíba do Sul
<b>MUNICÍPIO:</b> Itaocara	<b>ESTADO:</b> RJ

<b>MEDIÇÃO DE VAZÃO</b>	<b>SEDIMENTOS EM SUSPENSÃO</b>
EQUIPAMENTO: ADCP (Acoustic Doppler Current Profilers).	EQUIPAMENTO: USDH-48
SEÇÃO DE MEDIÇÃO: 02	NÚMERO DE AMOSTRAS: 10
OBS.: <ul style="list-style-type: none"> <li>A medição de vazão foi realizada na cota 86 cm.</li> </ul>	

<b>SEÇÃO DE RÉGUAS E RRNN</b>	
ESTADO: bom	ESTABILIDADE: boa
OBS.:	

<b>REGISTRO DE NÍVEIS</b>	
<b>Sensor de Nível Automático</b>	
Dados Retirados:	
Período:	
OBS.:	
<b>Observador</b>	
NOME:	
SUBSTITUTO EVENTUAL:	
RECOLHIDO BOLETIM:	PERÍODO:
OBS.:	



## 17.8. NIVELAMENTO

<b>Lances:</b> L1= 0 - 2 m, L2= 2 - 3 m, L3= 3 - 4 m, L4= 4 - 5m e L5= 5 - 6m.	<b>Referências de nível:</b> RN1= 3774 mm RN2= 5400 mm
<b>Cota do Nível de Água.:</b> 74 cm às 09:00 hs em 15/06/2015.	

NIVELAMENTO					
PONTO	RÉ	VANTE	PLANO REF.	COTA	ERRO
RN2	842		6242	5400	
L5 (6 m)		1241		5001	+1
L4 (5 m)		2243		3999	-1
RN1	609	2468	4383	3774	-
L3 (4 m)		1384		2999	-1
L2 (3 m)		2385		1998	-2
L1 (2 m)		3382		1001	+1
NA		3641		0742	-

CONTRANIVELAMENTO					
PONTO	RÉ	VANTE	PLANO REF.	COTA	ERRO

**OBS:**



## 17.9. MEDIÇÃO DE VAZÃO RODA D'ÁGUA

Abaixo segue ilustração das seções de medição da estação Roda D'água, referente à 8ª campanha de monitoramento hidrométrico. O somatório do lado esquerdo com o lado direito da ilha formam a vazão total do rio.



	Lado Esquerdo (m <sup>3</sup> /s)	Lado Direito (m <sup>3</sup> /s)	Total (m <sup>3</sup> /s)
<b>Vazão</b>	97,342	19,329	<b>116,671</b>



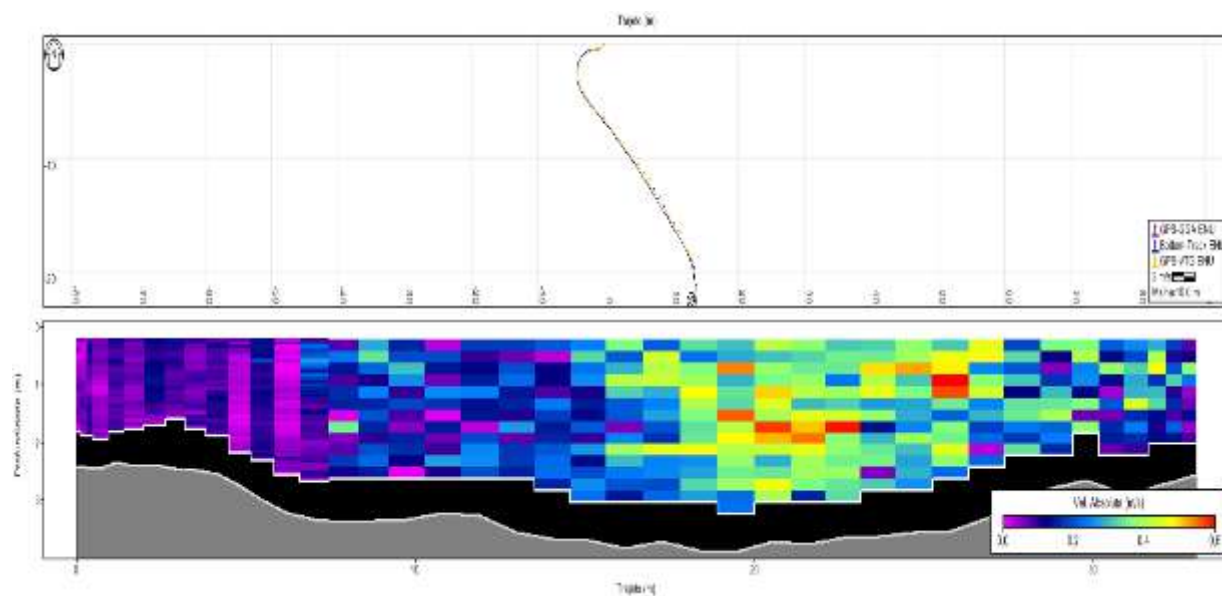


## MEDIÇÃO LADO DIREITO DA ILHA

Medição	Cota (cm)	Hora	Vazão (m <sup>3</sup> /s)
01	74	11:30:19	18,380
02	74	11:31:20	20,106
03	74	11:32:19	18,705
04	74	11:33:21	20,123
<b>MEDIA</b>	<b>74</b>	-	<b>19,329</b>

\*Resultado das medições realizadas com medidor acústico.

### Ilustração Medição 01

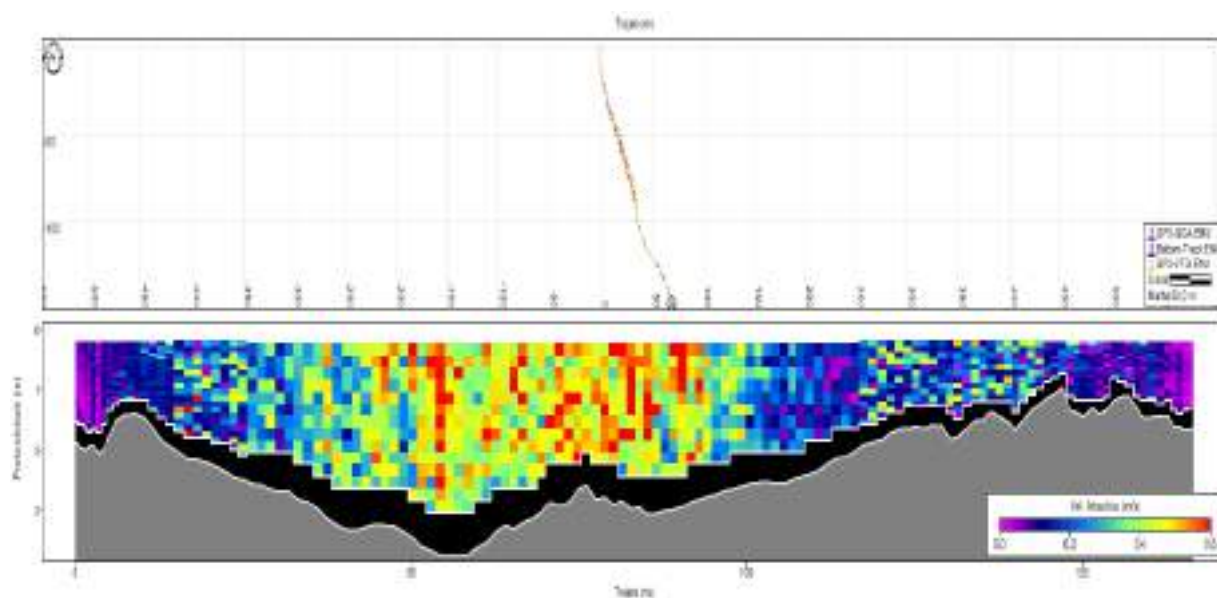



## MEDIÇÃO LADO ESQUERDO DA ILHA

Medição	Cota (cm)	Hora	Vazão (m <sup>3</sup> /s)
01	74	10:57:05	91,867
02	74	11:00:06	101,376
03	74	11:02:36	90,381
04	74	11:05:14	105,743
<b>MEDIA</b>	<b>74</b>	-	<b>97,342</b>

\*Resultado das medições realizadas com medidor acústico.

### Ilustração Medição 01




### 17.10. AMOSTRAGEM DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO

DADOS CADASTRAIS DA ESTAÇÃO			
<b>ESTAÇÃO:</b>	Roda D'Água	<b>RIO:</b>	Paraíso do Sul
<b>MUNICÍPIO:</b>	Itaocara	<b>ESTADO:</b>	RJ

DADOS DA COLETA DE CAMPO			
<b>DATA:</b>	15/06/2015	<b>HORA:</b>	15:50 h
<b>COTA:</b>	72 cm	<b>LARGURA DO RIO:</b>	199,10 m
<b>TEMPERATURA ÁGUA:</b>	23 °C	<b>CONDIÇÕES ÁGUA:</b>	turva
<b>TEMPERATURA AR:</b>	29 °C	<b>CONDIÇÕES TEMPO:</b>	bom
<b>TÉCNICOS:</b>	Cleverson/Josué	<b>CONCENTRAÇÃO:</b>	5,0 mg/L

ESPECIFICAÇÕES DA AMOSTRAGEM DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO			
<b>MÉTODO AMOSTRAGEM:</b>	IIL	<b>AMOSTRADOR:</b>	USDH 48
		<b>Ø DO BICO:</b>	1/4"

#### COLETAS REALIZADAS NO CANAL ESQUERDO

Nº	VERTICAL	PROF. TOTAL ( m )	DISTÂNCIA DO NA ( m )	DURAÇÃO DAS COLETAS	
				1ª amostragem	2ª amostragem
1	01	2,38	16,00	34". 8	
2	02	2,34	32,00	34". 2	
3	03	2,68	48,00	39". 0	
4	04	2,35	64,00	39". 8	
5	05	3,50	80,00	41". 8	
6	06	3,00	96,00	27". 6	
7	07	2,29	112,00	26". 4	
8	08	1,70	128,00	27". 2	
9	09	1,10	144,00	27". 6	
10	10	1,00	160,00	28". 4	



**COLETAS REALIZADAS NO CANAL DIREITO**

Nº	VERTICAL	PROF. TOTAL ( m )	DISTÂNCIA DO NA ( m )	DURAÇÃO DAS COLETAS	
				1ª amostragem	2ª amostragem
11	01	2,67	04,00	40". 5	
12	02	3,86	08,00	40". 0	
13	03	3,31	16,00	40". 2	
14	04	3,29	24,00	40". 3	
15	05	2,92	28,00	59". 8	

OBS.:

- Foi realizada coleta de material de fundo;
- Resultados de análise, conforme Relatório de ensaios Nº 36550/2015 e 36551/2015 da TECLAB – Tecnologia em Análises Ambientais.



## 17.11. ANÁLISE DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO



**TECLAB<sup>®</sup>**  
LABORATÓRIOS

Qualidade total em Laboratórios  
Compromisso Ambiental



Solicitante: <b>CONSTRUFAM ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS</b>	
Endereço: <b>Rua Rockefeller, 716 - Curitiba/PR</b>	
Local de Coleta: <b>Roda D'água - Itaipocara / RJ</b>	Data de Recebimento: <b>24/06/2015 14:00</b>
Ponto de Coleta: <b>Rio Paraiíba do Sul</b>	Condições do Tempo: <b>Bom</b>
Tipo Amostra: <b>Água</b>	Tipo de Amostragem: <b>Composta de 5 Amostras</b>
Data e Hora de Coleta: <b>15/06/2015 15:50</b>	Amostrador: <b>Construfam Engenharia e Empreendimentos</b>
Observações: <b>Cota: 72 cm</b>	

### RELATÓRIO DE ENSAIO 00036550

Parâmetro	Resultado	L.E.	Unidade	L.Q.	V.M.P.	Método
-----------	-----------	------	---------	------	--------	--------

#### Ensaio Granulométrico para Sólidos em Suspensão - Método de Tubo de Remoção pela Base

Dímetro (mm)	% Retido	% Acumulado	% Mais Finos
0,0625	1,06	1,06	98,94
0,0442	1,06	117,12	0
0,0312	1,06	118,18	0
0,0221	1,06	119,24	0
0,0156	1,06	120,30	0
0,011	1,06	121,36	0
0,0079	1,06	122,42	0
0,0065	1,06	123,49	0
0,0039	1,06	124,55	0
<0,0039	1,067	125,61	0

Sólidos Dissolvidos Totais	60,0	±0,74 mg/L E.A. ±3,15%	mg.L <sup>-1</sup>	1,0	---	SM 2540-D
Sólidos Suspensos Totais	5,0	±1,3%	mg.L <sup>-1</sup>	1,0	---	SM 2540-D

#### Abreviaturas:

L.E. Erro Analítico ou Tendência do Desvio / L.Q. Incerteza Expandida (95% de Confiança) / L.E. método: sem confirmação de concentração da amostra.  
L.Q. Limite de Quantificação / N.L. Não É Detectado / V.M.P. Valor Máximo Permitido / N.L. Não Controla / \* Amostras Realizadas "in situ" / N/A: não se aplica

#### Referência das Metodologias:

1) Interacademia Prática, Revistas de Oliveira Cordeiro, 2ª Edição.  
2) APHA/APCA/WPCF - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater (2012)

#### Procedimento de amostragem e coleta de ambiental: POA.COL.01, versão 19 e POA.COL.03, versão 07

Os Valores são restritos a amostra analisada no Laboratório.

A amostra ficará disponível por 7 dias após a emissão do Relatório de Ensaio.

O Relatório de Ensaio é reproduzido por completo.

Responsável Técnica: **Msc. Sílvia Mara Haluch Berton** - CFQ: 8700 - CREA-PR: 101874/D

São José dos Pinhais, 11/08/2015

Página: 1 de 2

*Rodrigo Sérgio Rodrigues*  
Rodrigo Sérgio Rodrigues  
Tecnólogo em Gestão Ambiental  
Conferência e Liberação de Relatórios

AVENIDA DAS TORRES, 2281 - SÃO CRISTÓVÃO  
SÃO JOSÉ DOS PINHAIS - PR - CEP 83040-300  
CNPJ: 06.255.026/0001-67 - INSCR. MUNIC. 2810.2  
FONE: (41) 3398-3651 e 3081-4651  
teclab@teclabambiental.com.br  
www.teclabambiental.com.br

*Sílvia Mara Haluch Berton*  
Msc. Sílvia Mara Haluch Berton  
Mestre em Ciências - Biotecnologia CFQ 087008  
Responsável Técnica

#### SISTEMAS DE GESTÃO CERTIFICADOS



LICENÇA DE OPERAÇÃO (IAP): 5958

REGISTRO CRQ-IX: 03861

*Osneri*

## 17.12. ANÁLISE DE MATERIAL DE FUNDO



Solicitante: <b>CONSTRUFAM ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS</b>	
Endereço: <b>Rua Rockefeller, 716 - Curitiba/PR</b>	
Local de Coleta: <b>Roda D'água - Itaocara / RJ</b>	Data de Recebimento: <b>24/06/2015 14:00</b>
Porto de Coleta: <b>Rio Paraiíba do Sul</b>	Condições do Tempo: <b>Bom</b>
Tipo Amostra: <b>Sedimento</b>	Tipo de Amostragem: <b>Composta de 5 Amostras</b>
Data e Hora de Coleta: <b>15/06/2015 15:50</b>	Amostrador: <b>Construfam Engenharia e Empreendimentos</b>
Observações: <b>Cota: 72 cm</b>	

### RELATÓRIO DE ENSAIO 00036551

Parâmetro	Resultado	IE	Unidade	L.Q.	V.M.P.	Método
-----------	-----------	----	---------	------	--------	--------

#### Ensaio Granulométrico

Diâmetro (mm)	% Retido	% Acumulado	% Mais Finos
16.000	0,00	0,00	100,00
8.000	5,29	5,29	94,71
4.000	5,85	11,15	88,85
2.000	4,18	15,33	84,67
1.000	19,51	34,84	65,16
0,850	3,76	38,61	61,39
0,500	33,74	72,35	27,65
0,300	14,93	87,28	12,72
0,250	1,23	88,52	11,48
0,125	0,35	98,86	1,14
0,063	2,20	99,06	0,94
< 0,063	0	99,06	0,94

#### Abreviaturas:

F.A. Fator de Análise ou Transferência do Resultado / I.E. Incerteza Expandida (95% de Confiança) / L.Q. Limite de Quantificação / R.E. Não Estabelecido / V.M.P. Valor Máximo Permitido / R.C. Não Consta / \* Análises Realizadas "in situ" / N/A. Não se aplica

#### Referência das Metodologias:

- Hidro-sedimentação Prática, Newton de Oliveira Carvalho, 2ª Edição.

#### Procedimento de amostragem e coleta de ambiental: POA.COL.01, versão 19 e POA.COL.03, versão 07

Os Valores são restritos a amostra analisada no Laboratório.

A amostra ficará disponível por 7 dias após a emissão do Relatório de Ensaio.

O Relatório de Ensaio é reproduzido por completo.

Responsável Técnica: **Msc. Sílvia Mara Haluch Berton - CFQ: 8700 - CREA-PR: 101874/D**

São José dos Pinhais, 14/07/2015

Página: 1 de 2

*Niviana R. de Lima*  
Niviana Rodrigues de Lima  
Conferência e Emissão de Relatório de Ensaio  
CREA nº 50.656/07-D

AVENIDA DAS TORRES, 2281 - SÃO CRISTÓVÃO  
SÃO JOSÉ DOS PINHAIS - PR - CEP 83040-300  
CNPJ: 06.255.026/0001-67 - INSCR. MUNIC. 2810.2  
FONE: (41) 3398-3651 e 3081-4651  
teclab@teclabambiental.com.br  
www.teclabambiental.com.br

#### SISTEMAS DE GESTÃO CERTIFICADOS



LICENÇA DE OPERAÇÃO (IAP): 5958

REGISTRO CRQ-IX: 03861

*Osneri*

## 18. HISTÓRICO DE MONITORAMENTO – 9ª CAMPANHA

### 18.1. INSPEÇÃO – PORTO DO TUTA

<b>DATA:</b> 11/09/2015	
<b>ESTAÇÃO:</b> Porto do Tuta	
<b>CÓDIGO:</b>	<b>RIO:</b> Paraíba do Sul
<b>MUNICÍPIO:</b> Itaocara	<b>ESTADO:</b> RJ

<b>MEDIÇÃO DE VAZÃO</b>	<b>SEDIMENTOS EM SUSPENSÃO</b>
EQUIPAMENTOS: ADCP (Acoustic Doppler Current Profilers).	EQUIPAMENTO: USDH-48
SEÇÃO DE MEDIÇÃO: 01	NÚMERO DE AMOSTRAS: 10
OBS.:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>As medição de vazão foi realizada na cota 83 cm.</li> </ul>	

<b>SEÇÃO DE RÉGUAS E RRNN</b>	
ESTADO: bom	ESTABILIDADE: regular
OBS.:	

<b>REGISTRO DE NÍVEIS</b>	
<b>Sensor de Nível Automático</b>	
Dados Retirados:	
Período:	
OBS.:	
<b>Observador</b>	
NOME:	
SUBSTITUTO EVENTUAL:	
RECOLHIDO BOLETIM:	PERÍODO:
OBS.:	



## 18.2. NIVELAMENTO

<b>Lances:</b> L1= 0 - 3 m; L2= 3 - 4 m e L3= 4 - 5 m.	<b>Referências de nível:</b> RN1= 5527 mm
<b>Cota do Nível de Água.:</b> 83 cm às 09:40 hs em 11/09/2015.	

NIVELAMENTO					
PONTO	RÉ	VANTE	PLANO REF.	COTA	ERRO
RN1	334		5861	5527	-
L3 (4 m)		1865		3996	-4
L2 (3 m)		2863		2998	-2
L1 (2 m)		3862		1999	-1
NA		5029		0832	-

CONTRANIVELAMENTO					
PONTO	RÉ	VANTE	PLANO REF.	COTA	ERRO

**OBS:**



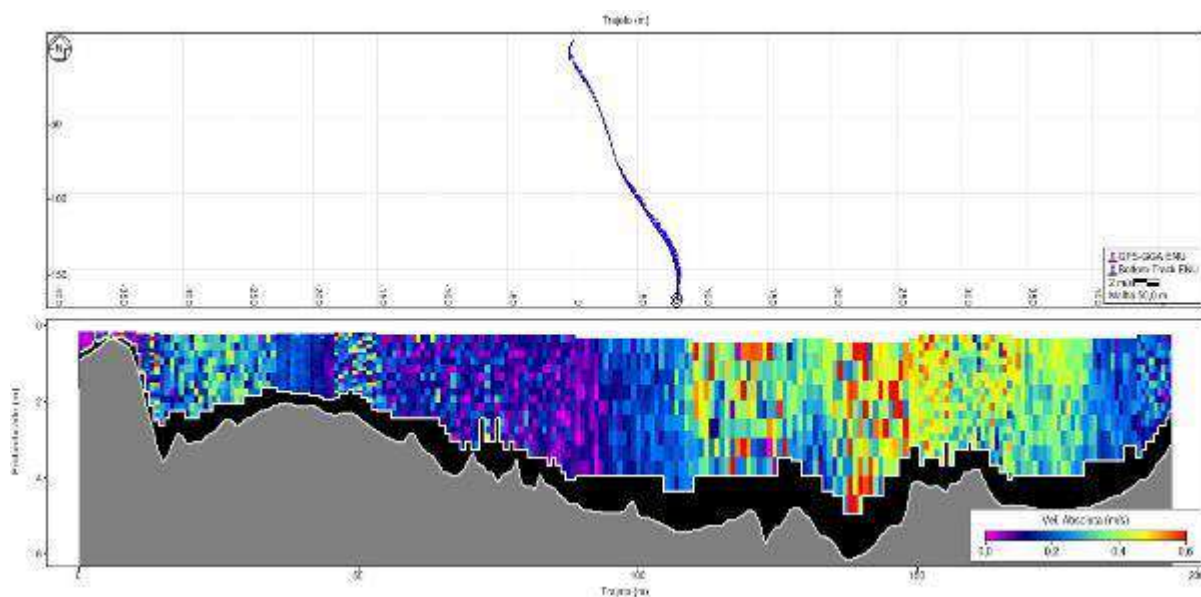


### 18.3. MEDIÇÃO DE VAZÃO – ADCP

Medição	Cota (cm)	Hora	Vazão (m <sup>3</sup> /s)
01	83	12:28:39	162,058
02	83	12:35:07	167,995
03	83	12:39:44	160,974
04	83	12:45:38	157,022
<b>MEDIA</b>	<b>83</b>	-	<b>162,013</b>

\*Resultado das medições realizadas com medidor acústico.

#### Ilustração Medição 01




#### 18.4. AMOSTRAGEM DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO

DADOS CADASTRAIS DA ESTAÇÃO			
<b>ESTAÇÃO:</b>	Porto da Tuta	<b>RIO:</b>	Paraíba do Sul
<b>MUNICÍPIO:</b>	Itaocara	<b>ESTADO:</b>	RJ

DADOS DA COLETA DE CAMPO			
<b>DATA:</b>	11/09/2015	<b>HORA:</b>	14:30 h
<b>COTA:</b>	83 cm	<b>LARGURA DO RIO:</b>	199,78 m
<b>TEMPERATURA ÁGUA:</b>	21 °C	<b>CONDIÇÕES ÁGUA:</b>	turva
<b>TEMPERATURA AR:</b>	26 °C	<b>CONDIÇÕES TEMPO:</b>	chuvoso
<b>TÉCNICOS:</b>	Jeferson/Josué	<b>CONCENTRAÇÃO:</b>	5,0 mg/L

ESPECIFICAÇÕES DA AMOSTRAGEM DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO			
<b>MÉTODO AMOSTRAGEM:</b>	IIL	<b>AMOSTRADOR:</b>	USDH 48
		<b>Ø DO BICO:</b>	1/4"

Nº	VERTICAL	PROF. TOTAL ( m )	DISTÂNCIA DO NA ( m )	DURAÇÃO DAS COLETAS	
				1ª amostragem	2ª amostragem
1	01	3,09	10,32	56".8	
2	02	4,78	30,71	48".6	
3	03	4,91	50,08	1'.11".0	
4	04	6,17	60,31	1'.14".0	
5	05	5,34	70,20	1'.16".0	
6	06	5,09	80,30	1'.13".0	
7	07	3,40	90,70	1'.07".0	
8	08	4,16	116,44	37".6	
9	09	3,79	130,36	50".8	
10	10	1,97	160,71	1'.12".0	

OBS.:

- Efetuada coleta de material de fundo;
- Resultados de análise, conforme Relatório de ensaios Nº 41682/2015 e 41683/2015 da TECLAB – Tecnologia em Análises Ambientais.



## 18.5. ANÁLISE DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO



Solicitante: <b>CONSTRUFAM ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS</b>	
Endereço: <b>Rua Rockefeller, 716 - Curitiba/PR</b>	
Local de Coleta: <b>Porto da Tuta - Itaipava / RJ</b>	Data de Recebimento: <b>06/10/2015 11:20</b>
Ponto de Coleta: <b>Rio Paraíba do Sul</b>	Condição de Tempo: <b>Chuvoso</b>
Tipo de Amostra: <b>Água</b>	Tipo de Amostragem: <b>Composta de 10 Amostras</b>
Data e hora de Coleta: <b>11/09/2015 14:30</b>	Amostrador: <b>Construfam Engenharia e Empreendimentos</b>
Observações: <b>Cota: 83 cm</b>	

### RELATÓRIO DE ENSAIO 00041682

Parâmetro	Resultado	I.E.	Unidade	L.Q.	V.M.P.	Método
-----------	-----------	------	---------	------	--------	--------

#### Ensaio Granulométrico para Sólidos em Suspensão - Método de Tubo de Remoção pela Base

Diâmetro (mm)	% Retido	% Acumulado	% Mais Finos
0,0625	1,00	1,00	99,00
0,0742	1,00	116,99	0
0,0312	1,00	117,99	0
0,0221	1,00	118,99	0
0,0156	1,00	119,99	0
0,011	1,00	120,98	0
0,0078	1,00	121,98	0
0,0055	1,00	122,98	0
0,0039	1,00	123,98	0
<0,0039	0,990219645	124,97	0

Sólidos Dissolvidos Totais	72,5	±0,74 mg/L E.A.: ±3,19%	mg L <sup>-1</sup>	1,0	---	SM 2540/C
Sólidos Suspensos Totais	5,0	±1,3%	mg L <sup>-1</sup>	1,0	---	SM 2540/D

**Abreviaturas:**  
 E.A.: Erro Analítico ou Tendência do Desvio / I.E.: Incerteza Expandida (95% de Confiança) / L.Q.: Limite de Qualidade / L.O.: Limite de Ocorrência / N.E.: Não Estabelecido / Q.D.P.: Valor Máximo Permitido / R.C.: Não Consta / ---: Análise Realizada / mod.: Não se aplica

#### Referência das Metodologias:

ABNT NBR 12216 - Prática de Análise de Óxido de Cálcio, 2ª Edição  
 APHA-APHA-APCC - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater (2012)

#### Procedimento de amostragem e coleta de ambiental: POA.COL.01, versão 19 e POA.COL.03, versão 07

Os Valores são restritos a amostra analisada no Laboratório.  
 A amostra ficará disponível por 7 dias após a emissão do Relatório de Ensaio.  
 O Relatório de Ensaio é reproduzido por completo.

Responsável Técnica: **Msc. Sílvia Mara Haluch Berton - CFC: 8700 - CREA-PR: 101874/D**  
 São José dos Pinhais, 04/11/2015

Página: 1 de 2

*Rodrigo Sérgio Rodrigues*  
 Rodrigo Sérgio Rodrigues  
 Tecnólogo em Gestão Ambiental  
 Conferência e Liberação de Relatórios

AVENIDA DAS TORRES, 2281 - SÃO CRISTÓVÃO  
 SÃO JOSÉ DOS PINHAIS - PR - CEP 83040-300  
 CNPJ: 06.255.026/0001-87 - INSCR. MUNIC: 2810.2  
 FONE: (41) 3398-3651 e 3081-4651  
 teclab@teclabambiental.com.br  
 www.teclabambiental.com.br

*Sílvia Mara Haluch Berton*  
 Msc. Sílvia Mara Haluch Berton  
 Mestre em Ciências - Biociências CFC 087008  
 Responsável Técnica

#### SISTEMAS DE GESTÃO CERTIFICADOS



LICENÇA DE OPERAÇÃO (IAP): 5958

REGISTRO CRQ-IX: 03861

*Osneri*

## 18.6. ANÁLISE DE MATERIAL DE FUNDO



Solicitante: <b>CONSTRUFAM ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS</b>	
Endereço: <b>Rua Rockefeller, 716 - Curitiba/PR</b>	
Local de Coleta: <b>Porto da Tuta - Itaipocara / RJ</b>	Data de Recebimento: <b>06/10/2015 11:20</b>
Ponto de Coleta: <b>Rio Paraíba do Sul</b>	Condição de Tempo: <b>Chuvoso</b>
Tipo de Amostra: <b>Sedimento</b>	Tipo de Envase/Amostra: <b>Composta de 10 Amostras</b>
Data e hora de Coleta: <b>11/09/2015 14:30</b>	Amostrador: <b>Construfam Engenharia e Empreendimentos</b>
Observações: <b>Cota: 83 cm</b>	

### RELATÓRIO DE ENSAIO 00041683

Parâmetro	Resultado	I.E.	Unidade	L.Q.	V.M.P.	Método
-----------	-----------	------	---------	------	--------	--------

#### Ensaio Granulométrico

Diâmetro (mm)	% Retido	% Acumulado	% Mais Finos
16.000	0,00	0,00	100,00
8.000	0,00	0,00	100,00
4.000	0,73	0,73	99,27
2.000	2,14	2,87	97,13
1.000	5,21	8,08	91,92
0.650	0,73	8,80	91,20
0.500	24,43	33,23	66,77
0,300	33,54	66,77	33,23
0,250	3,75	70,52	29,48
0,125	29,49	98,01	1,99
0,063	2,80	98,81	1,19
< 0,063	0	98,81	1,19

**Diretrizes:**  
 E.A. F-173-2013 ou Tendencia de Densidade / I.E. - Incertezas Expandidas (95% de Confiança) / I.E. - metros - sem combinação da concentração da amostra.  
 L.Q. - Limite de Quantificação / N.E. - Não Estabelecido / V.M.P. - Valor Máximo Permitido / R.C. - Não Consta / \* - Análises Realizadas em pH: 7,00 - não se aplica

#### Referência das Metodologias:

Hidrogeologia - Política, Sistema de Oliveira Carvalho, 2ª Edição

#### Procedimento de amostragem e coleta de ambiental: POA.COL.01, versão 19 e POA.COL.03, versão 07

Os Valores são resultantes a amostra analisada no Laboratório.  
 A amostra ficará disponível por 7 dias após a emissão do Relatório de Ensaio.  
 O Relatório de Ensaio é reproduzido por completo.

Responsável Técnica: **Msc. Sílvia Mara Haluch Berton - CFQ: 8700 - CREA-PR: 101874/D**  
 São José dos Pinhais, 28/10/2015.

Página: 1 de 2

*Rodrigo Sérgio Rodrigues*  
 Rodrigo Sérgio Rodrigues  
 Tecnólogo em Gestão Ambiental  
 Conferência e Liberação de Relatórios

AVENIDA DAS TORRES, 2281 - SÃO CRISTÓVÃO  
 SÃO JOSÉ DOS PINHAIS - PR - CEP 83040-300  
 CNPJ: 06.255.026/0001-87 - INSCR. MUNIC: 2810.2  
 FONE: (41) 3398-3651 e 3081-4651  
 teclab@teclabambiental.com.br  
 www.teclabambiental.com.br

*Sílvia Mara Haluch Berton*  
 Msc. Sílvia Mara Haluch Berton  
 Mestre em Ciências - Biologia CFC 087008  
 Responsável Técnica

#### SISTEMAS DE GESTÃO CERTIFICADOS



LICENÇA DE OPERAÇÃO (IAP): 5958

REGISTRO CRQ-IX: 03861

*Osneri*

## 18.7. INSPEÇÃO – RODA D'ÁGUA

<b>DATA:</b> 10/09/2015	
<b>ESTAÇÃO:</b> Roda D'Água	
<b>CÓDIGO:</b>	<b>RIO:</b> Paraíba do Sul
<b>MUNICÍPIO:</b> Itaocara	<b>ESTADO:</b> RJ

<b>MEDIÇÃO DE VAZÃO</b>	<b>SEDIMENTOS EM SUSPENSÃO</b>
EQUIPAMENTO: ADCP (Acoustic Doppler Current Profilers).	EQUIPAMENTO: USDH-48
SEÇÃO DE MEDIÇÃO: 01	NÚMERO DE AMOSTRAS: 10
OBS.: <ul style="list-style-type: none"> <li>A medição de vazão foi realizada na cota 97 cm.</li> </ul>	

<b>SEÇÃO DE RÉGUAS E RRNN</b>	
ESTADO: bom	ESTABILIDADE: boa
OBS.:	

<b>REGISTRO DE NÍVEIS</b>	
<b>Sensor de Nível Automático</b>	
Dados Retirados:	
Período:	
OBS.:	
<b>Observador</b>	
NOME:	
SUBSTITUTO EVENTUAL:	
RECOLHIDO BOLETIM:	PERÍODO:
OBS.:	



### 18.8. NIVELAMENTO

<b>Lances:</b> L1= 0 - 2 m, L2= 2 - 3 m, L3= 3 - 4 m, L4= 4 - 5m e L5= 5 - 6m.	<b>Referências de nível:</b> RN1= 3774 mm RN2= 5400 mm
<b>Cota do Nível de Água.:</b> 97 cm às 12:30 hs em 10/09/2015.	

NIVELAMENTO					
PONTO	RÉ	VANTE	PLANO REF.	COTA	ERRO
RN2	1032		6232	5400	-
L5 (5 m)		1235		4997	-3
L4 (4 m)		2231		4001	+1
RN1	0609	2456	4581	3776	+2
L3 (3 m)		1582		2999	-1
L2 (2 m)		2581		2000	0
L1 (1 m)		3578		1003	+3
NA		3607		0974	-

CONTRANIVELAMENTO					
PONTO	RÉ	VANTE	PLANO REF.	COTA	ERRO

**OBS:**



## 18.9. MEDIÇÃO DE VAZÃO RODA D'ÁGUA

Abaixo segue ilustração das seções de medição da estação Roda D'água, referente à 9ª campanha de monitoramento hidrométrico. O somatório do lado esquerdo com o lado direito da ilha formam a vazão total do rio.



	Lado Esquerdo (m <sup>3</sup> /s)	Lado Direito (m <sup>3</sup> /s)	Total (m <sup>3</sup> /s)
<b>Vazão</b>	135,378	26,359	<b>161,737</b>

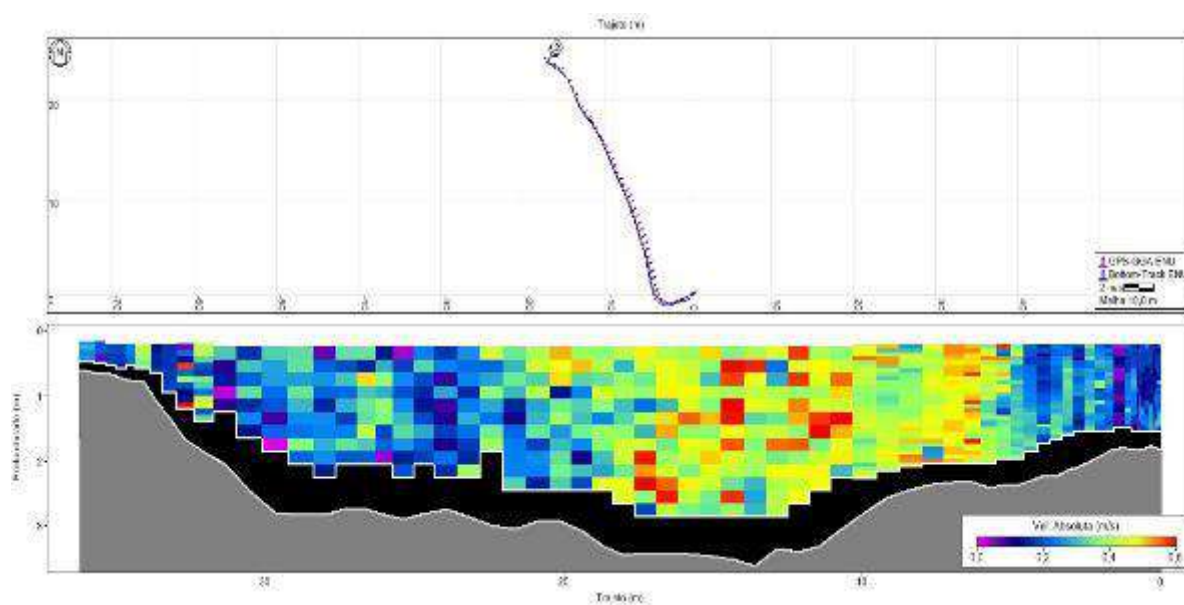


## MEDIÇÃO LADO DIREITO DA ILHA

Medição	Cota (cm)	Hora	Vazão (m <sup>3</sup> /s)
01	97	13:03:05	26,096
02	97	13:05:54	26,760
03	97	13:07:33	26,429
04	97	13:11:44	26,151
<b>MEDIA</b>	<b>97</b>	-	<b>26,359</b>

\*Resultado das medições realizadas com medidor acústico.

### Ilustração Medição 04



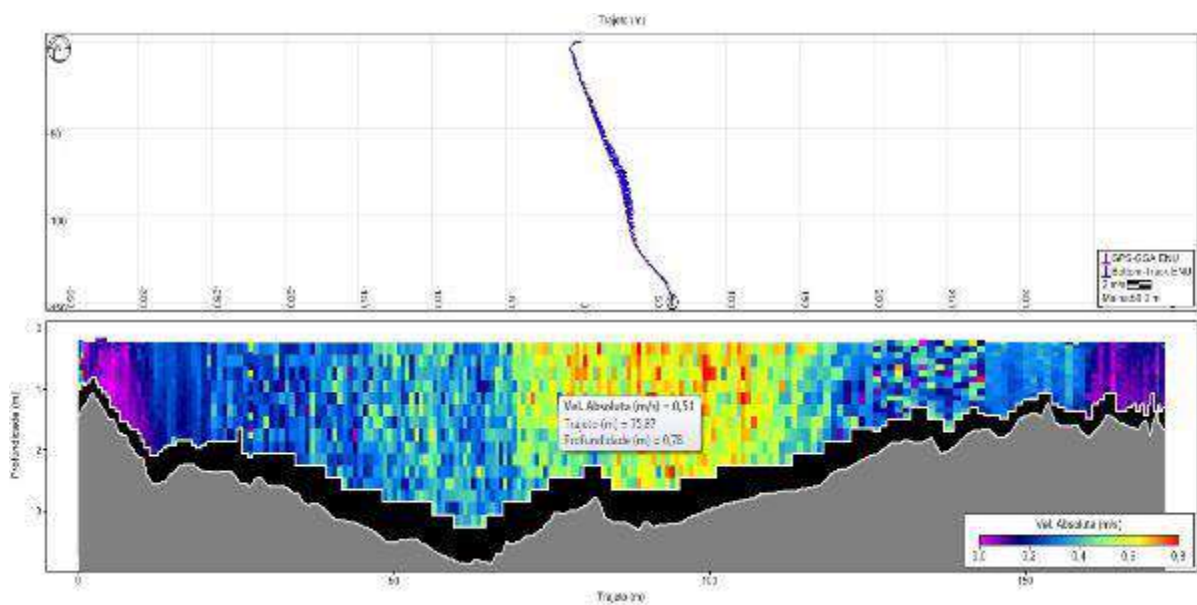



## MEDIÇÃO LADO ESQUERDO DA ILHA

Medição	Cota (cm)	Hora	Vazão (m <sup>3</sup> /s)
01	97	13:27:47	137,152
02	97	13:31:48	134,229
03	97	13:35:28	137,833
04	97	13:39:41	132,296
<b>MEDIA</b>	<b>97</b>	-	<b>135,378</b>

\*Resultado das medições realizadas com medidor acústico.

### Ilustração Medição 03




### 18.10. AMOSTRAGEM DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO

DADOS CADASTRAIS DA ESTAÇÃO			
<b>ESTAÇÃO:</b>	Roda D'Água	<b>RIO:</b>	Paraíso do Sul
<b>MUNICÍPIO:</b>	Itaocara	<b>ESTADO:</b>	RJ

DADOS DA COLETA DE CAMPO			
<b>DATA:</b>	10/09/2015	<b>HORA:</b>	16:00 h
<b>COTA:</b>	97 cm	<b>LARGURA DO RIO:</b>	169,00 m
<b>TEMPERATURA ÁGUA:</b>	19 °C	<b>CONDIÇÕES ÁGUA:</b>	turva
<b>TEMPERATURA AR:</b>	25 °C	<b>CONDIÇÕES TEMPO:</b>	bom
<b>TÉCNICOS:</b>	Jeferson/Josué	<b>CONCENTRAÇÃO:</b>	<b>11,0 mg/L</b>

ESPECIFICAÇÕES DA AMOSTRAGEM DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO			
<b>MÉTODO AMOSTRAGEM:</b>	IIL	<b>AMOSTRADOR:</b>	USDH 48
		<b>Ø DO BICO:</b>	1/4"

#### COLETAS REALIZADAS NO CANAL ESQUERDO

Nº	VERTICAL	PROF. TOTAL ( m )	DISTÂNCIA DO NA ( m )	DURAÇÃO DAS COLETAS	
				1ª amostragem	2ª amostragem
1	01	2,42	20,00	34". 8	
2	02	3,22	40,00	34". 2	
3	03	3,69	50,00	39". 0	
4	04	4,08	60,00	39". 8	
5	05	6,65	70,00	41". 8	
6	06	3,06	80,00	27". 6	
7	07	3,37	90,00	26". 4	
8	08	3,04	100,00	27". 2	
9	09	3,37	120,00	27". 6	
10	10	1,60	130,00	28". 4	



**COLETAS REALIZADAS NO CANAL DIREITO**

Nº	VERTICAL	PROF. TOTAL ( m )	DISTÂNCIA DO NA ( m )	DURAÇÃO DAS COLETAS	
				1ª amostragem	2ª amostragem
11	01	2,92	06,00	37".8	
12	02	1,95	12,00	44".2	
13	03	2,29	18,00	47".2	
14	04	3,44	24,00	49".0	
15	05	3,21	30,00	39".4	

OBS.:

- Foi realizada coleta de material de fundo;
- Resultados de análise, conforme Relatório de ensaios Nº 41680/2015 e 41681/2015 da TECLAB – Tecnologia em Análises Ambientais.



## 18.11. ANÁLISE DE SEDIMENTO EM SUSPENSÃO



Solicitante: <b>CONSTRUFAM ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS</b>	
Endereço: <b>Rua Rockefeller, 716 - Curitiba/PR</b>	
Localidade: <b>Cidade: Roda D'água - Itaipava / RJ</b>	Data de Recebimento: <b>06/10/2015 11:20</b>
Ponto de Coleta: <b>Rio Paraíso do Sul</b>	Condição de Tempo: <b>Bom</b>
Tipo de Amostra: <b>Água</b>	Tipo de Amostragem: <b>Composta de 10 Amostras</b>
Data e hora de Coleta: <b>10/09/2015 16:00</b>	Amostrador: <b>Construfam Engenharia e Empreendimentos</b>
Observações: <b>Cota: 97 cm</b>	

### RELATÓRIO DE ENSAIO 00041680

Parâmetro	Resultado	I.E.	Unidade	L.Q.	V.M.P.	Método
-----------	-----------	------	---------	------	--------	--------

#### Ensaio Granulométrico para Sólidos em Suspensão - Método de Tubo de Remoção pela Base

Diâmetro (mm)	% Retido	% Acumulado	% Mais Finos
0,0625	2,29	2,29	97,71
0,0742	0,00	100,00	0,00
0,0312	0,00	100,00	0,00
0,0221	0,00	100,00	0,00
0,0156	0,00	100,00	0,00
0,011	0,00	100,00	0,00
0,0078	0,00	100,00	0,00
0,0055	0,00	100,00	0,00
0,0039	0,00	100,00	0,00
<0,0039	0	100,00	0,00

Sólidos Dissolvidos Totais	67,5	±0,74 mg/L E.A.: ±3,19%	mg L <sup>-1</sup>	1,0	---	SM 2540/C
Sólidos Suspensos Totais	11,0	±1,3%	mg L <sup>-1</sup>	1,0	---	SM 2540/D

**Abreviaturas:**  
 E.A.: Erro Analítico ou Tendência do Desvio / I.E.: Incerteza Expandida (95% de Confiança) / I.E. média: sem contemplação da concentração da amostra.  
 L.Q.: Limite de Quantificação / N.E.: Não Estabelecido / V.B.P.: Valor Máximo Permitido / R.C.: Não Classificável / Análises Realizadas / Mod.: Não se aplica

#### Referência das Metodologias:

Atividade Analítica: **Prática: Análise de Óxido Carbono**, 2ª Edição  
 APHA-APHA-APCC - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater (2012)

#### Procedimento de amostragem e coleta de ambiental: POA.COL.01, versão 19 e POA.COL.03, versão 07

Os Valores são relativos a amostra analisada no Laboratório.

A amostra ficará disponível por 7 dias após a emissão do Relatório de Ensaio.

O Relatório de Ensaio é reproduzido por completo.

Responsável Técnica: **Msc. Sílvia Mara Haluch Berton - CFC: 8700 - CREA-PR: 101874/D**

São José dos Pinhais, 10/11/2015.

Página: 1 de 2

Rodrigo Sérgio Rodrigues  
 Tecnólogo em Gestão Ambiental  
 Conferência e Liberação de Relatórios

AVENIDA DAS TORRES, 2281 - SÃO CRISTÓVÃO  
 SÃO JOSÉ DOS PINHAIS - PR - CEP 83040-300  
 CNPJ: 06.255.026/0001-87 - INSCR. MUNIC: 2810.2  
 FONE: (41) 3398-3651 e 3081-4651  
 teclab@teclabambiental.com.br  
 www.teclabambiental.com.br

Msc. Sílvia Mara Haluch Berton  
 Mestre em Ciências - Biotecnologia CFC 087008  
 Responsável Técnica

#### SISTEMAS DE GESTÃO CERTIFICADOS



LICENÇA DE OPERAÇÃO (IAP): 5958

REGISTRO CRQ-IX: 03861

## 18.12. ANÁLISE DE MATERIAL DE FUNDO



Solicitante: <b>CONSTRUFAM ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS</b>	
Endereço: <b>Rua Rockefeller, 716 - Curitiba/PR</b>	
Local de Coleta: <b>Roda D'água - Itaipava / RJ</b>	Data de Recebimento: <b>06/10/2015 11:20</b>
Ponto de Coleta: <b>Rio Paraisópolis do Sul</b>	Condição de Tempo: <b>Bom</b>
Tipo de Amostra: <b>Sedimento</b>	Tipo de Envaseamento: <b>Composta de 10 Amostras</b>
Data e hora de Coleta: <b>10/09/2015 16:00</b>	Amostrador: <b>Construfam Engenharia e Empreendimentos</b>
Observações: <b>Cota: 97 cm</b>	

### RELATÓRIO DE ENSAIO 00041681

Parâmetro	Resultado	I.E.	Unidade	L.Q.	V.M.P.	Método
-----------	-----------	------	---------	------	--------	--------

#### Ensaio Granulométrico

Diâmetro (mm)	% Retido	% Acumulado	% Mais Finos
16.000	0,00	0,00	100,00
8.000	0,00	0,00	100,00
4.000	0,42	0,42	99,58
2.000	2,88	3,29	96,71
1.000	31,68	34,98	65,04
0,650	3,48	38,45	61,55
0,500	39,70	78,14	21,86
0,300	70,83	88,97	11,03
0,250	0,57	89,54	10,46
0,125	8,27	97,82	2,18
0,063	1,25	99,06	0,94
< 0,063	0	99,06	0,94

**Observações:**  
 E.A. F170 Analisa ou Teste de Densidade / I.E. - Incertezas Expandidas (95% de Confiança) / I.E. - metros - sem correção de concentração da amostra.  
 L.Q. - Limite de Quantificação / N.E. - Não Estabelecido / V.M.P. - Valor Máximo Permitido / R.C. - Não Consta / \* - Análises Realizadas em pH: 7,00 - não se aplica

#### Referência das Metodologias:

Hidrogeologia - Política, Sistema de Oliveira Carvalho, 2ª Edição

#### Procedimento de amostragem e coleta de ambiental: POA.COL.01, versão 19 e POA.COL.03, versão 07

Os Valores são resultantes a amostra analisada no Laboratório.  
 A amostra ficará disponível por 7 dias após a emissão do Relatório de Ensaio.  
 O Relatório de Ensaio é reproduzido por completo.

Responsável Técnica: **Msc. Sílvia Mara Haluch Berton - CFQ: 8700 - CREA-PR: 101874/D**  
 São José dos Pinhais, 28/10/2015.

Página: 1 de 2

*Rodrigo Sérgio Rodrigues*  
 Rodrigo Sérgio Rodrigues  
 Tecnólogo em Gestão Ambiental  
 Conferência e Liberação de Relatórios

AVENIDA DAS TORRES, 2281 - SÃO CRISTÓVÃO  
 SÃO JOSÉ DOS PINHAIS - PR - CEP 83040-300  
 CNPJ: 06.255.026/0001-87 - INSCR. MUNIC: 2810.2  
 FONE: (41) 3398-3651 e 3081-4651  
 teclab@teclabambiental.com.br  
 www.teclabambiental.com.br

*Sílvia Mara Haluch Berton*  
 Msc. Sílvia Mara Haluch Berton  
 Mestre em Ciências - Biologia CFC 087008  
 Responsável Técnica

#### SISTEMAS DE GESTÃO CERTIFICADOS



LICENÇA DE OPERAÇÃO (IAP): 5958

REGISTRO CRQ-IX: 03861

*Osneri*

## 19. ANEXO I - MEDIÇÃO POSTO HIDROMÉTRICO – PORTO DO TUTA



Cota (cm)

140  
120  
100  
80  
60  
40



### Curva Chave

Estação: Porto do Tuta

Rio Itaocara

Vazão (m³/s)

100

200

300

Descarga máx. medida: 389,525 m³/s na cota 139 cm em 23/03/2015

Descarga mín. medida: 72,400 m³/s na cota 40 cm em 16/01/2015

Equação da Curva:  $Q = 218,3541 * (h + 0,01)^{1,3443}$

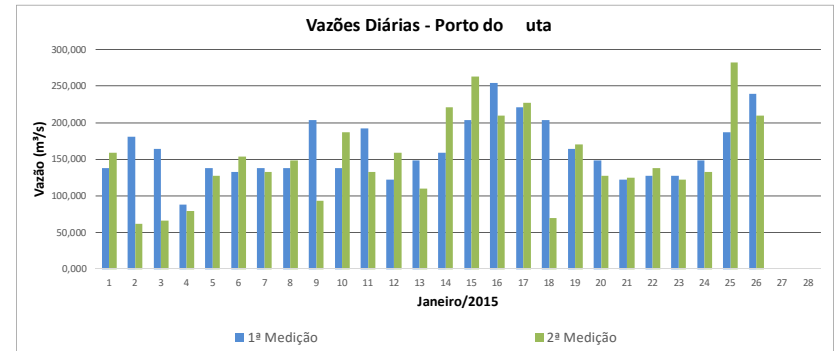
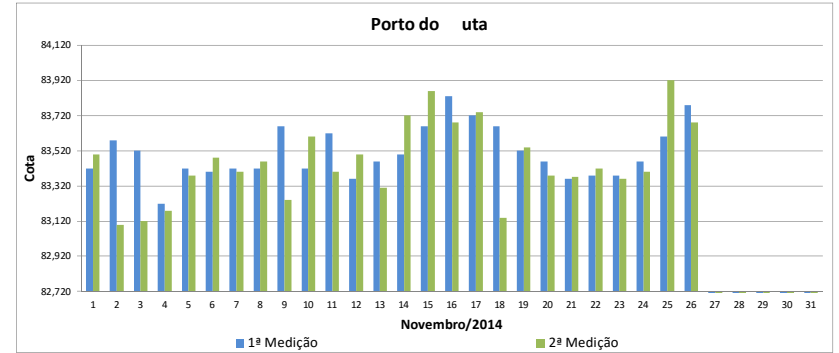
Período de Observação: 15/11/2014 a 10/09/2015



Medição Posto Hidrométrico							Zero da escala 82,720	
Posto:		Porto do uta			Mês:		Novembro/2014	
Reguas Nº:	0/3 3/4 4/5			Operador:		Alessandra da Silva Santos		
Observações:								
Dia	1ª Medição			2ª Medição			Nível médio (m)	Vazão Média (m³/s)
	Hora	Nível (m)	Vazão (m³/s)	Hora	Nível (m)	Vazão (m³/s)		
1	7:00	0,70	137,787	17:00	0,78	159,053	0,74	148,420
2	7:00	0,86	181,074	17:00	0,38	61,579	0,62	121,326
3	7:00	0,80	164,489	17:00	0,40	65,861	0,60	115,175
4	7:00	0,50	88,318	17:00	0,46	79,134	0,48	83,726
5	7:00	0,70	137,787	17:00	0,66	127,454	0,68	132,620
6	7:00	0,68	132,595	17:00	0,76	153,664	0,72	143,129
7	7:00	0,70	137,787	17:00	0,68	132,595	0,69	135,191
8	7:00	0,70	137,787	17:00	0,74	148,322	0,72	143,055
9	7:00	0,94	203,805	17:00	0,52	93,005	0,73	148,405
10	7:00	0,70	137,787	17:00	0,88	186,692	0,79	162,240
11	7:00	0,90	192,354	17:00	0,68	132,595	0,79	162,474
12	7:00	0,64	122,366	17:00	0,78	159,053	0,71	140,709
13	7:00	0,74	148,322	17:00	0,59	109,883	0,67	129,103
14	7:00	0,78	159,053	17:00	1,00	221,294	0,89	190,174
15	7:00	0,94	203,805	17:00	1,14	263,486	1,04	233,646
16	7:00	1,11	254,288	17:00	0,96	209,594	1,04	231,941
17	7:00	1,00	221,294	17:00	1,02	227,205	1,01	224,250
18	7:00	0,94	203,805	17:00	0,42	70,216	0,68	137,010
19	7:00	0,80	164,489	17:00	0,82	169,972	0,81	167,231
20	7:00	0,74	148,322	17:00	0,66	127,454	0,70	137,888
21	7:00	0,64	122,366	17:00	0,65	124,903	0,65	123,635
22	7:00	0,66	127,454	17:00	0,70	137,787	0,68	132,620
23	7:00	0,66	127,454	17:00	0,64	122,366	0,65	124,910
24	7:00	0,74	148,322	17:00	0,68	132,595	0,71	140,458
25	7:00	0,88	186,692	17:00	1,20	282,130	1,04	234,411
26	7:00	1,06	239,145	17:00	0,96	209,594	1,01	224,370
27								
28								
29								
30								
31								

1ª marca da 1ª régua
0

Em relação ao nível do mar	
1ª Medição	2ª Medição
Nível (m)	Nível (m)
83,420	83,500
83,580	83,100
83,520	83,120
83,220	83,180
83,420	83,380
83,400	83,480
83,420	83,400
83,420	83,460
83,660	83,240
83,420	83,600
83,620	83,400
83,360	83,500
83,460	83,310
83,500	83,720
83,660	83,860
83,830	83,680
83,720	83,740
83,660	83,140
83,520	83,540
83,460	83,380
83,360	83,370
83,380	83,420
83,380	83,360
83,460	83,400
83,600	83,920
83,780	83,680



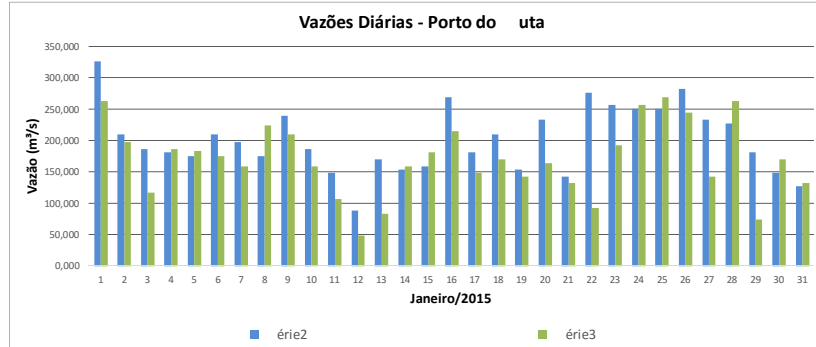
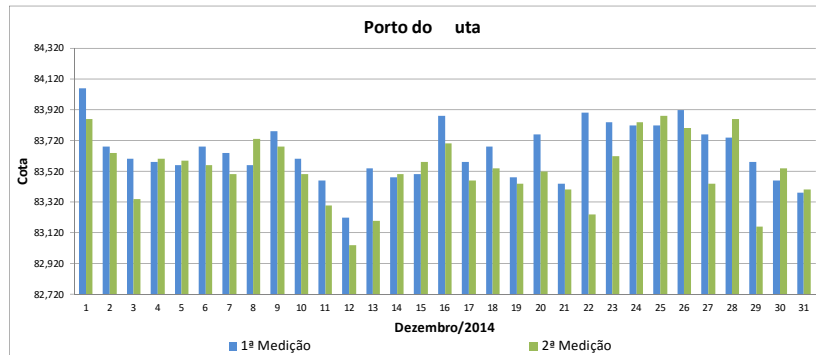


<b>Medição Posto Hidrométrico</b>				Zero da escala 82,720	
Posto:	Porto do uta			Mês:	Dezembro/2014
Reguas Nº:	0/3 3/4 4/5		Operador:	Alessandra da Silva Santos	
<b>Observações:</b>					

Dia	1ª Medição			2ª Medição			Nível médio (m)	Vazão Média (m³/s)
	Hora	Nível (m)	Vazão (m³/s)	Hora	Nível (m)	Vazão (m³/s)		
1	7:00	1,34	326,865	17:00	1,14	263,486	1,24	295,176
2	7:00	0,96	209,594	17:00	0,92	198,058	0,94	203,826
3	7:00	0,88	186,692	17:00	0,62	117,332	0,75	152,012
4	7:00	0,86	181,074	17:00	0,88	186,692	0,87	183,883
5	7:00	0,84	175,501	17:00	0,87	183,878	0,86	179,689
6	7:00	0,96	209,594	17:00	0,84	175,501	0,90	192,547
7	7:00	0,92	198,058	17:00	0,78	159,053	0,85	178,556
8	7:00	0,84	175,501	17:00	1,01	224,245	0,93	199,873
9	7:00	1,06	239,145	17:00	0,96	209,594	1,01	224,370
10	7:00	0,88	186,692	17:00	0,78	159,053	0,83	172,873
11	7:00	0,74	148,322	17:00	0,58	107,428	0,66	127,875
12	7:00	0,50	88,318	17:00	0,32	49,193	0,41	68,755
13	7:00	0,82	169,972	17:00	0,48	83,694	0,65	126,833
14	7:00	0,76	153,664	17:00	0,78	159,053	0,77	156,358
15	7:00	0,78	159,053	17:00	0,86	181,074	0,82	170,064
16	7:00	1,16	269,664	17:00	0,98	215,424	1,07	242,544
17	7:00	0,86	181,074	17:00	0,74	148,322	0,80	164,698
18	7:00	0,96	209,594	17:00	0,82	169,972	0,89	189,783
19	7:00	0,76	153,664	17:00	0,72	143,030	0,74	148,347
20	7:00	1,04	233,156	17:00	0,80	164,489	0,92	198,823
21	7:00	0,72	143,030	17:00	0,68	132,595	0,70	137,812
22	7:00	1,18	275,879	17:00	0,52	93,005	0,85	184,442
23	7:00	1,12	257,344	17:00	0,90	192,354	1,01	224,849
24	7:00	1,10	251,240	17:00	1,12	257,344	1,11	254,292
25	7:00	1,10	251,240	17:00	1,16	269,664	1,13	260,452
26	7:00	1,20	282,130	17:00	1,08	245,174	1,14	263,652
27	7:00	1,04	233,156	17:00	0,72	143,030	0,88	188,093
28	7:00	1,02	227,205	17:00	1,14	263,486	1,08	245,346
29	7:00	0,86	181,074	17:00	0,44	74,641	0,65	127,857
30	7:00	0,74	148,322	17:00	0,82	169,972	0,78	159,147
31	7:00	0,66	127,45	17:00	0,68	132,595	0,67	130,024

1ª marca da 1ª régua
0

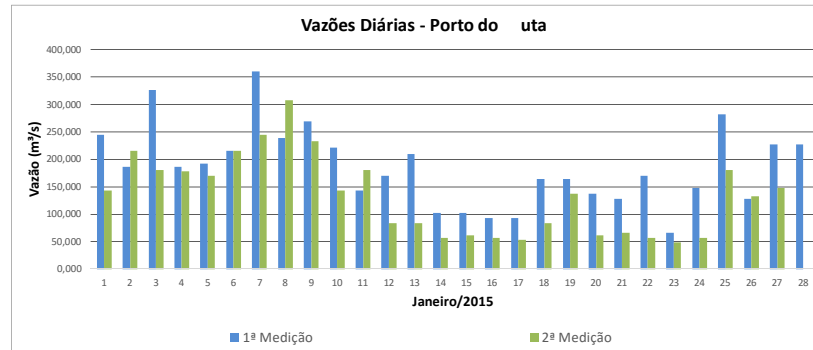
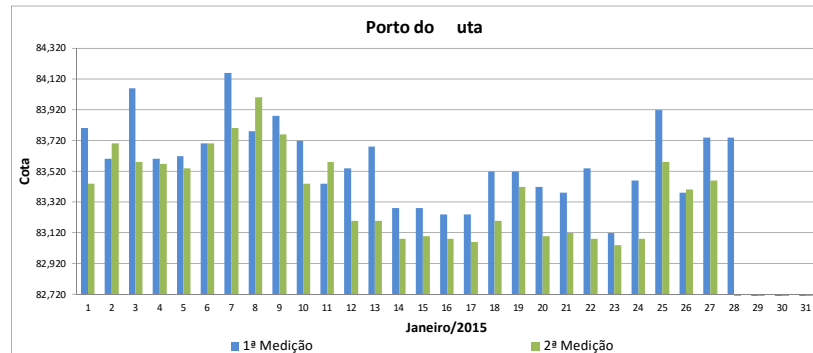
Em relação ao nível do mar	
1ª Medição	2ª Medição
Nível (m)	Nível (m)
84,060	83,860
83,680	83,640
83,600	83,340
83,580	83,600
83,560	83,590
83,680	83,560
83,640	83,500
83,560	83,730
83,780	83,680
83,600	83,500
83,460	83,300
83,220	83,040
83,540	83,200
83,480	83,500
83,500	83,580
83,880	83,700
83,580	83,460
83,680	83,540
83,480	83,440
83,760	83,520
83,440	83,400
83,900	83,240
83,840	83,620
83,820	83,840
83,820	83,880
83,920	83,800
83,760	83,440
83,740	83,860
83,580	83,160
83,460	83,540
83,380	83,400



Medição Posto Hidrométrico							Zero da escala 82,720	
Posto:		Porto do uta			Mês:		Janeiro/2015	
Reguas N°:	0/3 3/4 4/5			Operador:		Alessandra da Silva Santos		
Observações:								
Dia	1ª Medição			2ª Medição			Nível médio (m)	Vazão Média (m³/s)
	Hora	Nível (m)	Vazão (m³/s)	Hora	Nível (m)	Vazão (m³/s)		
1	7:00	1,08	245,174	17:00	0,72	143,030	0,90	194,102
2	7:00	0,88	186,692	17:00	0,98	215,424	0,93	201,058
3	7:00	1,34	326,865	17:00	0,86	181,074	1,10	253,970
4	7:00	0,88	186,692	17:00	0,85	178,282	0,87	182,487
5	7:00	0,90	192,354	17:00	0,82	169,972	0,86	181,163
6	7:00	0,98	215,424	17:00	0,98	215,424	0,98	215,424
7	7:00	1,44	359,823	17:00	1,08	245,174	1,26	302,498
8	7:00	1,06	239,145	17:00	1,28	307,487	1,17	273,316
9	7:00	1,16	269,664	17:00	1,04	233,156	1,10	251,410
10	7:00	1,00	221,294	17:00	0,72	143,030	0,86	182,162
11	7:00	0,72	143,030	17:00	0,86	181,074	0,79	162,052
12	7:00	0,82	169,972	17:00	0,48	83,694	0,65	126,833
13	7:00	0,96	209,594	17:00	0,48	83,694	0,72	146,644
14	7:00	0,56	102,561	17:00	0,36	57,371	0,46	79,966
15	7:00	0,56	102,561	17:00	0,38	61,579	0,47	82,070
16	7:00	0,52	93,005	17:00	0,36	57,371	0,44	75,188
17	7:00	0,52	93,005	17:00	0,34	53,242	0,43	73,123
18	7:00	0,80	164,489	17:00	0,48	83,694	0,64	124,091
19	7:00	0,80	164,489	17:00	0,70	137,787	0,75	151,138
20	7:00	0,70	137,787	17:00	0,38	61,579	0,54	99,683
21	7:00	0,66	127,454	17:00	0,40	65,861	0,53	96,657
22	7:00	0,82	169,972	17:00	0,36	57,371	0,59	113,672
23	7:00	0,40	65,861	17:00	0,32	49,193	0,36	57,527
24	7:00	0,74	148,322	17:00	0,36	57,371	0,55	102,847
25	7:00	1,20	282,130	17:00	0,86	181,074	1,03	231,602
26	7:00	0,66	127,454	17:00	0,68	132,595	0,67	130,024
27	7:00	1,02	227,205	17:00	0,74	148,322	0,88	187,764
28	7:00	1,02	227,205					
29								
30								
31								

1ª marca da 1ª régua
0

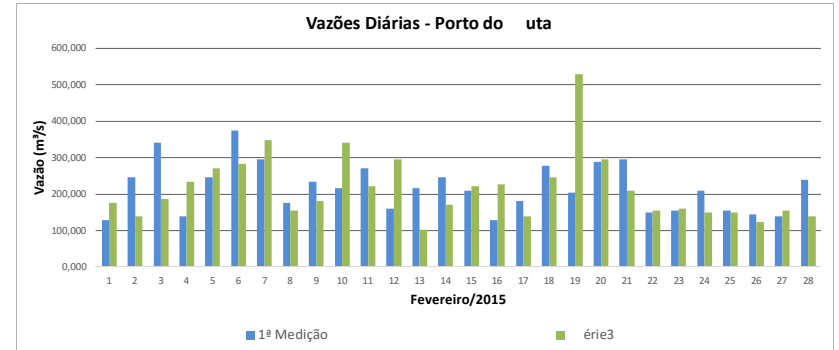
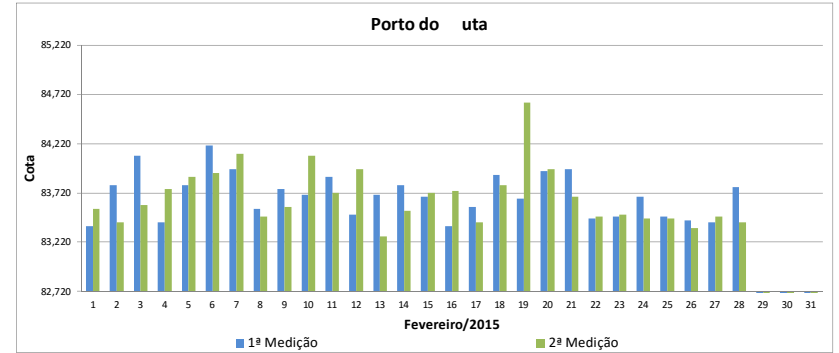
Em relação ao nível do mar	
1ª Medição	2ª Medição
Nível (m)	Nível (m)
83,600	83,440
83,600	83,700
84,060	83,580
83,600	83,570
83,620	83,540
83,700	83,700
84,160	83,800
83,780	84,000
83,880	83,760
83,720	83,440
83,440	83,580
83,540	83,200
83,680	83,200
83,280	83,080
83,280	83,100
83,240	83,080
83,240	83,060
83,520	83,200
83,520	83,420
83,420	83,100
83,380	83,120
83,540	83,080
83,120	83,040
83,460	83,080
83,920	83,580
83,380	83,400
83,740	83,460
83,740	



Medição Posto Hidrométrico							Zero da escala 82.720	
Posto:		Porto do uta			Mês:		Fevereiro/2015	
Reguas Nº:	0/3 3/4 4/5			Operador:		Alessandra da Silva Santos		
Observações:								
Dia	1ª Medição			2ª Medição			Nível médio (m)	Vazão Média (m³/s)
	Hora	Nível (m)	Vazão (m³/s)	Hora	Nível (m)	Vazão (m³/s)		
1	7:00	0,66	127,454	17:00	0,84	175,501	0,75	151,477
2	7:00	1,08	245,174	17:00	0,70	137,787	0,89	191,480
3	7:00	1,38	339,951	17:00	0,88	186,692	1,13	263,322
4	7:00	0,70	137,787	17:00	1,04	233,156	0,87	185,471
5	7:00	1,08	245,174	17:00	1,16	269,664	1,12	257,419
6	7:00	1,48	373,229	17:00	1,20	282,130	1,34	327,680
7	7:00	1,24	294,739	17:00	1,40	346,543	1,32	320,641
8	7:00	0,84	175,501	17:00	0,76	153,664	0,80	164,582
9	7:00	1,04	233,156	17:00	0,86	181,074	0,95	207,115
10	7:00	0,98	215,424	17:00	1,38	339,951	1,18	277,687
11	7:00	1,16	269,664	17:00	1,00	221,294	1,08	245,479
12	7:00	0,78	159,053	17:00	1,24	294,739	1,01	226,896
13	7:00	0,98	215,424	17:00	0,56	102,561	0,77	158,993
14	7:00	1,08	245,174	17:00	0,82	169,972	0,95	207,573
15	7:00	0,96	209,594	17:00	1,00	221,294	0,98	215,444
16	7:00	0,66	127,454	17:00	1,02	227,205	0,84	177,330
17	7:00	0,86	181,074	17:00	0,70	137,787	0,78	159,431
18	7:00	1,19	277,439	17:00	1,08	245,174	1,13	261,306
19	7:00	0,94	203,805	17:00	1,92	526,489	1,43	366,147
20	7:00	1,22	288,417	17:00	1,24	294,739	1,23	291,578
21	7:00	1,24	294,739	17:00	0,96	209,594	1,10	252,166
22	7:00	0,74	148,322	17:00	0,76	153,664	0,75	150,993
23	7:00	0,76	153,664	17:00	0,78	159,053	0,77	156,358
24	7:00	0,96	209,594	17:00	0,74	148,322	0,85	178,958
25	7:00	0,76	153,664	17:00	0,74	148,322	0,75	150,993
26	7:00	0,72	143,030	17:00	0,64	122,366	0,68	132,698
27	7:00	0,70	137,787	17:00	0,76	153,664	0,73	145,725
28	7:00	1,06	239,145	17:00	0,70	137,787	0,88	188,466
29								
30								
31								

1ª marca da 1ª régua
0

Em relação ao nível do mar	
1ª Medição	2ª Medição
Nível (m)	Nível (m)
83,380	83,560
83,800	83,420
84,100	83,600
83,420	83,760
83,800	83,880
84,200	83,920
83,960	84,120
83,560	83,480
83,760	83,580
83,700	84,100
83,880	83,720
83,500	83,960
83,700	83,280
83,800	83,540
83,680	83,720
83,380	83,740
83,580	83,420
83,905	83,800
83,660	84,640
83,940	83,960
83,960	83,680
83,460	83,480
83,480	83,500
83,680	83,460
83,480	83,460
83,440	83,360
83,420	83,480
83,780	83,420

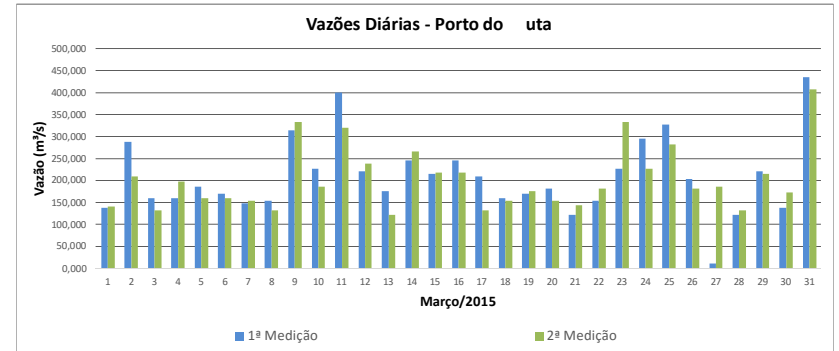
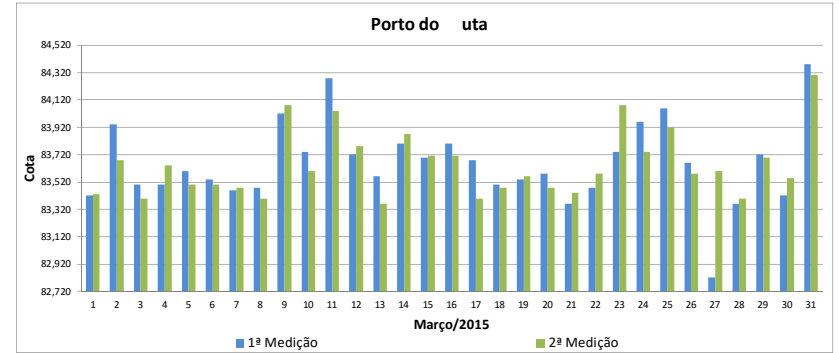


<b>Medição Posto Hidrométrico</b>				Zero da escala 82.720	
Posto:	Porto do uta			Mês:	Março/2015
Reguas N°:	0/3	3/4	4/5	Operador:	Alessandra da Silva Santos
<b>Observações:</b>					

Dia	1ª Medição			2ª Medição			Nível médio (m)	Vazão Média (m³/s)
	Hora	Nível (m)	Vazão (m³/s)	Hora	Nível (m)	Vazão (m³/s)		
1	7:00	0,70	137,787	17:00	0,71	140,402	0,71	139,094
2	7:00	1,22	288,417	17:00	0,96	209,594	1,09	249,005
3	7:00	0,78	159,053	17:00	0,68	132,595	0,73	145,824
4	7:00	0,78	159,053	17:00	0,92	198,058	0,85	178,556
5	7:00	0,88	186,692	17:00	0,78	159,053	0,83	172,873
6	7:00	0,82	169,972	17:00	0,78	159,053	0,80	164,513
7	7:00	0,74	148,322	17:00	0,76	153,664	0,75	150,993
8	7:00	0,76	153,664	17:00	0,68	132,595	0,72	143,129
9	7:00	1,30	313,913	17:00	1,36	333,392	1,33	323,652
10	7:00	1,02	227,205	17:00	0,88	186,692	0,95	206,949
11	7:00	1,56	400,414	17:00	1,32	320,372	1,44	360,393
12	7:00	1,00	221,294	17:00	1,06	239,145	1,03	230,220
13	7:00	0,84	175,501	17:00	0,64	122,366	0,74	148,933
14	7:00	1,08	245,174	17:00	1,15	266,571	1,12	255,872
15	7:00	0,98	215,424	17:00	0,99	218,354	0,99	216,889
16	7:00	1,08	245,174	17:00	0,99	218,354	1,04	231,764
17	7:00	0,96	209,594	17:00	0,68	132,595	0,82	171,094
18	7:00	0,78	159,053	17:00	0,76	153,664	0,77	156,358
19	7:00	0,82	169,972	17:00	0,84	175,501	0,83	172,737
20	7:00	0,86	181,074	17:00	0,76	153,664	0,81	167,369
21	7:00	0,64	122,366	17:00	0,72	143,030	0,68	132,698
22	7:00	0,76	153,664	17:00	0,86	181,074	0,81	167,369
23	7:00	1,02	227,205	17:00	1,36	333,392	1,19	280,299
24	7:00	1,24	294,739	17:00	1,02	227,205	1,13	260,972
25	7:00	1,34	326,865	17:00	1,20	282,130	1,27	304,498
26	7:00	0,94	203,805	17:00	0,86	181,074	0,90	192,440
27	7:00	0,10	11,509	17:00	0,88	186,692	0,49	99,100
28	7:00	0,64	122,366	17:00	0,68	132,595	0,66	127,480
29	7:00	1,00	221,294	17:00	0,98	215,424	0,99	218,359
30	7:00	0,70	137,787	17:00	0,83	172,731	0,77	155,259
31	7:00	1,66	435,070	17:00	1,58	407,286	1,62	421,178

1ª marca da 1ª régua
0

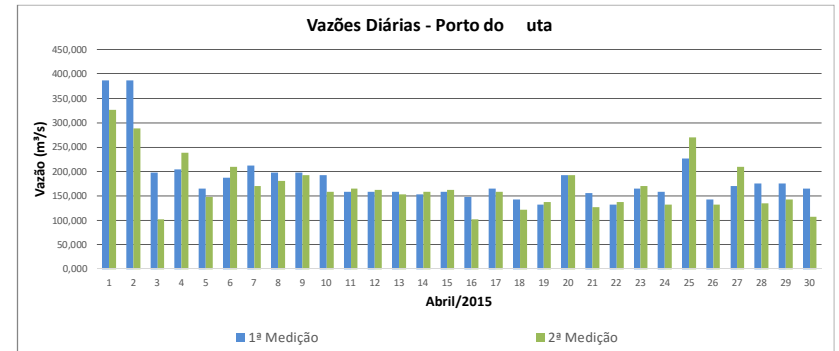
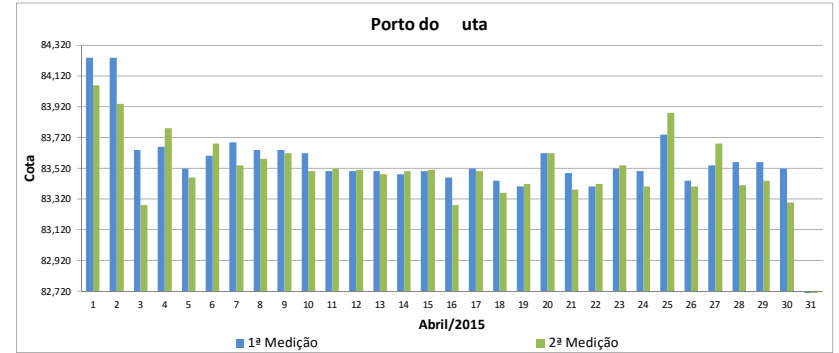
Em relação ao nível do mar	
1ª Medição	2ª Medição
Nível (m)	Nível (m)
83,420	83,430
83,940	83,680
83,500	83,400
83,500	83,640
83,600	83,500
83,540	83,500
83,460	83,480
83,480	83,400
84,020	84,080
83,740	83,600
84,280	84,040
83,720	83,780
83,560	83,360
83,800	83,870
83,700	83,710
83,800	83,710
83,680	83,400
83,500	83,480
83,540	83,560
83,580	83,480
83,360	83,440
83,480	83,580
83,740	84,080
83,960	83,740
84,060	83,920
83,660	83,580
82,822	83,600
83,360	83,400
83,720	83,700
83,420	83,550
84,380	84,300




Medição Posto Hidrométrico							Zero da escala 82.720	
Posto:		Porto do uta			Mês:		Abril/2015	
Reguas N°:	0/3 3/4 4/5			Operador:		Alessandra da Silva Santos		
Observações:								
Dia	1ª Medição			2ª Medição			Nível médio (m)	Vazão Média (m³/s)
	Hora	Nível (m)	Vazão (m³/s)	Hora	Nível (m)	Vazão (m³/s)		
1	7:00	1,52	386,760	17:00	1,34	326,865	1,43	356,813
2	7:00	1,52	386,760	17:00	1,22	288,417	1,37	337,589
3	7:00	0,92	198,058	17:00	0,56	102,561	0,74	150,310
4	7:00	0,94	203,805	17:00	1,06	239,145	1,00	221,475
5	7:00	0,80	164,489	17:00	0,74	148,322	0,77	156,406
6	7:00	0,88	186,692	17:00	0,96	209,594	0,92	198,143
7	7:00	0,97	212,504	17:00	0,82	169,972	0,90	191,238
8	7:00	0,92	198,058	17:00	0,86	181,074	0,89	189,566
9	7:00	0,92	198,058	17:00	0,90	192,354	0,91	195,206
10	7:00	0,90	192,354	17:00	0,78	159,053	0,84	175,703
11	7:00	0,78	159,053	17:00	0,80	164,489	0,79	161,771
12	7:00	0,78	159,053	17:00	0,79	161,765	0,79	160,409
13	7:00	0,78	159,053	17:00	0,76	153,664	0,77	156,358
14	7:00	0,76	153,664	17:00	0,78	159,053	0,77	156,358
15	7:00	0,78	159,053	17:00	0,79	161,765	0,79	160,409
16	7:00	0,74	148,322	17:00	0,56	102,561	0,65	125,442
17	7:00	0,80	164,489	17:00	0,78	159,053	0,79	161,771
18	7:00	0,72	143,030	17:00	0,64	122,366	0,68	132,698
19	7:00	0,68	132,595	17:00	0,70	137,787	0,69	135,191
20	7:00	0,90	192,354	17:00	0,90	192,354	0,90	192,354
21	7:00	0,77	156,352	17:00	0,66	127,454	0,72	141,903
22	7:00	0,68	132,595	17:00	0,70	137,787	0,69	135,191
23	7:00	0,80	164,489	17:00	0,82	169,972	0,81	167,231
24	7:00	0,78	159,053	17:00	0,68	132,595	0,73	145,824
25	7:00	1,02	227,205	17:00	1,16	269,664	1,09	248,435
26	7:00	0,72	143,030	17:00	0,68	132,595	0,70	137,812
27	7:00	0,82	169,972	17:00	0,96	209,594	0,89	189,783
28	7:00	0,84	175,501	17:00	0,69	135,184	0,77	155,343
29	7:00	0,84	175,501	17:00	0,72	143,030	0,78	159,265
30	7:00	0,80	164,489	17:00	0,58	107,428	0,69	135,959
31								

1ª marca da 1ª régua
0

Em relação ao nível do mar	
1ª Medição	2ª Medição
Nível (m)	Nível (m)
84,240	84,060
84,240	83,940
83,640	83,280
83,660	83,780
83,520	83,460
83,600	83,680
83,690	83,540
83,640	83,580
83,640	83,620
83,620	83,500
83,500	83,520
83,500	83,510
83,500	83,480
83,480	83,500
83,500	83,510
83,460	83,280
83,520	83,500
83,440	83,360
83,400	83,420
83,620	83,620
83,490	83,380
83,400	83,420
83,520	83,540
83,500	83,400
83,740	83,880
83,440	83,400
83,540	83,680
83,560	83,410
83,560	83,440
83,520	83,300

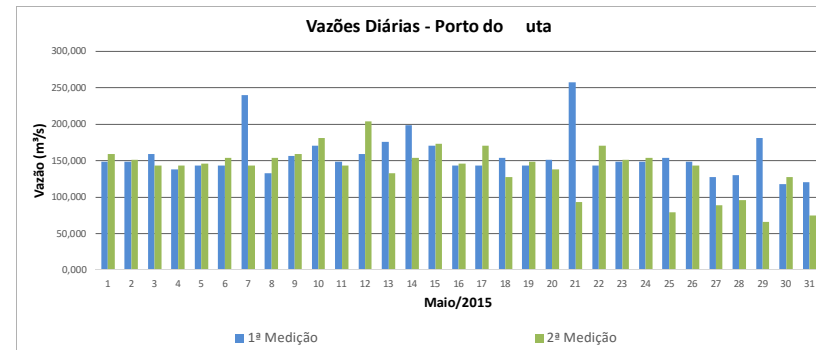
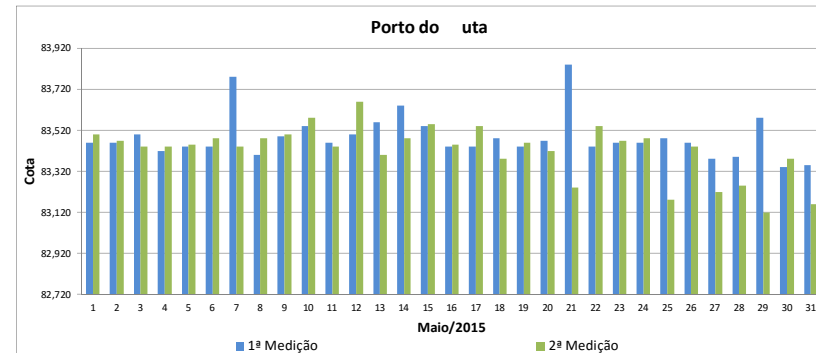


		<b>Medição Posto Hidrométrico</b>		Zero da escala 82,720	
Posto:	Porto do uta		Mês:	Maio/2015	
Reguas Nº:	0/3 3/4 4/5		Operador:	Alessandra da Silva Santos	
Observações:					

Dia	1ª Medição			2ª Medição			Nível médio (m)	Vazão Média (m³/s)
	Hora	Nível (m)	Vazão (m³/s)	Hora	Nível (m)	Vazão (m³/s)		
1	7:00	0,74	148,322	17:00	0,78	159,053	0,76	153,688
2	7:00	0,74	148,322	17:00	0,75	150,987	0,75	149,655
3	7:00	0,78	159,053	17:00	0,72	143,030	0,75	151,041
4	7:00	0,70	137,787	17:00	0,72	143,030	0,71	140,408
5	7:00	0,72	143,030	17:00	0,73	145,670	0,73	144,350
6	7:00	0,72	143,030	17:00	0,76	153,664	0,74	148,347
7	7:00	1,06	239,145	17:00	0,72	143,030	0,89	191,088
8	7:00	0,68	132,595	17:00	0,76	153,664	0,72	143,129
9	7:00	0,77	156,352	17:00	0,78	159,053	0,78	157,703
10	7:00	0,82	169,972	17:00	0,86	181,074	0,84	175,523
11	7:00	0,74	148,322	17:00	0,72	143,030	0,73	145,676
12	7:00	0,78	159,053	17:00	0,94	203,805	0,86	181,429
13	7:00	0,84	175,501	17:00	0,68	132,595	0,76	154,048
14	7:00	0,92	198,058	17:00	0,76	153,664	0,84	175,861
15	7:00	0,82	169,972	17:00	0,83	172,731	0,83	171,352
16	7:00	0,72	143,030	17:00	0,73	145,670	0,73	144,350
17	7:00	0,72	143,030	17:00	0,82	169,972	0,77	156,501
18	7:00	0,76	153,664	17:00	0,66	127,454	0,71	140,559
19	7:00	0,72	143,030	17:00	0,74	148,322	0,73	145,676
20	7:00	0,75	150,987	17:00	0,70	137,787	0,73	144,387
21	7:00	1,12	257,344	17:00	0,52	93,005	0,82	175,175
22	7:00	0,72	143,030	17:00	0,82	169,972	0,77	156,501
23	7:00	0,74	148,322	17:00	0,75	150,987	0,75	149,655
24	7:00	0,74	148,322	17:00	0,76	153,664	0,75	150,993
25	7:00	0,76	153,664	17:00	0,46	79,134	0,61	116,399
26	7:00	0,74	148,322	17:00	0,72	143,030	0,73	145,676
27	7:00	0,66	127,454	17:00	0,50	88,318	0,58	107,886
28	7:00	0,67	130,018	17:00	0,53	95,371	0,60	112,695
29	7:00	0,86	181,074	17:00	0,40	65,861	0,63	123,468
30	7:00	0,62	117,332	17:00	0,66	127,454	0,64	122,393
31	7:00	0,63	119,842	17:00	0,44	74,641	0,54	97,241

1ª marca da 1ª régua
0

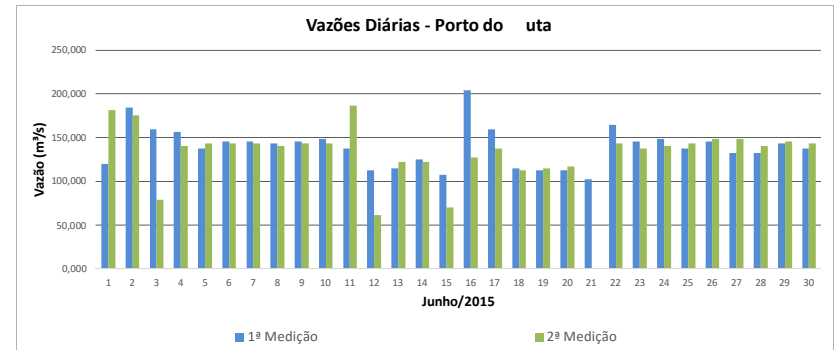
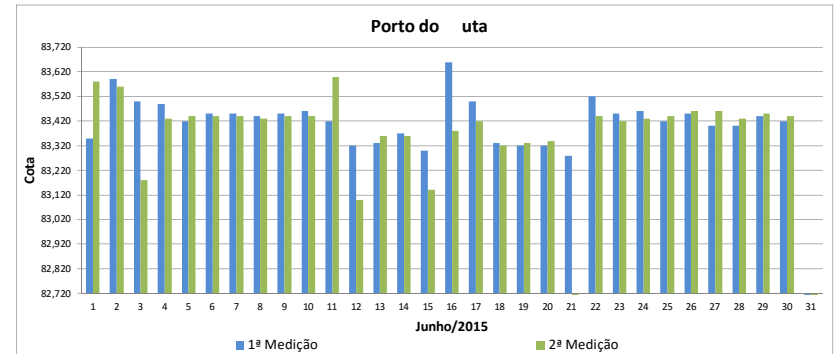
Em relação ao nível do mar	
1ª Medição	2ª Medição
Nível (m)	Nível (m)
83,460	83,500
83,460	83,470
83,500	83,440
83,420	83,440
83,440	83,450
83,440	83,480
83,780	83,440
83,400	83,480
83,490	83,500
83,540	83,580
83,460	83,440
83,500	83,660
83,560	83,400
83,640	83,480
83,540	83,550
83,440	83,450
83,440	83,540
83,480	83,380
83,440	83,460
83,470	83,420
83,840	83,240
83,440	83,540
83,460	83,470
83,460	83,480
83,480	83,180
83,460	83,440
83,380	83,220
83,390	83,250
83,580	83,120
83,340	83,380
83,350	83,160



Medição Posto Hidrométrico							Zero da escala 82,720	
Posto:	Porto do uta			Mês:	Junho/2015			
Reguas N°:	0/3 3/4 4/5			Operador:	Alessandra da Silva Santos			
Observações:								
Dia	1ª Medição			2ª Medição			Nível médio (m)	Vazão Média (m³/s)
	Hora	Nível (m)	Vazão (m³/s)	Hora	Nível (m)	Vazão (m³/s)		
1	7:00	0,63	119,842	17:00	0,86	181,074	0,75	150,458
2	7:00	0,87	183,878	17:00	0,84	175,501	0,86	179,689
3	7:00	0,78	159,053	17:00	0,46	79,134	0,62	119,093
4	7:00	0,77	156,352	17:00	0,71	140,402	0,74	148,377
5	7:00	0,70	137,787	17:00	0,72	143,030	0,71	140,408
6	7:00	0,73	145,670	17:00	0,72	143,030	0,73	144,350
7	7:00	0,73	145,670	17:00	0,72	143,030	0,73	144,350
8	7:00	0,72	143,030	17:00	0,71	140,402	0,72	141,716
9	7:00	0,73	145,670	17:00	0,72	143,030	0,73	144,350
10	7:00	0,74	148,322	17:00	0,72	143,030	0,73	145,676
11	7:00	0,70	137,787	17:00	0,88	186,692	0,79	162,240
12	7:00	0,60	112,352	17:00	0,38	61,579	0,49	86,965
13	7:00	0,61	114,835	17:00	0,64	122,366	0,63	118,600
14	7:00	0,65	124,903	17:00	0,64	122,366	0,65	123,635
15	7:00	0,58	107,428	17:00	0,42	70,216	0,50	88,822
16	7:00	0,94	203,805	17:00	0,66	127,454	0,80	165,630
17	7:00	0,78	159,053	17:00	0,70	137,787	0,74	148,420
18	7:00	0,61	114,835	17:00	0,60	112,352	0,61	113,593
19	7:00	0,60	112,352	17:00	0,61	114,835	0,61	113,593
20	7:00	0,60	112,352	17:00	0,62	117,332	0,61	114,842
21	7:00	0,56	102,561	17:00				
22	7:00	0,80	164,489	17:00	0,72	143,030	0,76	153,760
23	7:00	0,73	145,670	17:00	0,70	137,787	0,72	141,728
24	7:00	0,74	148,322	17:00	0,71	140,402	0,73	144,362
25	7:00	0,70	137,787	17:00	0,72	143,030	0,71	140,408
26	7:00	0,73	145,670	17:00	0,74	148,322	0,74	146,996
27	7:00	0,68	132,595	17:00	0,74	148,322	0,71	140,458
28	7:00	0,68	132,595	17:00	0,71	140,402	0,70	136,498
29	7:00	0,72	143,030	17:00	0,73	145,670	0,73	144,350
30	7:00	0,70	137,787	17:00	0,72	143,030	0,71	140,408
31								

1ª marca da 1ª régua
0

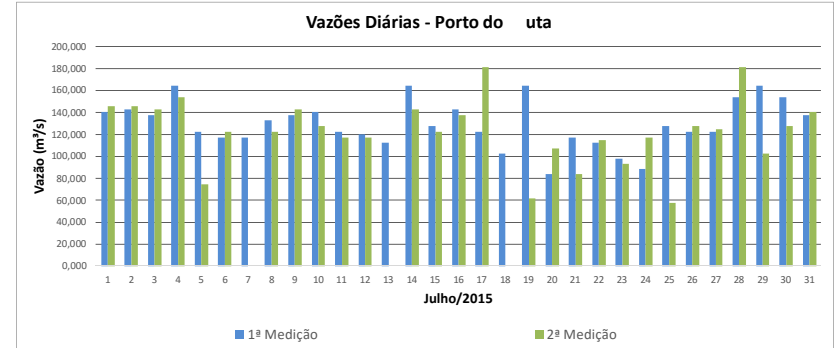
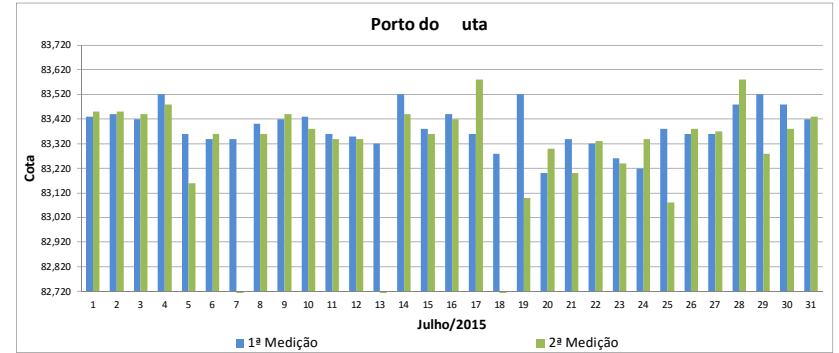
Em relação ao nível do mar	
1ª Medição	2ª Medição
Nível (m)	Nível (m)
83,350	83,580
83,590	83,560
83,500	83,180
83,490	83,430
83,420	83,440
83,450	83,440
83,450	83,440
83,440	83,430
83,450	83,440
83,460	83,440
83,420	83,600
83,320	83,100
83,330	83,360
83,370	83,360
83,300	83,140
83,660	83,380
83,500	83,420
83,330	83,320
83,320	83,330
83,320	83,340
83,280	
83,520	83,440
83,450	83,420
83,460	83,430
83,420	83,440
83,450	83,460
83,400	83,430
83,440	83,450
83,420	83,440




Medição Posto Hidrométrico							Zero da escala 82.720	
Posto:		Porto do uta			Mês:		Julho/2015	
Reguas Nº:	0/3 3/4 4/5			Operador:		Alessandra da Silva Santos		
Observações:								
Dia	1ª Medição			2ª Medição			Nível médio (m)	Vazão Média (m³/s)
	Hora	Nível (m)	Vazão (m³/s)	Hora	Nível (m)	Vazão (m³/s)		
1	7:00	0,71	140,402	17:00	0,73	145,670	0,72	143,036
2	7:00	0,72	143,030	17:00	0,73	145,670	0,73	144,350
3	7:00	0,70	137,787	17:00	0,72	143,030	0,71	140,408
4	7:00	0,80	164,489	17:00	0,76	153,664	0,78	159,076
5	7:00	0,64	122,366	17:00	0,44	74,641	0,54	98,503
6	7:00	0,62	117,332	17:00	0,64	122,366	0,63	119,849
7	7:00	0,62	117,332	17:00				
8	7:00	0,68	132,595	17:00	0,64	122,366	0,66	127,480
9	7:00	0,70	137,787	17:00	0,72	143,030	0,71	140,408
10	7:00	0,71	140,402	17:00	0,66	127,454	0,69	133,928
11	7:00	0,64	122,366	17:00	0,62	117,332	0,63	119,849
12	7:00	0,63	119,842	17:00	0,62	117,332	0,63	118,587
13	7:00	0,60	112,352	17:00				
14	7:00	0,80	164,489	17:00	0,72	143,030	0,76	153,760
15	7:00	0,66	127,454	17:00	0,64	122,366	0,65	124,910
16	7:00	0,72	143,030	17:00	0,70	137,787	0,71	140,408
17	7:00	0,64	122,366	17:00	0,86	181,074	0,75	151,720
18	7:00	0,56	102,561	17:00				
19	7:00	0,80	164,489	17:00	0,38	61,579	0,59	113,034
20	7:00	0,48	83,694	17:00	0,58	107,428	0,53	95,561
21	7:00	0,62	117,332	17:00	0,48	83,694	0,55	100,513
22	7:00	0,60	112,352	17:00	0,61	114,835	0,61	113,593
23	7:00	0,54	97,753	17:00	0,52	93,005	0,53	95,379
24	7:00	0,50	88,318	17:00	0,62	117,332	0,56	102,825
25	7:00	0,66	127,454	17:00	0,36	57,371	0,51	92,413
26	7:00	0,64	122,366	17:00	0,66	127,454	0,65	124,910
27	7:00	0,64	122,366	17:00	0,65	124,903	0,65	123,635
28	7:00	0,76	153,664	17:00	0,86	181,074	0,81	167,369
29	7:00	0,80	164,489	17:00	0,56	102,561	0,68	133,525
30	7:00	0,76	153,664	17:00	0,66	127,454	0,71	140,559
31	7:00	0,70	137,787	17:00	0,71	140,402	0,71	139,094

1ª marca da 1ª régua
0

Em relação ao nível do mar	
1ª Medição	2ª Medição
Nível (m)	Nível (m)
83,430	83,450
83,440	83,450
83,420	83,440
83,520	83,480
83,360	83,160
83,340	83,360
83,340	
83,400	83,360
83,420	83,440
83,430	83,380
83,360	83,340
83,350	83,340
83,320	
83,520	83,440
83,380	83,360
83,440	83,420
83,360	83,580
83,280	
83,520	83,100
83,200	83,300
83,340	83,200
83,320	83,330
83,260	83,240
83,220	83,340
83,380	83,080
83,360	83,380
83,360	83,370
83,480	83,580
83,520	83,280
83,480	83,380
83,420	83,430



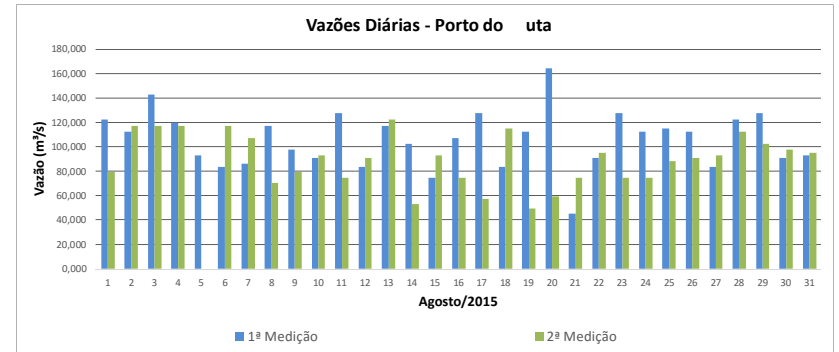
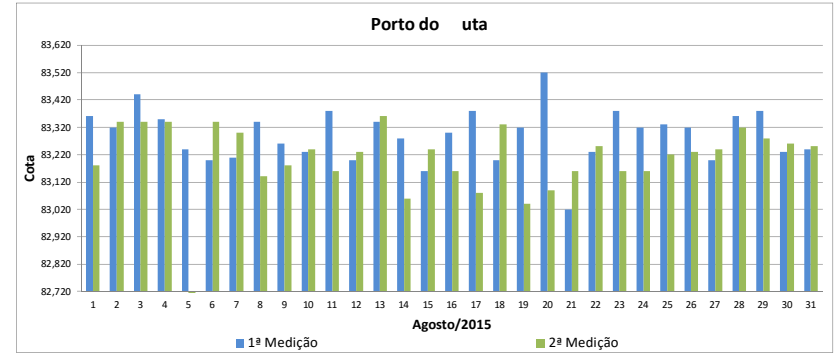


		<b>Medição Posto Hidrométrico</b>		Zero da escala 82,720	
Posto:	Porto do uta		Mês:	Agosto/2015	
Reguas N°:	0/3 3/4 4/5		Operador:	Alessandra da Silva Santos	
Observações:					

Dia	1ª Medição			2ª Medição			Nível médio (m)	Vazão Média (m³/s)
	Hora	Nível (m)	Vazão (m³/s)	Hora	Nível (m)	Vazão (m³/s)		
1	7:00	0,64	122,366	17:00	0,46	79,134	0,55	100,750
2	7:00	0,60	112,352	17:00	0,62	117,332	0,61	114,842
3	7:00	0,72	143,030	17:00	0,62	117,332	0,67	130,181
4	7:00	0,63	119,842	17:00	0,62	117,332	0,63	118,587
5	7:00	0,52	93,005	17:00				
6	7:00	0,48	83,694	17:00	0,62	117,332	0,55	100,513
7	7:00	0,49	85,998	17:00	0,58	107,428	0,54	96,713
8	7:00	0,62	117,332	17:00	0,42	70,216	0,52	93,774
9	7:00	0,54	97,753	17:00	0,46	79,134	0,50	88,444
10	7:00	0,51	90,654	17:00	0,52	93,005	0,52	91,829
11	7:00	0,66	127,454	17:00	0,44	74,641	0,55	101,047
12	7:00	0,48	83,694	17:00	0,51	90,654	0,50	87,174
13	7:00	0,62	117,332	17:00	0,64	122,366	0,63	119,849
14	7:00	0,56	102,561	17:00	0,34	53,242	0,45	77,902
15	7:00	0,44	74,641	17:00	0,52	93,005	0,48	83,823
16	7:00	0,58	107,428	17:00	0,44	74,641	0,51	91,034
17	7:00	0,66	127,454	17:00	0,36	57,371	0,51	92,413
18	7:00	0,48	83,694	17:00	0,61	114,835	0,55	99,264
19	7:00	0,60	112,352	17:00	0,32	49,193	0,46	80,772
20	7:00	0,80	164,489	17:00	0,37	59,465	0,59	111,977
21	7:00	0,30	45,227	17:00	0,44	74,641	0,37	59,934
22	7:00	0,51	90,654	17:00	0,53	95,371	0,52	93,012
23	7:00	0,66	127,454	17:00	0,44	74,641	0,55	101,047
24	7:00	0,60	112,352	17:00	0,44	74,641	0,52	93,496
25	7:00	0,61	114,835	17:00	0,50	88,318	0,56	101,576
26	7:00	0,60	112,352	17:00	0,51	90,654	0,56	101,503
27	7:00	0,48	83,694	17:00	0,52	93,005	0,50	88,349
28	7:00	0,64	122,366	17:00	0,60	112,352	0,62	117,359
29	7:00	0,66	127,454	17:00	0,56	102,561	0,61	115,008
30	7:00	0,51	90,654	17:00	0,54	97,753	0,53	94,203
31	7:00	0,52	93,005	17:00	0,53	95,371	0,53	94,188

1ª marca da 1ª régua
0

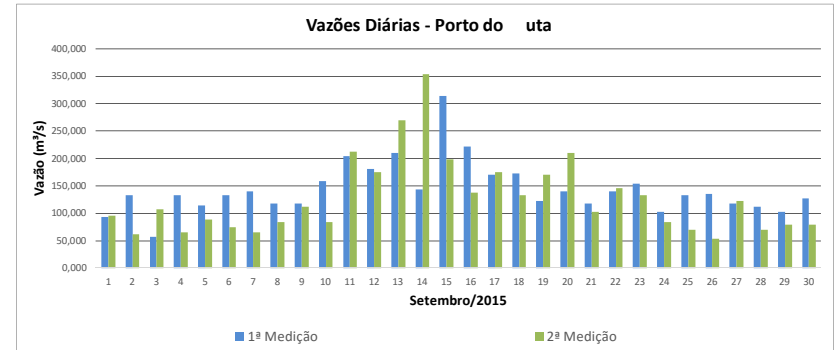
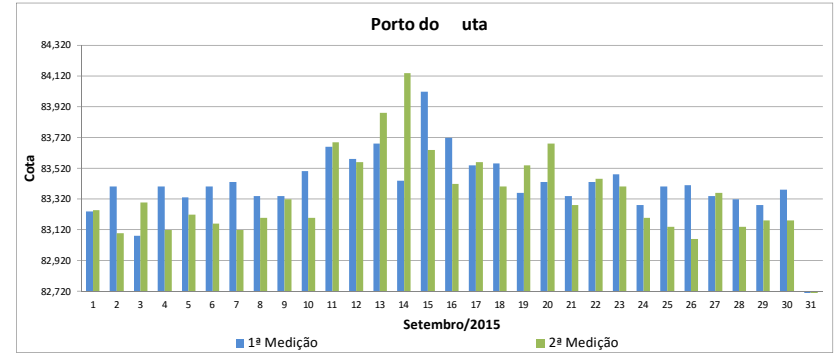
Em relação ao nível do mar	
1ª Medição	2ª Medição
Nível (m)	Nível (m)
83,360	83,180
83,320	83,340
83,440	83,340
83,350	83,340
83,240	
83,200	83,340
83,210	83,300
83,340	83,140
83,260	83,180
83,230	83,240
83,380	83,160
83,200	83,230
83,340	83,360
83,280	83,060
83,160	83,240
83,300	83,160
83,380	83,080
83,200	83,330
83,320	83,040
83,520	83,090
83,020	83,160
83,230	83,250
83,380	83,160
83,320	83,160
83,330	83,220
83,320	83,230
83,200	83,240
83,360	83,320
83,380	83,280
83,230	83,260
83,240	83,250




Medição Posto Hidrométrico							Zero da escala 82,720	
Posto:		Porto do uta			Mês:		Setembro/2015	
Reguas Nº:	0/3 3/4 4/5			Operador:		Alessandra da Silva Santos		
Observações:								
Dia	1ª Medição			2ª Medição			Nível médio (m)	Vazão Média (m³/s)
	Hora	Nível (m)	Vazão (m³/s)	Hora	Nível (m)	Vazão (m³/s)		
1	7:00	0,52	93,005	17:00	0,53	95,371	0,53	94,188
2	7:00	0,68	132,595	17:00	0,38	61,579	0,53	97,087
3	7:00	0,36	57,371	17:00	0,58	107,428	0,47	82,400
4	7:00	0,68	132,595	17:00	0,40	65,861	0,54	99,228
5	7:00	0,61	114,835	17:00	0,50	88,318	0,56	101,576
6	7:00	0,68	132,595	17:00	0,44	74,641	0,56	103,618
7	7:00	0,71	140,402	17:00	0,40	65,861	0,56	103,131
8	7:00	0,62	117,332	17:00	0,48	83,694	0,55	100,513
9	7:00	0,62	117,332	17:00	0,60	112,352	0,61	114,842
10	7:00	0,78	159,053	17:00	0,48	83,694	0,63	121,373
11	7:00	0,94	203,805	17:00	0,97	212,504	0,96	208,154
12	7:00	0,86	181,074	17:00	0,84	175,501	0,85	178,288
13	7:00	0,96	209,594	17:00	1,16	269,664	1,06	239,629
14	7:00	0,72	143,030	17:00	1,42	353,167	1,07	248,098
15	7:00	1,30	313,913	17:00	0,92	198,058	1,11	255,986
16	7:00	1,00	221,294	17:00	0,70	137,787	0,85	179,541
17	7:00	0,82	169,972	17:00	0,84	175,501	0,83	172,737
18	7:00	0,83	172,731	17:00	0,68	132,595	0,76	152,663
19	7:00	0,64	122,366	17:00	0,82	169,972	0,73	146,169
20	7:00	0,71	140,402	17:00	0,96	209,594	0,84	174,998
21	7:00	0,62	117,332	17:00	0,56	102,561	0,59	109,946
22	7:00	0,71	140,402	17:00	0,73	145,670	0,72	143,036
23	7:00	0,76	153,664	17:00	0,68	132,595	0,72	143,129
24	7:00	0,56	102,561	17:00	0,48	83,694	0,52	93,127
25	7:00	0,68	132,595	17:00	0,42	70,216	0,55	101,405
26	7:00	0,69	135,184	17:00	0,34	53,242	0,52	94,213
27	7:00	0,62	117,332	17:00	0,64	122,366	0,63	119,849
28	7:00	0,60	112,352	17:00	0,42	70,216	0,51	91,284
29	7:00	0,56	102,561	17:00	0,46	79,134	0,51	90,848
30	7:00	0,66	127,454	17:00	0,46	79,134	0,56	103,294
31								

1ª marca da 1ª régua
0

Em relação ao nível do mar	
1ª Medição	2ª Medição
Nível (m)	Nível (m)
83,240	83,250
83,400	83,100
83,080	83,300
83,400	83,120
83,330	83,220
83,400	83,160
83,430	83,120
83,340	83,200
83,340	83,320
83,500	83,200
83,660	83,690
83,580	83,560
83,680	83,880
83,440	84,140
84,020	83,640
83,720	83,420
83,540	83,560
83,550	83,400
83,360	83,540
83,430	83,680
83,340	83,280
83,430	83,450
83,480	83,400
83,280	83,200
83,400	83,140
83,410	83,060
83,340	83,360
83,320	83,140
83,280	83,180
83,380	83,180

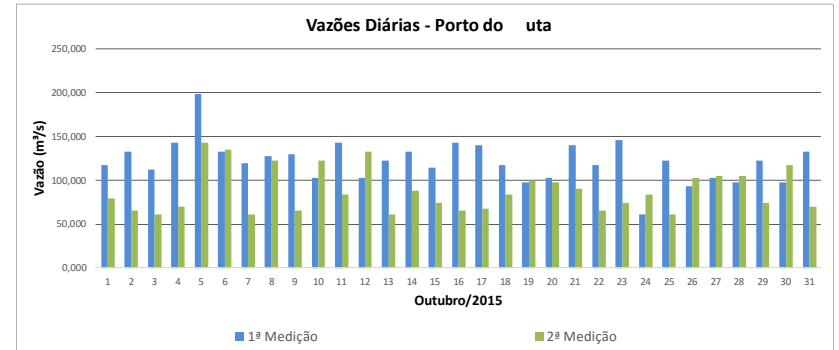
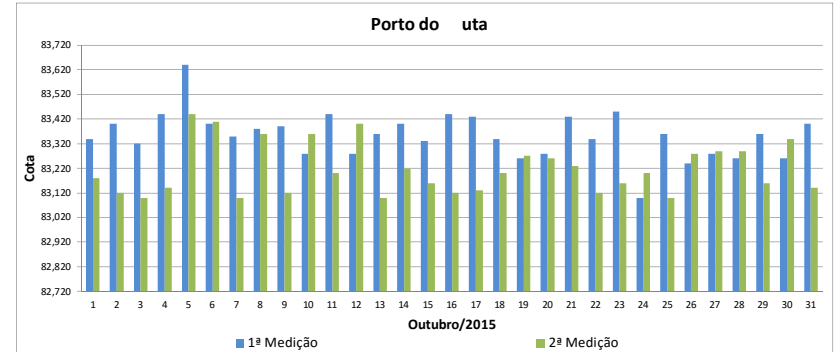


		<b>Medição Posto Hidrométrico</b>		Zero da escala 82.720	
Posto:		Porto do uta		Mês: Outubro/2015	
Reguas N°:		0/3 3/4 4/5		Operador: Alessandra da Silva Santos	
Observações:					

Dia	1ª Medição			2ª Medição			Nível médio (m)	Vazão Média (m³/s)
	Hora	Nível (m)	Vazão (m³/s)	Hora	Nível (m)	Vazão (m³/s)		
1	7:00	0,62	117,332	17:00	0,46	79,134	0,54	98,233
2	7:00	0,68	132,595	17:00	0,40	65,861	0,54	99,228
3	7:00	0,60	112,352	17:00	0,38	61,579	0,49	86,965
4	7:00	0,72	143,030	17:00	0,42	70,216	0,57	106,623
5	7:00	0,92	198,058	17:00	0,72	143,030	0,82	170,544
6	7:00	0,68	132,595	17:00	0,69	135,184	0,69	133,890
7	7:00	0,63	119,842	17:00	0,38	61,579	0,51	90,710
8	7:00	0,66	127,454	17:00	0,64	122,366	0,65	124,910
9	7:00	0,67	130,018	17:00	0,40	65,861	0,54	97,939
10	7:00	0,56	102,561	17:00	0,64	122,366	0,60	112,464
11	7:00	0,72	143,030	17:00	0,48	83,694	0,60	113,362
12	7:00	0,56	102,561	17:00	0,68	132,595	0,62	117,578
13	7:00	0,64	122,366	17:00	0,38	61,579	0,51	91,972
14	7:00	0,68	132,595	17:00	0,50	88,318	0,59	110,456
15	7:00	0,61	114,835	17:00	0,44	74,641	0,53	94,738
16	7:00	0,72	143,030	17:00	0,40	65,861	0,56	104,445
17	7:00	0,71	140,402	17:00	0,41	68,029	0,56	104,216
18	7:00	0,62	117,332	17:00	0,48	83,694	0,55	100,513
19	7:00	0,54	97,753	17:00	0,55	100,150	0,55	98,952
20	7:00	0,56	102,561	17:00	0,54	97,753	0,55	100,157
21	7:00	0,71	140,402	17:00	0,51	90,654	0,61	115,528
22	7:00	0,62	117,332	17:00	0,40	65,861	0,51	91,596
23	7:00	0,73	145,670	17:00	0,44	74,641	0,59	110,155
24	7:00	0,38	61,579	17:00	0,48	83,694	0,43	72,636
25	7:00	0,64	122,366	17:00	0,38	61,579	0,51	91,972
26	7:00	0,52	93,005	17:00	0,56	102,561	0,54	97,783
27	7:00	0,56	102,561	17:00	0,57	104,988	0,57	103,774
28	7:00	0,54	97,753	17:00	0,57	104,988	0,56	101,370
29	7:00	0,64	122,366	17:00	0,44	74,641	0,54	98,503
30	7:00	0,54	97,753	17:00	0,62	117,332	0,58	107,542
31	7:00	0,68	132,595	17:00	0,42	70,216	0,55	101,405

1ª marca da 1ª régua
0

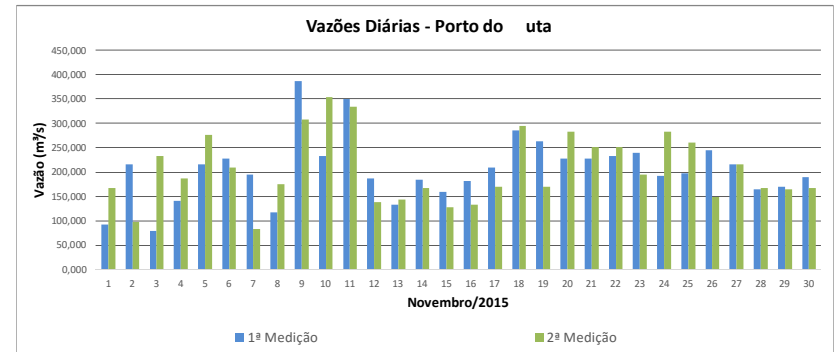
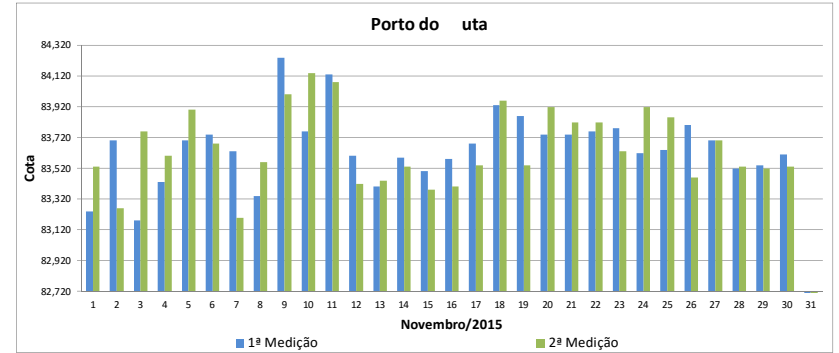
Em relação ao nível do mar	
1ª Medição	2ª Medição
Nível (m)	Nível (m)
83,340	83,180
83,400	83,120
83,320	83,100
83,440	83,140
83,640	83,440
83,400	83,410
83,350	83,100
83,380	83,360
83,390	83,120
83,280	83,360
83,440	83,200
83,280	83,400
83,360	83,100
83,400	83,220
83,330	83,160
83,440	83,120
83,430	83,130
83,340	83,200
83,260	83,270
83,280	83,260
83,430	83,230
83,340	83,120
83,450	83,160
83,100	83,200
83,360	83,100
83,240	83,280
83,280	83,290
83,260	83,290
83,360	83,160
83,260	83,340
83,400	83,140



Medição Posto Hidrométrico							Zero da escala 82,720	
Posto:		Porto do uta			Mês:		Novembro/2015	
Reguas N°:	0/3 3/4 4/5			Operador:		Alessandra da Silva Santos		
Observações:								
Dia	1ª Medição			2ª Medição			Nível médio (m)	Vazão Média (m³/s)
	Hora	Nível (m)	Vazão (m³/s)	Hora	Nível (m)	Vazão (m³/s)		
1	7:00	0,52	93,005	17:00	0,81	167,225	0,67	130,115
2	7:00	0,98	215,424	17:00	0,54	97,753	0,76	156,589
3	7:00	0,46	79,134	17:00	1,04	233,156	0,75	156,145
4	7:00	0,71	140,402	17:00	0,88	186,692	0,80	163,547
5	7:00	0,98	215,424	17:00	1,18	275,879	1,08	245,652
6	7:00	1,02	227,205	17:00	0,96	209,594	0,99	218,400
7	7:00	0,91	195,201	17:00	0,48	83,694	0,70	139,447
8	7:00	0,62	117,332	17:00	0,84	175,501	0,73	146,416
9	7:00	1,52	386,760	17:00	1,28	307,487	1,40	347,124
10	7:00	1,04	233,156	17:00	1,42	353,167	1,23	293,161
11	7:00	1,41	349,851	17:00	1,36	333,392	1,39	341,621
12	7:00	0,88	186,692	17:00	0,70	137,787	0,79	162,240
13	7:00	0,68	132,595	17:00	0,72	143,030	0,70	137,812
14	7:00	0,87	183,878	17:00	0,81	167,225	0,84	175,551
15	7:00	0,78	159,053	17:00	0,66	127,454	0,72	143,253
16	7:00	0,86	181,074	17:00	0,68	132,595	0,77	156,835
17	7:00	0,96	209,594	17:00	0,82	169,972	0,89	189,783
18	7:00	1,21	285,269	17:00	1,24	294,739	1,23	290,004
19	7:00	1,14	263,486	17:00	0,82	169,972	0,98	216,729
20	7:00	1,02	227,205	17:00	1,20	282,130	1,11	254,668
21	7:00	1,02	227,205	17:00	1,10	251,240	1,06	239,223
22	7:00	1,04	233,156	17:00	1,10	251,240	1,07	242,198
23	7:00	1,06	239,145	17:00	0,91	195,201	0,99	217,173
24	7:00	0,90	192,354	17:00	1,20	282,130	1,05	237,242
25	7:00	0,92	198,058	17:00	1,13	260,411	1,03	229,234
26	7:00	1,08	245,174	17:00	0,74	148,322	0,91	196,748
27	7:00	0,98	215,424	17:00	0,98	215,424	0,98	215,424
28	7:00	0,80	164,489	17:00	0,81	167,225	0,81	165,857
29	7:00	0,82	169,972	17:00	0,80	164,489	0,81	167,231
30	7:00	0,89	189,518	17:00	0,81	167,225	0,85	178,371
31								

1ª marca da 1ª régua
0

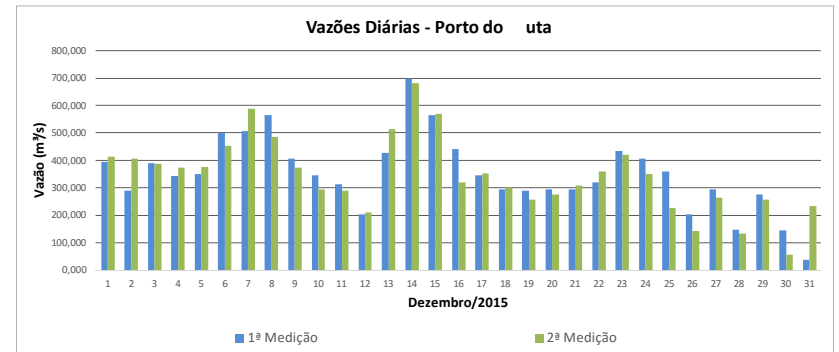
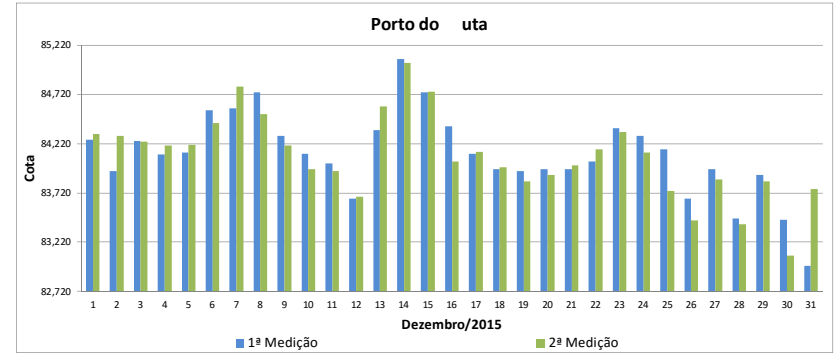
Em relação ao nível do mar	
1ª Medição	2ª Medição
Nível (m)	Nível (m)
83,240	83,530
83,700	83,260
83,180	83,760
83,430	83,600
83,700	83,900
83,740	83,680
83,630	83,200
83,340	83,560
84,240	84,000
83,760	84,140
84,130	84,080
83,600	83,420
83,400	83,440
83,590	83,530
83,500	83,380
83,580	83,400
83,680	83,540
83,930	83,960
83,860	83,540
83,740	83,920
83,740	83,820
83,760	83,820
83,780	83,630
83,620	83,920
83,640	83,850
83,800	83,460
83,700	83,700
83,520	83,530
83,540	83,520
83,610	83,530

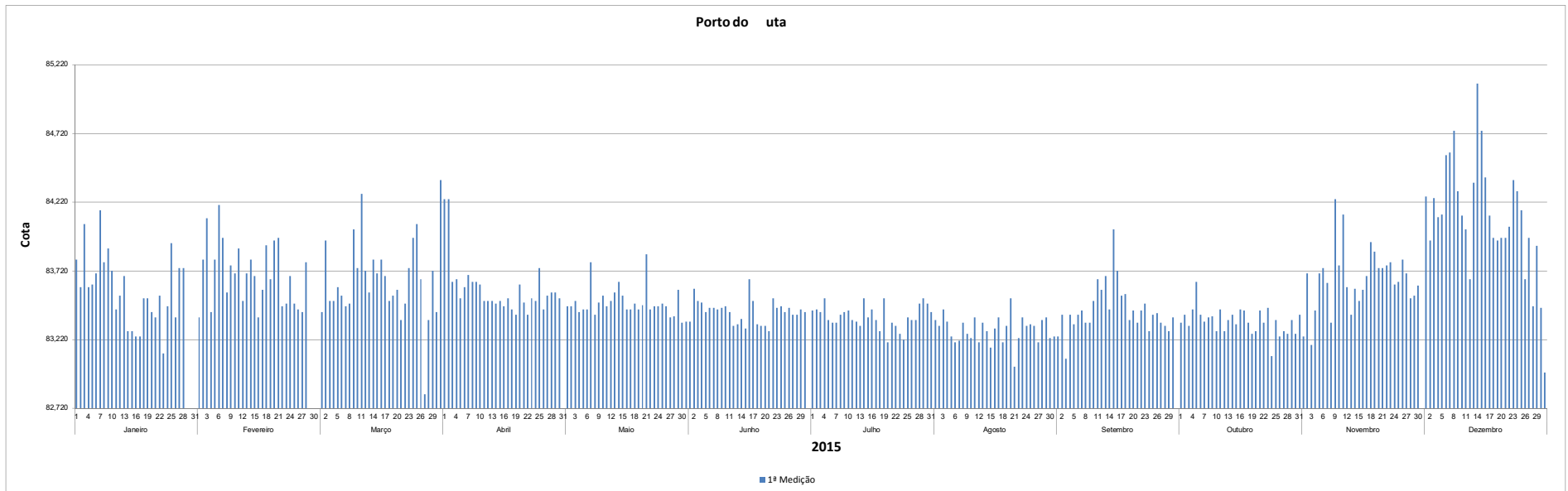
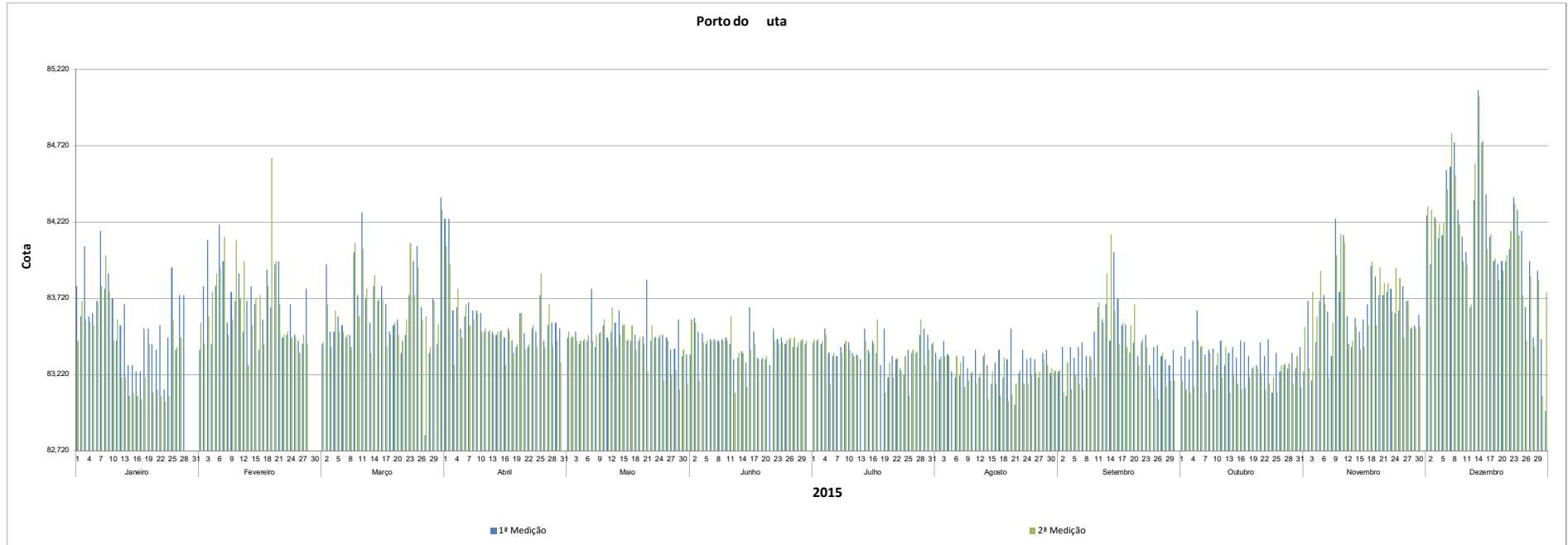


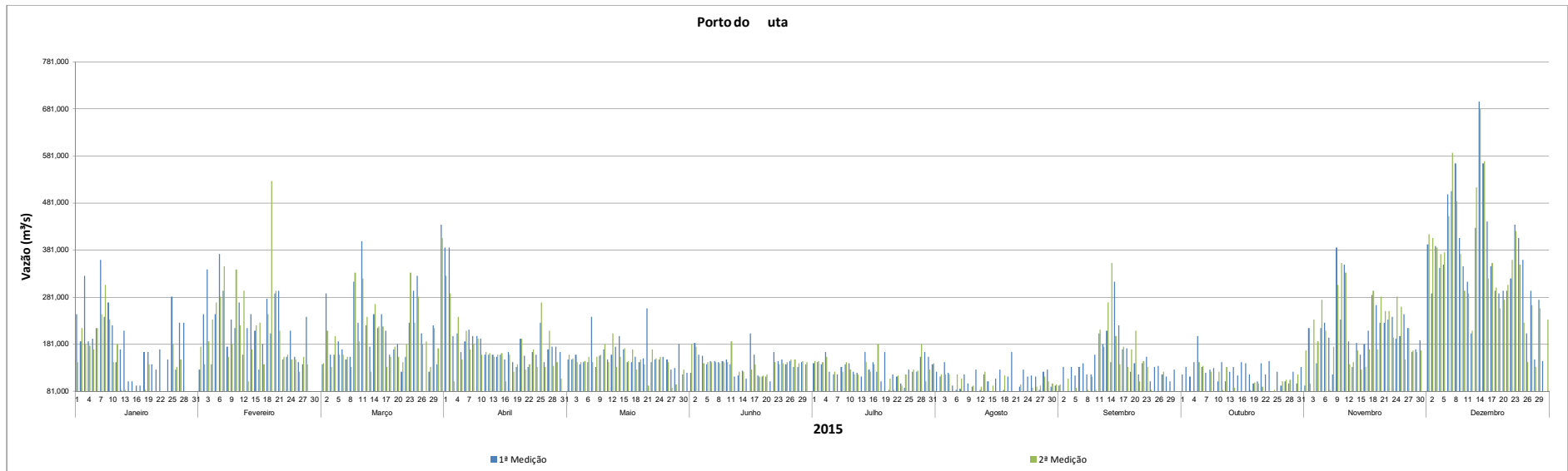
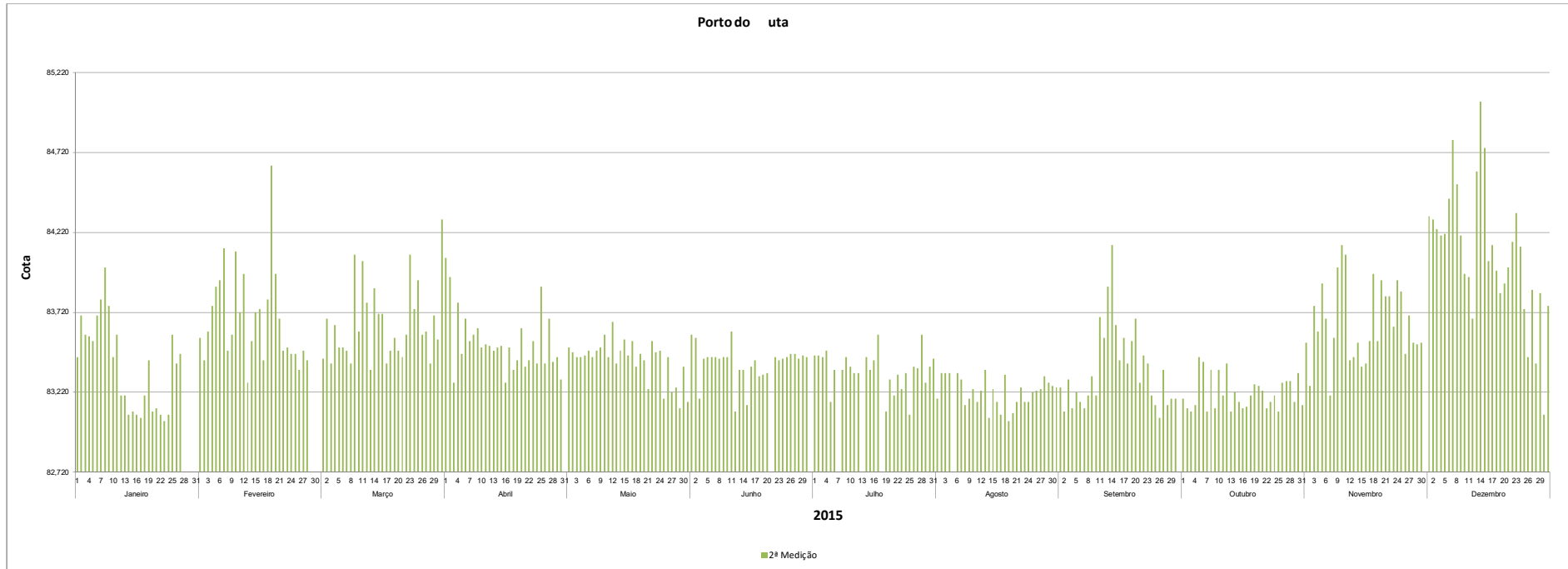
Medição Posto Hidrométrico							Zero da escala 82.720	
Posto:		Porto do uta			Mês:		Dezembro/2015	
Reguas N°:	0/3 3/4 4/5			Operador:		Alessandra da Silva Santos		
Observações:								
Dia	1ª Medição			2ª Medição			Nível médio (m)	Vazão Média (m³/s)
	Hora	Nível (m)	Vazão (m³/s)	Hora	Nível (m)	Vazão (m³/s)		
1	7:00	1,54	393,572	17:00	1,60	414,188	1,57	403,880
2	7:00	1,22	288,417	17:00	1,58	407,286	1,40	347,851
3	7:00	1,53	390,162	17:00	1,52	386,760	1,53	388,461
4	7:00	1,39	343,243	17:00	1,48	373,229	1,44	358,236
5	7:00	1,41	349,851	17:00	1,49	376,600	1,45	363,226
6	7:00	1,84	499,253	17:00	1,71	452,671	1,78	475,962
7	7:00	1,86	506,522	17:00	2,08	588,212	1,97	547,367
8	7:00	2,02	565,625	17:00	1,80	484,796	1,91	525,210
9	7:00	1,58	407,286	17:00	1,48	373,229	1,53	390,258
10	7:00	1,40	346,543	17:00	1,24	294,739	1,32	320,641
11	7:00	1,30	313,913	17:00	1,22	288,417	1,26	301,165
12	7:00	0,94	203,805	17:00	0,96	209,594	0,95	206,700
13	7:00	1,64	428,080	17:00	1,88	513,818	1,76	470,949
14	7:00	2,36	696,523	17:00	2,32	680,766	2,34	688,645
15	7:00	2,02	565,625	17:00	2,03	569,373	2,03	567,499
16	7:00	1,68	442,089	17:00	1,32	320,372	1,50	381,231
17	7:00	1,40	346,543	17:00	1,42	353,167	1,41	349,855
18	7:00	1,24	294,739	17:00	1,26	301,096	1,25	297,917
19	7:00	1,22	288,417	17:00	1,12	257,344	1,17	272,881
20	7:00	1,24	294,739	17:00	1,18	275,879	1,21	285,309
21	7:00	1,24	294,739	17:00	1,28	307,487	1,26	301,113
22	7:00	1,32	320,372	17:00	1,44	359,823	1,38	340,097
23	7:00	1,66	435,070	17:00	1,62	421,119	1,64	428,095
24	7:00	1,58	407,286	17:00	1,41	349,851	1,50	378,568
25	7:00	1,44	359,823	17:00	1,02	227,205	1,23	293,514
26	7:00	0,94	203,805	17:00	0,72	143,030	0,83	173,417
27	7:00	1,24	294,739	17:00	1,14	263,486	1,19	279,112
28	7:00	0,74	148,322	17:00	0,68	132,595	0,71	140,458
29	7:00	1,18	275,879	17:00	1,12	257,344	1,15	266,612
30	7:00	0,73	145,670	17:00	0,36	57,371	0,55	101,521
31	7:00	0,26	37,562	17:00	1,04	233,156	0,65	135,359

1ª marca da 1ª régua
0

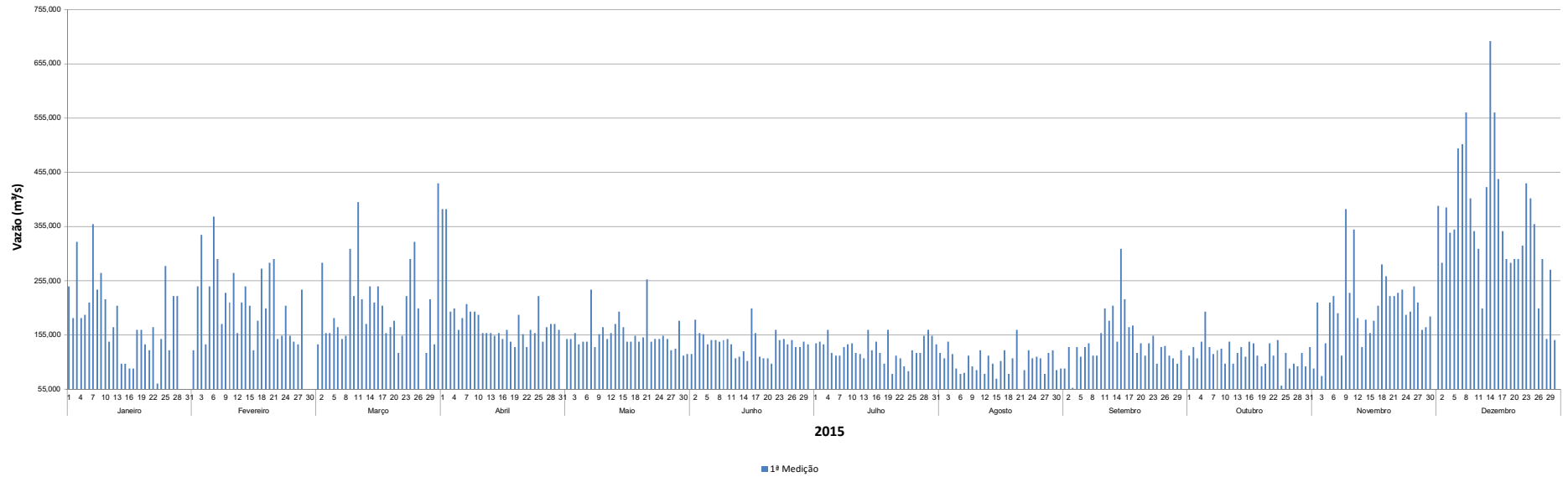
Em relação ao nível do mar	
1ª Medição	2ª Medição
Nível (m)	Nível (m)
84,260	84,320
83,940	84,300
84,250	84,240
84,110	84,200
84,130	84,210
84,560	84,430
84,580	84,800
84,740	84,520
84,300	84,200
84,120	83,960
84,020	83,940
83,660	83,680
84,360	84,600
85,080	85,040
84,740	84,750
84,400	84,040
84,120	84,140
83,960	83,980
83,940	83,840
83,960	83,900
83,960	84,000
84,040	84,160
84,380	84,340
84,300	84,130
84,160	83,740
83,660	83,440
83,960	83,860
83,460	83,400
83,900	83,840
83,450	83,080
82,980	83,760



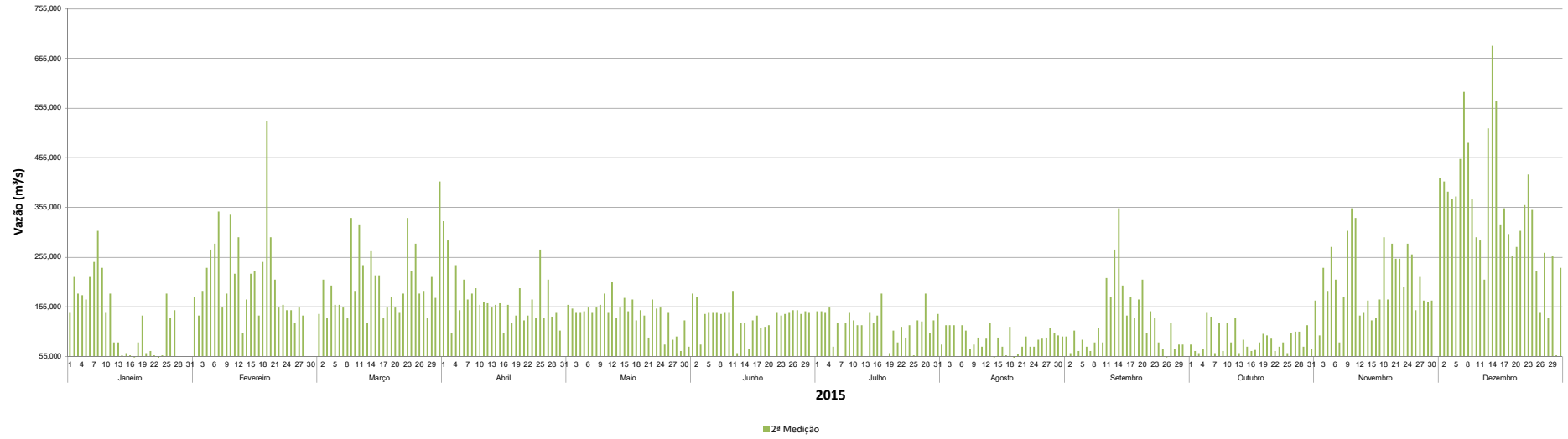




Porto do Ita



Porto do Ita





Data	Cota 1 (m)	Cota 2 (m)	Cota média (m)	Vazão (m³/s)	Vazão específica (L/s.Km²)	Descarga sólida (t/dia)
01/11/2014	0,7	0,78	0,74	148,32	4,486931268	62,58921
02/11/2014	0,86	0,38	0,62	117,33	3,549431268	50,84065
03/11/2014	0,8	0,4	0,6	112,35	3,398777832	48,92193
04/11/2014	0,5	0,46	0,48	83,69	2,531764279	37,67530
05/11/2014	0,7	0,66	0,68	132,59	4,01107212	56,66467
06/11/2014	0,68	0,76	0,72	143,03	4,326899806	60,60510
07/11/2014	0,7	0,68	0,69	135,18	4,089424008	57,64540
08/11/2014	0,7	0,74	0,72	143,03	4,326899806	60,60510
09/11/2014	0,94	0,52	0,73	145,67	4,406764279	61,59629
10/11/2014	0,7	0,88	0,79	161,77	4,893816554	67,59862
11/11/2014	0,9	0,68	0,79	161,77	4,893816554	67,59862
12/11/2014	0,64	0,78	0,71	140,4	4,247337851	59,61560
13/11/2014	0,74	0,59	0,665	128,73	3,894300581	55,19900
14/11/2014	0,78	1	0,89	189,52	5,733301065	77,79028
15/11/2014	0,94	1,14	1,04	233,16	7,053484995	93,48769
16/11/2014	1,11	0,96	1,035	231,66	7,008107454	92,95402
17/11/2014	1	1,02	1,01	224,24	6,783639884	90,30833
18/11/2014	0,94	0,42	0,68	132,59	4,01107212	56,66467
19/11/2014	0,8	0,82	0,81	167,23	5,058990803	69,61855
20/11/2014	0,74	0,66	0,7	137,79	4,168380929	58,63155
21/11/2014	0,64	0,65	0,645	123,63	3,740016941	53,25485
22/11/2014	0,66	0,7	0,68	132,59	4,01107212	56,66467
23/11/2014	0,66	0,64	0,65	124,9	3,778436592	53,73982
24/11/2014	0,74	0,68	0,71	140,4	4,247337851	59,61560
25/11/2014	0,88	1,2	1,04	233,16	7,053484995	93,48769
26/11/2014	1,06	0,96	1,01	224,24	6,783639884	90,30833
27/11/2014						
28/11/2014						
29/11/2014						
30/11/2014						
01/12/2014	1,34	1,14	1,24	294,74	8,916384318	115,09004
02/12/2014	0,96	0,92	0,94	203,81	6,165597773	82,97138
03/12/2014	0,88	0,62	0,75	150,99	4,567703291	63,58758
04/12/2014	0,86	0,88	0,87	183,88	5,56268151	75,73339
05/12/2014	0,84	0,87	0,855	179,68	5,435624395	74,19704
06/12/2014	0,96	0,84	0,9	192,35	5,818913359	78,81975
07/12/2014	0,92	0,78	0,85	178,28	5,393272023	73,68402
08/12/2014	0,84	1,01	0,925	199,49	6,034910455	81,40955
09/12/2014	1,06	0,96	1,01	224,24	6,783639884	90,30833
10/12/2014	0,88	0,78	0,83	172,73	5,225375121	71,64576
11/12/2014	0,74	0,58	0,66	127,45	3,855578412	54,71189
12/12/2014	0,5	0,32	0,41	68,03	2,058022749	31,35094
13/12/2014	0,82	0,48	0,65	124,9	3,778436592	53,73982
14/12/2014	0,76	0,78	0,77	156,35	4,729852372	65,58584
15/12/2014	0,78	0,86	0,82	169,97	5,141880445	70,62940
16/12/2014	1,16	0,98	1,07	242,15	7,325447725	96,67812
17/12/2014	0,86	0,74	0,8	164,49	4,976101162	68,60583
18/12/2014	0,96	0,82	0,89	189,52	5,733301065	77,79028
19/12/2014	0,76	0,72	0,74	148,32	4,486931268	62,58921
20/12/2014	1,04	0,8	0,92	198,06	5,991650532	80,89171
21/12/2014	0,72	0,68	0,7	137,79	4,168380929	58,63155
22/12/2014	1,18	0,52	0,85	178,28	5,393272023	73,68402
23/12/2014	1,12	0,9	1,01	224,24	6,783639884	90,30833
24/12/2014	1,1	1,12	1,11	254,29	7,692703291	100,96535
25/12/2014	1,1	1,16	1,13	260,41	7,877843659	103,11780
26/12/2014	1,2	1,08	1,14	263,49	7,971018877	104,19889

Data	Cota 1 (m)	Cota 2 (m)	Cota média (m)	Vazão (m³/s)	Vazão específica (L/s.Km²)	Descarga sólida (t/dia)
27/12/2014	1,04	0,72	0,88	186,69	5,647688771	76,75906
28/12/2014	1,02	1,14	1,08	245,17	7,416807841	97,74686
29/12/2014	0,86	0,44	0,65	124,9	3,778436592	53,73982
30/12/2014	0,74	0,82	0,78	159,05	4,811531946	66,58949
31/12/2014	0,66	0,68	0,67	130,02	3,933325266	55,68937
01/01/2015	1,08	0,72	0,9	192,35	5,818913359	78,81975
02/01/2015	0,88	0,98	0,93	200,93	6,078472894	81,93058
03/01/2015	1,34	0,86	1,1	251,24	7,600435624	99,89047
04/01/2015	0,88	0,85	0,865	182,47	5,520026621	75,21806
05/01/2015	0,9	0,82	0,86	181,07	5,47767425	74,70594
06/01/2015	0,98	0,98	0,98	215,42	6,516819942	87,15052
07/01/2015	1,44	1,08	1,26	301,1	9,108785092	117,29020
08/01/2015	1,06	1,28	1,17	272,77	8,251754598	107,44764
09/01/2015	1,16	1,04	1,1	251,24	7,600435624	99,89047
10/01/2015	1	0,72	0,86	181,07	5,47767425	74,70594
11/01/2015	0,72	0,86	0,79	161,77	4,893816554	67,59862
12/01/2015	0,82	0,48	0,65	124,9	3,778436592	53,73982
13/01/2015	0,96	0,48	0,72	143,03	4,326899806	60,60510
14/01/2015	0,56	0,36	0,46	79,13	2,393816554	35,84874
15/01/2015	0,56	0,38	0,47	81,41	2,462790416	36,76347
16/01/2015	0,52	0,36	0,44	74,64	2,257986447	34,03856
17/01/2015	0,52	0,34	0,43	72,42	2,190827686	33,13903
18/01/2015	0,8	0,48	0,64	122,37	3,701899806	52,77315
19/01/2015	0,8	0,7	0,75	150,99	4,567703291	63,58758
20/01/2015	0,7	0,38	0,54	97,75	2,957103098	43,23932
21/01/2015	0,66	0,4	0,53	95,37	2,885104066	42,30421
22/01/2015	0,82	0,36	0,59	109,88	3,324056147	47,96673
23/01/2015	0,4	0,32	0,36	57,37	1,73553969	26,95248
24/01/2015	0,74	0,36	0,55	100,15	3,029707164	44,17969
25/01/2015	1,2	0,86	1,03	230,18	6,963334947	92,42708
26/01/2015	0,66	0,68	0,67	130,02	3,933325266	55,68937
27/01/2015	1,02	0,74	0,88	186,69	5,647688771	76,75906
28/01/2015	1,02				0	0,00000
29/01/2015					0	0,00000
30/01/2015					0	0,00000
31/01/2015					0	0,00000
01/02/2015	0,66	0,84	0,75	150,99	4,567703291	63,58758
02/02/2015	1,08	0,7	0,89	189,52	5,733301065	77,79028
03/02/2015	1,38	0,88	1,13	260,41	7,877843659	103,11780
04/02/2015	0,7	1,04	0,87	183,88	5,56268151	75,73339
05/02/2015	1,08	1,16	1,12	257,34	7,784970958	102,03878
06/02/2015	1,48	1,2	1,34	326,87	9,888371249	126,15253
07/02/2015	1,24	1,4	1,32	320,37	9,691735237	123,92487
08/02/2015	0,84	0,76	0,8	164,49	4,976101162	68,60583
09/02/2015	1,04	0,86	0,95	206,69	6,252722652	84,01052
10/02/2015	0,98	1,38	1,18	275,88	8,345837367	108,53358
11/02/2015	1,16	1	1,08	245,17	7,416807841	97,74686
12/02/2015	0,78	1,24	1,01	224,24	6,783639884	90,30833
13/02/2015	0,98	0,56	0,77	156,35	4,729852372	65,58584
14/02/2015	1,08	0,82	0,95	206,69	6,252722652	84,01052
15/02/2015	0,96	1	0,98	215,42	6,516819942	87,15052
16/02/2015	0,66	1,02	0,84	175,5	5,309172314	72,66397
17/02/2015	0,86	0,7	0,78	159,05	4,811531946	66,58949
18/02/2015	1,185	1,08	1,1325	261,18	7,901137464	103,38820
19/02/2015	0,94	1,92	1,43	356,49	10,78442643	136,24209
20/02/2015	1,22	1,24	1,23	291,57	8,820486447	113,99143

Data	Cota 1 (m)	Cota 2 (m)	Cota média (m)	Vazão (m³/s)	Vazão específica (L/s.Km²)	Descarga sólida (t/dia)
21/02/2015	1,24	0,96	1,1	251,24	7,600435624	99,89047
22/02/2015	0,74	0,76	0,75	150,99	4,567703291	63,58758
23/02/2015	0,76	0,78	0,77	156,35	4,729852372	65,58584
24/02/2015	0,96	0,74	0,85	178,28	5,393272023	73,68402
25/02/2015	0,76	0,74	0,75	150,99	4,567703291	63,58758
26/02/2015	0,72	0,64	0,68	132,59	4,01107212	56,66467
27/02/2015	0,7	0,76	0,73	145,67	4,406764279	61,59629
28/02/2015	1,06	0,7	0,88	186,69	5,647688771	76,75906
01/03/2015	0,7	0,71	0,705	139,09	4,207708132	59,12195
02/03/2015	1,22	0,96	1,09	248,2	7,508470474	98,81764
03/03/2015	0,78	0,68	0,73	145,67	4,406764279	61,59629
04/03/2015	0,78	0,92	0,85	178,28	5,393272023	73,68402
05/03/2015	0,88	0,78	0,83	172,73	5,225375121	71,64576
06/03/2015	0,82	0,78	0,8	164,49	4,976101162	68,60583
07/03/2015	0,74	0,76	0,75	150,99	4,567703291	63,58758
08/03/2015	0,76	0,68	0,72	143,03	4,326899806	60,60510
09/03/2015	1,3	1,36	1,33	323,61	9,789750726	125,03591
10/03/2015	1,02	0,88	0,95	206,69	6,252722652	84,01052
11/03/2015	1,56	1,32	1,44	359,82	10,88516457	137,37033
12/03/2015	1	1,06	1,03	230,18	6,963334947	92,42708
13/03/2015	0,84	0,64	0,74	148,32	4,486931268	62,58921
14/03/2015	1,08	1,15	1,115	255,81	7,738685866	101,50049
15/03/2015	0,98	0,99	0,985	216,89	6,561289932	87,67782
16/03/2015	1,08	0,99	1,035	231,66	7,008107454	92,95402
17/03/2015	0,96	0,68	0,82	169,97	5,141880445	70,62940
18/03/2015	0,78	0,76	0,77	156,35	4,729852372	65,58584
19/03/2015	0,82	0,84	0,83	172,73	5,225375121	71,64576
20/03/2015	0,86	0,76	0,81	167,23	5,058990803	69,61855
21/03/2015	0,64	0,72	0,68	132,59	4,01107212	56,66467
22/03/2015	0,76	0,86	0,81	167,23	5,058990803	69,61855
23/03/2015	1,02	1,36	1,19	279	8,440222652	109,62162
24/03/2015	1,24	1,02	1,13	260,41	7,877843659	103,11780
25/03/2015	1,34	1,2	1,27	304,29	9,205287996	118,39176
26/03/2015	0,94	0,86	0,9	192,35	5,818913359	78,81975
27/03/2015	0,102	0,88	0,491	86,23	2,608603582	38,68782
28/03/2015	0,64	0,68	0,66	127,45	3,855578412	54,71189
29/03/2015	1	0,98	0,99	218,35	6,605457406	88,20113
30/03/2015	0,7	0,83	0,765	155,01	4,689315102	65,08702
31/03/2015	1,66	1,58	1,62	421,12	12,73959342	157,94042
01/04/2015	1,52	1,34	1,43	356,49	10,78442643	136,24209
02/04/2015	1,52	1,22	1,37	336,67	10,18483785	129,50174
03/04/2015	0,92	0,56	0,74	148,32	4,486931268	62,58921
04/04/2015	0,94	1,06	1	221,29	6,694397386	89,25373
05/04/2015	0,8	0,74	0,77	156,35	4,729852372	65,58584
06/04/2015	0,88	0,96	0,92	198,06	5,991650532	80,89171
07/04/2015	0,97	0,82	0,895	190,93	5,775955954	78,30341
08/04/2015	0,92	0,86	0,89	189,52	5,733301065	77,79028
09/04/2015	0,92	0,9	0,91	195,2	5,905130687	79,85477
10/04/2015	0,9	0,78	0,84	175,5	5,309172314	72,66397
11/04/2015	0,78	0,8	0,79	161,77	4,893816554	67,59862
12/04/2015	0,78	0,79	0,785	160,41	4,85267425	67,09429
13/04/2015	0,78	0,76	0,77	156,35	4,729852372	65,58584
14/04/2015	0,76	0,78	0,77	156,35	4,729852372	65,58584
15/04/2015	0,78	0,79	0,785	160,41	4,85267425	67,09429
16/04/2015	0,74	0,56	0,65	124,9	3,778436592	53,73982
17/04/2015	0,8	0,78	0,79	161,77	4,893816554	67,59862

Data	Cota 1 (m)	Cota 2 (m)	Cota média (m)	Vazão (m³/s)	Vazão específica (L/s.Km²)	Descarga sólida (t/dia)
18/04/2015	0,72	0,64	0,68	132,59	4,01107212	56,66467
19/04/2015	0,68	0,7	0,69	135,18	4,089424008	57,64540
20/04/2015	0,9	0,9	0,9	192,35	5,818913359	78,81975
21/04/2015	0,77	0,66	0,715	141,71	4,28696757	60,10873
22/04/2015	0,68	0,7	0,69	135,18	4,089424008	57,64540
23/04/2015	0,8	0,82	0,81	167,23	5,058990803	69,61855
24/04/2015	0,78	0,68	0,73	145,67	4,406764279	61,59629
25/04/2015	1,02	1,16	1,09	248,2	7,508470474	98,81764
26/04/2015	0,72	0,68	0,7	137,79	4,168380929	58,63155
27/04/2015	0,82	0,96	0,89	189,52	5,733301065	77,79028
28/04/2015	0,84	0,69	0,765	155,01	4,689315102	65,08702
29/04/2015	0,84	0,72	0,78	159,05	4,811531946	66,58949
30/04/2015	0,8	0,58	0,69	135,18	4,089424008	57,64540
01/05/2015	0,74	0,78	0,76	153,66	4,648475315	64,58397
02/05/2015	0,74	0,75	0,745	149,65	4,527166021	63,08678
03/05/2015	0,78	0,72	0,75	150,99	4,567703291	63,58758
04/05/2015	0,7	0,72	0,71	140,4	4,247337851	59,61560
05/05/2015	0,72	0,73	0,725	144,35	4,366832043	61,10095
06/05/2015	0,72	0,76	0,74	148,32	4,486931268	62,58921
07/05/2015	1,06	0,72	0,89	189,52	5,733301065	77,79028
08/05/2015	0,68	0,76	0,72	143,03	4,326899806	60,60510
09/05/2015	0,77	0,78	0,775	157,7	4,770692159	66,08791
10/05/2015	0,82	0,86	0,84	175,5	5,309172314	72,66397
11/05/2015	0,74	0,72	0,73	145,67	4,406764279	61,59629
12/05/2015	0,78	0,94	0,86	181,07	5,47767425	74,70594
13/05/2015	0,84	0,68	0,76	153,66	4,648475315	64,58397
14/05/2015	0,92	0,76	0,84	175,5	5,309172314	72,66397
15/05/2015	0,82	0,83	0,825	171,35	5,183627783	71,13781
16/05/2015	0,72	0,73	0,725	144,35	4,366832043	61,10095
17/05/2015	0,72	0,82	0,77	156,35	4,729852372	65,58584
18/05/2015	0,76	0,66	0,71	140,4	4,247337851	59,61560
19/05/2015	0,72	0,74	0,73	145,67	4,406764279	61,59629
20/05/2015	0,75	0,7	0,725	144,35	4,366832043	61,10095
21/05/2015	1,12	0,52	0,82	169,97	5,141880445	70,62940
22/05/2015	0,72	0,82	0,77	156,35	4,729852372	65,58584
23/05/2015	0,74	0,75	0,745	149,65	4,527166021	63,08678
24/05/2015	0,74	0,76	0,75	150,99	4,567703291	63,58758
25/05/2015	0,76	0,46	0,61	114,83	3,473802033	49,87862
26/05/2015	0,74	0,72	0,73	145,67	4,406764279	61,59629
27/05/2015	0,66	0,5	0,58	107,43	3,249939497	47,01687
28/05/2015	0,67	0,53	0,6	112,35	3,398777832	48,92193
29/05/2015	0,86	0,4	0,63	119,84	3,62536302	51,80421
30/05/2015	0,62	0,66	0,64	122,37	3,701899806	52,77315
31/05/2015	0,63	0,44	0,535	96,56	2,921103582	42,77209
01/06/2015	0,63	0,86	0,745	149,65	4,527166021	63,08678
02/06/2015	0,87	0,84	0,855	179,68	5,435624395	74,19704
03/06/2015	0,78	0,46	0,62	117,33	3,549431268	50,84065
04/06/2015	0,77	0,71	0,74	148,32	4,486931268	62,58921
05/06/2015	0,7	0,72	0,71	140,4	4,247337851	59,61560
06/06/2015	0,73	0,72	0,725	144,35	4,366832043	61,10095
07/06/2015	0,73	0,72	0,725	144,35	4,366832043	61,10095
08/06/2015	0,72	0,71	0,715	141,71	4,28696757	60,10873
09/06/2015	0,73	0,72	0,725	144,35	4,366832043	61,10095
10/06/2015	0,74	0,72	0,73	145,67	4,406764279	61,59629
11/06/2015	0,7	0,88	0,79	161,77	4,893816554	67,59862
12/06/2015	0,6	0,38	0,49	86	2,601645692	38,59628

Data	Cota 1 (m)	Cota 2 (m)	Cota média (m)	Vazão (m³/s)	Vazão específica (L/s.Km²)	Descarga sólida (t/dia)
13/06/2015	0,61	0,64	0,625	118,59	3,587548403	51,32464
14/06/2015	0,65	0,64	0,645	123,63	3,740016941	53,25485
15/06/2015	0,58	0,42	0,5	88,32	2,671829622	39,51843
16/06/2015	0,94	0,66	0,8	164,49	4,976101162	68,60583
17/06/2015	0,78	0,7	0,74	148,32	4,486931268	62,58921
18/06/2015	0,61	0,6	0,605	113,59	3,436289932	49,40057
19/06/2015	0,6	0,61	0,605	113,59	3,436289932	49,40057
20/06/2015	0,6	0,62	0,61	114,83	3,473802033	49,87862
21/06/2015	0,56				0	0,00000
22/06/2015	0,8	0,72	0,76	153,66	4,648475315	64,58397
23/06/2015	0,73	0,7	0,715	141,71	4,28696757	60,10873
24/06/2015	0,74	0,71	0,725	144,35	4,366832043	61,10095
25/06/2015	0,7	0,72	0,71	140,4	4,247337851	59,61560
26/06/2015	0,73	0,74	0,735	146,99	4,446696515	62,09113
27/06/2015	0,68	0,74	0,71	140,4	4,247337851	59,61560
28/06/2015	0,68	0,71	0,695	136,48	4,12875121	58,13685
29/06/2015	0,72	0,73	0,725	144,35	4,366832043	61,10095
30/06/2015	0,7	0,72	0,71	140,4	4,247337851	59,61560
01/07/2015	0,71	0,73	0,72	143,03	4,326899806	60,60510
02/07/2015	0,72	0,73	0,725	144,35	4,366832043	61,10095
03/07/2015	0,7	0,72	0,71	140,4	4,247337851	59,61560
04/07/2015	0,8	0,76	0,78	159,05	4,811531946	66,58949
05/07/2015	0,64	0,44	0,54	97,75	2,957103098	43,23932
06/07/2015	0,62	0,64	0,63	119,84	3,62536302	51,80421
07/07/2015	0,62				0	0,00000
08/07/2015	0,68	0,64	0,66	127,45	3,855578412	54,71189
09/07/2015	0,7	0,72	0,71	140,4	4,247337851	59,61560
10/07/2015	0,71	0,66	0,685	133,89	4,050399322	57,15719
11/07/2015	0,64	0,62	0,63	119,84	3,62536302	51,80421
12/07/2015	0,63	0,62	0,625	118,59	3,587548403	51,32464
13/07/2015	0,6				0	0,00000
14/07/2015	0,8	0,72	0,76	153,66	4,648475315	64,58397
15/07/2015	0,66	0,64	0,65	124,9	3,778436592	53,73982
16/07/2015	0,72	0,7	0,71	140,4	4,247337851	59,61560
17/07/2015	0,64	0,86	0,75	150,99	4,567703291	63,58758
18/07/2015	0,56		0,56	102,56	3,102613746	45,12142
19/07/2015	0,8	0,38	0,59	109,88	3,324056147	47,96673
20/07/2015	0,48	0,58	0,53	95,37	2,885104066	42,30421
21/07/2015	0,62	0,48	0,55	100,15	3,029707164	44,17969
22/07/2015	0,6	0,61	0,605	113,59	3,436289932	49,40057
23/07/2015	0,54	0,52	0,53	95,37	2,885104066	42,30421
24/07/2015	0,5	0,62	0,56	102,56	3,102613746	45,12142
25/07/2015	0,66	0,36	0,51	90,65	2,74231607	40,44181
26/07/2015	0,64	0,66	0,65	124,9	3,778436592	53,73982
27/07/2015	0,64	0,65	0,645	123,63	3,740016941	53,25485
28/07/2015	0,76	0,86	0,81	167,23	5,058990803	69,61855
29/07/2015	0,8	0,56	0,68	132,59	4,01107212	56,66467
30/07/2015	0,76	0,66	0,71	140,4	4,247337851	59,61560
31/07/2015	0,7	0,71	0,705	139,09	4,207708132	59,12195
01/08/2015	0,64	0,46	0,55	100,15	3,029707164	44,17969
02/08/2015	0,6	0,62	0,61	114,83	3,473802033	49,87862
03/08/2015	0,72	0,62	0,67	130,02	3,933325266	55,68937
04/08/2015	0,63	0,62	0,625	118,59	3,587548403	51,32464
05/08/2015	0,52				0	0,00000
06/08/2015	0,48	0,62	0,55	100,15	3,029707164	44,17969
07/08/2015	0,49	0,58	0,535	96,56	2,921103582	42,77209

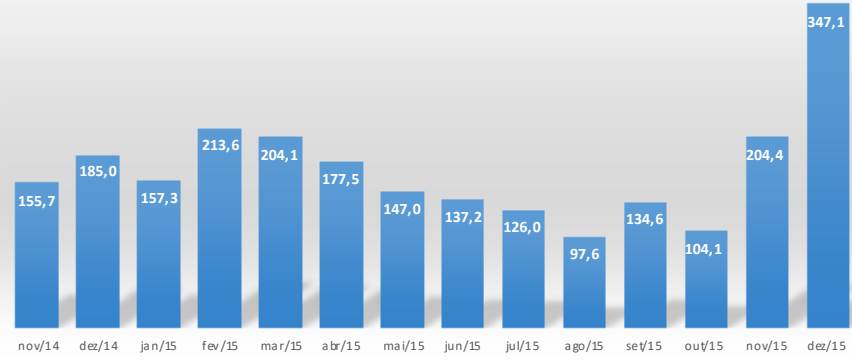
Data	Cota 1 (m)	Cota 2 (m)	Cota média (m)	Vazão (m³/s)	Vazão específica (L/s.Km²)	Descarga sólida (t/dia)
08/08/2015	0,62	0,42	0,52	93	2,813407551	41,37039
09/08/2015	0,54	0,46	0,5	88,32	2,671829622	39,51843
10/08/2015	0,51	0,52	0,515	91,83	2,778013069	40,90841
11/08/2015	0,66	0,44	0,55	100,15	3,029707164	44,17969
12/08/2015	0,48	0,51	0,495	87,16	2,636737657	39,05770
13/08/2015	0,62	0,64	0,63	119,84	3,62536302	51,80421
14/08/2015	0,56	0,34	0,45	76,88	2,325750242	34,94313
15/08/2015	0,44	0,52	0,48	83,69	2,531764279	37,67530
16/08/2015	0,58	0,44	0,51	90,65	2,74231607	40,44181
17/08/2015	0,66	0,36	0,51	90,65	2,74231607	40,44181
18/08/2015	0,48	0,61	0,545	98,95	2,993405131	43,70983
19/08/2015	0,6	0,32	0,46	79,13	2,393816554	35,84874
20/08/2015	0,8	0,37	0,585	108,65	3,286846563	47,49016
21/08/2015	0,3	0,44	0,37	59,47	1,799068248	27,82579
22/08/2015	0,51	0,53	0,52	93	2,813407551	41,37039
23/08/2015	0,66	0,44	0,55	100,15	3,029707164	44,17969
24/08/2015	0,6	0,44	0,52	93	2,813407551	41,37039
25/08/2015	0,61	0,5	0,555	101,35	3,066009197	44,64892
26/08/2015	0,6	0,51	0,555	101,35	3,066009197	44,64892
27/08/2015	0,48	0,52	0,5	88,32	2,671829622	39,51843
28/08/2015	0,64	0,6	0,62	117,33	3,549431268	50,84065
29/08/2015	0,66	0,56	0,61	114,83	3,473802033	49,87862
30/08/2015	0,51	0,54	0,525	94,19	2,849407067	41,83960
31/08/2015	0,52	0,53	0,525	94,19	2,849407067	41,83960
01/09/2015	0,52	0,53	0,525	94,19	2,849407067	41,83960
02/09/2015	0,68	0,38	0,53	95,37	2,885104066	42,30421
03/09/2015	0,36	0,58	0,47	81,41	2,462790416	36,76347
04/09/2015	0,68	0,4	0,54	97,75	2,957103098	43,23932
05/09/2015	0,61	0,5	0,555	101,35	3,066009197	44,64892
06/09/2015	0,68	0,44	0,56	102,56	3,102613746	45,12142
07/09/2015	0,71	0,4	0,555	101,35	3,066009197	44,64892
08/09/2015	0,62	0,48	0,55	100,15	3,029707164	44,17969
09/09/2015	0,62	0,6	0,61	114,83	3,473802033	49,87862
10/09/2015	0,78	0,48	0,63	119,84	3,62536302	51,80421
11/09/2015	0,94	0,97	0,955	208,14	6,296587609	84,53307
12/09/2015	0,86	0,84	0,85	178,28	5,393272023	73,68402
13/09/2015	0,96	1,16	1,06	239,15	7,234692643	95,61498
14/09/2015	0,72	1,42	1,07	242,15	7,325447725	96,67812
15/09/2015	1,3	0,92	1,11	254,29	7,692703291	100,96535
16/09/2015	1	0,7	0,85	178,28	5,393272023	73,68402
17/09/2015	0,82	0,84	0,83	172,73	5,225375121	71,64576
18/09/2015	0,83	0,68	0,755	152,32	4,607938045	64,08416
19/09/2015	0,64	0,82	0,73	145,67	4,406764279	61,59629
20/09/2015	0,71	0,96	0,835	174,11	5,267122459	72,15325
21/09/2015	0,62	0,56	0,59	109,88	3,324056147	47,96673
22/09/2015	0,71	0,73	0,72	143,03	4,326899806	60,60510
23/09/2015	0,76	0,68	0,72	143,03	4,326899806	60,60510
24/09/2015	0,56	0,48	0,52	93	2,813407551	41,37039
25/09/2015	0,68	0,42	0,55	100,15	3,029707164	44,17969
26/09/2015	0,69	0,34	0,515	91,83	2,778013069	40,90841
27/09/2015	0,62	0,64	0,63	119,84	3,62536302	51,80421
28/09/2015	0,6	0,42	0,51	90,65	2,74231607	40,44181
29/09/2015	0,56	0,46	0,51	90,65	2,74231607	40,44181
30/09/2015	0,66	0,46	0,56	102,56	3,102613746	45,12142
01/10/2015	0,62	0,46	0,54	97,75	2,957103098	43,23932
02/10/2015	0,68	0,4	0,54	97,75	2,957103098	43,23932

Data	Cota 1 (m)	Cota 2 (m)	Cota média (m)	Vazão (m³/s)	Vazão específica (L/s.Km²)	Descarga sólida (t/dia)
03/10/2015	0,6	0,38	0,49	86	2,601645692	38,59628
04/10/2015	0,72	0,42	0,57	104,99	3,176125363	46,06844
05/10/2015	0,92	0,72	0,82	169,97	5,141880445	70,62940
06/10/2015	0,68	0,69	0,685	133,89	4,050399322	57,15719
07/10/2015	0,63	0,38	0,505	89,48	2,706921588	39,97848
08/10/2015	0,66	0,64	0,65	124,9	3,778436592	53,73982
09/10/2015	0,67	0,4	0,535	96,56	2,921103582	42,77209
10/10/2015	0,56	0,64	0,6	112,35	3,398777832	48,92193
11/10/2015	0,72	0,48	0,6	112,35	3,398777832	48,92193
12/10/2015	0,56	0,68	0,62	117,33	3,549431268	50,84065
13/10/2015	0,64	0,38	0,51	90,65	2,74231607	40,44181
14/10/2015	0,68	0,5	0,59	109,88	3,324056147	47,96673
15/10/2015	0,61	0,44	0,525	94,19	2,849407067	41,83960
16/10/2015	0,72	0,4	0,56	102,56	3,102613746	45,12142
17/10/2015	0,71	0,41	0,56	102,56	3,102613746	45,12142
18/10/2015	0,62	0,48	0,55	100,15	3,029707164	44,17969
19/10/2015	0,54	0,55	0,545	98,95	2,993405131	43,70983
20/10/2015	0,56	0,54	0,55	100,15	3,029707164	44,17969
21/10/2015	0,71	0,51	0,61	114,83	3,473802033	49,87862
22/10/2015	0,62	0,4	0,51	90,65	2,74231607	40,44181
23/10/2015	0,73	0,44	0,585	108,65	3,286846563	47,49016
24/10/2015	0,38	0,48	0,43	72,42	2,190827686	33,13903
25/10/2015	0,64	0,38	0,51	90,65	2,74231607	40,44181
26/10/2015	0,52	0,56	0,54	97,75	2,957103098	43,23932
27/10/2015	0,56	0,57	0,565	103,77	3,139218296	45,59330
28/10/2015	0,54	0,57	0,555	101,35	3,066009197	44,64892
29/10/2015	0,64	0,44	0,54	97,75	2,957103098	43,23932
30/10/2015	0,54	0,62	0,58	107,43	3,249939497	47,01687
31/10/2015	0,68	0,42	0,55	100,15	3,029707164	44,17969
01/11/2015	0,52	0,81	0,665	128,73	3,894300581	55,19900
02/11/2015	0,98	0,54	0,76	153,66	4,648475315	64,58397
03/11/2015	0,46	1,04	0,75	150,99	4,567703291	63,58758
04/11/2015	0,71	0,88	0,795	163,13	4,934958858	68,10246
05/11/2015	0,98	1,18	1,08	245,17	7,416807841	97,74686
06/11/2015	1,02	0,96	0,99	218,35	6,605457406	88,20113
07/11/2015	0,91	0,48	0,695	136,48	4,12875121	58,13685
08/11/2015	0,62	0,84	0,73	145,67	4,406764279	61,59629
09/11/2015	1,52	1,28	1,4	346,54	10,48342207	132,86376
10/11/2015	1,04	1,42	1,23	291,57	8,820486447	113,99143
11/11/2015	1,41	1,36	1,385	341,6	10,3339787	131,18242
12/11/2015	0,88	0,7	0,79	161,77	4,893816554	67,59862
13/11/2015	0,68	0,72	0,7	137,79	4,168380929	58,63155
14/11/2015	0,87	0,81	0,84	175,5	5,309172314	72,66397
15/11/2015	0,78	0,66	0,72	143,03	4,326899806	60,60510
16/11/2015	0,86	0,68	0,77	156,35	4,729852372	65,58584
17/11/2015	0,96	0,82	0,89	189,52	5,733301065	77,79028
18/11/2015	1,21	1,24	1,225	289,99	8,772688771	113,44335
19/11/2015	1,14	0,82	0,98	215,42	6,516819942	87,15052
20/11/2015	1,02	1,2	1,11	254,29	7,692703291	100,96535
21/11/2015	1,02	1,1	1,06	239,15	7,234692643	95,61498
22/11/2015	1,04	1,1	1,07	242,15	7,325447725	96,67812
23/11/2015	1,06	0,91	0,985	216,89	6,561289932	87,67782
24/11/2015	0,9	1,2	1,05	236,15	7,143937561	94,55032
25/11/2015	0,92	1,13	1,025	228,69	6,918259923	91,89620
26/11/2015	1,08	0,74	0,91	195,2	5,905130687	79,85477
27/11/2015	0,98	0,98	0,98	215,42	6,516819942	87,15052

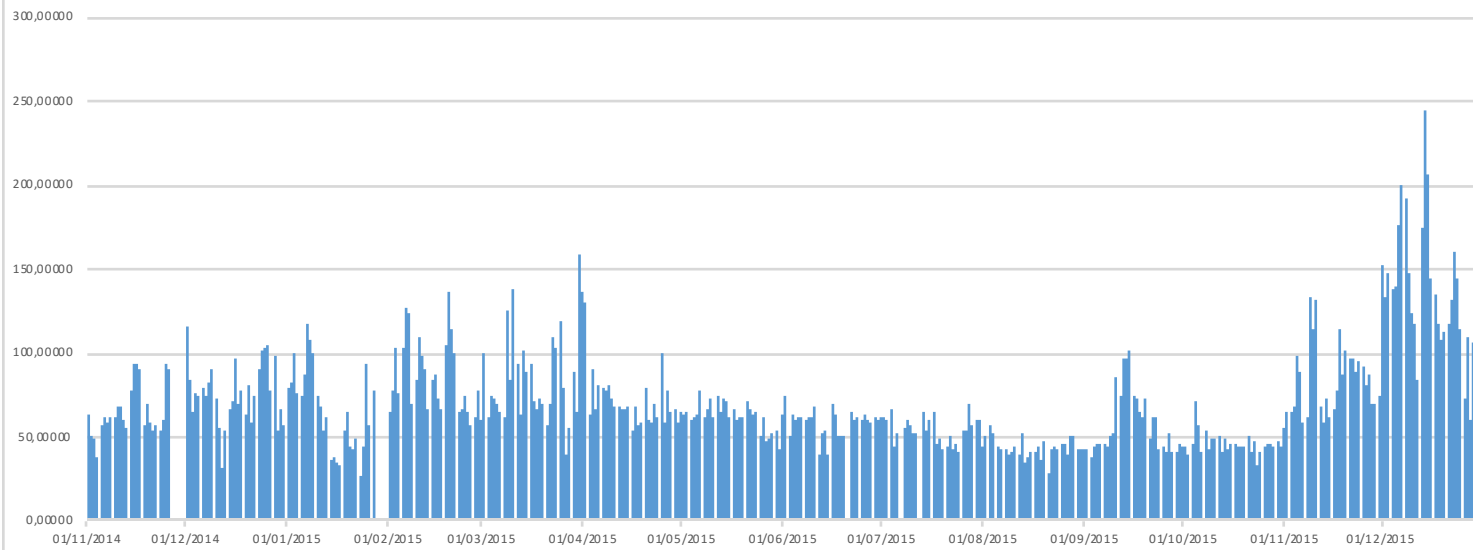
Data	Cota 1 (m)	Cota 2 (m)	Cota média (m)	Vazão (m³/s)	Vazão específica (L/s.Km²)	Descarga sólida (t/dia)
28/11/2015	0,8	0,81	0,805	165,86	5,017545983	69,11243
29/11/2015	0,82	0,8	0,81	167,23	5,058990803	69,61855
30/11/2015	0,89	0,81	0,85	178,28	5,393272023	73,68402
01/12/2015	1,54	1,6	1,57	403,85	12,21714666	152,18173
02/12/2015	1,22	1,58	1,4	346,54	10,48342207	132,86376
03/12/2015	1,53	1,52	1,525	388,46	11,75157309	147,02645
04/12/2015	1,39	1,48	1,435	358,16	10,83494676	136,80805
05/12/2015	1,41	1,49	1,45	363,16	10,98620523	138,50078
06/12/2015	1,84	1,71	1,775	475,82	14,39436108	176,00984
07/12/2015	1,86	2,08	1,97	546,98	16,54707164	199,17093
08/12/2015	2,02	1,8	1,91	524,81	15,87639158	191,99378
09/12/2015	1,58	1,48	1,53	390,16	11,80300097	147,59702
10/12/2015	1,4	1,24	1,32	320,37	9,691735237	123,92487
11/12/2015	1,3	1,22	1,26	301,1	9,108785092	117,29020
12/12/2015	0,94	0,96	0,95	206,69	6,252722652	84,01052
13/12/2015	1,64	1,88	1,76	470,45	14,23190949	174,24677
14/12/2015	2,36	2,32	2,34	688,63	20,8322241	244,30863
15/12/2015	2,02	2,03	2,025	567,5	17,1678364	205,78467
16/12/2015	1,68	1,32	1,5	379,98	11,49503872	144,17603
17/12/2015	1,4	1,42	1,41	349,85	10,58355518	133,98881
18/12/2015	1,24	1,26	1,25	297,91	9,012282188	116,18733
19/12/2015	1,22	1,12	1,17	272,77	8,251754598	107,44764
20/12/2015	1,24	1,18	1,21	285,27	8,629900774	111,80403
21/12/2015	1,24	1,28	1,26	301,1	9,108785092	117,29020
22/12/2015	1,32	1,44	1,38	339,95	10,28406341	130,62023
23/12/2015	1,66	1,62	1,64	428,08	12,95014521	160,25364
24/12/2015	1,58	1,41	1,495	378,29	11,44391336	143,60711
25/12/2015	1,44	1,02	1,23	291,57	8,820486447	113,99143
26/12/2015	0,94	0,72	0,83	172,73	5,225375121	71,64576
27/12/2015	1,24	1,14	1,19	279	8,440222652	109,62162
28/12/2015	0,74	0,68	0,71	140,4	4,247337851	59,61560
29/12/2015	1,18	1,12	1,15	266,57	8,064194095	105,27855
30/12/2015	0,73	0,36	0,545	98,95	2,993405131	43,70983
31/12/2015	0,26	1,04	0,65	124,9	3,778436592	53,73982



Descarga Líquida Média Mensal (m<sup>3</sup>/s) - Estação Porto do Tuta



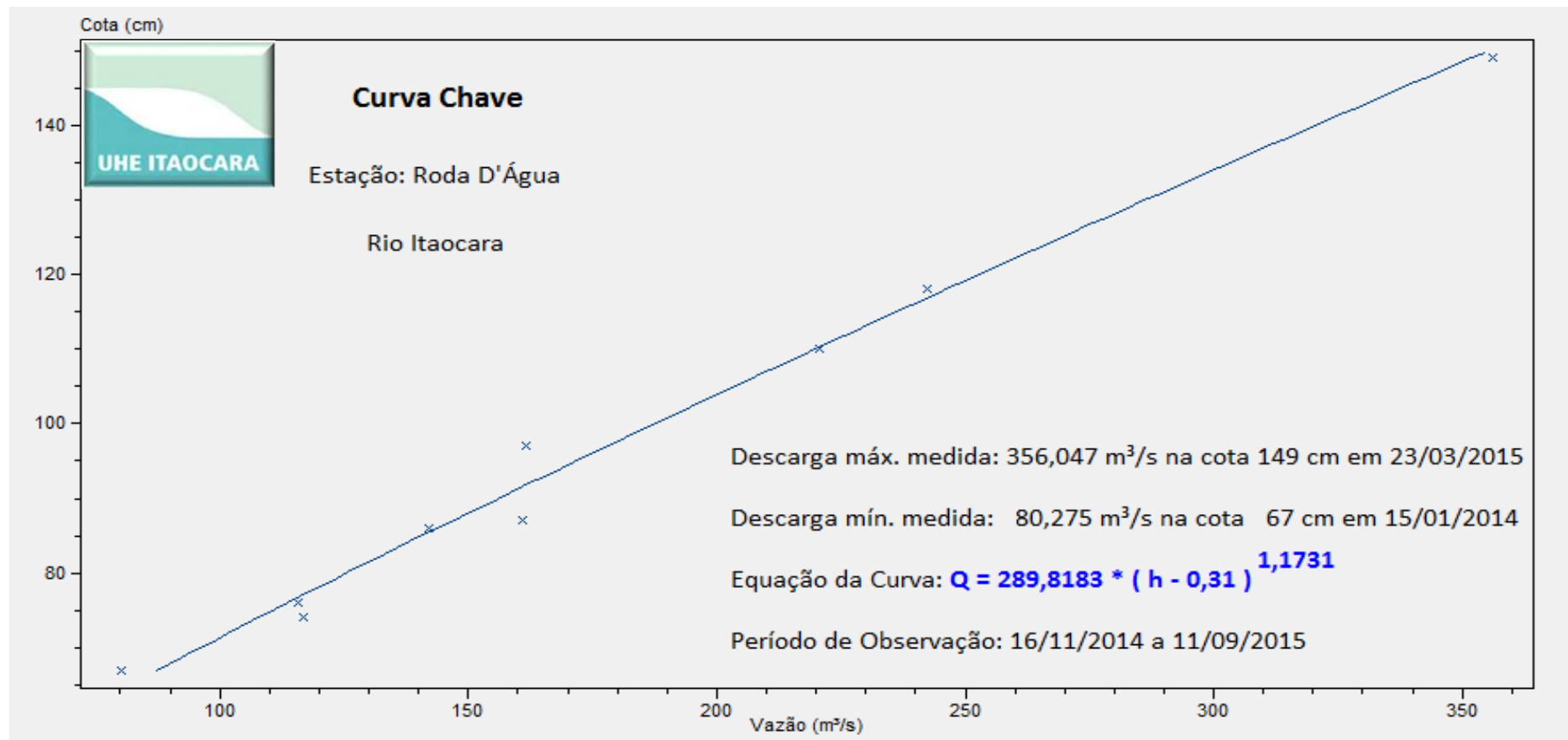
Descarga sólida Diária (t/dia) - Estação Porto do Tuta



---

**20. ANEXO II - MEDIÇÃO POSTO HIDROMÉTRICO – RODA D'ÁGUA**

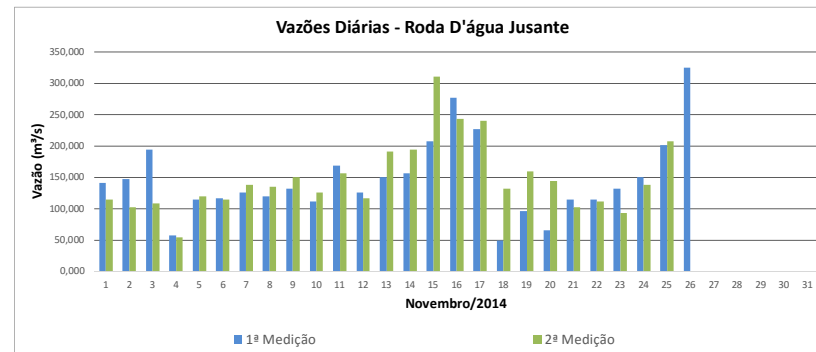
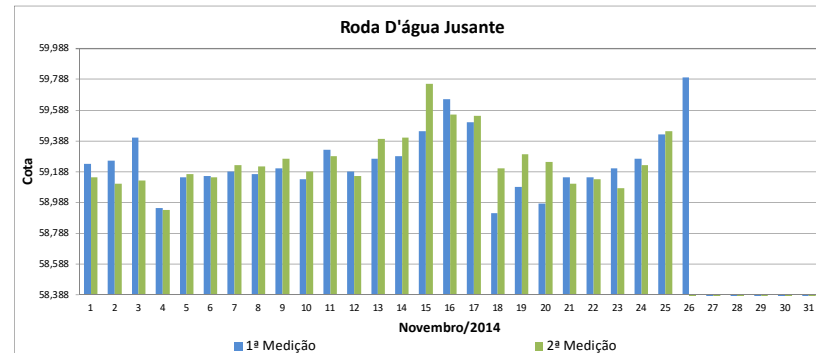





Medição Posto Hidrométrico				Zero da escala 58,388				
Posto:		Roda D'água Jusante		Mês: Novembro/2014				
Reguas Nº:	0/2, 2/3, 3/4 e 4/5		Operador:	José Carlos de Souza				
Observações:								
Dia	1ª Medição			2ª Medição			Nível médio (m)	Vazão Média (m³/s)
	Hora	Nível (m)	Vazão (m³/s)	Hora	Nível (m)	Vazão (m³/s)		
1	7:00	0,85	140,669	17:00	0,76	113,582	0,81	127,125
2	7:00	0,87	146,800	17:00	0,72	101,832	0,80	124,316
3	7:00	1,02	193,926	17:00	0,74	107,683	0,88	150,805
4	7:00	0,56	56,997	17:00	0,55	54,331	0,56	55,664
5	7:00	0,76	113,582	17:00	0,78	119,526	0,77	116,554
6	7:00	0,77	116,549	17:00	0,76	113,582	0,77	115,065
7	7:00	0,80	125,515	17:00	0,84	137,618	0,82	131,566
8	7:00	0,78	119,526	17:00	0,83	134,577	0,81	127,051
9	7:00	0,82	131,546	17:00	0,88	149,880	0,85	140,713
10	7:00	0,75	110,627	17:00	0,80	125,515	0,78	118,071
11	7:00	0,94	168,551	17:00	0,90	156,067	0,92	162,309
12	7:00	0,80	125,515	17:00	0,77	116,549	0,79	121,032
13	7:00	0,88	149,880	17:00	1,01	190,726	0,95	170,303
14	7:00	0,90	156,067	17:00	1,02	193,926	0,96	174,997
15	7:00	1,06	206,805	17:00	1,37	310,322	1,22	258,563
16	7:00	1,27	276,266	17:00	1,17	242,821	1,22	259,544
17	7:00	1,12	226,344	17:00	1,16	239,512	1,14	232,928
18	7:00	0,53	49,059	17:00	0,82	131,546	0,68	90,302
19	7:00	0,70	96,029	17:00	0,91	159,175	0,81	127,602
20	7:00	0,59	65,101	17:00	0,86	143,729	0,73	104,415
21	7:00	0,76	113,582	17:00	0,72	101,832	0,74	107,707
22	7:00	0,76	113,582	17:00	0,75	110,627	0,76	112,104
23	7:00	0,82	131,546	17:00	0,69	93,147	0,76	112,346
24	7:00	0,88	149,880	17:00	0,84	137,618	0,86	143,749
25	7:00	1,04	200,350	17:00	1,06	206,805	1,05	203,577
26	7:00	1,41	324,103	17:00				
27								
28								
29								
30								
31								

1ª marca da 1ª régua
0

Em relação ao nível do mar	
1ª Medição	2ª Medição
Nível (m)	Nível (m)
59,238	59,148
59,258	59,108
59,408	59,128
58,948	58,938
59,148	59,168
59,158	59,148
59,188	59,228
59,168	59,218
59,208	59,268
59,138	59,188
59,328	59,288
59,188	59,158
59,268	59,398
59,288	59,408
59,448	59,758
59,658	59,558
59,508	59,548
58,918	59,208
59,088	59,298
58,978	59,248
59,148	59,108
59,148	59,138
59,208	59,078
59,268	59,228
59,428	59,448
59,798	

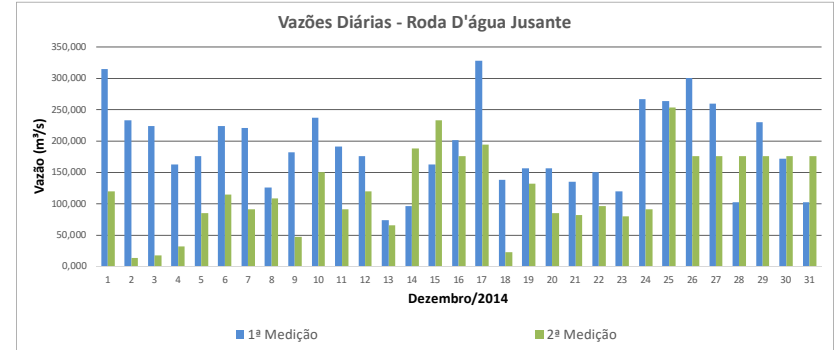
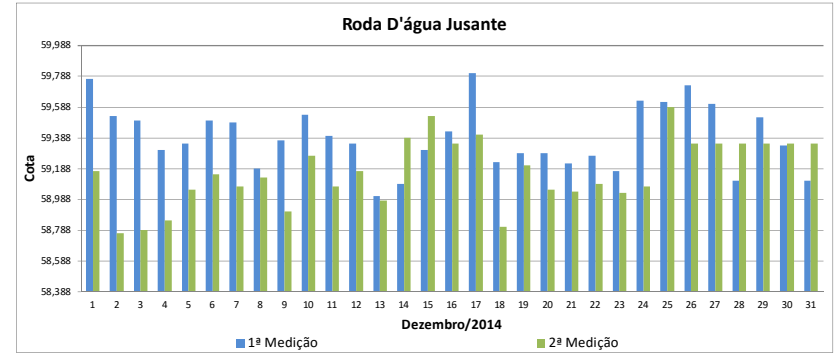


		<b>Medição Posto Hidrométrico</b>		Zero da escala 58,388	
Posto:	Roda D'água Jusante			Mês:	Dezembro/2014
Reguas N°:	0/2, 2/3, 3/4 e 4/5		Operador:	José Carlos de Souza	
Observações:					

Dia	1ª Medição			2ª Medição			Nível médio (m)	Vazão Média (m³/s)
	Hora	Nível (m)	Vazão (m³/s)	Hora	Nível (m)	Vazão (m³/s)		
1	7:00	1,38	313,759	17:00	0,78	119,526	1,08	216,643
2	7:00	1,14	232,914	17:00	0,38	12,803	0,76	122,859
3	7:00	1,11	223,070	17:00	0,40	17,193	0,76	120,131
4	7:00	0,92	162,292	17:00	0,46	31,304	0,69	96,798
5	7:00	0,96	174,846	17:00	0,66	84,581	0,81	129,713
6	7:00	1,11	223,070	17:00	0,76	113,582	0,94	168,326
7	7:00	1,10	219,802	17:00	0,68	90,278	0,89	155,040
8	7:00	0,80	125,515	17:00	0,74	107,683	0,77	116,599
9	7:00	0,98	181,173	17:00	0,52	46,454	0,75	113,814
10	7:00	1,15	236,210	17:00	0,88	149,880	1,02	193,045
11	7:00	1,01	190,726	17:00	0,68	90,278	0,85	140,502
12	7:00	0,96	174,846	17:00	0,78	119,526	0,87	147,186
13	7:00	0,62	73,357	17:00	0,59	65,101	0,61	69,229
14	7:00	0,70	96,029	17:00	1,00	187,534	0,85	141,782
15	7:00	0,92	162,292	17:00	1,14	232,914	1,03	197,603
16	7:00	1,04	200,350	17:00	0,96	174,846	1,00	187,598
17	7:00	1,42	327,563	17:00	1,02	193,926	1,22	260,744
18	7:00	0,84	137,618	17:00	0,42	21,756	0,63	79,687
19	7:00	0,90	156,067	17:00	0,82	131,546	0,86	143,807
20	7:00	0,90	156,067	17:00	0,66	84,581	0,78	120,324
21	7:00	0,83	134,577	17:00	0,65	81,753	0,74	108,165
22	7:00	0,88	149,880	17:00	0,70	96,029	0,79	122,954
23	7:00	0,78	119,526	17:00	0,64	78,940	0,71	99,233
24	7:00	1,24	266,166	17:00	0,68	90,278	0,96	178,222
25	7:00	1,23	262,812	17:00	1,20	252,787	1,22	257,800
26	7:00	1,34	300,044	17:00	0,96	174,846	1,15	237,445
27	7:00	1,22	259,464	17:00	0,96	174,846	1,09	217,155
28	7:00	0,72	101,832	17:00	0,96	174,846	0,84	138,339
29	7:00	1,13	229,626	17:00	0,96	174,846	1,05	202,236
30	7:00	0,95	171,694	17:00	0,96	174,846	0,96	173,270
31	7:00	0,72	101,832	17:00	0,96	174,846	0,84	138,339

1ª marca da 1ª régua
0

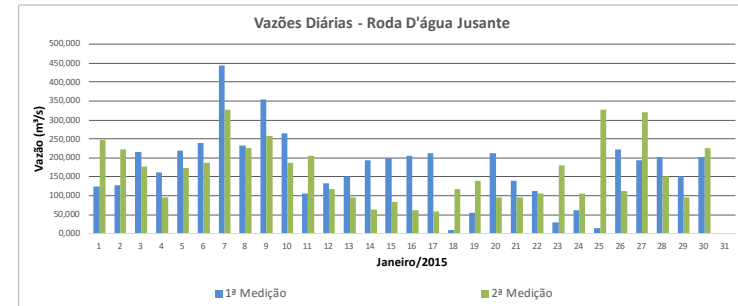
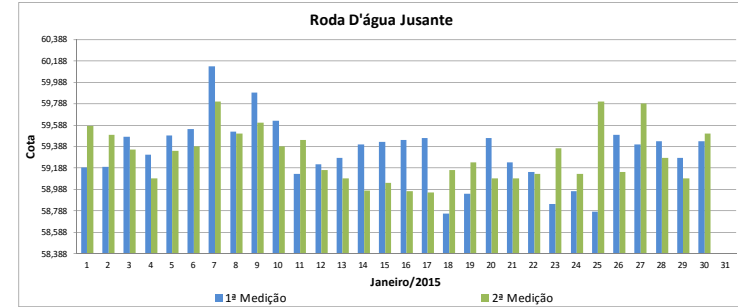
Em relação ao nível do mar	
1ª Medição	2ª Medição
Nível (m)	Nível (m)
59,768	59,168
59,528	58,768
59,498	58,788
59,308	58,848
59,348	59,048
59,498	59,148
59,488	59,068
59,188	59,128
59,368	58,908
59,538	59,268
59,398	59,068
59,348	59,168
59,008	58,978
59,088	59,388
59,308	59,528
59,428	59,348
59,808	59,408
59,288	59,208
59,288	59,048
59,218	59,038
59,268	59,088
59,168	59,028
59,628	59,068
59,618	59,588
59,728	59,348
59,608	59,348
59,108	59,348
59,518	59,348
59,338	59,348
59,108	59,348



Medição Posto Hidrométrico								Zero da escala 58,388
Posto:		Roda D'água Jusante				Mês:		Janeiro/2015
Reguas Nº:	0/2, 2/3, 3/4 e 4/5			Operador:	José Carlos de Souza			
<b>Observações:</b>								
Dia	1ª Medição			2ª Medição			Nível médio (m)	Vazão Média (m³/s)
	Hora	Nível (m)	Vazão (m³/s)	Hora	Nível (m)	Vazão (m³/s)		
1	7.00	0,80	125,515	17.00	1,19	249,459	1,00	187,487
2	7.00	0,81	128,525	17.00	1,11	223,070	0,96	175,797
3	7.00	1,09	216,542	17.00	0,97	178,005	1,03	197,274
4	7.00	0,92	162,292	17.00	0,70	96,029	0,81	129,160
5	7.00	1,10	219,802	17.00	0,96	174,846	1,03	197,324
6	7.00	1,16	239,512	17.00	1,00	187,534	1,08	213,523
7	7.00	1,75	444,530	17.00	1,42	327,563	1,59	386,046
8	7.00	1,14	232,914	17.00	1,12	226,344	1,13	229,629
9	7.00	1,50	355,427	17.00	1,22	259,464	1,36	307,445
10	7.00	1,24	266,166	17.00	1,00	187,534	1,12	226,850
11	7.00	0,74	107,683	17.00	1,06	206,805	0,90	157,244
12	7.00	0,83	134,577	17.00	0,78	119,526	0,81	127,051
13	7.00	0,89	152,969	17.00	0,70	96,029	0,80	124,499
14	7.00	1,02	193,926	17.00	0,59	65,101	0,81	129,514
15	7.00	1,04	200,350	17.00	0,66	84,581	0,85	142,466
16	7.00	1,06	206,805	17.00	0,58	62,382	0,82	134,593
17	7.00	1,08	213,289	17.00	0,57	59,680	0,83	136,485
18	7.00	0,37	10,685	17.00	0,78	119,526	0,58	65,106
19	7.00	0,56	56,997	17.00	0,85	140,669	0,71	98,833
20	7.00	1,08	213,289	17.00	0,70	96,029	0,89	154,659
21	7.00	0,85	140,669	17.00	0,70	96,029	0,78	118,349
22	7.00	0,76	113,582	17.00	0,74	107,683	0,75	110,633
23	7.00	0,46	31,304	17.00	0,98	181,173	0,72	106,239
24	7.00	0,58	62,382	17.00	0,74	107,683	0,66	85,033
25	7.00	0,39	14,974	17.00	1,42	327,563	0,91	171,268
26	7.00	1,11	223,070	17.00	0,76	113,582	0,94	168,326
27	7.00	1,02	193,926	17.00	1,40	320,650	1,21	257,288
28	7.00	1,05	203,574	17.00	0,89	152,969	0,97	178,271
29	7.00	0,89	152,969	17.00	0,70	96,029	0,80	124,499
30	7.00	1,05	203,574	17.00	1,12	226,344	1,09	214,959
31								

1ª marca da 1ª régua
0

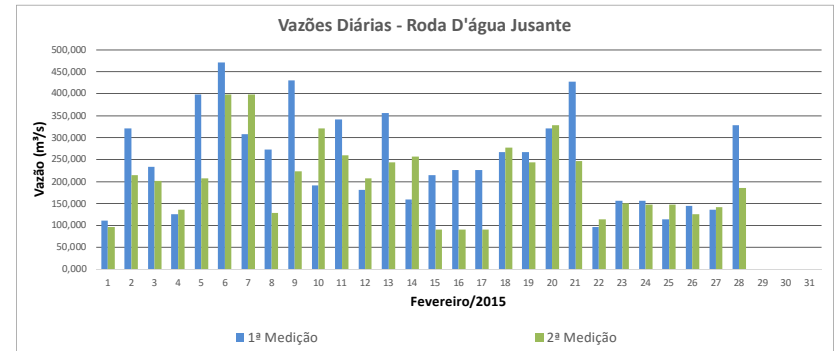
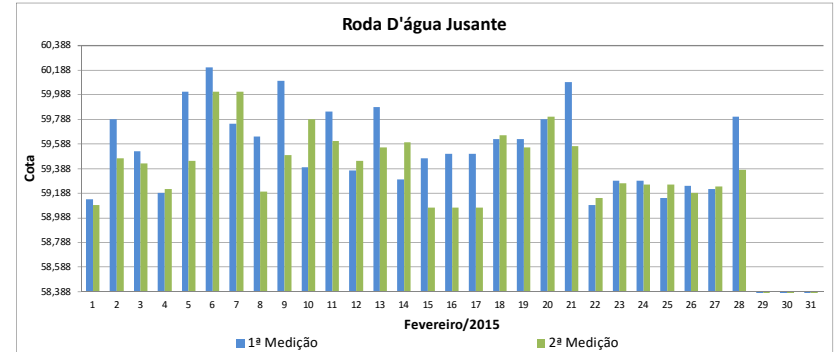
Em relação ao nível do mar	
1ª Medição	2ª Medição
Nível (m)	Nível (m)
59,168	59,578
59,198	59,498
59,478	59,358
59,308	59,088
59,488	59,348
59,548	59,388
60,138	59,808
59,528	59,508
59,888	59,608
59,628	59,388
59,128	59,448
59,218	59,168
59,278	59,088
59,408	58,978
59,428	59,048
59,448	58,968
59,468	58,958
58,758	59,168
58,948	59,238
59,468	59,088
59,238	59,088
59,148	59,128
58,848	59,368
58,968	59,128
58,778	59,808
59,498	59,148
59,408	59,788
59,438	59,278
59,278	59,088
59,438	59,508



Medição Posto Hidrométrico		Zero da escala 58,388						
Posto:	Roda D'água Jusante		Mês:	Fevereiro/2015				
Reguas N°:	0/2, 2/3, 3/4 e 4/5	Operador:	José Carlos de Souza					
Observações:								
Dia	1ª Medição			2ª Medição			Nível médio (m)	Vazão Média (m³/s)
	Hora	Nível (m)	Vazão (m³/s)	Hora	Nível (m)	Vazão (m³/s)		
1	7:00	0,75	110,627	17:00	0,70	96,029	0,73	103,328
2	7:00	1,40	320,650	17:00	1,08	213,289	1,24	266,969
3	7:00	1,14	232,914	17:00	1,04	200,350	1,09	216,632
4	7:00	0,80	125,515	17:00	0,83	134,577	0,82	130,046
5	7:00	1,62	397,829	17:00	1,06	206,805	1,34	302,317
6	7:00	1,82	469,985	17:00	1,62	397,829	1,72	433,907
7	7:00	1,36	306,890	17:00	1,62	397,829	1,49	352,360
8	7:00	1,26	272,894	17:00	0,81	128,525	1,04	200,709
9	7:00	1,71	430,079	17:00	1,11	223,070	1,41	326,575
10	7:00	1,01	190,726	17:00	1,40	320,650	1,21	255,688
11	7:00	1,46	341,453	17:00	1,22	259,464	1,34	300,458
12	7:00	0,98	181,173	17:00	1,06	206,805	1,02	193,989
13	7:00	1,50	355,427	17:00	1,17	242,821	1,34	299,124
14	7:00	0,91	159,175	17:00	1,21	256,122	1,06	207,649
15	7:00	1,08	213,289	17:00	0,68	90,278	0,88	151,784
16	7:00	1,12	226,344	17:00	0,68	90,278	0,90	158,311
17	7:00	1,12	226,344	17:00	0,68	90,278	0,90	158,311
18	7:00	1,24	266,166	17:00	1,27	276,266	1,26	271,216
19	7:00	1,24	266,166	17:00	1,17	242,821	1,21	254,494
20	7:00	1,40	320,650	17:00	1,42	327,563	1,41	324,106
21	7:00	1,70	426,478	17:00	1,18	246,136	1,44	336,307
22	7:00	0,70	96,029	17:00	0,76	113,582	0,73	104,806
23	7:00	0,90	156,067	17:00	0,88	149,880	0,89	152,974
24	7:00	0,90	156,067	17:00	0,87	146,800	0,89	151,434
25	7:00	0,76	113,582	17:00	0,87	146,800	0,82	130,191
26	7:00	0,86	143,729	17:00	0,80	125,515	0,83	134,622
27	7:00	0,83	134,577	17:00	0,85	140,669	0,84	137,623
28	7:00	1,42	327,563	17:00	0,99	184,350	1,21	255,996
29								
30								
31								

1ª marca da 1ª régua
0

Em relação ao nível do mar	
1ª Medição	2ª Medição
Nível (m)	Nível (m)
59,138	59,088
59,788	59,468
59,528	59,428
59,188	59,218
60,008	59,448
60,208	60,008
59,748	60,008
59,648	59,198
60,098	59,498
59,398	59,788
59,848	59,608
59,368	59,448
59,888	59,558
59,298	59,598
59,468	59,068
59,508	59,068
59,508	59,068
59,628	59,658
59,628	59,558
59,788	59,808
60,088	59,568
59,088	59,148
59,288	59,268
59,288	59,258
59,148	59,258
59,248	59,188
59,218	59,238
59,808	59,378

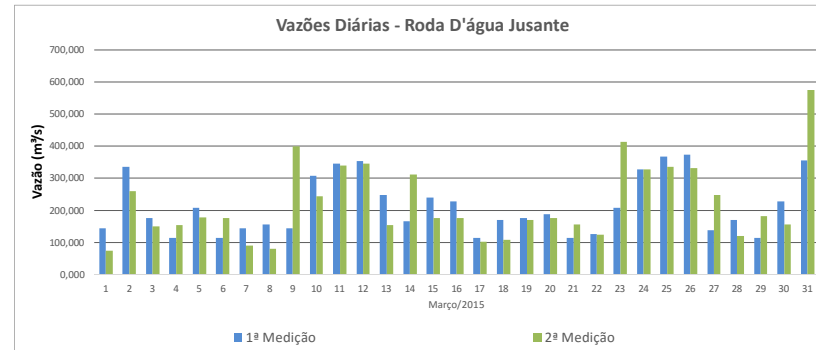
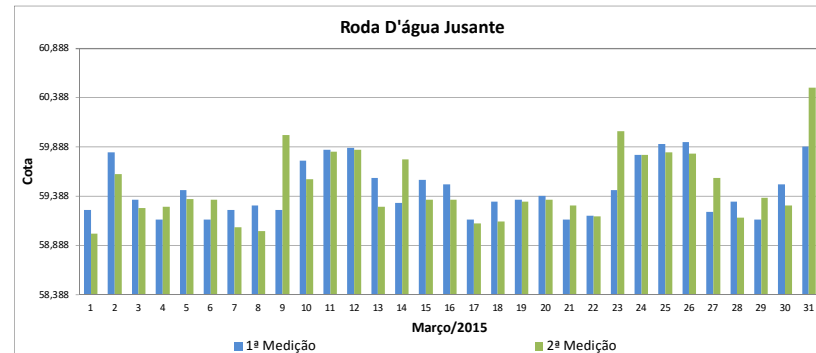


<b>Medição Posto Hidrométrico</b>		Zero da escala 58,388
Posto:	Roda D'água Jusante	Mês: Março/2015
Reguas Nº:	0/2, 2/3, 3/4 e 4/5	Operador: José Carlos de Souza
Observações:		

Dia	1ª Medição			2ª Medição			Nível médio (m)	Vazão Média (m³/s)
	Hora	Nível (m)	Vazão (m³/s)	Hora	Nível (m)	Vazão (m³/s)		
1	7:00	0,86	143,729	17:00	0,62	73,357	0,74	108,543
2	7:00	1,44	334,497	17:00	1,22	259,464	1,33	296,981
3	7:00	0,96	174,846	17:00	0,88	149,880	0,92	162,363
4	7:00	0,76	113,582	17:00	0,89	152,969	0,83	133,275
5	7:00	1,06	206,805	17:00	0,97	178,005	1,02	192,405
6	7:00	0,76	113,582	17:00	0,96	174,846	0,86	144,214
7	7:00	0,86	143,729	17:00	0,68	90,278	0,77	117,004
8	7:00	0,90	156,067	17:00	0,64	78,940	0,77	117,503
9	7:00	0,86	143,729	17:00	1,62	397,829	1,24	270,779
10	7:00	1,36	306,890	17:00	1,17	242,821	1,27	274,855
11	7:00	1,47	344,938	17:00	1,45	337,972	1,46	341,455
12	7:00	1,49	351,925	17:00	1,47	344,938	1,48	348,432
13	7:00	1,18	246,136	17:00	0,89	152,969	1,04	199,553
14	7:00	0,93	165,417	17:00	1,37	310,322	1,15	237,869
15	7:00	1,16	239,512	17:00	0,96	174,846	1,06	207,179
16	7:00	1,12	226,344	17:00	0,96	174,846	1,04	200,595
17	7:00	0,76	113,582	17:00	0,72	101,832	0,74	107,707
18	7:00	0,94	168,551	17:00	0,74	107,683	0,84	138,117
19	7:00	0,96	174,846	17:00	0,94	168,551	0,95	171,698
20	7:00	1,00	187,534	17:00	0,96	174,846	0,98	181,190
21	7:00	0,76	113,582	17:00	0,90	156,067	0,83	134,825
22	7:00	0,80	125,515	17:00	0,79	122,515	0,80	124,015
23	7:00	1,06	206,805	17:00	1,66	412,117	1,36	309,461
24	7:00	1,42	327,563	17:00	1,42	327,563	1,42	327,563
25	7:00	1,53	365,961	17:00	1,44	334,497	1,49	350,229
26	7:00	1,55	373,009	17:00	1,43	331,027	1,49	352,018
27	7:00	0,84	137,618	17:00	1,18	246,136	1,01	191,877
28	7:00	0,94	168,551	17:00	0,78	119,526	0,86	144,039
29	7:00	0,76	113,582	17:00	0,98	181,173	0,87	147,378
30	7:00	1,12	226,344	17:00	0,90	156,067	1,01	191,206
31	7:00	1,50	355,427	17:00	2,10	573,783	1,80	464,605

1ª marca da 1ª régua
0

Em relação ao nível do mar	
1ª Medição	2ª Medição
Nível (m)	Nível (m)
59,248	59,008
59,828	59,608
59,348	59,268
59,148	59,278
59,448	59,358
59,148	59,348
59,248	59,068
59,288	59,028
59,248	60,008
59,148	59,558
59,858	59,838
59,878	59,858
59,568	59,278
59,318	59,758
59,548	59,348
59,508	59,348
59,148	59,108
59,328	59,128
59,348	59,328
59,388	59,348
59,148	59,288
59,188	59,178
59,448	60,048
59,808	59,808
59,918	59,828
59,938	59,818
59,228	59,568
59,328	59,168
59,148	59,368
59,508	59,288
59,888	60,488



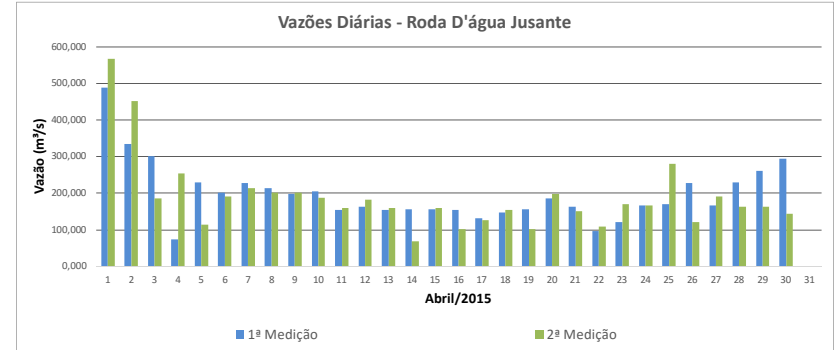
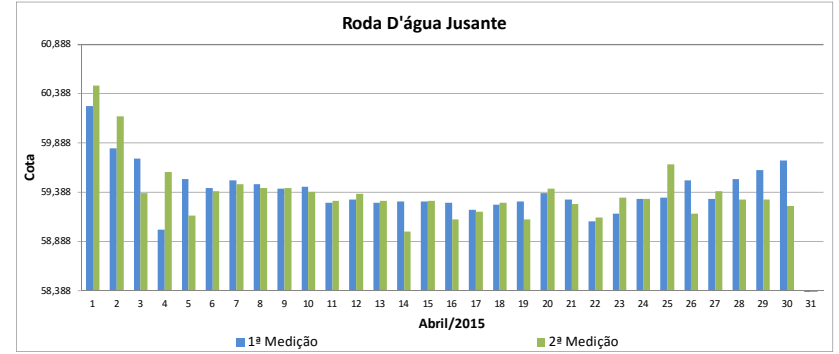



<b>Medição Posto Hidrométrico</b>		Zero da escala 58,388		
Posto:	Roda D'água Jusante		Mês:	Abril/2015
Reguas Nº:	0/2, 2/3, 3/4 e 4/5	Operador:	José Carlos de Souza	
<b>Observações:</b>				

Dia	1ª Medição			2ª Medição			Nível médio (m)	Vazão Média (m³/s)
	Hora	Nível (m)	Vazão (m³/s)	Hora	Nível (m)	Vazão (m³/s)		
1	7:00	1,87	488,293	17:00	2,08	566,270	1,98	527,281
2	7:00	1,44	334,497	17:00	1,77	451,781	1,61	393,139
3	7:00	1,34	300,044	17:00	0,99	184,350	1,17	242,197
4	7:00	0,62	73,357	17:00	1,20	252,787	0,91	163,072
5	7:00	1,13	229,626	17:00	0,76	113,582	0,95	171,604
6	7:00	1,04	200,350	17:00	1,01	190,726	1,03	195,538
7	7:00	1,12	226,344	17:00	1,08	213,289	1,10	219,817
8	7:00	1,08	213,289	17:00	1,04	200,350	1,06	206,820
9	7:00	1,03	197,134	17:00	1,04	200,350	1,04	198,742
10	7:00	1,05	203,574	17:00	1,00	187,534	1,03	195,554
11	7:00	0,89	152,969	17:00	0,91	159,175	0,90	156,072
12	7:00	0,92	162,292	17:00	0,98	181,173	0,95	171,732
13	7:00	0,89	152,969	17:00	0,91	159,175	0,90	156,072
14	7:00	0,90	156,067	17:00	0,60	67,837	0,75	111,952
15	7:00	0,90	156,067	17:00	0,91	159,175	0,91	157,621
16	7:00	0,89	152,969	17:00	0,72	101,832	0,81	127,400
17	7:00	0,82	131,546	17:00	0,80	125,515	0,81	128,530
18	7:00	0,87	146,800	17:00	0,89	152,969	0,88	149,884
19	7:00	0,90	156,067	17:00	0,72	101,832	0,81	128,950
20	7:00	0,99	184,350	17:00	1,03	197,134	1,01	190,742
21	7:00	0,92	162,292	17:00	0,88	149,880	0,90	156,086
22	7:00	0,70	96,029	17:00	0,74	107,683	0,72	101,856
23	7:00	0,78	119,526	17:00	0,94	168,551	0,86	144,039
24	7:00	0,93	165,417	17:00	0,93	165,417	0,93	165,417
25	7:00	0,94	168,551	17:00	1,28	279,645	1,11	224,098
26	7:00	1,12	226,344	17:00	0,78	119,526	0,95	172,935
27	7:00	0,93	165,417	17:00	1,01	190,726	0,97	178,072
28	7:00	1,13	229,626	17:00	0,92	162,292	1,03	195,959
29	7:00	1,22	259,464	17:00	0,92	162,292	1,07	210,878
30	7:00	1,32	293,221	17:00	0,86	143,729	1,09	218,475
31								

1ª marca da 1ª régua
0

Em relação ao nível do mar	
1ª Medição	2ª Medição
Nível (m)	Nível (m)
60,258	60,468
59,828	60,158
59,728	59,378
59,008	59,588
59,518	59,148
59,428	59,398
59,508	59,468
59,468	59,428
59,418	59,428
59,438	59,388
59,278	59,298
59,308	59,368
59,278	59,298
59,288	58,988
59,288	59,298
59,208	59,188
59,258	59,278
59,288	59,108
59,378	59,418
59,308	59,268
59,088	59,128
59,168	59,328
59,318	59,318
59,328	59,668
59,508	59,168
59,318	59,398
59,518	59,308
59,608	59,308
59,708	59,248

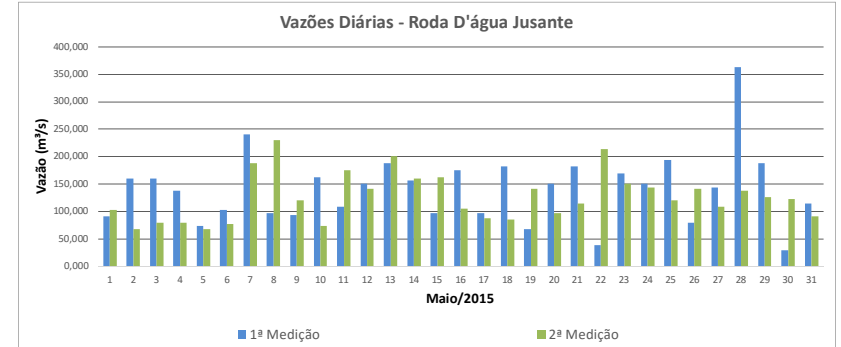
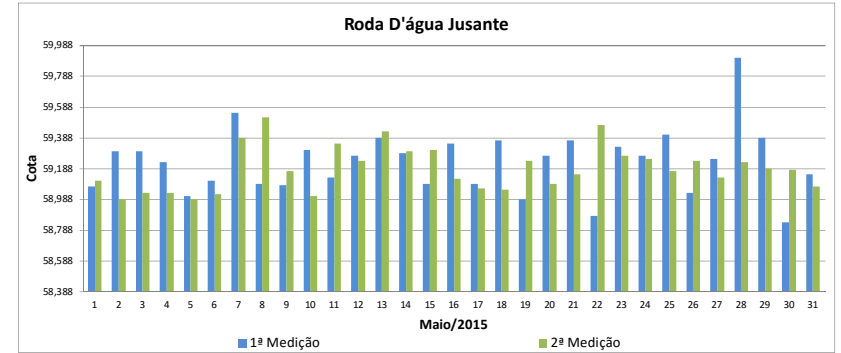



		<b>Medição Posto Hidrométrico</b>		Zero da escala 58,388	
Posto:		Roda D'água Jusante		Mês: Maio/2015	
Reguas N°:		0/2, 2/3, 3/4 e 4/5		Operador: José Carlos de Souza	
Observações:					

Dia	1ª Medição			2ª Medição			Nível médio (m)	Vazão Média (m³/s)
	Hora	Nível (m)	Vazão (m³/s)	Hora	Nível (m)	Vazão (m³/s)		
1	7:00	0,68	90,278	17:00	0,72	101,832	0,70	96,055
2	7:00	0,91	159,175	17:00	0,60	67,837	0,76	113,506
3	7:00	0,91	159,175	17:00	0,64	78,940	0,78	119,057
4	7:00	0,84	137,618	17:00	0,64	78,940	0,74	108,279
5	7:00	0,62	73,357	17:00	0,60	67,837	0,61	70,597
6	7:00	0,72	101,832	17:00	0,63	76,141	0,68	88,986
7	7:00	1,16	239,512	17:00	1,00	187,534	1,08	213,523
8	7:00	0,70	96,029	17:00	1,13	229,626	0,92	162,828
9	7:00	0,69	93,147	17:00	0,78	119,526	0,74	106,337
10	7:00	0,92	162,292	17:00	0,62	73,357	0,77	117,824
11	7:00	0,74	107,683	17:00	0,96	174,846	0,85	141,264
12	7:00	0,88	149,880	17:00	0,85	140,669	0,87	145,274
13	7:00	1,00	187,534	17:00	1,04	200,350	1,02	193,942
14	7:00	0,90	156,067	17:00	0,91	159,175	0,91	157,621
15	7:00	0,70	96,029	17:00	0,92	162,292	0,81	129,160
16	7:00	0,96	174,846	17:00	0,73	104,751	0,85	139,798
17	7:00	0,70	96,029	17:00	0,67	87,423	0,69	91,726
18	7:00	0,98	181,173	17:00	0,66	84,581	0,82	132,877
19	7:00	0,60	67,837	17:00	0,85	140,669	0,73	104,253
20	7:00	0,88	149,880	17:00	0,70	96,029	0,79	122,954
21	7:00	0,98	181,173	17:00	0,76	113,582	0,87	147,378
22	7:00	0,49	38,769	17:00	1,08	213,289	0,79	126,029
23	7:00	0,94	168,551	17:00	0,88	149,880	0,91	159,215
24	7:00	0,88	149,880	17:00	0,86	143,729	0,87	146,804
25	7:00	1,02	193,926	17:00	0,78	119,526	0,90	156,726
26	7:00	0,64	78,940	17:00	0,85	140,669	0,75	109,804
27	7:00	0,86	143,729	17:00	0,74	107,683	0,80	125,706
28	7:00	1,52	362,444	17:00	0,84	137,618	1,18	250,031
29	7:00	1,00	187,534	17:00	0,80	125,515	0,90	156,524
30	7:00	0,45	28,870	17:00	0,79	122,515	0,62	75,693
31	7:00	0,76	113,582	17:00	0,68	90,278	0,72	101,930

1ª marca da 1ª régua
0

Em relação ao nível do mar	
1ª Medição	2ª Medição
Nível (m)	Nível (m)
59,068	59,108
59,298	58,988
59,298	59,028
59,228	59,028
59,008	58,988
59,108	59,018
59,548	59,388
59,088	59,518
59,078	59,168
59,308	59,008
59,128	59,348
59,268	59,238
59,388	59,428
59,288	59,298
59,088	59,308
59,348	59,118
59,088	59,058
59,368	59,048
58,988	59,238
59,268	59,088
59,368	59,148
58,878	59,468
59,328	59,268
59,268	59,248
59,408	59,168
59,028	59,238
59,248	59,128
59,908	59,228
59,388	59,188
58,838	59,178
59,148	59,068

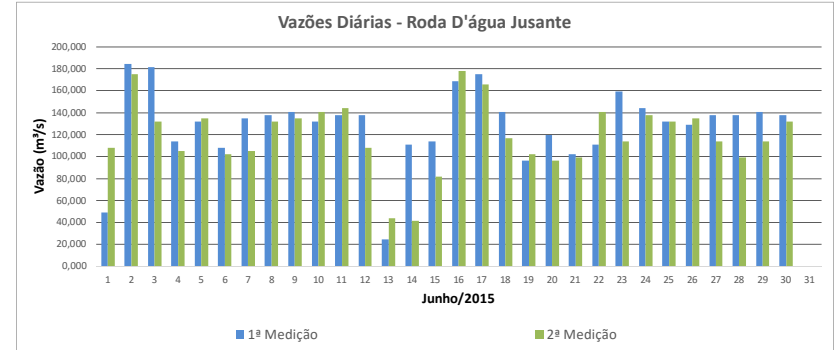
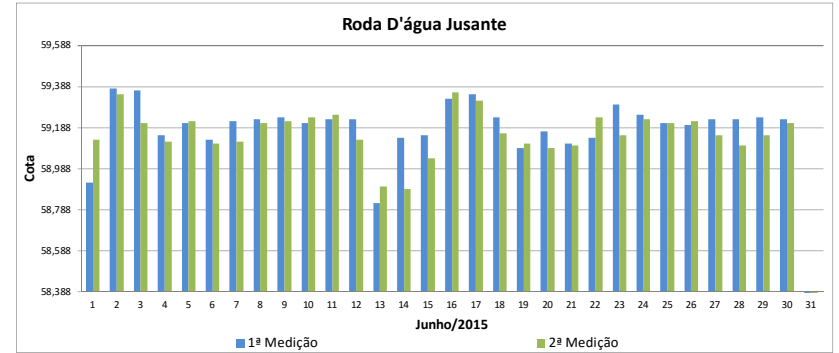



		<b>Medição Posto Hidrométrico</b>		Zero da escala 58,388	
Posto:	Roda D'água Jusante			Mês:	Junho/2015
Reguas N°:	0/2, 2/3, 3/4 e 4/5		Operador:	José Carlos de Souza	
Observações:					

Dia	1ª Medição			2ª Medição			Nível médio (m)	Vazão Média (m³/s)
	Hora	Nível (m)	Vazão (m³/s)	Hora	Nível (m)	Vazão (m³/s)		
1	7:00	0,53	49,059	17:00	0,74	107,683	0,64	78,371
2	7:00	0,99	184,350	17:00	0,96	174,846	0,98	179,598
3	7:00	0,98	181,173	17:00	0,82	131,546	0,90	156,359
4	7:00	0,76	113,582	17:00	0,73	104,751	0,75	109,167
5	7:00	0,82	131,546	17:00	0,83	134,577	0,83	133,061
6	7:00	0,74	107,683	17:00	0,72	101,832	0,73	104,757
7	7:00	0,83	134,577	17:00	0,73	104,751	0,78	119,664
8	7:00	0,84	137,618	17:00	0,82	131,546	0,83	134,582
9	7:00	0,85	140,669	17:00	0,83	134,577	0,84	137,623
10	7:00	0,82	131,546	17:00	0,85	140,669	0,84	136,107
11	7:00	0,84	137,618	17:00	0,86	143,729	0,85	140,673
12	7:00	0,84	137,618	17:00	0,74	107,683	0,79	122,650
13	7:00	0,43	24,094	17:00	0,51	43,870	0,47	33,982
14	7:00	0,75	110,627	17:00	0,50	41,308	0,63	75,967
15	7:00	0,76	113,582	17:00	0,65	81,753	0,71	97,667
16	7:00	0,94	168,551	17:00	0,97	178,005	0,96	173,278
17	7:00	0,96	174,846	17:00	0,93	165,417	0,95	170,131
18	7:00	0,85	140,669	17:00	0,77	116,549	0,81	128,609
19	7:00	0,70	96,029	17:00	0,72	101,832	0,71	98,930
20	7:00	0,78	119,526	17:00	0,70	96,029	0,74	107,778
21	7:00	0,72	101,832	17:00	0,71	98,924	0,72	100,378
22	7:00	0,75	110,627	17:00	0,85	140,669	0,80	125,648
23	7:00	0,91	159,175	17:00	0,76	113,582	0,84	136,379
24	7:00	0,86	143,729	17:00	0,84	137,618	0,85	140,673
25	7:00	0,82	131,546	17:00	0,82	131,546	0,82	131,546
26	7:00	0,81	128,525	17:00	0,83	134,577	0,82	131,551
27	7:00	0,84	137,618	17:00	0,76	113,582	0,80	125,600
28	7:00	0,84	137,618	17:00	0,71	98,924	0,78	118,271
29	7:00	0,85	140,669	17:00	0,76	113,582	0,81	127,125
30	7:00	0,84	137,618	17:00	0,82	131,546	0,83	134,582
31								

1ª marca da 1ª régua
0

Em relação ao nível do mar	
1ª Medição	2ª Medição
Nível (m)	Nível (m)
58,918	59,128
59,378	59,348
59,368	59,208
59,148	59,118
59,208	59,218
59,128	59,108
59,218	59,118
59,228	59,208
59,238	59,218
59,208	59,238
59,228	59,248
59,228	59,128
58,818	58,898
59,138	58,888
59,148	59,038
59,328	59,358
59,348	59,318
59,238	59,158
59,088	59,108
59,168	59,088
59,108	59,098
59,138	59,238
59,298	59,148
59,248	59,228
59,208	59,208
59,198	59,218
59,228	59,148
59,228	59,098
59,238	59,148
59,228	59,208

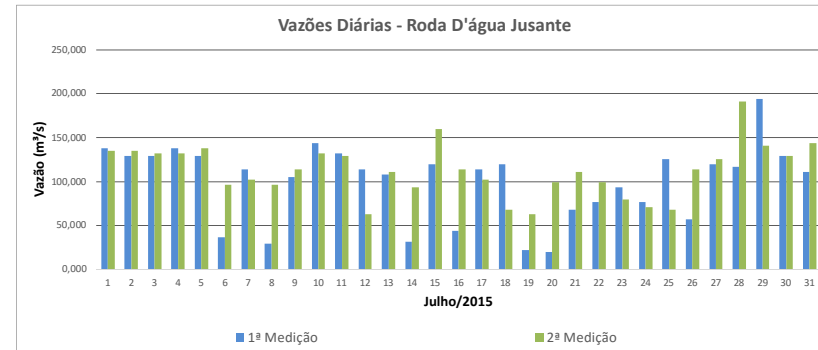
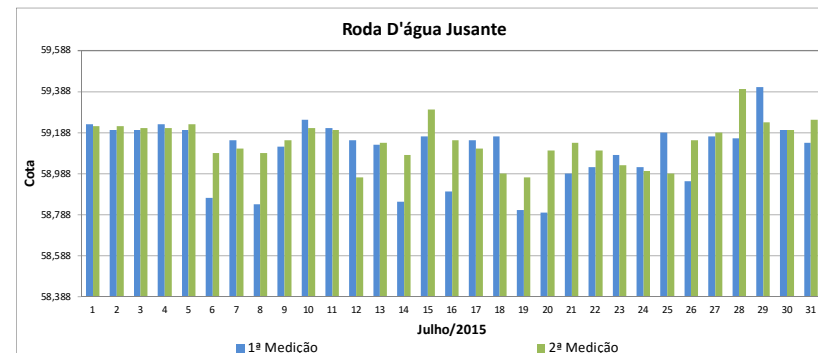


		<b>Medição Posto Hidrométrico</b>		Zero da escala 58,388	
Posto:	Roda D'água Jusante			Mês:	Julho/2015
Reguas N°:	0/2, 2/3, 3/4 e 4/5		Operador:	José Carlos de Souza	
Observações:					

Dia	1ª Medição			2ª Medição			Nível médio (m)	Vazão Média (m³/s)
	Hora	Nível (m)	Vazão (m³/s)	Hora	Nível (m)	Vazão (m³/s)		
1	7:00	0,84	137,618	17:00	0,83	134,577	0,84	136,097
2	7:00	0,81	128,525	17:00	0,83	134,577	0,82	131,551
3	7:00	0,81	128,525	17:00	0,82	131,546	0,82	130,035
4	7:00	0,84	137,618	17:00	0,82	131,546	0,83	134,582
5	7:00	0,81	128,525	17:00	0,84	137,618	0,83	133,071
6	7:00	0,48	36,255	17:00	0,70	96,029	0,59	66,142
7	7:00	0,76	113,582	17:00	0,72	101,832	0,74	107,707
8	7:00	0,45	28,870	17:00	0,70	96,029	0,58	62,450
9	7:00	0,73	104,751	17:00	0,76	113,582	0,75	109,167
10	7:00	0,86	143,729	17:00	0,82	131,546	0,84	137,637
11	7:00	0,82	131,546	17:00	0,81	128,525	0,82	130,035
12	7:00	0,76	113,582	17:00	0,58	62,382	0,67	87,982
13	7:00	0,74	107,683	17:00	0,75	110,627	0,75	109,155
14	7:00	0,46	31,304	17:00	0,69	93,147	0,58	62,226
15	7:00	0,78	119,526	17:00	0,91	159,175	0,85	139,351
16	7:00	0,51	43,870	17:00	0,76	113,582	0,64	78,726
17	7:00	0,76	113,582	17:00	0,72	101,832	0,74	107,707
18	7:00	0,78	119,526	17:00	0,60	67,837	0,69	93,682
19	7:00	0,42	21,756	17:00	0,58	62,382	0,50	42,069
20	7:00	0,41	19,455	17:00	0,71	98,924	0,56	59,189
21	7:00	0,60	67,837	17:00	0,75	110,627	0,68	89,232
22	7:00	0,63	76,141	17:00	0,71	98,924	0,67	87,532
23	7:00	0,69	93,147	17:00	0,64	78,940	0,67	86,043
24	7:00	0,63	76,141	17:00	0,61	70,589	0,62	73,365
25	7:00	0,80	125,515	17:00	0,60	67,837	0,70	96,676
26	7:00	0,56	56,997	17:00	0,76	113,582	0,66	85,289
27	7:00	0,78	119,526	17:00	0,80	125,515	0,79	122,521
28	7:00	0,77	116,549	17:00	1,01	190,726	0,89	153,637
29	7:00	1,02	193,926	17:00	0,85	140,669	0,94	167,297
30	7:00	0,81	128,525	17:00	0,81	128,525	0,81	128,525
31	7:00	0,75	110,627	17:00	0,86	143,729	0,81	127,178

1ª marca da 1ª régua
0

Em relação ao nível do mar	
1ª Medição	2ª Medição
Nível (m)	Nível (m)
59,228	59,218
59,198	59,218
59,198	59,208
59,228	59,208
59,198	59,228
58,868	59,088
59,148	59,108
58,838	59,088
59,118	59,148
59,248	59,208
59,208	59,198
59,148	58,968
59,128	59,138
58,848	59,078
59,168	59,298
58,898	59,148
59,148	59,108
59,168	58,988
58,808	58,968
58,798	59,098
58,988	59,138
59,018	59,098
59,078	59,028
59,018	58,998
59,188	58,988
58,948	59,148
59,168	59,188
59,158	59,398
59,408	58,238
59,198	59,198
59,138	59,248

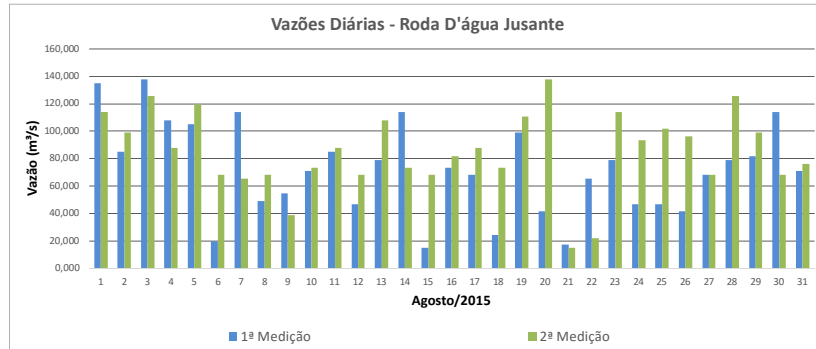
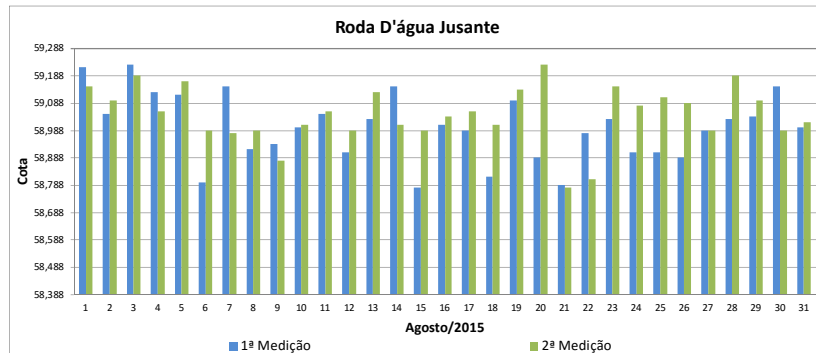


<b>Medição Posto Hidrométrico</b>		Zero da escala 58,388
Posto:	Roda D'água Jusante	Mês: Agosto/2015
Reguas Nº:	0/2, 2/3, 3/4 e 4/5	Operador: José Carlos de Souza
Observações:		

Dia	1ª Medição			2ª Medição			Nível médio (m)	Vazão Média (m³/s)
	Hora	Nível (m)	Vazão (m³/s)	Hora	Nível (m)	Vazão (m³/s)		
1	7:00	0,83	134,577	17:00	0,76	113,582	0,80	124,079
2	7:00	0,66	84,581	17:00	0,71	98,924	0,69	91,753
3	7:00	0,84	137,618	17:00	0,80	125,515	0,82	131,566
4	7:00	0,74	107,683	17:00	0,67	87,423	0,71	97,553
5	7:00	0,73	104,751	17:00	0,78	119,526	0,76	112,139
6	7:00	0,41	19,455	17:00	0,60	67,837	0,51	43,646
7	7:00	0,76	113,582	17:00	0,59	65,101	0,68	89,341
8	7:00	0,53	49,059	17:00	0,60	67,837	0,57	58,448
9	7:00	0,55	54,331	17:00	0,49	38,769	0,52	46,550
10	7:00	0,61	70,589	17:00	0,62	73,357	0,62	71,973
11	7:00	0,66	84,581	17:00	0,67	87,423	0,67	86,002
12	7:00	0,52	46,454	17:00	0,60	67,837	0,56	57,145
13	7:00	0,64	78,940	17:00	0,74	107,683	0,69	93,311
14	7:00	0,76	113,582	17:00	0,62	73,357	0,69	93,470
15	7:00	0,39	14,974	17:00	0,60	67,837	0,50	41,405
16	7:00	0,62	73,357	17:00	0,65	81,753	0,64	77,555
17	7:00	0,60	67,837	17:00	0,67	87,423	0,64	77,630
18	7:00	0,43	24,094	17:00	0,62	73,357	0,53	48,726
19	7:00	0,71	98,924	17:00	0,75	110,627	0,73	104,775
20	7:00	0,50	41,308	17:00	0,84	137,618	0,67	89,463
21	7:00	0,40	17,193	17:00	0,39	14,974	0,40	16,083
22	7:00	0,59	65,101	17:00	0,42	21,756	0,51	43,429
23	7:00	0,64	78,940	17:00	0,76	113,582	0,70	96,261
24	7:00	0,52	46,454	17:00	0,69	93,147	0,61	69,801
25	7:00	0,52	46,454	17:00	0,72	101,832	0,62	74,143
26	7:00	0,50	41,308	17:00	0,70	96,029	0,60	68,669
27	7:00	0,60	67,837	17:00	0,60	67,837	0,60	67,837
28	7:00	0,64	78,940	17:00	0,80	125,515	0,72	102,227
29	7:00	0,65	81,753	17:00	0,71	98,924	0,68	90,339
30	7:00	0,76	113,582	17:00	0,60	67,837	0,68	90,709
31	7:00	0,61	70,589	17:00	0,63	76,141	0,62	73,365

1ª marca da 1ª régua
0

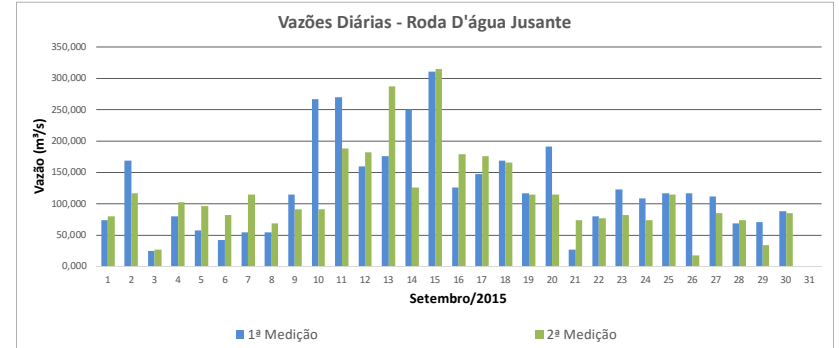
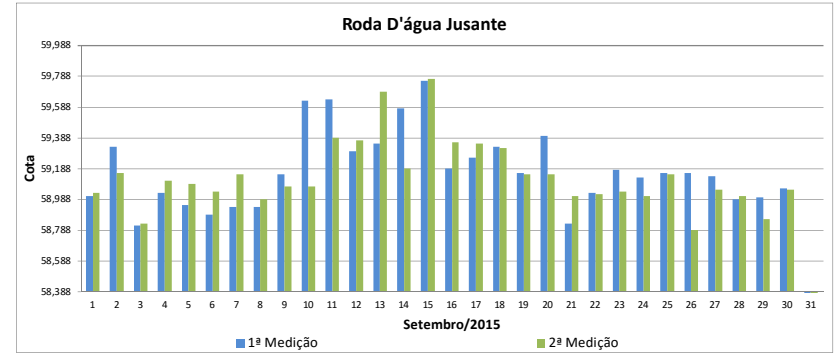
Em relação ao nível do mar	
1ª Medição	2ª Medição
Nível (m)	Nível (m)
59,218	59,148
59,048	59,098
59,228	59,188
59,128	59,058
59,118	59,168
58,798	58,988
59,148	58,978
58,918	58,988
58,938	58,878
58,998	59,008
59,048	59,058
58,908	58,988
59,028	59,128
59,148	59,008
58,778	58,988
59,008	59,038
58,988	59,058
58,818	59,008
59,098	59,138
58,888	59,228
58,788	58,778
58,978	58,808
59,028	59,148
58,908	59,078
58,908	59,108
58,888	59,088
58,988	58,988
59,028	59,188
59,038	59,098
59,148	58,988
58,998	59,018



Medição Posto Hidrométrico		Zero da escala 58,388						
Posto:	Roda D'água Jusante		Mês:	Setembro/2015				
Reguas Nº:	0/2, 2/3, 3/4 e 4/5		Operador:	José Carlos de Souza				
Observações:								
Dia	1ª Medição			2ª Medição			Nível médio (m)	Vazão Média (m³/s)
	Hora	Nível (m)	Vazão (m³/s)	Hora	Nível (m)	Vazão (m³/s)		
1	7:00	0,62	73,357	17:00	0,64	78,940	0,63	76,148
2	7:00	0,94	168,551	17:00	0,77	116,549	0,86	142,550
3	7:00	0,43	24,094	17:00	0,44	26,466	0,44	25,280
4	7:00	0,64	78,940	17:00	0,72	101,832	0,68	90,386
5	7:00	0,56	56,997	17:00	0,70	96,029	0,63	76,513
6	7:00	0,50	41,308	17:00	0,65	81,753	0,58	61,530
7	7:00	0,55	54,331	17:00	0,76	113,582	0,66	83,957
8	7:00	0,55	54,331	17:00	0,60	67,837	0,58	61,084
9	7:00	0,76	113,582	17:00	0,68	90,278	0,72	101,930
10	7:00	1,24	266,166	17:00	0,68	90,278	0,96	178,222
11	7:00	1,25	269,527	17:00	1,00	187,534	1,13	228,530
12	7:00	0,91	159,175	17:00	0,98	181,173	0,95	170,174
13	7:00	0,96	174,846	17:00	1,30	286,421	1,13	230,633
14	7:00	1,19	249,459	17:00	0,80	125,515	1,00	187,487
15	7:00	1,37	310,322	17:00	1,38	313,759	1,38	312,040
16	7:00	0,80	125,515	17:00	0,97	178,005	0,89	151,760
17	7:00	0,87	146,800	17:00	0,96	174,846	0,92	160,823
18	7:00	0,94	168,551	17:00	0,93	165,417	0,94	166,984
19	7:00	0,77	116,549	17:00	0,76	113,582	0,77	115,065
20	7:00	1,01	190,726	17:00	0,76	113,582	0,89	152,154
21	7:00	0,44	26,466	17:00	0,62	73,357	0,53	49,912
22	7:00	0,64	78,940	17:00	0,63	76,141	0,64	77,540
23	7:00	0,79	122,515	17:00	0,65	81,753	0,72	102,134
24	7:00	0,74	107,683	17:00	0,62	73,357	0,68	90,520
25	7:00	0,77	116,549	17:00	0,76	113,582	0,77	115,065
26	7:00	0,77	116,549	17:00	0,40	17,193	0,59	66,871
27	7:00	0,75	110,627	17:00	0,66	84,581	0,71	97,604
28	7:00	0,60	67,837	17:00	0,62	73,357	0,61	70,597
29	7:00	0,61	70,589	17:00	0,47	33,766	0,54	52,177
30	7:00	0,67	87,423	17:00	0,66	84,581	0,67	86,002
31								

1ª marca da 1ª régua
0

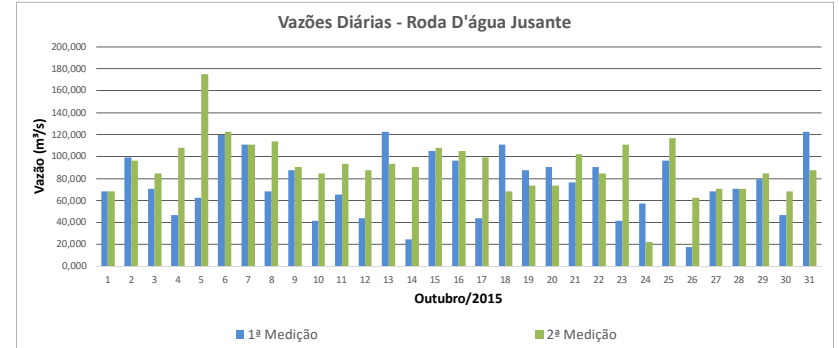
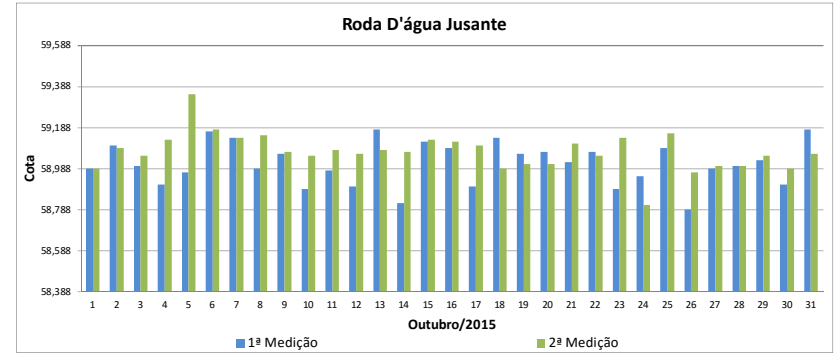
Em relação ao nível do mar	
1ª Medição	2ª Medição
Nível (m)	Nível (m)
59,008	59,028
59,328	59,158
58,818	58,828
59,028	59,108
58,948	59,088
58,888	59,038
58,938	59,148
58,938	58,988
59,148	59,068
59,628	59,068
59,638	59,388
59,298	59,368
59,348	59,688
59,578	59,188
59,758	59,768
59,188	59,358
59,258	59,348
59,328	59,318
59,158	59,148
59,398	59,148
58,828	59,008
59,028	59,018
59,178	59,038
59,128	59,008
59,158	59,148
59,158	58,788
59,138	59,048
58,988	59,008
58,998	58,858
59,058	59,048




Medição Posto Hidrométrico							Zero da escala 58,388	
Posto:		Roda D'água Jusante			Mês:		Outubro/2015	
Reguas N°:	0/2, 2/3, 3/4 e 4/5		Operador:		José Carlos de Souza			
Observações:								
Dia	1ª Medição			2ª Medição			Nível médio (m)	Vazão Média (m³/s)
	Hora	Nível (m)	Vazão (m³/s)	Hora	Nível (m)	Vazão (m³/s)		
1	7:00	0,60	67,837	17:00	0,60	67,837	0,60	67,837
2	7:00	0,71	98,924	17:00	0,70	96,029	0,71	97,477
3	7:00	0,61	70,589	17:00	0,66	84,581	0,64	77,585
4	7:00	0,52	46,454	17:00	0,74	107,683	0,63	77,068
5	7:00	0,58	62,382	17:00	0,96	174,846	0,77	118,614
6	7:00	0,78	119,526	17:00	0,79	122,515	0,79	121,021
7	7:00	0,75	110,627	17:00	0,75	110,627	0,75	110,627
8	7:00	0,60	67,837	17:00	0,76	113,582	0,68	90,709
9	7:00	0,67	87,423	17:00	0,68	90,278	0,68	88,850
10	7:00	0,50	41,308	17:00	0,66	84,581	0,58	62,944
11	7:00	0,59	65,101	17:00	0,69	93,147	0,64	79,124
12	7:00	0,51	43,870	17:00	0,67	87,423	0,59	65,646
13	7:00	0,79	122,515	17:00	0,69	93,147	0,74	107,831
14	7:00	0,43	24,094	17:00	0,68	90,278	0,56	57,186
15	7:00	0,73	104,751	17:00	0,74	107,683	0,74	106,217
16	7:00	0,70	96,029	17:00	0,73	104,751	0,72	100,390
17	7:00	0,51	43,870	17:00	0,71	98,924	0,61	71,397
18	7:00	0,75	110,627	17:00	0,60	67,837	0,68	89,232
19	7:00	0,67	87,423	17:00	0,62	73,357	0,65	80,390
20	7:00	0,68	90,278	17:00	0,62	73,357	0,65	81,818
21	7:00	0,63	76,141	17:00	0,72	101,832	0,68	88,986
22	7:00	0,68	90,278	17:00	0,66	84,581	0,67	87,430
23	7:00	0,50	41,308	17:00	0,75	110,627	0,63	75,967
24	7:00	0,56	56,997	17:00	0,42	21,756	0,49	39,376
25	7:00	0,70	96,029	17:00	0,77	116,549	0,74	106,289
26	7:00	0,40	17,193	17:00	0,58	62,382	0,49	39,787
27	7:00	0,60	67,837	17:00	0,61	70,589	0,61	69,213
28	7:00	0,61	70,589	17:00	0,61	70,589	0,61	70,589
29	7:00	0,64	78,940	17:00	0,66	84,581	0,65	81,760
30	7:00	0,52	46,454	17:00	0,60	67,837	0,56	57,145
31	7:00	0,79	122,515	17:00	0,67	87,423	0,73	104,969

1ª marca da 1ª régua
0

Em relação ao nível do mar	
1ª Medição	2ª Medição
Nível (m)	Nível (m)
58,988	58,988
59,098	59,088
58,998	59,048
58,908	59,128
59,168	59,178
59,138	59,138
58,988	59,148
59,058	59,068
58,888	59,048
58,978	59,078
58,898	59,058
59,178	59,078
58,818	59,068
59,118	59,128
59,088	59,118
58,898	59,098
59,138	59,988
59,058	59,008
59,068	59,008
59,018	59,108
59,068	59,048
58,888	59,138
58,948	58,808
59,088	59,158
58,788	58,968
58,988	58,998
58,998	58,998
59,028	59,048
58,908	58,988
59,178	59,058

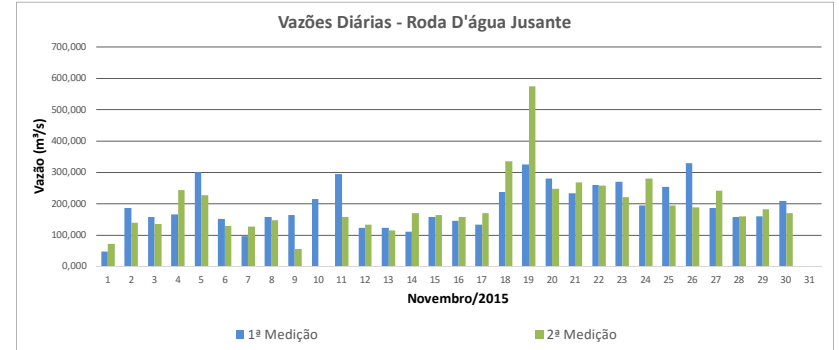
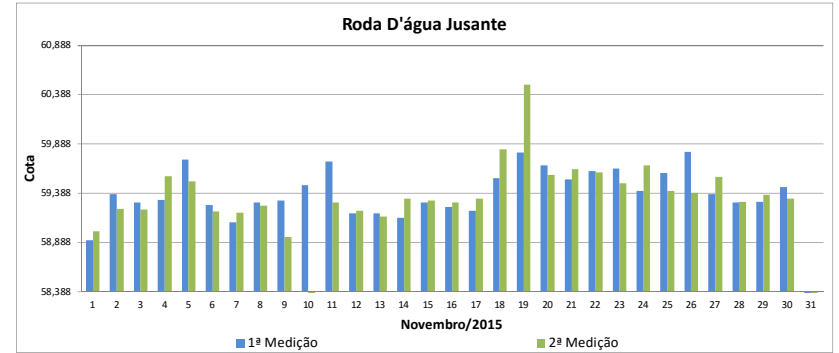


		<b>Medição Posto Hidrométrico</b>		Zero da escala 58,388	
Posto:		Roda D'água Jusante		Mês: Novembro/2015	
Reguas N°:		0/2, 2/3, 3/4 e 4/5		Operador: José Carlos de Souza	
Observações:					

Dia	1ª Medição			2ª Medição			Nível médio (m)	Vazão Média (m³/s)
	Hora	Nível (m)	Vazão (m³/s)	Hora	Nível (m)	Vazão (m³/s)		
1	7:00	0,52	46,454	17:00	0,61	70,589	0,57	58,521
2	7:00	0,99	184,350	17:00	0,84	137,618	0,92	160,984
3	7:00	0,90	156,067	17:00	0,83	134,577	0,87	145,322
4	7:00	0,93	165,417	17:00	1,17	242,821	1,05	204,119
5	7:00	1,34	300,044	17:00	1,12	226,344	1,23	263,194
6	7:00	0,88	149,880	17:00	0,81	128,525	0,85	139,202
7	7:00	0,70	96,029	17:00	0,80	125,515	0,75	110,772
8	7:00	0,90	156,067	17:00	0,87	146,800	0,89	151,434
9	7:00	0,92	162,292	17:00	0,55	54,331	0,74	108,312
10	7:00	1,08	213,289	17:00				
11	7:00	1,32	293,221	17:00	0,90	156,067	1,11	224,644
12	7:00	0,79	122,515	17:00	0,82	131,546	0,81	127,030
13	7:00	0,79	122,515	17:00	0,76	113,582	0,78	118,049
14	7:00	0,75	110,627	17:00	0,94	168,551	0,85	139,589
15	7:00	0,90	156,067	17:00	0,92	162,292	0,91	159,180
16	7:00	0,86	143,729	17:00	0,90	156,067	0,88	149,898
17	7:00	0,82	131,546	17:00	0,94	168,551	0,88	150,048
18	7:00	1,15	236,210	17:00	1,44	334,497	1,30	285,353
19	7:00	1,41	324,103	17:00	2,10	573,783	1,76	448,943
20	7:00	1,28	279,645	17:00	1,18	246,136	1,23	262,891
21	7:00	1,14	232,914	17:00	1,24	266,166	1,19	249,540
22	7:00	1,22	259,464	17:00	1,21	256,122	1,22	257,793
23	7:00	1,25	269,527	17:00	1,10	219,802	1,18	244,665
24	7:00	1,02	193,926	17:00	1,28	279,645	1,15	236,786
25	7:00	1,20	252,787	17:00	1,02	193,926	1,11	223,357
26	7:00	1,42	327,563	17:00	1,00	187,534	1,21	257,548
27	7:00	0,99	184,350	17:00	1,16	239,512	1,08	211,931
28	7:00	0,90	156,067	17:00	0,91	159,175	0,91	157,621
29	7:00	0,91	159,175	17:00	0,98	181,173	0,95	170,174
30	7:00	1,06	206,805	17:00	0,94	168,551	1,00	187,678
31								

1ª marca da 1ª régua
0

Em relação ao nível do mar	
1ª Medição	2ª Medição
Nível (m)	Nível (m)
58,908	58,998
59,378	59,228
59,288	59,218
59,318	59,558
59,728	59,508
59,268	59,198
59,088	59,188
59,288	59,258
59,308	58,938
59,468	
59,708	59,288
59,178	59,208
59,178	59,148
59,138	59,328
59,288	59,308
59,248	59,288
59,208	59,328
59,538	59,828
59,798	60,488
59,668	59,568
59,528	59,628
59,608	59,598
59,638	59,488
59,408	59,668
59,588	59,408
59,808	59,388
59,378	59,548
59,288	59,298
59,298	59,368
59,448	59,328



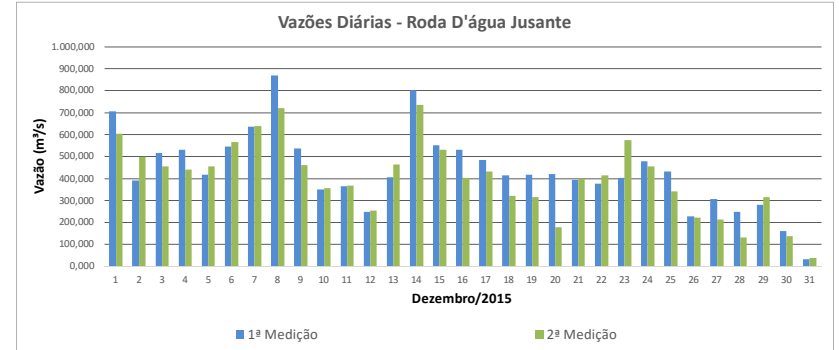
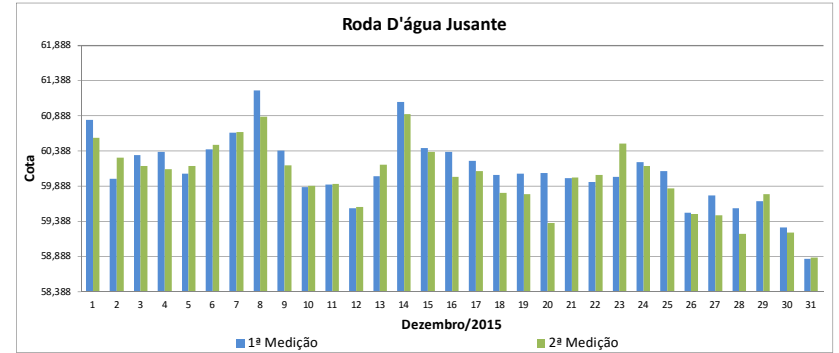


<b>Medição Posto Hidrométrico</b>		Zero da escala 58,388
Posto:	Roda D'água Jusante	Mês: Dezembro/2015
Reguas N°:	0/2, 2/3, 3/4 e 4/5	Operador: José Carlos de Souza
Observações:		

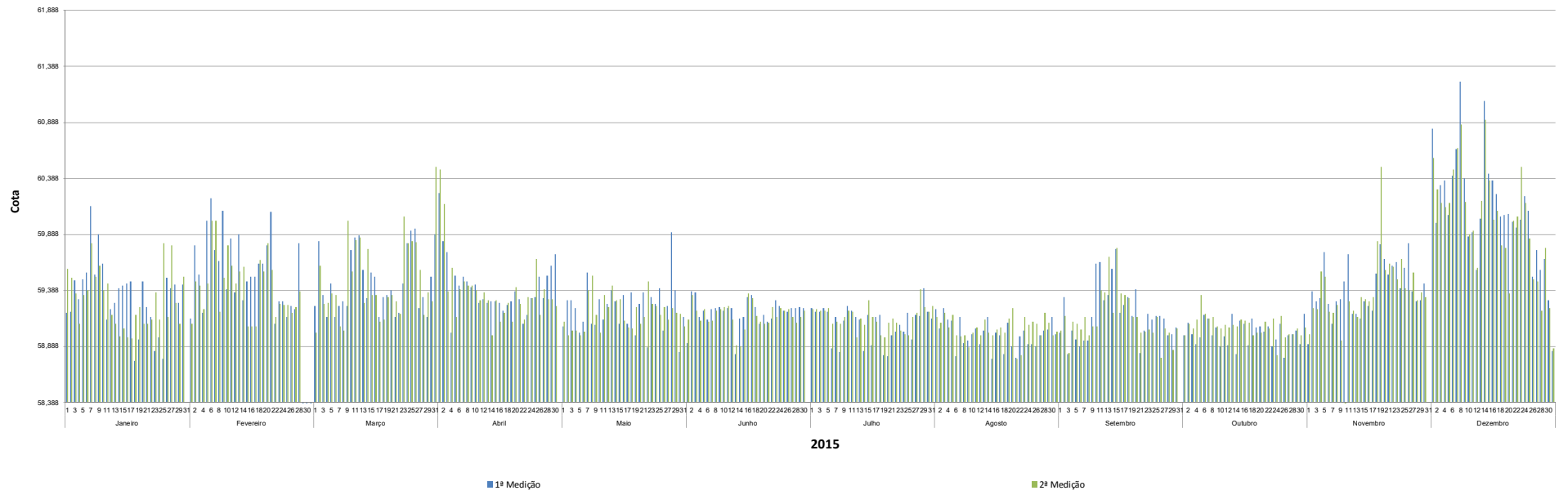
Dia	1ª Medição			2ª Medição			Nível médio (m)	Vazão Média (m³/s)
	Hora	Nível (m)	Vazão (m³/s)	Hora	Nível (m)	Vazão (m³/s)		
1	7:00	2,44	703,636	17:00	2,18	603,981	2,31	653,808
2	7:00	1,60	390,714	17:00	1,90	499,327	1,75	445,020
3	7:00	1,94	514,095	17:00	1,78	455,413	1,86	484,754
4	7:00	1,98	528,925	17:00	1,74	440,911	1,86	484,918
5	7:00	1,67	415,700	17:00	1,78	455,413	1,73	435,557
6	7:00	2,02	543,818	17:00	2,08	566,270	2,05	555,044
7	7:00	2,26	634,403	17:00	2,27	638,221	2,27	636,312
8	7:00	2,86	869,037	17:00	2,48	719,162	2,67	794,099
9	7:00	2,00	536,364	17:00	1,79	459,050	1,90	497,707
10	7:00	1,48	348,429	17:00	1,50	355,427	1,49	351,928
11	7:00	1,52	362,444	17:00	1,53	365,961	1,53	364,203
12	7:00	1,18	246,136	17:00	1,20	252,787	1,19	249,462
13	7:00	1,64	404,964	17:00	1,80	462,691	1,72	433,827
14	7:00	2,69	801,472	17:00	2,52	734,738	2,61	768,105
15	7:00	2,04	551,287	17:00	1,98	528,925	2,01	540,106
16	7:00	1,98	528,925	17:00	1,63	401,394	1,81	465,160
17	7:00	1,86	484,623	17:00	1,71	430,079	1,79	457,351
18	7:00	1,66	412,117	17:00	1,40	320,650	1,53	366,383
19	7:00	1,67	415,700	17:00	1,38	313,759	1,53	364,730
20	7:00	1,68	419,288	17:00	0,97	178,005	1,33	298,647
21	7:00	1,61	394,269	17:00	1,62	397,829	1,62	396,049
22	7:00	1,56	376,540	17:00	1,66	412,117	1,61	394,328
23	7:00	1,63	401,394	17:00	2,10	573,783	1,87	487,589
24	7:00	1,84	477,295	17:00	1,78	455,413	1,81	466,354
25	7:00	1,71	430,079	17:00	1,46	341,453	1,59	385,766
26	7:00	1,12	226,344	17:00	1,10	219,802	1,11	223,073
27	7:00	1,36	306,890	17:00	1,08	213,289	1,22	260,089
28	7:00	1,18	246,136	17:00	0,82	131,546	1,00	188,841
29	7:00	1,28	279,645	17:00	1,38	313,759	1,33	296,702
30	7:00	0,91	159,175	17:00	0,84	137,618	0,88	148,396
31	7:00	0,46	31,304	17:00	0,48	36,255	0,47	33,779

1ª marca da 1ª régua
0

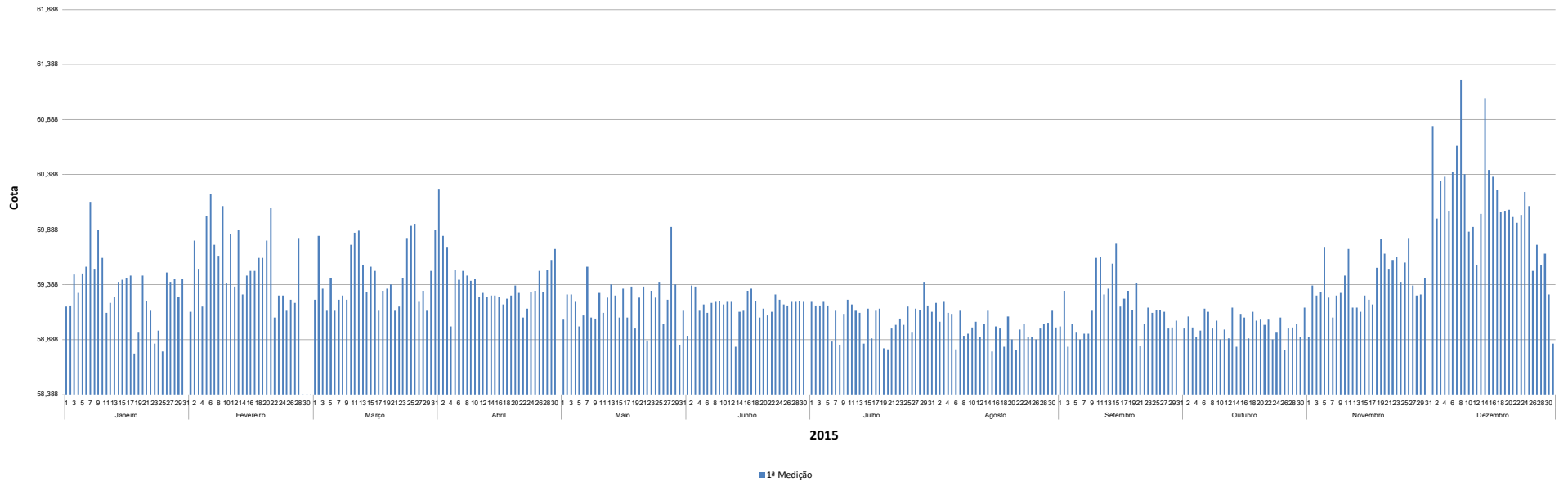
Em relação ao nível do mar	
1ª Medição	2ª Medição
Nível (m)	Nível (m)
60,828	60,568
59,988	60,288
60,328	60,168
60,368	60,128
60,058	60,168
60,408	60,468
60,648	60,658
61,248	60,868
60,388	60,178
59,868	59,888
59,908	59,918
59,568	59,588
60,028	60,188
61,078	60,908
60,428	60,368
60,368	60,018
60,248	60,098
60,048	59,788
60,058	59,768
60,068	59,358
59,998	60,008
59,948	60,048
60,018	60,488
60,228	60,168
60,098	59,848
59,508	59,488
59,748	59,468
59,568	59,208
59,668	59,768
59,298	59,228
58,848	58,868



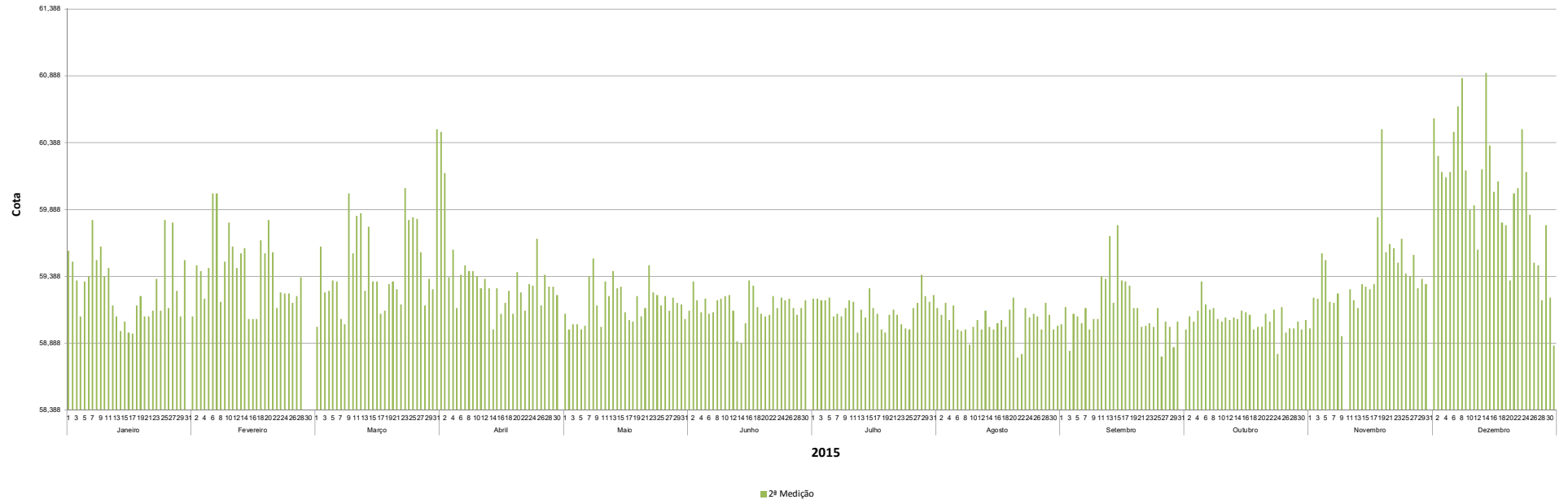
Posto:



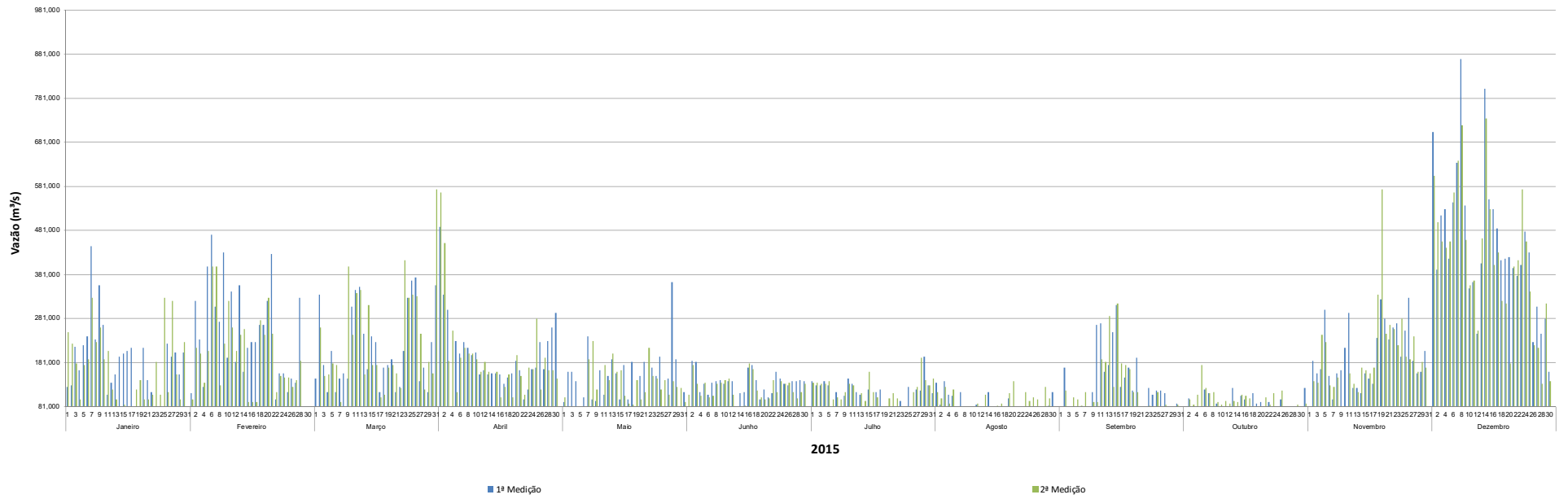
Posto:

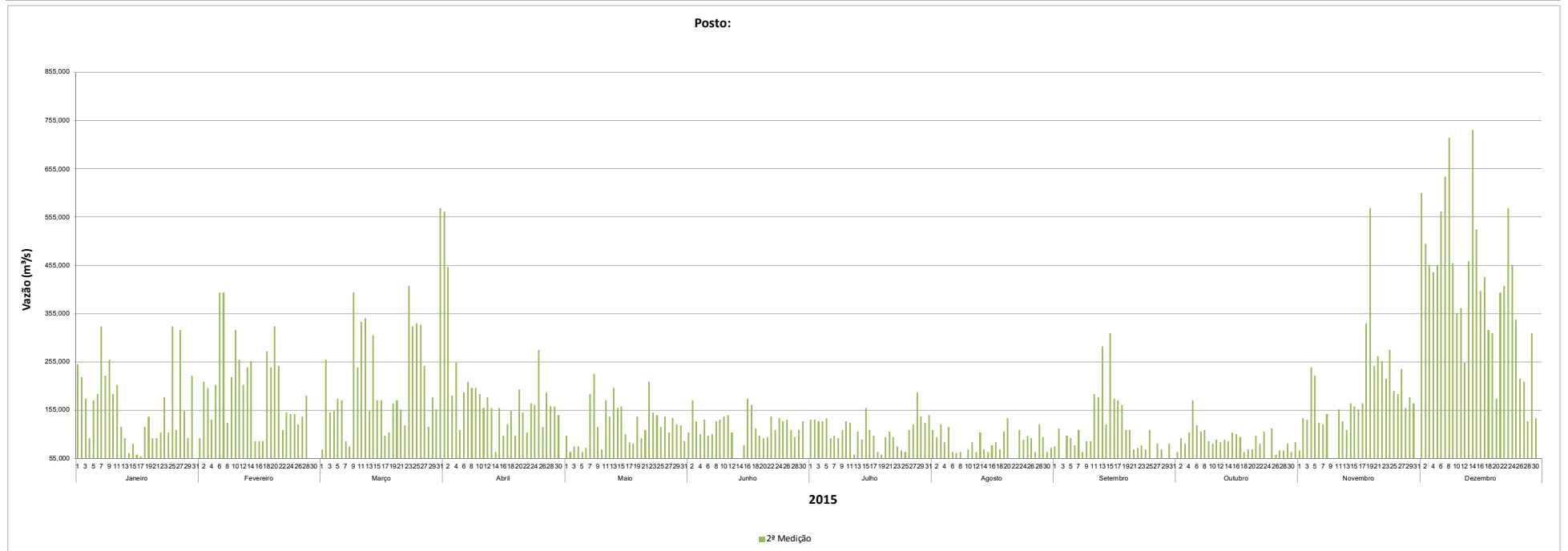
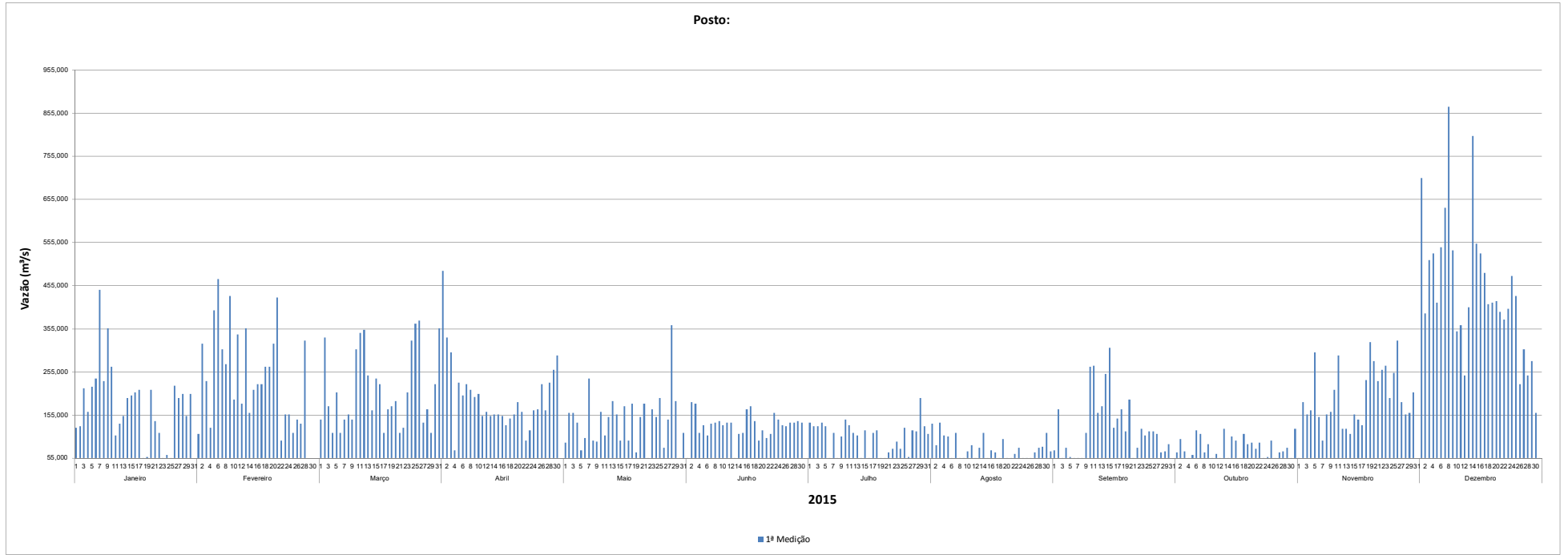


Posto:



Posto:





Data	Cota 1 (m)	Cota 2 (m)	Cota média (m)	Vazão (m³/s)	Vazão específico	Descarga sólida (t/dia)
01/11/2014	0,85	0,76	0,805	127,02	3,69792425	54,78515
02/11/2014	0,87	0,72	0,795	124,01	3,61029433	53,63205
03/11/2014	1,02	0,74	0,88	149,88	4,36344581	63,44727
04/11/2014	0,56	0,55	0,555	55,66	1,62042563	26,35270
05/11/2014	0,76	0,78	0,77	116,55	3,39311188	50,76036
06/11/2014	0,77	0,76	0,765	115,06	3,34973362	50,18434
07/11/2014	0,8	0,84	0,82	131,55	3,82980582	56,51476
08/11/2014	0,78	0,83	0,805	127,02	3,69792425	54,78515
09/11/2014	0,82	0,88	0,85	140,67	4,09531573	59,97676
10/11/2014	0,75	0,8	0,775	118,04	3,43649015	51,33555
11/11/2014	0,94	0,9	0,92	162,29	4,72473726	68,08589
12/11/2014	0,8	0,77	0,785	121,02	3,52324667	52,48348
13/11/2014	0,88	1,01	0,945	170,12	4,95269149	70,99182
14/11/2014	0,9	1,02	0,96	174,85	5,09039564	72,73990
15/11/2014	1,06	1,37	1,215	257,79	7,50502198	102,64110
16/11/2014	1,27	1,17	1,22	259,46	7,55364057	103,23067
17/11/2014	1,12	1,16	1,14	232,91	6,78069231	93,80461
18/11/2014	0,53	0,82	0,675	88,85	2,58668375	39,90134
19/11/2014	0,7	0,91	0,805	127,02	3,69792425	54,78515
20/11/2014	0,59	0,86	0,725	103,29	3,00707444	45,60348
21/11/2014	0,76	0,72	0,74	107,68	3,1348802	47,31862
22/11/2014	0,76	0,75	0,755	112,1	3,26355935	49,03752
23/11/2014	0,82	0,69	0,755	112,1	3,26355935	49,03752
24/11/2014	0,88	0,84	0,86	143,73	4,18440129	61,13260
25/11/2014	1,04	1,06	1,05	203,57	5,92651897	83,24486
26/11/2014	1,41					
27/11/2014						
28/11/2014						
29/11/2014						
30/11/2014						
01/12/2014	1,38	0,78	1,08	213,29	6,20949664	86,76112
02/12/2014	1,14	0,38	0,76	113,58	3,30664648	49,61135
03/12/2014	1,11	0,4	0,755	112,1	3,26355935	49,03752
04/12/2014	0,92	0,46	0,69	93,15	2,71186934	41,60960
05/12/2014	0,96	0,66	0,81	128,52	3,74159364	55,35863
06/12/2014	1,11	0,76	0,935	166,98	4,86127689	69,82833
07/12/2014	1,1	0,68	0,89	152,97	4,45340476	64,60618
08/12/2014	0,8	0,74	0,77	116,55	3,39311188	50,76036
09/12/2014	0,98	0,52	0,75	110,63	3,22076334	48,46671
10/12/2014	1,15	0,88	1,015	192,33	5,59928964	79,15494
11/12/2014	1,01	0,68	0,845	139,14	4,05077295	59,39778
12/12/2014	0,96	0,78	0,87	146,8	4,27377798	62,28942
13/12/2014	0,62	0,59	0,605	69,21	2,01490582	31,97114
14/12/2014	0,7	1	0,85	140,67	4,09531573	59,97676
15/12/2014	0,92	1,14	1,03	197,13	5,7390317	80,90474
16/12/2014	1,04	0,96	1	187,53	5,45954759	77,40020

Data	Cota 1 (m)	Cota 2 (m)	Cota média (m)	Vazão (m³/s)	Vazão específico	Descarga sólida (t/dia)
17/12/2014	1,42	1,02	1,22	259,46	7,55364057	103,23067
18/12/2014	0,84	0,42	0,63	76,14	2,21665842	34,79517
19/12/2014	0,9	0,82	0,86	143,73	4,18440129	61,13260
20/12/2014	0,9	0,66	0,78	119,53	3,47986841	51,90992
21/12/2014	0,83	0,65	0,74	107,68	3,1348802	47,31862
22/12/2014	0,88	0,7	0,79	122,52	3,56691607	53,06008
23/12/2014	0,78	0,64	0,71	98,92	2,87985094	43,88795
24/12/2014	1,24	0,68	0,96	174,85	5,09039564	72,73990
25/12/2014	1,23	1,2	1,215	257,79	7,50502198	102,64110
26/12/2014	1,34	0,96	1,15	236,21	6,87676497	94,98256
27/12/2014	1,22	0,96	1,09	216,54	6,30411366	87,93274
28/12/2014	0,72	0,96	0,84	137,62	4,0065213	58,82187
29/12/2014	1,13	0,96	1,045	201,96	5,87964715	82,66062
30/12/2014	0,95	0,96	0,955	173,27	5,04439722	72,15658
31/12/2014	0,72	0,96	0,84	137,62	4,0065213	58,82187
01/01/2015	0,8	1,19	0,995	185,94	5,41325803	76,81782
02/01/2015	0,81	1,11	0,96	174,85	5,09039564	72,73990
03/01/2015	1,09	0,97	1,03	197,13	5,7390317	80,90474
04/01/2015	0,92	0,7	0,81	128,52	3,74159364	55,35863
05/01/2015	1,1	0,96	1,03	197,13	5,7390317	80,90474
06/01/2015	1,16	1	1,08	213,29	6,20949664	86,76112
07/01/2015	1,75	1,42	1,585	385,39	11,2198317	146,62971
08/01/2015	1,14	1,12	1,13	229,63	6,6852019	92,63192
09/01/2015	1,5	1,22	1,36	306,89	8,9344668	119,80694
10/01/2015	1,24	1	1,12	226,34	6,58942036	91,45376
11/01/2015	0,74	1,06	0,9	156,07	4,54365484	65,76618
12/01/2015	0,83	0,78	0,805	127,02	3,69792425	54,78515
13/01/2015	0,89	0,7	0,795	124,01	3,61029433	53,63205
14/01/2015	1,02	0,59	0,805	127,02	3,69792425	54,78515
15/01/2015	1,04	0,66	0,85	140,67	4,09531573	59,97676
16/01/2015	1,06	0,58	0,82	131,55	3,82980582	56,51476
17/01/2015	1,08	0,57	0,825	133,06	3,87376634	57,08979
18/01/2015	0,37	0,78	0,575	61,03	1,77676206	28,59600
19/01/2015	0,56	0,85	0,705	97,48	2,83792832	43,32079
20/01/2015	1,08	0,7	0,89	152,97	4,45340476	64,60618
21/01/2015	0,85	0,7	0,775	118,04	3,43649015	51,33555
22/01/2015	0,76	0,74	0,75	110,63	3,22076334	48,46671
23/01/2015	0,46	0,98	0,72	101,83	2,96456957	45,03126
24/01/2015	0,58	0,74	0,66	84,58	2,46237154	38,19572
25/01/2015	0,39	1,42	0,905	157,62	4,58877988	66,34521
26/01/2015	1,11	0,76	0,935	166,98	4,86127689	69,82833
27/01/2015	1,02	1,4	1,21	256,12	7,45640339	102,05110
28/01/2015	1,05	0,89	0,97	178,01	5,1823925	73,90477
29/01/2015	0,89	0,7	0,795	124,01	3,61029433	53,63205
30/01/2015	1,05	1,12	1,085	214,91	6,25665958	87,34538
31/01/2015						

Data	Cota 1 (m)	Cota 2 (m)	Cota média (m)	Vazão (m³/s)	Vazão específico	Descarga sólida (t/dia)
01/02/2015	0,75	0,7	0,725	103,29	3,00707444	45,60348
02/02/2015	1,4	1,08	1,24	266,17	7,74898833	105,59526
03/02/2015	1,14	1,04	1,09	216,54	6,30411366	87,93274
04/02/2015	0,8	0,83	0,815	130,03	3,78555416	55,93517
05/02/2015	1,62	1,06	1,34	300,04	8,73504323	117,43193
06/02/2015	1,82	1,62	1,72	433,69	12,6259862	162,81951
07/02/2015	1,36	1,62	1,49	351,93	10,2457131	135,28045
08/02/2015	1,26	0,81	1,035	198,74	5,78590352	81,49057
09/02/2015	1,71	1,11	1,41	324,1	9,43550031	125,74786
10/02/2015	1,01	1,4	1,205	254,45	7,4077848	101,46066
11/02/2015	1,46	1,22	1,34	300,04	8,73504323	117,43193
12/02/2015	0,98	1,06	1,02	193,93	5,64587033	79,73875
13/02/2015	1,5	1,17	1,335	298,34	8,68555125	116,84157
14/02/2015	0,91	1,21	1,06	206,8	6,02055373	84,41539
15/02/2015	1,08	0,68	0,88	149,88	4,36344581	63,44727
16/02/2015	1,12	0,68	0,9	156,07	4,54365484	65,76618
17/02/2015	1,12	0,68	0,9	156,07	4,54365484	65,76618
18/02/2015	1,24	1,27	1,255	271,21	7,89571749	107,36691
19/02/2015	1,24	1,17	1,205	254,45	7,4077848	101,46066
20/02/2015	1,4	1,42	1,41	324,1	9,43550031	125,74786
21/02/2015	1,7	1,18	1,44	334,5	9,73827477	129,32058
22/02/2015	0,7	0,76	0,73	104,75	3,04957932	46,17479
23/02/2015	0,9	0,88	0,89	152,97	4,45340476	64,60618
24/02/2015	0,9	0,87	0,885	151,42	4,40827972	64,02518
25/02/2015	0,76	0,87	0,815	130,03	3,78555416	55,93517
26/02/2015	0,86	0,8	0,83	134,58	3,91801799	57,66788
27/02/2015	0,83	0,85	0,84	137,62	4,0065213	58,82187
28/02/2015	1,42	0,99	1,205	254,45	7,4077848	101,46066
01/03/2015	0,86	0,62	0,74	107,68	3,1348802	47,31862
02/03/2015	1,44	1,22	1,33	296,63	8,63576814	116,24735
03/03/2015	0,96	0,88	0,92	162,29	4,72473726	68,08589
04/03/2015	0,76	0,89	0,825	133,06	3,87376634	57,08979
05/03/2015	1,06	0,97	1,015	192,33	5,59928964	79,15494
06/03/2015	0,76	0,96	0,86	143,73	4,18440129	61,13260
07/03/2015	0,86	0,68	0,77	116,55	3,39311188	50,76036
08/03/2015	0,9	0,64	0,77	116,55	3,39311188	50,76036
09/03/2015	0,86	1,62	1,24	266,17	7,74898833	105,59526
10/03/2015	1,36	1,17	1,265	274,58	7,99382806	108,54945
11/03/2015	1,47	1,45	1,46	341,45	9,94060962	131,70111
12/03/2015	1,49	1,47	1,48	348,43	10,1438179	134,08642
13/03/2015	1,18	0,89	1,035	198,74	5,78590352	81,49057
14/03/2015	0,93	1,37	1,15	236,21	6,87676497	94,98256
15/03/2015	1,16	0,96	1,06	206,8	6,02055373	84,41539
16/03/2015	1,12	0,96	1,04	200,35	5,83277534	82,07586
17/03/2015	0,76	0,72	0,74	107,68	3,1348802	47,31862
18/03/2015	0,94	0,74	0,84	137,62	4,0065213	58,82187

Data	Cota 1 (m)	Cota 2 (m)	Cota média (m)	Vazão (m³/s)	Vazão específico	Descarga sólida (t/dia)
19/03/2015	0,96	0,94	0,95	171,69	4,99839879	71,57265
20/03/2015	1	0,96	0,98	181,17	5,27438936	75,06731
21/03/2015	0,76	0,9	0,83	134,58	3,91801799	57,66788
22/03/2015	0,8	0,79	0,795	124,01	3,61029433	53,63205
23/03/2015	1,06	1,66	1,36	306,89	8,9344668	119,80694
24/03/2015	1,42	1,42	1,42	327,56	9,53623104	126,93790
25/03/2015	1,53	1,44	1,485	350,18	10,1947655	134,68360
26/03/2015	1,55	1,43	1,49	351,93	10,2457131	135,28045
27/03/2015	0,84	1,18	1,01	190,73	5,55270896	78,57058
28/03/2015	0,94	0,78	0,86	143,73	4,18440129	61,13260
29/03/2015	0,76	0,98	0,87	146,8	4,27377798	62,28942
30/03/2015	1,12	0,9	1,01	190,73	5,55270896	78,57058
31/03/2015	1,5	2,1	1,8	462,69	13,4702611	172,44104
01/04/2015	1,87	2,08	1,975	527,07	15,3445515	193,56440
02/04/2015	1,44	1,77	1,605	392,49	11,4265335	149,02333
03/04/2015	1,34	0,99	1,165	241,17	7,0211651	96,74957
04/04/2015	0,62	1,2	0,91	159,18	4,63419605	66,92731
05/04/2015	1,13	0,76	0,945	170,12	4,95269149	70,99182
06/04/2015	1,04	1,01	1,025	195,53	5,69245102	80,32201
07/04/2015	1,12	1,08	1,1	219,8	6,39902181	89,10598
08/04/2015	1,08	1,04	1,06	206,8	6,02055373	84,41539
09/04/2015	1,03	1,04	1,035	198,74	5,78590352	81,49057
10/04/2015	1,05	1	1,025	195,53	5,69245102	80,32201
11/04/2015	0,89	0,91	0,9	156,07	4,54365484	65,76618
12/04/2015	0,92	0,98	0,95	171,69	4,99839879	71,57265
13/04/2015	0,89	0,91	0,9	156,07	4,54365484	65,76618
14/04/2015	0,9	0,6	0,75	110,63	3,22076334	48,46671
15/04/2015	0,9	0,91	0,905	157,62	4,58877988	66,34521
16/04/2015	0,89	0,72	0,805	127,02	3,69792425	54,78515
17/04/2015	0,82	0,8	0,81	128,52	3,74159364	55,35863
18/04/2015	0,87	0,89	0,88	149,88	4,36344581	63,44727
19/04/2015	0,9	0,72	0,81	128,52	3,74159364	55,35863
20/04/2015	0,99	1,03	1,01	190,73	5,55270896	78,57058
21/04/2015	0,92	0,88	0,9	156,07	4,54365484	65,76618
22/04/2015	0,7	0,74	0,72	101,83	2,96456957	45,03126
23/04/2015	0,78	0,94	0,86	143,73	4,18440129	61,13260
24/04/2015	0,93	0,93	0,93	165,42	4,81586072	69,24938
25/04/2015	0,94	1,28	1,11	223,07	6,49422108	90,28084
26/04/2015	1,12	0,78	0,95	171,69	4,99839879	71,57265
27/04/2015	0,93	1,01	0,97	178,01	5,1823925	73,90477
28/04/2015	1,13	0,92	1,025	195,53	5,69245102	80,32201
29/04/2015	1,22	0,92	1,07	210,04	6,11487962	85,58747
30/04/2015	1,32	0,86	1,09	216,54	6,30411366	87,93274
01/05/2015	0,68	0,72	0,7	96,03	2,79571458	42,74873
02/05/2015	0,91	0,6	0,755	112,1	3,26355935	49,03752
03/05/2015	0,91	0,64	0,775	118,04	3,43649015	51,33555



Data	Cota 1 (m)	Cota 2 (m)	Cota média (m)	Vazão (m³/s)	Vazão específico	Descarga sólida (t/dia)
04/05/2015	0,84	0,64	0,74	107,68	3,1348802	47,31862
05/05/2015	0,62	0,6	0,61	70,59	2,05508166	32,53595
06/05/2015	0,72	0,63	0,675	88,85	2,58668375	39,90134
07/05/2015	1,16	1	1,08	213,29	6,20949664	86,76112
08/05/2015	0,7	1,13	0,915	160,73	4,67932109	67,50505
09/05/2015	0,69	0,78	0,735	106,22	3,09237532	46,74910
10/05/2015	0,92	0,62	0,77	116,55	3,39311188	50,76036
11/05/2015	0,74	0,96	0,85	140,67	4,09531573	59,97676
12/05/2015	0,88	0,85	0,865	145,26	4,22894407	61,70947
13/05/2015	1	1,04	1,02	193,93	5,64587033	79,73875
14/05/2015	0,9	0,91	0,905	157,62	4,58877988	66,34521
15/05/2015	0,7	0,92	0,81	128,52	3,74159364	55,35863
16/05/2015	0,96	0,73	0,845	139,14	4,05077295	59,39778
17/05/2015	0,7	0,67	0,685	91,71	2,66994672	41,03854
18/05/2015	0,98	0,66	0,82	131,55	3,82980582	56,51476
19/05/2015	0,6	0,85	0,725	103,29	3,00707444	45,60348
20/05/2015	0,88	0,7	0,79	122,52	3,56691607	53,06008
21/05/2015	0,98	0,76	0,87	146,8	4,27377798	62,28942
22/05/2015	0,49	1,08	0,785	121,02	3,52324667	52,48348
23/05/2015	0,94	0,88	0,91	159,18	4,63419605	66,92731
24/05/2015	0,88	0,86	0,87	146,8	4,27377798	62,28942
25/05/2015	1,02	0,78	0,9	156,07	4,54365484	65,76618
26/05/2015	0,64	0,85	0,745	109,15	3,17767621	47,89116
27/05/2015	0,86	0,74	0,8	125,51	3,65396373	54,20708
28/05/2015	1,52	0,84	1,18	246,14	7,16585636	98,51603
29/05/2015	1	0,8	0,9	156,07	4,54365484	65,76618
30/05/2015	0,45	0,79	0,62	73,36	2,13572448	33,66594
31/05/2015	0,76	0,68	0,72	101,83	2,96456957	45,03126
01/06/2015	0,53	0,74	0,635	77,54	2,25741652	35,36207
02/06/2015	0,99	0,96	0,975	179,59	5,22839093	74,48633
03/06/2015	0,98	0,82	0,9	156,07	4,54365484	65,76618
04/06/2015	0,76	0,73	0,745	109,15	3,17767621	47,89116
05/06/2015	0,82	0,83	0,825	133,06	3,87376634	57,08979
06/06/2015	0,74	0,72	0,73	104,75	3,04957932	46,17479
07/06/2015	0,83	0,73	0,78	119,53	3,47986841	51,90992
08/06/2015	0,84	0,82	0,83	134,58	3,91801799	57,66788
09/06/2015	0,85	0,83	0,84	137,62	4,0065213	58,82187
10/06/2015	0,82	0,85	0,835	136,1	3,96226964	58,24524
11/06/2015	0,84	0,86	0,85	140,67	4,09531573	59,97676
12/06/2015	0,84	0,74	0,79	122,52	3,56691607	53,06008
13/06/2015	0,43	0,51	0,47	33,77	0,98314361	16,91747
14/06/2015	0,75	0,5	0,625	74,75	2,17619145	34,23115
15/06/2015	0,76	0,65	0,705	97,48	2,83792832	43,32079
16/06/2015	0,94	0,97	0,955	173,27	5,04439722	72,15658
17/06/2015	0,96	0,93	0,945	170,12	4,95269149	70,99182
18/06/2015	0,85	0,77	0,81	128,52	3,74159364	55,35863

Data	Cota 1 (m)	Cota 2 (m)	Cota média (m)	Vazão (m³/s)	Vazão específico	Descarga sólida (t/dia)
19/06/2015	0,7	0,72	0,71	98,92	2,87985094	43,88795
20/06/2015	0,78	0,7	0,74	107,68	3,1348802	47,31862
21/06/2015	0,72	0,71	0,715	100,38	2,92235582	44,46204
22/06/2015	0,75	0,85	0,8	125,51	3,65396373	54,20708
23/06/2015	0,91	0,76	0,835	136,1	3,96226964	58,24524
24/06/2015	0,86	0,84	0,85	140,67	4,09531573	59,97676
25/06/2015	0,82	0,82	0,82	131,55	3,82980582	56,51476
26/06/2015	0,81	0,83	0,82	131,55	3,82980582	56,51476
27/06/2015	0,84	0,76	0,8	125,51	3,65396373	54,20708
28/06/2015	0,84	0,71	0,775	118,04	3,43649015	51,33555
29/06/2015	0,85	0,76	0,805	127,02	3,69792425	54,78515
30/06/2015	0,84	0,82	0,83	134,58	3,91801799	57,66788
01/07/2015	0,84	0,83	0,835	136,1	3,96226964	58,24524
02/07/2015	0,81	0,83	0,82	131,55	3,82980582	56,51476
03/07/2015	0,81	0,82	0,815	130,03	3,78555416	55,93517
04/07/2015	0,84	0,82	0,83	134,58	3,91801799	57,66788
05/07/2015	0,81	0,84	0,825	133,06	3,87376634	57,08979
06/07/2015	0,48	0,7	0,59	65,1	1,89525168	30,28131
07/07/2015	0,76	0,72	0,74	107,68	3,1348802	47,31862
08/07/2015	0,45	0,7	0,575	61,03	1,77676206	28,59600
09/07/2015	0,73	0,76	0,745	109,15	3,17767621	47,89116
10/07/2015	0,86	0,82	0,84	137,62	4,0065213	58,82187
11/07/2015	0,82	0,81	0,815	130,03	3,78555416	55,93517
12/07/2015	0,76	0,58	0,67	87,42	2,54505226	39,33119
13/07/2015	0,74	0,75	0,745	109,15	3,17767621	47,89116
14/07/2015	0,46	0,69	0,575	61,03	1,77676206	28,59600
15/07/2015	0,78	0,91	0,845	139,14	4,05077295	59,39778
16/07/2015	0,51	0,76	0,635	77,54	2,25741652	35,36207
17/07/2015	0,76	0,72	0,74	107,68	3,1348802	47,31862
18/07/2015	0,78	0,6	0,69	93,15	2,71186934	41,60960
19/07/2015	0,42	0,58	0,5	41,31	1,2026551	20,22876
20/07/2015	0,41	0,71	0,56	57	1,65943696	26,91468
21/07/2015	0,6	0,75	0,675	88,85	2,58668375	39,90134
22/07/2015	0,63	0,71	0,67	87,42	2,54505226	39,33119
23/07/2015	0,69	0,64	0,665	86	2,5037119	38,76399
24/07/2015	0,63	0,61	0,62	73,36	2,13572448	33,66594
25/07/2015	0,8	0,6	0,7	96,03	2,79571458	42,74873
26/07/2015	0,56	0,76	0,66	84,58	2,46237154	38,19572
27/07/2015	0,78	0,8	0,79	122,52	3,56691607	53,06008
28/07/2015	0,77	1,01	0,89	152,97	4,45340476	64,60618
29/07/2015	1,02	0,85	0,935	166,98	4,86127689	69,82833
30/07/2015	0,81	0,81	0,81	128,52	3,74159364	55,35863
31/07/2015	0,75	0,86	0,805	127,02	3,69792425	54,78515
01/08/2015	0,83	0,76	0,795	124,01	3,61029433	53,63205
02/08/2015	0,66	0,71	0,685	91,71	2,66994672	41,03854
03/08/2015	0,84	0,8	0,82	131,55	3,82980582	56,51476

Data	Cota 1 (m)	Cota 2 (m)	Cota média (m)	Vazão (m³/s)	Vazão específico	Descarga sólida (t/dia)
04/08/2015	0,74	0,67	0,705	97,48	2,83792832	43,32079
05/08/2015	0,73	0,78	0,755	112,1	3,26355935	49,03752
06/08/2015	0,41	0,6	0,505	42,59	1,23991965	20,78376
07/08/2015	0,76	0,59	0,675	88,85	2,58668375	39,90134
08/08/2015	0,53	0,6	0,565	58,34	1,69844828	27,47518
09/08/2015	0,55	0,49	0,52	46,45	1,35229555	22,44629
10/08/2015	0,61	0,62	0,615	71,97	2,0952575	33,09952
11/08/2015	0,66	0,67	0,665	86	2,5037119	38,76399
12/08/2015	0,52	0,6	0,56	57	1,65943696	26,91468
13/08/2015	0,64	0,74	0,69	93,15	2,71186934	41,60960
14/08/2015	0,76	0,62	0,69	93,15	2,71186934	41,60960
15/08/2015	0,39	0,6	0,495	40,04	1,16568168	19,67617
16/08/2015	0,62	0,65	0,635	77,54	2,25741652	35,36207
17/08/2015	0,6	0,67	0,635	77,54	2,25741652	35,36207
18/08/2015	0,43	0,62	0,525	47,75	1,39014236	23,00264
19/08/2015	0,71	0,75	0,73	104,75	3,04957932	46,17479
20/08/2015	0,5	0,84	0,67	87,42	2,54505226	39,33119
21/08/2015	0,4	0,39	0,395	16,08	0,4681359	8,76000
22/08/2015	0,59	0,42	0,505	42,59	1,23991965	20,78376
23/08/2015	0,64	0,76	0,7	96,03	2,79571458	42,74873
24/08/2015	0,52	0,69	0,605	69,21	2,01490582	31,97114
25/08/2015	0,52	0,72	0,62	73,36	2,13572448	33,66594
26/08/2015	0,5	0,7	0,6	67,84	1,97502111	31,40915
27/08/2015	0,6	0,6	0,6	67,84	1,97502111	31,40915
28/08/2015	0,64	0,8	0,72	101,83	2,96456957	45,03126
29/08/2015	0,65	0,71	0,68	90,28	2,62831523	40,47045
30/08/2015	0,76	0,6	0,68	90,28	2,62831523	40,47045
31/08/2015	0,61	0,63	0,62	73,36	2,13572448	33,66594
01/09/2015	0,62	0,64	0,63	76,14	2,21665842	34,79517
02/09/2015	0,94	0,77	0,855	142,2	4,13985851	60,55503
03/09/2015	0,43	0,44	0,435	25,28	0,73597485	13,08554
04/09/2015	0,64	0,72	0,68	90,28	2,62831523	40,47045
05/09/2015	0,56	0,7	0,63	76,14	2,21665842	34,79517
06/09/2015	0,5	0,65	0,575	61,03	1,77676206	28,59600
07/09/2015	0,55	0,76	0,655	83,17	2,42132231	37,63039
08/09/2015	0,55	0,6	0,575	61,03	1,77676206	28,59600
09/09/2015	0,76	0,68	0,72	101,83	2,96456957	45,03126
10/09/2015	1,24	0,68	0,96	174,85	5,09039564	72,73990
11/09/2015	1,25	1	1,125	227,98	6,63716557	92,04129
12/09/2015	0,91	0,98	0,945	170,12	4,95269149	70,99182
13/09/2015	0,96	1,3	1,13	229,63	6,6852019	92,63192
14/09/2015	1,19	0,8	0,995	185,94	5,41325803	76,81782
15/09/2015	1,37	1,38	1,375	312,04	9,08439838	121,58859
16/09/2015	0,8	0,97	0,885	151,42	4,40827972	64,02518
17/09/2015	0,87	0,96	0,915	160,73	4,67932109	67,50505
18/09/2015	0,94	0,93	0,935	166,98	4,86127689	69,82833

Data	Cota 1 (m)	Cota 2 (m)	Cota média (m)	Vazão (m³/s)	Vazão específico	Descarga sólida (t/dia)
19/09/2015	0,77	0,76	0,765	115,06	3,34973362	50,18434
20/09/2015	1,01	0,76	0,885	151,42	4,40827972	64,02518
21/09/2015	0,44	0,62	0,53	49,06	1,4282803	23,56154
22/09/2015	0,64	0,63	0,635	77,54	2,25741652	35,36207
23/09/2015	0,79	0,65	0,72	101,83	2,96456957	45,03126
24/09/2015	0,74	0,62	0,68	90,28	2,62831523	40,47045
25/09/2015	0,77	0,76	0,765	115,06	3,34973362	50,18434
26/09/2015	0,77	0,4	0,585	63,74	1,8556581	29,71952
27/09/2015	0,75	0,66	0,705	97,48	2,83792832	43,32079
28/09/2015	0,6	0,62	0,61	70,59	2,05508166	32,53595
29/09/2015	0,61	0,47	0,54	51,69	1,5048473	24,67856
30/09/2015	0,67	0,66	0,665	86	2,5037119	38,76399
01/10/2015	0,6	0,6	0,6	67,84	1,97502111	31,40915
02/10/2015	0,71	0,7	0,705	97,48	2,83792832	43,32079
03/10/2015	0,61	0,66	0,635	77,54	2,25741652	35,36207
04/10/2015	0,52	0,74	0,63	76,14	2,21665842	34,79517
05/10/2015	0,58	0,96	0,77	116,55	3,39311188	50,76036
06/10/2015	0,78	0,79	0,785	121,02	3,52324667	52,48348
07/10/2015	0,75	0,75	0,75	110,63	3,22076334	48,46671
08/10/2015	0,6	0,76	0,68	90,28	2,62831523	40,47045
09/10/2015	0,67	0,68	0,675	88,85	2,58668375	39,90134
10/10/2015	0,5	0,66	0,58	62,38	1,81606451	29,15638
11/10/2015	0,59	0,69	0,64	78,94	2,29817462	35,92782
12/10/2015	0,51	0,67	0,59	65,1	1,89525168	30,28131
13/10/2015	0,79	0,69	0,74	107,68	3,1348802	47,31862
14/10/2015	0,43	0,68	0,555	55,66	1,62042563	26,35270
15/10/2015	0,73	0,74	0,735	106,22	3,09237532	46,74910
16/10/2015	0,7	0,73	0,715	100,38	2,92235582	44,46204
17/10/2015	0,51	0,71	0,61	70,59	2,05508166	32,53595
18/10/2015	0,75	0,6	0,675	88,85	2,58668375	39,90134
19/10/2015	0,67	0,62	0,645	80,34	2,33893272	36,49243
20/10/2015	0,68	0,62	0,65	81,75	2,37998195	37,05996
21/10/2015	0,63	0,72	0,675	88,85	2,58668375	39,90134
22/10/2015	0,68	0,66	0,67	87,42	2,54505226	39,33119
23/10/2015	0,5	0,75	0,625	74,75	2,17619145	34,23115
24/10/2015	0,56	0,42	0,49	38,77	1,12870826	19,12159
25/10/2015	0,7	0,77	0,735	106,22	3,09237532	46,74910
26/10/2015	0,4	0,58	0,49	38,77	1,12870826	19,12159
27/10/2015	0,6	0,61	0,605	69,21	2,01490582	31,97114
28/10/2015	0,61	0,61	0,61	70,59	2,05508166	32,53595
29/10/2015	0,64	0,66	0,65	81,75	2,37998195	37,05996
30/10/2015	0,52	0,6	0,56	57	1,65943696	26,91468
31/10/2015	0,79	0,67	0,73	104,75	3,04957932	46,17479
01/11/2015	0,52	0,61	0,565	58,34	1,69844828	27,47518
02/11/2015	0,99	0,84	0,915	160,73	4,67932109	67,50505
03/11/2015	0,9	0,83	0,865	145,26	4,22894407	61,70947

Data	Cota 1 (m)	Cota 2 (m)	Cota média (m)	Vazão (m³/s)	Vazão específico	Descarga sólida (t/dia)
04/11/2015	0,93	1,17	1,05	203,57	5,92651897	83,24486
05/11/2015	1,34	1,12	1,23	262,81	7,65116888	104,41206
06/11/2015	0,88	0,81	0,845	139,14	4,05077295	59,39778
07/11/2015	0,7	0,8	0,75	110,63	3,22076334	48,46671
08/11/2015	0,9	0,87	0,885	151,42	4,40827972	64,02518
09/11/2015	0,92	0,55	0,735	106,22	3,09237532	46,74910
10/11/2015	1,08	0	0,54	51,69	1,5048473	24,67856
11/11/2015	1,32	0,9	1,11	223,07	6,49422108	90,28084
12/11/2015	0,79	0,82	0,805	127,02	3,69792425	54,78515
13/11/2015	0,79	0,76	0,775	118,04	3,43649015	51,33555
14/11/2015	0,75	0,94	0,845	139,14	4,05077295	59,39778
15/11/2015	0,9	0,92	0,91	159,18	4,63419605	66,92731
16/11/2015	0,86	0,9	0,88	149,88	4,36344581	63,44727
17/11/2015	0,82	0,94	0,88	149,88	4,36344581	63,44727
18/11/2015	1,15	1,44	1,295	284,73	8,28932429	112,10128
19/11/2015	1,41	2,1	1,755	446,34	12,9942648	167,02515
20/11/2015	1,28	1,18	1,23	262,81	7,65116888	104,41206
21/11/2015	1,14	1,24	1,19	249,46	7,26251128	99,69379
22/11/2015	1,22	1,21	1,215	257,79	7,50502198	102,64110
23/11/2015	1,25	1,1	1,175	244,48	7,11752889	97,92648
24/11/2015	1,02	1,28	1,15	236,21	6,87676497	94,98256
25/11/2015	1,2	1,02	1,11	223,07	6,49422108	90,28084
26/11/2015	1,42	1	1,21	256,12	7,45640339	102,05110
27/11/2015	0,99	1,16	1,075	211,66	6,16204256	86,17274
28/11/2015	0,9	0,91	0,905	157,62	4,58877988	66,34521
29/11/2015	0,91	0,98	0,945	170,12	4,95269149	70,99182
30/11/2015	1,06	0,94	1	187,53	5,45954759	77,40020
01/12/2015	2,44	2,18	2,31	653,53	19,0261725	234,24419
02/12/2015	1,6	1,9	1,75	444,53	12,9415704	166,42423
03/12/2015	1,94	1,78	1,86	484,62	14,1087077	179,67154
04/12/2015	1,98	1,74	1,86	484,62	14,1087077	179,67154
05/12/2015	1,67	1,78	1,725	435,49	12,6783895	163,41877
06/12/2015	2,02	2,08	2,05	555,03	16,158549	202,64551
07/12/2015	2,26	2,27	2,265	636,31	18,5248479	228,76126
08/12/2015	2,86	2,48	2,67	793,58	23,1034382	278,26928
09/12/2015	2	1,79	1,895	497,49	14,4833911	183,89758
10/12/2015	1,48	1,5	1,49	351,93	10,2457131	135,28045
11/12/2015	1,52	1,53	1,525	364,2	10,6029288	139,45588
12/12/2015	1,18	1,2	1,19	249,46	7,26251128	99,69379
13/12/2015	1,64	1,8	1,72	433,69	12,6259862	162,81951
14/12/2015	2,69	2,52	2,605	768	22,3587295	270,29854
15/12/2015	2,04	1,98	2,01	540,09	15,7236019	197,79976
16/12/2015	1,98	1,63	1,805	464,51	13,5232467	173,04256
17/12/2015	1,86	1,71	1,785	457,23	13,3113046	170,63487
18/12/2015	1,66	1,4	1,53	365,96	10,6541675	140,05348
19/12/2015	1,67	1,38	1,525	364,2	10,6029288	139,45588

Roda D'água

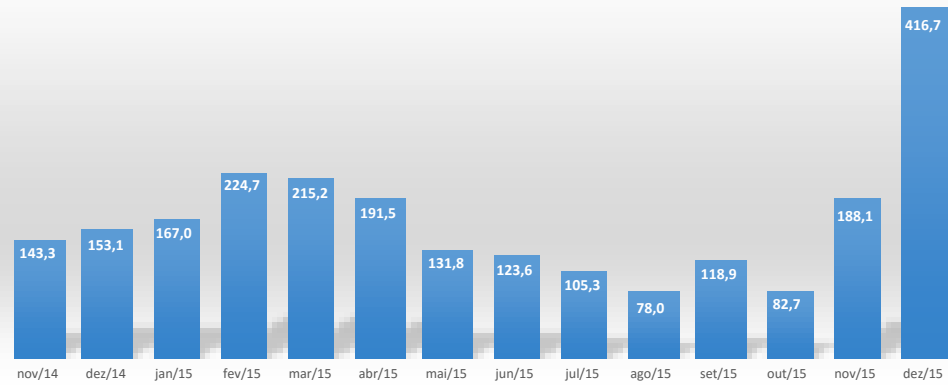
Área de drenagem

34349

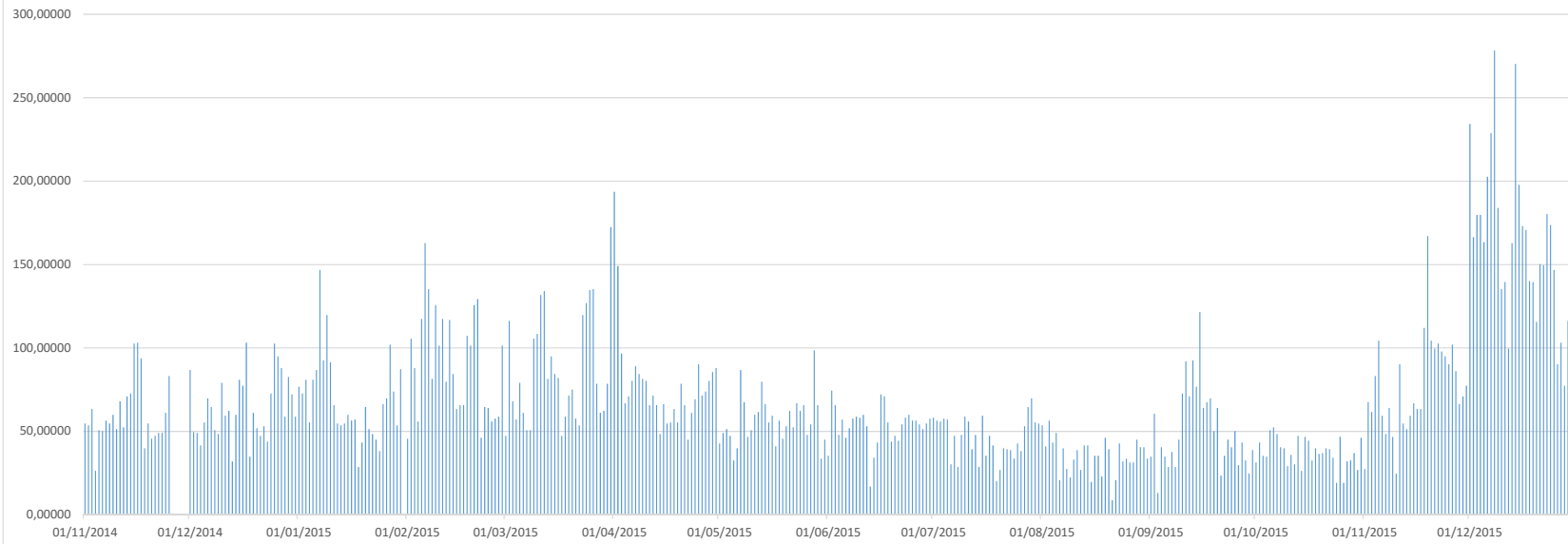
---

<b>Data</b>	<b>Cota 1 (m)</b>	<b>Cota 2 (m)</b>	<b>Cota média (m)</b>	<b>Vazão (m³/s)</b>	<b>Vazão específico</b>	<b>Descarga sólida (t/dia)</b>
20/12/2015	1,68	0,97	1,325	294,92	8,58598504	115,65275
21/12/2015	1,61	1,62	1,615	396,05	11,5301756	150,22166
22/12/2015	1,56	1,66	1,61	394,27	11,4783545	149,62265
23/12/2015	1,63	2,1	1,865	486,46	14,1622755	180,27650
24/12/2015	1,84	1,78	1,81	466,34	13,5765233	173,64711
25/12/2015	1,71	1,46	1,585	385,39	11,2198317	146,62971
26/12/2015	1,12	1,1	1,11	223,07	6,49422108	90,28084
27/12/2015	1,36	1,08	1,22	259,46	7,55364057	103,23067
28/12/2015	1,18	0,82	1	187,53	5,45954759	77,40020
29/12/2015	1,28	1,38	1,33	296,63	8,63576814	116,24735
30/12/2015	0,91	0,84	0,875	148,34	4,3186119	62,86869
31/12/2015	0,46	0,48	0,47	33,77	0,98314361	16,91747

Descarga Líquida Média Mensal (m<sup>3</sup>/s) - Estación Roda D'água



Descarga sólida Diária (t/dia) - Estación Roda D'Água





UHE ITAOCARA S.A.

PROGRAMA DE GESTÃO AMBIENTAL - PGA

RELATÓRIO CONSOLIDADO FASE PRÉ OBRA

---

# ANEXO 4.20.4.1

## Relatório de Campanhas pré-obra





**CONSÓRCIO UHE ITAOCARA**

UHE ITAOCARA I

**PROGRAMA DE MONITORAMENTO  
LIMNOLÓGICO E DA QUALIDADE DAS ÁGUAS**

**FASE PRÉ IMPLANTAÇÃO**

**RELATÓRIO FINAL 1  
BMA\_IOA\_LIM\_RF\_01**

**BELO HORIZONTE  
SETEMBRO 2014**



# CONSÓRCIO UHE ITAOCARA

## PROGRAMA DE MONITORAMENTO LIMNOLÓGICO E DA QUALIDADE DAS ÁGUAS (Fase pré-implantação)

EMPREENDIMENTO  
UHE Itaocara I

Relatório Final  
BMA\_IOA\_LIM\_RF\_01  
Período: Abril 2013 a Maio de 2014

BELO HORIZONTE  
SETEMBRO 2014

	01	23/09/14	Adequações Cliente	FCSP	RCJ	RMA
	00	12/09/14	Emissão Final	FCSP	RCJ	RMA
<b>CLASSIF.</b>	<b>REV.</b>	<b>DATA</b>	<b>DESCRIÇÃO</b>	<b>ELAB.</b>	<b>VERIF.</b>	<b>APROV.</b>



---

## EMPRESA RESPONSÁVEL PELO EMPREENDIMENTO

---

**Razão Social:**

**CONSÓRCIO UHE ITAOCARA**

**Endereço:**

Rua Marechal Floriano Peixoto, 152, Jardim da Aldeia – Itaocara/RJ

**Representantes Legais:**

Luiz Carlos Amarilho (Diretor)

Antônio Carlos Borges Batista (Diretor)

---

CNPJ: 10.532.493/0002-45

---

---

## EMPRESA RESPONSÁVEL PELO PROJETO

---

**Razão Social:**

**BIOCEV SERVIÇOS DE MEIO AMBIENTE LTDA.**

**Diretores:**

**Eduardo Pio Mendes de Carvalho Filho**

Diretor Financeiro

Engenheiro Ambiental –(CREA 92.152/D)

**Carlos Eduardo Alencar Carvalho**

Diretor Estratégico

Biólogo, Mestre em Zoologia de Ambientes Impactados (CRBio 30.538/04-D)

**Redelvim Dumont Neto**

Diretor Comercial

Médico Veterinário, Mestre em Aquicultura em águas continentais e Pós-graduado em Gestão de Projetos (CRMV/MG 1644)

**Rodrigo Martins Alvarenga**

Diretor Técnico

Biólogo, Pós-graduado em Gestão de Projetos Ambientais (CRBio 37.219/04-D)

**Endereço:**

Rua Adolfo Radice, 320 - Bairro: Mangabeiras.

30.315-050 - BELO HORIZONTE - MG – BRASIL

Tel./Fax: (31) 3293-5163 / 3296-3872

E mail: [info@biocev.net](mailto:info@biocev.net)

Site: [www.biocev.net](http://www.biocev.net)

---

CNPJ: 07.080.828/0001-46

Inscrição Estadual: isenta

---

### EQUIPE TÉCNICA DO PLANO DE TRABALHO

PROFISSIONAL	FORMAÇÃO	REGISTRO	CTF IBAMA	FUNÇÃO
Rodrigo Martins Alvarenga	Biólogo, Pós-graduado	CRBio 37.219/04-D	724023	Gerente de contrato
Felipe Carvalho de Souza Pinto	Biólogo	CRBio 70.840/04-D	1950918	Gerente de projeto
Ronald R. Carvalho Jr.	Biólogo, M.Sc. e Pós-graduado	CRBio 16.703/04-D	588417	Controle e gestão técnica da qualidade
Rafael Resck	Biólogo, M.Sc.	CRBio 57.356/04-D	2847860	Executor de campo e elaboração de relatório

## SUMÁRIO

---

APRESENTAÇÃO .....	12
1. INTRODUÇÃO .....	13
1.1. A IMPORTÂNCIA DO PROGRAMA .....	13
2. OBJETIVOS .....	14
3. METODOLOGIA .....	15
3.1. ÁREA DE ESTUDO .....	15
3.2. PERÍODO De AMOSTRAGEM .....	24
3.3. PARÂMETROS ANALISADOS E AVALIAÇÃO DOS RESULTADOS .....	24
4. DIAGNÓSTICO .....	33
4.1. PARÂMETROS FÍSICOS, QUÍMICOS E BACTERIOLÓGICOS .....	33
4.2. PERFIL VERTICAL .....	55
4.3. ÍNDICE DE QUALIDADE DA ÁGUA – IQA .....	57
4.4. COMPOSTOS PRESENTES NOS SEDIMENTOS .....	58
4.5. COMUNIDADE FITOPLANCTÔNICA/ALGAS CIANOBACTÉRIAS/MACROALGAS BENTÔNICAS (PERIFÍTON) .....	67
4.6. COMUNIDADE ZOOPLANCTÔNICA .....	81
4.7. COMUNIDADE DOS MACROINVERTEBRADOS BENTÔNICOS .....	88
5. CONSIDERAÇÕES FINAIS .....	97
6. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS .....	99
7. ANEXOS .....	101



## LISTA DE FIGURAS

---

Figura 1: Área prevista para implantação da UHE Itacara I, no trecho médio baixo do rio Paraíba do Sul, divisa entre Minas Gerais e Rio de Janeiro.....	15
Figura 2: Montante do Ponto de Amostragem P00, localizado no reservatório da UHE Ilha dos Pombos, amostrados durante a execução do Programa. ....	17
Figura 3: Jusante do Ponto de Amostragem P00, localizado no reservatório da UHE Ilha dos Pombos, amostrados durante a execução do Programa. ....	17
Figura 4: Montante do Ponto de Amostragem P01, localizado a jusante da UHE Ilha dos Pombos, amostrados durante a execução do Programa. ....	18
Figura 5: Jusante do Ponto de Amostragem P01, localizado a jusante da UHE Ilha dos Pombos, amostrados durante a execução do Programa. ....	18
Figura 6: Montante do Ponto de Amostragem P02, localizado no rio Angu, amostrados durante a execução do Programa. de Monitoramento Limnológico e da Qualidade das Águas da UHE Itacara I.....	18
Figura 7: Jusante do Ponto de Amostragem P02, localizado no rio Angu, amostrados durante a execução do Programa. de Monitoramento Limnológico e da Qualidade das Águas da UHE Itacara I.....	18
Figura 8: Montante do Ponto de Amostragem P03, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa.....	19
Figura 9: Jusante do Ponto de Amostragem P03, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa.....	19
Figura 10: Montante do Ponto de Amostragem P04, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa.....	19
Figura 11: Jusante do Ponto de Amostragem P04, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa.....	19
Figura 12: Montante do Ponto de Amostragem P05, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa.....	20
Figura 13: Jusante do Ponto de Amostragem P05, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa.....	20
Figura 14: Montante do Ponto de Amostragem P06, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa.....	20
Figura 15: Jusante do Ponto de Amostragem P06, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa.....	20
Figura 16: Montante do Ponto de Amostragem P07, localizado no rio Pirapetinga, amostrados durante a execução do Programa.....	21
Figura 17: Jusante do Ponto de Amostragem P07, localizado no rio Pirapetinga, amostrados durante a execução do Programa.....	21
Figura 18: Montante do Ponto de Amostragem P08, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa.....	21
Figura 19: Jusante do Ponto de Amostragem P08, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa.....	21

Figura 20: Montante do Ponto de Amostragem P09, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa. ....	22
Figura 21: Jusante do Ponto de Amostragem P09, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa. ....	22
Figura 22: Montante do Ponto de Amostragem P10, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa. ....	22
Figura 23: Jusante do Ponto de Amostragem P10, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa. ....	22
Figura 24: Montante do Ponto de Amostragem P11, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa. ....	23
Figura 25: Jusante do Ponto de Amostragem P11, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa. ....	23
Figura 26: Montante do Ponto de Amostragem P12, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa. ....	23
Figura 27: Jusante do Ponto de Amostragem P12, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa. ....	23
Figura 28: Montante do Ponto de Amostragem P13, localizado na foz do rio Pomba, amostrados durante a execução do Programa. ....	24
Figura 29: Jusante do Ponto de Amostragem P13, localizado na foz do rio Pomba, amostrados durante a execução do Programa. ....	24
Figura 30: Medição de parâmetros físicos e químicos in situ com uso de sonda multiparâmetros, durante a execução do Programa. ....	26
Figura 31: Medição da transparência da água com uso do Disco de Secchi, durante a execução do Programa. ....	26
Figura 32: Procedimento de coleta de águas superficiais para análise em laboratório, durante a execução do Programa. ....	27
Figura 33: Realização de perfil vertical na estação P09, durante a execução do Programa. ....	27
Figura 34: Amostragem da comunidade fitoplânctônica, realizada durante a execução do Programa. ....	28
Figura 35: Amostragem da comunidade zooplânctônica, realizada durante a execução do Programa. ....	28
Figura 36: Amostragem das macroalgas bentônicas (perifíton) realizada durante a execução do Programa. ....	28
Figura 37: Amostragem das macroalgas bentônicas (perifíton) realizada durante a execução do Programa. ....	28
Figura 38: Amostragem das macroalgas bentônicas (perifíton) realizada durante a execução do Programa. ....	29
Figura 39: Amostragem das macroalgas bentônicas (perifíton) realizada durante a execução do Programa. ....	29
Figura 40: Procedimento de coleta dos macroinvertebrados bentônicos, durante a execução do Programa. ....	29
Figura 41: Exemplar de macroinvertebrado bentônico, durante a execução do Programa. ....	29

Figura 42: Procedimento de amostragem de sedimentos, durante a execução do Programa.....	30
Figura 43: Resultados das análises de alcalinidade total, registrados durante a execução do Programa. ....	39
Figura 44: Resultados das análises de pH, registrados durante a execução do Programa. ....	39
Figura 45: Resultados das análises de condutividade elétrica, registrados durante a execução do Programa. ....	40
Figura 46: Resultados das análises de fósforo total, registrados durante a execução do Programa.....	41
Figura 47: Resultados das análises de fosfato total, registrados durante a execução do Programa.....	41
Figura 48: Resultados das análises de nitratos, registrados durante a execução do Programa. ....	42
Figura 49: Resultados das análises de nitritos, registrados durante a execução do Programa. ....	42
Figura 50: Resultados das análises de nitrogênio amoniacal, registrados durante a execução do Programa. ....	43
Figura 51: Resultados das análises de nitrogênio orgânico, registrados durante a execução do Programa. .	43
Figura 52: Resultados das análises de oxigênio dissolvido, registrados durante a execução do Programa. ..	44
Figura 53: Resultados das análises de saturação de oxigênio, registrados durante a execução do Programa. ....	44
Figura 54: Resultados das análises de demanda bioquímica de oxigênio, registrados durante a execução do Programa. Nota: não houve análise desse parâmetro na 1ª campanha.....	45
Figura 55: Resultados das análises de temperatura da água, registrados durante a execução do Programa.	46
Figura 56: Resultados das análises de sólidos dissolvidos totais, registrados durante a execução do Programa. ....	47
Figura 57: Resultados das análises de sólidos totais, registrados durante a execução do Programa. ....	47
Figura 58: Resultados das análises de turbidez, registrados durante a execução do Programa. ....	48
Figura 59: Resultados das análises de transparência da água, registrados durante a execução do Programa. ....	48
Figura 60: Resultados das análises de alumínio solúvel, registrados durante a execução do Programa. ....	49
Figura 61: Resultados das análises de ferro solúvel, registrados durante a execução do Programa. ....	50
Figura 62: Resultados das análises de cloretos totais, registrados durante a execução do Programa.....	50
Figura 63: Resultados das análises de sulfatos totais, registrados durante a execução do Programa. ....	51
Figura 64: Resultados das análises de sílica total, registrados durante a execução do Programa. ....	51
Figura 65: Resultados das análises de potássio total, registrados durante a execução do Programa.....	52
Figura 66: Resultados das análises de coliformes termotolerantes, registrados durante a execução do Programa. Nota: valores em escala logarítmica.....	53
Figura 67: Resultados das análises de coliformes totais, registrados durante a execução do Programa. Nota: valores em escala logarítmica. ....	54
Figura 68: Resultados das análises de clorofila-a, registrados durante a execução do Programa. ....	54
Figura 69: Resultados do perfil vertical de temperatura da água realizado na estação P09, registrados durante a execução do Programa. ....	55
Figura 70: Resultados do perfil vertical de oxigênio dissolvido realizado na estação P09, registrados durante a execução do Programa. ....	56



Figura 71: Resultados do perfil vertical de pH realizado na estação P09, registrados durante a execução do Programa. ....	56
Figura 72: Resultados do perfil vertical de condutividade elétrica realizado na estação P09, registrados durante a execução do Programa. ....	57
Figura 73: Resultados do IQA, calculados durante a execução do Programa. Nota: Coloração das colunas de acordo com a faixa de classificação (CETESB, 2013). ....	58
Figura 74: Resultados do teor de alumínio nos sedimentos coletados durante a execução do Programa. ....	61
Figura 75: Resultados do teor de ferro total nos sedimentos coletados durante a execução do Programa. ....	61
Figura 76: Resultados do teor de chumbo nos sedimentos coletados durante a execução do Programa. ....	62
Figura 77: Resultados do teor de cobalto nos sedimentos coletados durante a execução do Programa. ....	62
Figura 78: Resultados do teor de cobre nos sedimentos coletados durante a execução do Programa. ....	63
Figura 79: Resultados do teor de cromo nos sedimentos coletados durante a execução do Programa. ....	63
Figura 80: Resultados do teor de níquel nos sedimentos coletados durante a execução do Programa. ....	64
Figura 81: Resultados do teor de zinco nos sedimentos coletados durante a execução do Programa. ....	64
Figura 82: Resultados do teor de matéria orgânica nos sedimentos coletados durante a execução do Programa. ....	65
Figura 83: Resultados do teor de carbono orgânico total nos sedimentos coletados durante a execução do Programa. ....	65
Figura 84: Resultados do teor de fósforo nos sedimentos coletados durante a execução do Programa. ....	66
Figura 85: Resultados do teor de nitrogênio nos sedimentos coletados durante a execução do Programa. ....	66
Figura 86: Riqueza de espécies da comunidade fitoplanctônica, registrada durante a execução do Programa. ....	70
Figura 87: Riqueza de espécies da comunidade fitoplanctônica, em percentual por classes de organismos, registrada durante a execução do Programa. ....	71
Figura 88: Densidade total, em ind/ml, da comunidade fitoplanctônica, registrada durante a execução do Programa. ....	72
Figura 89: Densidade relativa da comunidade fitoplanctônica, em percentual por classes de organismos, registrada durante a execução do Programa. ....	72
Figura 90: Densidade de algas cianobactérias (cel/ml), registrada durante a execução do Programa. ....	73
Figura 91: Índice de Diversidade ( $H'$ ) da comunidade fitoplanctônica, calculado durante a execução do Programa. ....	74
Figura 92: Índice de Equitabilidade ( $J'$ ) da comunidade fitoplanctônica, calculado durante a execução do Programa. ....	74
Figura 93: Riqueza de espécies das macroalgas bentônicas (perifiton), registrada durante a execução do Programa. ....	77
Figura 94: Riqueza de espécies das macroalgas bentônicas (perifiton), em percentual por classes de organismos, registrada durante a execução do Programa. ....	78
Figura 95: Densidade total, em ind/cm <sup>2</sup> , das macroalgas bentônicas (perifiton), registrada durante a execução do Programa. ....	78

Figura 96: Densidade relativa das macroalgas bentônicas (perifiton), em percentual por classes de organismos, registrada durante a execução do Programa.....	79
Figura 97: Índice de Diversidade ( $H'$ ) das macroalgas bentônicas (perifiton), calculado durante a execução do Programa. ....	80
Figura 98: Índice de Equitabilidade ( $J'$ ) das macroalgas bentônicas (perifiton), calculado durante a execução do Programa. ....	80
Figura 99: Riqueza de espécies da comunidade zooplanctônica, registrada durante a execução do Programa. ....	85
Figura 100: Riqueza de espécies da comunidade zooplanctônica, em percentual por Filo de organismos, registrada durante a execução do Programa. ....	85
Figura 101: Densidade total, em org/l, da comunidade zooplanctônica, registrada durante a execução do Programa. ....	86
Figura 102: Densidade relativa da comunidade zooplanctônica, em percentual por Filo de organismos, registrada durante a execução do Programa. ....	87
Figura 103: Índice de Diversidade ( $H'$ ) da comunidade zooplanctônica, calculado durante a execução do Programa. ....	87
Figura 104: Índice de Equitabilidade ( $J'$ ) da comunidade zooplanctônica, calculado durante a execução do Programa. ....	88
Figura 105: Riqueza de espécies da comunidade dos macroinvertebrados bentônicos, registrada durante a execução do Programa. ....	93
Figura 106: Riqueza de espécies da comunidade dos macroinvertebrados bentônicos, em percentual por taxa, registrada durante a execução do Programa. ....	94
Figura 107: Abundância de organismos da comunidade dos macroinvertebrados bentônicos, em organismos/amostra, registrada durante a execução do Programa.....	95
Figura 108: Abundância de organismos da comunidade dos macroinvertebrados bentônicos, em percentual por taxa, registrada durante a execução do Programa.....	95
Figura 109: Índice de Diversidade ( $H'$ ) da comunidade dos macroinvertebrados bentônicos, calculado durante a execução do Programa. ....	96
Figura 110: Índice de Equitabilidade ( $J'$ ) da comunidade dos macroinvertebrados bentônicos, calculado durante a execução do Programa. ....	96
Figura 111: Índice BMWP da comunidade dos macroinvertebrados bentônicos, calculado durante a execução do Programa. ....	97

## LISTA DE QUADROS

---

Quadro 1: Coordenadas geográficas e descrição dos pontos de amostragem do Programa de Monitoramento Limnológico e da Qualidade das Águas da UHE Itaocara I, divisa entre Minas Gerais e Rio de Janeiro. ....	16
Quadro 2: Resumo das atividades desenvolvidas durante o Programa de Monitoramento Limnológico e da Qualidade das Águas da UHE Itaocara I, no período entre Fevereiro de 2013 e Maio de 2014. ....	24
Quadro 3: Classes de qualidade, significado dos valores do Índice BMWP e cores a utilizar nas representações cartográficas (Alba-Tercedor, 1996). ....	32
Quadro 4: Resultados das análises físicas, químicas e bacteriológicas, durante a execução do Programa. (P00 a P03). Nota: Valores acima dos limites definidos pela Resolução CONAMA 357 marcados em vermelho. ....	34
Quadro 5: Resultados das análises físicas, químicas e bacteriológicas, durante a execução do Programa. (P04 a P07). Nota: Valores acima dos limites definidos pela Resolução CONAMA 357 marcados em vermelho. ....	35
Quadro 6: Resultados das análises físicas, químicas e bacteriológicas, durante a execução do Programa. (P08 a P11). Nota: Valores acima dos limites definidos pela Resolução CONAMA 357 marcados em vermelho. ....	36
Quadro 7: Resultados das análises físicas, químicas e bacteriológicas, durante a execução do Programa. (P12 e P13). Nota: Valores acima dos limites definidos pela Resolução CONAMA 357 marcados em vermelho. ....	37
Quadro 8: Resultados da caracterização física e química dos sedimentos (P00 a P06), durante a execução do Programa. ....	59
Quadro 9: Resultados da caracterização física e química dos sedimentos (P07 a P13), durante a execução do Programa. ....	59
Quadro 10: Resultados da granulometria dos sedimentos (P00 a P06), durante a execução do Programa. .	60
Quadro 11: Resultados da granulometria dos sedimentos (P07 a P13), durante a execução do Programa. .	60
Quadro 12: Riqueza de espécies por Classe da comunidade fitoplanctônica, durante a execução do Programa. ....	68
Quadro 13: Densidade (ind/ml) por Classe da comunidade fitoplanctônica, durante a execução do Programa. ....	69
Quadro 14: Riqueza de espécies por Classe de macroalgas bentônicas (perifíton), durante a execução do Programa. ....	75
Quadro 15: Densidade (ind/cm <sup>2</sup> ) por Classe de macroalgas bentônicas (perifíton), durante a execução do Programa. ....	76
Quadro 16: Riqueza de espécies por Filo da comunidade zooplanctônica, durante a execução do Programa. ....	82
Quadro 17: Densidade de espécies (org/l) por Filo da comunidade zooplanctônica, durante a execução do Programa. ....	83
Quadro 18: Riqueza de espécies da comunidade dos macroinvertebrados bentônicos, durante a execução do Programa. ....	90
Quadro 19: Abundância de macroinvertebrados bentônicos, durante a execução do Programa. ....	91



## APRESENTAÇÃO

---

O Consórcio UHE Itaocara contratou a Biocev Serviços de Meio Ambiente Ltda, em Novembro de 2012, para executar o Programa de Monitoramento Limnológico e da Qualidade das Águas (PMLQA) durante a fase de pré-implantação da UHE Itaocara I, localizada nos municípios de Itaocara, Cantagalo, Aperibé e Santo Antônio de Pádua/RJ, além de Pirapetinga/MG.

O Programa baseia-se nas diretrizes concernentes ao Plano de Trabalho (documento **BMA\_IOA\_LIM\_PT\_01**) aprovado pelo órgão ambiental. A execução do presente Programa é validada mediante autorização para captura, coleta e transporte de material biológico (ACCTMB) n°. 206/2013 (1ª Retificação) DILIC/IBAMA.

O presente documento BMA\_IOA\_LIM\_RF\_01 apresenta os procedimentos empregados e os resultados finais obtidos durante a realização do Programa de Monitoramento Limnológico e da Qualidade das Águas da UHE Itaocara I (Fase Pré-Implantação), no período entre Fevereiro de 2013 e Maio de 2014.

## 1. INTRODUÇÃO

---

### 1.1. A IMPORTÂNCIA DO PROGRAMA

A implantação de usinas hidrelétricas, assim como qualquer empreendimento industrial, apresenta impactos ambientais inerentes em escalas locais e regionais. Devido ao barramento do sistema fluvial, com possível transformação de sistemas lóticos em lênticos, a construção de reservatórios assume um papel singular na alteração do ecossistema aquático. Dentre as modificações ambientais causadas pelas usinas hidrelétricas, destacam-se: o alagamento de áreas vizinhas, mudança no tempo de residência da água, com implicações na vazão e no nível dos rios, além de mudanças na turbidez e nas características físicas e químicas da água, que interferem na flora e na fauna da região, podendo levar à deterioração da qualidade da água.

De acordo com os resultados da simulação matemática realizada no EIA para panoramas prováveis sobre a qualidade da água do reservatório da UHE Itaocara I, o potencial de formação de cenários críticos é reduzido. Não há indicativos de que venham a ocorrer problemas de qualidade da água capazes de restringir seu uso em nenhuma parcela de seu volume, na maior parte do período do ciclo hídrico anual, podendo acontecer eventuais problemas relacionados à floração de cianobactérias no período de seca. Adicionalmente, de acordo com esta modelagem, não foi detectada, de forma marcante, a ocorrência de compartimentação vertical no reservatório (estratificação). A variação da temperatura, quando presente, oscilou entre 21 e 26 °C, sendo que esta amplitude de cinco graus observada é característica de corpos d'água homogêneos em termos de distribuição da energia térmica. De modo geral, é esperada a manutenção das características da água do ambiente fluvial, em função das feições morfológicas e das características operacionais da usina, tais como:

- Reservatório raso, estreito e alongado na maior parte de seu estirão (fio d'água);
- Baixo tempo de residência da água (em torno de 30 dias);
- Baixa amplitude de variação das vazões afluentes.

Apesar das condições favoráveis à manutenção da qualidade da água, ainda assim é preciso considerar uma série de impactos potenciais relacionados a alterações da qualidade e das comunidades aquáticas, tais como:

- Retenção de sólidos e de poluentes;
- Alteração no aporte de matéria orgânica;
- Diminuição dos níveis de oxigênio por alterações hidrodinâmicas;
- Diminuição dos níveis de oxigênio por incorporação de biomassa residual;
- Alterações das comunidades aquáticas bentônicas e planctônicas;
- Compartimentalização horizontal;
- Redução de turbidez e nutrientes a jusante.



No sentido de acompanhar e, eventualmente, mitigar estes impactos, é importante que seja estabelecido, na área sob influência da UHE Itaocara I, um Programa de Monitoramento Limnológico e de Qualidade da Água, que aborde os parâmetros relacionados à qualidade da água e do sedimento, assim como as principais comunidades aquáticas. No âmbito deste programa, foram monitorados os aspectos quantitativos e qualitativos relacionados aos seguintes grupos: fitoplâncton, zooplâncton, macroinvertebrados aquáticos, macroinvertebrados bentônicos e macroalgas bentônicas. As macrófitas aquáticas foram monitoradas em um programa específico, pois, apesar de relacionadas ao monitoramento limnológico, as atividades requerem ações específicas.

## 2. OBJETIVOS

---

O Programa de Monitoramento Limnológico e de Qualidade da Água tem como objetivo geral mensurar as modificações na qualidade da água e na dinâmica limnológica advindas das transformações do ambiente decorrentes da implantação e operação do empreendimento, bem como subsidiar a adoção de medidas de controle, em caso de identificação de problemas de qualidade da água.

O Programa apresenta os seguintes objetivos específicos:

- Identificar padrões temporais e espaciais nas características limnológicas e da qualidade da água, do sedimento e das comunidades biológica na All da UHE Itaocara I;
- Identificar a ocorrência de possíveis alterações na qualidade da água durante e após a implantação do empreendimento;
- Subsidiar a gestão da qualidade da água do reservatório e propor de medidas mitigadoras quando necessário;
- Prognosticar as possíveis alterações da qualidade da água decorrentes das transformações ambientais a partir da criação do reservatório, favorecendo a tomada de ações preventivas em detrimento às corretivas.

### 3. METODOLOGIA

---

#### 3.1. ÁREA DE ESTUDO

A UHE Itaocara I será implantada no trecho médio baixo do rio Paraíba do Sul, na divisa entre Minas Gerais e Rio de Janeiro (Figura 1), nos municípios de Itaocara, Cantagalo, Aperibé e Santo Antônio de Pádua/RJ, além de Pirapetinga/MG.

A área de abrangência da UHE Itaocara I está compreendida entre as seguintes coordenadas geográficas (UTM/UPS):

- **Final do reservatório:** margem direita = 773312E e 7592990N e margem esquerda = 773222E e 7593603N;
- **Eixo do barramento:** margem direita = 794515E e 7597771N e margem esquerda = 795527E e 7598588N.



Figura 1: Área prevista para implantação da UHE Itaocara I, no trecho médio baixo do rio Paraíba do Sul, divisa entre Minas Gerais e Rio de Janeiro.

A bacia do rio Paraíba do Sul encontra-se inserida no bioma Mata Atlântica, apresentando, atualmente, uma paisagem descaracterizada em função de atividades antrópicas, com presença de formações florestais restritas a unidades de conservação.

De acordo com análises apresentadas no Plano de Recursos Hídricos da Bacia do Rio Paraíba do Sul, a mesma apresenta um quadro frágil em termos de qualidade da água. De fato, a grande maioria dos pontos

amostrados no Estudo de Impacto Ambiental (EIA), tanto no rio Paraíba do Sul quanto nos tributários, apresentou elevados índices de violação dos limites estabelecidos pela Resolução CONAMA nº 357/05, com destaque para o fósforo total, alumínio, coliformes termotolerantes, demanda bioquímica de oxigênio (DBO), sulfetos, chumbo e cádmio.

No entanto, a maior parte do rio Paraíba do Sul e seus tributários apresentou alta disponibilidade de oxigênio dissolvido, em função de suas características físicas. Este aspecto é importante para a manutenção dos mecanismos de oxidação da matéria orgânica residual. Ainda assim, os elevados teores de coliformes, compostos fosfatados e DBO evidenciam um intenso processo de contaminação por material orgânico.

O rio Paraíba do Sul é considerado pela classificação de corpos hídricos um rio de Classe 2. Uma vez que, no trecho que sofrerá influência da UHE Itaocara I ainda não foi realizado o enquadramento dos tributários incluídos neste programa (rio Pirapetinga e rio Angu), os mesmos ficam enquadrados na Classe 2 (artigo 42 da Resolução CONAMA nº 357/05).

A seleção das estações de coleta de dados foi baseada no EIA (Ecology Brasil, 2011) totalizando 14 estações, sendo:

- Onze estações no rio Paraíba do Sul (P<sub>0</sub>, P<sub>1</sub>, P<sub>3</sub>, P<sub>4</sub>, P<sub>5</sub>, P<sub>6</sub>, P<sub>8</sub>, P<sub>9</sub>, P<sub>10</sub>, P<sub>11</sub>, P<sub>12</sub>);
- Duas estações nos afluentes mais significativos em termos de vazão e uso do solo na bacia de drenagem:
  - Uma no rio Angu (P<sub>2</sub>) e;
  - Uma no rio Pirapetinga (P<sub>7</sub>).
- Uma estação na foz do rio Pomba (P<sub>13</sub>).

A localização das estações de amostragem será mantida fixa na fase pré-implantação (Quadro 1, Figura 2 a Figura 29), visando permitir a posterior comparação entre os diferentes períodos de amostragem. Entretanto, poderão ser realizados eventuais ajustes necessários na fase posterior ao enchimento do reservatório.

**Quadro 1: Coordenadas geográficas e descrição dos pontos de amostragem do Programa de Monitoramento Limnológico e da Qualidade das Águas da UHE Itaocara I, divisa entre Minas Gerais e Rio de Janeiro.**

Ponto	Coordenadas Geográficas		Localização
	S	W	
P00	-21° 51'45.9"	-42° 38'40.5"	Reservatório UHE Ilha dos Pombos.
P01	-21° 50'08.1"	-42° 34'49.2"	Rio Paraíba do Sul, a jusante da UHE Ilha dos Pombos e a montante da UHE Itaocara I.
P02	-21° 47'10.8"	-42° 31'17.4"	Rio Angu, tributário que deságua no rio Paraíba do Sul e é importante contribuinte para o trecho a montante da UHE Itaocara I.
P03	-21° 48'20.1"	-42° 30'13.1"	Rio Paraíba do Sul, a jusante do rio Angu, a montante da UHE Itaocara I.
P04	-21° 46'13.6"	-42° 25'13.2"	Rio Paraíba do Sul, próximo ao município de Estrela D'Alva/MG a montante do



Ponto	Coordenadas Geográficas		Localização
	S	W	
			futuro remanso da UHE Itacara I e a jusante da área urbana da cidade.
P05	-21° 45'05.8"	-42° 23'06.1"	Rio Paraíba do Sul, a jusante do município de São Sebastião do Paraíba/RJ e a montante da UHE Itacara I.
P06	-21° 44'58.8"	-42° 20'19.2"	Rio Paraíba do Sul, inserido na área do futuro remanso da UHE Itacara I.
P07	-21° 42'26.4"	-42° 16'03.1"	Rio Pirapetinga, próximo à Cachoeira dos Patos, tributário do rio Paraíba do Sul e parte da área que será modificada pelo empreendimento de construção da UHE Itacara I.
P08	-21° 40'56.0"	-42° 11'48.4"	Rio Paraíba do Sul, no trecho que corresponderá ao limite do primeiro terço do reservatório da UHE Itacara I.
P09	-21° 41'37.6"	-42° 09'39.7"	Rio Paraíba do Sul a montante do eixo da UHE Itacara I.
P10	-21°42'42.7"	-42° 08'17.1"	Rio Paraíba do Sul, a montante do município de Batatal/RJ, a jusante da UHE Itacara I.
P11	-21°41'23.1"	-42° 06'54.6"	Rio Paraíba do Sul, a montante do município de Itacara/RJ.
P12	-21°39'26.2"	-42° 03'54.6"	Rio Paraíba do Sul, a jusante da cidade de Itacara/RJ.
P13	-21°37'49.1"	-42° 43'2.22"	Foz do rio Pomba.

**Estação P00 – Reservatório da UHE Ilha dos Pombos** (Figura 2 e Figura 3). A definição desse local teve como objetivo a avaliação da limnologia e qualidade das águas em um reservatório localizado a montante da UHE Itacara I.



**Figura 2: Montante do Ponto de Amostragem P00, localizado no reservatório da UHE Ilha dos Pombos, amostrados durante a execução do Programa.**



**Figura 3: Jusante do Ponto de Amostragem P00, localizado no reservatório da UHE Ilha dos Pombos, amostrados durante a execução do Programa.**

**Estação P01 - Rio Paraíba do Sul, a jusante da UHE Ilha dos Pombos** (Figura 4 e Figura 5). A definição desse local teve como objetivo a avaliação da limnologia e qualidade das águas na região do rio Paraíba do Sul a jusante do reservatório da UHE Ilha dos Pombos e a montante da UHE Itaocara I.



**Figura 4: Montante do Ponto de Amostragem P01, localizado a jusante da UHE Ilha dos Pombos, amostrados durante a execução do Programa.**



**Figura 5: Jusante do Ponto de Amostragem P01, localizado a jusante da UHE Ilha dos Pombos, amostrados durante a execução do Programa.**

**Estação P02 – Rio Angu** (Figura 6 e Figura 7). A definição desse local teve como objetivo a avaliação da limnologia e qualidade das águas em um tributário que deságua no rio Paraíba do Sul e é importante contribuinte para o trecho a montante da UHE Itaocara I.



**Figura 6: Montante do Ponto de Amostragem P02, localizado no rio Angu, amostrados durante a execução do Programa. de Monitoramento Limnológico e da Qualidade das Águas da UHE Itaocara I.**



**Figura 7: Jusante do Ponto de Amostragem P02, localizado no rio Angu, amostrados durante a execução do Programa. de Monitoramento Limnológico e da Qualidade das Águas da UHE Itaocara I.**

**Estação P03 - Rio Paraíba do Sul, a jusante do rio Angu** (Figura 8 e Figura 9). A definição desse local teve como objetivo a avaliação da limnologia e qualidade das águas na região a jusante da foz do rio Angu e a montante do início do reservatório da UHE Itaacara I.



**Figura 8: Montante do Ponto de Amostragem P03, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa.**



**Figura 9: Jusante do Ponto de Amostragem P03, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa.**

**Estação P04 - Rio Paraíba do Sul, próximo ao município de Estrela D’Alva-MG** (Figura 10 e Figura 11). A definição desse local teve como objetivo a avaliação da limnologia e qualidade das águas na região a jusante da área urbana de Estrela D’alva e a montante da UHE Itaacara I, conforme condicionante 2.9 da LP nº 428/2011.



**Figura 10: Montante do Ponto de Amostragem P04, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa.**



**Figura 11: Jusante do Ponto de Amostragem P04, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa.**

**Estação P05 - Rio Paraíba do Sul, a jusante do município de São Sebastião do Paraíba-RJ** (Figura 12 e Figura 13). A definição desse local teve como objetivo a avaliação da limnologia e qualidade das águas na região a jusante da área urbana de São Sebastião do Paraíba e a montante da UHE Itaocara I, conforme condicionante 2.9 da LP nº 428/2011.



**Figura 12: Montante do Ponto de Amostragem P05, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa.**



**Figura 13: Jusante do Ponto de Amostragem P05, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa.**

**Estação P06 - Rio Paraíba do Sul, na área de remanso da UHE Itaocara I** (Figura 14 e Figura 15). A definição desse local teve como objetivo a avaliação da limnologia e qualidade das águas no ponto do rio Paraíba do Sul que dará lugar ao remanso do reservatório da UHE Itaocara I.



**Figura 14: Montante do Ponto de Amostragem P06, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa.**



**Figura 15: Jusante do Ponto de Amostragem P06, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa.**

**Estação P07 - Rio Pirapetinga, próximo à Cachoeira dos Patos** (Figura 16 e Figura 17). A definição desse local teve como objetivo a avaliação da limnologia e qualidade das águas em um importante tributário do rio Paraíba do Sul, na parte que será modificada pelo empreendimento de construção da UHE Itaocara I.



**Figura 16: Montante do Ponto de Amostragem P07, localizado no rio Pirapetinga, amostrados durante a execução do Programa.**



**Figura 17: Jusante do Ponto de Amostragem P07, localizado no rio Pirapetinga, amostrados durante a execução do Programa.**

**Estação P08 - Rio Paraíba do Sul** (Figura 18 e Figura 19). A definição desse local teve como objetivo a avaliação da limnologia e qualidade das águas no trecho que corresponderá ao limite do primeiro terço do reservatório da UHE Itaocara I.



**Figura 18: Montante do Ponto de Amostragem P08, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa.**



**Figura 19: Jusante do Ponto de Amostragem P08, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa.**

**Estação P09 - Rio Paraíba do Sul, a montante do eixo da UHE Itacara I** (Figura 20 e Figura 21). A definição desse local teve como objetivo a avaliação da limnologia e qualidade das águas no ponto do rio Paraíba do Sul localizado imediatamente a montante do futuro barramento da UHE Itacara I.



**Figura 20: Montante do Ponto de Amostragem P09, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa.**



**Figura 21: Jusante do Ponto de Amostragem P09, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa.**

**Estação P10 - Rio Paraíba do Sul, a montante do município de Batatais** (Figura 22 e Figura 23). A definição desse local teve como objetivo a avaliação da limnologia e qualidade das águas na região a montante do município de Batatal-RJ e a jusante da UHE Itacara I.



**Figura 22: Montante do Ponto de Amostragem P10, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa.**



**Figura 23: Jusante do Ponto de Amostragem P10, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa.**

**Estação P11 - Rio Paraíba do Sul, a montante do município de Itaocara-RJ** (Figura 24 e Figura 25). A definição desse local teve como objetivo a avaliação da limnologia e qualidade das águas na região a montante do município de Itaocara e a jusante da UHE Itaocara I.



**Figura 24: Montante do Ponto de Amostragem P11, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa.**



**Figura 25: Jusante do Ponto de Amostragem P11, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa.**

**Estação P12 - Rio Paraíba do Sul, a jusante do município de Itaocara-RJ** (Figura 26 e Figura 27). A definição desse local teve como objetivo a avaliação da limnologia e qualidade das águas na região a jusante do município de Itaocara e a jusante da UHE Itaocara I.



**Figura 26: Montante do Ponto de Amostragem P12, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa.**



**Figura 27: Jusante do Ponto de Amostragem P12, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa.**

**Estação P13 - Foz do rio Pomba** (Figura 28 e Figura 29). A definição desse local teve como objetivo a avaliação da limnologia e qualidade das águas na região de confluência entre os rios Pomba e Paraíba do Sul.



**Figura 28: Montante do Ponto de Amostragem P13, localizado na foz do rio Pomba, amostrados durante a execução do Programa.**



**Figura 29: Jusante do Ponto de Amostragem P13, localizado na foz do rio Pomba, amostrados durante a execução do Programa.**

### 3.2. PERÍODO DE AMOSTRAGEM

As campanhas de campo do Programa de Monitoramento Limnológico e da Qualidade das Águas da UHE Itaocara I foram realizadas nos meses de Fevereiro de 2013, Outubro de 2013, Fevereiro de 2014 e Maio de 2014, como mostra o Quadro 2.

**Quadro 2: Resumo das atividades desenvolvidas durante o Programa de Monitoramento Limnológico e da Qualidade das Águas da UHE Itaocara I, no período entre Fevereiro de 2013 e Maio de 2014.**

Mês	Atividades
Fevereiro de 2013	Amostragem nas estações P00 a P13 entre 20 e 28/02/13
Outubro de 2013	Amostragem nas estações P00 a P13 entre 30/09 e 04/10/14
Fevereiro de 2014	Amostragem nas estações P00 a P13 entre 10 e 14/02/14
Maio de 2014	Amostragem nas estações P00 a P13 entre 26 e 30/05/14

### 3.3. PARÂMETROS ANALISADOS E AVALIAÇÃO DOS RESULTADOS

Para a execução das atividades previstas no Programa de Monitoramento Limnológico e da Qualidade das Águas da UHE Itaocara I foram realizadas amostragens da água, sedimentos e comunidades hidrobiológicas em todas as 14 estações amostrais da área de estudo, de acordo com as diretrizes do Estudo de Impacto Ambiental da UHE Itaocara I (Ecology, 2011) e também do Plano de Trabalho (BM\_IOA\_LIM\_PT\_01) elaborado e aprovado para a UHE Itaocara I. As análises realizadas em cada estação amostral ao longo da execução do monitoramento são relacionadas a seguir:



Parâmetros Físicos e Químicos Analisados nas Águas Superficiais:

- Alcalinidade Total, Alumínio Solúvel, Arsênio Total, Cádmio Total, Chumbo Total, Cloretos Totais, Clorofila-a, Cobalto Total, Cobre Dissolvido, Condutividade Elétrica, Cromo Total, DBO, Ferro Solúvel, Fosfato Total, Fósforo Total, Mercúrio Total, Níquel Total, Nitratos, Nitritos, Nitrogênio Amoniacal, Nitrogênio Orgânico, Oxigênio Dissolvido, Oxigênio Dissolvido (Saturação), pH, Potássio Total, Sólidos Dissolvidos Totais, Sólidos Totais, Sílica Total, Sulfatos Totais, Temperatura Ambiente, Temperatura da Água, Transparência da Água, Turbidez e Zinco Total.

Parâmetros bacteriológicos (microbiológicos) Analisados nas Águas Superficiais:

- Coliformes Termotolerantes e Coliformes Totais.

Parâmetros Orgânicos Indicadores da Presença de Agrotóxicos (Condicionante 2.9c da LP nº 428/2011) Analisados nas Águas Superficiais:

- Bifenilas Policloradas (PCB's), Pesticidas Organoclorados (Alaclor, Aldrin, Atrazina, Dieldrin, Cis-Clordano, Trans-Clordano, 2,4-D, Dodecacloropentaciclodecano, Endossulfan (a, b e sulfato), Endrin, Heptacloro e Heptacloro Epóxido, Lindano (g-HCH), Metolacloro, Simazina, 2, 4,5-T, 2, 4,5-TP, Trifluralina, Hexaclorobenzeno, DDT's e Metoxicloro) e Pesticidas Organofosforados (Demeton (Demeton-O e Demeton-S), Malation e Paration).

Comunidades Hidrobiológicas:

- Análises quali-quantitativas da Comunidade Fitoplanctônica (incluindo contagens específicas das algas cianobactérias);
- Análises quali-quantitativas da Comunidade Zooplanctônica;
- Análises quali-quantitativas da das Macroalgas bentônicas (Perifiton);
- Análises quali-quantitativas dos Macroinvertebrados Bentônicos.

Compostos Analisados nos Sedimentos:

- Alumínio Total, Arsênio Total, Cádmio Total, Carbono Orgânico Total, Chumbo Total, Cobalto Total, Cobre Total, Cromo Total, Ferro Total, Fósforo Total, Matéria Orgânica Total, Mercúrio Total, Níquel Total, Nitrogênio Total, Zinco Total.
- Análises Granulométricas.

Todos os procedimentos de coleta de água seguiram as normas da ABNT NBR 9897 (Planejamento de amostragem de efluentes líquidos e corpos receptores.) e NBR 9898 (Preservação e técnicas de amostragem de efluentes líquidos e corpos receptores), juntamente com as diretrizes do *Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater* (APHA, 2012) e do Guia Nacional de Coleta e Preservação de Amostras (CETESB/ANA, 2011).

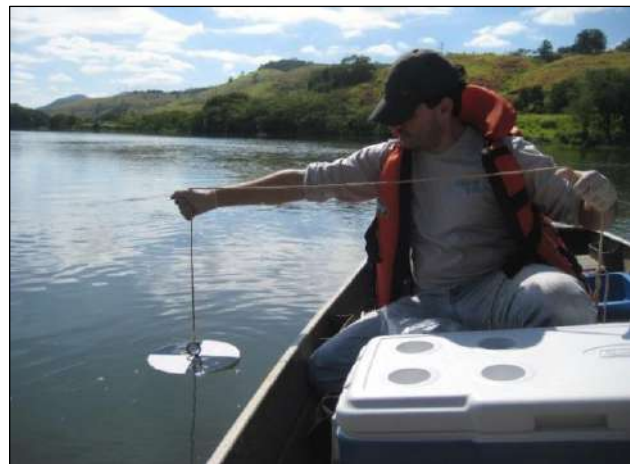
Excepcionalmente na 1ª campanha realizada em Fevereiro de 2013, não houve amostragem dos sedimentos e das macroalgas bentônicas, bem como de alguns parâmetros físicos e químicos e dos parâmetros orgânicos indicadores da presença de agrotóxicos. Já nas campanhas realizadas em Outubro/13, Fevereiro/14 e Maio/14, todo o escopo relacionado no Plano de Trabalho (BM\_IOA\_LIM\_PT\_01) foi avaliado, em cada uma das 14 estações amostrais.

Dentre a amostragem dos parâmetros físicos, químicos e bacteriológicos das águas, os parâmetros condutividade elétrica, pH, temperatura, oxigênio dissolvido/saturação de oxigênio foram medidos in situ, por meio de sonda multiparâmetros (Figura 30). A medição da transparência da água foi realizada com uso de Disco de Secchi (Figura 31). Para as demais análises, foram coletadas amostras de água superficial (Figura 32) e encaminhadas, preservadas e encaminhadas para laboratório acreditado na Norma ABNT NBR ISO/IEC 17025:2005 do INMETRO.

Na estação P09, localizada imediatamente a montante do eixo da barragem, também foi realizado perfil vertical, com leituras a cada 10 cm, para os parâmetros condutividade elétrica, pH, temperatura, oxigênio dissolvido/saturação de oxigênio, de modo a atender ao texto da condicionante 2.9 da LP no 428/2011 (Figura 33).



**Figura 30: Medição de parâmetros físicos e químicos in situ com uso de sonda multiparâmetros, durante a execução do Programa.**



**Figura 31: Medição da transparência da água com uso do Disco de Secchi, durante a execução do Programa.**

No momento das amostragens, foram avaliadas, visualmente, as condições do tempo, a presença de espuma ou odor característico na água e as condições das margens (p. ex. presença de lixo, casas e lançamento de efluentes). Essas informações foram anotadas em fichas de campo específicas e utilizadas para auxiliar na interpretação dos resultados das análises.



**Figura 32: Procedimento de coleta de águas superficiais para análise em laboratório, durante a execução do Programa.**



**Figura 33: Realização de perfil vertical na estação P09, durante a execução do Programa.**

As amostras quantitativas de fitoplâncton foram coletadas em frascos de 1 litro a uma profundidade de aproximadamente 20 cm, através da inserção do frasco na coluna d'água com a boca voltada para baixo. As amostras foram fixadas em solução de lugol para posterior análise em laboratório. As amostras qualitativas foram coletadas ao longo de toda a coluna d'água, na margem, e especialmente em direção à região central do rio, com uma rede planctônica de abertura de malha de 20  $\mu\text{m}$  (Figura 34). O material concentrado pela rede foi fixado em solução de Transeau e encaminhado para análise laboratorial

As análises de densidades de algas cianobactérias foram realizadas nas amostras quantitativas da comunidade fitoplanctônica. Os procedimentos de amostragem e análise desses organismos foram realizados seguindo as diretrizes da Portaria 2914/2011 do Ministério da Saúde, que prevê a exposição dos resultados em células/mililitro.

As coletas quantitativas de zooplâncton foram realizadas filtrando-se 200 l da subsuperfície a 1 metro de profundidade em uma rede de plâncton de 68  $\mu\text{m}$  de abertura de malha (Figura 35). O material coletado foi mantido em frascos de polietileno, corados com solução rosa-de-bengala e fixado em solução de formaldeído a 4%. As análises qualitativas foram realizadas a partir de 15 arrastos horizontais e verticais, ou até que se verificasse a colmatação da rede.

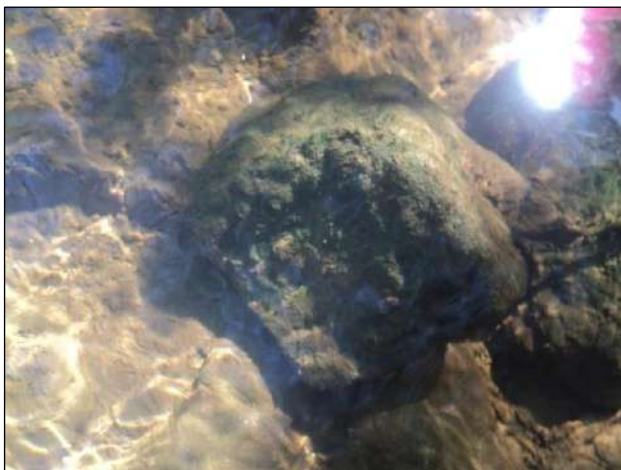


**Figura 34: Amostragem da comunidade fitoplanctônica, realizada durante a execução do Programa.**



**Figura 35: Amostragem da comunidade zooplanctônica, realizada durante a execução do Programa.**

Para o estudo quantitativo de macroalgas bentônicas (perifíton) foi utilizada a técnica dos quadrados (Figura 36 e Figura 37). A análise quantitativa da comunidade de macroalgas foi realizada, em cada ponto de coleta, em 10 locais distribuídos ao longo de um trecho de 30 metros, em uma das margens do rio. Além dos espécimes encontrados no estudo quantitativo, foram coletadas amostras ao longo de toda a margem para integrar a análise qualitativa. Os espécimes de macroalgas foram coletados com auxílio de uma espátula e/ou escova (Figura 38 e Figura 39), dependendo do substrato e, em seguida, acondicionados em frascos devidamente rotulados e fixados em solução de formaldeído 4%.



**Figura 36: Amostragem das macroalgas bentônicas (perifíton) realizada durante a execução do Programa.**



**Figura 37: Amostragem das macroalgas bentônicas (perifíton) realizada durante a execução do Programa.**



**Figura 38: Amostragem das macroalgas bentônicas (perífiton) realizada durante a execução do Programa.**



**Figura 39: Amostragem das macroalgas bentônicas (perífiton) realizada durante a execução do Programa.**

A análise quali-quantitativa dos macroinvertebrados bentônicos foi realizada com uso de Rede em D, sendo todos os microhabitats existentes nas margens amostrados (Figura 40 e Figura 41). De acordo como Merrit & Cummins (1984), esse é o método que possibilita a maior representatividade do habitat. Cada amostra foi padronizada em 2 Kg, de modo a permitir a comparação entre o número de organismos identificados em cada estação amostral. As amostras obtidas foram fixadas em álcool 70%.

O uso de amostragem quantitativa de macroinvertebrados bentônicos por uso de draga e/ou “core” foi substituído pela metodologia descrita acima, tendo em vista a baixa qualidade de dados obtidas por esses métodos, que por não serem capazes de amostrar os habitats onde ocorre a grande maioria das espécies, como vegetações ripárias submersas, sob pedras e ou troncos, acabam subestimando significativamente essa comunidade, levando a uma interpretação de resultados incoerente com a realidade do local.



**Figura 40: Procedimento de coleta dos macroinvertebrados bentônicos, durante a execução do Programa.**



**Figura 41: Exemplar de macroinvertebrado bentônico, durante a execução do Programa.**

Por fim, para a caracterização granulométrica e dos compostos presentes nos sedimentos, analisados em cada estação de amostragem, foi utilizada uma draga para obtenção de aproximadamente 1 Kg de sedimento (Figura 42), o qual foi acondicionado em sacos plásticos e refrigerado a 4°C até o devido encaminhamento ao laboratório para a realização das análises.



**Figura 42: Procedimento de amostragem de sedimentos, durante a execução do Programa.**

A análise dos resultados dos parâmetros físicos, químicos e bacteriológicos foi realizada considerando as diretrizes da Resolução CONAMA 357/05, que “*Dispõe sobre a classificação dos corpos de água e diretrizes ambientais para o seu enquadramento, bem como estabelece as condições e padrões de lançamento de efluentes, e dá outras providências*”. Nesse caso, foram utilizados os limites de enquadramento para águas de Classe 2.

O uso e ocupação dos solos na bacia de drenagem da área de estudo, presença de indústrias e influência dos municípios também foram consideradas na avaliação dos resultados.

Além da relação com as diretrizes legais, a partir dos resultados físicos, químicos e bacteriológicos das águas avaliadas, o Índice de Qualidade das Águas (IQA) foi calculado para todas as estações amostrais. Desenvolvido pela *National Sanitation Foundation* (NSF), nos Estados Unidos, através de pesquisa de opinião junto a vários especialistas da área ambiental, o IQA é um índice bastante aplicado para o monitoramento da qualidade das águas de corpos hídricos brasileiros, utilizando um conjunto de nove parâmetros qualidade de água (temperatura, pH, oxigênio dissolvido, demanda bioquímica de oxigênio, coliformes termotolerantes, cloretos, nitrogênio total, fósforo total, sólidos totais e turbidez), que ao final permitem atribuir uma nota ao corpo hídrico, a qual está correlacionada à qualidade de suas águas.

Para o cálculo do IQA, a seguinte fórmula é utilizada:

$$IQA = \prod_{i=1}^n q_i^{w_i}$$

Onde:

IQA = Índice de Qualidade das Águas, um número entre 0 e 100;

Qi = qualidade do i-ésimo parâmetro, um número entre 0 e 100, obtido da respectiva "curva média de variação de qualidade", em função de sua concentração ou medida e

Wi = peso correspondente ao i-ésimo parâmetro, um número entre 0 e 1, atribuído em função da sua importância para a conformação global de qualidade, sendo que:

$$\sum_{i=1}^n w_i = 1$$

Onde:

n = número de parâmetros que entram no cálculo do IQA.

Dentro da caracterização das comunidades hidrobiológicas, foram avaliadas a composição das espécies registradas, principais grupos e as densidades com que foram registrados. Também foram avaliadas riqueza e densidades, a ocorrência de dominâncias e a presença de espécies raras, endêmicas, ameaçadas de extinção e daquelas consideradas bioindicadoras de qualidade das águas, possibilitando, o conjunto dessas informações, a realização de inferências sobre as condições dos corpos d'água estudados.

Ainda, os seguintes índices foram calculados para a avaliação das comunidades hidrobiológicas:

- Índice de Diversidade de Shannon-Wiener (H'). Esse foi proposto por Shannon (1948), e possui uma vantagem em relação aos índices de Margalef, Gleason e Menhinick, pois é apropriado para amostras aleatórias de espécies de uma comunidade de interesse, sendo estimado através da seguinte equação:

$$H' = -\sum \left( \frac{n_i}{N} \cdot \ln \frac{n_i}{N} \right)$$

Onde:

H' = índice de diversidade;

ni = densidade ou biomassa da espécie i;

N = densidade ou biomassa total.

- Índice de Equitabilidade de Pielou (J') (Pielou, 1975). Esse índice descreve o grau de homogeneidade de distribuição de indivíduos por espécie e é calculado pela seguinte fórmula:

$$E = \frac{H'}{\ln(S)}$$

Onde:

E = índice de equitabilidade;

H' = índice de diversidade;

S = número de espécies da amostra.

- Índice Biological Monitoring Work Party (BMWP)

O índice BMWP constitui uma ferramenta de avaliação da qualidade das águas de acordo com a tolerância das famílias de organismos da comunidade dos macroinvertebrados bentônicos à poluição orgânica, sendo que quanto maior a sensibilidade a impactos, maior a pontuação no índice.

Os escores mais elevados são atribuídos aos organismos menos tolerantes à poluição. Desse modo, o índice considera que nos ecossistemas aquáticos onde a poluição orgânica é baixa ou ausente podem ser encontrados macroinvertebrados sensíveis. Já em corpos hídricos com elevadas concentrações de poluentes orgânicos é esperado o encontro apenas de organismos muito resistentes.

Proposto por Alba-Tercedor (1996) (Quadro 3) e adaptado para ecossistemas brasileiros por vários pesquisadores, com destaque para Trivinho-Strixino & Nascimento (2001), o BMWP é amplamente utilizado na avaliação da qualidade da água em todo o mundo, sendo caracterizado como uma avaliação simples da qualidade ambiental (Hawkes, 1997).

**Quadro 3: Classes de qualidade, significado dos valores do Índice BMWP e cores a utilizar nas representações cartográficas (Alba-Tercedor, 1996).**

Qualidade	Valor	Significado	Cor
Boa (I)	> 150 ou 101-150	Águas muito limpas ou Águas limpas, sem alteração ou contaminação evidente	
Aceitável (II)	61-100	Águas com alguns sinais de contaminação	
Duvidosa (III)	36-60	Águas contaminadas	
Crítica (IV)	16-35	Águas muito contaminadas	
Muito Crítica (V)	< 15	Águas fortemente contaminadas	



## 4. DIAGNÓSTICO

---

### 4.1. PARÂMETROS FÍSICOS, QUÍMICOS E BACTERIOLÓGICOS

Os resultados das análises dos parâmetros físicos, químicos e bacteriológicos das águas analisadas durante as atividades do Programa de Monitoramento Limnológico e da Qualidade das Águas da UHE Itaocara I, no período entre Fevereiro de 2013 e Maio de 2014 podem ser analisados do Quadro 4 ao Quadro 7.

No caso em que os parâmetros avaliados apresentaram concentrações acima dos limites de detecção dos métodos, os resultados também foram expostos sob a forma de gráficos, visando facilitar a percepção de alterações entre estações e ao longo do período monitorado, bem como com os limites da Resolução CONAMA 357/05. Os laudos técnicos das análises laboratoriais podem ser analisados no Anexo 2.

Para discussão dos resultados encontrados, os parâmetros limnológicos foram reunidos em sete grupos temáticos:

- Parâmetros relacionados ao equilíbrio ácido-básico da água (alcalinidade total, pH e condutividade elétrica);
- Parâmetros relacionados aos nutrientes dissolvidos na água (fósforo total, fosfato total, nitratos, nitritos, nitrogênio amoniacal e nitrogênio orgânico);
- Parâmetros indicadores da concentração material orgânico e dos níveis de oxigenação das águas (demanda bioquímica de oxigênio – DBO, oxigênio dissolvido, saturação de oxigênio dissolvido e temperatura da água e do ar);
- Parâmetros relacionados aos teores de sólidos e transparência das águas (sólidos totais, sólidos dissolvidos totais, transparência da água e turbidez);
- Parâmetros relacionados aos metais e demais compostos dissolvidos nas águas (alumínio solúvel, arsênio total, cádmio total, chumbo total, cobalto total, cobre dissolvido, cromo total, ferro solúvel, mercúrio total, níquel total, zinco total, cloretos totais, potássio total, sílica total e sulfatos totais);
- Parâmetros orgânicos indicadores da presença de agrotóxicos e contaminantes (bifenilas policloradas (PCB's), pesticidas organoclorados (alaclor, aldrin, atrazina, dieldrin, cis-clordano, trans-clordano, 2,4-d, dodecacloropentaciclodecano, endossulfan (a, b e sulfato), endrin, heptacloro e heptacloro epóxido, lindano (g-HCH), metolacloro, simazina, 2,4,5-t, 2,4,5-tp, trifluralina, hexaclorobenzeno, DDT's e metoxicloro) e pesticidas organofosforados (demeton (demeton-o e demeton-s), malation e paration);
- Parâmetros bacteriológicos e biológicos (coliformes termotolerantes, coliformes totais e clorofila-a).

Quadro 4: Resultados das análises físicas, químicas e bacteriológicas, durante a execução do Programa. (P00 a P03). **Nota:** Valores acima dos limites definidos pela Resolução CONAMA 357 marcados em vermelho.

Parâmetro	Unidade	Limite CONAMA 357	Estações Amostrais															
			P00				P01				P02				P03			
			fev/13	out/13	fev/14	mai/14	fev/13	out/13	fev/14	mai/14	fev/13	out/13	fev/14	mai/14	fev/13	out/13	fev/14	mai/14
Alcalinidade Total	mg/l	ND	9	12,93	17,15	24,74	13	13,93	17,15	25,25	11	19,9	27,93	34,84	16	12,93	17,64	25,25
Alumínio Solúvel	mg/l	0,1	<0,1	<0,05	0,05	<0,05	<0,1	<0,05	<0,05	<0,05	<0,1	0,06	<0,05	<0,05	<0,1	<0,05	0,07	0,07
Arsênio Total	mg/l	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Bifenilas Policloradas (PCB's)	µg/l	0,001	-	<0,00064	<0,00064	<0,00064	-	<0,00064	<0,00064	<0,00064	-	<0,00064	<0,00064	<0,00064	-	<0,00064	<0,00064	<0,00064
Cádmio Total	mg/l	0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Chumbo Total	mg/l	0,01	<0,01	<0,008	<0,008	<0,008	<0,01	<0,008	<0,008	<0,008	<0,01	<0,008	<0,008	<0,008	<0,01	<0,008	<0,008	<0,008
Cloretos	mg/l	250	1,05	4,5	8,41	4,5	1,09	5	4,95	3	1,07	2,5	4,7	2	1,16	4	6,93	3
Clorofila-a	µg/l	30	1,5	<1	<1	3,67	1,3	5,67	<1	1,67	1,8	3,34	<1	1,67	1,1	<1	<1	<1
Cobalto Total	mg/l	0,05	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Cobre Dissolvido	mg/l	0,009	0,001	<0,007	<0,007	<0,007	0,001	<0,007	<0,007	<0,007	0,003	<0,007	<0,007	<0,007	0,001	<0,007	<0,007	<0,007
Coliformes Termotolerantes	NMP/100 ml	1.000	3,0	2.300,0	648,0	15.800,0	1,0	630,0	847,0	2.510,0	1,0	6.400,0	729,0	10.500,0	1,0	900,0	810,0	6.480,0
Coliformes Totais	NMP/100 ml	ND	424,5	9,24 x 10 <sup>6</sup>	1.000,0	87.000,0	424,5	43.200,0	1.500,0	40.200,0	424,5	72.900,0	2.200,0	226.000,0	1.732,9	51.200,0	1.100,0	13.400,0
Condutividade Elétrica	µS/cm	ND	60,6	28,2	33,2	27,1	57,6	28,3	32,8	27,5	52,8	21,5	26,5	21,6	58,8	28,7	32,4	28,2
Cromo Total	mg/l	0,05	<0,01	<0,009	<0,009	<0,009	<0,01	<0,009	<0,009	<0,009	<0,01	<0,009	<0,009	<0,009	<0,01	<0,009	<0,009	<0,009
DBO	mg/l	5	<0,5	<2,0	2,8	1,04	<0,5	2,83	1,3	0,8	<0,5	3,05	4,35	1,3	<0,5	2,83	3	1,75
Ferro Solúvel	mg/l	0,3	-	<0,1	0,28	<0,1	-	<0,1	0,26	<0,1	-	0,48	0,33	0,29	-	<0,1	0,23	<0,1
Fosfato Total	mg/l	ND	<0,01	0,15	0,09	0,03	0,02	0,15	0,12	0,06	<0,01	0,12	0,12	0,06	<0,01	0,15	0,09	0,12
Fósforo Total	mg/l	*	-	0,05	0,02	0,01	-	0,05	0,03	0,02	-	<0,05	0,03	0,02	-	0,05	0,02	0,04
Mercúrio Total	mg/l	0,0002	0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002
Níquel Total	mg/l	0,025	0,1	<0,008	<0,008	<0,008	<0,1	<0,008	<0,008	<0,008	<0,1	<0,008	<0,008	<0,008	<0,1	<0,008	<0,008	<0,008
Nitratos	mg/l	10	0,95	<0,01	1,2	0,8	1,23	<0,01	1,3	0,6	0,91	<0,01	0,6	1,3	1,3	<0,01	0,9	0,6
Nitritos	mg/l	1	0,08	<0,01	0,03	<0,01	0,04	<0,01	0,03	<0,01	0,07	<0,01	0,07	<0,01	0,09	<0,01	0,05	<0,01
Nitrogênio Amoniacal	mg/l	**	0,93	0,04	0,02	0,05	1,19	0,04	0,03	0,07	0,8	0,03	0,05	0,06	1	0,02	0,03	0,03
Nitrogênio Orgânico	mg/l	ND	-	0,71	3,36	0,5	-	1,07	3,33	1,06	-	1,08	2,75	1,06	-	0,54	3,33	1,09
Oxigênio Dissolvido	mg/l	> 5	7,3	7,9	6,56	7,87	7,8	8,28	7,11	7,96	6,8	7,89	7,29	7,98	8,1	8,15	6,93	8,04
Oxigênio Dissolv. (Saturação)	%	ND	-	93,7	78,20	90,60	-	98,5	89,00	94,10	-	95	90,00	94,30	-	97,2	86,80	95,10
Pesticidas Organoclorados	µg/l	ND	-	<0,1	<0,1	<0,1	-	<0,1	<0,1	<0,1	-	<0,1	<0,1	<0,1	-	<0,1	<0,1	<0,1
Pesticidas Organofosforados	µg/l	ND	-	<0,1	<0,1	<0,1	-	<0,1	<0,1	<0,1	-	<0,1	<0,1	<0,1	-	<0,1	<0,1	<0,1
pH		6 a 9	7,6	6,5	7,54	7,71	7,5	6,03	6,15	6,64	7,4	5,7	6,57	5,84	7,6	5,69	7,39	7,12
Potássio Total	mg/l	ND	2,8	2,06	2,19	2	3,04	2,17	2,1	1,97	2,78	1,93	1,63	1,86	2,92	2,19	2,11	2,03
Sólidos Dissolvidos Totais	mg/l	500	7	35,4	37,15	39,60	2	35,2	51,20	39,20	8	27,9	31,65	30,60	7	35,15	38,75	39,45
Sólidos Totais	mg/l	ND	15	41	62,00	39,60	19	58	68,00	39,20	24	54	58,00	30,60	18	62	66,00	39,45
Sílica Total	mg/l	ND	<0,01	10,6	10,4	3,27	<0,01	10,2	0,9	3,31	<0,01	13	2,3	5,89	<0,01	10,3	11	3,86
Sulfatos Totais	mg/l	250	<1,0	5,2	19,15	<2,0	<1,0	6,24	3,49	<2,0	1	5,88	5,86	<2,0	<1,0	6,43	15,3	<2,0
Temperatura Ambiente	°C	ND	32	26,1	30,5	26,2	33,8	27,6	29,6	26,6	28,5	27,9	31,6	26,9	31	25,2	31,2	23,1
Temperatura da Água	°C	ND	28	23,78	29,31	22,54	27,2	24,08	29,62	22,8	26,7	24,06	29,39	23,18	28,1	24,25	29,29	22,76
Transparência da Água	m	ND	-	1,6	2,5	3,1	-	1,2	1,2	1,2	-	0,3	0,4	0,7	-	1,1	1	0,9
Turbidez	NTU	100	32	2,33	4,21	2,23	24	2,05	5,57	2,82	58	13,04	13,2	7,01	42	2,66	5,12	6,87
Zinco Total	mg/l	0,18	<0,1	<0,06	<0,06	<0,06	<0,1	<0,06	<0,06	<0,06	<0,1	<0,06	<0,06	<0,06	<0,1	<0,06	<0,06	<0,06

Legenda: ND= não definido, \*Limites Fósforo Total: 0,1 mg/l para ambientes lóticos (P01 a P13), 0,03 mg/l para ambientes lênticos (P00). \*\* Limites N-amoniacoal: 3,7mg/l para pH < 7,5 / 2,0 mg/l para 7,5 < pH < 8,0 / 1,0 mg/l para 8,0 < pH < 8,5 / 0,5 mg/l para pH > 8,5.

Quadro 5: Resultados das análises físicas, químicas e bacteriológicas, durante a execução do Programa. (P04 a P07). **Nota:** Valores acima dos limites definidos pela Resolução CONAMA 357 marcados em vermelho.

Parâmetro	Unidade	Limite CONAMA 357	Estações Amostrais															
			P04				P05				P06				P07			
			fev/13	out/13	fev/14	mai/14	fev/13	out/13	fev/14	mai/14	fev/13	out/13	fev/14	mai/14	fev/13	out/13	fev/14	mai/14
Alcalinidade Total	mg/l	ND	10	14,92	17,64	26,76	9	13,93	18,13	24,24	6	12,93	17,64	25,25	10	35,82	58,31	87,36
Alumínio Solúvel	mg/l	0,1	<0,1	<0,05	0,07	0,06	0,9	<0,05	<0,05	0,06	<0,1	<0,05	<0,05	0,07	<0,1	<0,05	<0,05	<0,05
Arsênio Total	mg/l	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Bifenilas Policloradas (PCB's)	µg/l	0,001	-	<0,00064	<0,00064	<0,00064	-	<0,00064	<0,00064	<0,00064	-	<0,00064	<0,00064	<0,00064	-	<0,00064	<0,00064	<0,00064
Cádmio Total	mg/l	0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Chumbo Total	mg/l	0,01	<0,01	<0,008	<0,008	<0,008	<0,01	<0,008	<0,008	<0,008	<0,01	<0,008	<0,008	<0,008	<0,01	<0,008	<0,008	<0,008
Cloretos	mg/l	250	1,81	5,5	6,93	4	0,97	4,5	6,93	3,5	1,09	4,5	9,4	4	1,11	6,5	8,41	6,5
Clorofila-a	µg/l	30	1,3	3	<1	<1	2,1	1,67	<1	8,01	1,8	<1	<1	<1	1,6	<1	2,34	5,34
Cobalto Total	mg/l	0,05	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Cobre Dissolvido	mg/l	0,009	0,001	<0,007	<0,007	<0,007	0,003	<0,007	<0,007	<0,007	0,001	<0,007	<0,007	<0,007	0,003	<0,007	<0,007	<0,007
Coliformes Termotolerantes	NMP/100 ml	1.000	<1	1.320,0	137,0	13.200,0	<1	1.450,0	729,0	12.100,0	<1	1.100,0	729,0	1.920,0	1,0	66.000,0	729,0	1.290,0
Coliformes Totais	NMP/100 ml	ND	1.732,9	109.000,0	350,0	311.000,0	424,5	60.000,0	1.900,0	90.000,0	424,5	49.000,0	900,0	28.000,0	424,5	8,47 x 10 <sup>6</sup>	1.600,0	33.000,0
Condutividade Elétrica	µS/cm	ND	58,6	28,3	32,2	28,2	58,9	28,5	33	28,3	61	28,9	33,3	27,8	122,5	24,4	62,1	58,2
Cromo Total	mg/l	0,05	<0,01	<0,009	<0,009	<0,009	<0,01	<0,009	<0,009	<0,009	<0,01	<0,009	<0,009	<0,009	<0,01	<0,009	<0,009	<0,009
DBO	mg/l	5	<0,5	3,39	1,8	1,25	<0,5	2,94	4,35	2	1,4	3,17	4,35	2,45	<0,5	3,51	1,65	3,15
Ferro Solúvel	mg/l	0,3	-	<0,1	0,2	<0,1	-	<0,1	0,2	0,1	-	<0,1	0,19	0,1	-	<0,1	<0,1	<0,1
Fosfato Total	mg/l	ND	<0,01	0,09	0,12	<0,02	<0,01	0,12	0,12	0,15	<0,01	0,18	0,12	0,03	<0,01	0,27	0,18	0,15
Fósforo Total	mg/l	*	-	<0,05	0,03	<0,01	-	<0,05	0,06	0,05	-	0,06	0,02	0,01	-	0,09	0,06	0,05
Mercúrio Total	mg/l	0,0002	< 0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002	< 0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002	< 0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002	< 0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002
Níquel Total	mg/l	0,025	<0,1	<0,008	<0,008	<0,008	<0,1	<0,008	<0,008	<0,008	<0,1	<0,008	<0,008	<0,008	0,1	<0,008	<0,008	<0,008
Nitratos	mg/l	10	0,85	<0,01	1,2	0,8	1,43	<0,01	0,6	0,4	1,22	<0,01	0,6	0,6	1,77	<0,01	1,1	0,3
Nitritos	mg/l	1	0,03	<0,01	0,04	<0,01	0,01	<0,01	0,07	<0,01	0,01	<0,01	0,07	<0,01	0,01	<0,01	0,04	0,03
Nitrogênio Amoniacal	mg/l	**	0,82	0,02	0,03	0,02	1,42	0,03	0,05	0,02	1,11	0,03	0,05	0,02	1,98	0,02	0,11	0,27
Nitrogênio Orgânico	mg/l	ND	-	0,54	3,89	1,1	-	0,55	2,75	1,1	-	1,08	2,75	0,53	-	1,09	3,25	0,29
Oxigênio Dissolvido	mg/l	> 5	7,1	8,18	7,33	8,13	7,8	7,7	7,84	8,03	6,4	8,63	8,01	8,4	6,2	6,46	5,41	6,58
Oxigênio Dissolv. (Saturação)	%	ND	-	97,8	90,20	96,20	-	93,6	95,40	95,00	-	103,7	96,50	99,10	-	76,6	61,60	82,50
Pesticidas Organoclorados	µg/l	ND	-	<0,1	<0,1	<0,1	-	<0,1	<0,1	<0,1	-	<0,1	<0,1	<0,1	-	<0,1	<0,1	<0,1
Pesticidas Organofosforados	µg/l	ND	-	<0,1	<0,1	<0,1	-	<0,1	<0,1	<0,1	-	<0,1	<0,1	<0,1	-	<0,1	<0,1	<0,1
pH		6 a 9	7,4	5,45	5,83	6,72	7,4	5,6	6,12	7	7,8	5,47	5,93	5,73	7,6	5,3	6,92	5,9
Potássio Total	mg/l	ND	2,88	2,22	2,21	2,05	2,3	1,93	2,11	2,22	2,83	2,23	2,28	2,12	2,3	3,86	2,34	2,35
Sólidos Dissolvidos Totais	mg/l	500	5	35,4	37,80	39,48	7	35,05	36,80	39,65	5	35,05	56,00	39,75	1	34,95	66,10	76,45
Sólidos Totais	mg/l	ND	14	52	40,00	39,48	15	51	66,00	39,65	43	49	36,85	39,75	7	51	96,00	76,45
Sílica Total	mg/l	ND	<0,01	8,3	9,6	4,19	<0,01	8,2	2,3	4,1	<0,01	8,4	2,3	4,23	<0,01	15,5	16,5	4,47
Sulfatos Totais	mg/l	250	<1,0	6,47	16,57	<2,0	<1,0	5,02	16,39	4,33	<1,0	6,25	5,94	<2,0	<1,0	<2,0	3,01	<2,0
Temperatura Ambiente	°C	ND	29,1	27,2	31,8	25,3	33,7	27,6	31,4	25,5	29,9	28,1	33,6	26,1	37,6	26,2	30,5	25,8
Temperatura da Água	°C	ND	27,4	24,32	29,29	22,79	29,5	24,89	30	23,1	27	24,66	30,31	23,07	31	23,91	30,33	24,14
Transparência da Água	m	ND	-	0,9	1,2	1	-	0,5	1,2	1,1	-	0,9	1,3	1,3	-	1	1	0,3
Turbidez	NTU	100	37	3,74	6,91	6,2	53	2,41	6,39	5,25	59	2,61	4,83	5,04	44	7,67	15,3	5,08
Zinco Total	mg/l	0,18	<0,1	<0,06	<0,06	<0,06	<0,1	<0,06	<0,06	<0,06	<0,1	<0,06	<0,06	<0,06	<0,1	<0,06	<0,06	<0,06

Legenda: ND= não definido, \*Limites Fósforo Total: 0,1 mg/l para ambientes lóticos (P01 a P13), 0,03 mg/l para ambientes lênticos (P00). \*\* Limites N-amoniacal: 3,7mg/l para pH < 7,5 / 2,0 mg/l para 7,5 < pH < 8,0 / 1,0 mg/l para 8,0 < pH < 8,5 / 0,5 mg/l para pH > 8,5.

Quadro 6: Resultados das análises físicas, químicas e bacteriológicas, durante a execução do Programa. (P08 a P11). **Nota:** Valores acima dos limites definidos pela Resolução CONAMA 357 marcados em vermelho.

Parâmetro	Unidade	Limite CONAMA 357	Estações Amostrais															
			P08				P09				P10				P11			
			fev/13	out/13	fev/14	mai/14	fev/13	out/13	fev/14	mai/14	fev/13	out/13	fev/14	mai/14	fev/13	out/13	fev/14	mai/14
Alcalinidade Total	mg/l	ND	14	13,93	16,66	25,75	11	12,93	20,09	26,26	8	13,93	19,6	28,78	13	14,92	19,6	27,27
Alumínio Solúvel	mg/l	0,1	<0,1	<0,05	<0,05	<0,05	<0,1	<0,05	<0,05	0,06	<0,1	<0,05	0,06	<0,05	<0,1	<0,05	<0,05	<0,05
Arsênio Total	mg/l	0,01	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Bifenilas Policloradas (PCB's)	µg/l	0,001	-	<0,00064	<0,00064	<0,00064	-	<0,00064	<0,00064	<0,00064	-	<0,00064	<0,00064	<0,00064	-	<0,00064	<0,00064	<0,00064
Cádmio Total	mg/l	0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Chumbo Total	mg/l	0,01	<0,01	<0,008	<0,008	<0,008	<0,01	<0,008	<0,008	<0,008	<0,01	<0,008	<0,008	<0,008	<0,01	<0,008	<0,008	<0,008
Cloretos	mg/l	250	1,11	4,5	7,42	6	0,05	5,5	6,93	4,5	0,05	4,5	5,94	4,5	1,14	4,5	5,94	5
Clorofila-a	µg/l	30	1,7	<1	<1	<1	2,8	3	<1	4	1,9	<1	<1	3,34	1,1	<1	<1	4,34
Cobalto Total	mg/l	0,05	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Cobre Dissolvido	mg/l	0,009	0,002	<0,007	<0,007	<0,007	0,001	<0,007	<0,007	<0,007	0,001	<0,007	<0,007	<0,007	0,001	<0,007	<0,007	<0,007
Coliformes Termotolerantes	NMP/100 ml	1.000	1,0	1.060,0	990,0	270,0	1,0	1.170,0	700,0	6.480,0	1,0	1.060,0	720,0	720,0	28,0	810,0	576,0	1.170,0
Coliformes Totais	NMP/100 ml	ND	1.732,9	121.000,0	2.300,0	1.700,0	424,5	81.000,0	990,0	49.000,0	1.732,9	119.000,0	1.100,0	1.100,0	424,5	7.290,0	960,0	13.000,0
Condutividade Elétrica	µS/cm	ND	60,1	26,7	33,1	28,5	60,4	28,1	32,7	28,4	58,8	28,3	33,5	29	61,2	28,7	33,4	28,8
Cromo Total	mg/l	0,05	<0,01	<0,009	<0,009	<0,009	<0,01	<0,009	<0,009	<0,009	<0,01	<0,009	<0,009	<0,009	<0,01	<0,009	<0,009	<0,009
DBO	mg/l	5	1,1	3,39	3,5	1,8	<0,5	2,71	2,45	0,85	1,6	3,17	1,35	1	<0,5	2,79	1,8	1,85
Ferro Solúvel	mg/l	0,3	-	<0,1	0,2	<0,1	-	<0,1	0,46	0,14	-	<0,1	0,18	0,1	-	<0,1	0,19	<0,1
Fosfato Total	mg/l	ND	0,01	0,12	0,09	0,03	0,01	0,15	0,12	0,03	0,02	0,15	0,09	0,09	<0,01	0,18	0,12	0,06
Fósforo Total	mg/l	*	-	<0,05	0,02	0,01	-	0,05	0,03	0,01	-	0,05	0,02	0,03	-	0,06	0,02	0,02
Mercúrio Total	mg/l	0,0002	< 0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002	< 0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002	< 0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002	< 0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002
Níquel Total	mg/l	0,025	<0,1	<0,008	<0,008	<0,008	0,1	<0,008	<0,008	<0,008	<0,1	<0,008	<0,008	<0,008	<0,1	<0,008	<0,008	<0,008
Nitratos	mg/l	10	1,04	<0,01	0,7	0,4	0,95	<0,01	1,1	0,6	0,96	<0,01	0,2	0,5	1	<0,01	1,2	0,7
Nitritos	mg/l	1	0,03	<0,01	0,05	<0,01	0,05	<0,01	0,03	<0,01	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,02	<0,01	0,04	<0,01
Nitrogênio Amoniacal	mg/l	**	1,01	0,02	0,03	0,06	0,87	0,03	0,03	0,04	0,92	0,04	0,03	<0,02	0,82	0,04	0,03	0,02
Nitrogênio Orgânico	mg/l	ND	-	1,65	2,77	0,49	-	0,53	3,33	0,51	-	1,63	2,99	0,54	-	1,08	2,77	0,53
Oxigênio Dissolvido	mg/l	> 5	7,3	8,24	7,8	8,33	6,9	8,61	6,12	8,07	7,3	8,32	6,23	7,99	7,1	8,67	6,23	7,89
Oxigênio Dissolv. (Saturação)	%	ND	-	98,4	95,00	98,70	-	103,6	71,40	95,40	-	99,8	74,40	94,40	-	104	74,40	93,40
Pesticidas Organoclorados	µg/l	ND	-	<0,1	<0,1	<0,1	-	<0,1	<0,1	<0,1	-	<0,1	<0,1	<0,1	-	<0,1	<0,1	<0,1
Pesticidas Organofosforados	µg/l	ND	-	<0,1	<0,1	<0,1	-	<0,1	<0,1	<0,1	-	<0,1	<0,1	<0,1	-	<0,1	<0,1	<0,1
pH		6 a 9	7,8	6,41	6,31	6,82	7,7	5,87	7,3	6,38	7,7	6,68	7,26	6,71	7,7	5,7	6,09	6,8
Potássio Total	mg/l	ND	2,88	2,34	2,2	2,03	1,9	2,2	2,18	2,09	2,9	2,1	2,13	1,99	1,8	2,14	2,12	2,04
Sólidos Dissolvidos Totais	mg/l	500	1	73	37,70	40,90	12	35,4	36,95	39,75	5	35,15	38,00	41,55	7	35,3	36,70	40,85
Sólidos Totais	mg/l	ND	26	84	74,00	40,90	60	47	80,00	39,75	31	41	76,00	41,55	28	49	46,00	40,85
Sílica Total	mg/l	ND	<0,01	9,9	11	3,42	<0,01	9,5	9,2	3,79	<0,01	13,1	9,9	4,13	<0,01	10	9,9	4,26
Sulfatos Totais	mg/l	250	<1,0	5,88	16,56	<2,0	<1,0	6,43	15,93	<2,0	<1,0	6,46	2,46	<2,0	<1,0	5,94	19,11	<2,0
Temperatura Ambiente	°C	ND	28,9	27,5	33,2	25	29	29,6	29,6	24,3	28,5	29,1	30,1	24,2	30,3	30,2	31,2	26,1
Temperatura da Água	°C	ND	27,4	24,30	30,62	23,85	28,1	24,69	29,57	23,9	26,7	24,52	29,54	23,88	28,9	25,24	29,88	23,11
Transparência da Água	m	ND	-	1	1,3	1,3	-	1,1	1,3	1,3	-	1,2	1,1	1,2	-	1,15	1,4	1,1
Turbidez	NTU	100	39	2,39	5,66	2,45	28	2,81	9,31	16,2	46	2,46	5,32	2,32	39	2,88	5,71	2,44
Zinco Total	mg/l	0,18	<0,1	<0,06	<0,06	<0,06	<0,1	<0,06	<0,06	<0,06	<0,1	<0,06	<0,06	<0,06	<0,1	<0,06	<0,06	<0,06

Legenda: ND= não definido, \*Limites Fósforo Total: 0,1 mg/l para ambientes lóticos (P01 a P13), 0,03 mg/l para ambientes lênticos (P00). \*\* Limites N-amoniacal: 3,7mg/l para pH < 7,5 / 2,0 mg/l para 7,5 < pH < 8,0 / 1,0 mg/l para 8,0 < pH < 8,5 / 0,5 mg/l para pH > 8,5.

Quadro 7: Resultados das análises físicas, químicas e bacteriológicas, durante a execução do Programa. (P12 e P13). **Nota:** Valores acima dos limites definidos pela Resolução CONAMA 357 marcados em vermelho.

Parâmetro	Unidade	Limite CONAMA 357	Estações Amostrais							
			P12				P13			
			fev/13	out/13	fev/14	mai/14	fev/13	out/13	fev/14	mai/14
Alcalinidade Total	mg/l	ND	11	13,93	16,17	26,26	11	15,92	16,17	26,26
Alumínio Solúvel	mg/l	0,1	<0,1	<0,05	0,06	<0,05	<0,1	<0,05	0,05	<0,05
Arsênio Total	mg/l	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Bifenilas Policloradas (PCB's)	µg/l	0,001	-	<0,00064	<0,00064	<0,00064	-	<0,00064	<0,00064	<0,00064
Cádmio Total	mg/l	0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Chumbo Total	mg/l	0,01	<0,01	<0,008	<0,008	<0,008	<0,01	<0,008	<0,008	<0,008
Cloretos	mg/l	250	1,32	4	4,95	4	0,05	4	5,94	4
Clorofila-a	µg/l	30	1,6	1,67	<1	<1	1,3	<1	<1	1,67
Cobalto Total	mg/l	0,05	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Cobre Dissolvido	mg/l	0,009	0,001	<0,007	<0,007	<0,007	0,001	<0,007	<0,007	<0,007
Coliformes Termotolerantes	NMP/100 ml	1.000	25,0	1.090,0	1.100,0	4.860,0	30,0	972,0	800,0	600,0
Coliformes Totais	NMP/100 ml	ND	2.419,6	72.600,0	2.500,0	56.000,0	1.732,9	56.700,0	1.250,0	3.000,0
Condutividade Elétrica	µS/cm	ND	62,5	29,2	35	28,7	60,2	24,2	32,9	28,8
Cromo Total	mg/l	0,05	<0,01	<0,009	<0,009	<0,009	<0,01	<0,009	<0,009	<0,009
DBO	mg/l	5	<0,5	2,71	2,5	1,45	<0,5	3,51	2,55	1,25
Ferro Solúvel	mg/l	0,3	-	<0,1	0,2	<0,1	-	<0,1	0,19	0,12
Fosfato Total	mg/l	ND	<0,01	0,09	0,12	0,09	<0,01	0,09	0,15	<0,02
Fósforo Total	mg/l	*	-	<0,05	0,03	0,03	-	<0,05	0,05	<0,01
Mercurio Total	mg/l	0,0002	< 0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002	< 0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002
Níquel Total	mg/l	0,025	<0,1	<0,008	<0,008	<0,008	<0,1	<0,008	<0,008	<0,008
Nitratos	mg/l	10	1,03	<0,01	1,1	0,6	1,23	<0,01	1,1	0,8
Nitritos	mg/l	1	0,01	<0,01	0,07	<0,01	0,01	<0,01	0,03	<0,01
Nitrogênio Amoniacal	mg/l	**	1	0,02	0,05	0,06	1,11	0,03	0,03	0,03
Nitrogênio Orgânico	mg/l	ND	-	0,91	3,87	0,49	-	1,08	2,87	0,52
Oxigênio Dissolvido	mg/l	> 5	6,5	7,9	6,4	7,62	6,9	7,61	7,07	8,32
Oxigênio Dissolv. (Saturação)	%	ND	-	96,5	76,00	88,80	-	93,7	88,80	98,60
Pesticidas Organoclorados	µg/l	ND	-	<0,1	<0,1	<0,1	-	<0,1	<0,1	<0,1
Pesticidas Organofosforados	µg/l	ND	-	<0,1	<0,1	<0,1	-	<0,1	<0,1	<0,1
pH		6 a 9	7,6	5,6	5,37	7,01	7,5	5,6	5,48	7,18
Potássio Total	mg/l	ND	2,7	2,13	2,18	2,14	3,1	1,76	2,13	2,04
Sólidos Dissolvidos Totais	mg/l	500	1	35,5	37,70	40,00	1	30,75	36,05	39,55
Sólidos Totais	mg/l	ND	33	54	50,00	40,00	26	46	40,05	39,55
Sílica Total	mg/l	ND	<0,01	9	9,2	2,59	<0,01	13,7	8,6	4,06
Sulfatos Totais	mg/l	250	<1,0	5,61	13,5	<2,0	<1,0	<2,0	17,07	<2,0
Temperatura Ambiente	°C	ND	30,1	29,2	30,8	27,6	31,4	28,3	32,6	24,7
Temperatura da Água	°C	ND	29	25,49	29,95	23	29,5	25,97	29,67	24,03
Transparência da Água	m	ND	-	0,9	1	0,6	-	0,9	0,9	1,4
Turbidez	NTU	100	42	2,36	6,31	2,64	37	1,94	7,16	2,66
Zinco Total	mg/l	0,18	<0,1	<0,06	<0,06	<0,06	<0,1	<0,06	<0,06	<0,06

Legenda: ND= não definido, \*Limites Fósforo Total: 0,1 mg/l para ambientes lóticos (P01 a P13), 0,03 mg/l para ambientes lênticos (P00). \*\* Limites N-amoniacoal: 3,7mg/l para pH < 7,5 / 2,0 mg/l para 7,5 < pH < 8,0 / 1,0 mg/l para 8,0 < pH < 8,5 / 0,5 mg/l para pH > 8,5.

### Parâmetros relacionados ao equilíbrio ácido-básico da água

A análise dos parâmetros relacionados ao equilíbrio ácido-básico das águas é importante para avaliar se as mesmas mantêm condições adequadas no que diz respeito à sua alcalinidade ou acidez, presença de partículas iônicas e para aspectos como capacidade de tamponamento para eventuais entradas de substâncias ácidas.

Nesse sentido, os resultados dos estudos sobre a qualidade das águas do rio Paraíba do Sul e tributários, na área de inserção da UHE Itaocara I, mostram águas com alcalinidade uniforme no corpo hídrico principal (rio Paraíba do Sul), onde houve baixa variação entre as estações amostrais, sendo verificado ligeiro aumento nas leituras ao longo do período monitorado, com valores em níveis intermediários (Figura 43).

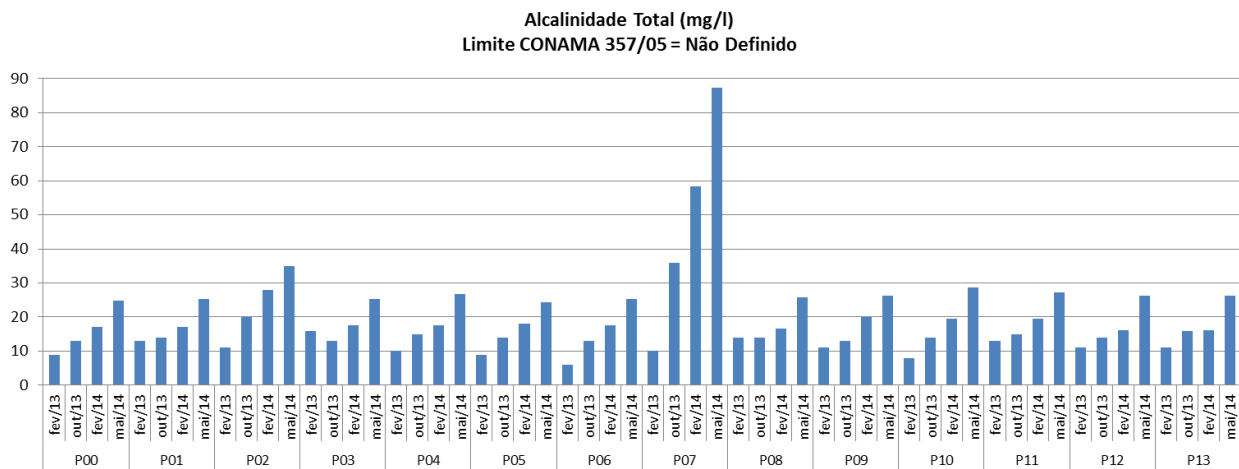
Nos tributários (rio Angu – P02 e rio Pirapetinga – P07), já se observa valores de alcalinidade mais elevados, principalmente no ponto P07, onde a alcalinidade foi elevada (principalmente em Fevereiro e Maio/14), indicando maior concentração nas águas do rio Pirapetinga de compostos a base de carbonatos e bicarbonatos, se destacando dos demais locais avaliados.

A Resolução CONAMA 357/05 não apresenta limites para esse parâmetro, cuja presença nas águas é importante para o efeito tampão (neutralização) de eventuais aportes externos de substâncias ácidas, mantendo o pH em níveis mais neutros. No entanto, valores muito elevados de alcalinidade, com os medidos no rio Pirapetinga em Fevereiro e Maio/14, podem indicar a contaminação das águas por compostos com características básicas, comuns em alguns processos industriais.

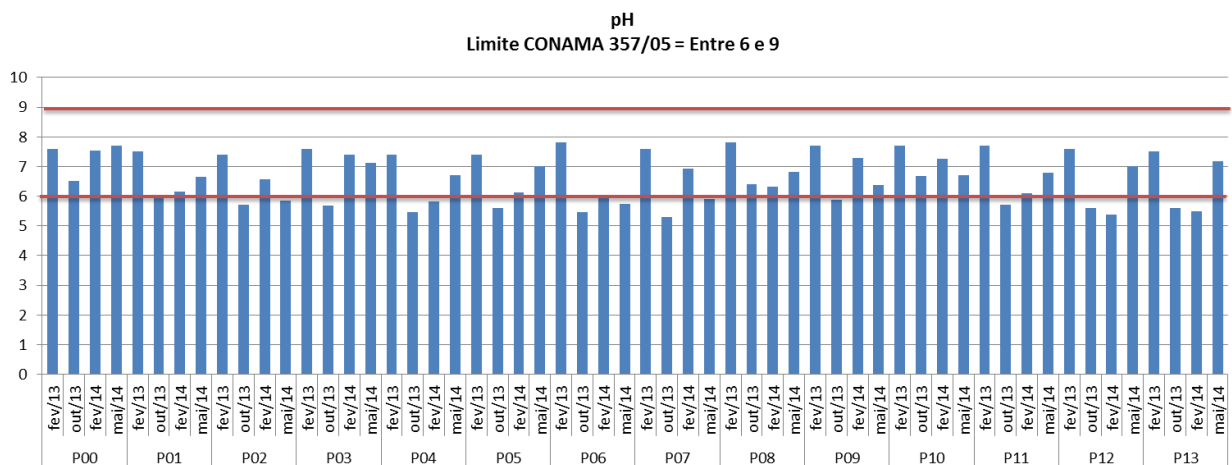
As leituras do pH das águas ao longo das 14 estações amostrais monitoradas entre Fevereiro/13 Maio/14 indicaram a presença de águas ligeiramente alcalinas no reservatório da UHE Ilha dos Pombos (P00), favorecido pela maior atividade fotossintética nesse local, e tendência de águas com pH neutro (em torno de 7) e/ou ligeiramente ácido (entre 5 e 6,5) nas estações amostrais que avaliaram o rio Paraíba do Sul e sus tributários (Figura 44).

Em algumas oportunidades ao longo de todo o período monitorado, houveram registros de pH com valor inferior ao limite mínimo (pH entre 6 e 9) previsto na Resolução CONAMA 357/05 (Figura 44), mas em nenhum caso em níveis que pudessem apresentar interferência ao desenvolvimento da biota aquática, portanto não se configurando em motivos de maiores preocupações.

Chama atenção, entretanto, a redução do pH nas águas do rio Paraíba do Sul a jusante do município de Itaocara (estações P12 e P13), principalmente em Outubro/13 e Fevereiro/14, o que pode estar relacionado ao aporte de efluentes nas águas. No caso do rio Pirapetinga (P07), pode-se observar que mesmo com a alcalinidade elevada, o pH das águas se manteve neutro e/ou ligeiramente ácido, indicando a presença também de compostos ácidos nas águas, os quais vêm sendo tamponados no corpo hídrico, não alterando o equilíbrio do pH.



**Figura 43: Resultados das análises de alcalinidade total, registrados durante a execução do Programa.**

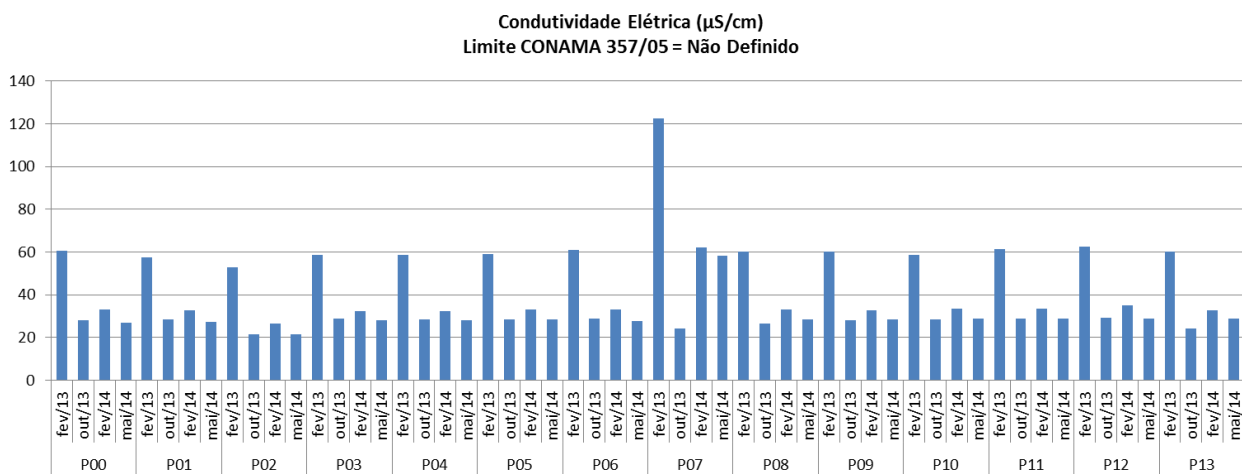


**Figura 44: Resultados das análises de pH, registrados durante a execução do Programa.**

O outro parâmetro avaliado dentro do grupo de parâmetros indicadores do equilíbrio ácido-básico das águas foi à condutividade elétrica, que mede a concentração de compostos iônicos e catiônicos nas águas, com capacidade de condução de eletricidade. Os compostos iônicos são sólidos que se dissolvem em água e caracterizados como sendo cloretos, sulfatos, nitratos e fosfatos. Os compostos catiônicos também interferem na condutividade elétrica da água e possuem cátions de sódio, magnésio, cálcio, ferro, alumínio e amônio. Materiais orgânicos, como óleos, graxas, álcool e fenóis não possuem a capacidade de conduzir eletricidade.

Os resultados das análises de condutividade elétrica mostraram valores homogêneos de compostos iônicos e catiônicos nas águas de todas as estações amostrais do rio Paraíba do Sul (Figura 45). Em Fevereiro/13, as leituras foram maiores do que nos demais meses monitorados, quando os valores de condutividade foram classificados como intermediários, podendo refletir o período de chuvas (escoamento superficial), já que a pluviosidade entre Outubro/13 e Fevereiro/14 foi muito reduzida.

O rio Angu (P02) apresentou a menor condutividade elétrica dentre todas as 14 estações amostrais, enquanto que o rio Pirapetinga (P07), assim como verificado nas análises de alcalinidade total, se destacou das demais estações, com condutividade relativamente mais elevada (Figura 45), corroborando as afirmações sobre a maior concentração de compostos dissolvidos nas águas desse rio, cuja fonte pode estar no município de Pirapetinga, localizado poucos quilômetros a montante do ponto de monitoramento. A Resolução CONAMA 357/05 não prevê limites para a condutividade elétrica.



**Figura 45: Resultados das análises de condutividade elétrica, registrados durante a execução do Programa.**

### Parâmetros relacionados aos nutrientes dissolvidos na água

Em relação aos nutrientes presentes nas águas, foram avaliados os parâmetros fósforo total, fosfato total e os compostos nitrogenados, representados pelos nitratos, nitritos e nitrogênio amoniacal, além do nitrogênio orgânico.

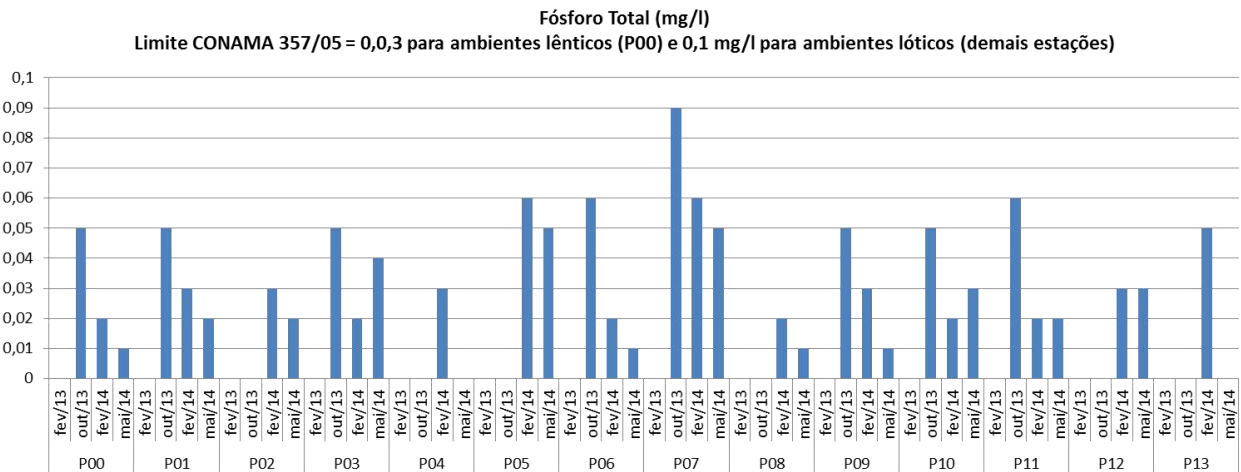
As concentrações de nutrientes na coluna d'água são um dos fatores determinantes para a estruturação de toda cadeia trófica presente no ecossistema aquático. Isso porque fósforo e nitrogênio são considerados nutrientes limitantes ao crescimento dos produtores primários, grupo que possui papel fundamental na determinação do restante da cadeia alimentar e no processo de eutrofização dos ambientes aquáticos (Wetzel, 2001).

Uma vez com os nutrientes em altas concentrações na água, a possibilidade de crescimento exagerado desses organismos, cujos principais representantes são as algas e as macrófitas aquáticas, aumenta drasticamente (Tundisi & Matsumuro-Tundisi, 2008). Desses nutrientes, o fósforo é o principal nutriente limitante da produção primária em ambientes aquáticos e o determinante nos processos de eutrofização dos corpos hídricos (Tundisi & Matsumura-Tundisi, 2008).

No estudo em questão, pode-se notar a presença de fósforo total (que não foi avaliado na 1ª campanha de Fevereiro/13) nas águas do rio Paraíba do Sul (com valores entre 0,01 e 0,06 mg/l), no reservatório da UHE

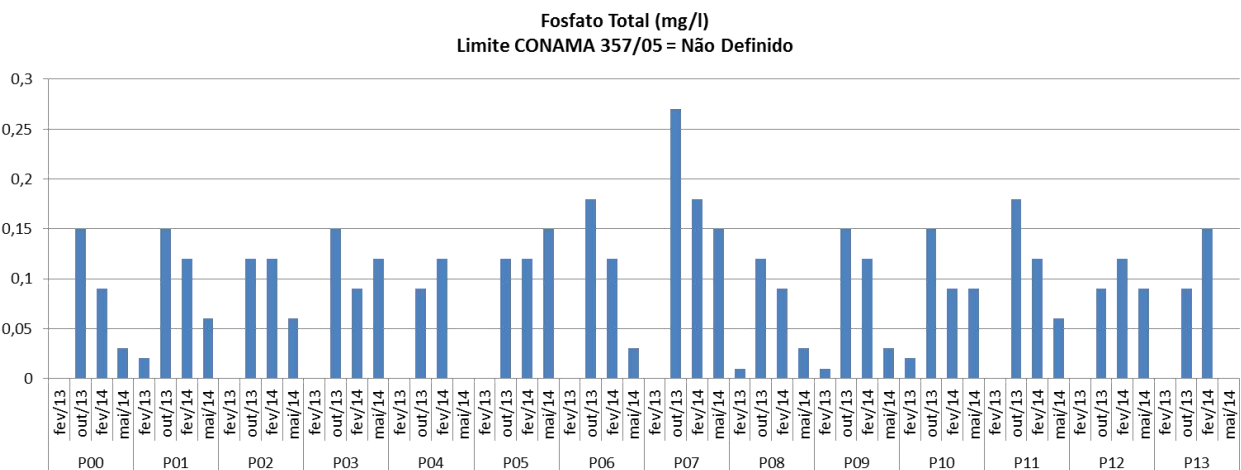


Ilha dos Pombos (entre 0,01 e 0,05 mg/l), no rio Angu (0,03 mg/l) e no rio Pirapetinga (entre 0,02 e 0,03 mg/l) (Figura 46). Apesar do registro de fósforo em todos os pontos avaliados ao longo dos meses de Outubro/13 e Maio/14, em nenhum deles houve infração aos limites previstos na Resolução CONAMA 357/05, para águas de Classe 2 (0,03 mg/l para ambientes lênticos e 0,1 mg/l para ambientes lóticos).



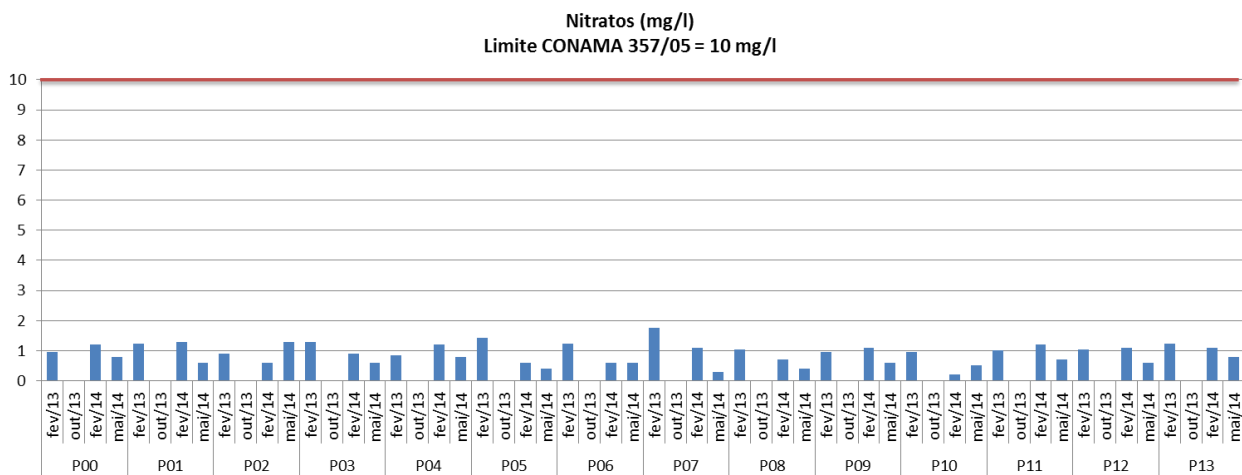
**Figura 46: Resultados das análises de fósforo total, registrados durante a execução do Programa.**

De qualquer forma, analisando os valores do composto fosfato total (Figura 47), que indica a disponibilidade de fósforo para os organismos aquáticos, nota-se que esse elemento está disponível em toda a área de estudo. Os resultados também mostram que o rio Pirapetinga (P07) é uma importante fonte de fósforo para o rio Paraíba do Sul, tendo em vista as maiores concentrações de fósforo total e fosfato total nesse corpo hídrico.

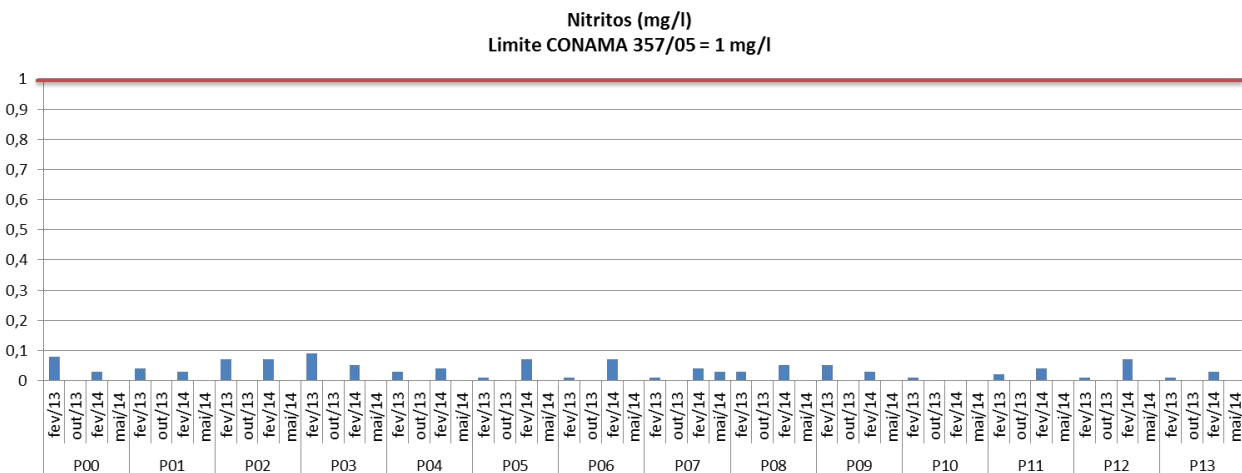


**Figura 47: Resultados das análises de fosfato total, registrados durante a execução do Programa.**

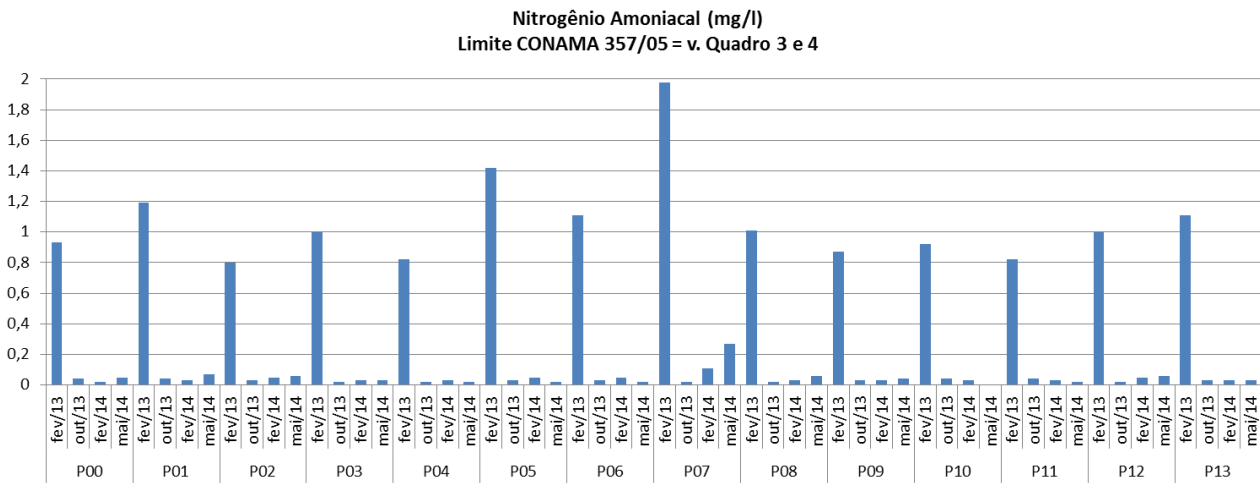
Em relação aos compostos nitrogenados (nitratos, nitritos e nitrogênio amoniacal), as concentrações desses três compostos apresentaram o mesmo padrão de valores reduzidos em todas as estações amostrais, durante todo monitoramento da qualidade das águas, na totalidade dos casos abaixo dos limites da Resolução CONAMA nº 357/05 (máximo de 10 mg/l para nitratos, 1 mg/l para nitritos e 3,7 mg/l (para pH < 7,5) para nitrogênio amoniacal, segundo a Resolução CONAMA nº 357/05 para águas de Classe 2) (Quadro 4 a Quadro 7 e Figura 48 a Figura 50).



**Figura 48: Resultados das análises de nitratos, registrados durante a execução do Programa.**



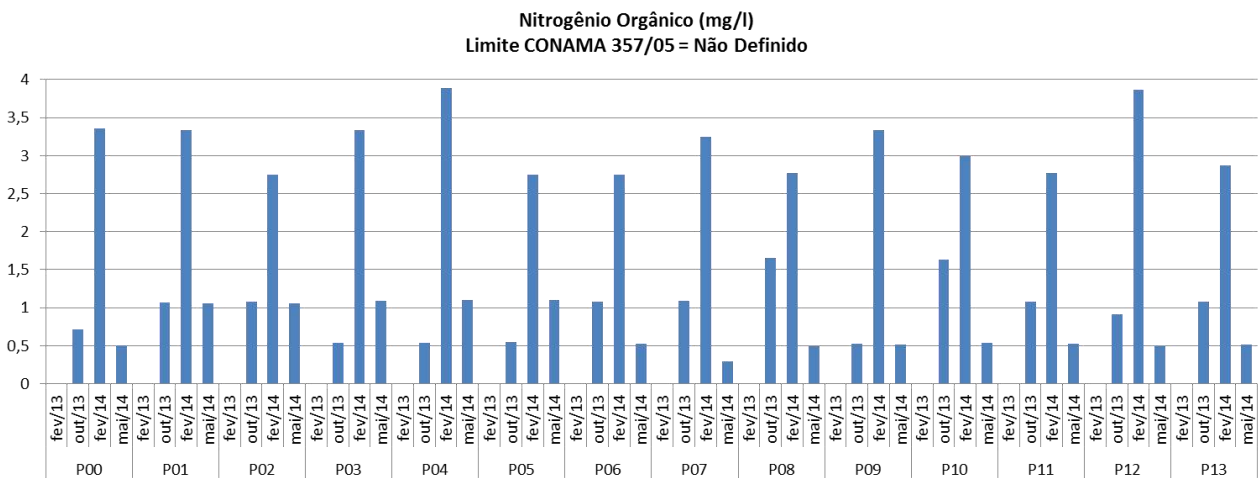
**Figura 49: Resultados das análises de nitritos, registrados durante a execução do Programa.**



**Figura 50: Resultados das análises de nitrogênio amoniacal, registrados durante a execução do Programa.**

Dos três compostos nitrogenados, em Fevereiro/13 houve maior concentração de nitrogênio amoniacal, em todas as estações amostrais, mas em níveis sempre abaixo do limite legal (Figura 50). Nos demais meses, os nitratos apresentaram as maiores concentrações relativas (Figura 48), mas com valores absolutos que não indicam qualquer desequilíbrio nos corpos hídricos, assim como verificado para os nitritos (Figura 49), considerado um indicador de poluição recente.

A presença mesmo que reduzida de nitratos nas águas contribuiu para o desenvolvimento da fauna hidrobiológica e conseqüentemente para as leituras de nitrogênio orgânico, mesmo que tenuamente. Para esse parâmetro os resultados, que refletem a biomassa da biota aquática planctônica presente nos corpos hídricos, foram reduzidos em Outubro/13 e Maio/14 e intermediários em Fevereiro/14 (Figura 51). A Resolução CONAMA 357/05 não prevê limites para o nitrogênio orgânico. Esse parâmetro, assim como o fósforo total e o fosfato total, não foi alvo de análise na 1ª campanha de Fevereiro/13.

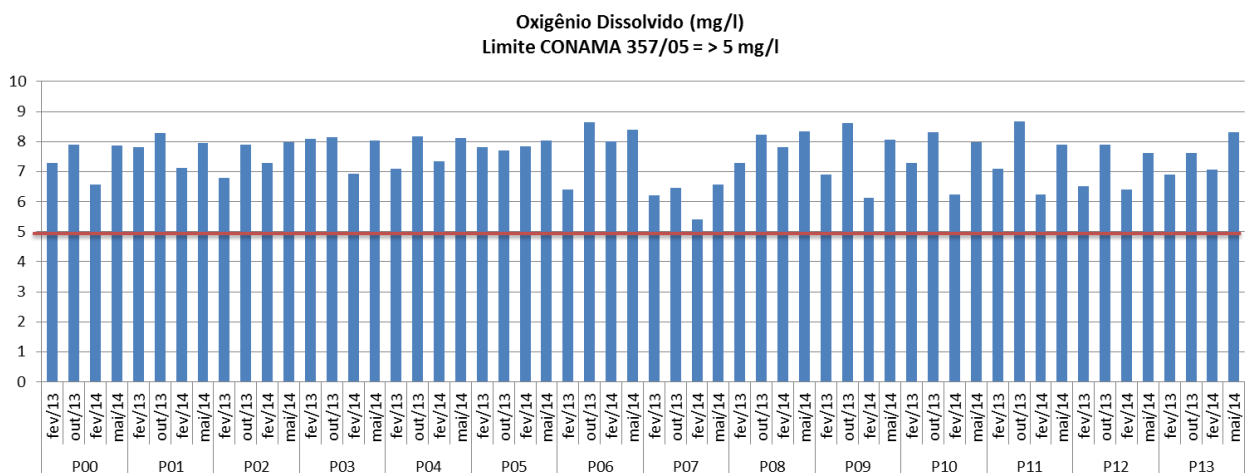


**Figura 51: Resultados das análises de nitrogênio orgânico, registrados durante a execução do Programa.**

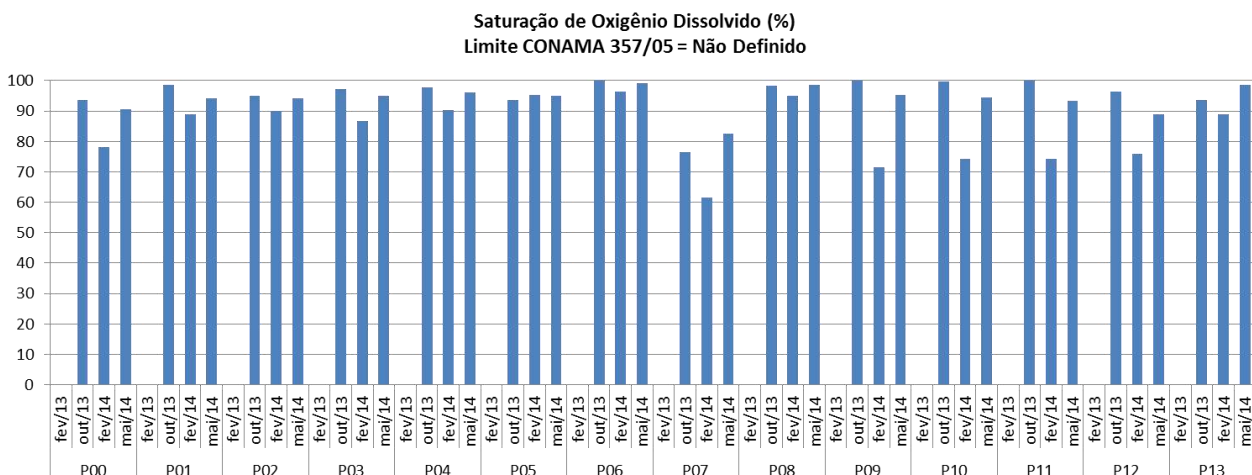
Parâmetros indicadores da concentração material orgânico e dos níveis de oxigenação das águas

A avaliação dos parâmetros indicadores da concentração de material orgânico e dos níveis de oxigenação das águas fornece informações acerca da quantidade de material orgânico nas águas analisadas e conseqüentemente de sua interferência nos processos de oxigenação das águas, uma vez que para decomposição da matéria orgânica ocorre o consumo de oxigênio dissolvido.

Nesse contexto, as medidas dos níveis de oxigenação/saturação de oxigênio das águas superficiais mostraram águas muito bem oxigenadas e com temperatura adequada ao longo de toda a área de estudo, durante o período entre Fevereiro/13 e Maio/14, na totalidade dos casos em consonância com o limite mínimo de 5 mg/l previsto na Resolução CONAMA 357/05 (Figura 52, Figura 53 e Figura 55). A presença de várias corredeiras no rio Paraíba do Sul é um fator que certamente contribuiu para a boa oxigenação das águas.



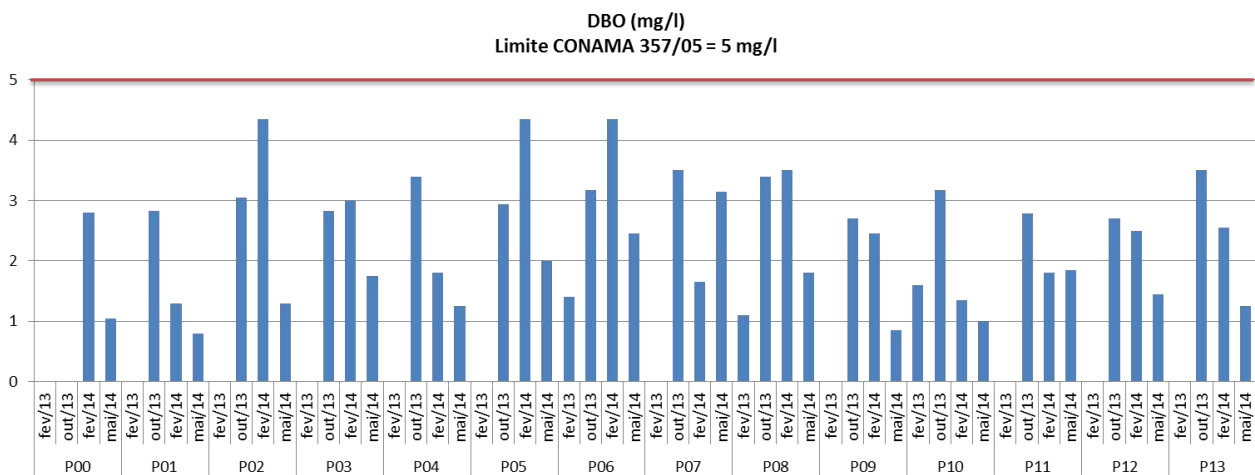
**Figura 52: Resultados das análises de oxigênio dissolvido, registrados durante a execução do Programa.**



**Figura 53: Resultados das análises de saturação de oxigênio, registrados durante a execução do Programa.**

Comparativamente, nota-se que o rio Pirapetinga (P07) apresenta menor oxigenação das águas em relação às demais estações amostrais, mesmo com a estação de monitoramento localizada numa região de corredeiras (Cachoeira dos Patos), sugerindo maior comprometimento das águas desse tributário.

Um fator que está relacionado com os bons resultados observados para o oxigênio dissolvido na área avaliada foi à concentração de material orgânico nas águas, medida pelas leituras da demanda bioquímica de oxigênio – DBO, que se mantiveram sempre abaixo do limite máximo de 5 mg/l previsto na Resolução CONAMA nº 357/05 para águas de Classe 2 (Figura 54), embora tenha indicado maior presença de material orgânico nas águas de alguns pontos do rio Paraíba do Sul, como nas estações P05, P06 e P08. O mesmo vale para o rio Angu (P02), em Outubro/13 e Fevereiro/14 (Figura 54).

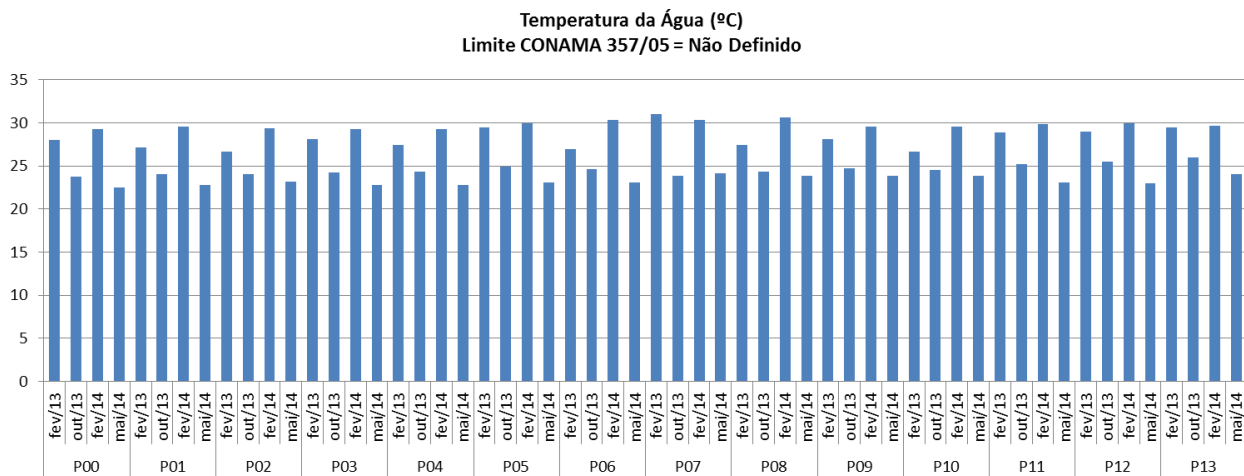


**Figura 54: Resultados das análises de demanda bioquímica de oxigênio, registrados durante a execução do Programa. Nota: não houve análise desse parâmetro na 1ª campanha**

No entanto, a elevada turbulência das águas e conseqüentemente capacidade de reaeração do rio Paraíba do Sul e tributários não permitem que a carga orgânica deplecionasse os níveis de oxigênio dissolvido, o que é importante para a manutenção da biota aquática.

As leituras da temperatura da água são importantes pelo fato de regular o desenvolvimento dos organismos aquáticos e também devido à sua estreita relação com a solubilidade de gases, como o oxigênio dissolvido. Além de influenciar a grande maioria dos processos físicos, químicos e biológicos na coluna d'água, a temperatura é inversamente proporcional à solubilidade do oxigênio dissolvido. Águas com temperaturas mais altas em geral possuem menor concentração de oxigênio dissolvido.

Nesse sentido, as análises realizadas ao longo do monitoramento não indicaram alteração na temperatura das águas do rio Paraíba do Sul e de seus tributários (Figura 55), com valores oscilando em consonância com a temperatura ambiente e com os períodos sazonais, sem prejuízo para o desenvolvimento da biota aquática ou para a oxigenação das águas, mesmo nos meses mais quentes, como Fevereiro de 2013 e 2014.



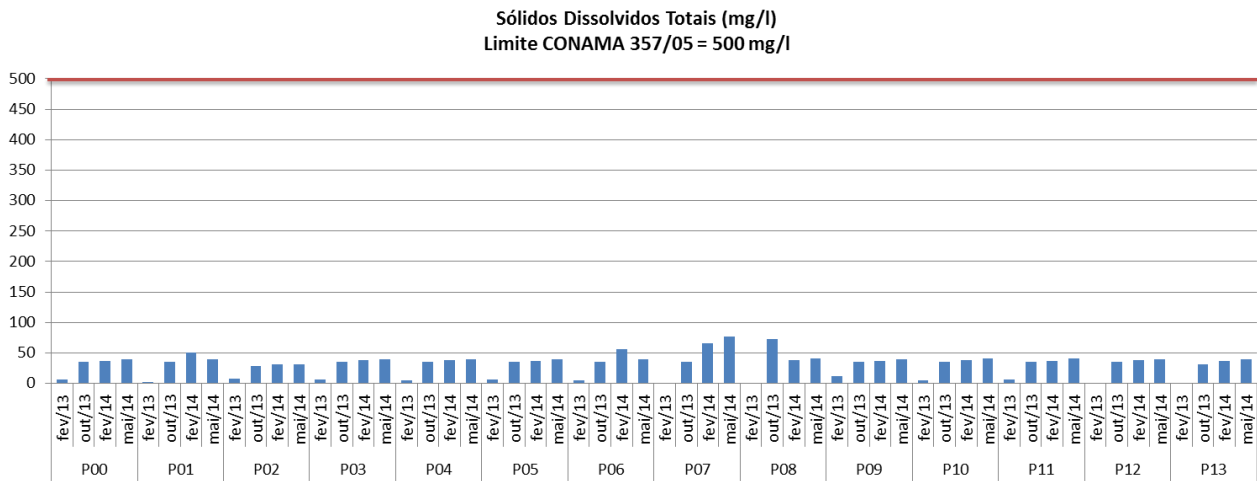
**Figura 55: Resultados das análises de temperatura da água, registrados durante a execução do Programa.**

#### Parâmetros relacionados aos teores de sólidos e transparência das águas

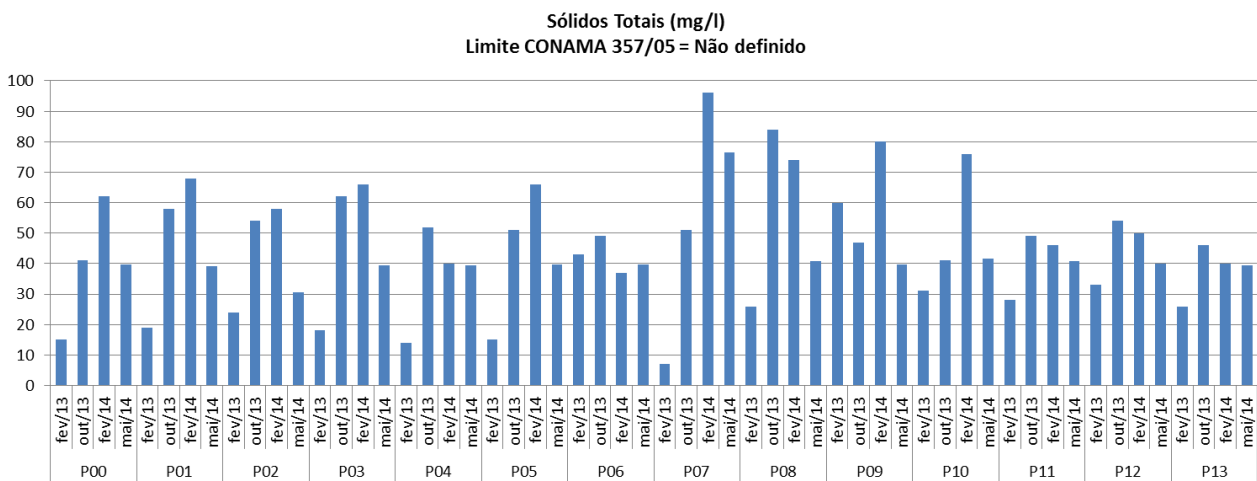
A análise dos teores de sólidos presentes nas águas e também de sua turbidez e consequentemente da transparência é importante pois os mesmos interferem diretamente sobre a dinâmica da biota aquática, além de fornecerem informações de grande valia para o consumo e uso das águas em processos industriais.

Nesse grupo, no monitoramento da qualidade das águas da UHE Itacara I, foram avaliados os parâmetros: sólidos dissolvidos totais, sólidos totais, transparência da água e turbidez.

Todas as formas de sólidos analisadas se encontravam em concentrações reduzidas, bastante aquém do limite previsto na Resolução CONAMA nº 357/05 (no caso dos sólidos dissolvidos) ao longo de toda a área de estudo, como mostram a Figura 56 e Figura 57. Esse resultado era esperado e tem como principal causa à baixa incidência de chuvas no período chuvoso de 2013/2014, fato que reduziu a lixiviação do solo e o escoamento superficial da bacia de drenagem, minimizando o aporte alóctone de compostos sólidos. Mesmo em Fevereiro/13, quando não houve redução significativa nos índices de pluviosidade, já se nota a presença de baixas concentrações de sólidos nas águas, com valores bastante reduzidos (Figura 56 e Figura 57).

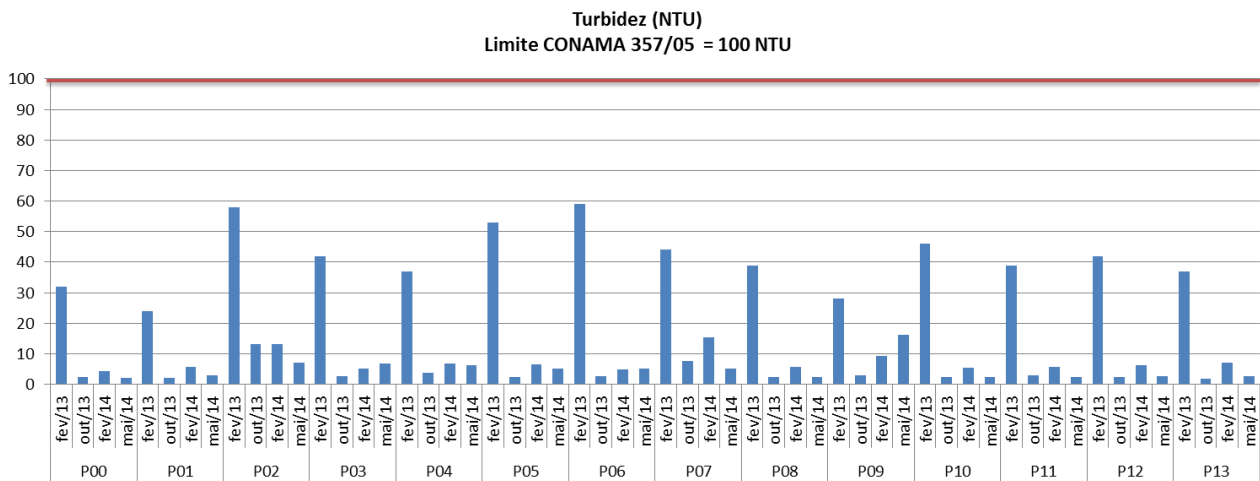


**Figura 56: Resultados das análises de sólidos dissolvidos totais, registrados durante a execução do Programa.**



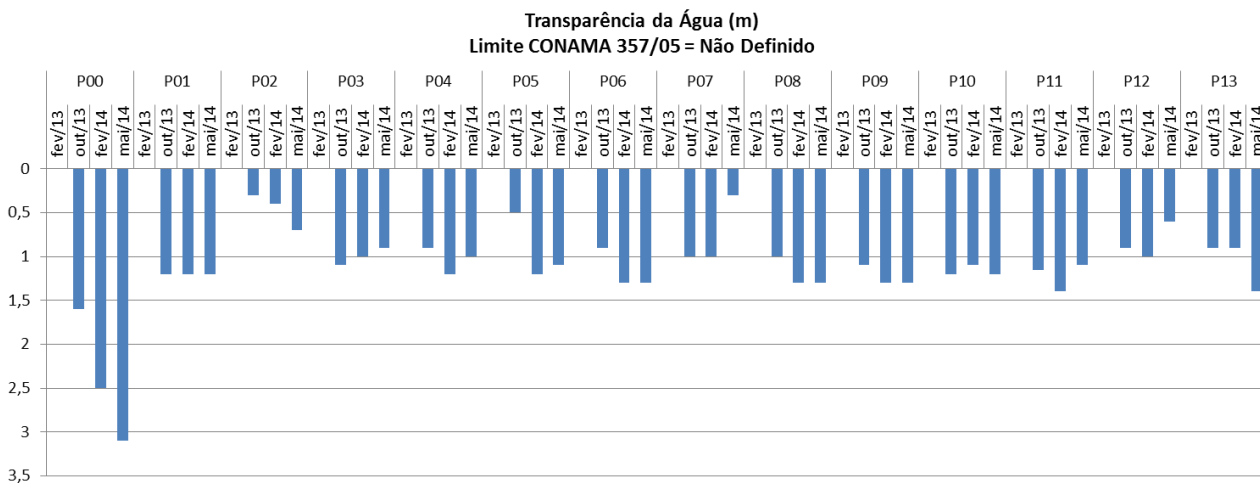
**Figura 57: Resultados das análises de sólidos totais, registrados durante a execução do Programa.**

Conseqüentemente, os valores da turbidez das águas se mantiveram reduzidos e sempre abaixo do limite de 100 NTU previsto na Resolução CONAMA 357/05 (Figura 58), principalmente nas estações que representaram o rio Paraíba do Sul. Para esse parâmetro, o rio Angu (P02) apresentou as maiores leituras relativas. Ainda, pode-se notar também a contribuição do rio Pirapetinga (P07) para o incremento de sólidos no Paraíba do Sul, cujas concentrações se elevam, mesmo que discretamente, na estação P08 (jusante foz do rio Pirapetinga) quando comparada à P06, localizada a montante desse tributário, entre os meses de Outubro/13 e Maio/14 (Figura 58).



**Figura 58: Resultados das análises de turbidez, registrados durante a execução do Programa.**

Em relação à transparência das águas (Figura 59), os resultados se mostraram em consonância com a turbidez, com baixa leitura principalmente no ponto P02 e leituras uniformes no rio Paraíba do Sul, próximas a 1 metro. Para esse rio, em vários locais a leitura da transparência da água foi equivalente à profundidade do rio, ou seja, indicando a presença de radiação solar até o final da coluna d'água. A maior transparência medida no ponto P00 se justifica pelo fato de se tratar de um reservatório, onde a taxa de deposição de partículas é maior, favorecendo a sua maior transparência.



**Figura 59: Resultados das análises de transparência da água, registrados durante a execução do Programa.**

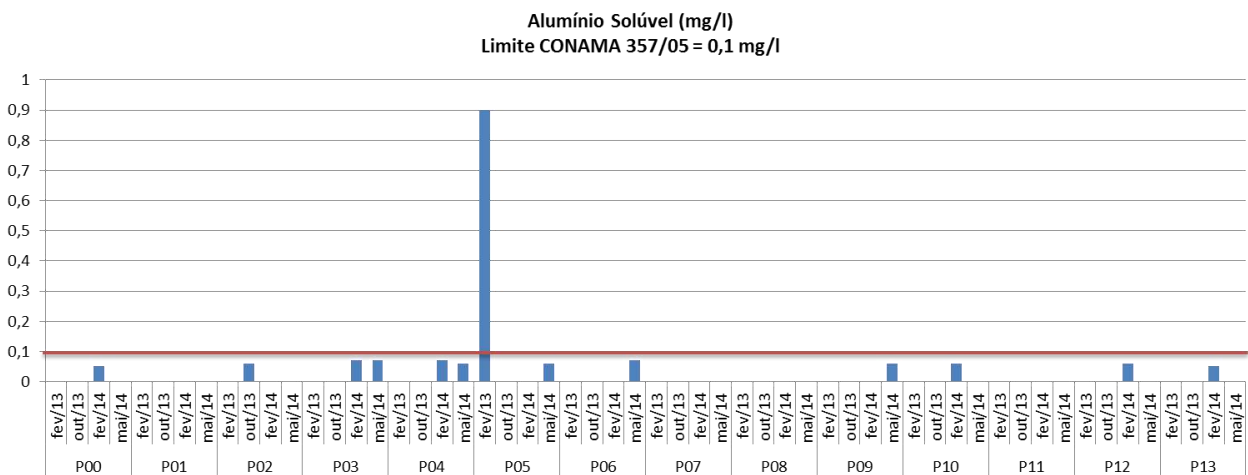


Parâmetros relacionados aos metais e demais compostos dissolvidos nas águas

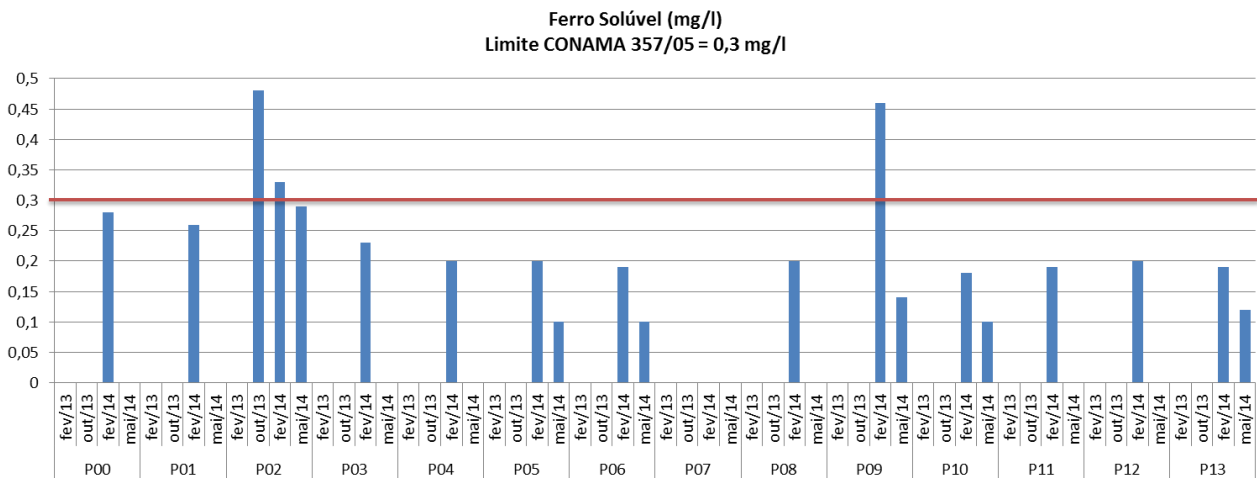
O grupo dos parâmetros relacionados aos metais e demais compostos dissolvidos nas águas reúne um conjunto de elementos com capacidade para indicar a ocorrência de impactos sobre o ecossistema aquático, uma vez que engloba substâncias tóxicas e de uso antrópico, possibilitando inclusive um direcionamento quanto ao conhecimento das fontes poluidoras.

Nesse sentido, todos os metais pesados analisados no presente estudo (arsênio total, cádmio total, chumbo total, cobalto total, cobre dissolvido, cromo total, mercúrio total, níquel total, zinco total) apresentaram leituras muito reduzidas, sempre bem abaixo dos limites previstos na Resolução CONAMA 357/05, em todas as 14 estações de amostragem avaliadas entre Fevereiro de 2013 e Maio de 2014 (Quadro 4 a Quadro 7), indicando a ausência de contaminação das águas por esses elementos na área de estudo.

Dentre os metais analisados, houve registro de ferro solúvel em 13 das 14 estações amostrais (Figura 61) e de alumínio solúvel em dez estações de monitoramento (Figura 60), em todos os casos em concentrações que não apontam para a contaminação das águas (mesmo com as infrações ao limite de 0,3 mg/l da Resolução CONAMA 357/05 para o ferro solúvel e com o resultado pontual de alumínio solúvel registrado na estação P05 em Fevereiro/13), tendo em vista a larga presença desses compostos no solo e subsolo da região, como poderá ser visto no capítulo que trata da caracterização dos sedimentos.

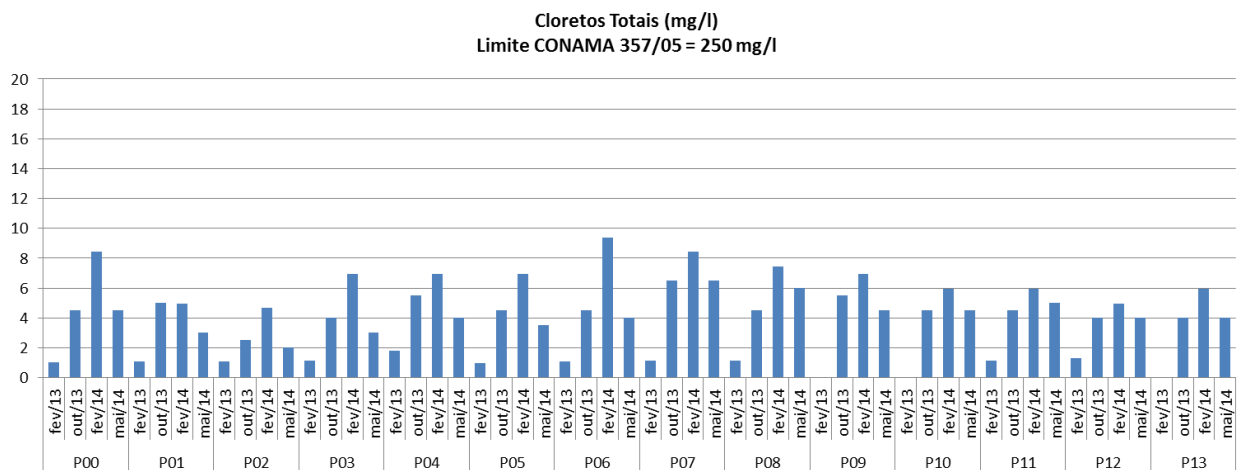


**Figura 60: Resultados das análises de alumínio solúvel, registrados durante a execução do Programa.**

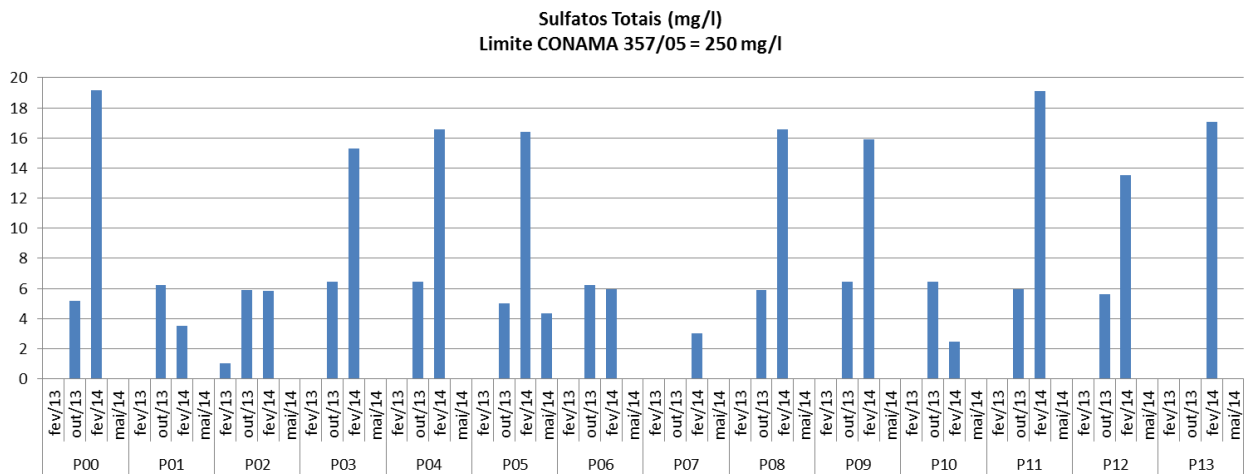


**Figura 61: Resultados das análises de ferro solúvel, registrados durante a execução do Programa.**

Para os demais compostos analisados, também se verificou adequação nas leituras de cloretos totais (Figura 62), que se mantiveram muito abaixo do limite de 250 mg/l previsto na legislação vigente, da mesma forma que os sulfatos totais (Figura 63), que mesmo com a elevação verificada em Fevereiro/14 não se configura em motivos para preocupações, se mantendo bastante abaixo do limite máximo previsto na Resolução CONAMA 357/05.

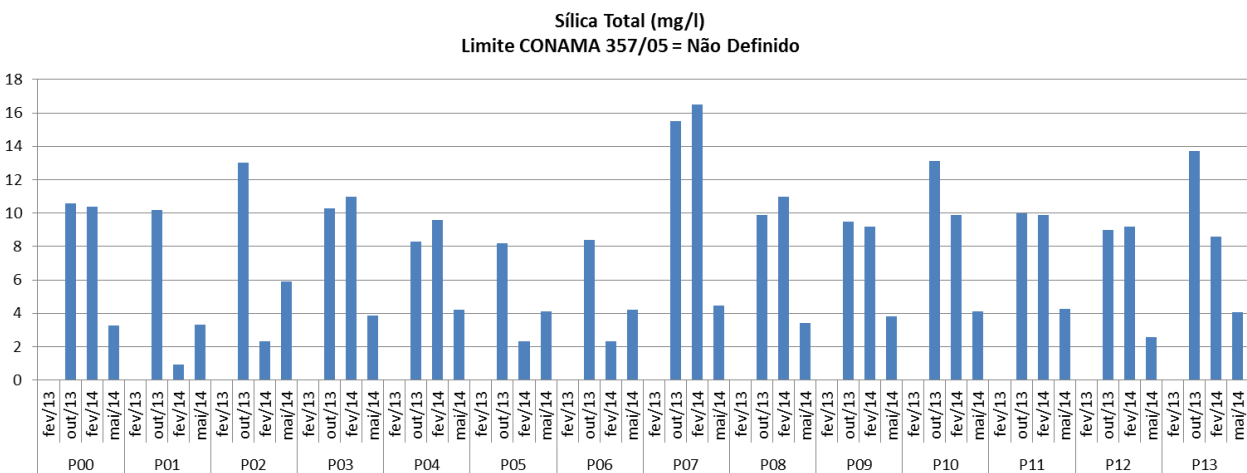


**Figura 62: Resultados das análises de cloretos totais, registrados durante a execução do Programa.**



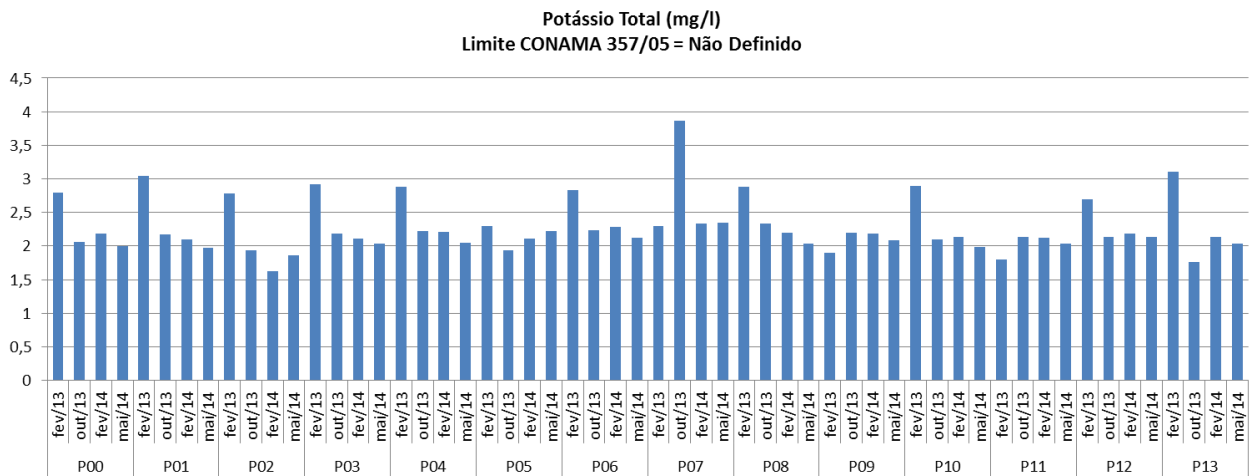
**Figura 63: Resultados das análises de sulfatos totais, registrados durante a execução do Programa.**

Os resultados das análises de sílica total mostraram a sua presença e disponibilidade nas águas avaliadas, principalmente do rio Pirapetinga (P07), onde houve o maior registro (16,5 mg/l, em Fevereiro/14) (Figura 64). A presença de sílica nas águas é importante no que tange o desenvolvimento da malacofauna (fauna de moluscos), que necessita desse elemento para a confecção de suas conchas, de modo que águas com baixas concentrações de sílica naturalmente controlam as populações desses organismos. No entanto, esse não é o caso do trecho avaliado do rio Paraíba do Sul e tributários, onde nota-se a disponibilidade de sílica para os organismos aquáticos. A na Resolução CONAMA 357/05 não estabelece limites para as concentrações de sílica nas águas superficiais brasileiras.



**Figura 64: Resultados das análises de sílica total, registrados durante a execução do Programa.**

Da mesma forma não existem limites para o potássio (Figura 65), cujos resultados das análises realizadas indicaram uma homogeneidade na presença desse micronutriente nas águas, com valores relativamente mais elevados no mês de Fevereiro/13 e também no rio Pirapetinga (P07), mas em todos os casos em níveis dentro da normalidade para ecossistemas lóticos.



**Figura 65: Resultados das análises de potássio total, registrados durante a execução do Programa.**

#### Parâmetros orgânicos indicadores da presença de agrotóxicos e contaminantes

A avaliação dos parâmetros orgânicos indicadores da presença de contaminação das águas do rio Paraíba do Sul e tributários por agrotóxicos e contaminantes foi incluída no Programa de Monitoramento Limnológico e da Qualidade das Águas da UHE Itaocara I tendo em vista os graves problemas já ocorridos nesse trecho do rio devido à presença de compostos dessa natureza.

O exemplo mais marcante ocorreu em 2008, quando um contaminante depositado nas águas do rio Pirapetinga gerou consequências graves em todo o rio Paraíba do Sul. Após a contaminação pelo endossulfan (que vem sendo analisando no presente estudo), foi constatada a mortandade de peixes na região. Esta mortandade de peixes mostra que substâncias dessa natureza tem o potencial para desestruturar a cadeia trófica natural do rio, justificando a importância de seu monitoramento.

Nesse contexto, as análises realizadas em Outubro/13, Fevereiro/14 e Maio/14 indicaram ausência de todos os compostos orgânicos analisados: bifenilas policloradas (PCB's), pesticidas organoclorados (alaclor, aldrin, atrazina, dieldrin, cis-clordano, trans-clordano, 2,4-d, dodecacloropentaciclodecano, endossulfan (a, b e sulfato), endrin, heptacloro e heptacloro epóxido, lindano (g-HCH), metolacloro, simazina, 2,4,5-t, 2,4,5-tp, trifluralina, hexaclorobenzeno, DDT's e metoxicloro) e pesticidas organofosforados (demeton (demeton-o e demeton-s), malation e paration (Quadro 4 a Quadro 7). Esse resultado foi verificado nas 14 estações de amostragem, incluindo o rio Pirapetinga (P07).

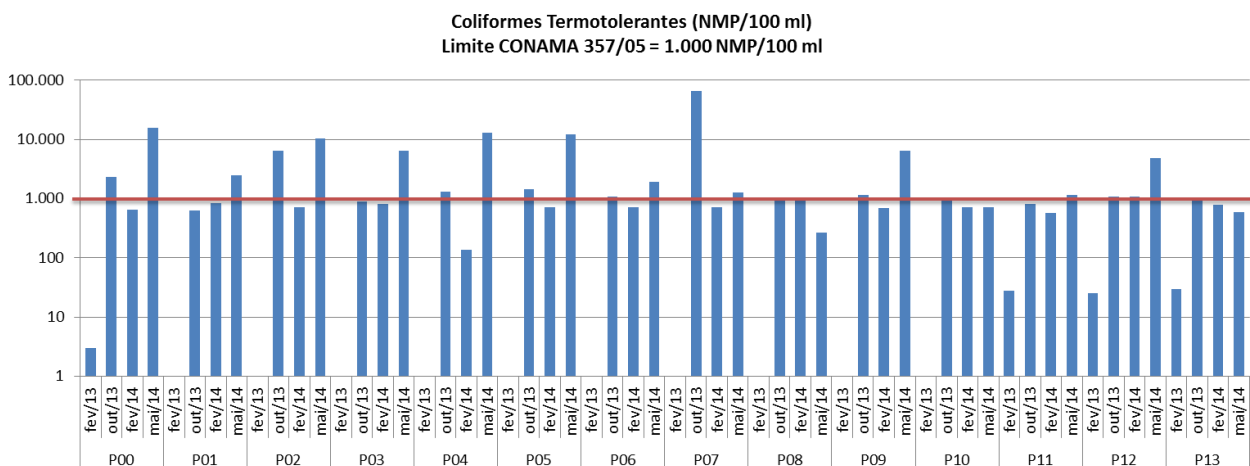
#### Parâmetros bacteriológicos e biológicos

Por fim, dentre a avaliação dos parâmetros bacteriológicos e biológicos, a Resolução CONAMA nº 357/05 estabelece como limite máximo para o parâmetro bacteriológico coliformes fecais (coliformes termotolerantes ou *Escherichia coli*) a concentração de 1.000 NMP/100ml. Não há limites previstos para coliformes totais.

A *Escherichia coli*, utilizada para a análise de coliformes termotolerantes, é uma bactéria da flora intestinal dos animais homeotermos, sendo abundante em suas fezes, possuindo, entretanto, vida efêmera fora desses organismos. A contagem de *E. coli* é capaz de diagnosticar o grau de contaminação recente por fezes desses animais, inclusive do homem, sendo uma leitura indireta do aporte de esgotos e consequentemente da presença de possíveis parasitas humanos na coluna d'água.

Os resultados das avaliações bacteriológicas mostram que a região prevista para a instalação da UHE Itaocara I recebe contribuições por efluentes sanitários, tendo como principal fonte a presença de municípios desprovidos de sistemas eficientes de tratamento de efluentes, a montante das estações amostrais. Também devem ser consideradas as contribuições de origem difusa, advindas da lixiviação da bacia de drenagem.

Por esse motivo, em algumas ocasiões, principalmente em Outubro/13 e Maio/14, houve registro de infrações ao limite de 1.000 NMP/100 ml previsto na legislação vigente (Figura 66).

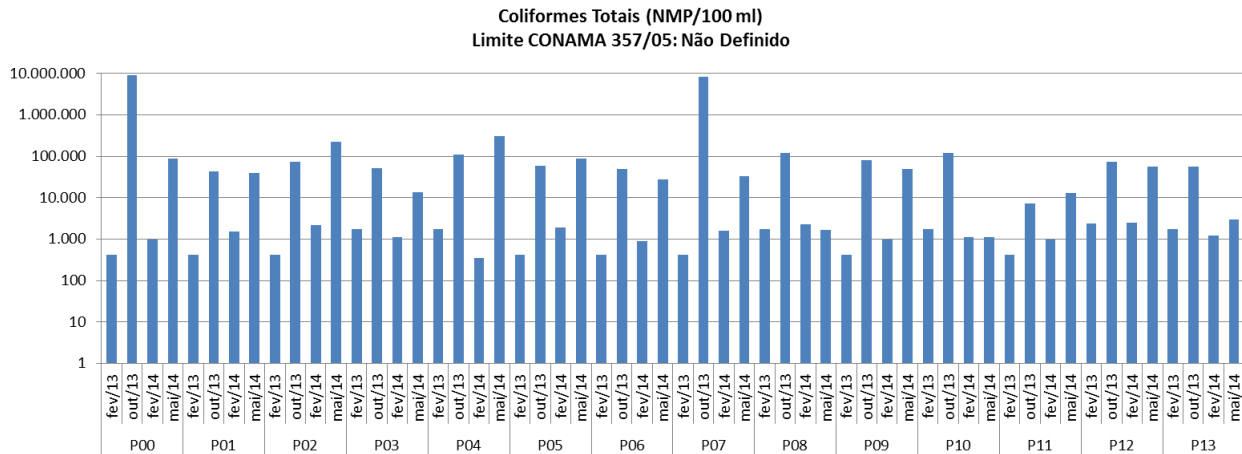


**Figura 66: Resultados das análises de coliformes termotolerantes, registrados durante a execução do Programa.**  
Nota: valores em escala logarítmica.

Destaque para o resultado de Outubro/13 no rio Pirapetinga (66.000 NMP/100 ml), o maior obtido em todo o monitoramento. Somente na estação P13 não houve nenhuma infração para esse parâmetro, considerando as quatro campanhas de campo realizadas entre Fevereiro/13 e Maio/14 (Figura 66). No caso dos valores observados para Maio/14, a escassez de chuvas prolongada, que reduziu a vazão do rio e consequentemente sua capacidade de depuração, aliada à continuidade do aporte de efluentes urbanos contribuiu para os resultados de coliformes termotolerantes observados, que estiveram acima de 1.000 NMP/100 ml em boa parte das estações avaliadas (Figura 66).

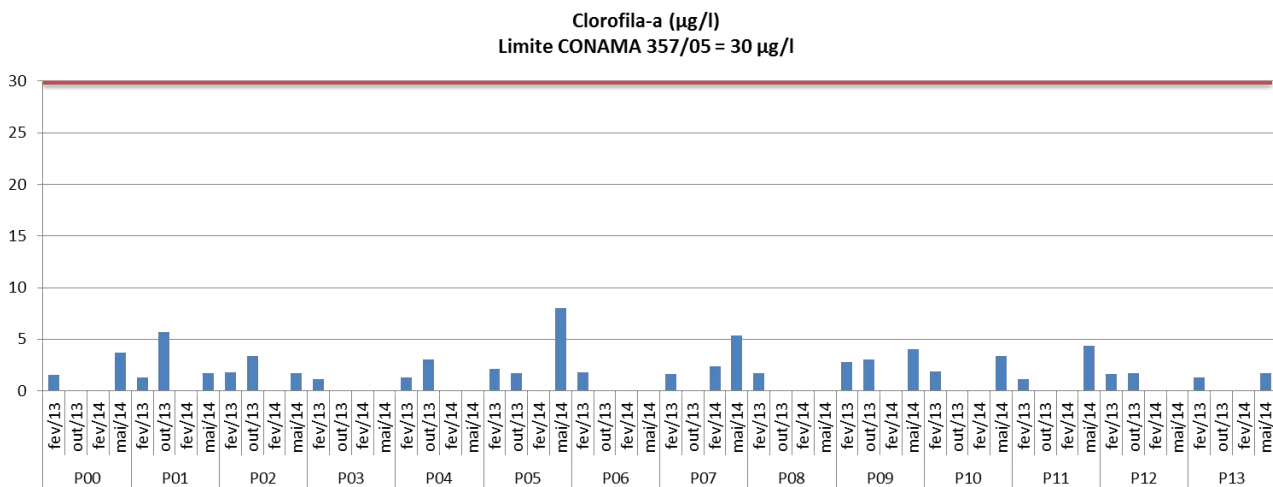
Ainda na avaliação dos resultados das análises bacteriológicas, as análises laboratoriais das bactérias coliformes totais seguiram o mesmo padrão observado para os coliformes termotolerantes, com destaque para os valores muito elevados nas estações P00 e P07 no mês de Outubro/13, como mostra a Figura 67.

Os resultados de coliformes totais ao longo da área avaliada no rio Paraíba do Sul e tributários também sugerem a interferência de poluição difusa, que inclui atividades como a pecuária, por exemplo, a qual está presente em vários trechos da região monitorada.



**Figura 67: Resultados das análises de coliformes totais, registrados durante a execução do Programa. Nota: valores em escala logarítmica.**

No caso das análises do parâmetro biológico clorofila-a, que mede indiretamente a concentração algal e a produtividade primária em corpos hídricos, os resultados mostraram baixas leituras em todas as estações amostrais (Figura 68), o que era esperado por se tratar predominantemente de ecossistemas lóticos, onde as concentrações fitoplanctônicas tendem a ser reduzidas. Esse padrão foi observado mesmo no reservatório da UHE Ilha dos Pombos (P00) (Figura 68), onde se espera maior densidade algal, com concentrações sempre muito abaixo do limite máximo de 30 µg/l previsto na Resolução CONAMA nº 357/05 para águas de Classe 2.



**Figura 68: Resultados das análises de clorofila-a, registrados durante a execução do Programa.**

## 4.2. PERFIL VERTICAL

Seguindo as diretrizes da condicionante 2.9 da LP no 428/2011, que estabeleceu a necessidade da realização de perfis verticais para os parâmetros condutividade elétrica, pH, temperatura, oxigênio dissolvido, com leituras a cada 10 cm, na estação P09, localizada imediatamente a montante do eixo da barragem, todos os resultados das campanhas realizadas em Outubro/13, Fevereiro/14 e Maio/14 indicaram a ausência de estratificação térmica no local (Figura 69), presença de boa oxigenação até o final da coluna d'água (Figura 70), além de estabilidade no pH (mesmo que em alguns momentos com valores ligeiramente ácidos) (Figura 71) e na concentração de compostos iônicos e catiônicos (Figura 72).

Esses resultados de certa forma eram esperados, tendo em vista a baixa profundidade do rio Paraíba do Sul nesse local (aproximadamente 4 metros). Alterações nos perfis verticais deverão ocorrer com a formação do futuro reservatório, quando a análise das curvas será importante para a compreensão das características físicas e químicas em diferentes níveis da coluna d'água, e conseqüentemente de suas implicações para a biota aquática do local.

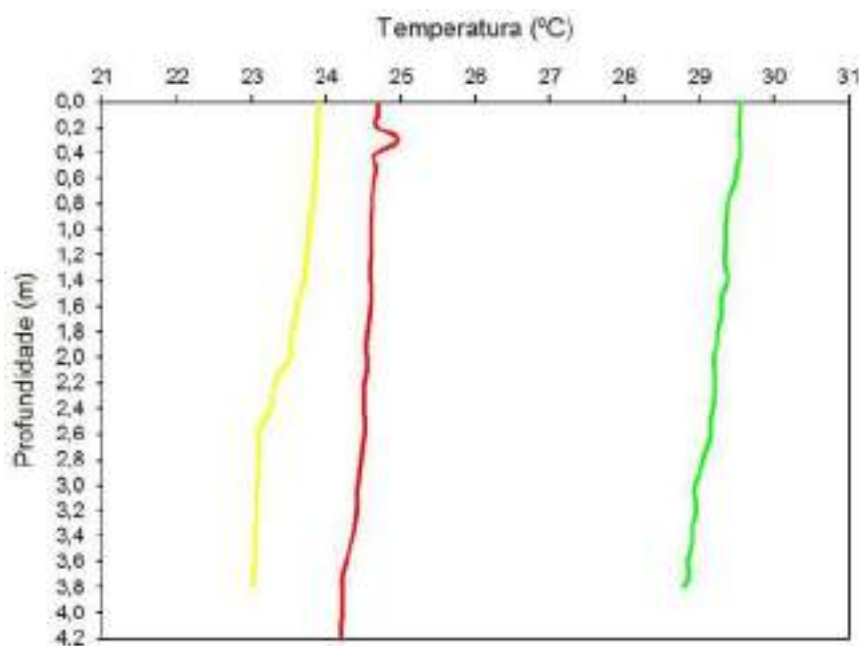


Figura 69: Resultados do perfil vertical de temperatura da água realizado na estação P09, registrados durante a execução do Programa.

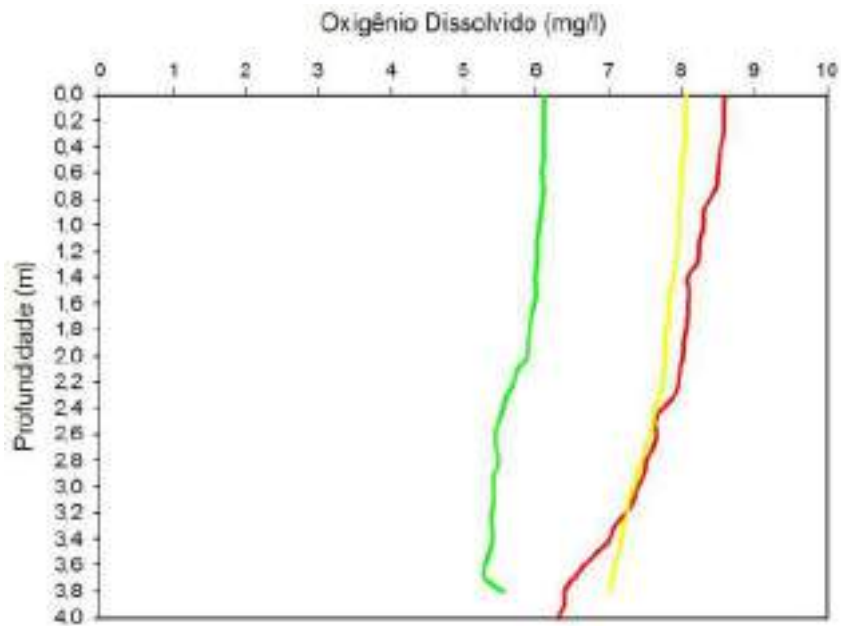


Figura 70: Resultados do perfil vertical de oxigênio dissolvido realizado na estação P09, registrados durante a execução do Programa.

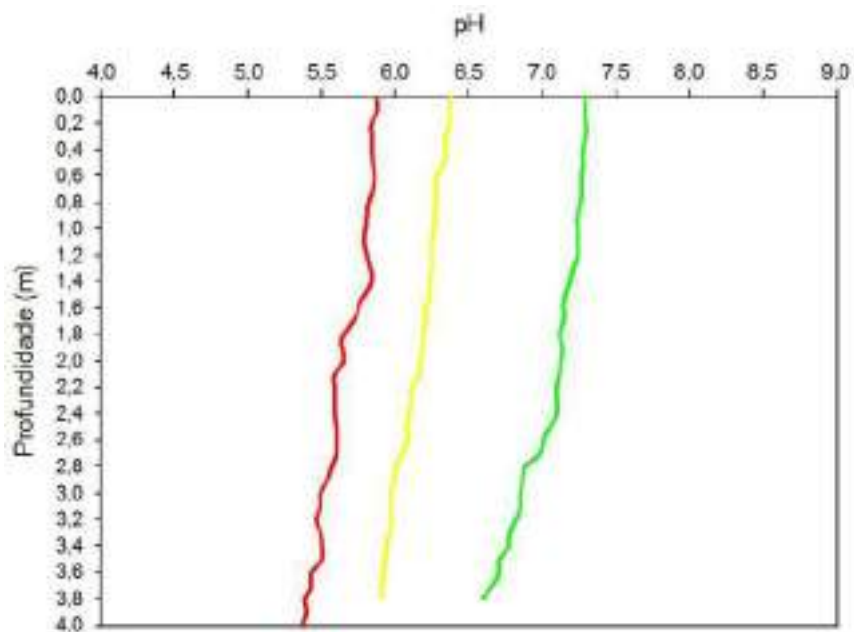
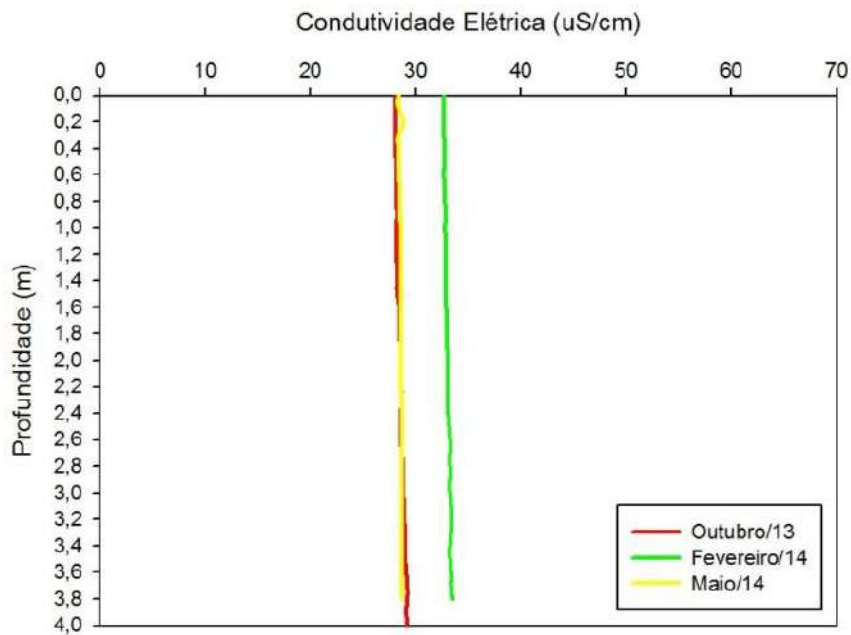


Figura 71: Resultados do perfil vertical de pH realizado na estação P09, registrados durante a execução do Programa.





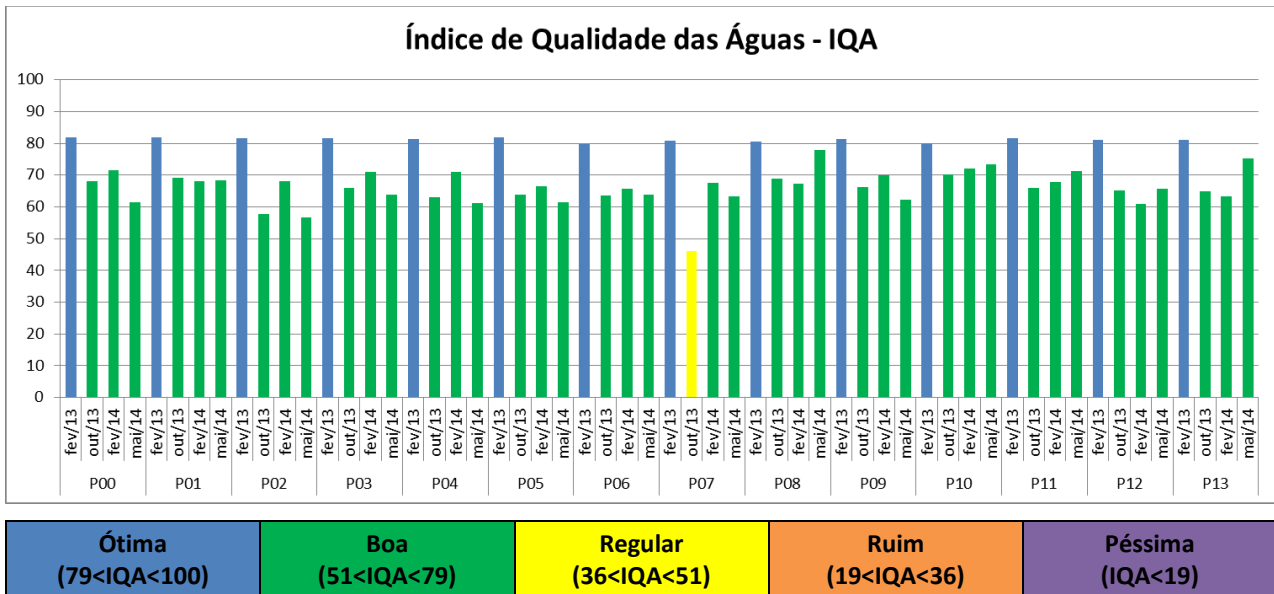
**Figura 72: Resultados do perfil vertical de condutividade elétrica realizado na estação P09, registrados durante a execução do Programa.**

### 4.3. ÍNDICE DE QUALIDADE DA ÁGUA – IQA

A Figura 73 mostra o resultado final do Índice de Qualidade das Águas (IQA) calculado para as estações amostrais avaliadas no Programa de Monitoramento Limnológico e da Qualidade das Águas da UHE Itacara I, nos meses de Fevereiro/13, Outubro/13, Fevereiro/14 e Maio/14.

Os resultados do IQA indicam o predomínio de águas de boa qualidade em todos os 14 pontos de monitoramento, o que inclui as águas do rio Paraíba do Sul e de seus dois tributários. Em Fevereiro/13 foram registradas as melhores classificações, com águas indicadas como de ótima qualidade em todos os pontos monitorados. Em Outubro/13, ocorreu o único registro de IQA com qualidade ruim, no rio Pirapetinga (P07) (Figura 73).

Em todos os casos, contribuíram positivamente para os resultados a boa oxigenação das águas, e os baixos teores de nitrogênio, sólidos e turbidez. Os resultados do pH das águas, fósforo total e principalmente, dos coliformes termotolerantes, foram determinantes para diferenciar os resultados de IQA entre as estações amostrais.



**Figura 73: Resultados do IQA, calculados durante a execução do Programa. Nota: Coloração das colunas de acordo com a faixa de classificação (CETESB, 2013).**

#### 4.4. COMPOSTOS PRESENTES NOS SEDIMENTOS

A avaliação dos sedimentos coletados em cada uma das estações amostrais definidas no âmbito do Programa de Monitoramento Limnológico e da Qualidade das Águas da UHE Itaocara I, no período entre Outubro/13 e Maio/14, possibilitou quantificar a presença de metais, material orgânico e nutrientes nesses compostos (Quadro 8 e Quadro 9), bem como a sua composição granulométrica (Quadro 10 e Quadro 11). Os laudos técnicos das análises laboratoriais podem ser analisados no Anexo 2. Não houve caracterização dos sedimentos na campanha realizada em Fevereiro/13.

Nesse sentido, os resultados das determinações dos teores de metais presentes no sedimento, incluindo vários metais pesados, mostram que em grande parte das 14 estações amostrais os sedimentos do rio Paraíba do Sul e de seus dois tributários monitorados apresentam concentrações elevadas de ferro e alumínio, em alguns pontos com valores bastante elevados, como mostram a Figura 74 e a Figura 75.

As análises também mostram a presença de metais pesados em vários pontos monitorados, principalmente nos sedimentos das estações P00 (reservatório da UHE Ilha dos Pombos), P01 (Rio Paraíba do Sul, a jusante do reservatório da UHE Ilha dos Pombos), P06 (Rio Paraíba do Sul, inserido na área do futuro remanso da UHE Itaocara I), P08 (Rio Paraíba do Sul, no trecho que corresponderá ao limite do primeiro terço do reservatório da UHE Itaocara I), P09 (Rio Paraíba do Sul a montante do eixo da UHE Itaocara I), P10 (Rio Paraíba do Sul, a montante do município de Batatal/RJ, a jusante da UHE Itaocara I) e P12 (Rio Paraíba do Sul, a jusante da cidade de Itaocara/RJ) (Figura 76, Figura 77, Figura 78, Figura 79, Figura 80, Figura 81, Quadro 8 e Quadro 9).

**Quadro 8: Resultados da caracterização física e química dos sedimentos (P00 a P06), durante a execução do Programa.**

Parâmetro	Unidade	Estações Amostras																				
		P00			P01			P02			P03			P04			P05			P06		
		Out 13	Fev 14	Mai 14	Out 13	Fev 14	Mai 14	Out 13	Fev 14	Mai 14	Out 13	Fev 14	Mai 14	Out 13	Fev 14	Mai 14	Out 13	Fev 14	Mai 14	Out 13	Fev 14	Mai 14
Alumínio Total	mg/kg	33.311	80.516	37.846	5.795	13.507	9.507	20.779	825	8.618	14.186	9.361	9.454	6.927	895	5.012	61.754	2.327	1.897	6.134	714	32.404
Arsênio Total	mg/kg	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04
Cádmio Total	mg/kg	1,00	1,00	2,00	0,40	0,70	0,40	0,40	0,10	0,40	1,00	0,40	0,40	0,70	0,06	0,50	0,40	0,09	0,20	3,00	0,10	1,00
COT	mg/dm <sup>3</sup>	<0,02	10,44	8,99	<0,02	1,74	7,90	<0,02	1,16	1,39	<0,02	0,58	1,22	<0,02	0,58	1,74	<0,02	1,16	0,35	<0,02	0,58	5,57
Chumbo Total	mg/kg	10,00	16,00	10,20	5,00	8,00	3,00	2,00	2,00	2,00	6,00	4,00	3,00	6,00	7,00	4,00	4,00	2,00	0,90	27,00	3,00	15,00
Cobalto Total	mg/kg	7,30	9,00	8,40	3,30	6,00	2,40	4,30	3,00	4,40	9,30	4,00	1,40	5,30	2,00	4,40	15,30	1,00	1,30	15,30	1,00	6,40
Cobre Total	mg/kg	9,40	18,00	9,00	3,40	9,00	1,00	3,40	7,00	1,00	10,40	7,00	<0,003	4,40	4,00	1,00	21,40	4,00	<0,003	21,40	4,00	7,00
Cromo Total	mg/kg	17,00	29,00	27,00	10,00	19,00	5,00	14,00	9,00	13,00	29,00	13,00	5,00	15,00	7,00	7,00	11,00	8,00	3,00	57,00	8,00	21,00
Ferro Total	mg/kg	24.170	16.276	17.557	7.979	2.750	2.257	19.649	693	4.944	19.988	1.930	3.971	6.898	307	968	58.596	355	1.879	8.143	337	9.203
Fósforo Total	mg/dm <sup>3</sup>	29,30	20,10	8,40	38,80	16,70	8,40	26,20	12,00	6,60	47,20	19,50	8,60	43,10	17,50	6,20	37,20	14,70	6,80	12,50	16,40	9,60
MOT	mg/dm <sup>3</sup>	19,00	18,00	15,50	3,00	3,00	12,40	1,00	2,00	2,40	3,00	1,00	2,10	4,00	1,00	3,00	3,00	2,00	0,60	19,00	1,00	9,60
Mercúrio Total	mg/kg	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
Níquel Total	mg/kg	6,00	9,00	9,80	3,00	7,00	2,80	5,00	3,00	3,80	10,00	4,00	1,80	6,00	2,00	12,80	7,00	1,00	1,80	19,00	2,00	7,80
Nitrogênio Total	g/kg	1,37	0,16	14,30	0,20	0,10	10,70	0,22	0,05	1,50	0,31	0,06	2,50	0,34	0,08	1,00	0,20	0,05	0,30	1,09	0,06	13,00
Zinco Total	mg/kg	27,00	57,00	49,00	15,00	41,00	12,00	8,00	10,00	8,00	37,00	28,00	9,00	25,00	11,00	16,00	15,00	9,00	7,00	6,00	11,00	35,00

Legenda: COT = Carbono Orgânico Total / MOT = Matéria Orgânica Total.

**Quadro 9: Resultados da caracterização física e química dos sedimentos (P07 a P13), durante a execução do Programa.**

Parâmetro	Unidade	Estações Amostras																				
		P07			P08			P09			P10			P11			P12			P13		
		Out 13	Fev 14	Mai 14	Out 13	Fev 14	Mai 14	Out 13	Fev 14	Mai 14	Out 13	Fev 14	Mai 14	Out 13	Fev 14	Mai 14	Out 13	Fev 14	Mai 14	Out 13	Fev 14	Mai 14
Alumínio Total	mg/kg	6.134	3.001	4.060	27.176	2.106	2.036	52.746	871	2.306	53.918	5.896	54.013	3.848	1.013	52.539	36.100	19.892	3.246	4.547	2.053	31.758
Arsênio Total	mg/kg	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04
Cádmio Total	mg/kg	0,30	0,30	0,30	2,00	0,10	0,20	3,00	0,20	0,20	3,00	1,00	3,00	0,30	<0,003	3,00	2,00	0,90	0,20	0,30	0,20	2,00
COT	mg/dm <sup>3</sup>	<0,02	2,90	3,36	<0,02	0,58	0,29	<0,02	1,16	0,75	<0,02	6,38	7,59	<0,02	1,16	8,58	<0,02	4,06	4,41	<0,02	0,58	13,39
Chumbo Total	mg/kg	3,00	4,00	2,00	18,00	3,00	1,00	17,00	3,00	2,20	23,00	12,00	20,20	8,00	2,00	31,20	18,00	10,00	2,20	2,00	6,00	10,20
Cobalto Total	mg/kg	3,30	3,00	2.400,0	15,30	1,00	1,40	14,30	2,00	1,40	13,30	7,00	10,40	1,30	0,80	10,40	10,30	7,00	1,30	3,30	1,00	7,40
Cobre Total	mg/kg	1,40	6,00	2,00	19,40	4,00	<0,003	18,40	5,00	<0,003	20,40	11,00	16,00	2,40	4,00	14,00	13,40	9,00	1,00	2,40	5,00	7,00
Cromo Total	mg/kg	9,00	14,00	8,00	46,00	15,00	2,00	44,00	7,00	5,00	52,00	24,00	43,00	7,00	3,00	41,00	36,00	23,00	5,00	15,00	13,00	22,00
Ferro Total	mg/kg	7.786	1.330	5.893	21.155	132	2.778	43.090	238	3.226	41.880	4.905	20.777	5.360	899	19.208	28.102	4.052	3	6.147	720	11.120
Fósforo Total	mg/dm <sup>3</sup>	55,20	25,50	15,60	38,50	25,10	3,60	30,60	24,70	3,70	14,10	25,20	12,90	25,70	9,00	15,30	29,40	30,60	18,90	30,80	23,20	8,80
MOT	mg/dm <sup>3</sup>	6,00	5,00	5,80	25,00	1,00	0,50	35,00	2,00	1,30	10,00	11,00	13,10	2,00	2,00	14,80	16,00	7,00	7,60	4,00	1,00	23,10
Mercúrio Total	mg/kg	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
Níquel Total	mg/kg	2,00	3,00	2,80	17,00	1,00	1,80	16,00	4,00	0,80	16,00	7,00	12,80	1,00	1,20	13,80	11,00	9,00	1,80	3,00	3,00	6,80
Nitrogênio Total	g/kg	0,48	0,09	2,70	1,20	0,02	0,20	1,37	0,04	0,50	0,59	0,11	18,60	0,08	0,07	16,90	0,59	0,07	2,00	0,14	0,14	41,80
Zinco Total	mg/kg	6,00	14,00	10,00	87,00	11,00	5,00	89,00	15,00	5,00	122,00	41,00	83,00	10,00	7,00	76,00	67,00	44,00	7,00	7,00	14,00	42,00

Legenda: COT = Carbono Orgânico Total / MOT = Matéria Orgânica Total.

**Quadro 10: Resultados da granulometria dos sedimentos (P00 a P06), durante a execução do Programa.**

Parâmetro	Unidade	Estações Amostrais																				
		P00			P01			P02			P03			P04			P05			P06		
		Out 13	Fev 14	Mai 14	Out 13	Fev 14	Mai 14	Out 13	Fev 14	Mai 14	Out 13	Fev 14	Mai 14	Out 13	Fev 14	Mai 14	Out 13	Fev 14	Mai 14	Out 13	Fev 14	Mai 14
Areia Fina 0,125 mm	%	<b>22,29</b>	<b>52,58</b>	7,02	<b>36,96</b>	15,83	<b>51,94</b>	12,30	2,90	10,53	<b>70,97</b>	26,20	<b>46,35</b>	22,94	10,90	8,88	11,40	5,90	5,04	<b>40,92</b>	<b>5,75</b>	14,16
Areia Grossa 0,500 mm	%	14,90	2,48	11,13	11,75	6,33	3,54	30,16	11,60	14,42	0,68	0,49	1,08	1,26	20,80	7,68	14,22	30,40	25,77	6,82	<b>69,24</b>	11,10
Areia Média 0,250 mm	%	16,27	24,18	9,76	<b>42,06</b>	8,36	23,61	<b>46,57</b>	11,87	14,13	12,56	<b>71,50</b>	<b>47,65</b>	<b>52,49</b>	<b>65,27</b>	<b>81,88</b>	15,08	<b>61,71</b>	<b>67,54</b>	11,90	19,86	<b>16,38</b>
Areia Muito Fina 0,063 mm	%	19,92	11,92	7,57	1,70	2,08	16,58	3,19	0,32	1,36	14,25	1,75	3,50	19,10	0,60	1,17	1,69	0,53	1,02	<b>30,92</b>	0,96	10,19
Areia Muito Grossa 1 mm	%	11,88	2,43	<b>29,80</b>	7,11	11,89	2,71	7,32	<b>51,98</b>	<b>36,04</b>	0,96	0,03	0,66	3,90	1,65	0,34	<b>49,63</b>	1,35	0,58	3,74	4,00	<b>22,82</b>
Argila < 0,004 mm	%	0,006	0,002	0,010	0,004	0,001	0,005	0,010	0,001	0,001	0,015	0,001	0,002	0,036	0,001	-	0,001	-	-	0,027	-	0,001
Pedregulho Fino 4 mm	%	6,95	3,23	10,36	-	11,03	0,40	0,17	2,20	7,99	0,31	-	0,38	0,20	0,27	0,01	0,97	0,06	-	2,39	0,02	7,78
Pedregulho Grosso 16 mm	%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedregulho Médio 8 mm	%	-	1,35	-	-	<b>41,44</b>	-	-	-	-	-	-	-	0,25	-	0,03	-	-	-	-	0,12	-
Pedregulho Muito Fino 2 mm	%	7,76	1,77	<b>24,27</b>	0,40	3,03	0,70	0,27	19,12	15,53	0,63	0,014	0,33	0,05	0,22	0,03	6,97	0,027	0,02	3,26	0,024	<b>17,52</b>
Pedregulho Muito Grosso 32 mm	%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Silte 0,004 mm	%	0,005	0,058	0,030	0,002	0,009	0,010	0,001	0,001	0,005	-	0,016	0,005	0,007	0,038	0,001	-	0,023	-	0,024	0,023	0,004

**Quadro 11: Resultados da granulometria dos sedimentos (P07 a P13), durante a execução do Programa.**

Parâmetro	Unidade	Estações Amostrais																				
		P07			P08			P09			P10			P11			P12			P13		
		Out 13	Fev 14	Mai 14	Out 13	Fev 14	Mai 14	Out 13	Fev 14	Mai 14	Out 13	Fev 14	Mai 14	Out 13	Fev 14	Mai 14	Out 13	Fev 14	Mai 14	Out 13	Fev 14	Mai 14
Areia Fina 0,125 mm	%	17,10	9,41	13,79	17,75	2,43	4,81	<b>19,75</b>	5,85	5,21	<b>29,85</b>	3,51	9,98	2,07	0,64	6,99	<b>39,71</b>	12,43	1,69	7,04	6,49	<b>22,41</b>
Areia Grossa 0,500 mm	%	15,49	24,59	19,04	11,00	<b>45,74</b>	<b>43,48</b>	10,58	<b>47,60</b>	<b>43,84</b>	9,02	13,71	11,00	<b>31,01</b>	25,33	8,83	2,55	8,62	30,45	<b>42,05</b>	26,11	7,06
Areia Média 0,250 mm	%	<b>46,71</b>	<b>34,25</b>	<b>55,17</b>	12,05	37,49	25,23	<b>18,40</b>	22,63	27,47	12,22	9,59	9,49	20,13	7,33	6,99	7,18	5,28	8,70	<b>40,63</b>	<b>30,54</b>	10,33
Areia Muito Fina 0,063 mm	%	1,64	1,85	3,79	13,45	0,33	1,39	<b>20,36</b>	2,82	1,72	<b>38,37</b>	2,34	12,70	0,47	0,07	11,73	<b>48,68</b>	17,84	1,23	0,94	0,77	<b>24,60</b>
Areia Muito Grossa 1 mm	%	5,04	18,12	5,35	13,12	10,54	19,25	9,40	15,80	16,70	6,69	<b>20,86</b>	<b>25,42</b>	<b>42,54</b>	<b>41,66</b>	<b>19,63</b>	1,39	<b>21,39</b>	<b>46,98</b>	8,98	5,71	16,22
Argila < 0,004 mm	%	0,106	0,020	0,002	0,021	0,003	-	0,007	0,001	0,001	0,186	0,019	0,009	-	0,001	0,006	0,009	0,009	0,001	0,006	0,001	0,006
Pedregulho Fino 4 mm	%	-	2,83	1,47	10,92	0,85	2,43	7,86	1,12	2,62	-	<b>26,33</b>	13,90	1,04	6,56	26,38	-	13,15	5,24	0,07	7,69	5,94
Pedregulho Grosso 16 mm	%	-	-	-	3,61	-	-	1,16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedregulho Médio 8 mm	%	-	4,12	-	5,72	0,99	-	4,19	2,51	-	-	8,62	-	0,38	0,26	-	-	1,70	-	-	18,61	-
Pedregulho Muito Fino 2 mm	%	1,01	4,78	1,36	10,34	1,59	3,34	8,28	1,65	2,40	3,54	14,97	<b>17,48</b>	2,36	18,13	<b>19,41</b>	0,52	<b>19,60</b>	5,68	0,29	4,05	13,39
Pedregulho Muito Grosso 32 mm	%	12,98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Silte 0,004 mm	%	0,001	0,030	0,006	0,012	0,037	0,002	0,006	0,015	0,003	0,128	0,051	0,017	-	0,016	0,012	0,008	0,031	0,003	-	0,022	0,017

### Alumínio Total (mg/kg)

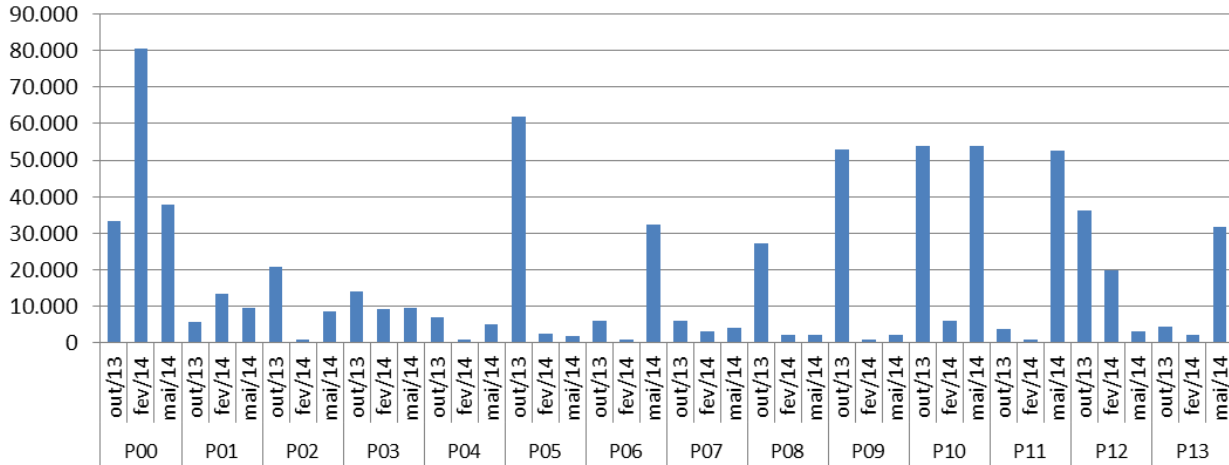


Figura 74: Resultados do teor de alumínio nos sedimentos coletados durante a execução do Programa.

### Ferro Total (mg/kg)

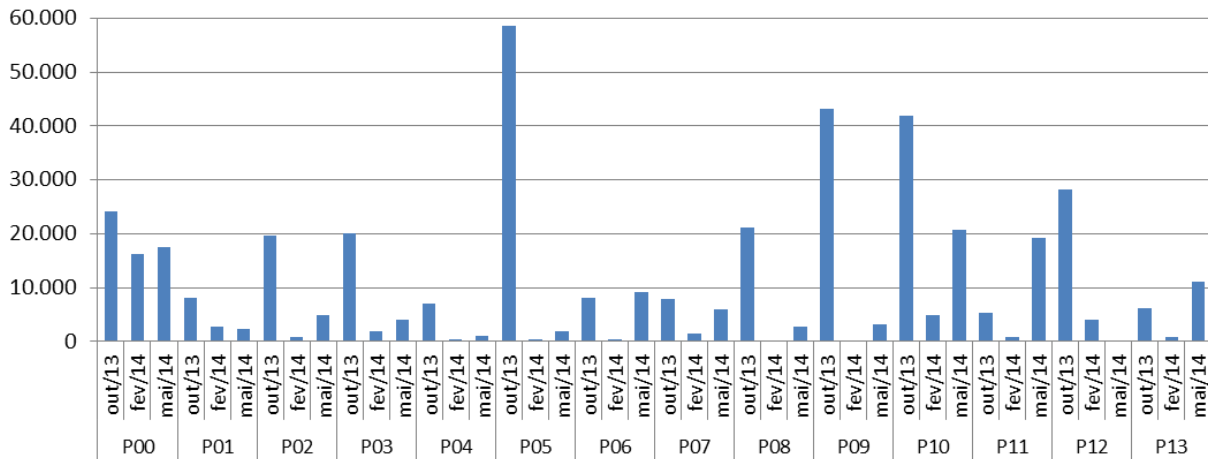


Figura 75: Resultados do teor de ferro total nos sedimentos coletados durante a execução do Programa.

### Chumbo Total (mg/kg)

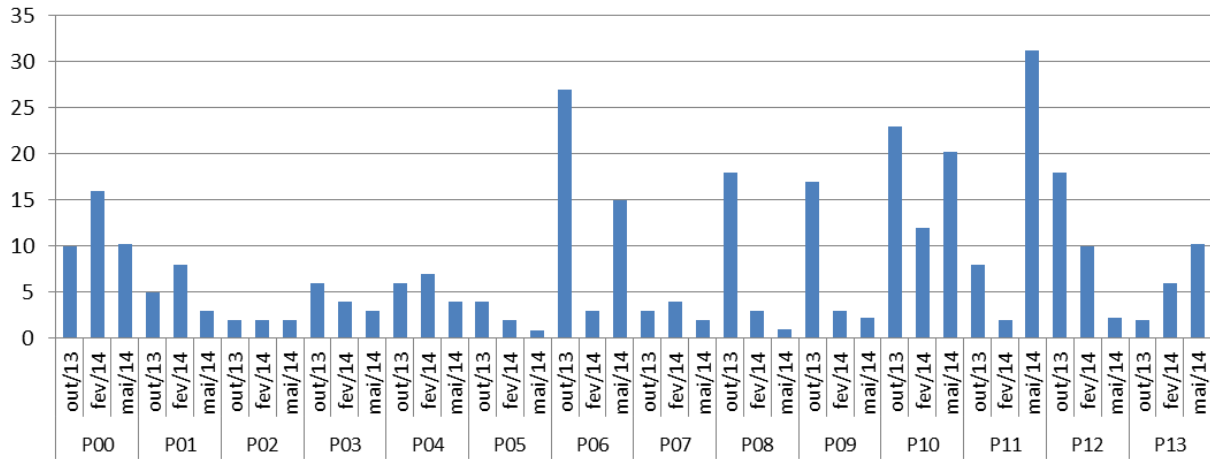


Figura 76: Resultados do teor de chumbo nos sedimentos coletados durante a execução do Programa.

### Cobalto Total (mg/kg)

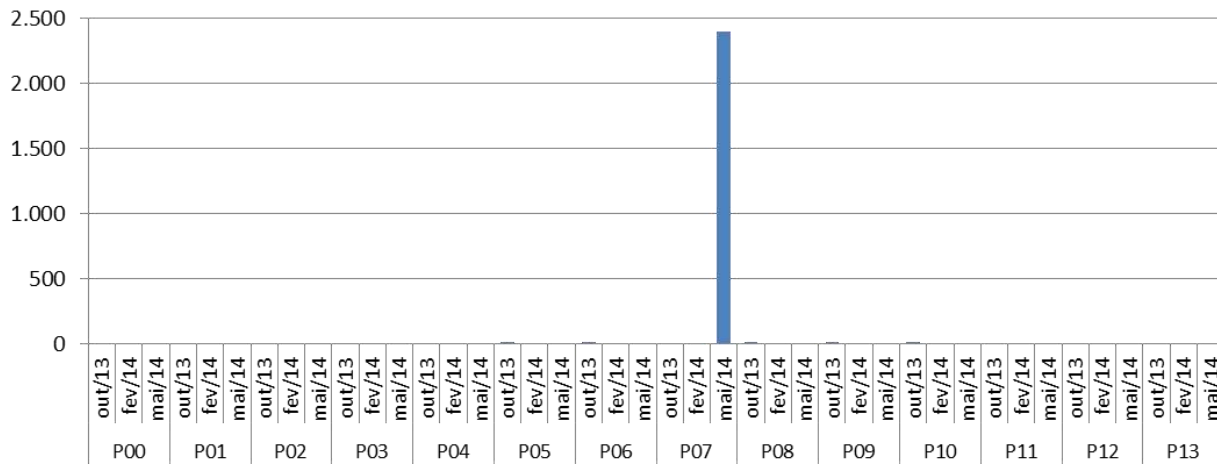


Figura 77: Resultados do teor de cobalto nos sedimentos coletados durante a execução do Programa.

### Cobre Total (mg/kg)

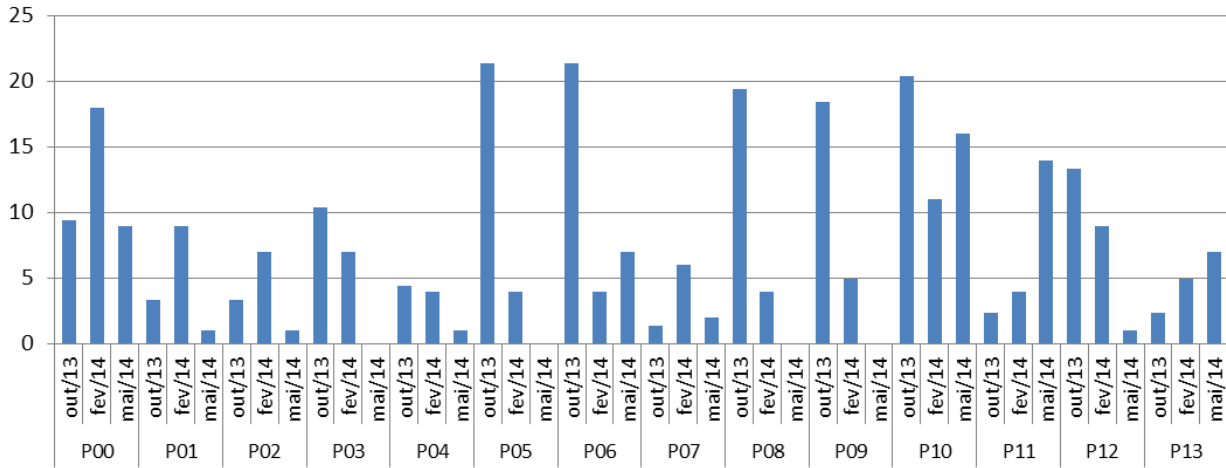


Figura 78: Resultados do teor de cobre nos sedimentos coletados durante a execução do Programa.

### Cromo Total (mg/kg)

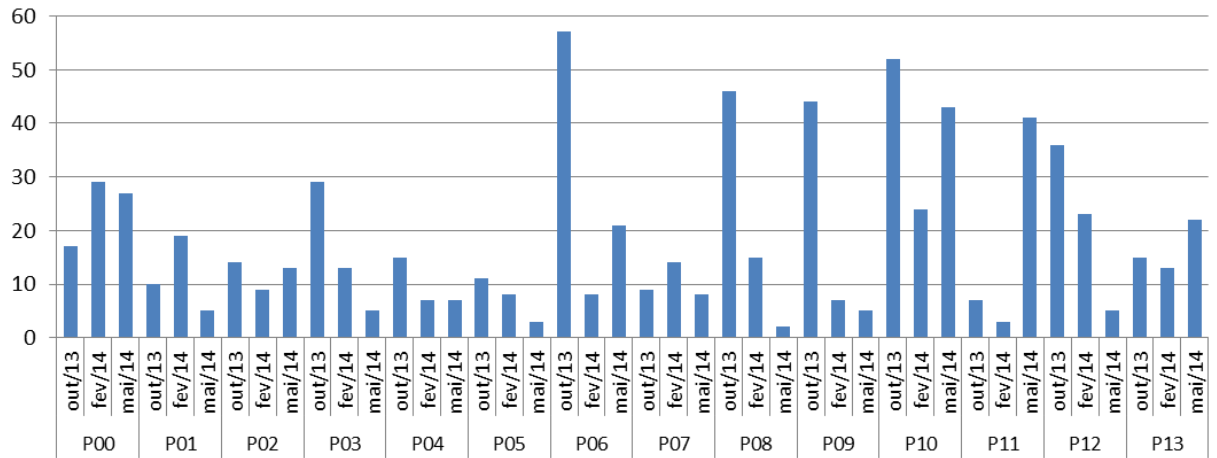


Figura 79: Resultados do teor de cromo nos sedimentos coletados durante a execução do Programa.

### Níquel Total (mg/kg)

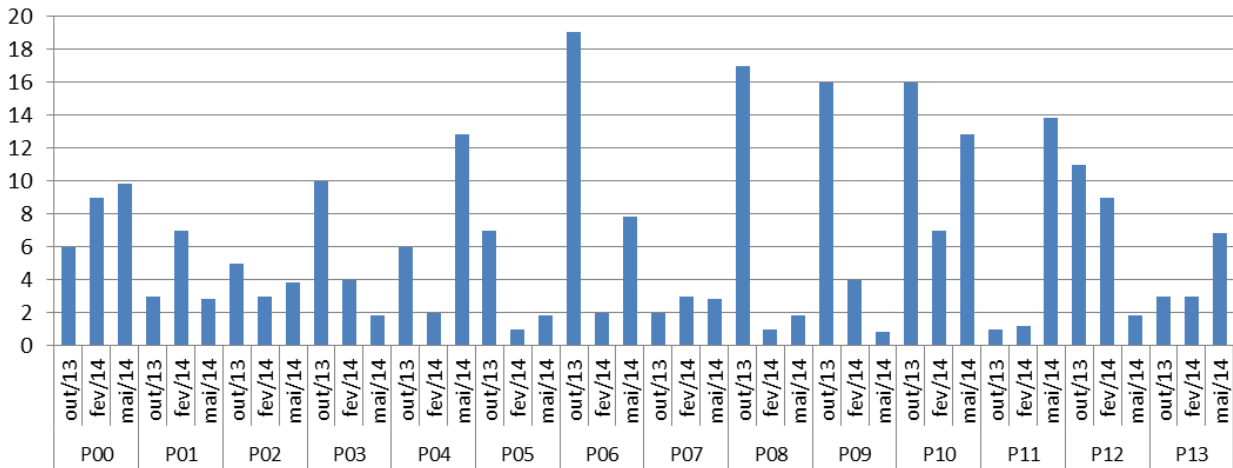


Figura 80: Resultados do teor de níquel nos sedimentos coletados durante a execução do Programa.

### Zinco Total (mg/kg)

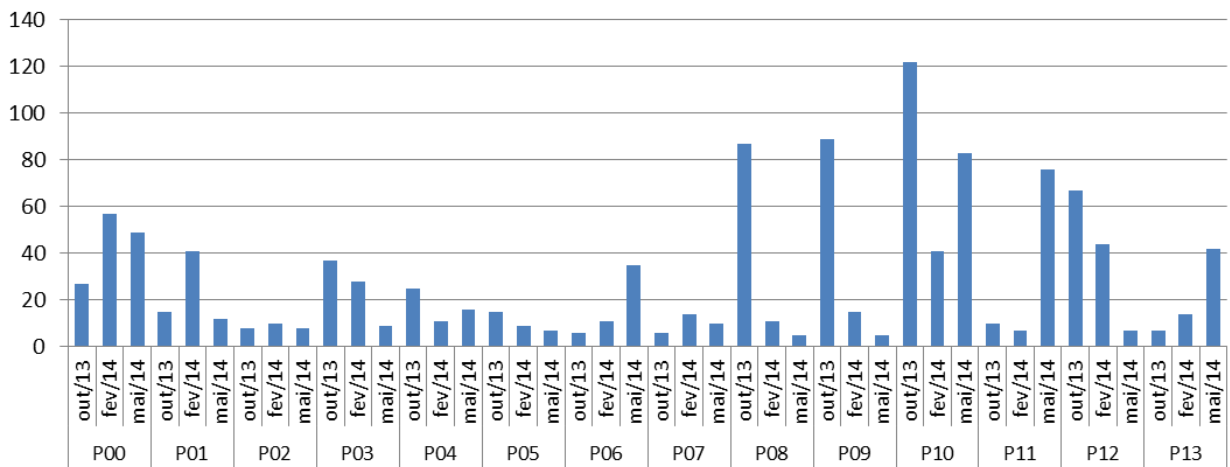


Figura 81: Resultados do teor de zinco nos sedimentos coletados durante a execução do Programa.

Os sedimentos acumulam eventos de longo termo ocorridos no ambiente aquático, sendo que nos pontos descritos acima as concentrações foram mais elevadas, sugerindo se tratar de locais com maior taxa de sedimentação desses elementos.

No rio Pirapetinga (P07), houve um pico na concentração de cobalto nos sedimentos na última campanha realizada, durante o mês de Maio/14, como mostra a Figura 77.

Em relação à matéria orgânica (Figura 82) e ao carbono orgânico total (Figura 83), pôde-se observar maiores concentrações relativas desses compostos nos mesmos pontos onde houveram os maiores registros de metais, principalmente no reservatório da Ilha dos Pombos (P00) e nas estações P06, P07, P08,



P09, P10, P11, P12 e P13. Nos demais pontos, houve baixos teores de carbono e material orgânico nos sedimentos.

### Matéria Orgânica Total (mg/dm<sup>3</sup>)

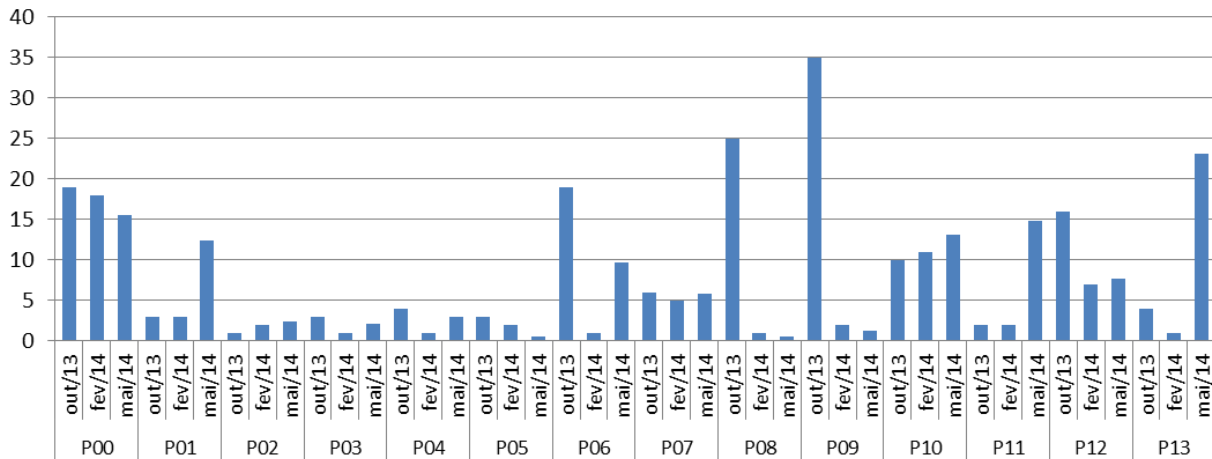


Figura 82: Resultados do teor de matéria orgânica nos sedimentos coletados durante a execução do Programa.

### Carbono Orgânico Total (mg/dm<sup>3</sup>)

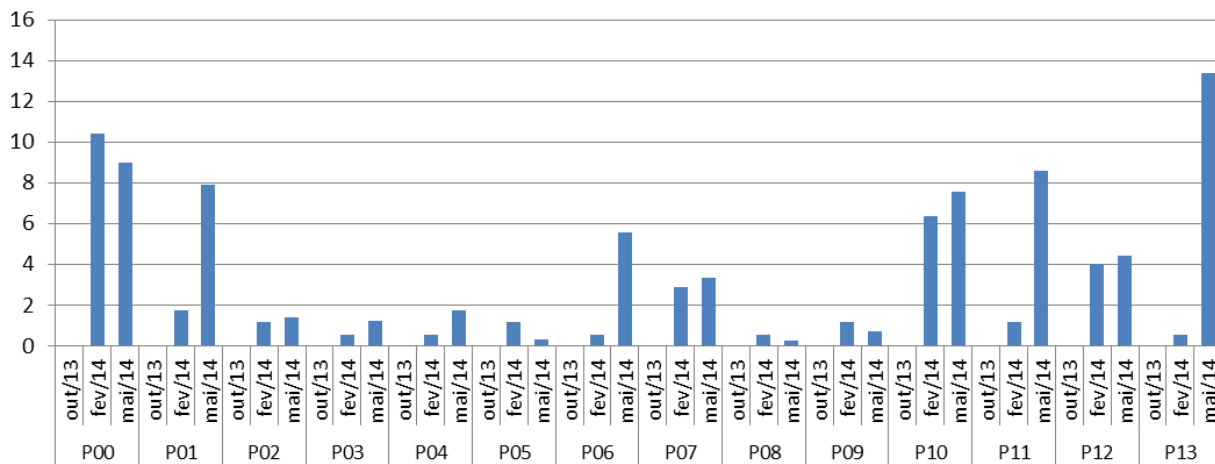


Figura 83: Resultados do teor de carbono orgânico total nos sedimentos coletados durante a execução do Programa.

Já o fósforo total (Figura 84) esteve presente em praticamente todas as estações amostrais, em níveis intermediários, mas que indicam a possibilidade de disponibilização desse composto em eventos de muita turbulência das águas dos rios, e futuramente de circulação vertical das águas, após a formação do reservatório. Esse resultado é importante no sentido de que o fósforo é um elemento importante no controle da eutrofização de ecossistemas aquáticos. Por outro lado, o nitrogênio total (Figura 85),

apresentou concentrações reduzidas em Outubro/13 e Fevereiro/14, se elevando em Maio/14, como mostra a Figura 85.

### Fósforo Total (mg/dm<sup>3</sup>)

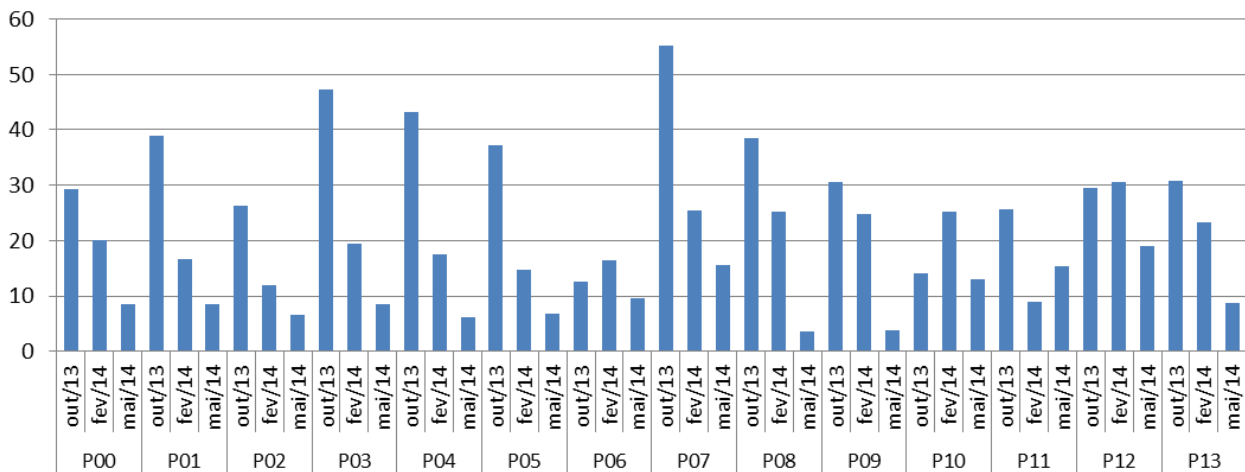


Figura 84: Resultados do teor de fósforo nos sedimentos coletados durante a execução do Programa.

### Nitrogênio Total (g/kg)

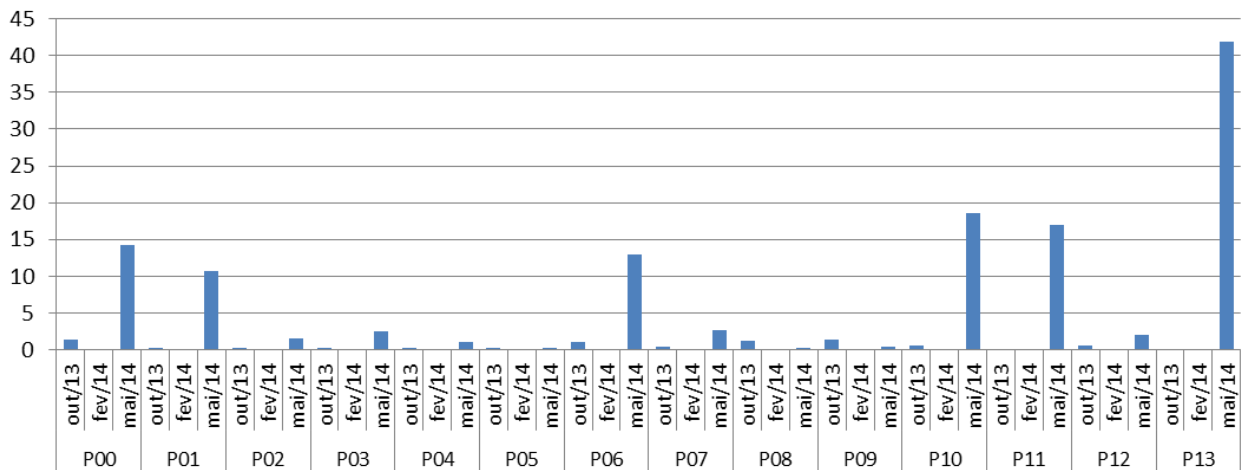


Figura 85: Resultados do teor de nitrogênio nos sedimentos coletados durante a execução do Programa.

Por fim, as análises granulométricas (Quadro 10 e Quadro 11) indicaram a presença de sedimentos predominantemente arenosos em praticamente todas as estações amostrais, em alguns pontos, como nas estações P01, P10 e P12, a areia manteve-se em meio a uma maior adensamento de pedregulhos. Em todos os pontos houve baixa concentração de argila e silte.

#### **4.5. COMUNIDADE FITOPLANCTÔNICA/ALGAS CIANOBACTÉRIAS/MACROALGAS BENTÔNICAS (PERIFÍTON)**

A comunidade fitoplanctônica, juntamente com as macroalgas bentônicas, ou perifíton, representam um papel relevante na produção de matéria orgânica e entrada de energia nas redes alimentares de um corpo de água. A comunidade fitoplanctônica é composta por algas microscópicas, unicelulares, filamentosas e coloniais, presentes no plâncton. Já o perifíton é formado pelo adensamento das algas fitoplanctônicas em substratos presentes no corpo hídrico, de modo que as mesmas adquirem um aspecto macroscópico, sendo por esse motivo chamado de macroalgas bentônicas.

Os principais grupos com representantes do fitoplâncton e do perifíton de água doce são: Bacillariophyceae (diatomáceas), Chlorophyceae (algas verdes), Cyanophyceae (cianobactérias), Chrysophyceae (algas amarelas ou douradas), Dinophyceae (algas marrons), Euglenophyceae e Zygnemaphyceae (desmídeas).

Uma peculiaridade dessas algas é sua reposta de forma precisa e duradoura às alterações no ambiente, por meio de mudanças permanentes na composição, estrutura e dinâmica populacional (Tundisi & Matsumura-Tundisi, 2008).

Os resultados das contagens realizadas no diagnóstico da comunidade fitoplanctônica presente nas estações de amostragem da UHE Itaocara I, no mês de Fevereiro/14, podem ser analisados no Quadro 12, que traz a consolidação da riqueza fitoplanctônica, por Classe, em cada campanha realizada, e no Quadro 13, com os resultados das densidades, expressas em ind/ml. Os laudos técnicos das análises laboratoriais podem ser analisados no Anexo 2.

Conforme exposto no Quadro 12, a comunidade fitoplanctônica registrada na área de influência do da UHE Itaocara I é composta por riqueza de espécies elevada, com a participação de algas das Classes Bacillariophyceae, Chlorophyceae, Cryptophyceae, Chrysophyceae, Cyanophyceae, Dinophyceae, Euglenophyceae, Oedogoniophyceae e Zygnemaphyceae.

Em todas as estações amostrais, houve predomínio numérico de algas da Classe Bacillariophyceae (Figura 87). Também conhecidas como algas diatomáceas, às algas da Classe Bacillariophyceae são organismos facilmente encontrados em ecossistemas lóticos, em especial naqueles onde as águas são turbulentas ou existem corredeiras, o que é o caso do rio Paraíba do Sul. Isso porque nesses locais as diatomáceas permanecem em suspensão na coluna de água, ao contrário dos ecossistemas lênticos, onde a carapaça de sílica característica desses organismos faz com que os mesmos afundem na coluna d'água, fazendo com que sejam encontrados com maior facilidade na região bentônica dos corpos de água, normalmente em riqueza e densidades inferiores às observadas nos ambientes lóticos (Sommer, 1988).

Quadro 12: Riqueza de espécies por Classe da comunidade fitoplanctônica, durante a execução do Programa.

Estação/Data		Bacillariophyceae	Chlorophyceae	Cryptophyceae	Chrysophyceae	Cyanophyceae	Dinophyceae	Euglenophyceae	Oedogoniophyceae	Zygnematales	TOTAL
P00	fev/13	8	4	1			1			3	17
	out/13	22	11			7	1	1		4	46
	fev/14	15	9	1		3	1		1	3	33
	mai/14	14	3	1	1	1	2	1		3	26
P01	fev/13	4	3		2	1				1	11
	out/13	24	14	1	2	8	1			6	56
	fev/14	9	2	1		1	1	1	1	2	18
P02	mai/14	27	6			6	2	1		3	45
	fev/13	7	2	1					1	1	12
	out/13	19	5			4	2			2	32
P03	fev/14	18	7	1		5		2	1	3	37
	mai/14	26	5	1		4	2	4		7	49
	fev/13	7	1	1	1				1		11
P04	out/13	26	12	1		4	1	1		4	49
	fev/14	12	3	1		3		1	1	2	23
	mai/14	20	3	1		3	2	1		3	33
P05	fev/13	7	1	1			1				10
	out/13	20	7	1		6	2			3	39
	fev/14	20	6	1		7	1	1	1	2	39
P06	mai/14	19	4	1	1	6	1	1		3	36
	fev/13	9	2	1				1		2	15
	out/13	21	9	1		5	2	1		3	42
P07	fev/14	19	6	1		2			1	2	31
	mai/14	15	6	1	1	1	1	1		1	27
	fev/13	8	7	1				1		2	19
P08	out/13	28	8	1		6	1			2	46
	fev/14	17	8	1	1	7			1	2	37
	mai/14	23	6	1	1	4	1			3	39
P09	fev/13	5	3	1		1			1	5	16
	out/13	19	4	1		6		3		2	35
	fev/14	18	14	1		6		6		7	52
P10	mai/14	11	1	1	1	3				3	20
	fev/13	9	1	1		1				3	15
	out/13	31	6	1	1	4	1	1		4	49
P11	fev/14	16	7			7			1	3	34
	mai/14	19	4			4	1	1		5	34
	fev/13	7	3	1	1					1	13
P12	out/13	27	8	1		8	2	1		4	51
	fev/14	17	5	1		1		2	1	2	29
	mai/14	23	7	1		3	1	2		5	42
P13	fev/13	11	3	1					1	1	17
	out/13	28	3	1		3	1	1		2	39
	fev/14	10	6	1		3			1	2	23
P14	mai/14	22	4	1		5		1		2	35
	fev/13	10	2			1				1	14
	out/13	28	6	1		4	1	1		5	46
P15	fev/14	10	4			4	1		1	4	24
	mai/14	21	1	1	1	5	1				30
	fev/13	10	4						1	1	16
P16	out/13	28	5	1		8	1			4	47
	fev/14	14	8	1		3		2		4	32
	mai/14	24	2	1		5	2	1		1	36
P17	fev/13	8	2			1			1	2	14
	out/13	26	9	1		5	1	1		4	47
	fev/14	21	8	1	1	7		1	1	3	43
P18	mai/14	18	5	1		2	1			3	30

Quadro 13: Densidade (ind/ml) por Classe da comunidade fitoplantônica, durante a execução do Programa.

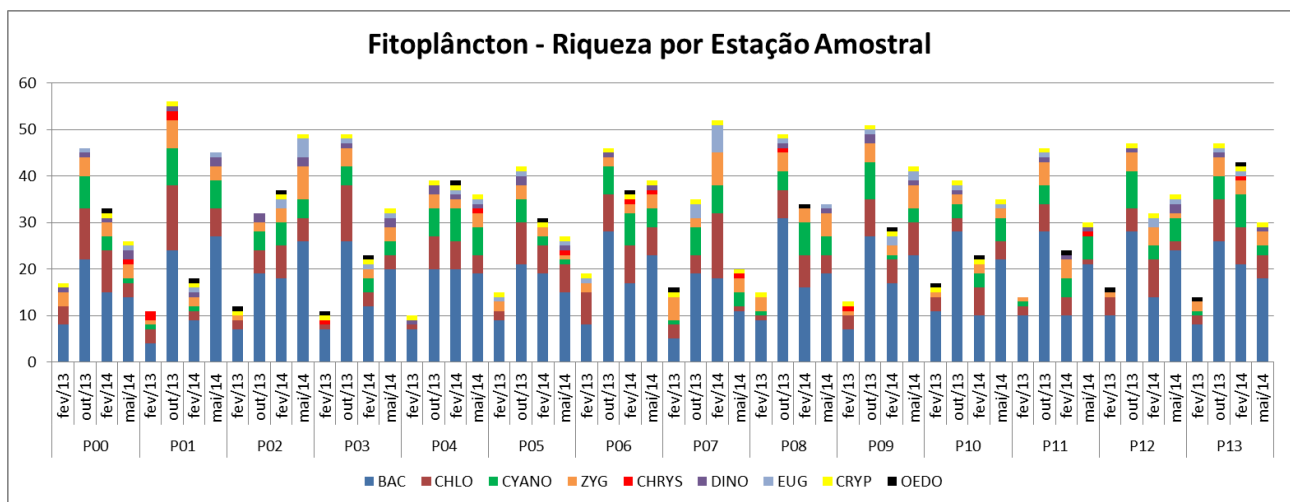
Estação/Data	Bacillariophyceae	Chlorophyceae	Cryptophyceae	Chrysophyceae	Cyanophyceae	Dinophyceae	Euglenophyceae	Oedogoniophyceae	Zygnematales	TOTAL (ind/ml)
P00	fev/13	8,2	1,7	4,5			0,4		0,8	15,7
	out/13	62,5	17,9			22,3	4,5	4,5		111,6
	fev/14	35,2	16,0	6,4					3,2	60,8
	mai/14	19,2	3,2	6,4		3,2	3,2	3,2		38,4
P01	fev/13	1,7	1,3		4,3					7,3
	out/13	26,8	4,5	8,9		13,4				53,6
	fev/14	12,8		9,6			3,2	3,2		28,8
	mai/14	9,6	6,4				3,2			19,2
P02	fev/13	9,7	0,7	1,0						11,4
	out/13	44,6	8,9			8,9				62,5
	fev/14	48,0	19,2	3,2				3,2	3,2	76,8
	mai/14	16,0	3,2	3,2		3,2		9,6		35,2
P03	fev/13	2,1	0,8	1,6						4,5
	out/13	26,8	22,3	17,9		13,4		8,9		89,2
	fev/14	9,6	6,4	6,4		3,2		3,2		28,8
	mai/14	25,6	6,4	9,6		6,4	9,6	3,2		60,8
P04	fev/13	5,2	1,3							6,5
	out/13	26,8		4,5			4,5			35,7
	fev/14	25,6	6,4	3,2						35,2
	mai/14	16,0	8,0	4,0		8,0	4,0	12,0		52,0
P05	fev/13	6,9	0,9	1,8				0,5	0,9	11,0
	out/13	44,6	8,9	4,5				4,5		62,5
	fev/14	35,2	6,4	6,4		6,4				54,4
	mai/14	22,4	16,0	12,8	3,2			6,4		60,8
P06	fev/13	6,0		3,4					1,1	10,5
	out/13	31,2	4,5	4,5		4,5				44,6
	fev/14	41,6	16,0	9,6		6,4			3,2	76,8
	mai/14	8,0		16,0						24,0
P07	fev/13	12,8	1,4	0,3				0,7		15,2
	out/13	35,7	17,9	8,9		17,9		4,5		84,8
	fev/14	28,2	272,9	65,9				42,4		409,4
	mai/14	19,2	16,0	3,2	3,2					41,6
P08	fev/13	3,8		0,6					0,3	4,8
	out/13	80,3	49,1	17,9		4,5	8,9		8,9	169,6
	fev/14	22,4	3,2						3,2	28,8
	mai/14	6,4	12,8					3,2	6,4	28,8
P09	fev/13	4,2	0,6		0,3					5,1
	out/13	66,9	8,9	17,9		4,5		4,5		102,6
	fev/14	76,8	9,6	12,8		3,2		6,4		108,8
	mai/14	25,6	6,4	3,2				6,4		41,6
P10	fev/13	11,9	1,0					2,0		14,8
	out/13	120,5	4,5	17,9		17,9		8,9		169,6
	fev/14	22,4	6,4	3,2						32,0
	mai/14	25,6	9,6	3,2				3,2		41,6
P11	fev/13	9,4	0,7							10,1
	out/13	26,8	8,9	8,9		4,5		4,5		53,5
	fev/14	32,0	3,2			3,2	3,2			41,6
	mai/14	28,0	8,0	12,0	4,0	12,0				64,0
P12	fev/13	7,4	0,6					1,4		9,3
	out/13	120,5	40,2	40,2		4,5				205,3
	fev/14	112,0	5,3	5,3		5,3		21,3		149,3
	mai/14	44,8	12,8	6,4		6,4	9,6	3,2		83,2
P13	fev/13	3,3							0,7	4,0
	out/13	80,4	26,8	8,9		4,5		8,9		129,5
	fev/14	60,8	9,6	9,6	6,4	16,0		3,2	3,2	108,8
	mai/14	38,4	44,8	35,2						118,4

No estudo em questão, os gêneros de diatomáceas com maior ocorrência e representatividade foram *Navicula sp.*, *Nitzschia sp.*, *Cyclotella sp.*, *Aulacoseira sp.*, *Discostella sp.* e *Encyonema sp.*, além da espécie *Cyclotella meneghiniana* (Anexo 2), todas de ampla ocorrência no Brasil.

Em todos os meses avaliados, a grande maioria das espécies identificadas no rio Paraíba do Sul e nos seus tributários podem ser classificadas como comuns e de ampla ocorrência em ecossistemas lóticos continentais. Entretanto, nas campanhas de Outubro/13 a Maio/14, chama-se atenção para a presença do dinoflagelado *Ceratium sp.* (Anexo 2), espécie exótica em águas brasileiras, registrado pela primeira vez no Brasil na bacia do rio Grande em 2007, no reservatório de Furnas (Silva *et al.*, 2012).

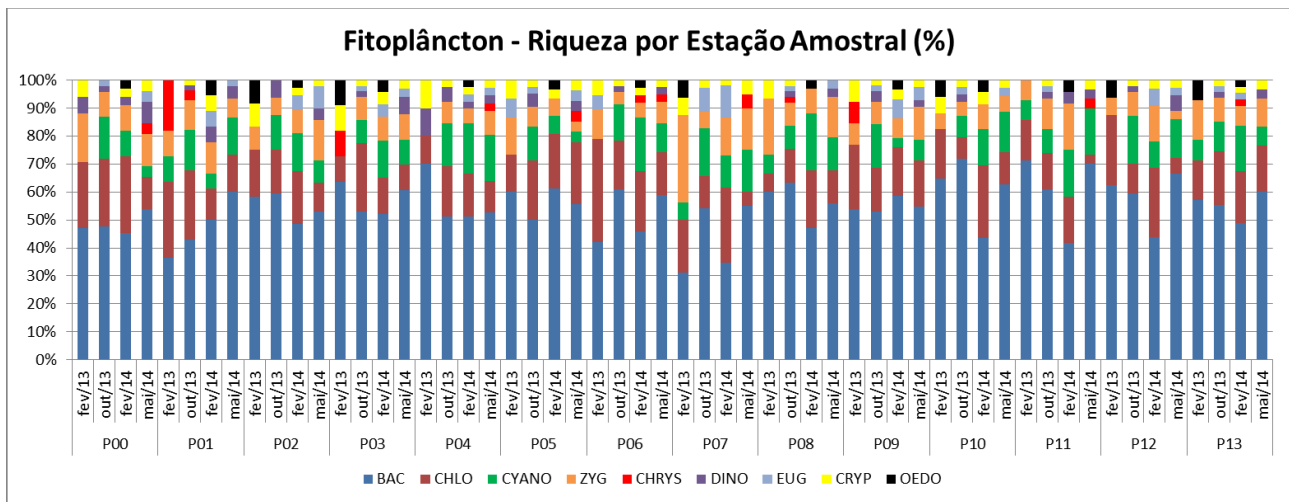
Em 2010, ocorreu um *bloom* dessa espécie no reservatório de Bilings (SP), associado ao aumento de fósforo na coluna d'água. Blooms de *Ceratium spp.* podem causar mortandade de peixes ou outros componentes da biota, como já observado na Tailândia, Japão e México (Silva *et al.*, 2012). No caso do rio Paraíba do Sul, a ocorrência dessa espécie aumentou ao longo do monitoramento, embora em todos os casos as densidades medidas tenham sido bastante reduzidas.

As riquezas de espécies fitoplanctônicas registradas na área de estudo foram altamente satisfatórias, em todas as estações amostrais (Figura 86). Os menores registros ocorreram no mês de Fevereiro/13, enquanto que entre Outubro/13 e Maio/14 as riquezas foram elevadas, chegando a 56 espécies identificadas na estação P01, em Outubro/13, mês que registrou as comunidades com maior número de espécies, ao longo do monitoramento.



**Figura 86: Riqueza de espécies da comunidade fitoplanctônica, registrada durante a execução do Programa.**

Analisando a Figura 87, nota-se que não houveram alterações significativas nas estruturas da comunidade fitoplanctônica registradas em cada estação amostral, em termos de composição na riqueza de espécies, sendo que na grande maioria dos pontos, inclusive no reservatório da UHE Ilha dos Pombos (P00), houve predomínio das Classes Bacillariophyceae, Chlorophyceae, Cyanophyceae e Zygnemaphyceae, nessa ordem.



**Figura 87: Riqueza de espécies da comunidade fitoplanctônica, em percentual por classes de organismos, registrada durante a execução do Programa.**

Um dado importante na avaliação da comunidade fitoplanctônica é a densidade com que esses organismos ocorrem em cada local. Normalmente, densidades elevadas ocorrem quando na presença de concentrações elevadas de nutrientes na coluna d'água, muitas vezes refletindo o início do processo de eutrofização do corpo hídrico. Ainda, a presença das algas cianobactérias (Classe Cyanophyceae) dentro da comunidade fitoplanctônica confere um motivo de atenção especial à análise das densidades algais.

A preocupação com as densidades dessas algas se deve ao fato de que as cianobactérias possuem adaptações que as tornaram excelentes competidoras nos ambientes aquáticos, tornando comum a sua dominância nesses locais. Exemplo disso é a maior tolerância a altas intensidades luminosas, requerimento de pouca energia para suas funções vitais, presença de vesículas de ar que as elevam às camadas superiores da coluna d'água facilitando o acesso à luz, capacidade de estocagem de fósforo e de fixação de nitrogênio atmosférico, presença de esporos de resistência e produção de toxinas, denominadas cianotoxinas.

Essa gama de características faz com que esses organismos persistam no ambiente em eventos extremos e que dominem o mesmo ambiente quando na presença de grandes concentrações de nutrientes, em um fenômeno conhecido como floração de cianobactérias, ou *bloom* de cianobactérias.

As florações de cianobactérias comprometem a qualidade cênica do ambiente e podem causar gosto e odor desagradáveis na água. O maior problema, no entanto, está no fato das cianotoxinas, produzidas por parte das espécies desse grupo, atingirem um conjunto de organismos muito além daqueles presentes nas comunidades aquáticas (Bittencourt-Oliveira & Molica, 2003).

Todavia, as análises realizadas ao longo do monitoramento da comunidade fitoplanctônica presente no rio Paraíba do Sul e nos seus tributários mostraram a presença de densidades fitoplanctônicas dentro da

normalidade, sendo que em nenhum dos locais avaliados houve ocorrência de densidades elevadas e/ou de florações de algas (Figura 88 e Figura 90).

Assim como verificado na análise da riqueza de espécies, a Classe Bacillariophyceae apresentou as maiores densidades relativas, dominando quase todas as comunidades identificadas (Figura 89).

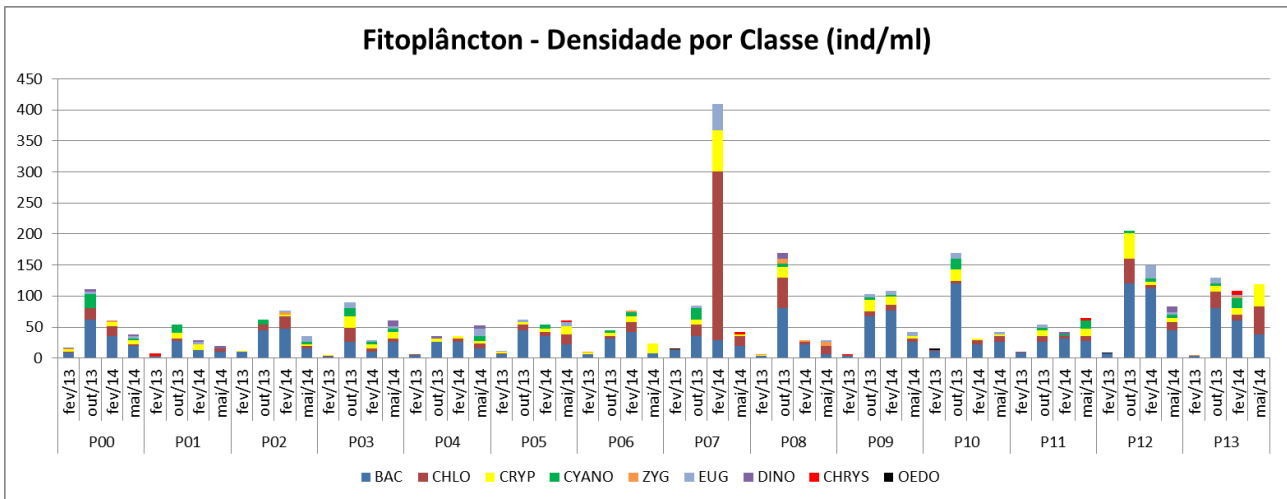


Figura 88: Densidade total, em ind/ml, da comunidade fitoplanctônica, registrada durante a execução do Programa.

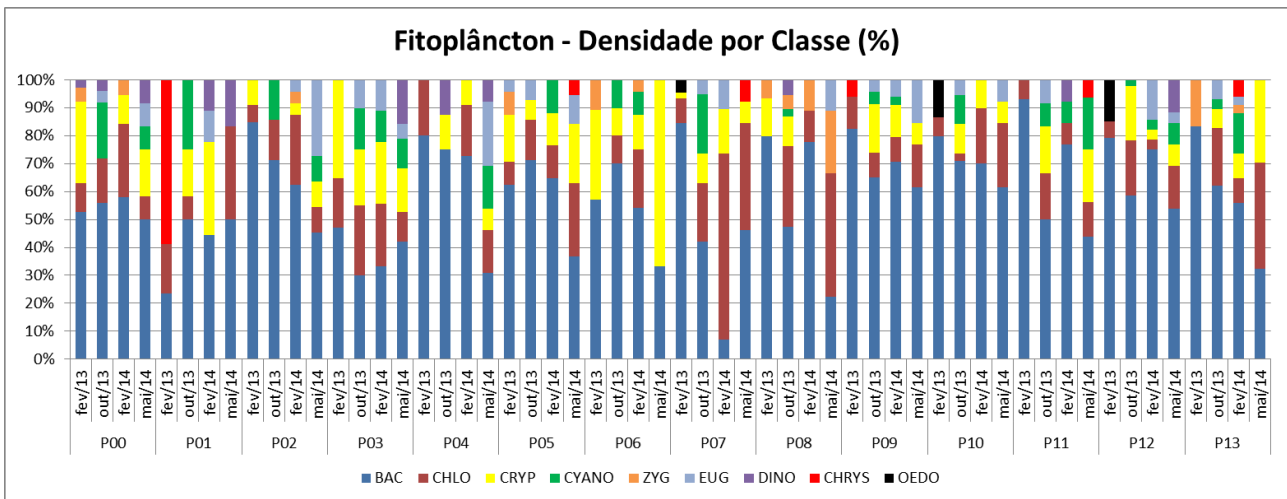


Figura 89: Densidade relativa da comunidade fitoplanctônica, em percentual por classes de organismos, registrada durante a execução do Programa.

Em Fevereiro/14, na estação P07, houve maior densidade relativa de algas clorófitas, em decorrência principalmente das densidades das espécies *Monoraphidium contortum* e *Chlamydomonas sp.*, ambas muito comuns em ambientes com ampla disponibilidade de nutrientes, o que foi o caso do rio Pirapetinga no mês de Fevereiro/14. No ponto P06, em Maio/14, a espécie *Cryptomonas sp.*, que possui exigência de habitats semelhante à *Chlamydomonas sp.*, dominou a comunidade.



De qualquer forma, em nenhum ponto houve indício de desequilíbrio na comunidade fitoplanctônica, mesmo nos pontos com maior densidade, como no rio Pirapetinga em Fevereiro/14, quando ocorreu o maior registro de densidade fitoplanctônica: 409,42 ind/ml (Figura 88).

Esse panorama é corroborado pelas contagens específicas das algas cianobactérias, as quais indicaram a presença de baixas densidades em todas as estações amostrais, muito abaixo do limite máximo de 50.000 cel/ml previsto na Resolução CONAMA 357/05, para águas de Classe 2 (Figura 90).

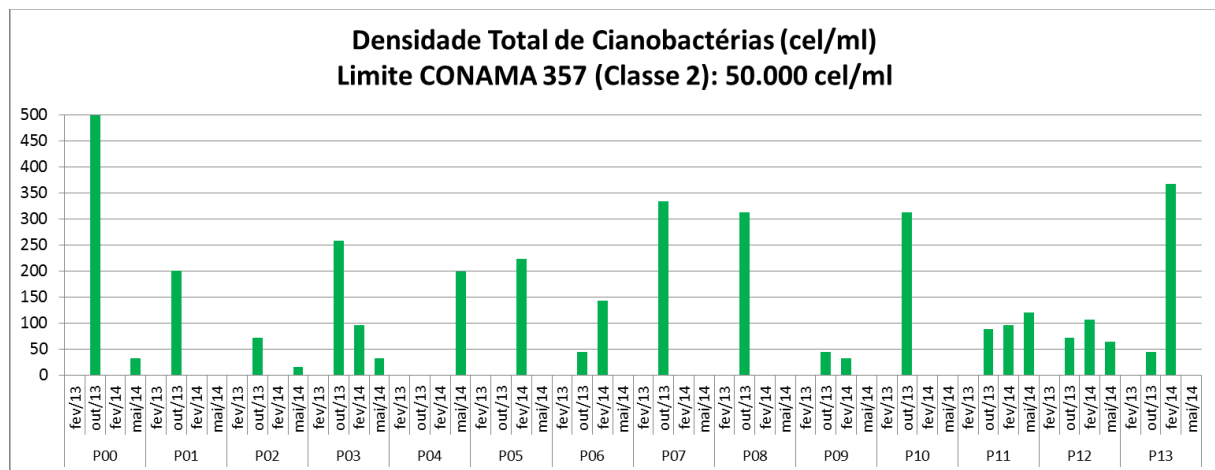


Figura 90: Densidade de algas cianobactérias (cel/ml), registrada durante a execução do Programa.

De qualquer forma, o monitoramento dessa comunidade mostra a presença (em baixas densidades) de organismos potencialmente tóxicos, como os gêneros *Cylindrospermopsis raciborskii* e os gêneros *Planktothrix*, *Microcystis* e *Oscillatoria* (Anexo 2), os quais em densidades elevadas podem causar transtornos no uso das águas e desequilíbrios nas comunidades aquáticas. Por esse motivo, e pelo fato dessa comunidade alterar a sua estrutura rapidamente, o monitoramento contínuo das densidades de algas cianobactérias possui importância estratégica para o gerenciamento dos recursos hídricos na área de estudo.

Conforme esperado, tendo em vista a elevada riqueza de espécies juntamente com a ausência de dominâncias pronunciadas dentro da comunidade fitoplanctônica (com algumas pequenas exceções, como no ponto P07 em Fevereiro/14, onde houve dominância de algas clorofíceas), os resultados do Índice de Diversidade de Shannon-Wiener ( $H'$ ) indicaram a presença de comunidades com diversidade elevada em todas as estações amostrais (Figura 91).

O mesmo ocorreu com o Índice de Equitabilidade ( $J'$ ), que mostrou a presença de comunidades heterogêneas, ou seja, sem dominâncias (Figura 92), resultado que pode ser considerado um indicador de estabilidade dentro dessa comunidade.

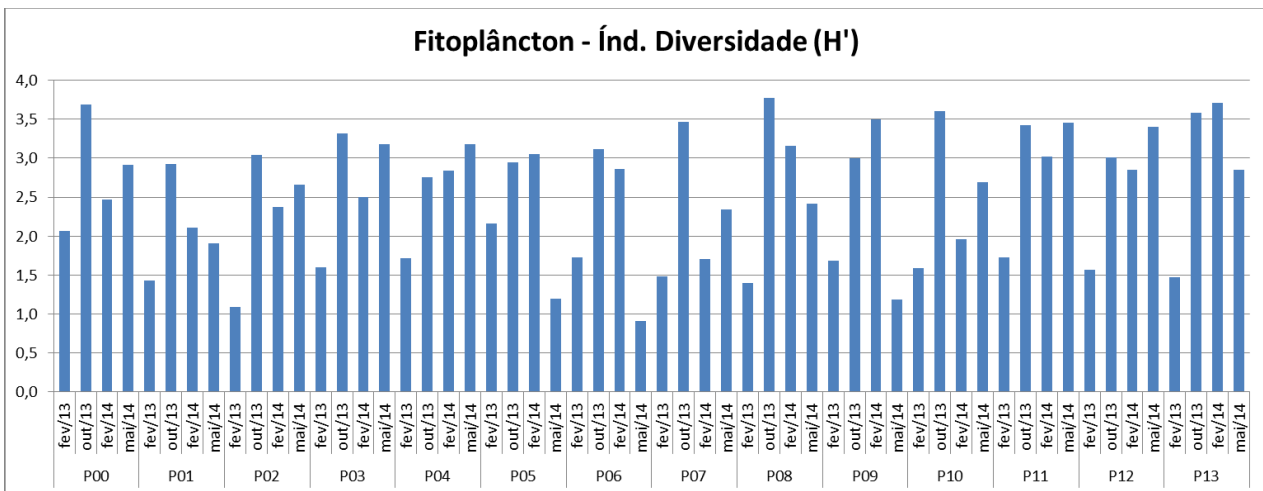


Figura 91: Índice de Diversidade (H') da comunidade fitoplanctônica, calculado durante a execução do Programa.

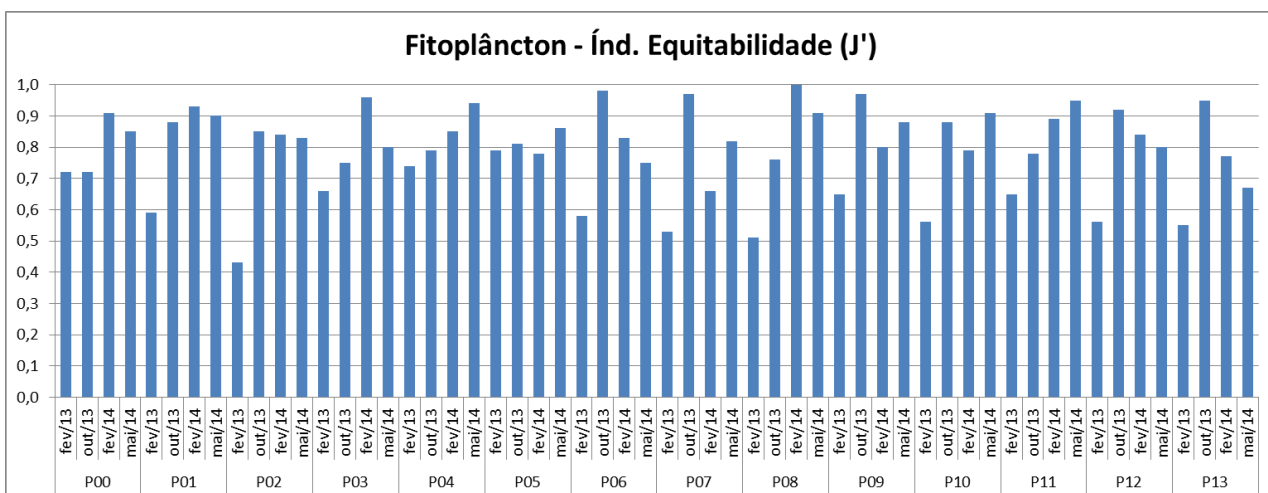


Figura 92: Índice de Equitabilidade (J') da comunidade fitoplanctônica, calculado durante a execução do Programa.

Em relação à comunidade das macroalgas bentônicas, as análises indicaram um extenso conjunto de algas presentes nos substratos do rio Paraíba do Sul e de seus afluentes, pertencentes às Classes Bacillariophyceae, Chlorophyceae, Chrysophyceae, Cryptophyceae, Cyanophyceae, Dinophyceae, Euglenophyceae, Rhodophyceae e Zygnemaphyceae (Quadro 14 e Quadro 15).

A grande maioria das espécies registradas foi pertencente à Classe Bacillariophyceae (diatomáceas) (Figura 93 e Figura 94), o que é normal tendo em vista a presença de carapaças de sílica nessas algas, que favorecem a sua manutenção nos substratos, além da presença riqueza elevada dessas algas na coluna d'água, conforme exposto anteriormente.

**Quadro 14: Riqueza de espécies por Classe de macroalgas bentônicas (perifiton), durante a execução do Programa.**

Estação/Data		Bacillariophyceae	Chlorophyceae	Cryptophyceae	Chrysophyceae	Cyanophyceae	Dinophyceae	Euglenophyceae	Rhodophyceae	Zygnemaphyceae	TOTAL
P00	out/13	36	2			4				4	46
	fev/14	30				4				3	37
	mai/14	42	4			5	1			4	56
P01	out/13	19				6					25
	fev/14	9	2			4				2	17
	mai/14	16				5	1			2	24
P02	out/13	33	3			4					40
	fev/14	25				3					28
	mai/14	24	1			4				2	31
P03	out/13	42	4			2			1	1	50
	fev/14	24	1			9	1		1	2	38
	mai/14	32	4			9				4	49
P04	out/13	31	2			6				1	40
	fev/14	17	2			7			1	5	32
	mai/14	23				9				3	35
P05	out/13	38	2			9				1	50
	fev/14	24	4			6				2	36
	mai/14	37				4				3	44
P06	out/13	26	1			5				2	34
	fev/14	33	2	1		10				4	50
	mai/14	35	2			6				3	46
P07	out/13	25	2			8				1	36
	fev/14	28	9	1	1	5		6		8	58
	mai/14	34	8			10				7	59
P08	out/13	33	1			9					43
	fev/14	33				8				6	47
	mai/14	56	3			7	1			8	75
P09	out/13	17				3				2	22
	fev/14	30	3			3				2	38
	mai/14	43	5			6	1			7	62
P10	out/13	27				5				1	33
	fev/14	32	7			6				8	53
	mai/14	40	3			8				12	63
P11	out/13	29	1			7				2	39
	fev/14	15				5					20
	mai/14	40	3			8				4	55
P12	out/13	35	1			4				1	41
	fev/14	24	3			3				1	31
	mai/14	47	6			3	2			5	63
P13	out/13	48	15			15		1		10	89
	fev/14	21	2			6				4	33
	mai/14	49	12			6				5	72

**Quadro 15: Densidade (ind/cm<sup>2</sup>) por Classe de macroalgas bentônicas (perifiton), durante a execução do Programa.**

Estação/Data		Bacillariophyc eae	Chlorophyceae	Cryptophyceae	Cyanophyceae	Rhodophyceae	Zygnemaphyc eae	TOTAL (ind/cm <sup>2</sup> )
P00	out/13	2.239,7	57,6		120,9		23,0	2.441,3
	fev/14	1.300,0			115,4		17,3	1.432,6
	mai/14	5.827,9	119,2		476,7			6.423,8
P01	out/13	10.277,3			431,8			10.709,1
	fev/14	8.690,3			755,7			9.446,0
	mai/14	1.045,1						1.045,1
P02	out/13	1.962,8	7,9		47,1			2.017,8
	fev/14	549,1			19,2			568,4
	mai/14	752,8			105,0			857,8
P03	out/13	742,0			27,5			769,4
	fev/14	259,1	10,8		1.111,9			1.381,8
	mai/14	4.511,2	259,1		2.176,3			6.946,6
P04	out/13	1.522,2			10,8			1.533,0
	fev/14	994,7			1.503,7	15,4	30,8	2.544,6
	mai/14	216,5			388,6			605,1
P05	out/13	32,8	1,7		82,9			117,4
	fev/14	151,1	3,2		79,9		23,8	258,0
	mai/14	4.560,8			1.049,3			5.610,1
P06	out/13	241,8	86,4		2.141,8			2.470,0
	fev/14	464,2	7,2	12,6	210,5			694,5
	mai/14	2.263,9			431,8			2.695,7
P07	out/13	14,4	2,4		275,9			292,7
	fev/14	163,6	151,8	3,4	3,4		10,1	332,3
	mai/14	5.723,8	1.079,6		1.273,7			8.077,1
P08	out/13	3.627,3			1.266,7			4.894,0
	fev/14	708,1			387,4		9,5	1.104,9
	mai/14	5.002,2			553,7			5.555,9
P09	out/13	847,9			424,0			1.271,9
	fev/14	55,8						55,8
	mai/14	7.319,0			2.463,3			9.782,2
P10	out/13	32,8			17,3			50,1
	fev/14	461,8	18,0		623,7		12,0	1.115,5
	mai/14	5.968,5			1.727,3		345,5	8.041,2
P11	out/13	633,4			4.375,8			5.009,1
	fev/14	285,3			678,6			963,9
	mai/14	6.065,9			949,7			7.015,6
P12	out/13	842,1			14,4			856,5
	fev/14	633,9	1,7		35,2		1,7	672,4
	mai/14	6.627,7			345,5			6.973,2
P13	out/13	2.610,2	19,2		153,5			2.782,9
	fev/14	415,6	5,4		194,3		48,6	663,9
	mai/14	7.335,0	1.381,8		1.289,6		806,1	10.812,5

Assim como verificado no fitoplâncton, as Classes Chlorophyceae, Cyanophyceae e Zygnemaphyceae apresentaram os maiores registros, depois das diatomáceas. Esses resultados indicam que essa estrutura prevalece na maior parte do tempo no rio Paraíba do Sul e nos seus tributários, tanto no período seco quanto no chuvoso, tendo em vista a característica cumulativa que possui o perifíton (Tundisi & Matsumura-Tundisi, 2008).

As espécies de macroalgas bentônicas identificadas foram coincidentes com as presentes na comunidade fitoplanctônica, não havendo destaques, nem registro de espécies raras, endêmicas e/ou ameaçadas de extinção. Esses resultados ilustram bem a correlação entre as estruturas das algas presentes na coluna d'água e no substrato, conferindo robustez e confiabilidade nas análises desse grupo de organismos.

Assim como verificado nas águas superficiais, a identificação das macroalgas também registrou a espécie de dinoflagelado *Ceratium sp.* (Anexo 2), sugerindo a presença consolidada desse organismo exótico no Rio Paraíba do Sul.

Avaliando a estrutura da comunidade, nota-se que as diatomáceas responderam por ao menos 45% da riqueza de espécies nas estações avaliadas, chegando a mais de 85% da riqueza total em algumas estações amostrais (Figura 94). Esse padrão é característico de ecossistemas lóticos, devido às características dessas algas, conforme exposto anteriormente, estando dentro da normalidade, sem indícios de alterações.

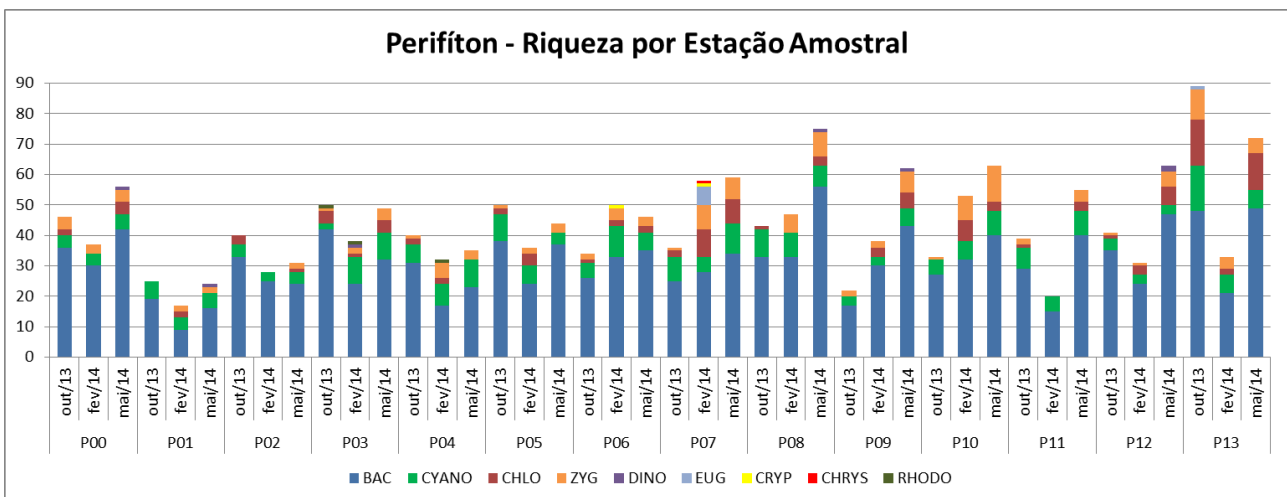
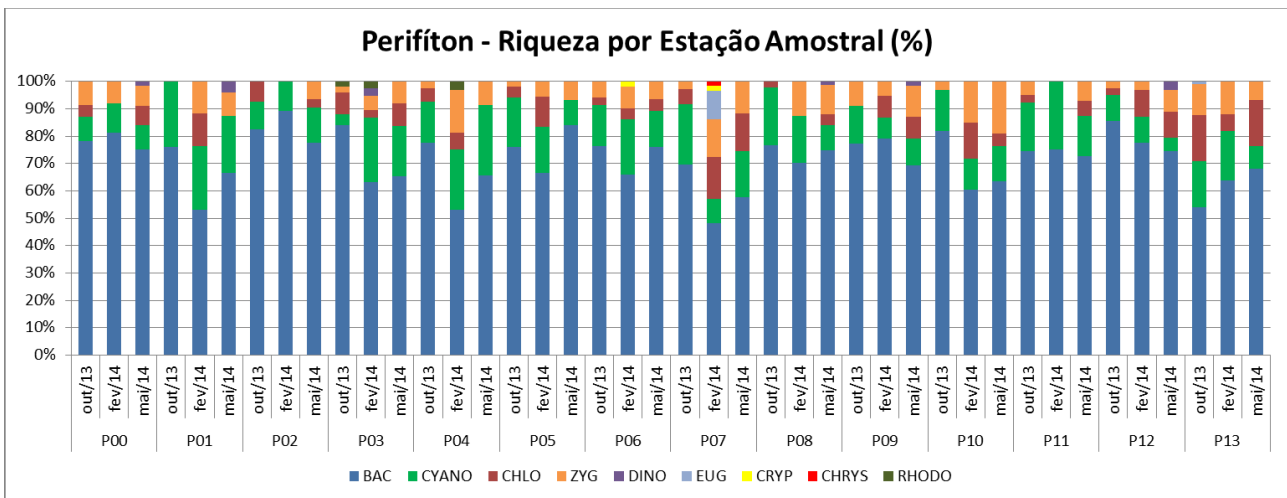


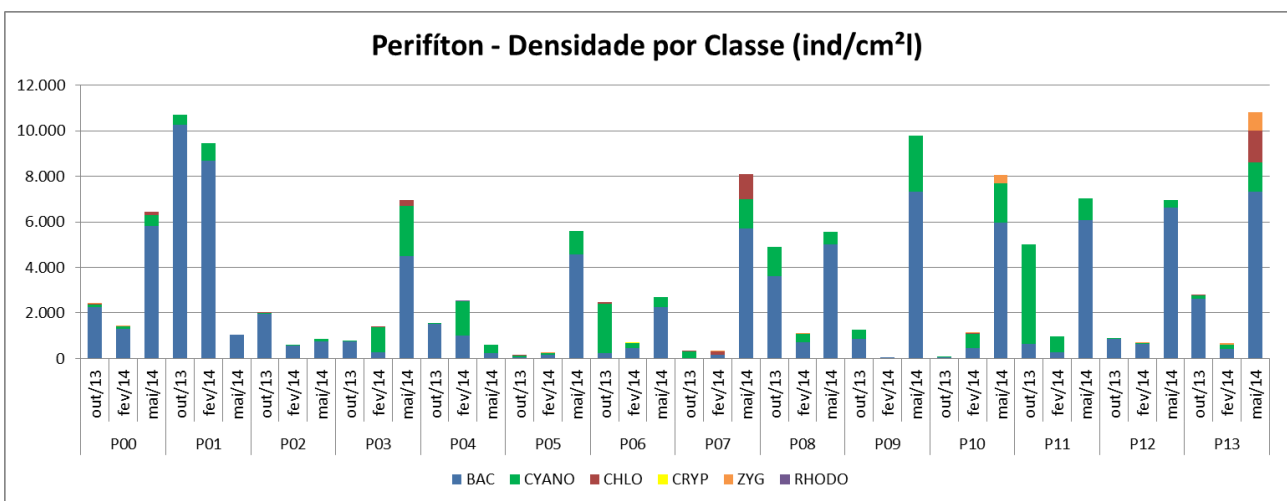
Figura 93: Riqueza de espécies das macroalgas bentônicas (perifíton), registrada durante a execução do Programa.



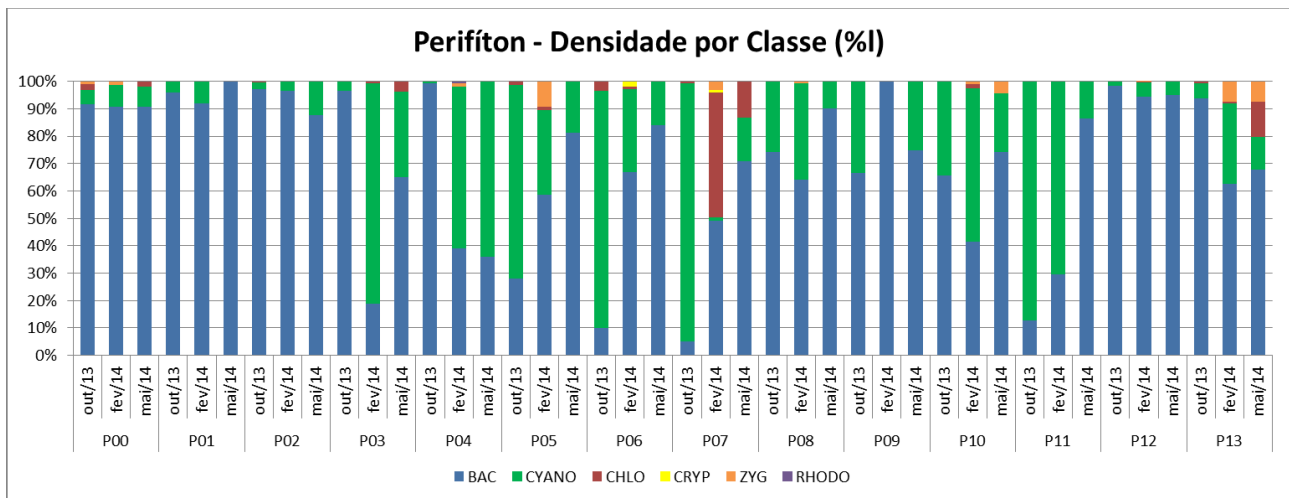
**Figura 94: Riqueza de espécies das macroalgas bentônicas (perifiton), em percentual por classes de organismos, registrada durante a execução do Programa.**

O rio Pirapetinga (P07) foi o local que apresentou a distribuição mais diversificada da riqueza de espécies entre as diferentes classes de organismos, sendo o ponto a apresentar maior número de algas euglenas (Classe Euglenophyceae), em Fevereiro/14, corroborando a estrutura observada para o fitoplâncton.

Embora tenha apresentado riqueza de espécies relativamente menor do que a maioria das estações amostrais, o ponto P01 foi um dos locais com a maior densidade de macroalgas bentônicas, se destacando de todas as outras estações amostrais quando avaliados os valores absolutos, nos meses de Outubro/13 e Fevereiro/14 (Figura 95). O mês de Maio/14 foi marcado por um aumento nas densidades perifíticas, o que pode estar relacionado com a redução na vazão do rio Paraíba do Sul (Figura 95), que favorece o processo de sedimentação das algas e conseqüentemente de colonização dos substratos de fundo.



**Figura 95: Densidade total, em ind/cm<sup>2</sup>, das macroalgas bentônicas (perifiton), registrada durante a execução do Programa.**



**Figura 96: Densidade relativa das macroalgas bentônicas (perifíton), em percentual por classes de organismos, registrada durante a execução do Programa.**

Quantitativamente, houve registro praticamente somente de algas diatomáceas (Bacillariophyceae) e cianobactérias (Cyanophyceae), com o segundo grupo em maior densidade nas estações P03, P04, P05, P06 e P11 (Figura 95), mas com dominância de espécies sem características de produção de cianotoxina. Na maioria dos pontos avaliados, as algas diatomáceas e cianobactérias representaram ao menos 90% da densidade total (Figura 96). Poucas exceções foram registradas, como no ponto P07, que representa o rio Pirapetinga, onde em Fevereiro/14 houve maior presença relativa de algas clorofíceas (Classe Chlorophyceae), principalmente do gênero *Monoraphidium* (Figura 96), exatamente da mesma forma que observado para o fitoplâncton.

Por fim, diferentemente do observado para a comunidade fitoplanctônica, os resultados do Índice de Diversidade ( $H'$ ) e do Índice de Equitabilidade ( $J'$ ) refletiram as dominâncias observadas em algumas estações amostrais, por espécies diatomáceas ou cianobactérias; ou ainda clorofíceas no caso da estação P07.

As dominâncias, que são comuns para esse grupo de organismos, não sendo consideradas evidências de desequilíbrio da comunidade, ocorreram de forma mais evidente nos pontos P01, P03 e P12, onde as comunidades das macroalgas bentônicas foram marcadas por diversidade reduzida e baixa equitabilidade (Figura 97 e Figura 98), ou seja, pela presença de uma ou poucas espécies ocorrendo em maiores densidades relativas, configurando dominância dentro da comunidade. Nesses pontos, as espécies de diatomáceas *Luticola mutica*, *Navicula cryptocephala* e *Gomphonema sp.*, e/ou da cianofíceia *Heteroleibleinia sp.* foram as que apresentaram as maiores densidades relativas.

De qualquer forma, deve ser ressaltado que esse quadro é normal na análise do perifíton, devido ao fato de, uma vez instalada no substrato, a espécie apresentar desenvolvimento acelerado, normalmente dominando aquele ponto. Esse é um panorama comum e não indica distúrbios dentro da comunidade.

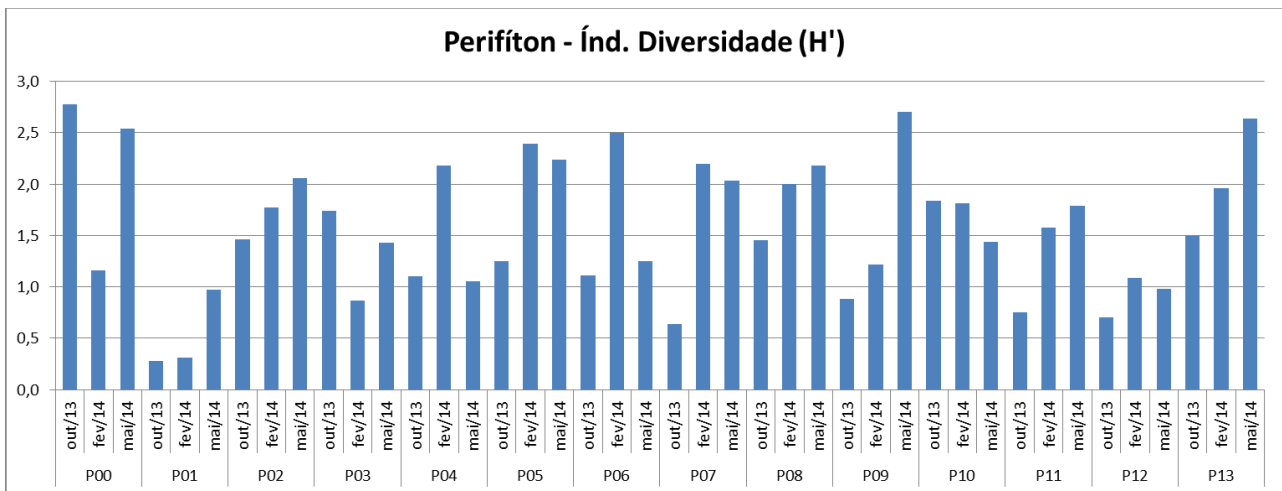


Figura 97: Índice de Diversidade (H') das macroalgas bentônicas (perifíton), calculado durante a execução do Programa.

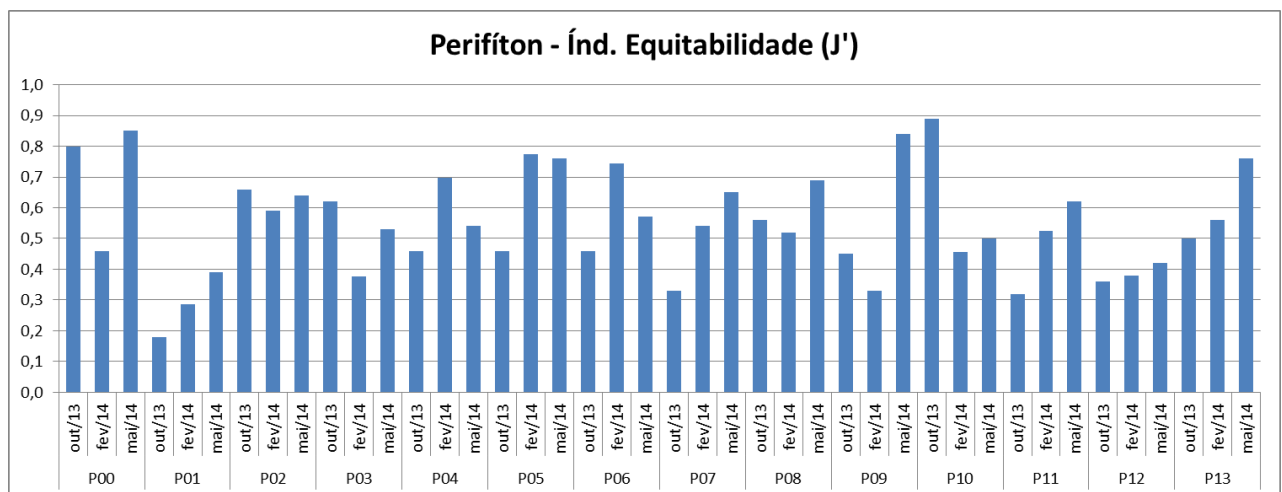


Figura 98: Índice de Equitabilidade (J') das macroalgas bentônicas (perifíton), calculado durante a execução do Programa.

Por fim, a análise da estrutura da comunidade fitoplânctônica e das macroalgas bentônicas registradas no período entre Fevereiro/13 e Maio/14 na área de estudo, realizada a partir da lista de espécies presentes, riquezas, densidades, índices e da participação relativa das Classes de algas, juntamente com a avaliação das densidades de algas cianobactérias, mostram se tratar de comunidades dentro da normalidade, sem indícios de alteração, estando sujeitas somente às oscilações intrínsecas que fazem parte do fitoplâncton, o que é normal.

De qualquer forma, pode-se notar a presença de elementos capazes de alterar esse panorama, causando desequilíbrio no ecossistema aquático, como uma espécie exótica (*Ceratium sp.*) e algumas espécies de algas cianobactérias potencialmente tóxicas, indicando a importância no monitoramento do fitoplâncton e perifíton, visando a instalação da UHE Itaocara I.



#### 4.6. COMUNIDADE ZOOPLANCTÔNICA

A comunidade zooplânctônica exerce um importante papel na transferência de energia para os níveis tróficos superiores da pirâmide energética de um ambiente aquático. São organismos heterotróficos, que se alimentam de matéria orgânica dissolvida, dos microrganismos decompositores e também do fitoplâncton.

Nesse sentido, exercem a função de produtores secundários dentro da cadeia alimentar limnológica. Também podem ser indicadores de alterações no ambiente em decorrência de atividades antrópicas, por responderem, também em termos da estrutura e dinâmica populacional, a aportes de nutrientes orgânicos e inorgânicos.

Normalmente o zooplâncton de água doce caracteriza-se por densidades classificadas como baixas a moderadas, sendo constituídos por seres vivos flutuantes ou em suspensão, que se deslocam através dos movimentos da água, embora muitos deles possam ter movimentos próprios. Em reservatórios e ecossistemas lênticos, as densidades zooplânctônicas encontradas já são maiores, podendo ser classificadas como abundantes ou muito abundantes.

Os principais grupos do zooplâncton em sistemas de água doce são os protozoários (Protozoa), rotíferos (Rotifera) e crustáceos (Crustacea), esse último composto especialmente pelos cladóceros (Cladocera) e copépodos (Copepoda).

Os resultados das contagens realizadas no diagnóstico da comunidade zooplânctônica presente nas estações de amostragem da UHE Itaipava I podem ser analisados no Quadro 16, que traz a consolidação da riqueza zooplânctônica, por Filo, em cada campanha realizada, e no Quadro 17, com os resultados das densidades dos grandes grupos zooplânctônicos encontrados nas estações amostrais do rio Paraíba do Sul e de seus afluentes, na área de estudo, expressas em org/l. Os laudos técnicos das análises laboratoriais podem ser analisados no Anexo 2.

A partir dessas listas foram confeccionados gráficos contendo os resultados do Índice de Diversidade de Shannon-Wiener ( $H'$ ) e do Índice de Equitabilidade de Pielou ( $J'$ ).

Assim como verificado na análise da comunidade fitoplânctônica, o zooplâncton presente nas estações de monitoramento do rio Paraíba do Sul e de seus tributários apresenta elevada complexidade, sendo composto por espécies representantes dos Filos Protozoa, Rotifera e Crustacea (Quadro 16), além de espécies de organismos que apresentam apenas parte de ciclo de vida planctônico, não sendo caracterizado como zooplâncton. Esses organismos foram classificados como "Outros".

**Quadro 16: Riqueza de espécies por Filo da comunidade zooplanctônica, durante a execução do Programa.**

Estação/Data		Protozoa	Rotifera	Crustacea	Outros	TOTAL
P00	fev/13	6	1			7
	out/13	10	7	12		29
	fev/14	4	4	4	1	13
	mai/14	8	10	3	2	23
P01	fev/13	3				3
	out/13	6	4	6		16
	fev/14	6	11	12		29
	mai/14	9	11	5	2	27
P02	fev/13	5	1			6
	out/13	7	3	7		17
	fev/14	9	7	4	2	22
	mai/14	16	13	1	2	32
P03	fev/13	5				5
	out/13	6	4	13		23
	fev/14	11	13	6	2	32
	mai/14	10	15	5	2	32
P04	fev/13	3				3
	out/13	9	2	5		16
	fev/14	10	8	6	4	28
	mai/14	13	10	6	3	32
P05	fev/13	4				4
	out/13	8	4	6		18
	fev/14	9	7	7	1	24
	mai/14	8	12	4	2	26
P06	fev/13	6	3			9
	out/13	8	3	5		16
	fev/14	10	5	6	1	22
	mai/14	14	7	2	2	25
P07	fev/13	6	2			8
	out/13	13	6	4		23
	fev/14	19	8	4	1	32
	mai/14	16	16	2	2	36
P08	fev/13	4	1			5
	out/13	8	4	2		14
	fev/14	17	7	5	3	32
	mai/14	11	9		2	22
P09	fev/13	4	1			5
	out/13	13	5	4		22
	fev/14	17	9	1	1	28
	mai/14	11	10	3	2	26
P10	fev/13	3				3
	out/13	9	2	3		14
	fev/14	9	6	5	1	21
	mai/14	13	9	3	3	28
P11	fev/13	5				5
	out/13	11	1	1		13
	fev/14	16	8	5	2	31
	mai/14	16	16	5	4	41
P12	fev/13	5	1			6
	out/13	12	3	3		18
	fev/14	10	9	4	1	24
	mai/14	12	10	2	2	26
P13	fev/13	4				4
	out/13	9	4	3		16
	fev/14	12	9	5	3	29
	mai/14	16	10	1	3	30

**Quadro 17: Densidade de espécies (org/l) por Filo da comunidade zooplancônica, durante a execução do Programa.**

Estação/Data		Protozoa	Rotifera	Crustacea	Outros	TOTAL (org/l)
P00	fev/13	2,29	0,35			<b>2,64</b>
	out/13	0,92	4,12	5,24		<b>10,28</b>
	fev/14	0,66	2,09	0,99	0,07	<b>3,81</b>
	mai/14	1,12	1,84	0,52	0,07	<b>4,28</b>
P01	fev/13	3,68				<b>3,68</b>
	out/13	0,60	0,64	1,20		<b>2,44</b>
	fev/14	0,68	1,24	3,55		<b>5,47</b>
	mai/14	1,90	2,00	0,30	13,65	<b>17,85</b>
P02	fev/13	1,44	0,40			<b>1,84</b>
	out/13	2,52	0,32	0,32		<b>3,16</b>
	fev/14	8,43	3,02	0,84	1,13	<b>13,42</b>
	mai/14	7,55	3,10	0,30	0,85	<b>11,80</b>
P03	fev/13	3,64				<b>3,64</b>
	out/13	1,28	0,56	1,84		<b>3,68</b>
	fev/14	2,10	3,60	1,85		<b>7,55</b>
	mai/14	2,28	3,72	1,60	0,48	<b>8,08</b>
P04	fev/13	5,78				<b>5,78</b>
	out/13	1,04	0,16	1,12		<b>2,32</b>
	fev/14	2,36	1,40	1,56	0,28	<b>5,60</b>
	mai/14	2,28	3,72	1,60	0,48	<b>8,08</b>
P05	fev/13	3,85				<b>3,85</b>
	out/13	1,20	0,20	0,64		<b>2,04</b>
	fev/14	3,80	1,05	1,10	0,70	<b>6,65</b>
	mai/14	2,28	3,72	1,60	0,48	<b>8,08</b>
P06	fev/13	2,76	1,60			<b>4,36</b>
	out/13	3,20	0,32	0,96		<b>4,48</b>
	fev/14	3,15	3,70	1,40	0,25	<b>8,50</b>
	mai/14	2,28	3,72	1,60	0,48	<b>8,08</b>
P07	fev/13	1,80	0,69			<b>2,49</b>
	out/13	4,08	1,56	1,00		<b>6,64</b>
	fev/14	11,37	7,05	1,31	0,33	<b>20,06</b>
	mai/14	8,95	4,40	0,35	0,55	<b>14,25</b>
P08	fev/13	1,95	0,27			<b>2,22</b>
	out/13	2,76	0,32	0,32		<b>3,40</b>
	fev/14	7,05	2,45	1,25	0,70	<b>11,45</b>
	mai/14	3,55	1,35		0,70	<b>5,60</b>
P09	fev/13	1,35	0,50			<b>1,85</b>
	out/13	3,68	1,16	0,64		<b>5,48</b>
	fev/14	17,10	3,20	1,20	0,90	<b>22,40</b>
	mai/14	2,08	0,80	0,44	0,12	<b>3,44</b>
P10	fev/13	1,58				<b>1,58</b>
	out/13	7,30	1,20	1,35		<b>9,85</b>
	fev/14	0,92	2,00	1,16	0,12	<b>4,20</b>
	mai/14	4,00	1,24	0,36	3,12	<b>8,72</b>
P11	fev/13	1,70				<b>1,70</b>
	out/13	4,16	0,44	0,20		<b>4,80</b>
	fev/14	1,80	5,72	0,92	0,80	<b>9,24</b>
	mai/14	3,04	1,92	0,56	1,24	<b>6,76</b>
P12	fev/13	3,25	0,14			<b>3,39</b>
	out/13	7,96	0,76	0,36		<b>9,08</b>
	fev/14	1,90	6,45	0,95	0,45	<b>9,75</b>
	mai/14	2,04	1,80	0,52	0,44	<b>4,80</b>
P13	fev/13	1,48				<b>1,48</b>
	out/13	1,68	0,56	0,56		<b>2,80</b>
	fev/14	2,75	3,10	1,05	1,00	<b>7,90</b>
	mai/14	2,04	1,80	0,52	0,44	<b>4,80</b>

Os protozoários constituem um grupo de organismos zooplanctônicos composto principalmente pelos organismos ciliados e pelas tecamebas, tendo como principal característica a alimentação onívora, incluindo bactérias e material orgânico. São muito comuns em ecossistemas lóticos e lênticos, possuindo espécies bioindicadoras de alterações no ambiente aquático.

Já os rotíferos têm grande importância na cadeia alimentar, pois são fundamentais na conversão da produção primária (fitoplâncton) em biomassa para consumidores maiores (peixes jovens e larvas de insetos) e, muitas vezes, constituem fonte única de alimento para alevinos de peixes em estádios iniciais.

Tal fato é consequência da alta velocidade na taxa de reprodução somada às características adaptativas amplamente oportunistas dos organismos pertencentes a esse filo (Oliveira Neto & Moreno, 1999). Além disso, a função detritívora de muitas de suas espécies tem papel depurador fundamental em ambientes submetidos à poluição orgânica, com a reciclagem de nutrientes nesses ambientes.

Os crustáceos, por sua vez, incluem indivíduos muito sensíveis, normalmente encontrados em águas limpas, pois possuem brânquias alojadas em cavidades corporais que se entopem facilmente em presença de material orgânico particulado, causando a morte do organismo. Por isso os crustáceos são mais frequentes em ambientes lênticos, onde há menor probabilidade de suspensão de material particulado.

O monitoramento limnológico da área prevista para a implantação da UHE Itaocara I mostrou que a comunidade zooplanctônica presente no local foi bastante rica e complexa, sendo dominada na sua grande maioria por gêneros comuns e de ampla distribuição geográfica, como os protozoários *Arcella sp.*, *Centropyxis sp.*, *Diffugia sp.* e *Lesquereusia sp.*, além dos rotíferos *Conochilus sp.* e *Lecane sp.*, e crustáceos branquiópodos e copépodos (Anexo 2).

Dentre as espécies identificadas, houve registro de espécies consideradas bioindicadoras de corpo hídricos com boa qualidade ecológica, indicando uma condição ecológica adequada nos ecossistemas aquáticos. Exemplos desses organismos são as espécies de rotíferos *Filinia terminalis* e *Brachionus sp.*, além dos crustáceos *Argyrodiaptomus sp.*, *Bosminopsis deitersi* e *Moina minuta*, registrados em várias estações de amostragem (Silva e Matsumura-Tundisi, 2005; Lucinda *et al.*, 2004; Santos-Wisniewski *et al.*, 2001; Sládeček, 1983; Rietzler *et al.*, 2002).

Juntamente com o registro dos organismos bioindicadores de boa qualidade ecológica, ocorreu o registro de espécies zooplanctônicas cuja ocorrência é favorecida pela presença de material orgânico nas águas. Esse é caso dos protozoários ciliados como o gênero *Vorticella* e dos rotíferos *Conochilus sp.* e Bdelloida, cujas densidades indicaram a presença de material orgânico nas águas, mas em níveis adequados, que não impedem que prevaleça uma condição ecológica adequada no local. Esse foi justamente o resultado obtido nas análises da demanda bioquímica de oxigênio, que é um indicador indireto da presença de matéria orgânica nas águas.

A riqueza de espécies registrada em cada estação de amostragem entre os meses de Fevereiro/13 e Maio/14 pode ser analisada na Figura 99, que, com exceção de Fevereiro/13, quando os valores foram reduzidos, mostra uma riqueza zooplancônica intermediária e/ou elevada em todos os quatorze pontos avaliados, chegando a mais de 40 espécies na estação P11, em Maio/14. Em todos os pontos houve tendência de aumento na riqueza de espécies ao longo do monitoramento.

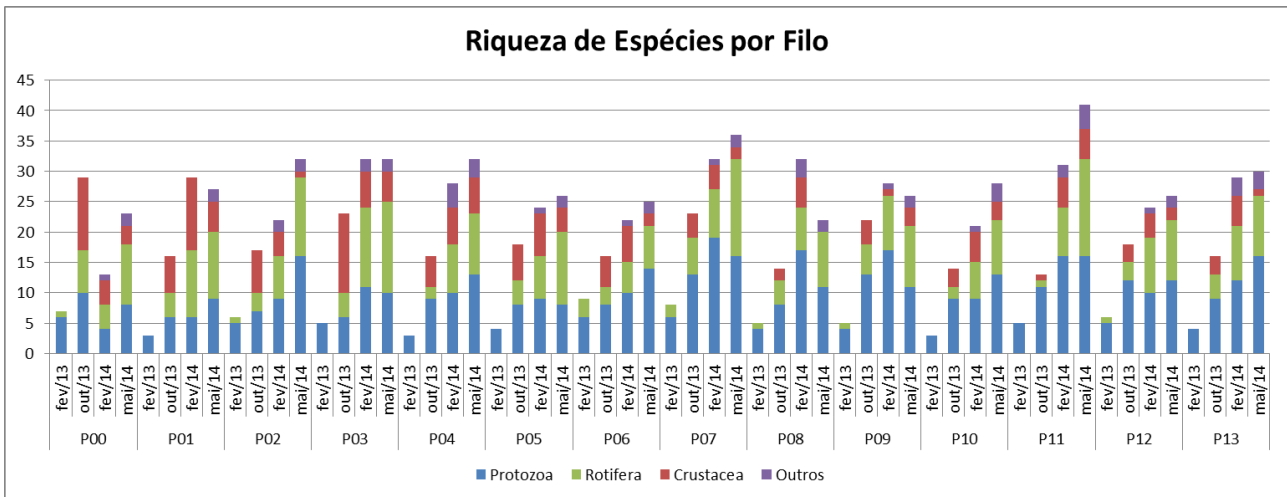


Figura 99: Riqueza de espécies da comunidade zooplancônica, registrada durante a execução do Programa.

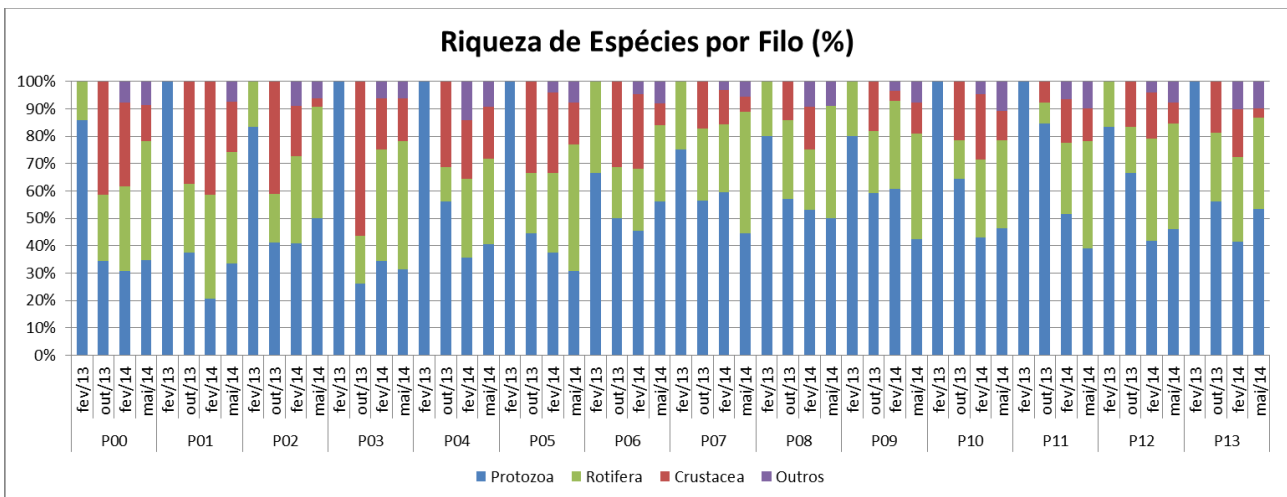
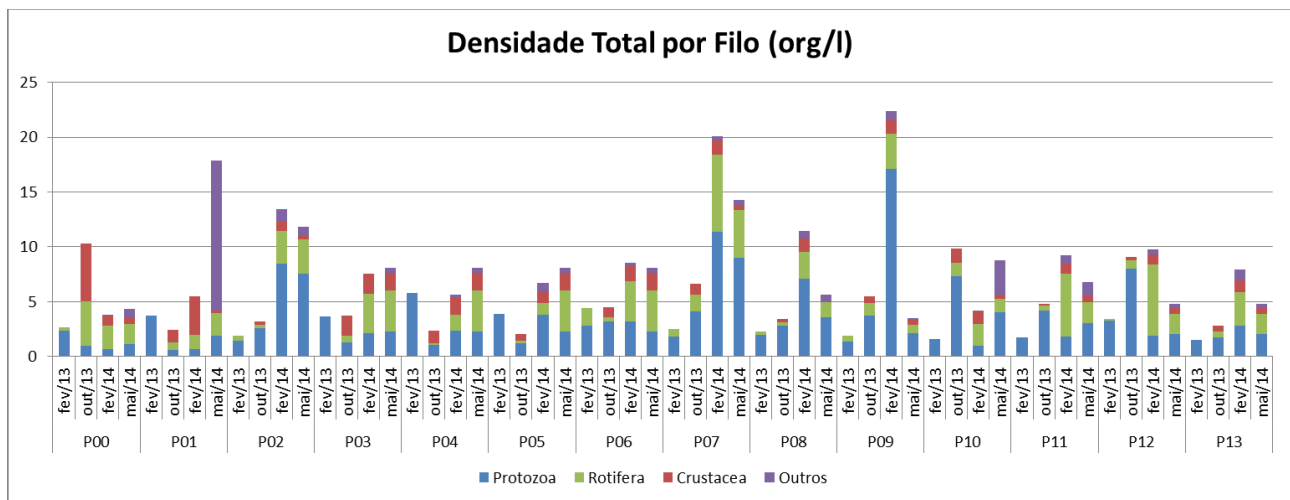


Figura 100: Riqueza de espécies da comunidade zooplancônica, em percentual por Filo de organismos, registrada durante a execução do Programa.

Houve maior riqueza de espécies de protozoários no rio Paraíba do Sul a partir da estação P06, mantendo-se até a estação P13. Na estação P00 (reservatório da Ilha dos Pombos) já se nota maior riqueza de espécies de crustáceos (exímios representantes de ecossistemas lênticos), o que é esperado por se tratar de um reservatório, que apresenta características mais favoráveis ao desenvolvimento desses organismos.

No ponto P01, que recebe interferência direta das condições do reservatório a montante, também houve maior riqueza relativa de espécies de crustáceos, como mostra a Figura 100. Os rotíferos, comuns tanto em ambientes lóticos quanto em lênticos, ocorreram de forma parecida em todas as estações amostrais.

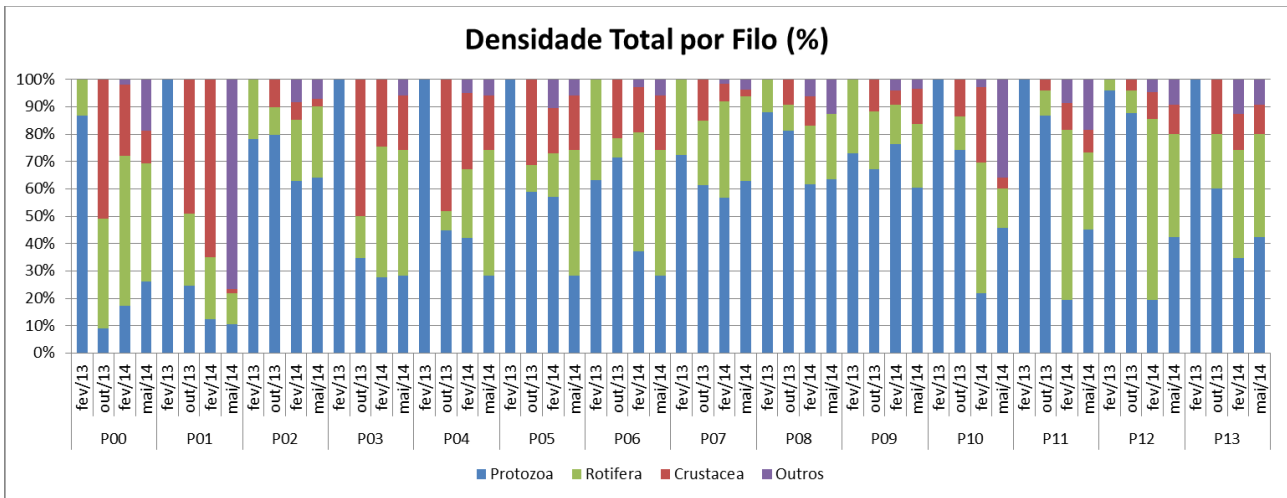
Em relação às densidades zooplancônicas, os registros classificaram as densidades como moderadas (entre 5 e 50 org/l), onde se inclui a maior parte das estações amostrais/períodos monitorados e/ou classificadas como escassas (entre 1 e 5 org/l) (Figura 101).



**Figura 101: Densidade total, em org/l, da comunidade zooplancônica, registrada durante a execução do Programa.**

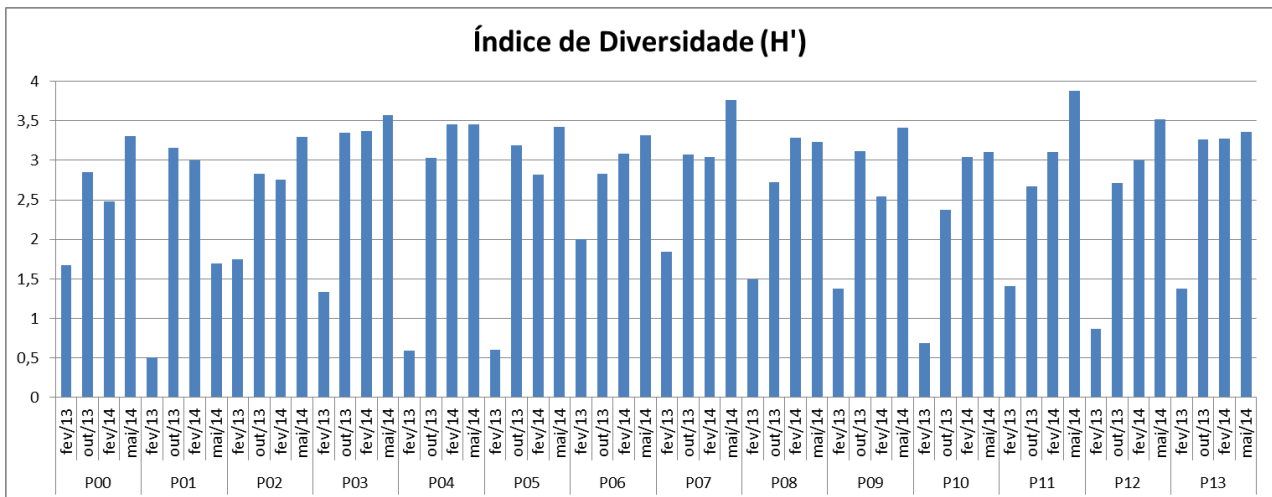
Destaque para a elevada participação dos protozoários nas densidades zooplancônicas localizadas na maioria dos ambientes lóticos (Figura 101). Esse resultado é comum e esperado para esses locais. Em alguns trechos, como nas estações P03, P06 e em alguns momentos entre os pontos P10 e P13, houve maior densidade relativa de rotíferos, o que também é normal em rios e córregos, tendo em vista a grande flexibilidade desses organismos.

No ponto P01, a interferência do reservatório imediatamente a montante justifica a maior densidade dos crustáceos, sendo esperado esse padrão para o futuro reservatório da UHE Itaocara I.

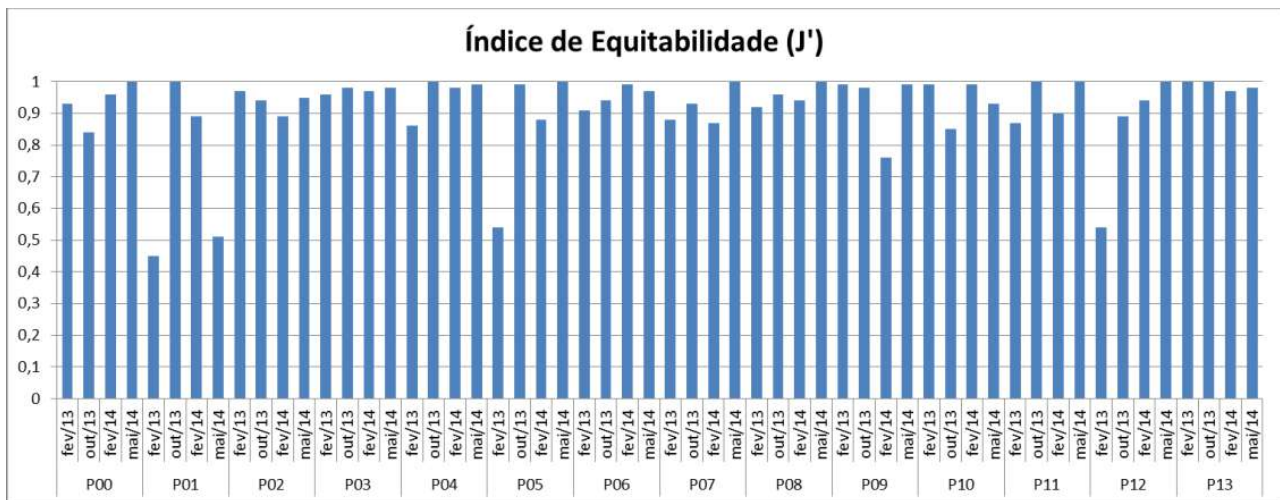


**Figura 102: Densidade relativa da comunidade zooplancônica, em percentual por Filo de organismos, registrada durante a execução do Programa.**

Em relação à diversidade da comunidade, conforme esperado, em função da união de altas riquezas e densidades satisfatórias, sem a presença de dominâncias pronunciadas, todas as estações amostrais apresentaram Índice de Diversidade de Shannon ( $H'$ ) elevado, na maior parte do tempo, com valores em muitas ocasiões acima de 2,5 bit/ind (Figura 103). Conseqüentemente, a equitabilidade da comunidade, medida pelo Índice de Equitabilidade de Pielou ( $J'$ ), foi alta (Figura 104), indicando a ausência de dominâncias dentro do grupo.



**Figura 103: Índice de Diversidade ( $H'$ ) da comunidade zooplancônica, calculado durante a execução do Programa.**



**Figura 104:** Índice de Equitabilidade (J') da comunidade zooplancônica, calculado durante a execução do Programa.

Esse conjunto de resultados sintetiza a presença de uma comunidade zooplancônica com complexidade bastante interessante, marcada pela estabilidade e pela presença de espécies bioindicadoras, indicando que a comunidade zooplancônica presente na área de estudo está dentro da normalidade, sem indícios de alteração e em condições de subsidiar o crescimento da ictiofauna.

#### 4.7. COMUNIDADE DOS MACROINVERTEBRADOS BENTÔNICOS

Os macroinvertebrados bentônicos (zoobentos) são organismos que habitam o substrato de fundo (sedimentos, detritos, troncos, macrófitas aquáticas, algas filamentosas etc) de habitats de água doce, em pelo menos uma fase de seu ciclo vital (Merrit & Cummins, 1984).

Os fatores físicos, químicos e biológicos de um ecossistema aquático controlam e regulam a fisiologia e a distribuição desses organismos, afetando as respostas das populações ao ambiente. Por isso o grupo é considerado excelente indicador das condições ambientais e da contaminação ou poluição dos corpos hídricos.

Por exemplo, em rios e riachos com vegetação ciliar preservada, águas frias, transparentes e oligotróficas, espera-se que os grupos dominantes sejam insetos das Ordens Ephemeroptera, Trichoptera e Plecoptera (Grupo ETP), apresentando maior densidade que os crustáceos e insetos das Ordens Hemiptera e Diptera.

Já em águas eutrofizadas, com alta concentração de matéria orgânica e turbidez, e com baixas concentrações de oxigênio dissolvido, a comunidade bentônica normalmente é dominada por anelídeos Oligochaeta e insetos da família Chironomidae (Tundisi & Matsumura-Tundisi, 2008).

Além disso, a presença de espécies exóticas, ou invasoras, é um componente adicional na estrutura dessa comunidade, uma vez que esses organismos, representados em sua maioria por espécies de moluscos, se



adaptam e modificam tanto os ambientes oligotróficos quanto os eutróficos, para os quais não possuem predadores naturais, alterando a composição de espécies da fauna bentônica.

Além das diferentes características dos organismos que compõem todo o grupo dos macroinvertebrados bentônicos, o fato dos mesmos permanecerem nos substratos dos ambientes aquáticos, estando, conseqüentemente, um pouco menos susceptíveis às interferências oriundas de aumentos repentinos na vazão, como é o caso dos organismos planctônicos, por exemplo, confere à análise desse grupo uma importante fonte de informações sobre os corpos d'água estudados em condições normais.

Tais organismos possuem a capacidade de responder rapidamente a perturbações ambientais de origem antrópica ou não. As alterações na estrutura sofrida por esta comunidade, quando exposta a algum tipo de modificação de habitat, conferem às mesmas características importantes para o estudo da saúde e qualidade do meio aquático aplicáveis na avaliação de impactos ambientais provocados por atividades de origem agrícola, industrial, mineradora, etc.

Os resultados das contagens realizadas no diagnóstico da comunidade dos macroinvertebrados bentônicos presente nas estações de amostragem da UHE Itaocara I podem ser analisados no Quadro 18, que traz a consolidação da riqueza dos principais taxa registrados em cada campanha, e no Quadro 19, com os resultados das abundâncias com que os organismos ocorreram nas estações amostrais do rio Paraíba do Sul e de seus afluentes. Os laudos técnicos das análises laboratoriais podem ser analisados no Anexo 2.

A partir dos resultados obtidos, foram confeccionados gráficos indicadores da riqueza de espécies, do número total de indivíduos registrados, do Índice de Diversidade de Shannon-Wiener ( $H'$ ) e do Índice de Equitabilidade de Pielou ( $J'$ ), além do Índice BMWP.

A fauna dos macroinvertebrados bentônicos registrada nas estações amostrais do Programa de Monitoramento Limnológico e da Qualidade das Águas da UHE Itaocara I foi bastante rica, sendo formada pela presença de espécies pertencentes a três Filos: Arthropoda; Annelida e Mollusca (Quadro 18). Não houve o registro de espécies raras, endêmicas ou ameaçadas de extinção.

**Quadro 18: Riqueza de espécies da comunidade dos macroinvertebrados bentônicos, durante a execução do Programa.**

Estação/Data		Coleoptera	Collembola	Diptera	Ephemeroptera	Trichoptera	Odonata	Hemiptera	Lepidoptera	Plecoptera	Decapoda	Annelida	Molusca	TOTAL
P00	fev/13						1					1	1	3
	out/13		1	3	1			1				1	1	8
	fev/14	1		3		1	2	1				2		10
	mai/14	1		3		1	2	2				2		11
P01	fev/13			1	1						1	1	2	6
	out/13			3								1	1	5
	fev/14	1		1			1						3	6
	mai/14			2			1					2	3	8
P02	fev/13	1		1	2		1							5
	out/13	1		2	2	1	2					1	2	11
	fev/14	1		4	2	1	1						5	14
	mai/14	1		2	1	1	2	1				1	5	14
P03	fev/13			1			1					1	1	4
	out/13	1		4								1	3	9
	fev/14	2		3	2	1	1	1				1	2	13
	mai/14	1		3	1	1	1	3				2	3	15
P04	fev/13			1	1	1	1					1		5
	out/13	1		2	1		1						3	8
	fev/14			1	1	2	1					1	4	10
	mai/14				1	2	1	1					4	9
P05	fev/13			1				1				1	1	4
	out/13			2	1								1	4
	fev/14	1		3		1	1	2		1		1	3	13
	mai/14			3		2	1	3		1		2	4	16
P06	fev/13			1								1	2	4
	out/13			2	1	1	3					1	3	11
	fev/14	1		3			1					1	4	10
	mai/14	1		1			1					1	4	8
P07	fev/13			2	2		1					1	2	8
	out/13	1		3	3	1	1					2	4	15
	fev/14			1	1	1	2	1				2	5	13
	mai/14	1		3	2	2	2	3				2	4	19
P08	fev/13												1	1
	out/13			2				1				1	3	7
	fev/14	1		1	1		2						3	8
	mai/14			2			1						5	8
P09	fev/13											1	1	2
	out/13												1	1
	fev/14	1		3								2	2	8
	mai/14	1		3			1					2	3	10
P10	fev/13													0
	out/13	1		2	2	1	2	1				1	3	13
	fev/14			2	1	1						2	4	10
	mai/14	1		3	1	1	1					2	4	13
P11	fev/13											1	1	2
	out/13			2	1		1							4
	fev/14	2		1	1	1	1						4	10
	mai/14	2		1	1	1	1	2				1	4	13
P12	fev/13												1	1
	out/13			1	2	1	4	2				1	2	13
	fev/14	1		5		1	2	1		1			2	13
	mai/14	1		2			2	2	1	1		1	5	15
P13	fev/13			1	2	1								4
	out/13	1		2	6	1	5	1	1				4	21
	fev/14	1		4								1	2	8
	mai/14	1		3								1	2	7

**Quadro 19: Abundância de macroinvertebrados bentônicos, durante a execução do Programa.**

Estação/Data		Coleoptera	Collembola	Diptera	Ephemeroptera	Trichoptera	Odonata	Hemiptera	Lepidoptera	Plecoptera	Decapoda	Annelida	Molusca	TOTAL
P00	fev/13						2					9	11	22
	out/13		1	17	2			3				8	4	35
	fev/14	4		10		1	8	3				10		36
	mai/14	2		20		2	6	9				16		55
P01	fev/13			7	1						8	2	5	23
	out/13			50								8	2	60
	fev/14	6		14			3						27	50
	mai/14			16			2					10	19	47
P02	fev/13	1		167	26		2							196
	out/13	2		58	10	2	4					2	10	88
	fev/14	9		36	26	2	15						27	115
	mai/14	5		14	5	5	11	7				3	62	112
P03	fev/13			8			2					6	5	21
	out/13	1		36								2	64	103
	fev/14	10		21	13	4	3	4				10	25	90
	mai/14	3		14	3	2	3	14				11	29	79
P04	fev/13			1	1	2	1					16		21
	out/13	1		18	2		1						10	32
	fev/14			5	8	4	2					3	26	48
	mai/14				4	7	3	6					28	48
P05	fev/13			3				2				4	3	12
	out/13			12	2								42	56
	fev/14	7		24		3	3	11		2		4	89	143
	mai/14			22		8	6	14		3		13	77	143
P06	fev/13			4								11	42	57
	out/13			4	2	2	3					2	75	88
	fev/14	9		30			2					6	46	93
	mai/14	3		4			7					6	43	63
P07	fev/13			33	118		3					24	6	184
	out/13	26		260	124	9	1					131	160	711
	fev/14			16	2	3	10	6				86	63	186
	mai/14	4		29	3	8	6	12				16	47	125
P08	fev/13												28	28
	out/13			2				1				1	16	20
	fev/14	3		17	5		4						17	46
	mai/14			24			2						70	96
P09	fev/13											2	3	5
	out/13												16	16
	fev/14	5		16								16	22	59
	mai/14	2		16			1					19	25	63
P10	fev/13													0
	out/13	1		42	2	2	3	1				7	26	84
	fev/14			8	9	3						13	76	109
	mai/14	1		5	6	2	1					12	67	94
P11	fev/13											7	9	16
	out/13			8	2		1							11
	fev/14	6		11	11	4	2						40	74
	mai/14	8		15	3	3	2	13				7	39	90
P12	fev/13												11	11
	out/13			1	3	3	6	2				2	144	161
	fev/14	5		29		1	15	1		2			144	197
	mai/14	3		9			5	7	8	3		13	61	109
P13	fev/13			31	33	1								65
	out/13	2		184	236	72	22	2	16				50	584
	fev/14	2		25								3	28	58
	mai/14	5		30								4	10	49

O Filo Arthropoda apresentou a maior representação na comunidade. Esse Filo agrupa uma série de ordens com características distintas, que assegura a capacidade de colonizar ambientes muito diversos. No diagnóstico da fauna zoobentônica, foram identificados organismos artrópodes das Ordens Collembola, Coleoptera (besouros), Diptera (mosquitos), Lepidoptera (borboletas), Decapoda (camarão-de-água-doce), Hemiptera e Odonata (libélulas), além das Ordens Ephemeroptera, Plecoptera e Trichoptera.

Essas três últimas ordens agrupam espécies de organismos aquáticos bastante sensíveis a alterações ambientais, sendo reconhecidos como bioindicadores de águas de boa qualidade (Tundisi & Matsumura-Tundisi, 2008; Resh & Jackson, 1993; Merrit & Cummins, 1984). Isso porque os representantes das Ordens Ephemeroptera, Trichoptera e Plecoptera são habitantes típicos de ambientes bem oxigenados e com baixo a nenhum grau de distúrbio ambiental.

Houve registro de organismos desse grupo em todas as estações amostrais (Quadro 18, Quadro 19 e Figura 108), indicando uma presença bastante disseminada desses organismos ao longo da área de estudo. Destaque para a ampla ocorrência de plecópteros e tricópteros, que são organismos ainda mais sensíveis a impactos que os efemerópteros.

Completo a comunidade dos artrópodes dois representantes do Filo Annelida (oligoquetas e hirudíneos), que ocorreram em abundância elevada somente no rio Pirapetinga (P07) (Quadro 19). Esses organismos, pelo fato de possuírem resistência a alterações no ambiente, costumam ocorrer em abundâncias extremamente elevadas em ecossistemas aquáticos alterados ou impactados, de modo que os valores registrados nas avaliações do rio Paraíba do Sul podem ser considerados como um indicador ambiental positivo, ao contrário do rio Pirapetinga.

Outro grupo de macroinvertebrados bentônicos que ocorreu na área de estudo foi o dos moluscos, como mostra o Quadro 18 e a Figura 105. Os resultados desse grupo apresentam informações importantes, dado o fato do Filo Mollusca abrigar espécies exóticas e também de interesse econômico e sanitário.

No diagnóstico da malacofauna (moluscos) foram encontradas seis famílias de gastrópodes e três de bivalves (Anexo 2), sendo a grande maioria composta por espécies exóticas. Os gêneros de gastrópodes *Physa sp.*, *Pomacea sp.* e *Melanooides tuberculatus* apresentam alto potencial de crescimento/dispersão, podendo elevar suas densidades em um curto espaço de tempo, desestruturando as comunidades. Todavia, sob o ponto de vista sanitário, não se traduzem em problemas aos usuários das águas do reservatório, por não serem transmissores de parasitoses humanas. Isso também se aplica ao molusco bivalve *Corbicula fluminea*.

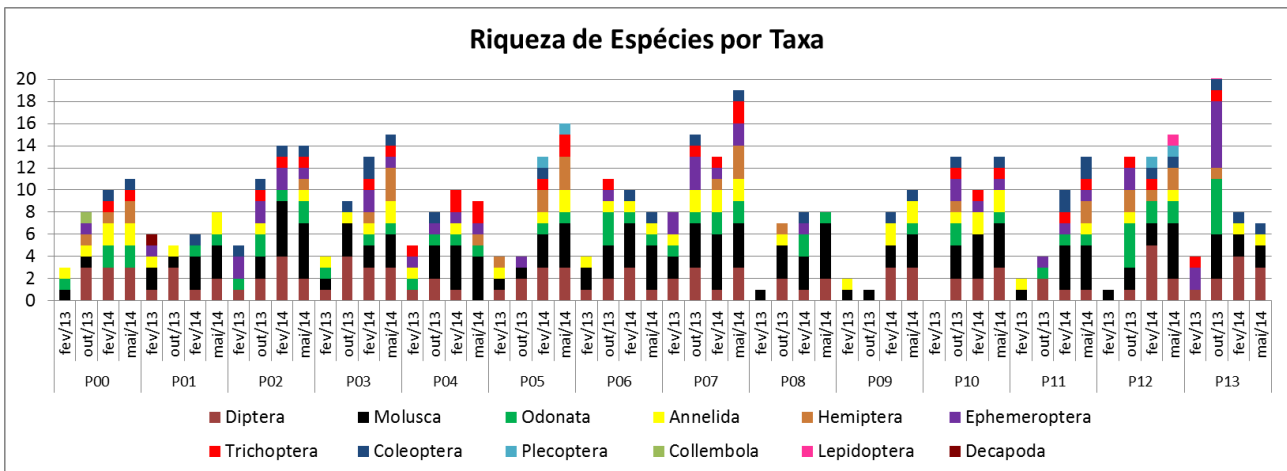
No caso das espécies *Ferrissia sp.*, *Anodontites sp.* e dos moluscos das famílias Hydrobiidae e Ancyliidae, todos tem ocorrência relacionada a águas com boa qualidade ecológica. Esses organismos foram identificados nas estações P04, P06, P08 e P11 (Anexo 2Quadro 18).

Já a presença do molusco *Biomphalaria sp.* nas águas do rio Angu (P02), Pirapetinga (P07) e do rio Paraíba do Sul na altura das estações P03, P04, P05, P06, P08, P10 e P12 se configura em um motivo de preocupação, devido ao fato desse organismo ser o vetor de uma parasitose humana, a esquistossomose, configurando importância sanitária ao monitoramento dos macroinvertebrados bentônicos na área de estudo. Nesse contexto, a evolução dos registros indica uma ocupação consolidada da espécie na maioria do trecho avaliado.

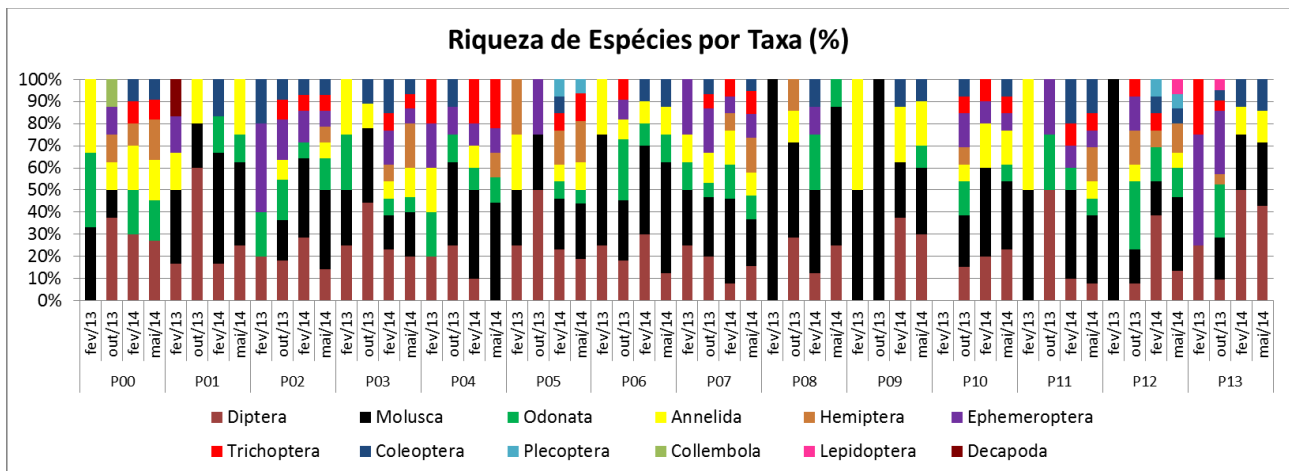
Ainda na análise da malacofauna, deve ser destacada a ausência do molusco *Limnoperna fortunei* (mexilhão dourado), que vem causando inúmeros prejuízos em empreendimentos hidrelétricos, pelo fato de incrustar nas grandes e tubulações da usina, reduzindo o espaço para passagem da água.

Quando avaliada a riqueza de espécies (e/ou taxa) por estação de amostragem, observa-se uma tendência de aumento nos valores entre os meses de Fevereiro/13 e Maio/14 (Figura 105). Os dípteros e os moluscos, seguidos pelos efemerópteros, anelídeos e odonatas foram os grupos com maior riqueza de espécies, e maior participação relativa dentro da comunidade (Figura 106).

Em vários momentos ao longo do monitoramento os macroinvertebrados bentônicos, a riqueza apontou para a presença de uma comunidade complexa, com mais de dez espécies ocorrendo conjuntamente, inclusive com a presença de várias espécies bioindicadoras.



**Figura 105: Riqueza de espécies da comunidade dos macroinvertebrados bentônicos, registrada durante a execução do Programa.**



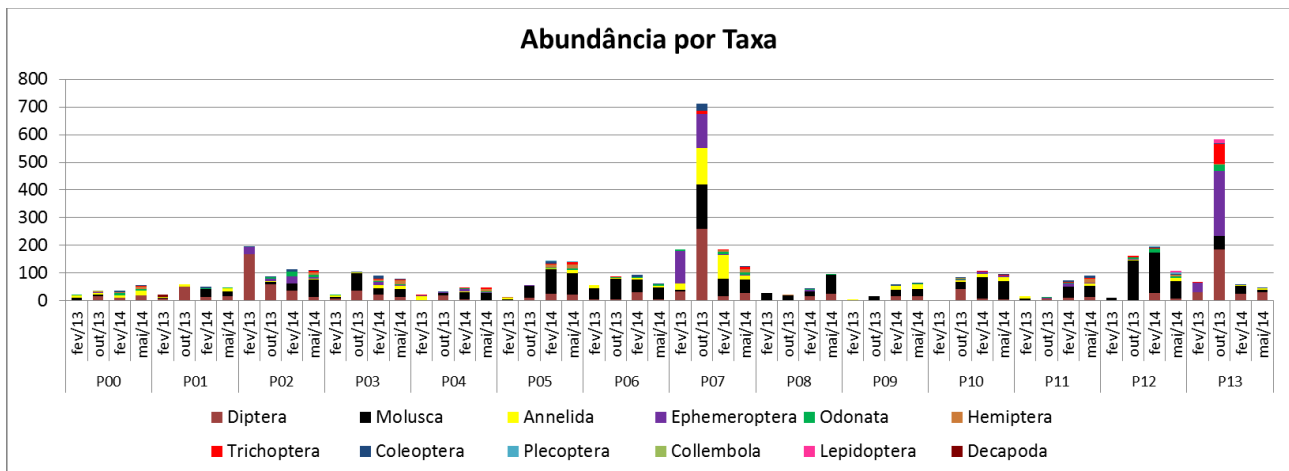
**Figura 106: Riqueza de espécies da comunidade dos macroinvertebrados bentônicos, em percentual por taxa, registrada durante a execução do Programa.**

O gráfico das abundâncias de organismos registrados em cada ponto mostra uma disparidade nas estações P07 e P13, que se destacaram das demais devido aos valores elevados (Figura 107). No rio Pirapetinga, a abundância elevada se deu em função das ocorrências de moluscos, anelídeos e dípteros da família Chironomidae, todos organismos com elevada resistência à ambientes impactados, em conjunto com organismos da Ordem Ephemeroptera, os quais apresentam sensibilidade à alterações no habitat. Já na foz do rio Pomba, em Outubro/13, houveram ocorrências marcantes de quironomídeos, efemerópteros e tricópteros.

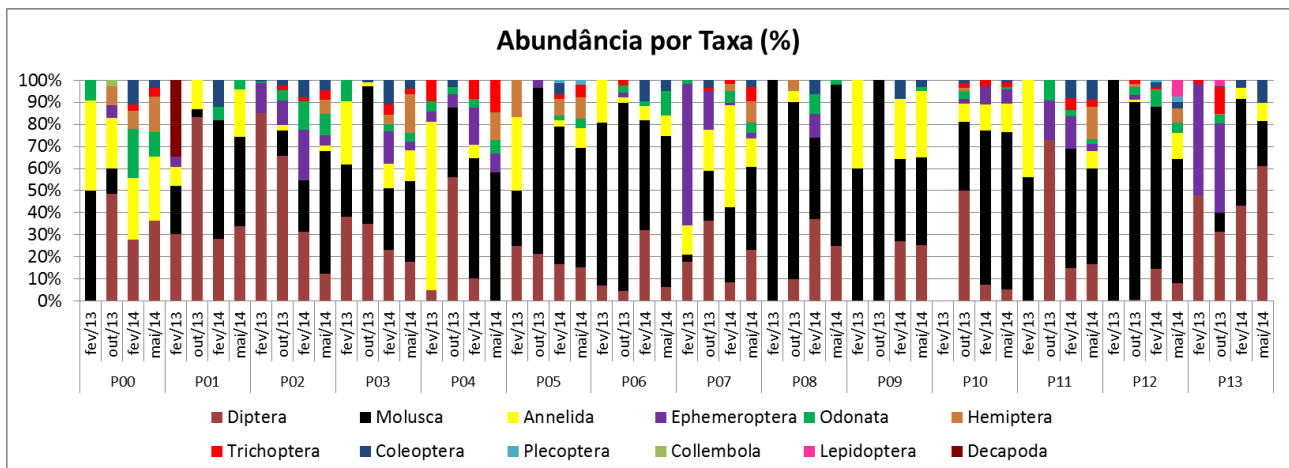
Nas demais estações amostrais, as abundâncias foram mais constantes ao longo do monitoramento. Nesses locais, mesmo com a ausência de valores expressivos como nos pontos P13 e P07, nota-se uma biomassa zoobentônica satisfatória, a qual entre outros aspectos ecológicos representa uma fonte alimentar para outros grupos na escala alimentar, incluindo a ictiofauna.

Avaliando a Figura 108, nota-se que os dípteros, anelídeos e os moluscos se sobressaíram em quase todas as estações amostrais, sendo que na maioria das estações monitoradas a somatória desses dois grupos respondeu por ao menos 50% da abundância total. Em alguns pontos, eles responderam por até 90% da abundância total dos macroinvertebrados bentônicos.

Entretanto, em vários locais pode-se observar a ocorrência de espécies sensíveis, mesmo que em abundâncias reduzidas, quando comparadas às de outros taxa. Esse é o caso principalmente dos pontos P00, P02, P03, P05, P07, P10, P11 e P12.



**Figura 107: Abundância de organismos da comunidade dos macroinvertebrados bentônicos, em organismos/amostra, registrada durante a execução do Programa.**



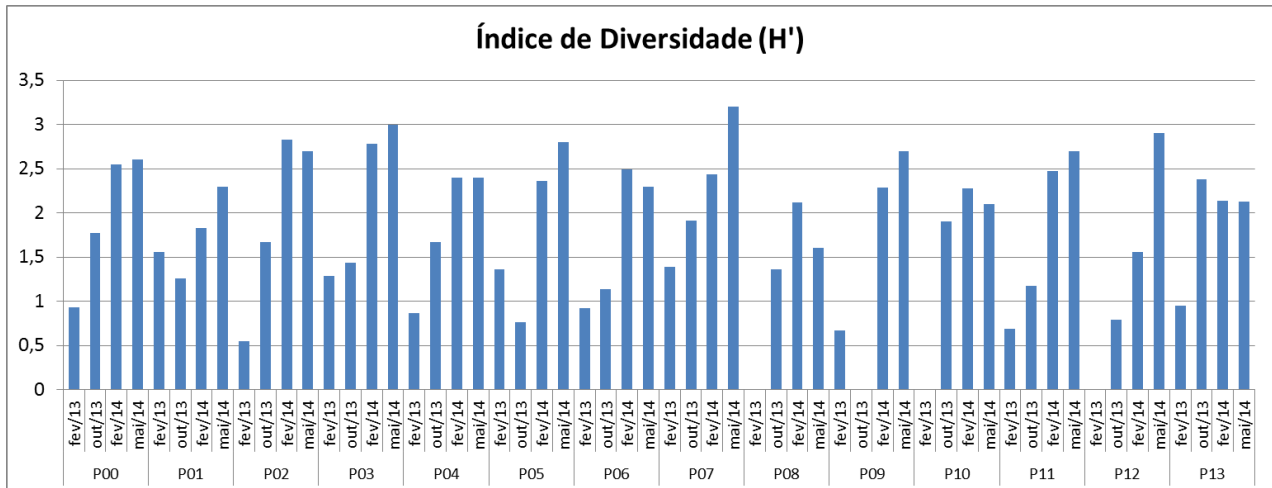
**Figura 108: Abundância de organismos da comunidade dos macroinvertebrados bentônicos, em percentual por taxa, registrada durante a execução do Programa.**

Esse conjunto de resultados sugere que os ecossistemas aquáticos de um modo geral apresentam interferências de diferentes intensidades em suas margens e na qualidade de suas águas, mas não a ponto de impossibilitar a presença de organismos com sensibilidade a alterações no ambiente, principalmente para as estações descritas acima.

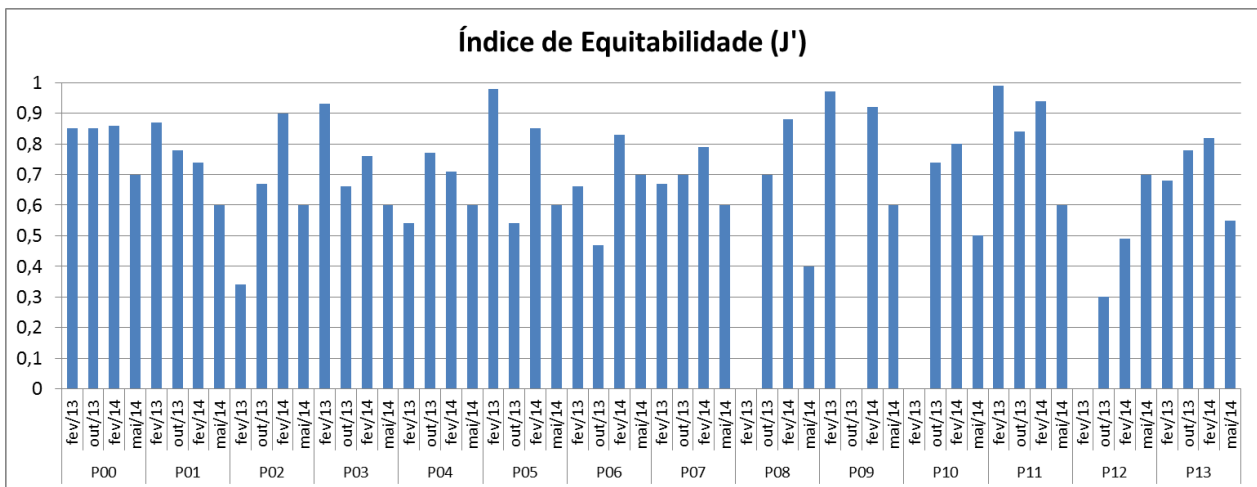
Em alguns pontos, no entanto, como no rio Pirapetinga, a estrutura da comunidade, principalmente as altas abundâncias de algumas espécies resistentes, alerta para alterações no ecossistema aquático, mesmo com a presença de bioindicadores.

Os resultados dos cálculos do Índice de Diversidade de Shannon-Wiener ( $H'$ ) e do Índice de Equitabilidade de Pielou ( $J'$ ) não refletiram as diferenças ecológicas observadas na comparação entre cada estação de amostragem, expostas ao longo das análises dos resultados obtidos para os macroinvertebrados

bentônicos, tendo em vista a homogeneidade nos valores calculados, que indicaram diversidade intermediária e equitabilidade elevada na maioria das análises, como mostram a Figura 109 e a Figura 110.



**Figura 109: Índice de Diversidade (H') da comunidade dos macroinvertebrados bentônicos, calculado durante a execução do Programa.**



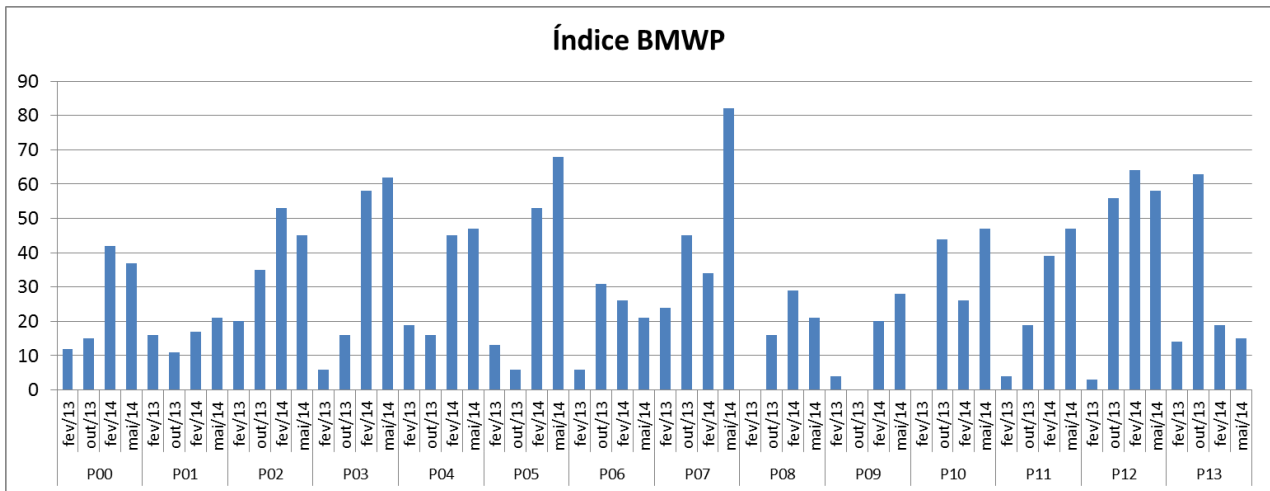
**Figura 110: Índice de Equitabilidade (J') da comunidade dos macroinvertebrados bentônicos, calculado durante a execução do Programa.**

Já os resultados do Índice BMWP (Figura 111), que pontua famílias com base na sua tolerância a impactos, com as famílias mais sensíveis a impactos recebendo as maiores pontuações no índice, diferenciaram as estações com maior e menor qualidade ecológica.

Além disso, os cálculos do BMWP refletiram o aumento na riqueza de espécies verificado ao longo do tempo, fenômeno que foi diretamente responsável pelo aumento na complexidade das comunidades e consequentemente nos valores do índice. Nesse contexto, até mesmo locais com menor qualidade ecológica, como o rio Pirapetinga (P07), pelo fato de abrigar um amplo conjunto de espécies, obteve pontuação elevada no BMWP, como no mês de Maio/14.



Nesse sentido, os resultados desse índice devem ser analisados com cautela, uma vez que incluem como locais de boa qualidade do ecossistema aquático pontos que apresentaram o registro de organismos sensíveis, mas em meio a comunidades formadas com elevada participação de organismos resistentes, em abundâncias muito elevadas, que apontam para o seu desequilíbrio, inclusive com risco sanitário, como foi o caso do rio Pirapetinga.



**Figura 111: Índice BMWP da comunidade dos macroinvertebrados bentônicos, calculado durante a execução do Programa.**

## 5. CONSIDERAÇÕES FINAIS

O Programa de Monitoramento Limnológico e da Qualidade das Águas da UHE Itacara I tem como principal objetivo mensurar as modificações na qualidade da água e na dinâmica limnológica advindas das transformações do ambiente decorrentes da implantação e operação do empreendimento, bem como subsidiar a adoção de medidas de controle, em caso de identificação de problemas de qualidade da água.

Nesse contexto, as análises realizadas no período entre Fevereiro de 2013 e Maio de 2014 possibilitaram avaliar a qualidade das águas e estrutura das comunidades hidrobiológicas nas quatorze estações amostrais demarcadas no rio Paraíba do Sul e nos seus principais tributários, na área de implantação da UHE.

Os resultados dos parâmetros físicos, químicos e bacteriológicos indicaram águas de boa qualidade em todas as estações amostrais, sendo que no rio Pirapetinga houve maior concentração de compostos orgânicos e inorgânicos. Esse cenário ficou refletido nos resultados do Índice de Qualidade das Águas – IQA, que classificou com de boa qualidade as águas avaliadas, na maior parte do tempo.

Infrações aos limites da Resolução CONAMA 357/05 foram registradas para os parâmetros coliformes termotolerantes, pH, fósforo total, alumínio solúvel e ferro solúvel, sendo os três últimos com baixo número de incidências.

Não houve indícios de contaminação por metais pesados ou por compostos orgânicos indicadores da presença de agrotóxicos e substâncias tóxicas, como o endossulfan. Por outro lado, ao longo da execução do monitoramento ficou clara a influência do aporte de efluentes urbanos bem como da poluição difusa sobre a qualidade das águas tanto do rio Paraíba do Sul quanto de seus afluentes. Esse é sem dúvida o principal impacto de todos os três corpos hídricos avaliados.

Em relação às comunidades hidrobiológicas, as amostragens do fitoplâncton e das macroalgas bentônicas indicaram comunidades ricas e complexas, com estrutura adequada, sem nenhum indício de alteração ou que aponte para algum transtorno sobre esses organismos, com todos os indicadores biológicos dentro da normalidade e do esperado para cada local avaliado. Destaque para a baixa densidade de algas cianobactérias nas águas em todas as estações amostrais.

Apesar da situação ambiental positiva, a presença de elementos capazes de alterar esse panorama, causando desequilíbrio no ecossistema aquático, como uma espécie exótica capaz de causar florações nas águas e algumas espécies de algas cianobactérias potencialmente tóxicas, indicam a importância no monitoramento do fitoplâncton e perifiton, visando à instalação da UHE Itaipava I.

Os resultados do zooplâncton indicaram a presença de uma comunidade também com complexidade elevada, marcada pela estabilidade e pela presença de espécies bioindicadoras, indicando se tratar de uma comunidade zooplânctônica dentro da normalidade, sem indícios de alteração e em condições de subsidiar o crescimento da ictiofauna.

Já os macroinvertebrados bentônicos foram marcados pela presença conjunta de espécies bioindicadoras de ecossistemas aquáticos com elevada qualidade ecológica e espécies características de locais com menor diversidade de habitats, e também mais simplificados e até mesmo alterados, incluindo a presença de moluscos exóticos e de interesse sanitário.

Para esse grupo, pode-se observar que os ecossistemas aquáticos na área de estudo em geral apresentam interferências de diferentes intensidades em suas margens e na qualidade de suas águas, mas não a ponto de impossibilitar a presença de organismos com sensibilidade a alterações no ambiente.

Esse conjunto de dados obtidos durante a fase de pré-obra da UHE Itaipava I será fundamental para o gerenciamento do futuro reservatório, pois o conhecimento das condições ambientais enquanto ambiente lótico certamente contribuirá para um prognóstico assertivo para o reservatório, direcionando inclusive quanto aos pontos prioritários para monitoramento e até mesmo para ações de manejo a serem realizadas.

## 6. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

---

ALBA-TERCEDOR, J. **Macroinvertebrados acuáticos y calidad de las aguas de los ríos**. In: IV SIMPOSIO SOBRE EL AGUA EN ANDALUCÍA (SIAGA), II: 203-213, Almeria, 1996.

APHA / AWWA / WEF: 2012. **Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater**. 22st. Ed., USA, APHA.

BITTENCOURT-OLIVEIRA, M,C, & MOLICA, R, 2003, **Cianobactéria Invasora: Aspectos Moleculares e Toxicológicos de *Cylindrospermopsis raciborskii* no Brasil**, Rev, Biotecnologia Ciência e Desenvolvimento, 30: 82-90.

CETESB/ANA. 2011. **Guia Nacional de Coleta e Preservação de Amostras de Água: água, sedimento, comunidades aquáticas e efluentes líquidos**. Companhia Ambiental do Estado de São Paulo. Org.: Carlos Jesus Brandão et al. São Paulo e Brasília. 326 p.

CETESB – COMPANHIA AMBIENTAL DO ESTADO DE SÃO PAULO. 2013. **IQA – Índice de Qualidade das Águas**. Disponível em: [http://www.cetesb.sp.gov.br/agua/%C3%81guasSuperficiais/42-%C3%8Dndice-de-Qualidade-das%C3%81guas-\(iqa\)](http://www.cetesb.sp.gov.br/agua/%C3%81guasSuperficiais/42-%C3%8Dndice-de-Qualidade-das%C3%81guas-(iqa))

ECOLOGY BRASIL. 2011. **Estudo de Impacto Ambiental da UHE Itaocara I**. 2341-00-EIA-RL-0001-01.

HAWKES, H.A. 1997. **Invertebrates as indicators of river water quality**. In: JAMES, A. & EVISON, L. (eds) Biological indicators of water quality. New York, John & Sons.

LUCINDA, I., MORENO, I.H, MELÃO, M.G.G. & MATSUMURA-TUNDISI, T. 2004. **Rotifers in freshwater habitats in the upper Tietê river basin, São Paulo State, Brazil**. Acta. Limnol. Bras. 16(3):203-224.

MERRITT, R.W. & CUMMINS, K.W., 1984. **An introduction to the aquatic insects of North America**. 2ª ed., Dubuque, Kendall/Hunt. 722 p.

OLIVEIRA NETO, A.L.; MORENO, I.H. 1999. **Rotíferos**. In: D. Ismael; O. Rocha; T. Matsumura-Tu. (Org.). Biodiversidade do Estado de São Paulo. 4. Invertebrados de Água doce. : FAPESP, p. 39-52.

PIELOU, E.C. 1975. **Ecological diversity**. New York: Willey-Interscience, 165p.

RIETZLER, AC; TUNDISI, JG. and MATSUMURA-TUNDISI, T., 2002. **Life cycle, feeding and adaptive strategy implication of the co-occurrence of *Argyrodiaptomus furcatus* and *Notodiaptomus iheringi* in Lobo-Broa reservoir (SP, Brazil)**. Braz. J. Biol., v. 62, no. 1, p. 93-105.

SANTOS-WISNIEWSKI, M.J.; ROCHA, O.; RIETZLER, A.C.; ESPÍNDOLA, E.L.G. 2001. **Biodiversidade do Zooplâncton nas Lagoas Marginais do rio Moji-Guaçu- II: Cladocera (Crustacea, Branchiopoda**. In: Santos, J.E.; Pires, J.S.R. (Org.). Estação Ecológica de Jataí. 1 ed. São Carlos: RiMA, v. 2, p. 559-586.






- SILVA, W.M. & MATSUMURA-TUNDISI, T. 2005. **Taxonomy, Ecology and Geographical Distribution of the Species of the Genus Thermocyclops Kiefer, 1927 (Copepoda, Cyclopoida) in São Paulo State, Brazil, with description of a New Species.** Braz. J. Biol., São Carlos, v. 65, n. 3, p. 521-531.
- SILVA, L.C.; LEONE, I.C.; WISNIEWSKI, M.J.S.; PERET, A.C. & ROCHA, O. 2012. **Invasion of the dinoflagellate *Ceratium furcoides* (Levander) Langhans 1925 at tropical reservoir and its relation to environmental variables.** Biota Neotrop. 12(2): 93-100.
- SHANON, C.E. 1948. **A mathematical theory of communication.** Bell Syst. Techn. J. 27: 379-423, 623-656.
- SLÁDEÈEK, V. 1983. **Rotifers as indicators of water quality.** Hydrobiologia, v. 100, p. 169-201.
- SOMMER, U. 1988. **Growth and survival strategies of planktonic diatoms.** In: SANDGREN, C. D. (Ed.). Growth and reproductive strategies of freshwater phytoplankton. Cambridge: Cambridge University Press, p. 227-260.
- RESH, V.H. AND J.K. JACKSON. 1993. **Rapid assessment approaches in benthic macroinvertebrate biomonitoring studies.** Pages 195-233 in: D.M. Rosenberg and V.H. Resh (eds.), Freshwater biomonitoring and benthic macroinvertebrates. Chapman and Hall, New York.
- TRIVINHO-STRIXINO, S. & NASCIMENTO, V.M. 2001. **Indicadores básicos de qualidade ambiental para bacias hidrográficas: macroinvertebrados bentônicos como indicadores biológicos.** Anais do Curso Teórico-Prático sobre Bioindicadores de Qualidade da Água: Métodos Químicos e Biológicos. EMBRAPA, Jaguariúna, SP.
- TUNDISI, J.G. & MATSUMURA-TUNDISI, 2008. **Limnologia.** São Paulo. Oficina de Textos. 631 pp.
- WETZEL, R.G. 2001. **Limnology: Lake and River Ecosystems.** Academic Press, San Diego. 1006 p.

## 7. ANEXOS

### Anexo 01: ART dos Profissionais

ART - Anotação de Responsabilidade Técnica http://crbio04online.crbio04.gov.br/scripts/art\_db/login

Serviço Público Federal CONSELHO FEDERAL/CRBIO - CONSELHO REGIONAL DE BIOLOGIA			
<b>ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA - ART</b>			1-ART Nº: <b>2012/08593</b>
<b>CONTRATADO</b>			
2.Nome: RODRIGO MARTINS ALVARENGA		3.Registro no CRBio: 037219/04-D	
4.CPF: 058.720.476-04		5.E-mail: rodrigo.alvarenga@biocerv.mt	
7.End.: GONZALEZ RSCDYCHE 330		6.Compl.: 1703 - TORRE 1	
9.Bairro: VILA DA SERRA		11.UF: MS	
18.Cidade: NOVA LIMA		12.CEP: 34600-000	
<b>CONTRATANTE</b>			
13.Nome: BIOCERV SERVIÇOS DE MEIO AMBIENTE LTDA			
14.Registro Profissional: 136-9/97		15.CPF / CSC / CNPJ: 07.088.828/0001-46	
16.End.: RUA ADOLFO RABOCE 320			
17.Compl.:		18.Bairro: COMERCIO	
19.Cidade: BELO HORIZONTE		20.UF: MG	
21.CEP: 30315-030		22.E-mail/Site: info@biocerv.net / www.biocerv.net	
<b>DADOS DA ATIVIDADE PROFISSIONAL</b>			
23.Natureza: 2. Ocupação de cargo/função Cargo/função que ocupa: Cargo/função Técnica;			
24.Identificação: DIRETOR TÉCNICO			
25.Município de Realização do Trabalho: BELO HORIZONTE			26.UF: MG
27.Forma de participação: EQUIPE		28.Papel de equipe: BIÓLOGOS E AUXILIARES	
29.Área de Conhecimento: Ecologia; Zoologia;		30.Campo de Atuação: Meio Ambiente	
31.Descrição resumida: COORDENADOR GERAL DO PROGRAMA DE MONITORAMENTO LIMNOLÓGICO E DA QUALIDADE DAS ÁGUAS E PROGRAMA DE MONITORAMENTO E APERFEIÇOAMENTO DE NADOPÉDAS DA UHE ITAOCARA E ESTUDO COM LIMNOLOGIA, PARÂMETROS FÍSICO-QUÍMICOS, FITOFUNCTOR, ZOOPLANCTON, MACROINVERTEBRADOS, MACROINVERTEBRADOS, SERPENTES E HÍMIDRIDA ELABORAÇÃO DE RELATÓRIOS TÉCNICOS, SEMIÓTIPO, MUNDOS COM QUENTE E ÚMIDO SUBTROPICAL			
32.Valor: R\$ 3.500,00		33.Total de horas: 500	
34.Início: NOV/2012		35.Término: NOV/2013	
<b>36. ASSINATURAS</b>			<b>37. LOGO DO CRBIO</b>
Declara serem verdadeiras as informações acima			
Data: 10/12/12 Assinatura do Profissional 		Data: 10/12/12 Assinatura e Carimbo do Contratante 	
			
<b>38. SOLICITAÇÃO DE BAIXA POR CONCLUSÃO</b>		<b>39. SOLICITAÇÃO DE BAIXA POR DISTRATO</b>	
Declaramos a conclusão do trabalho anexo na presente ART, razão pela qual solicitamos a devolução DA/DIA para os arquivos deste CRBio.			
Data: / /		Data: / /	
Assinatura do Profissional		Assinatura do Profissional	
Data: / /		Data: / /	
Assinatura e Carimbo do Contratante		Assinatura e Carimbo do Contratante	
<b>CERTIFICAÇÃO DIGITAL DE DOCUMENTOS</b>			
<b>NÚMERO DE CONTROLE: 3830.6317.9663.3323</b>			
OBS: A autenticidade deste documento deverá ser verificada no endereço eletrônico <a href="http://www.crbio04.gov.br">www.crbio04.gov.br</a>			

4 de 5 12/12/2012 16:18

29/01/13 ART - Anotação de Responsabilidade Técnica

Serviço Público Federal CONSELHO FEDERAL/CRBIO - CONSELHO REGIONAL DE BIOLOGIA			
<b>ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA - ART</b>			1-ART Nº: <b>2013/00448</b>
<b>CONTRATADO</b>			
2. Nome: FELIPE CARVALHO DE SOUZA PINTO		3. Registro no CRBio: 070841/04-0	
4. CPF: 079.346.076-80	5. E-mail: fchepereto@gmail.com		6. Tel: (31)3227-3940
7. End.: CARACA 28		8. Compl.: APTO 101	
9. Bairro: SERRA	10. Cidade: BELO HORIZONTE	11. UF: MG	12. CEP: 30220-260
<b>CONTRATANTE</b>			
13. Nome: BIOCEV SERVIÇOS DE MEIO AMBIENTE LTDA			
14. Registro Profissional: 136-4/07		15. CPF / CGC / CNPJ: 07.060.829/0001-46	
16. End.: RUA ADOLFO RADECI 326			
17. Compl.:		18. Bairro: COMETECO	19. Cidade: BELO HORIZONTE
20. UF: MG	21. CEP: 30315-050	22. E-mail/Site: info@biocev.net / www.biocev.net	
<b>DADOS DA ATIVIDADE PROFISSIONAL</b>			
23. Natureza: 2. Ocupação de cargo/função Cargo/função que ocupa: Cargo/função técnica;			
24. Identificação: GERENTE DE PROJETOS			
25. Município de Realização do Trabalho: BELO HORIZONTE			26. UF: MG
27. Forma de participação: EQUIPE		28. Perfil de equipe: BIÓLOGOS E AUXILIARES	
29. Área do Conhecimento: biologia;		30. Campo de Atuação: Meio Ambiente	
31. Descrição sumária: GERENCIAR O PROGRAMA DE MONITORAMENTO E APROVEITAMENTO DE MACRÓFITAS AQUÁTICAS DA UHEITAOCARA, ENTRE OS ESTADOS DE MINAS GERAIS E RIO DE JANEIRO, NOS MUNICÍPIOS DE ITAOCARA, CANTAGALO, APERIBÉ E SANTO ANTÔNIO DE PÁDUARJ, ALÉM DE PIRAPETINGA/MG.			
32. Valor: R\$ 3.600,00	33. Total de horas: 40	34. Início: JAN/2013	35. Término: FEV/2014
<b>36. ASSINATURAS</b>			<b>37. LOGO DO CRBio</b>
Declaro serem verdadeiras as informações acima			
Data: 10/01/13 Assinatura do Profissional 		Data: 10/01/13 Assinatura e Carimbo do Contratante Biocev Serviços do Meio Ambiente Ltda.  Felipe Renato de Carvalho Jr. Biólogo - CRBio 16.703/04-0	
			
<b>38. SOLICITAÇÃO DE BAIXA POR CONCLUSÃO</b> Declaramos a conclusão do trabalho anotado na presente ART, razão pela qual solicitamos a devida BAIXA junto aos arquivos desse CRBio.		<b>39. SOLICITAÇÃO DE BAIXA POR DISTRATO</b>	
Data: / /	Assinatura do Profissional	Data: / /	Assinatura do Profissional
Data: / /	Assinatura e Carimbo do Contratante	Data: / /	Assinatura e Carimbo do Contratante
<b>CERTIFICAÇÃO DIGITAL DE DOCUMENTOS</b>			
<b>NÚMERO DE CONTROLE: 8979.1254.6423.9769</b>			
OBS: A autenticidade deste documento deverá ser verificada no endereço eletrônico <a href="http://www.crbio04.gov.br">www.crbio04.gov.br</a>			

crbio04/contine.crbio04.gov.br/scripts/art\_digital.js



## **Anexo 02: Laudos Técnicos das Análises Laboratoriais**



UHE ITAOCARA S.A.

PROGRAMA DE GESTÃO AMBIENTAL - PGA

RELATÓRIO CONSOLIDADO FASE PRÉ OBRA

---

# ANEXO 4.20.4.2

## ACCTMB N.206\_2013 1ª

### Retificação





MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE  
INSTITUTO BRASILEIRO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS  
Diretoria de Licenciamento Ambiental  
Coordenação de Energia Hidroelétrica  
SCEN Trecho 2 Ed. Sede do Ibama - Cz. Postal nº 09566 Brasília - DF  
CEP: 70818-900 e Telefone: (61) 3316-1395 - 1596  
www.ibama.gov.br

OF 02001.010560/2013-11 COHID/IBAMA

Brasília, 12 de agosto de 2013.

Ao Senhor  
Luiz Carlos Amarilho  
Representante Legal da Itaocara Energia Ltda  
Av. Marechal Floriano, 168, parte 2ª and Corredor C  
RIO DE JANEIRO - RIO DE JANEIRO  
CEP.: 20.080-002

Assunto: **Encaminha retificação ACCTMB 206/13**

Senhor Representante Legal,

Em atenção ao processo de licenciamento ambiental da UHE Itaocara, encaminho a retificação da Autorização de Coleta, Captura e Transporte de Material Biológico (ACCTMB) nº 206/13.

Atenciosamente,

**RAFAEL ISHIMOTO DELLA NINA**  
Coordenador da COHID/IBAMA



MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE  
 INSTITUTO BRASILEIRO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS  
 DIRETORIA DE LICENCIAMENTO AMBIENTAL

**AUTORIZAÇÃO DE CAPTURA, COLETA E TRANSPORTE DE MATERIAL BIOLÓGICO**

PROCESSO IBAMA  
 Nº 02001.000173/2008-06

AUTORIZAÇÃO Nº 206/2013  
 (1ª reificação)

VALIDADE  
 11-01-2015

ATIVIDADE:  LEVANTAMENTO  MONITORAMENTO  RESGATE/SALVAMENTO

TIPO:  RECURSOS FAUNÍSTICOS  RECURSOS PESQUEIROS

EMPREENHIMENTO: UHE Itaipava

EMPREENDEDOR: Itaipava Energia Ltda.

CNPJ: 02.619.221/0001-74

CTF: 708.233

ENDEREÇO: Avenida Marechal Floriano nº 164, 2º andar - Cerano - Rio de Janeiro/RJ CEP - 22.790-002

CONSULTORIA RESPONSÁVEL PELA ATIVIDADE: Blocco Serviços de Meio Ambiente Ltda.

CNPJ/CPF: 07.080.824/0001-46

CTF: 894767

ENDEREÇO: Rua Adolfo Rautice, 320 - Mangabeiras - Belo Horizonte/MG. CEP: 30.315-050

COORDENADOR GERAL DA ATIVIDADE: RODRIGO MARTINS ALVARENÇA

CPF: 050.720.476-01

CTF: 724623

DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE: Programa de Monitoramento Limnológico e de Qualidade das Águas do UHE Itaipava

ÁREAS AMOSTRAIS: Área de Influência Direta do UHE Itaipava, nos municípios de Pirapetinga/MG e Aperibé, Cantagalo, Itaipava e Santo Antônio de Pádua/RJ

PETRECHOS: Peças coletoras, redes plásticas de 20 e 60µm, peneira de malha 200µm, amostrador de Suber

DESTINAÇÃO DO MATERIAL: não haverá

**ESTA AUTORIZAÇÃO NÃO PERMITE**

1. Captura/coleta/transporte/suporte de espécies em área particular sem o consentimento do proprietário;
2. Captura/coleta/transporte/suporte de espécies em unidades de conservação federais, estaduais, distritais ou municipais, salvo quando autorizadas de maneira do órgão administrador competente;
3. Coleta/transporte de espécies listadas na Instrução Normativa MMA nº 05/2005 e anexos CITES, bem como as listadas MMA 05/04 e 32/05 e no Livro Vermelho de Espécies Ameaçadas com grupo de espécies constantes em lista oficial do estado de Minas Gerais;
4. Coleta de material biológico por técnicas não listadas no verso desta;
5. Exportação de material biológico;
6. Acesso ao patrimônio genético, nos termos da regulamentação constante na Medida Provisória nº 2.186-16, de 23 de agosto de 2001.

Observação: As autorizações obtidas por meio do Sistema de Autorização e Informação em Biodiversidade (SISBIO) não podem ser utilizadas para a captura e/ou coleta de material biológico referente ao processo de licenciamento ambiental de empreendimentos.

**AS CONDICIONANTES DESTA AUTORIZAÇÃO ESTÃO LISTADAS NO VERSO DESTA FOLHA**

LOCAL E DATA DE EMISSÃO:

Brasília-DF, 08 AGO 2013

AUTORIDADE EXPEDIDORA (ASSINATURA E CARIMBO):

Gisela Diniz Forattini  
 Diretora de Licenciamento Ambiental  
 DRLC/IBAMA



**AUTORIZAÇÃO DE CAPTURA, COLETA E TRANSPORTE DE MATERIAL BIOLÓGICO**

PROCESSO IBAMA  
Nº 02001.000175/2008-06

AUTORIZAÇÃO Nº 206/2013  
(1ª retificação)

VALIDADE  
11-01-2015

**EQUIPE TÉCNICA**

NOMES	CPF/CTF
RODRIGO MARTINS ALVARENGA	030.720.476-01 / 724.023
RONALD RIZENDI DE CARVALHO JR.	034.697.766-92 / 588.417
FELIPE CARVALHO DE SOUZA PINTO	079.346.676-80 / 1.950.918
RAFAEL FERREIRA RIESCK	019.045.046-66 / 2.817.860

**CONDICIONANTES**

1. Válida somente sem emendas e/ou rasuras.
2. O IBAMA, mediante decisão motivada, poderá modificar as condicionantes, bem como suspender ou cancelar esta autorização caso ocorra:
  - 2.1. violação ou inadequação de qualquer condicionante ou normas legais;
  - 2.2. omissão ou falsa descrição de informações relevantes que subsidiaram a expedição da autorização;
  - 2.3. superveniência de graves riscos ambientais e de saúde.
3. A ocorrência de situações descritas nos itens "1.2.a)" e "1.2.b)" acima sujeita os responsáveis, incluindo toda a equipe técnica, à aplicação de sanções previstas na legislação pertinente.
4. O pedido de renovação, caso necessário, deverá ser protocolado 30 (trinta) dias antes de expirar o prazo de validade desta autorização.
5. A renovação somente poderá ser concedida após o recebimento e análise do relatório especificado no item 8.
6. As equipes em campo deverão estar de posse das autorizações válidas durante a execução das atividades de monitoramento que envolvam ações de captura, coleta e transporte de fauna aquática. Durante as atividades a(s) equipe(s) deverá ser composta por no mínimo 1 (um) profissional designado por esta Autorização.
7. Qualquer alteração na equipe ou metodologia deve ser solicitada oficialmente ao Ibama. Ressalta-se que a substituição e/ou indicação de novos integrantes deve vir acompanhada dos respectivos CPFs, CTEs regulares, ARTs e links para os Currículos Lattes.
8. Em até 30 (trinta) dias após a expiração do prazo de validade desta autorização, a coordenação do projeto deverá encaminhar relatório impresso e assinado pelo coordenador e demais técnicos responsáveis, e também em meio digital, contendo:
  - a) Lista das espécies encontradas, forma de registro e habitat, destacando as espécies ameaçadas de extinção, endêmicas, raras, as não descritas previamente para a área estudada ou pela ciência as passíveis de serem utilizadas como indicadores de qualidade ambiental, as de importância econômica, as potencialmente invasoras e as migratórias
  - b) Caracterização do ambiente encontrado na área de influência do empreendimento, com descrição dos tipos de habitats e fitofisionomias, localização das áreas de coleta, de monitoramento dos impactos e controle. Os tipos de habitats e fitofisionomias das áreas de coleta, de monitoramento dos impactos e controle deverão ser mapeadas, com indicação dos seus limites em termos percentuais e absolutos, além de indicar as áreas de coleta.
  - c) Esforço e eficiência amostral, parâmetros de riqueza e abundância das espécies, índice de diversidade e demais análises estatísticas pertinentes, contemplando a sazonalidade em cada área amostrada.
  - d) Anexo digital com lista de dados brutos dos registros de todos os espécimes – forma de registro, local georreferenciado (coordenadas UTM e respectiva zona, Datum S.A.D-69), Habitat e data
  - e) Detalhamento de captura, viagem e dos demais procedimentos a serem adotados para os exemplares capturados ou coletados, informando o tipo de identificação, registro e biometria.
  - f) Em até 90 (noventa) dias contados do final do prazo de validade desta Autorização, encaminhar a Declaração de Recebimento original ou autenticada, emitida pela Instituição de depósito, contendo o número de espécimes recebidos, nome científico, data e local de coleta, o número de tombamento. Esse prazo poderá ser prorrogado mediante a apresentação de documentação contendo justificativa a ser analisada pelo Ibama.



UHE ITAOCARA S.A.

PROGRAMA DE GESTÃO AMBIENTAL - PGA

RELATÓRIO CONSOLIDADO FASE PRÉ OBRA

---

# ANEXO 4.21.4.1

## Relatório de Campanhas pré-obra



## CONSÓRCIO UHE ITAOCARA

UHE ITAOCARA I

PROGRAMA DE MONITORAMENTO E  
APROVEITAMENTO DE MACRÓFITAS  
AQUÁTICAS

FASE PRÉ IMPLANTAÇÃO

RELATÓRIO FINAL 1  
BMA\_IOA\_MAC\_RF\_01

BELO HORIZONTE  
AGOSTO 2014



# CONSÓRCIO UHE ITAOCARA

## PROGRAMA DE MONITORAMENTO E APROVEITAMENTO DAS MACRÓFITAS AQUÁTICAS (Fase pré-implantação)

EMPREENDIMENTO  
UHE Itaocara I

Relatório Final  
BMA\_IOA\_MAC\_RF\_01

Período: Fevereiro de 2013 a Maio de 2014

BELO HORIZONTE  
AGOSTO 2014

	02	16/09/14	Adequações cliente	FCSP	RCJ	RMA
	01	15/09/14	Adequações cliente	FCSP	RCJ	RMA
	00	28/08/14	Emissão Final	FCSP	RCJ	RMA
<b>CLASSIF.</b>	<b>REV.</b>	<b>DATA</b>	<b>DESCRIÇÃO</b>	<b>ELAB.</b>	<b>VERIF.</b>	<b>APROV.</b>



---

## EMPRESA RESPONSÁVEL PELO EMPREENDIMENTO

---

Razão Social:

**CONSÓRCIO UHE ITAOCARA**

Endereço:

Rua Marechal Floriano Peixoto, 152, Jardim da Aldeia – Itaocara/RJ

Representantes Legais:

Luiz Carlos Amarilho (Diretor)

Antônio Carlos Borges Batista (Diretor)

---

CNPJ: 10.532.493/0002-45

---

---

## EMPRESA RESPONSÁVEL PELO PROJETO

---

Razão Social:

**BIOCEV SERVIÇOS DE MEIO AMBIENTE LTDA.**

Diretores:

**Eduardo Pio Mendes de Carvalho Filho**

Diretor Financeiro

Engenheiro Ambiental –(CREA 92.152/D)

**Carlos Eduardo Alencar Carvalho**

Diretor Estratégico

Biólogo, Mestre em Zoologia de Ambientes Impactados (CRBio 30.538/04-D)

**Redelvim Dumont Neto**

Diretor Comercial

Médico Veterinário, Mestre em Aquicultura em águas continentais e Pós-graduado em Gestão de Projetos (CRMV/MG 1644)

**Rodrigo Martins Alvarenga**

Diretor Técnico

Biólogo, Pós-graduado em Gestão de Projetos Ambientais (CRBio 37.219/04-D)

Endereço:

Rua Adolfo Radice, 320 - Bairro: Mangabeiras.

30.315-050 - BELO HORIZONTE - MG – BRASIL

Tel./Fax: (31) 3293-5163 / 3296-3872

E mail: [info@biocev.net](mailto:info@biocev.net)

Site: [www.biocev.net](http://www.biocev.net)

---

CNPJ: 07.080.828/0001-46

Inscrição Estadual: isenta

---



### EQUIPE TÉCNICA DO PLANO DE TRABALHO

PROFISSIONAL	FORMAÇÃO	REGISTRO	CTF IBAMA	FUNÇÃO
Rodrigo Martins Alvarenga	Biólogo, Pós-graduado	CRBio 37.219/04-D	724023	Gerente de contrato
Felipe Carvalho de Souza Pinto	Biólogo	CRBio 70.840/04-D	1950918	Gerente de projeto
Ronald R. Carvalho Jr.	Biólogo, Msc. e Pós-graduado	CRBio 16.703/04-D	588417	Controle e gestão técnica da qualidade
Rafael Resck	Biólogo, MSc.	CRBio 57.356/04-D	2847860	Executor de campo e elaboração de relatório



## SUMÁRIO

---

<b>APRESENTAÇÃO</b> .....	<b>12</b>
<b>1. INTRODUÇÃO</b> .....	<b>13</b>
1.1. A IMPORTÂNCIA DO PROGRAMA .....	13
<b>2. OBJETIVOS</b> .....	<b>14</b>
<b>3. METODOLOGIA</b> .....	<b>15</b>
3.1. ÁREA DE ESTUDO .....	15
3.2. PERÍODO DE AMOSTRAGEM .....	24
3.3. PROCEDIMENTOS METODOLÓGICOS .....	24
<b>4. Diagnóstico</b> .....	<b>26</b>
4.1. RIQUEZA DE ESPÉCIES .....	29
4.2. ESPÉCIES EMERSAS .....	34
4.3. ESPÉCIES LIVRES FLUTUANTES .....	38
4.4. ESPÉCIES SUBMERSAS .....	41
4.5. BIOMASSA .....	45
4.6. DOMINÂNCIA .....	47
4.6. Fatores favoráveis para a colonização de macrófitas aquáticas a partir das análises dos parâmetros físicos, químicos e bacteriológicos .....	53
<b>5. CONSIDERAÇÕES FINAIS</b> .....	<b>54</b>
<b>6. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS</b> .....	<b>58</b>
<b>7. ANEXOS</b> .....	<b>59</b>



## LISTA DE FIGURAS

---

Figura 1: Área prevista para implantação da UHE Itaocara I, no trecho médio baixo do rio Paraíba do Sul, divisa entre Minas Gerais e Rio de Janeiro.....	15
Figura 2: Localização dos pontos de amostragem.....	17
Figura 3: Montante do Ponto de Amostragem P00, localizado no reservatório da UHE Ilha dos Pombos, amostrados durante a execução do Programa. ....	17
Figura 4: Jusante do Ponto de Amostragem P00, localizado no reservatório da UHE Ilha dos Pombos, amostrados durante a execução do Programa. ....	17
Figura 5: Montante do Ponto de Amostragem P01, localizado a jusante da UHE Ilha dos Pombos, amostrados durante a execução do Programa. ....	18
Figura 6: Jusante do Ponto de Amostragem P01, localizado a jusante da UHE Ilha dos Pombos, amostrados durante a execução do Programa. ....	18
Figura 7: Montante do Ponto de Amostragem P02, localizado no rio Angu, amostrados durante a execução do Programa. ....	18
Figura 8: Jusante do Ponto de Amostragem P02, localizado no rio Angu, amostrados durante a execução do Programa. ....	18
Figura 9: Montante do Ponto de Amostragem P03, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa. ....	19
Figura 10: Jusante do Ponto de Amostragem P03, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa. ....	19
Figura 11: Montante do Ponto de Amostragem P04, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa. ....	19
Figura 12: Jusante do Ponto de Amostragem P04, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa. ....	19
Figura 13: Montante do Ponto de Amostragem P05, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa. ....	20
Figura 14: Jusante do Ponto de Amostragem P05, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa. ....	20
Figura 15: Montante do Ponto de Amostragem P06, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa. ....	20
Figura 16: Jusante do Ponto de Amostragem P06, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa. ....	20
Figura 17: Montante do Ponto de Amostragem P07, localizado no rio Pirapetinga, amostrados durante a execução do Programa. ....	21
Figura 18: Jusante do Ponto de Amostragem P07, localizado no rio Pirapetinga, amostrados durante a execução do Programa. ....	21
Figura 19: Montante do Ponto de Amostragem P08, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa. ....	21

Figura 20: Jusante do Ponto de Amostragem P08, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa. ....	21
Figura 21: Montante do Ponto de Amostragem P09, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa. ....	22
Figura 22: Jusante do Ponto de Amostragem P09, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa. ....	22
Figura 23: Montante do Ponto de Amostragem P10, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa. ....	22
Figura 24: Jusante do Ponto de Amostragem P10, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa. ....	22
Figura 25: Montante do Ponto de Amostragem P11, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa. ....	23
Figura 26: Jusante do Ponto de Amostragem P11, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa. ....	23
Figura 27: Montante do Ponto de Amostragem P12, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa. ....	23
Figura 28: Jusante do Ponto de Amostragem P12, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa. ....	23
Figura 29: Montante do Ponto de Amostragem P13, localizado na foz do rio Pomba, amostrados durante a execução do Programa. ....	24
Figura 30: Jusante do Ponto de Amostragem P13, localizado na foz do rio Pomba, amostrados durante a execução do Programa. ....	24
Figura 31: Metodologia de determinação de biomassa utilizada durante a execução do Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21o51'46" S / -42o38'14"W (P00, Maio/14). ....	25
Figura 32: Metodologia de determinação de biomassa utilizada durante a execução do Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21o47'09" S / -42o31'15"W (P02, Maio/14). ....	25
Figura 33: Metodologia de determinação de biomassa utilizada durante a execução do Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21o45'10" S / -42o22'59"W (P05, Maio/14). ....	25
Figura 34: Metodologia de determinação de biomassa utilizada durante a execução do Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21o45'10" S / -42o22'56"W (P05, Maio/14). ....	25
Figura 35: Coleta de macrófitas para determinação do Peso Seco realizada durante a execução do Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21o44'55" S / -42o20'21"W (P06, Maio/14). ....	26
Figura 36: Coleta de macrófitas para determinação do Peso Seco realizada durante a execução do Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21o44'55" S / -42o20'21"W (P06, Maio/14). ....	26
Figura 37: Espécime de <i>Pistia stratiotes</i> registrado na estação P09 durante a 1ª campanha do Programa (Fevereiro/13). ....	27
Figura 38: <i>Mourera aspera</i> na Estação P11 durante a 1ª campanha do Programa (Fevereiro/13). ....	27
Figura 39: Exemplos de <i>Eichhornia crassipes</i> (aguapé) registrados no ponto P10 durante a 2ª campanha do Programa (Outubro/13) ....	28

Figura 40: Exemplos de <i>Pistia stratiotes</i> (alface d'água) registrados no ponto P06 durante a 2ª campanha do Programa (Outubro/13) .....	28
Figura 41: Exemplos de <i>Echinochloa polystachya</i> registrado no ponto P06 durante a 3ª campanha do Programa (Fevereiro/14).....	28
Figura 42: Coleta de exemplar de <i>Sagittaria guyanensis</i> (chapéu-de-couro) registrados no ponto P04 durante a 3ª campanha do Programa (Fevereiro/14).....	28
Figura 43: Exemplos de <i>Egeria densa</i> registrado no ponto P05 durante a 3ª campanha do Programa (Fevereiro/14).....	28
Figura 44: Exemplar de <i>Egeria densa</i> registrado no ponto P05 durante a 3ª campanha do Programa (Fevereiro/14).....	28
Figura 45: Banco de uma espécie de macrófita aquática ( <i>S. montevidensis</i> ) registrado durante a 4ª campanha Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21o45'45" S / -42o23'48" W (Durante deslocamento em Maio/14).....	29
Figura 46: Banco de uma espécie de macrófita aquática ( <i>E. crassipes</i> ) registrado 4ª campanha do Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21o51'50" S / -42o38'20" W (P00, Maio/14).....	29
Figura 47: Banco misto de macrófitas aquáticas ( <i>S. montevidensis</i> , <i>E. crassipes</i> e <i>S. auriculata</i> ) registrado durante a 4ª campanha do Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21o51'52" S / -42o38'21" W (P00, Maio/14). .....	29
Figura 48: Banco misto de macrófitas aquáticas ( <i>S. montevidensis</i> , <i>P. stratiotes</i> , <i>Polygonum sp.</i> e <i>S. auriculata</i> ) registrado durante a 4ª campanha Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21o44'55" S / -42o20'21" W (P06, Maio/14). .....	29
Figura 49: Evolução dos registros de riqueza de espécies por estação de amostragem, durante a execução do Programa. ....	30
Figura 50: Exemplar de <i>Echinochloa polystachya</i> registrado durante a 4ª campanha Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21o47'07" S / -42o31'13" W (P02, Maio/14). .....	34
Figura 51: Exemplar de <i>Echinochloa polystachya</i> registrado durante 4ª campanha Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21o51'50" S / -42o38'20" W (P00, Maio/14). .....	34
Figura 52: Exemplar de <i>Echinochloa polystachya</i> registrado durante a 4ª campanha do Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21o45'09" S / -42o22'55" W (P05, Maio/14). .....	34
Figura 53: Exemplar de <i>Echinochloa polystachya</i> registrado durante a 4ª campanha do Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21o4'53" S / -42o20'19" W (P06, Maio/14).....	34
Figura 54: Exemplar de <i>Sagittaria montevidensis</i> (inhame / aguapé-de-flecha) registrado durante a 4ª campanha do Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21o51'49" S / -42o38'18" W (P00, Maio/14).....	35
Figura 55: Exemplar de <i>Sagittaria montevidensis</i> (inhame / aguapé-de-flecha) durante a 3ª campanha do Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21o44'53" S / -42o22'20" W (P06, Fevereiro/14). .....	35
Figura 56: Exemplar de <i>Sagittaria montevidensis</i> (inhame / aguapé-de-flecha) registrado durante a 3ª campanha do Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21o45'08" S / -42o22'54" W (P05, Fevereiro/14).....	36

Figura 57: Exemplar de *Sagittaria montevidensis* (inhame / aguapé-de-flecha) registrado durante a 4ª campanha do Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21o48'19" S / -42o30'10"W (P03, Maio/14). ..... 36

Figura 58: Exemplar de *Sagittaria guyanensis* (chapéu-de-couro) registrados durante a 4ª campanha do Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21o46'14" S / -42o25'09"W (P04, Maio/14). ..... 37

Figura 59: Exemplar de *Sagittaria guyanensis* (chapéu-de-couro) registrados durante a 4ª campanha do Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21o48'19" S / -42o30'10"W (P03, Maio/14). ..... 37

Figura 60: Exemplos de *Polygonum sp.* (erva-de-bicho) registrados durante a 4ª campanha do Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21o51'19" S / -42o37'04"W (Reservatório UHE Ilha dos Pombos, durante deslocamento em Maio/14). ..... 37

Figura 61: Exemplos de *Polygonum sp.* (erva-de-bicho) registrados no ponto P06 durante a 3ª campanha do Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21o44'53" S / -42o22'20"W (P06, Fevereiro/14). ..... 37

Figura 62: Exemplos de *Eichhornia crassipes* (aguapé) registrados durante a 4ª campanha do Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21o51'51" S / -42o38'19"W (P00, Maio/14). ..... 38

Figura 63: Exemplar de *Eichhornia crassipes* (aguapé) registrado durante a 4ª campanha do Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21o51'51" S / -42o38'19"W (P00, Maio/14). ..... 38

Figura 64: Exemplar de *Pistia stratiotes* (alface d'água) registrado durante a 4ª campanha do Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21o51'51" S / -42o38'19"W (P00, Maio/14). ..... 39

Figura 65: Exemplos de *Pistia stratiotes* (alface d'água) registrados durante a 4ª campanha do Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21o51'51" S / -42o38'19"W (P00, Maio/14). ..... 39

Figura 66: Exemplar de *Salvinia auriculata* (orelha-de-onça) registrado durante a 3ª campanha do Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21o44'53" S / -42o22'20"W (P06, Fevereiro/14). ..... 40

Figura 67: Exemplos de *Salvinia auriculata* (orelha-de-onça) registrados durante a 4ª campanha do Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21o51'51" S / -42o38'19"W (P00, Maio/14). ..... 40

Figura 68: Exemplar de *Mourera aspera* registrado durante a 4ª campanha do Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21o39'13" S / -42o03'44"W (P12, Maio/14). ..... 42

Figura 69: Exemplos de *Mourera aspera* registrados fixados em substrato durante a 3ª campanha do Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21o46'14" S / -42o25'09"W (P04, Fevereiro/14). ..... 42

Figura 70: Exemplos de *Mourera aspera* registrados fixados em substrato durante a 4ª campanha do Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21o39'13" S / -42o03'44"W (P12, Maio/14). ..... 43

Figura 71: Detalhe de estruturas reprodutivas de *Mourera aspera*, visualizadas durante a 4ª campanha do Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21o46'14" S / -42o25'09"W (P04, Maio/14). ..... 43

Figura 72: Exemplos de *Egeria densa* registrados durante a 4ª campanha do Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21o45'10" S / -42o22'59"W (P05, Maio/14). ..... 44

Figura 73: Exemplos de *Egeria densa* registrados durante a 3ª campanha do Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21o45'10" S / -42o22'59"W (P05, Fevereiro/14). ..... 44



Figura 74: Exemplos de <i>Egeria densa</i> registrados durante a 4ª campanha do Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21o45'10" S / -42o22'59"W (P05, Maio/14). .....	44
Figura 75: Exemplo de <i>Egeria densa</i> registrados durante a 4ª campanha do Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21o45'10" S / -42o22'59"W (P05, Maio/14).....	44
Figura 76: Relação entre biomassa (gps/m <sup>2</sup> ) e riqueza de espécies registradas em cada estação amostral, durante a execução do Programa de Monitoramento e Aproveitamento das Macrófitas Aquáticas.....	46



## LISTA DE QUADROS

---

Quadro 1: Coordenadas geográficas e descrição dos pontos de amostragem .....	16
Quadro 2: Resumo das atividades desenvolvidas durante o Programa de Monitoramento e Aproveitamento das Macrófitas Aquáticas da UHE Itacara I, no período entre Fevereiro de 2013 e Maio de 2014.....	24
Quadro 3: Espécies de macrófitas registradas durante a execução do Programa de Monitoramento e Aproveitamento das Macrófitas Aquáticas da UHE Itacara I. ....	27
Quadro 4: Locais de ocorrência das espécies de macrófitas registradas durante a execução do Programa. ....	32
Quadro 5: Listagem taxonômica e valores de densidade (gps/m <sup>2</sup> ) das macrófitas aquáticas registradas durante a execução do Programa de Monitoramento e Aproveitamento das Macrófitas Aquáticas.....	48
Quadro 6: Escala de dominância de Domin-Krajina para as macrófitas aquáticas durante a execução do Programa de Monitoramento e Aproveitamento das Macrófitas Aquáticas.....	51
Quadro 7: Espécies de macrófitas identificadas, regiões de ocorrência, medidas de controle propostas e formas de aproveitamento.....	56



## APRESENTAÇÃO

---

O Consórcio UHE Itaocara contratou a Biocev Serviços de Meio Ambiente Ltda, em novembro de 2012, para executar o Programa de Monitoramento e Aproveitamento das Macrófitas Aquáticas (PMMA) durante a fase de pré-implantação da UHE Itaocara I, localizada nos municípios de Itaocara, Cantagalo, Aperibé e Santo Antônio de Pádua/RJ, além de Pirapetinga/MG.

O Programa baseia-se nas diretrizes concernentes ao Plano de Trabalho (documento **BMA\_IOA\_MAC\_PT\_01**) aprovado pelo órgão ambiental. A execução do presente Programa é validada mediante autorização para captura, coleta e transporte de material biológico (ACCTMB) n°. 206/2013 (1ª Retificação) DILIC/IBAMA.

O presente relatório consolida os procedimentos empregados e os resultados finais obtidos do Programa de Monitoramento e Aproveitamento das Macrófitas Aquáticas da UHE Itaocara I, onde foi possível mapear a presença das macrófitas aquáticas na região prevista para a implantação da UHE Itaocara I, incluindo as espécies presentes e o prognóstico esperado para esse grupo de organismos considerando a futura formação do reservatório.



## 1. INTRODUÇÃO

---

### 1.1. A IMPORTÂNCIA DO PROGRAMA

As macrófitas aquáticas representam uma das comunidades mais produtivas do meio aquático, sendo capazes de promover grandes interferências no ambiente. Estas plantas influenciam os processos de sedimentação, a ciclagem de nutrientes, a produção e o consumo de oxigênio na água, constituindo importantes componentes de cadeias alimentares, uma vez que representam fontes de alimento, assim como local de desova e refúgio contra predadores para alguns organismos de hábitos aquáticos e semi-aquáticos, como espécies de aves, répteis e mamíferos. A importância ecológica das macrófitas é, ainda, maximizada pelo fato dessa comunidade ser um elemento de destaque na composição do ecótono entre o ecossistema aquático e o terrestre, integrando, desta maneira, um dos compartimentos mais complexos dos ecossistemas aquáticos continentais (Tundisi & Matsumura-Tundisi, 2008).

A diminuição do fluxo de água decorrente da construção de reservatórios de usinas, especialmente em regiões de aporte contínuo de nutrientes na forma de esgotos, efluentes industriais e insumos agrícolas, pode favorecer o desenvolvimento exagerado de macrófitas aquáticas. Cabe ressaltar que infestações de macrófitas podem trazer características prejudiciais aos usos múltiplos dos reservatórios artificiais, tais como:

- a) Desequilíbrio trófico;
- b) Proliferação de insetos vetores de doenças;
- c) Limitação das atividades relacionadas ao lazer (pesca, navegação, esportes náuticos, entre outros);
- d) Alteração em ambiente de pesca;
- e) Deterioração da qualidade da água;
- f) Limitação da capacidade operacional da usina.

A comunidade de macrófitas aquáticas representa papel fundamental no funcionamento dos ambientes aquáticos em regiões tropicais. Além do aumento da complexidade da zona litoral, esta comunidade, por suas elevadas taxas de produção de matéria orgânica ou pelo seu papel importante na ciclagem de nutrientes, sustenta, muitas vezes, uma grande produção secundária (Esteves, 1988; Gopal, 1994). As macrófitas aquáticas podem atuar como bioindicadoras, indicando tanto o estágio sucessional quanto o estágio trófico do ecossistema aquático. No entanto, várias espécies de macrófitas vêm sendo consideradas “pragas”, devido às suas capacidades de rápido acúmulo de biomassa (Nas, 1981). Uma série de fatores se relaciona a esta condição, entre os quais a ausência de predadores, competidores e patógenos naturais, juntamente com algumas características intrínsecas e das condições físicas e químicas do habitat (Barret, 1989).

De acordo com os resultados da simulação matemática de panoramas prováveis para o reservatório da UHE Itaocara I, o tempo de residência da água será reduzido, em torno de 30 dias. Além disso, a simulação não prevê aumento nos teores de nutrientes em relação aos valores registrados na fase rio. No entanto, a avaliação da comunidade de macrófitas aquáticas realizada no EIA acusou a presença de um grande

número de espécies na região onde está prevista a implantação do empreendimento, entre elas uma espécie da família Podostemaceae, a qual ocorre com maior frequência em ambientes lóticos (Ecology, 2011). Com o enchimento do reservatório, o aumento da área de margem e a redução do fluxo da água, por menor que seja, tende a influenciar positivamente a produtividade das macrófitas aquáticas na região. A alteração no ambiente poderá também selecionar algumas espécies a ocorrerem em maior densidade no futuro reservatório, em detrimento de outras espécies.

Dessa forma, será preciso avaliar preventiva e sistematicamente a evolução da densidade e diversidade de macrófitas aquáticas no futuro reservatório e, caso seja necessário, definir métodos de controle da proliferação destas plantas, como por exemplo, a retirada mecânica nos locais de maior concentração.

Essas decisões deverão estar sempre fundamentadas em estudos técnicos e validadas por profissional responsável. Será importante controlar, especialmente, a formação de bancos de macrófitas flutuantes em áreas de remanso, uma vez que, em períodos de alta vazão, estas plantas tendem a se desprender e prejudicar o funcionamento da usina. No caso de retirada mecânica, as macrófitas poderão ser aproveitadas para diversos fins (por exemplo, gerando adubos para recuperação de áreas de empréstimo, como componente da alimentação animal, na geração de energia a partir da sua combustão, aproveitamento em artesanato, confecção de tijolos ecológicos, tratamento biológico, etc.), desde que mantenham condições adequadas para as finalidades propostas, o que poderá ser analisado por meio de análises laboratoriais de exemplares de macrófitas, por exemplo.

O Programa de Monitoramento e Aproveitamento de Macrófitas Aquáticas durante a fase pré-obra foi realizado paralelamente ao Programa de Monitoramento Limnológico e de Qualidade de Água, de modo que foi possível identificar os fatores que influenciam a proliferação de macrófitas aquáticas na região. A execução deste Programa se caracteriza no escopo de reduzir os impactos causados pela implantação e operação da UHE Itaipava I no ambiente aquático, com implicações positivas nas esferas ambiental, social e econômica.

## 2. OBJETIVOS

---

O Programa de Monitoramento e Aproveitamento de Macrófitas Aquáticas tem como objetivo geral mensurar as modificações na macroflora aquática da Área de Influência da UHE Itaipava I e, se necessário, subsidiar a adoção de medidas de controle.

O Programa apresenta os seguintes objetivos específicos:

- Identificar a comunidade de macrófitas aquáticas na Área de Influência da UHE Itaipava I, sua relação com a qualidade da água e características limnológicas, bem como sua relação com a sazonalidade e pulsos hidrológicos durante as diversas fases do empreendimento (pré-obra, obra, enchimento e início de estabilização do reservatório);
- Monitorar as alterações espaciais e temporais das características da comunidade de macrófitas aquáticas na Área de Influência da UHE Itaipava I, com destaque para a ocorrência e variação

temporal das plantas da família *Podostemaceae* durante a instalação e início da operação do empreendimento;

- Gerar e disponibilizar informações sobre as regiões com maior probabilidade de ocorrência e proliferação de macrófitas na Área de Influência do empreendimento;
- Propor medidas de controle para o eventual crescimento excessivo indesejável das espécies de macrófitas aquáticas na Área de Influência do empreendimento;
- Realizar análise da composição química de macrófitas;
- Definir as melhores opções para o aproveitamento dos tipos de macrófitas encontradas;
- Realizar ações para o aproveitamento das macrófitas.

### 3. METODOLOGIA

---

#### 3.1. ÁREA DE ESTUDO

A UHE Itaocara I será implantada no trecho médio baixo do rio Paraíba do Sul, na divisa entre Minas Gerais e Rio de Janeiro (Figura 1), nos municípios de Itaocara, Cantagalo, Aperibé e Santo Antônio de Pádua/RJ, além de Pirapetinga/MG.

A área de abrangência da UHE Itaocara I está compreendida entre as seguintes coordenadas geográficas (UTM/UPS):

- **Final do reservatório:** margem direita = 773312E e 7592990N e margem esquerda = 773222E e 7593603N;
- **Eixo do barramento:** margem direita = 794515E e 7597771N e margem esquerda = 795527E e 7598588N.



Figura 1: Área prevista para implantação da UHE Itaocara I, no trecho médio baixo do rio Paraíba do Sul, divisa entre Minas Gerais e Rio de Janeiro.

A bacia do rio Paraíba do Sul encontra-se inserida no bioma Mata Atlântica, apresentando, atualmente, uma paisagem descaracterizada em função de atividades antrópicas, com presença de formações florestais restritas a unidades de conservação.

A seleção das estações de coleta de dados foi baseada no EIA (Ecology Brasil, 2011) totalizando 14 estações, sendo:

- Onze estações no rio Paraíba do Sul (P<sub>0</sub>, P<sub>1</sub>, P<sub>3</sub>, P<sub>4</sub>, P<sub>5</sub>, P<sub>6</sub>, P<sub>8</sub>, P<sub>9</sub>, P<sub>10</sub>, P<sub>11</sub>, P<sub>12</sub>);
- Duas estações nos afluentes mais significativos em termos de vazão e uso do solo na bacia de drenagem:
  - Uma no rio Angu (P<sub>2</sub>) e;
  - Uma no rio Pirapetinga (P<sub>7</sub>).

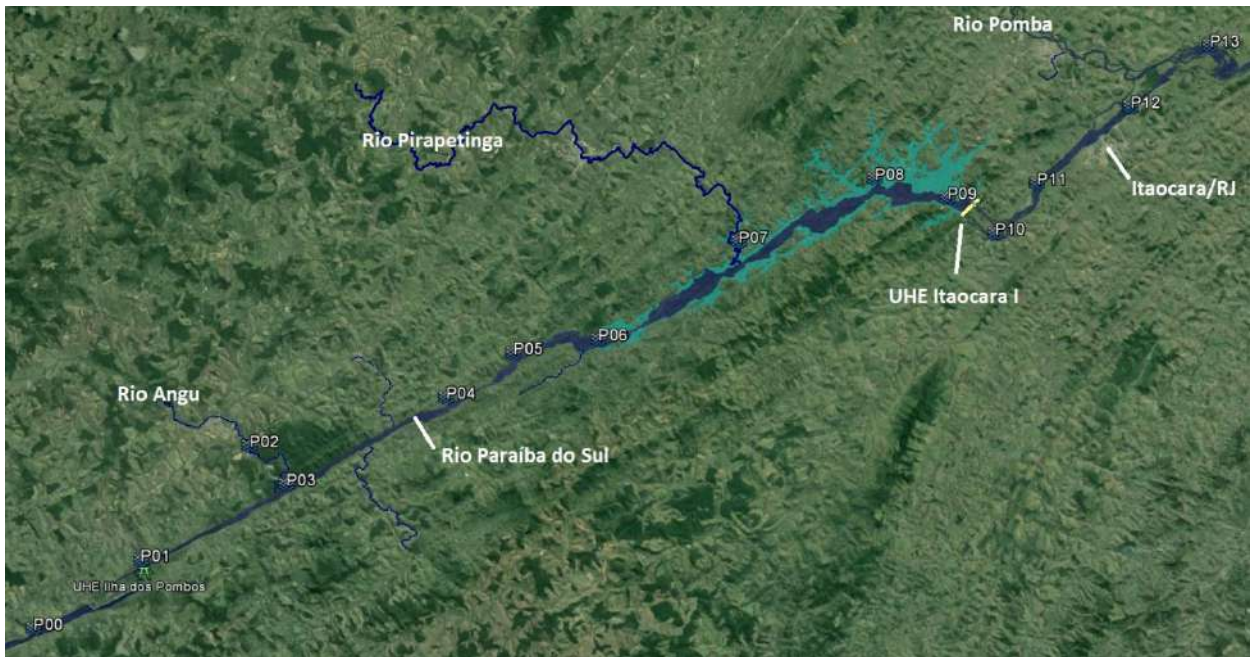
Uma estação na foz do rio Pomba (P<sub>13</sub>).

A localização das estações de amostragem foi mantida fixa na fase pré-implantação (Quadro 1, Figura 2 a Figura 30), visando permitir a posterior comparação entre os diferentes períodos de amostragem. Entretanto, poderão ser realizados eventuais ajustes necessários na fase posterior ao enchimento do reservatório.

**Quadro 1: Coordenadas geográficas e descrição dos pontos de amostragem**

Ponto	Coordenadas Geográficas		Localização
	S	W	
P00	-21° 51'45.9"	-42° 38'40.5"	Reservatório UHE Ilha dos Pombos.
P01	-21° 50'08.1"	-42° 34'49.2"	Rio Paraíba do Sul, a jusante da UHE Ilha dos Pombos e a montante da UHE Itaocara I.
P02	-21° 47'10.8"	-42° 31'17.4"	Rio Angu, tributário que deságua no rio Paraíba do Sul e é importante contribuinte para o trecho a montante da UHE Itaocara I.
P03	-21° 48'20.1"	-42° 30'13.1"	Rio Paraíba do Sul, a jusante do rio Angu, a montante da UHE Itaocara I.
P04	-21° 46'13.6"	-42° 25'13.2"	Rio Paraíba do Sul, próximo ao município de Estrela D'Alva/MG a montante do futuro remanso da UHE Itaocara I e a jusante da área urbana da cidade.
P05	-21° 45'05.8"	-42° 23'06.1"	Rio Paraíba do Sul, a jusante do município de São Sebastião do Paraíba/RJ e a montante da UHE Itaocara I.
P06	-21° 44'58.8"	-42° 20'19.2"	Rio Paraíba do Sul, inserido na área do futuro remanso da UHE Itaocara I.
P07	-21° 42'26.4"	-42° 16'03.1"	Rio Pirapetinga, próximo à Cachoeira dos Patos, tributário do rio Paraíba do Sul e parte da área que será modificada pelo empreendimento de construção da UHE Itaocara I.
P08	-21° 40'56.0"	-42° 11'48.4"	Rio Paraíba do Sul, no trecho que corresponderá ao limite do primeiro terço do reservatório da UHE Itaocara I.
P09	-21° 41'37.6"	-42° 09'39.7"	Rio Paraíba do Sul a montante do eixo da UHE Itaocara I.
P10	-21° 42'42.7"	-42° 08'17.1"	Rio Paraíba do Sul, a montante do município de Batatal/RJ, a jusante da UHE Itaocara I.
P11	-21° 41'23.1"	-42° 06'54.6"	Rio Paraíba do Sul, a montante do município de Itaocara/RJ.

Ponto	Coordenadas Geográficas		Localização
	S	W	
P12	-21°39'26.2"	-42° 03'54.6"	Rio Paraíba do Sul, a jusante da cidade de Itaocara/RJ.
P13	-21°37'49.1"	-42° 43'2.22"	Foz do rio Pomba.



**Figura 2: Localização dos pontos de amostragem**

**Estação P00 – Reservatório da UHE Ilha dos Pombos** (Figura 3 e Figura 4). A definição desse local teve como objetivo a avaliação da comunidade de macrófitas aquáticas em um reservatório localizado a montante da UHE Itaocara I.



**Figura 3: Montante do Ponto de Amostragem P00, localizado no reservatório da UHE Ilha dos Pombos, amostrados durante a execução do Programa.**



**Figura 4: Jusante do Ponto de Amostragem P00, localizado no reservatório da UHE Ilha dos Pombos, amostrados durante a execução do Programa.**

**Estação P01 - Rio Paraíba do Sul, a jusante da UHE Ilha dos Pombos** (Figura 5 e Figura 6). A definição desse local teve como objetivo a avaliação da comunidade de macrófitas aquáticas presentes na região do rio Paraíba do Sul a jusante do reservatório da UHE Ilha dos Pombos e a montante da UHE Itaocara I.



**Figura 5: Montante do Ponto de Amostragem P01, localizado a jusante da UHE Ilha dos Pombos, amostrados durante a execução do Programa.**



**Figura 6: Jusante do Ponto de Amostragem P01, localizado a jusante da UHE Ilha dos Pombos, amostrados durante a execução do Programa.**

**Estação P02 – Rio Angu** (Figura 7 e Figura 8). A definição desse local teve como objetivo a avaliação da comunidade de macrófitas aquáticas presentes em um tributário que deságua no rio Paraíba do Sul e é importante contribuinte para o trecho a montante da UHE Itaocara I.



**Figura 7: Montante do Ponto de Amostragem P02, localizado no rio Angu, amostrados durante a execução do Programa.**



**Figura 8: Jusante do Ponto de Amostragem P02, localizado no rio Angu, amostrados durante a execução do Programa.**

**Estação P03 - Rio Paraíba do Sul, a jusante do rio Angu** (Figura 9 e Figura 10). A definição desse local teve como objetivo a avaliação da comunidade de macrófitas aquáticas presentes a jusante da foz do rio Angu e a montante do início do reservatório da UHE Itacara I.



**Figura 9: Montante do Ponto de Amostragem P03, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa.**



**Figura 10: Jusante do Ponto de Amostragem P03, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa.**

**Estação P04 - Rio Paraíba do Sul, próximo ao município de Estrela D’Alva-MG** (Figura 11 e Figura 12). A definição desse local teve como objetivo a avaliação da comunidade de macrófitas aquáticas presentes a jusante da área urbana de Estrela D’alva e a montante da UHE Itacara I, conforme condicionante 2.9 da LP nº 428/2011.



**Figura 11: Montante do Ponto de Amostragem P04, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa.**



**Figura 12: Jusante do Ponto de Amostragem P04, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa.**

**Estação P05 - Rio Paraíba do Sul, a jusante do município de São Sebastião do Paraíba-RJ** (Figura 13 e Figura 14). A definição desse local teve como objetivo a avaliação da comunidade de macrófitas aquáticas presentes a jusante da área urbana de São Sebastião do Paraíba e a montante da UHE Itaocara I, conforme condicionante 2.9 da LP nº 428/2011.



**Figura 13: Montante do Ponto de Amostragem P05, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa.**



**Figura 14: Jusante do Ponto de Amostragem P05, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa.**

**Estação P06 - Rio Paraíba do Sul, na área de remanso da UHE Itaocara I** (Figura 15 e Figura 16). A definição desse local teve como objetivo a avaliação da comunidade de macrófitas aquáticas presentes no ponto do rio Paraíba do Sul que dará lugar ao remanso do reservatório da UHE Itaocara I.



**Figura 15: Montante do Ponto de Amostragem P06, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa.**



**Figura 16: Jusante do Ponto de Amostragem P06, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa.**



**Estação P07 - Rio Pirapetinga, próximo à Cachoeira dos Patos (Figura 17 e Figura 18).** A definição desse local teve como objetivo a avaliação da comunidade de macrófitas aquáticas presentes em um importante tributário do rio Paraíba do Sul, na parte que será modificada pelo empreendimento de construção da UHE Itaocara I.



**Figura 17: Montante do Ponto de Amostragem P07, localizado no rio Pirapetinga, amostrados durante a execução do Programa.**



**Figura 18: Jusante do Ponto de Amostragem P07, localizado no rio Pirapetinga, amostrados durante a execução do Programa.**

**Estação P08 - Rio Paraíba do Sul (Figura 19 e Figura 20).** A definição desse local teve como objetivo a avaliação da comunidade de macrófitas aquáticas presentes no trecho que corresponderá ao limite do primeiro terço do reservatório da UHE Itaocara I.



**Figura 19: Montante do Ponto de Amostragem P08, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa.**



**Figura 20: Jusante do Ponto de Amostragem P08, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa.**

**Estação P09 - Rio Paraíba do Sul, a montante do eixo da UHE Itaocara I (Figura 21 e Figura 22).** A definição desse local teve como objetivo a avaliação da comunidade de macrófitas aquáticas presentes no ponto do rio Paraíba do Sul localizado imediatamente a montante do futuro barramento da UHE Itaocara I.



**Figura 21: Montante do Ponto de Amostragem P09, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programal.**



**Figura 22: Jusante do Ponto de Amostragem P09, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa.**

**Estação P10 - Rio Paraíba do Sul, a montante do município de Batatais (Figura 23 e Figura 24).** A definição desse local teve como objetivo a avaliação da comunidade de macrófitas aquáticas presentes a montante do município de Batatal-RJ e a jusante da UHE Itaocara I.



**Figura 23: Montante do Ponto de Amostragem P10, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa.**



**Figura 24: Jusante do Ponto de Amostragem P10, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa.**

**Estação P11 - Rio Paraíba do Sul, a montante do município de Itaocara-RJ (Figura 25 e Figura 26).** A definição desse local teve como objetivo a avaliação da comunidade de macrófitas aquáticas presentes a montante do município de Itaocara e a jusante da UHE Itaocara I.



**Figura 25: Montante do Ponto de Amostragem P11, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa.**



**Figura 26: Jusante do Ponto de Amostragem P11, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa.**

**Estação P12 - Rio Paraíba do Sul, a jusante do município de Itaocara-RJ (Figura 27 e Figura 28).** A definição desse local teve como objetivo a avaliação da comunidade de macrófitas aquáticas presentes a jusante do município de Itaocara e a jusante da UHE Itaocara I.



**Figura 27: Montante do Ponto de Amostragem P12, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa.**



**Figura 28: Jusante do Ponto de Amostragem P12, localizado no rio Paraíba do Sul, amostrados durante a execução do Programa.**

**Estação P13 - Foz do rio Pomba (Figura 29 e Figura 30).** A definição desse local teve como objetivo a avaliação da comunidade de macrófitas aquáticas presentes na região de confluência entre os rios Pomba e Paraíba do Sul.



**Figura 29: Montante do Ponto de Amostragem P13, localizado na foz do rio Pomba, amostrados durante a execução do Programa.**



**Figura 30: Jusante do Ponto de Amostragem P13, localizado na foz do rio Pomba, amostrados durante a execução do Programa.**

### 3.2. PERÍODO DE AMOSTRAGEM

As campanhas de campo do Programa de Monitoramento e Aproveitamento das Macrófitas da Água da UHE Itaocara I foram realizadas nos meses de Fevereiro de 2013, Outubro de 2013, Fevereiro de 2014 e Maio de 2014, como mostra o Quadro 2.

**Quadro 2: Resumo das atividades desenvolvidas durante o Programa de Monitoramento e Aproveitamento das Macrófitas Aquáticas da UHE Itaocara I, no período entre Fevereiro de 2013 e Maio de 2014.**

MÊS	ATIVIDADES
Fevereiro de 2013	Amostragem nas estações P00 a P13 entre 20 e 28/02/13
Outubro de 2013	Amostragem nas estações P00 a P13 entre 30/09 e 04/10/14
Fevereiro de 2014	Amostragem nas estações P00 a P13 entre 10 e 14/02/14
Maio de 2014	Amostragem nas estações P00 a P13 entre 26 e 30/05/14

### 3.3. PROCEDIMENTOS METODOLÓGICOS

Em cada estação fixa definida para o Programa de Monitoramento e Aproveitamento das Macrófitas da Água da UHE Itaocara I (Quadro 1), a ocorrência das macrófitas aquáticas foi avaliada considerando os seguintes aspectos:

- Composição das comunidades de macrófitas flutuantes e submersas (lista de espécies por estande);
- Cobertura;
- Biomassa de cada espécie presente na comunidade;
- Riqueza e dominância.

A riqueza de espécies de macrófitas aquáticas foi determinada pelo número de espécies presentes na comunidade.

Os bancos de macrófitas aquáticas encontrados nas estações de monitoramento foram georreferenciados e tiveram suas dimensões estimadas com auxílio de telêmetro. Em cada estação amostral, o(s) estande(s) mais representativo(s) foi (foram) selecionado(s) para o monitoramento durante toda a etapa de pré-implantação, sendo realizada a estimativa de biomassa pelo método Quadrante e Peso Seco.

Dentre as diretrizes determinadas no Estudo de Impacto Ambiental da UHE Itaipava I (Ecology, 2011), esta metodologia foi definida pela amostragem de 3 m<sup>2</sup> dos bancos de macrófitas selecionados, por meio de quadrantes com 1 m<sup>2</sup> de área (1 m x 1 m) (Figura 31 a Figura 34).



**Figura 31: Metodologia de determinação de biomassa utilizada durante a execução do Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21°51'46'' S / -42°38'14''W (P00, Maio/14).**



**Figura 32: Metodologia de determinação de biomassa utilizada durante a execução do Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21°47'09'' S / -42°31'15''W (P02, Maio/14).**



**Figura 33: Metodologia de determinação de biomassa utilizada durante a execução do Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21°45'10'' S / -42°22'59''W (P05, Maio/14).**



**Figura 34: Metodologia de determinação de biomassa utilizada durante a execução do Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21°45'10'' S / -42°22'56''W (P05, Maio/14).**

Toda a biomassa vegetal presente no interior dos quadrantes foi coletada (Figura 35 e Figura 36), sendo as espécies triadas, identificadas e, ao final, determinado o seu respectivo Peso Seco, expresso em g/m<sup>2</sup>

(Gramas de Peso Seco por Metro Quadrado). A biomassa foi determinada para cada espécie presente em cada banco de macrófitas aquáticas monitorado.

Por fim, foi utilizada a escala de dominância de Domin-Krajina para estimativa da cobertura das macrófitas aquáticas em cada estação amostral (1=<20; 2= 21-40; 3=41-60; 4=61-80; 5=81-100% de cobertura dentro de um quadrado de um metro). Esse método permite quantificar a presença de diferentes espécies que ocorrem em um mesmo banco de macrófitas aquáticas, permitindo inferir sobre as dominâncias e composição dos bancos. O resultado final da dominância de Domin-Krajina foi calculado considerando as informações obtidas para os 3 m<sup>2</sup> monitorados em cada estação amostral.



**Figura 35: Coleta de macrófitas para determinação do Peso Seco realizada durante a execução do Programa.**

**Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21°44'55" S / -42°20'21"W (P06, Maio/14).**



**Figura 36: Coleta de macrófitas para determinação do Peso Seco realizada durante a execução do Programa.**

**Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21°44'55" S / -42°20'21"W (P06, Maio/14).**

Ainda, visando determinar os fatores mais favoráveis para a colonização do rio Paraíba do Sul pelas macrófitas aquáticas, além da avaliação de aspectos morfológicos do rio, os resultados das análises dos parâmetros físicos, químicos e bacteriológicos, coletados no âmbito do Programa de Monitoramento Limnológico e da Qualidade das Águas da UHE Itaocara I, nas mesmas estações amostrais definidas para o monitoramento das macrófitas aquáticas e também nas mesmas campanhas de campo, foram relacionados com os resultados obtidos no presente estudo.

## 4. DIAGNÓSTICO

Ao longo da execução do monitoramento das macrófitas aquáticas da UHE Itaocara I – etapa de pré-obra, foi identificada a presença de nove espécies de organismos, distribuídas entre as 14 estações amostrais monitoradas, conforme indicado no Quadro 3, que representa a ocorrência mais atual na ocupação das áreas avaliadas no rio Paraíba do Sul e seus principais afluentes, referente ao mês de Maio/14.

As macrófitas aquáticas relacionadas no Quadro 3, em todas as campanhas realizadas, foram visualizadas ocorrendo em bancos formados por somente uma espécie, quase sempre de *Sagittaria montevidensis*,

*Eichhornia crassipes* e/ou de *Echinochloa polystachya*, ou em bancos mistos, compostos por diversas espécies ocorrendo conjuntamente (Figura 45 a Figura 44).

**Quadro 3: Espécies de macrófitas registradas durante a execução do Programa de Monitoramento e Aproveitamento das Macrófitas Aquáticas da UHE Itaocara I.**

Espécie	Ordem	Família	Nome Popular	Forma Biológica	Registro (Estações)
<i>Salvinia auriculata</i>	Salviniales	Salviniaceae	orelha-de-onça	Flutuante Livre	P00, P06, P08, P09, P10, P11
<i>Pistia stratiotes</i>	Alismatales	Araceae	alface d'água	Flutuante Livre	P00, P06, P08, P09, P10, P11, P12
<i>Eichhornia crassipes</i>	Commelinales	Pontederiaceae	aguapé	Flutuante Livre	P00, P03, P06, P08, P09, P10, P11, P12, P13
<i>Mourera aspera</i>	Malpighiales	Podostemaceae	caruru de cachoeira	Submersa/Anfíbia	P03, P04, P09, P11, P12, P13
<i>Sagittaria montevidensis</i>	Alismatales	Alismataceae	aguapé-de-flecha; inhame	Emersa/Anfíbia	P00, P03, P04, P05, P06, P08, P09, P11, P12
<i>Sagittaria guyanensis</i>	Alismatales	Alismataceae	chapéu-de-couro	Emersa/Anfíbia	P03, P04, P05, P06, P11, P12
<i>Echinochloa polystachya</i>	Poales	Poaceae	capim-capivara; capim-mandante, canarana	Emersa	P00, P01, P02, P03, P04, P05, P06, P07, P08, P09, P10, P11, P12, P13
<i>Polygonum sp.</i>	Caryophyllales	Polygonaceae	erva-de-bicho	Emersa	P00, P03, P06, P11
<i>Egeria densa</i>	Hydrocharitales	Hydrocharitaceae	elódea	Submersa Fixa	P05



**Figura 37: Espécime de *Pistia stratiotes* registrado na estação P09 durante a 1ª campanha do Programa (Fevereiro/13)**



**Figura 38: *Mourera aspera* na Estação P11 durante a 1ª campanha do Programa (Fevereiro/13)**



Figura 39: Exemplos de *Eichhornia crassipes* (aguapé) registrados no ponto P10 durante a 2ª campanha do Programa (Outubro/13)



Figura 40: Exemplos de *Pistia stratiotes* (alface d'água) registrados no ponto P06 durante a 2ª campanha do Programa (Outubro/13)



Figura 41: Exemplos de *Echinochloa polystachya* registrado no ponto P06 durante a 3ª campanha do Programa (Fevereiro/14)



Figura 42: Coleta de exemplar de *Sagittaria guyanensis* (chapéu-de-couro) registrados no ponto P04 durante a 3ª campanha do Programa (Fevereiro/14)



Figura 43: Exemplos de *Egeria densa* registrado no ponto P05 durante a 3ª campanha do Programa (Fevereiro/14)



Figura 44: Exemplo de *Egeria densa* registrado no ponto P05 durante a 3ª campanha do Programa (Fevereiro/14)





**Figura 45:** Banco de uma espécie de macrófita aquática (*S. montevidensis*) registrado durante a 4ª campanha Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21°45'45" S / -42°23'48" W (Durante deslocamento em Maio/14).



**Figura 46:** Banco de uma espécie de macrófita aquática (*E. crassipes*) registrado 4ª campanha do Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21°51'50" S / -42°38'20" W (P00, Maio/14).



**Figura 47:** Banco misto de macrófitas aquáticas (*S. montevidensis*, *E. crassipes* e *S. auriculata*) registrado durante a 4ª campanha do Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21°51'52" S / -42°38'21" W (P00, Maio/14).



**Figura 48:** Banco misto de macrófitas aquáticas (*S. montevidensis*, *P. stratiotes*, *Polygonum sp.* e *S. auriculata*) registrado durante a 4ª campanha Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21°44'55" S / -42°20'21" W (P06, Maio/14).

Em cada estação de amostragem, a partir da escala de dominância de Domin-Krajina, foi possível ao longo do monitoramento quantificar as espécies dominantes nos bancos de macrófitas aquáticas. Esses resultados serão apresentados no Quadro 6.

#### 4.1. RIQUEZA DE ESPÉCIES

Analisando a evolução da riqueza de espécies registrada em cada estação amostral (Figura 49 e Quadro 4), nota-se a presença de macrófitas aquáticas em todos os pontos de monitoramento. Em geral, ao longo do período entre Fevereiro de 2013 e Maio de 2014, houve aumento no número de macrófitas aquáticas presentes em cada estação de amostragem.

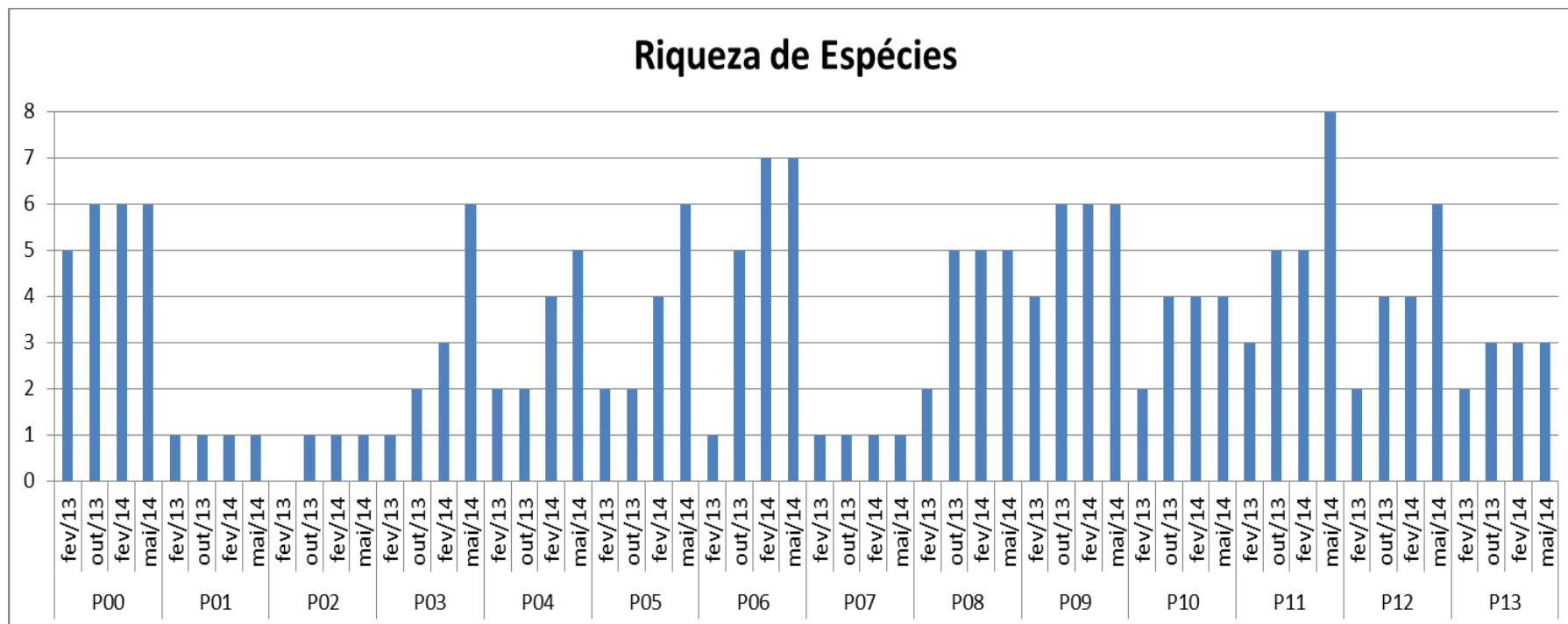


Figura 49: Evolução dos registros de riqueza de espécies por estação de amostragem, durante a execução do Programa.



Com exceção dos dois principais tributários da extensão avaliada no rio Paraíba do Sul (rio Angu – P02 e Rio Pirapetinga – P07) e do ponto localizado a jusante da UHE Ilha dos Pombos (P01), os quais tiveram registros somente do capim-mandante (*Echinochloa polystachya*) (Quadro 4) ao longo de todo o monitoramento, nas demais estações amostrais nota-se um aumento na riqueza de espécies de macrófitas aquáticas ao longo do tempo, sugerindo uma presença consolidada das plantas aquáticas no curso hídrico e também a ampliação da área de ocorrência de cada uma.

O reservatório da UHE Ilha dos Pombos (P00) e os pontos P03, P05, P06, P09, P11 e P12, todos no rio Paraíba do Sul, foram os locais com maior riqueza de espécies, variando, em Maio/14 (último mês monitorado), entre seis e oito espécies em cada ponto (Quadro 4). Essa relação de estações amostrais mostra a presença das espécies ao longo de todo o trecho monitorado no rio Paraíba do Sul.

**Quadro 4: Locais de ocorrência das espécies de macrófitas registradas durante a execução do Programa.**

Espécie / ponto	<i>Eichhornia crassipes</i>				<i>Salvinia auriculata</i>				<i>Pistia stratiotes</i>				<i>Sagittaria montevidensis</i>				<i>Echinochloa polystachya</i>			
	Fev 13	Out 13	Fev 14	Mai 14	Fev 13	Out 13	Fev 14	Mai 14	Fev 13	Out 13	Fev 14	Mai 14	Fev 13	Out 13	Fev 14	Mai 14	Fev 13	Out 13	Fev 14	Mai 14
P00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
P01																	X	X	X	X
P02																		X	X	X
P03													X		X	X		X	X	X
P04													X	X	x	X	X	X	x	X
P05													X	X	X	X	X	X	X	X
P06		X	X	X		X	X	X		X	X	X		X	X	X	X	X	X	X
P07																	X	X	X	X
P08		X	X	X		X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
P09	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X
P10		X	X	X		X	X	X		X	X	X	X				X	X	X	X
P11	X	X	X	X				X				X		X	X	X	X	X	X	X
P12		X	X	X							X	X	X	X		X	X	X	X	X
P13	X	X	X	X													X	X	X	X
<b>Estações com Registro da Espécie</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>12</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>14</b>



Espécie / ponto	<i>Polygonum sp.</i>				<i>Egeria densa</i>				<i>Mourera aspera</i>				<i>Sagittaria guyanensis</i>			
	Fev 13	Out 13	Fev 14	Mai 14	Fev 13	Out 13	Fev 14	Mai 14	Fev 13	Out 13	Fev 14	Mai 14	Fev 13	Out 13	Fev 14	Mai 14
P00		X	X	X												
P01																
P02																
P03				X							X	X		X		X
P04											x	X			x	X
P05							X	X				X			X	X
P06			X	X											X	X
P07																
P08																
P09										X	X	X				
P10																
P11				X					X	X	X	X		X	X	X
P12										X	x	X				X
P13										X	X	X				
<b>Estações com Registro da Espécie</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>6</b>

## 4.2. ESPÉCIES EMERSAS

### *Echinochloa polystachya* (capim-capivara, capim-mandante ou canarana)

Dentre as espécies registradas, a *Echinochloa polystachya* (capim-capivara; capim-mandante, canarana) (Figura 50 a Figura 53) foi a única a ocorrer em todas as estações amostrais, tanto no rio Paraíba do Sul quanto nos seus tributários, como mostra o Quadro 4.



Figura 50: Exemplo de *Echinochloa polystachya* registrado durante a 4ª campanha Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21°47'07" S / -42°31'13" W (P02, Maio/14).



Figura 51: Exemplo de *Echinochloa polystachya* registrado durante 4ª campanha Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21°51'50" S / -42°38'20" W (P00, Maio/14).



Figura 52: Exemplo de *Echinochloa polystachya* registrado durante a 4ª campanha do Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21°45'09" S / -42°22'55" W (P05, Maio/14).



Figura 53: Exemplo de *Echinochloa polystachya* registrado durante a 4ª campanha do Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21°4'53" S / -42°20'19" W (P06, Maio/14).

Trata-se de uma espécie de planta aquática bastante frequente em rios, lagoas e outros mananciais tropicais, sendo inicialmente enraizada nas margens, podendo desprender-se com o movimento das ondas e formar ilhas flutuantes (Lorenzi, 2000). Quando em períodos de cheia, a brotação e colonização do terreno podem ser muito rápidas, mas, por outro lado, pode também reduzir sua ocupação na época seca, quando normalmente reduzem o seu porte e conseqüentemente a área ocupada (Pott & Pott, 2000).

A *Echinochloa polystachya* propaga-se por estolho, divisão de touceira ou semente. É uma forrageira de boa qualidade, sendo consumida principalmente por cavalos e capivaras e as sementes comidas por aves e peixes. A espécie pode produzir cerca de 150 t de massa verde/ha (Pott & Pott, 2000). No monitoramento das macrófitas aquáticas da UHE Itaocara I, essa *E. polystachya* foi visualizada ao longo de toda a extensão visitada do rio Paraíba do Sul, sempre ocorrendo nas margens, alternando pontos com densidade elevada e pontos com densidade reduzida (Quadro 5).

### ***Sagittaria montevidensis* (inhame ou aguapé-de-flecha)**

Outra macrófita aquática que tem presença destacada no rio Paraíba do Sul é a *Sagittaria montevidensis* (Figura 54 a Figura 57). Essa espécie, localmente conhecida como inhame ou aguapé-de-flecha, é uma planta aquática enraizada, emergente, herbácea, perene, acaule, com pecíolo e folhas esponjosas e eretas que atingem até 1,0 m de altura, sendo considerada uma das piores ervas-daninhas das plantações de arroz e de canais de drenagem, pois cresce vigorosamente em águas com muitos nutrientes, em especial águas com elevado teor de material orgânico (Cassol *et al.*, 2008). É uma espécie de difícil remoção, pois seus rizomas ficam enterrados profundamente no solo encharcado e não são facilmente eliminados, além de possuírem uma elevada resistência a pesticidas.



**Figura 54: Exemplar de *Sagittaria montevidensis* (inhame / aguapé-de-flecha) registrado durante a 4ª campanha do Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21°51'49" S / -42°38'18" W (P00, Maio/14).**



**Figura 55: Exemplar de *Sagittaria montevidensis* (inhame / aguapé-de-flecha) durante a 3ª campanha do Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21°44'53" S / -42°22'20" W (P06, Fevereiro/14).**



**Figura 56:** Exemplar de *Sagittaria montevidensis* (inhame / aguapé-de-flecha) registrado durante a 3ª campanha do Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21°45'08" S / -42°22'54" W (P05, Fevereiro/14).



**Figura 57:** Exemplar de *Sagittaria montevidensis* (inhame / aguapé-de-flecha) registrado durante a 4ª campanha do Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21°48'19" S / -42°30'10" W (P03, Maio/14).

A espécie *Sagittaria montevidensis* também foi avistada em boa parte da extensão monitorada do rio Paraíba do Sul, já tendo inclusive colonizado o reservatório da UHE Ilha dos Pombos, localizado a montante. Os bancos formados por essa macrófita aquática ficam restritos às margens, mas linearmente chegam a centenas de metros ininterruptos, se configurando em um empecilho para o acesso ao rio. Durante a execução do de campo, pode-se observar que essa espécie resiste nas margens mesmo acima do nível de água (**Figura 57**), fato que certamente vem favorecendo a colonização do rio Paraíba do Sul.

Apesar de amplamente disseminada no corpo d'água principal, não houve registro de *Sagittaria montevidensis* nos tributários (rios Angu e Pirapetinga), durante as quatro campanhas realizadas no período entre Fevereiro de 2013 e Maio de 2014 (Quadro 4).

### ***Sagittaria guyanensis* (chapéu-de-couro)**

A outra espécie do gênero *Sagittaria* (*S. guyanensis*, chapéu-de-couro) (Figura 58 e Figura 59), também identificada na área de estudo, com distribuição um pouco mais restrita, sendo visualizadas nas estações P03, P04, P05, P06, P11 e P12 (Quadro 4).

*Sagittaria guyanensis* também é uma espécie herbácea e emersa, que se desenvolve espontaneamente nas regiões Sudeste e Sul do Brasil, instalando-se em reservatórios, áreas naturais paludosas e em áreas sob cultivo que exigem lâmina d'água (Cassol *et al.*, 2008). Essa espécie também foi avistada nas margens em pontos acima da lâmina d'água, como mostra a Figura 58.





Figura 58: Exemplar de *Sagittaria guyanensis* (chapéu-de-couro) registrados durante a 4ª campanha do Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21°46'14" S / -42°25'09" W (P04, Maio/14).



Figura 59: Exemplar de *Sagittaria guyanensis* (chapéu-de-couro) registrados durante a 4ª campanha do Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21°48'19" S / -42°30'10" W (P03, Maio/14).

### *Polygonum* sp. (erva-de-bicho)

Da mesma forma que a espécie *Sagittaria guyanensis*, a macrófita aquática *Polygonum* sp. (erva-de-bicho) (Figura 60 e Figura 61) também apresentou ocorrência mais reduzida, sendo registrada somente no reservatório da UHE Ilha dos Pombos (P00) e nos pontos P03, P06 e P11 (Quadro 4).



Figura 60: Exemplares de *Polygonum* sp. (erva-de-bicho) registrados durante a 4ª campanha do Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21°51'19" S / -42°37'04" W (Reservatório UHE Ilha dos Pombos, durante deslocamento em Maio/14).



Figura 61: Exemplares de *Polygonum* sp. (erva-de-bicho) registrados no ponto P06 durante a 3ª campanha do Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21°44'53" S / -42°22'20" W (P06, Fevereiro/14).

A espécie *Polygonum* sp. apresenta fácil propagação por sementes ou por pedaços da base do caule, que enraízam no nó, sendo considerada infestante em locais úmidos e inundados, podendo formar considerável massa vegetal, inclusive em reservatórios. No reservatório da UHE Ilha dos Pombos (P00), devido à estabilidade do sistema e maior disponibilidade de regiões de enseadas, a espécie tem aumentado sua densidade ao longo do tempo.

### 4.3. ESPÉCIES LIVRES FLUTUANTES

Em relação à presença de macrófitas aquáticas livres e flutuantes na área de estudo, foram identificadas as espécies *Eichhornia crassipes*, *Pistia stratiotes* e a espécie *Salvinia auriculata* (Quadro 4) em todas as 4 campanhas realizadas.

#### *Eichhornia crassipes* (aguapé)

A *Eichhornia crassipes* (aguapé) (Figura 62 e Figura 63) é uma espécie originária da região amazônica, sendo a mais importante planta aquática invasora de águas doces do mundo. É altamente competitiva podendo dominar totalmente os ambientes aquáticos em que ocorre. O principal mecanismo de reprodução é o vegetativo, através dos brotamentos a partir do caule, considerado uma forma de reprodução altamente eficiente. Os estolões formados se desprendem da planta mãe dando origem a novos indivíduos.

Estima-se que 25 plantas, em condições ideais, sejam capazes de cobrir um hectare em uma estação sazonal (Greco & Freitas, 2002). A reprodução sexuada se dá quando as plantas estão instaladas em águas paradas e pouco profundas. As sementes não germinam submersas, mas, entretanto, podem permanecer viáveis por até 15 anos (Debusk *et al.*, 1981).

No monitoramento das macrófitas aquáticas presentes na área de influência da UHE Itacara I, na campanha mais recente (Maio/14) houve registro de *Eichhornia crassipes* (aguapé) nos pontos P00, P03, P04, P05, P06, P08, P09, P10, P11, P12 e P13 (Quadro 4), ou seja, e praticamente toda a extensão monitorada do rio Paraíba do Sul.



Figura 62: Exemplares de *Eichhornia crassipes* (aguapé) registrados durante a 4ª campanha do Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21°51'51" S / -42°38'19" W (P00, Maio/14).



Figura 63: Exemplar de *Eichhornia crassipes* (aguapé) registrado durante a 4ª campanha do Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21°51'51" S / -42°38'19" W (P00, Maio/14).

### ***Pistia stratiotes* (alface-d'água)**

Outra macrófita aquática livre e flutuante identificada, a espécie *Pistia stratiotes* (alface-d'água) (Figura 64 e Figura 65) é originária da América Tropical, sendo uma planta daninha aquática amplamente distribuída em todos os trópicos.



**Figura 64: Exemplo de *Pistia stratiotes* (alface d'água) registrado durante a 4ª campanha do Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21°51'51" S / -42°38'19" W (P00, Maio/14).**



**Figura 65: Exemplos de *Pistia stratiotes* (alface d'água) registrados durante a 4ª campanha do Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21°51'51" S / -42°38'19" W (P00, Maio/14).**

*Pistia stratiotes* apresenta a forma biológica flutuante livre, sendo que em muitos casos vem limitando o uso de mananciais. Assim como o aguapé, a espécie também possui altas taxas de reprodução vegetativa e, dependendo estado trófico do corpo hídrico, pode duplicar sua biomassa em poucos dias (Lorenzi, 2000).

Quando é dominante, geralmente forma uma mancha verde clara, sendo visível até em imagens aéreas. Apresenta propagação vegetativa rápida por estolhos e é fonte de alimentação e abrigo de caramujos, insetos, peixes e aves (Pott & Pott, 2000). É uma planta amplamente distribuída nos trópicos, podendo cobrir toda a superfície da água quando ocupa locais poluídos (Lorenzi, 2000).

No estudo em questão, foi possível avaliar que ela se encontra presente nas estações P00, P06, P08, P09, P10, P11 e P12 (Quadro 4), com ocorrência mais marcante no reservatório da UHE Ilha dos Pombos e na estação P06 do rio Paraíba do Sul.

### ***Salvinia auriculata* (orelha-de-onça)**

Uma terceira espécie de macrófita aquática livre flutuante identificada foi a *Salvinia auriculata* (orelha-de-onça) (Figura 66 e Figura 67), uma Pteridophyta aquática flutuante livre encontrada em lagoas rasas. A sua presença pode favorecer a oxigenação e purificação da água, mas, entretanto, pode tornar-se uma praga de difícil erradicação.

Dependendo das condições físico-químicas da água podem formar grandes infestações que cobrem toda a superfície da água, bloqueando a passagem de luz solar e interferindo no ecossistema aquático. O

desenvolvimento desta espécie é favorecido em áreas protegidas da ação dos ventos, ondas e correntezas (Thomaz & Bini, 1999).



**Figura 66:** Exemplar de *Salvinia auriculata* (orelha-de-onça) registrado durante a 3ª campanha do Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21°44'53" S / -42°22'20" W (P06, Fevereiro/14).



**Figura 67:** Exemplares de *Salvinia auriculata* (orelha-de-onça) registrados durante a 4ª campanha do Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21°51'51" S / -42°38'19" W (P00, Maio/14).

A *Salvinia auriculata* acompanhou a ocorrência registrada para a espécie *Pistia stratiotes*, estando ausente somente na estação P12 (Quadro 4).

A presença das macrófitas aquáticas livres flutuantes é alvo de atenção especial em ambientes lóticos com previsão de barramentos, devido ao elevado potencial de infestação e por provocar prejuízos aos usos múltiplos de ecossistemas aquáticos.

Nesse sentido, no estudo em questão nota-se a presença desses organismos no reservatório da UHE Ilha dos Pombos (P00). A jusante desse ponto, as plantas são novamente observadas no rio Paraíba do Sul na altura do ponto P03, a jusante da foz do rio angu e a montante de onde está previsto o remanso do reservatório da UHE Itaocara I (Quadro 4).

Desse ponto em diante, a presença dessas macrófitas é comum, com registros de pelo menos uma das três espécies em todos os pontos monitorados até a estação P13, na foz do rio Pomba, indicando uma presença consolidada nesse trecho do rio Paraíba do Sul.

Em alguns locais, como nas estações P09 e P10, a colonização das margens do rio apresenta maiores dimensões. Mas, de um modo geral, a partir da estação P06 pode-se afirmar que a presença desses organismos está consolidada. Ainda, durante a execução do deslocamento entre as estações amostrais, foram avistados com frequência indivíduos descendo o rio Paraíba do Sul sendo levados pela correnteza para pontos a jusante.

Nesse sentido, durante a 4ª campanha de monitoramento (maio/14) se observou o incremento das macrófitas aquáticas livres flutuantes nas densidades no reservatório da UHE Ilha dos Pombos (P00)

(Quadro 5), causado, segundo o gestor ambiental desse empreendimento, pelo vertimento de macrófitas flutuantes de um reservatório localizado a montante, no município de Sapucaia/RJ.

Atenta-se para a possibilidade deste fato ocorrer no futuro reservatório da UHE Itaocara I, que terá duas represas a montante, onde a presença desses organismos está consolidada e com densidades elevadas.

#### 4.4. ESPÉCIES SUBMERSAS

##### ***Mourera aspera* (caruru de cachoeira)**

Além das macrófitas aquáticas invasoras com livres e flutuantes, uma espécie alvo de atenção especial no presente estudo é a *Mourera aspera* (Figura 68 a Figura 71), representante da família Podostemaceae, sendo o seu monitoramento um dos objetivos específicos do Programa de Monitoramento e Aproveitamento de Macrófitas Aquáticas da UHE Itaocara I.

A família Podostemaceae compreende um diversificado grupo de plantas, exclusivamente aquáticas, que vegetam fortemente fixadas às rochas expostas ao sol e sob a ação de grande correnteza de água; como cachoeiras e corredeiras (Figura 69). Possui características morfológicas e ecológicas bem distintas dos demais representantes de plantas aquáticas, devido, principalmente às particularidades do meio ambiente no qual se encontram.

Também apresentam ciclo vital intimamente ligado à variação do nível da água, ou seja, dos ciclos pluviométricos de cada região. Desta forma, durante o período de maior submersão (com alto índice de chuvas), o crescimento vegetativo alcança o seu pleno desenvolvimento. Na época de estiagem, as partes fotossintetizantes são profundamente reduzidas por ressecamento e perda de tecido, momento concomitante ao surgimento de flores e frutos emersos em abundância (Figura 71) (Bove, 2010). De acordo com Bove (2000), a espécie *Mourera aspera* é uma bioindicadora da boa qualidade da água.

A particularidade no monitoramento das espécies de Podostemaceae está no fato de que os representantes dessa família ocorrem em ambientes aquáticos com substrato rochoso com presença de correnteza e alteração de vazão, de modo a alternarem momentos de submersão e imersão na coluna d'água.

Com a formação do reservatório, locais com essas características deverão ser reduzidos nesse trecho do rio Paraíba do Sul, que passará a ter menor correnteza e maior profundidade, com menor variação no fluxo d'água. Essa alteração poderá ser prejudicial à ocorrência dessas macrófitas aquáticas no reservatório da UHE Itaocara I, sendo, por esse motivo, importante o conhecimento exato sobre os locais de ocorrência e densidades das espécies de Pontederiaceae, o que subsidiará a adoção de estratégias de conservação e ações mitigatórias para o grupo.

Nas vistorias realizadas entre Fevereiro/13 e Maio/14 ao longo das 14 estações amostrais, houve aumento nas áreas e ocorrência dessa planta aquática em relação ao início de 2013, quando os espécimes haviam sido identificados somente na estação P11.

Já em Maio/14, a área de ocorrência de *Mourera aspera* foi ampliada para as estações P03, P04, P05, P09, P11, P12 e P13 (Quadro 4). Além disso, pode-se verificar que a presença dessa macrófita aquática está consolidada em vários trechos do rio Paraíba do Sul, observados durante o deslocamento entre as estações amostrais, principalmente entre as estações P06 e P13, de modo que é possível afirmar que mesmo ocorrendo perda de espécimes com a formação do reservatório, essa espécie não corre risco de extinção local no rio Paraíba do Sul, considerando a implantação da UHE Itacara I.



**Figura 68: Exemplar de *Mourera aspera* registrado durante a 4ª campanha do Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21°39'13" S / -42°03'44" W (P12, Maio/14).**



**Figura 69: Exemplares de *Mourera aspera* registrados fixados em substrato durante a 3ª campanha do Programa. Nota: Coordenadas geográficas da fotografia: -21°46'14" S / -42°25'09" W (P04, Fevereiro/14).**

Outro fato a ser considerado em um prognóstico para a ocorrência da *Mourera aspera* é a maior densidade de ocorrências nos pontos a jusante do ponto previsto para o barramento e TVR, sendo que essas plantas deverão permanecer nesses locais após a formação do reservatório.



**Figura 70:** Exemplares de *Mourera aspera* registrados fixados em substrato durante a 4ª campanha do Programa. **Nota:** Coordenadas geográficas da fotografia: -21°39'13" S / -42°03'44"W (P12, Maio/14).



**Figura 71:** Detalhe de estruturas reprodutivas de *Mourera aspera*, visualizadas durante a 4ª campanha do Programa. **Nota:** Coordenadas geográficas da fotografia: -21°46'14" S / -42°25'09"W (P04, Maio/14).

### ***Egeria densa* (elódea)**

Conforme exposto anteriormente, na campanha realizada em Fevereiro de 2014, além das oito espécies de macrófitas aquáticas identificadas, houve registro de um nono táxon, a qual até o momento não havia sido visualizado no trecho estudado rio Paraíba do Sul. Trata-se do *Egeria densa*, conhecido como elódea, identificado na altura da estação P05, que representa a região a jusante do município de São Sebastião do Paraíba/RJ e a montante da UHE Itaocara I.

A elódea é uma planta aquática submersa enraizada que pode também viver de forma livre. Uma das principais características desse organismo é a sua rápida multiplicação por fragmentação do caule, que é muito frágil, sendo esta sua principal forma de reprodução. Quando intensamente iluminadas, liberam grande quantidade de oxigênio que pode ser observado sob a forma de pequenas bolhas presas às folhas ou se desprendendo e subindo para a superfície (Cook, 1990).

A presença dessa espécie no trecho que dará lugar ao futuro corpo do reservatório da UHE Itaocara I deve ser monitorada, tendo em vista as características invasoras da elódea, e principalmente, as elevadas taxas de reprodução. Assim como as macrófitas livres flutuantes, esse organismo tem vários relatos de transtornos em empreendimentos hidrelétricos, conforme exposto por Thomaz & Bini (1999).

Por se tratar de uma espécie submersa, grandes populações acabam sendo potencialmente prejudiciais à geração de energia das usinas hidrelétricas, devido à perda de volume do reservatório e de outros transtornos decorrentes da presença de grandes extensões de massas de vegetação aquática no fundo da coluna d'água (Thomaz & Bini, 1999).



**Figura 72:** Exemplares de *Egeria densa* registrados durante a 4ª campanha do Programa. **Nota:** Coordenadas geográficas da fotografia: -21°45'10" S / -42°22'59" W (P05, Maio/14).



**Figura 73:** Exemplares de *Egeria densa* registrados durante a 3ª campanha do Programa. **Nota:** Coordenadas geográficas da fotografia: -21°45'10" S / -42°22'59" W (P05, Fevereiro/14).



**Figura 74:** Exemplares de *Egeria densa* registrados durante a 4ª campanha do Programa. **Nota:** Coordenadas geográficas da fotografia: -21°45'10" S / -42°22'59" W (P05, Maio/14).



**Figura 75:** Exemplar de *Egeria densa* registrados durante a 4ª campanha do Programa. **Nota:** Coordenadas geográficas da fotografia: -21°45'10" S / -42°22'59" W (P05, Maio/14).

Por outro lado, tem sido demonstrado que a colonização moderada por macrófitas aquáticas submersas é altamente desejável, pois aumenta a biodiversidade local das assembleias de peixes nos reservatórios (Dibble *et al.*, 1996). Essa é a situação, p.ex., da margem brasileira do reservatório de Itaipu, onde os bancos de *Egeria najas* restringem-se a profundidades inferiores a 2,5 metros (Thomaz & Bini, 1999). A elevada declividade das margens desse reservatório, sua grande profundidade e a reduzida penetração de radiação subaquática impedem o avanço das áreas colonizadas.

Dessa forma, o controle desses pequenos grupamentos não é recomendado, pois a tendência é de que se mantenham com o atual grau de colonização enquanto as condições morfométricas e limnológicas do reservatório permanecerem como tal (Thomaz & Bini, 1999). Contrariamente, em função da amplitude espacial, o controle certamente representaria um grande dispêndio econômico e não eximiria o reservatório de novas colonizações.





No caso da UHE Itaocara I, as condições morfológicas do futuro reservatório serão determinantes para avaliar a necessidade de intervenções e controles desse grupo de macrófitas aquáticas.

#### **4.5. BIOMASSA**

A relação das biomassas (densidades) de cada espécie registrada em cada campanha realizada no período entre Fevereiro/13 e Maio/14, nas 14 estações amostrais pode ser analisada no Quadro 5. Nele, pode-se observar a consolidação das espécies ao longo do trecho avaliado, com destaque para o reservatório da UHE Ilha dos Pombos (P00), que apresentou densidades elevadas e onde a participação das macrófitas aquáticas foi mais significativa, e para o trecho entre as estações P08 e P12, que inclui o corpo do reservatório da UHE Itaocara I.

As densidades de macrófitas aquáticas se elevaram no rio Paraíba do Sul a partir das estações P05 e P06, indo de encontro ao maior registro de espécies verificados nesse trecho do rio, como mostra a Figura 76. Nos rios Angu e Pirapetinga, houve predomínio de baixa riqueza e densidades, indicando que o foco dos organismos está mesmo no rio Paraíba do Sul.

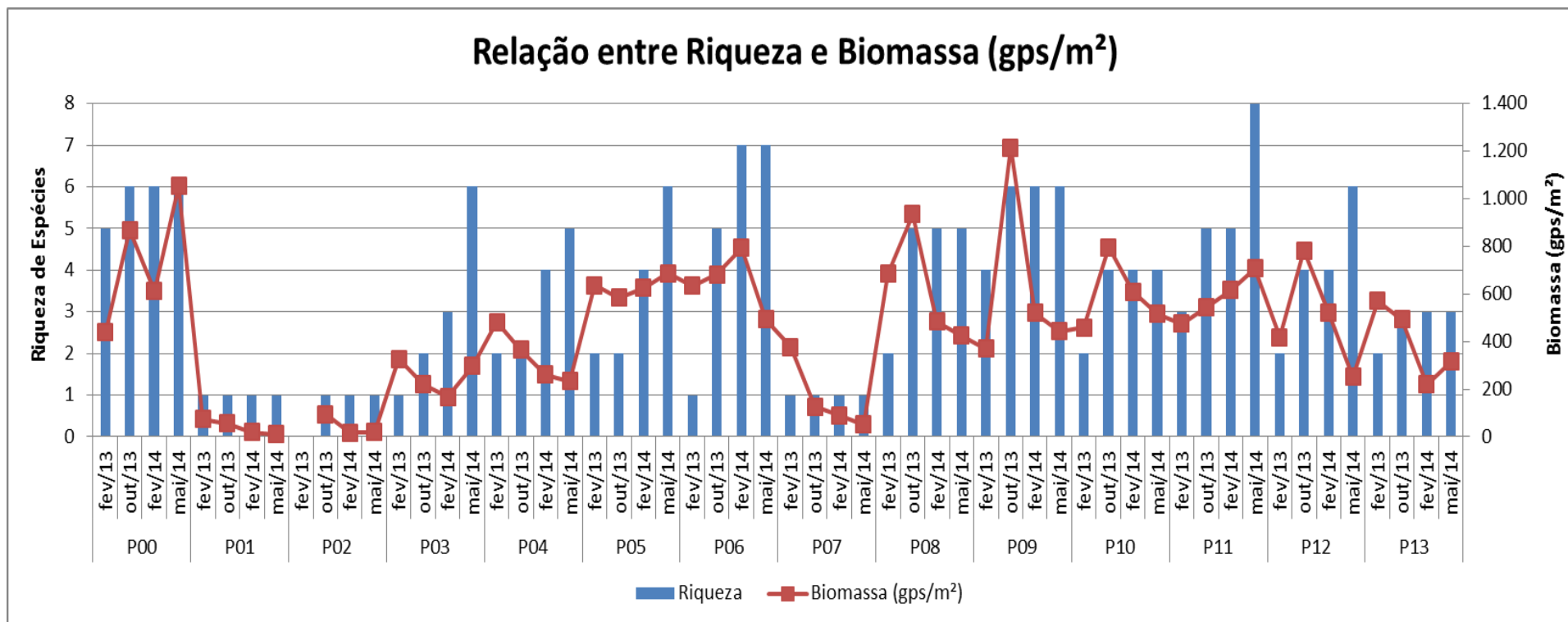


Figura 76: Relação entre biomassa (gps/m<sup>2</sup>) e riqueza de espécies registradas em cada estação amostral, durante a execução do Programa de Monitoramento e Aproveitamento das Macrófitas Aquáticas.



#### 4.6. DOMINÂNCIA

Em relação às dominâncias, medidas por meio da escala de dominância de Domin-Krajina (Quadro 6), nota-se um equilíbrio na ocorrência de espécies no reservatório da Ilha dos Pombos (P00), sem dominâncias pronunciadas e a dominância das comunidades por *Echinochloa polystachya* em várias estações amostrais, em alguns pontos com participações relativas importantes de outras espécies de macrófitas aquáticas. A espécie *Sagittaria montevidensis* se sobressaiu nas densidades das estações P03, P05 e P08 e a espécie *Sagittaria guyanensis* no ponto P04. É importante ressaltar que durante a primeira campanha não foram realizadas medidas de dominância por meio da escala de Domin-Krajina.

De qualquer forma, analisando o Quadro 5 e o Quadro 6, pode-se observar que as espécies *Echinochloa polystachya*, *Sagittaria montevidensis* e *Eichhornia crassipes*, respectivamente, são as com maiores registros qualitativos e quantitativos na área de estudo.

**Quadro 5: Listagem taxonômica e valores de densidade (gps/m<sup>2</sup>) das macrófitas aquáticas registradas durante a execução do Programa de Monitoramento e Aproveitamento das Macrófitas Aquáticas.**

Estação/Mês	<i>Salvinia auriculata</i>	<i>Pistia stratiotes</i>	<i>Eichhornia crassipes</i>	<i>Mourera aspera</i>	<i>Sagittaria montevidensis</i>	<i>Sagittaria guyanensis</i>	<i>Echinochloa polystachya</i>	<i>Polygonum sp.</i>	<i>Egeria densa</i>	Riqueza	Densidade Total (gps/m <sup>2</sup> )
P00	fev/13	22,15	62,4	136,49	-	134,72	-	81,38	-	5	437,14
	out/13	31,52	88,97	255,1	-	279,64	-	16,77	197,43	6	869,43
	fev/14	8,42	54,13	197,23	-	215,63	-	22,46	113,5	6	611,37
	mai/14	159,45	105,49	345,80	-	194,32	-	87,46	159,73	6	1.052,25
P01	fev/13	-	-	-	-	-	-	74,16	-	1	74,16
	out/13	-	-	-	-	-	-	55,16	-	1	55,16
	fev/14	-	-	-	-	-	-	19,88	-	1	19,88
	mai/14	-	-	-	-	-	-	9,46	-	1	9,46
P02	fev/13	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0,00
	out/13	-	-	-	-	-	-	94,67	-	1	94,67
	fev/14	-	-	-	-	-	-	15,67	-	1	15,67
	mai/14	-	-	-	-	-	-	19,78	-	1	19,78
P03	fev/13	-	-	-	-	325,48	-	-	-	1	325,48
	out/13	-	-	-	-	-	119,64	99,61	-	2	219,25
	fev/14	-	-	-	14,64	97,21	-	56,39	-	3	168,24
	mai/14	-	-	11,45	14,64	124,78	71,23	56,39	19,33	6	297,82
P04	fev/13	-	-	-	-	188,12	-	292,34	-	2	480,46
	out/13	-	-	-	-	166,26	-	199,97	-	2	366,23
	fev/14	-	-	-	22,45	45,42	124	68,96	-	4	260,83
	mai/14	-	-	8,46	13,49	47,45	131,5	33,28	-	5	234,18
P05	fev/13	-	-	-	-	184,73	-	452,09	-	2	636,82
	out/13	-	-	-	-	267,8	-	316,84	-	2	584,64
	fev/14	-	-	-	-	233,7	76,35	172,66	-	4	625,37
	mai/14	-	-	7,69	8,45	187,56	66,74	231,5	-	6	686,61
P06	fev/13	-	-	-	-	-	-	633,19	-	1	633,19
	out/13	87,64	112,64	81,67	-	149,78	-	251,12	-	5	682,85

Estação/Mês	<i>Salvinia auriculata</i>	<i>Pistia stratiotes</i>	<i>Eichhornia crassipes</i>	<i>Mourera aspera</i>	<i>Sagittaria montevidensis</i>	<i>Sagittaria guyanensis</i>	<i>Echinochloa polystachya</i>	<i>Polygonum sp.</i>	<i>Egeria densa</i>	Riqueza	Densidade Total (gps/m <sup>2</sup> )	
	fev/14	18,54	56,29	39,91	-	302,5	75,5	271,46	29,66	-	7	793,86
	mai/14	13,58	30,58	8,46	-	196,74	53,26	164,89	25,46	-	7	492,97
P07	fev/13	-	-	-	-	-	-	376,5	-	-	1	376,50
	out/13	-	-	-	-	-	-	127,16	-	-	1	127,16
	fev/14	-	-	-	-	-	-	89,64	-	-	1	89,64
	mai/14	-	-	-	-	-	-	51,21	-	-	1	51,21
P08	fev/13	-	-	-	-	98,69	-	585,33	-	-	2	684,02
	out/13	64,65	101,23	168,89	-	301,54	-	299,64	-	-	5	935,95
	fev/14	22,3	34,46	95,5	-	188,32	-	143,2	-	-	5	483,78
	mai/14	6,48	49,57	85,64	-	159,41	-	122,68	-	-	5	423,78
P09	fev/13	55,17	39,57	93,29	-	-	-	182,4	-	-	4	370,43
	out/13	43,12	37,85	563,68	67,46	131,02	-	371,1	-	-	6	1.214,23
	fev/14	33,5	42,63	112,18	53,96	49,58	-	228,1	-	-	6	519,95
	mai/14	29,45	52,3	135,87	21,32	39,87	-	164,52	-	-	6	443,33
P10	fev/13	-	-	-	-	92,15	-	367,23	-	-	2	459,38
	out/13	115,4	23,45	467,82	-	-	-	189,88	-	-	4	796,55
	fev/14	46,88	9,31	201,12	-	-	-	351,1	-	-	4	608,41
	mai/14	23,65	17,15	75,46	-	-	-	398,45	-	-	4	514,71
P11	fev/13	-	-	76,81	41,44	-	-	356,22	-	-	3	474,47
	out/13	-	-	61,49	19,87	91,65	166,54	203,12	-	-	5	542,67
	fev/14	-	-	23,15	8,44	102,4	86,47	394,54	-	-	5	615,00
	mai/14	16,49	101,46	37,85	7,99	123,65	31,68	368,74	18,47	-	8	706,33
P12	fev/13	-	-	-	-	122,53	-	294,38	-	-	2	416,91
	out/13	-	-	93,98	84,37	187,52	-	416,74	-	-	4	782,61
	fev/14	-	-	37,75	16,74	99,95	-	366,11	-	-	4	520,55
	mai/14	-	8,74	16,45	7,64	49,54	23,15	145,36	-	-	6	250,88
P13	fev/13	-	-	54,13	-	-	-	516,94	-	-	2	571,07
	out/13	-	-	160,2	102,37	-	-	229,45	-	-	3	492,02



Estação/Mês	<i>Salvinia auriculata</i>	<i>Pistia stratiotes</i>	<i>Eichhornia crassipes</i>	<i>Mourera aspera</i>	<i>Sagittaria montevidensis</i>	<i>Sagittaria guyanensis</i>	<i>Echinochloa polystachya</i>	<i>Polygonum sp.</i>	<i>Egeria densa</i>	Riqueza	Densidade Total (gps/m <sup>2</sup> )
fev/14	-	-	65,1	52,77	-	-	101,6	-	-	3	219,47
mai/14	-	-	97,94	19,01	-	-	198,75	-	-	3	315,70

Quadro 6: Escala de dominância de Domin-Krajina para as macrófitas aquáticas durante a execução do Programa de Monitoramento e Aproveitamento das Macrófitas Aquáticas.

Estação/Mês	<i>Salvinia auriculata</i>	<i>Pistia stratiotes</i>	<i>Eichhornia crassipes</i>	<i>Mourera aspera</i>	<i>Sagittaria montevidensis</i>	<i>Sagittaria guyanensis</i>	<i>Echinochloa polystachya</i>	<i>Polygonum sp.</i>	<i>Egeria densa</i>	
P00	out/13	1	1	1	-	2	-	2	2	-
	fev/14	1	1	2	-	2	-	1	1	-
	mai/14	1	2	-	2	-	2	1	-	-
P01	out/13	-	-	-	-	-	-	5	-	-
	fev/14	-	-	-	-	-	-	5	-	-
	mai/14	-	-	-	-	-	-	5	-	-
P02	out/13	-	-	-	-	-	-	5	-	-
	fev/14	-	-	-	-	-	-	5	-	-
	mai/14	-	-	-	-	-	-	5	-	-
P03	out/13	-	-	-	-	-	2	3	-	-
	fev/14	-	-	-	1	3	-	2	-	-
	mai/14	-	-	1	1	2	2	1	1	-
P04	out/13	-	-	-	-	3	-	3	-	-
	fev/14	-	-	-	1	1	2	1	-	-
	mai/14	-	-	1	1	1	2	1	-	-
P05	out/13	-	-	-	-	4	-	2	-	-
	fev/14	-	-	-	-	2	1	1	-	1
	mai/14	-	-	2	1	2	1	1	-	1
P06	out/13	2	1	1	-	1	-	3	-	-
	fev/14	1	1	1	-	3	1	3	1	-
	mai/14	1	1	1	-	3	1	3	1	-
P07	out/13	-	-	-	-	-	-	5	-	-
	fev/14	-	-	-	-	-	-	5	-	-

Estação/Mês	<i>Salvinia auriculata</i>	<i>Pistia stratiotes</i>	<i>Eichhornia crassipes</i>	<i>Mourera aspera</i>	<i>Sagittaria montevidensis</i>	<i>Sagittaria guyanensis</i>	<i>Echinochloa polystachya</i>	<i>Polygonum sp.</i>	<i>Egeria densa</i>
mai/14	-	-	-	-	-	-	5	-	-
P08	out/13	1	1	2	-	3	2	-	-
	fev/14	1	1	2	-	3	2	-	-
	mai/14	1	1	1	-	2	1	-	-
P09	out/13	1	1	3	1	1	3	-	-
	fev/14	1	1	2	1	1	3	-	-
	mai/14	1	1	1	1	2	3	-	-
P10	out/13	2	1	2	-	-	2	-	-
	fev/14	1	1	2	-	-	4	-	-
	mai/14	1	1	1	-	-	4	-	-
P11	out/13	-	-	1	1	1	3	-	-
	fev/14	-	-	1	1	1	3	-	-
	mai/14	1	2	1	1	1	3	1	-
P12	out/13	-	-	1	1	2	3	-	-
	fev/14	-	-	1	1	2	3	-	-
	mai/14	-	1	1	1	1	3	-	-
P13	out/13	-	-	3	1	-	3	-	-
	fev/14	-	-	2	1	-	2	-	-
	mai/14	-	-	2	1	-	2	-	-

Legenda: Nota: (1=<20; 2= 21-40; 3=41-60; 4=61-80; 5=81-100% de dominância).



#### 4.6. FATORES FAVORÁVEIS PARA A COLONIZAÇÃO DE MACRÓFITAS AQUÁTICAS A PARTIR DAS ANÁLISES DOS PARÂMETROS FÍSICOS, QUÍMICOS E BACTERIOLÓGICOS

Dentre as espécies encontradas, algumas são características de ambientes aquáticos com alta disponibilidade de material orgânico e nutrientes, podendo crescer em escala elevada caso os mesmos venham a apresentar condições ainda mais propícias para o seu desenvolvimento, o que normalmente ocorre após a formação de reservatórios, devido ao aumento do tempo de residência da água, formação de remansos e paliteiros, que facilitam a fixação, entre outros.

Este é o caso das espécies *Sagittaria montevidensis*, *Pistia stratiotes*, *Eichhornia crassipes* e *Salvinia auriculata*, principalmente das três últimas, que, por serem livres e flutuantes, apresentam maior facilidade de deslocamento e colonização do corpo d'água. Por esse motivo, o monitoramento destas espécies é de grande importância para o gerenciamento ambiental do futuro reservatório.

Nesse contexto, analisando os resultados das análises dos parâmetros físicos, químicos e bacteriológicos, realizadas concomitantemente com o levantamento da comunidade das macrófitas aquáticas, nota-se a presença de material orgânico no rio Paraíba do Sul, o que pôde ser visto nos resultados da Demanda Bioquímica de Oxigênio (DBO), e também a disponibilidade de compostos a base de fósforo (fósforo total e de fosfato total), esse último referente a um composto a base de fósforo que é facilmente assimilado pelos produtores primários como algas e macrófitas aquáticas (Tundisi & Matsumura- Tundisi, 2008).

Dos compostos nitrogenados (nitratos, nitritos e nitrogênio amoniacal), o nitrato é considerado a forma mais assimilável pelos organismos aquáticos (Wetzel, 2001). Nesse caso, as análises laboratoriais indicaram a presença desse composto, mas em baixas concentrações, nas águas de todas as estações de amostragem.

Já nos tributários (P02 e P07), apesar da ampla disponibilidade de material orgânico e de compostos a base de fósforo, a maior turbidez das águas desses corpos hídricos pode ter favorecido a menor biomassa de macrófitas aquáticas, uma vez que águas mais turvas reduzem a penetração da radiação solar, reduzindo a intensidade com que vários processos biogeoquímicos ocorrem na coluna d'água, e também prejudicando a ocorrência de espécies de macrófitas aquáticas com características submersas e/ou anfíbias. As corredeiras no rio Pirapetinga (P07) também se configuram em um fator de controle natural desses organismos, enquanto ambiente lótico.

Cabe lembrar que as concentrações de material orgânico e nutrientes na coluna d'água são um dos fatores determinantes para a estruturação de toda cadeia trófica presente no ecossistema aquático. Isso porque fósforo e nitrogênio são considerados nutrientes limitantes ao crescimento dos produtores primários, grupo que possui papel fundamental na determinação do restante da cadeia alimentar e no processo de eutrofização dos ambientes aquáticos (Wetzel, 2001).

Uma vez com os nutrientes em altas concentrações na água, a possibilidade de crescimento exagerado desses organismos, cujos principais representantes são as algas e as macrófitas aquáticas, aumenta drasticamente (Tundisi & Matsumura-Tundisi, 2008).

## 5. CONSIDERAÇÕES FINAIS

---

O Programa de Monitoramento e Aproveitamento das Macrófitas Aquáticas da UHE Itaocara I tem como principal objetivo identificar e quantificar a comunidade das macrófitas aquáticas presentes na área de inserção do empreendimento.

Nesse sentido, as amostragens realizadas no período entre Fevereiro de 2013 e Maio de 2014, pré-obra, indicaram a ocorrência de nove espécies de macrófitas aquáticas, sendo três livres flutuantes: *Salvinia auriculata*, *Pistia stratiotes* e *Eichhornia crassipes*, quatro emersas: *Sagittaria montevidensis*, *Sagittaria guyanensis*, *Echinochloa polystachya* e *Polygonum sp.*, e duas submersas: *Mourera aspera* e *Egeria densa*.

As análises realizadas em campo e em laboratório indicam maior colonização do rio Paraíba do Sul e de seus tributários pelas espécies *Echinochloa polystachya*, *Sagittaria montevidensis* e *Eichhornia crassipes*, sendo que a primeira foi registrada em todas as estações amostrais. *S. montevidensis* também apresenta ocorrência em boa parte do rio Paraíba do Sul, estando consolidada nas margens do curso d'água. Já o aguapé (*E. crassipes*), assim como as demais espécies flutuantes registradas nesse estudo, tem sua presença em maior biomassa a partir do ponto do rio Paraíba do Sul onde está previsto o remanso do futuro reservatório da UHE Itaocara I.

Em relação à espécie *Mourera aspera*, representante da família Podostemaceae, cujo monitoramento se constitui em um dos objetivos específicos do Programa de Monitoramento e Aproveitamento de Macrófitas Aquáticas da UHE Itaocara I, a sua presença pôde ser verificada em vários trechos do rio Paraíba do Sul, principalmente a jusante da estação P09 (até a estação P13), de modo ser possível afirmar que mesmo ocorrendo perda de espécimes com a formação do reservatório, não existe o risco de extinção local de *M. aspera* no rio Paraíba do Sul, pois a espécie permanecerá a jusante do barramento e nos pontos a montante do remanso do reservatório. Por esse motivo, em termos de ação de manejo, não se julga necessária qualquer intervenção no sentido de garantir a presença de *M. aspera*.

Para as demais espécies, pôde-se verificar que os bancos da macrófita aquática *Sagittaria montevidensis* ficam restritos às margens, mas linearmente chegam a centenas de metros ininterruptos, se configurando em um empecilho para o acesso ao rio, nos pontos onde estão presentes. Essas características podem criar a necessidade de ações pontuais de retirada dos organismos no futuro reservatório, em alguns pontos das margens. Para essa espécie, assim como para a *Sagittaria guyanensis*, ao longo do monitoramento pôde-se notar que as mesmas permanecem nas margens, fora da lâmina, quando o rio reduz o volume de água, sendo esse um indício de resistência, que favorece o processo de colonização das margens do rio Paraíba do Sul.

No entanto, como se trata de espécie emersa e enraizada, o enchimento do reservatório da UHE Itaocara I deverá alterar o panorama atual, uma vez que os bancos atualmente existentes serão alagados e suprimidos, ao passo que as novas margens do rio Paraíba do Sul, no entorno do reservatório, inicialmente não terão a presença desses organismos. Mas a presença de *Sagittaria montevidensis* e *Sagittaria*

*guyanensis* é esperada reservatório da UHE Itaocara I, inicialmente em baixas densidades, o que pode favorecer ações de manejo dos organismos.

O mesmo vale para o capim-mandante (*Echinochloa polystachya*). No entanto, embora inicialmente com ocorrência restrita às margens e partes rasas do ambiente aquático, esta espécie pode formar bancos flutuantes no ecossistema aquático, que se descolaram da matriz, e podem se fixar em trechos de estrangulamento do corpo hídrico, onde voltam a crescer, dificultando a navegação e formando a base para o crescimento de outras formas de macrófitas aquáticas, o que dificulta a sua retirada. Este fato já foi registrado em alguns reservatórios brasileiros, como na UHE Santa Clara, localizada no município de Nanuque/MG, em que os blocos de capim-capivara demandaram um grande esforço para sua retirada (Ryma, 2010).

Por fim, dentre as ações de manejo, atenção especial deverá ser dada as espécies livres flutuantes (*Salvinia auriculata*, *Pistia stratiotes* e *Eichhornia crassipes*), pois acompanham alterações no nível da água, conseguindo se manter no ambiente aquático, por exemplo, mesmo com a alteração do ecossistema lótico para lêntico. As populações desses organismos deverão se elevar com a formação do reservatório da UHE Itaocara I, pois o novo ambiente reúne uma série de características físicas, químicas, hidrológicas e morfológicas propícias para tal. Ainda, como foram visualizados indivíduos descendo o rio Paraíba do Sul, com a presença de um barramento esses deverão se manter no reservatório, aumentando a biomassa das macrófitas aquáticas livres e flutuantes.

Soma- a isso a presença de dois reservatórios a montante do ponto previsto para a UHE Itaocara I, ambos com presença consolidada de macrófitas aquáticas livres e flutuantes e que deverão contribuir para ampliar a densidade dessas espécies no futuro reservatório, devido às ações de vertimento das plantas. Nesse sentido, uma ação conjunta dos empreendedores poderá otimizar recursos e ampliar a efetividade do manejo e controle desses organismos.

Nesse contexto, julga-se imprescindível a implantação de um *log boom* a montante da futura barragem da UHE Itaocara I, o qual deverá ser construído de forma a permitir que as plantas retidas pelo cabo de aço sejam direcionadas, com auxílio de embarcação, para o vertedouro, nos períodos de chuva, ou para as margens, onde possam ser mecanicamente retiradas. Os locais com maior adensamento desses organismos, identificados pelo presente monitoramento, como na altura da estação P09, deverão ser alvo de retirada de macrófitas aquáticas antes do início do enchimento do reservatório.

Essa ação, juntamente com as demais expostas acima, será importante para a manutenção da biomassa das macrófitas em níveis adequados dentro do futuro reservatório.

O Quadro 7, a seguir, apresenta um resumo das regiões com maior probabilidade de ocorrências das espécies identificadas, bem como as medidas de controle que poderão ser implantadas e as possíveis formas de aproveitamento que poderão ser utilizadas.

**Quadro 7: Espécies de macrófitas identificadas, regiões de ocorrência, medidas de controle propostas e formas de aproveitamento.**

Espécie / Nome popular	Região com probabilidade de ocorrência	Medida de controle	Formas de aproveitamento
<i>Salvinia auriculata</i> (orelha de onça)	Áreas de remanso e enseadas; em torno de paliteiros e em locais com redução na velocidade da água. Podem ocupar toda a lâmina d'água quando em condições favoráveis para o seu crescimento.	Instalação de log boom na tomada d'água; corte de paliteiros no corpo do reservatório; controle do aporte de nutrientes (N e P); retirada mecânica em locais de acumulação das plantas para evitar que se tornem focos de propagação. Dentre todas as macrófitas aquáticas, o foco para controle deverá ser direcionado para essas espécies, dada a facilidade de deslocamento e crescimento que possuem.	1) Insumo para compostagem e composição de adubo que poderá ser aplicado nas áreas de recomposição de vegetação. 2) Incorporação em ração para gado. <u>OBS:</u> necessária análise de metais pesados nas plantas antes de sua utilização, dada a capacidade de acumulação desses elementos, quando presentes na coluna d'água.
<i>Pistia stratiotes</i> (alface d'água)			
<i>Eichhornia crassipes</i> (aguapé)			
<i>Mourera aspera</i> (caruru de cachoeira)	Locais de corredeiras	Essa espécie não deverá ter nenhuma forma de controle. Como sua ocorrência está disseminada na região, espera-se a manutenção de populações nos ambientes lóticos, sem a necessidade de intervenção.	Não se aplica
<i>Sagittaria montevidensis</i> (inhame ou aguapé-de-flecha)	Margens do reservatório, principalmente nos pontos com ausência de vegetação ciliar. Podem ocorrer em locais com baixa profundidade.	Retirada manual e recomposição da vegetação ciliar são as principais formas de controle desses organismos	1) Insumo para compostagem e composição de adubo que poderá ser aplicado nas áreas de recomposição de vegetação. 2) Incorporação em ração para gado.
<i>Sagittaria guyanensis</i> (chapéu-de-couro)			
<i>Echinochloa polystachya</i> (capim capivara)			
<i>Polygonum sp.</i> (erva-de-bicho)	Margens do reservatório, principalmente nos pontos com ausência de vegetação ciliar. Podem	Retirada mecânica é a única forma de controle para essa espécie.	1) Insumo para compostagem e composição de adubo que poderá ser aplicado nas áreas de

Espécie / Nome popular	Região com probabilidade de ocorrência	Medida de controle	Formas de aproveitamento
	ocorrer em locais com baixa profundidade.		recomposição de vegetação. 2) Incorporação em ração para gado.
<i>Egeria densa</i> (elódea)	Substratos de fundo, independente de profundidade	Espécie de difícil controle e remoção. Deverá ser retirada mecanicamente somente se ocorrer em locais que apresentem algum prejuízo ao empreendimento ou uso das águas.	1) Insumo para compostagem e composição de adubo que poderá ser aplicado nas áreas de recomposição de vegetação. 2) Incorporação em ração para gado.

## 6. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

---

- Barret, S. C. H., 1989. **Waterweed invasions**. Scien. Amer, S/V: 66-73.
- Bove, C. P. 2010. **Podostemaceae**. In: Forza, R.C. et al. (eds.). **Catálogo de Plantas e Fungos do Brasil. vol.2**. Rio de Janeiro : Jardim Botânico do Rio de Janeiro. p. 1520- 1523. ISBN 978-85-88742-43-7.
- Cassol, B.; Agostinetto, D.; Mariath, J.E.A. 2008. **Análise morfológica de *Sagittaria montevidensis* desenvolvida em diferentes condições de inundação**. Planta Daninha, v. 26, p. 487-496, 2008.
- Cook, C.D.K. 1990. **Aquatic Plant Book**. The Hague, SPB Academic Publishing. 228p.
- Dibble, E.D., Killgore, K.J. & Harrel, S.L. 1996. **Assessment of fish-plant interactions**. Pp.357-372. In: Miranda, L. E. & D. R. Deveries (Eds). **Multidimensional approaches to reservoir fisheries management**. Bethesda, American Fisheries Society Symposium.
- Debusk, T. A., Ryther, J. H., Hanisak, M. D. & Willams, L. D., 1981. **Effects of seasonality and plant density on the productivity of some freshwater macrophytes**. Aquat. Bot., 10: 133-142.
- Ecology Brasil. 2011. **Estudo de Impacto Ambiental da UHE Itaipara I**. 2341-00-EIA-RL-0001-01.
- Esteves, F.A, 1988. **Fundamentos de limnologia**. Interciência, FINEP, Rio de Janeiro, 575p.
- Greco, M.K.B. & Freitas, J.R. 2002. **“On two methods to estimate the reproduction of *Eichhornia crassipes* in the eutrophic Pampulha reservoir (MG/Brazil)**. Brazilian Journal of Biology, 62 (2): 463-471.
- Gopal, B., 1994. **The role of ecotones (transition zones) in conservation and management of tropical inland waters**. Mitt. Internat. Verein. Limnol., 24: 17-25
- Lorenzi, H. 2000. **Plantas daninhas do Brasil: terrestres, aquáticas, parasitas e tóxicas**. 3.ed. Nova Odessa: IPEF, 2000. 640 p.
- NAS - National Academy of Sciences, 1981. **Making aquatic weeds useful: some perspectives for developing countries**. 4 ed. NAS, Washington, 174p.
- Pott, V.J.; Pott, A. 2000. **Plantas aquáticas do Pantanal**. Corumbá: EMBRAPA. 353p.
- Ryma Meio Ambiente, 2010. **Programa de Monitoramento de Limnologia e Qualidade das Águas e Programa de Monitoramento das Macrófitas Aquáticas da UHE Santa Clara**. Ano 2010. Belo Horizonte. 56 pp.
- Thomaz, S. M. & Bini, L. M., 1999. **A expansão da macrófitas aquáticas e implicações para o manejo de reservatórios: um estudo na represa de Itaipu**. In: Henry, R (ed). **Ecologia de reservatórios: estrutura, função e aspectos sociais**. Botucatu, FUNDIBIO:FAPESP, pp:599-625.



Tundisi, J.G. & Matsumura-Tundisi, 2008. **Limnologia**. São Paulo. Oficina de Textos. 631 pp.

Wetzel, R.G. 2001. **Limnology: Lake and River Ecosystems**. Academic Press, San Diego. 1006 p.




## **7. ANEXOS**

---

### **Anexo 01: ART dos Profissionais**

Anexo 01: ART dos Profissionais

ART - Anotação de Responsabilidade Técnica http://crbio04online.crbio04.gov.br/scripts/art.dll/login



Serviço Público Federal CONSELHO FEDERAL/CRBIO - CONSELHO REGIONAL DE BIOLOGIA			
<b>ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA - ART</b>			1-ART Nº: <b>2012/08593</b>
CONTRATADO			
7. Nome: RODRIGO MARTINS ALVARENGA		3. Registro no CRBio: 03721904-D	
4. CPF: 050.710.476-01	5. E-mail: rodrigo.alvarenga@biocev.net	6. Tel: (31)2127-2144	
7. End.: GONZALEZ PECOTCHE 392		8. Compl.: 1703 - TORRE 1	
9. Bairro: VILA DA SERRA	10. Cidade: NOVA LIMA	11. UF: MG	12. CEP: 34000-000
CONTRATANTE			
13. Nome: BIOCCEV SERVIÇOS DE MEIO AMBIENTE LTDA			
14. Registro Profissional: 136-4/07		15. CPF / CGC / CNPJ: 07.080.828/0001-96	
16. End.: RUA ADOLFO RAOCE 320			
17. Comp.:		18. Bairro: COMETECCO	19. Cidade: BELO HORIZONTE
20. UF: MG	21. CEP: 38215-050	22. E-mail/Site: info@biocev.net / www.biocev.net	
DADOS DA ATIVIDADE PROFISSIONAL			
23. Retirada: 2. Ocupação de cargo/função: Cargo/função que ocupa: Cargo/função técnica;			
24. Identificação: DIRETOR TÉCNICO			
25. Município de Realização do Trabalho: BELO HORIZONTE			26. UF: MG
27. Forma de participação: EQUIPE		28. Perfil da equipe: BIÓLOGOS E AUXILIARES	
29. Área de Conhecimento: Ecologia; Zoologia;		30. Campo de Atuação: Meio Ambiente	
31. Descrição Sumária: COORDENADOR GERAL DO PROGRAMA DE MONITORAMENTO LIMNOLÓGICO E DA QUALIDADE DAS ÁGUAS E PROGRAMA DE MONITORAMENTO E APROVEITAMENTO DE MACRÓFITAS DA UHE ITAOCARA E ESTUDO COM LIMNOLÓGICA, PARÂMETROS FÍSICO, QUÍMICOS, FITOFUNCTORIAIS, MACROALGAS BENTÔNICAS, MACROINVERTEBRADOS, SEDIMENTOS E MACRÓFITAS - ELABORAÇÃO DE RELATÓRIOS TÉCNICOS, GERAÇÃO DE REUNIÃO COM CLIENTE E ORÇAMENTO COMPETITIVOS.			
32. Valor: R\$ 3.500,00	33. Total de horas: 500	34. Início: NOV/2012	35. Término: NOV/2013
36. ASSINATURAS			37. LOGO DO CRBio
Declaro serem verdadeiras as informações acima			
Data: 10/11/13 Assinatura do Profissional 	Data: 10/11/13 Assinatura e Carimbo do Contratante Biocev Serviços de Meio Ambiente Ltda.  Fulipe Cordeiro de Souza Pinto CPF: 07.080.828/0001-96		
38. SOLICITAÇÃO DE BAIXA POR CONCLUSÃO		39. SOLICITAÇÃO DE BAIXA POR DISTRATO	
Declaramos a conclusão do trabalho anotado na presente ART, razão pela qual solicitamos a devolução BAIXA junto aos arquivos desse CRBio.			
Data: / /	Assinatura do Profissional	Data: / /	Assinatura do Profissional
Data: / /	Assinatura e Carimbo do Contratante	Data: / /	Assinatura e Carimbo do Contratante
CERTIFICAÇÃO DIGITAL DE DOCUMENTOS			
NÚMERO DE CONTROLE: 3830.6317.9663.3323			
OBS: A autenticidade deste documento deverá ser verificada no endereço eletrônico <a href="http://www.crbio04.gov.br">www.crbio04.gov.br</a>			

4 de 512/12/2012 10:18



230113

ART - Anotação de Responsabilidade Técnica

Serviço Público Federal			
CONSELHO FEDERAL/CRBio - CONSELHO REGIONAL DE BIOLOGIA			
ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA - ART			1-ART Nº: 2013/00448
<b>CONTRATADO</b>			
2. Nome: FELIPE CARVALHO DE SOUZA PINTO		3. Registro no CRBio: 070841/04-D	
4. CPF: 079.346.676-80	5. E-mail: fchepereto@gmail.com		6. Tel: (31)3227-3940
7. End.: CARACA 28		8. Compl.: APTD 101	
9. Bairro: SERRA	10. Cidade: BELO HORIZONTE	11. UF: MG	12. CEP: 30220-260
<b>CONTRATANTE</b>			
13. Nome: BIOCEV SERVIÇOS DE MEIO AMBIENTE LTDA			
14. Registro Profissional: 130-4/07		15. CPF / CGC / CNPJ: 07.080.828/0001-46	
16. End.: RUA ADOLFO RADICE 320			
17. Compl.:		18. Bairro: COMETECCO	19. Cidade: BELO HORIZONTE
20. UF: MG	21. CEP: 30315-050	22. E-mail/Site: info@biocev.net / www.biocev.net	
<b>DADOS DA ATIVIDADE PROFISSIONAL</b>			
23. Natureza : 2. Ocupação de cargo/função Cargo/função que ocupa : Cargo/função técnica;			
24. Identificação : GERENTE DE PROJETOS			
25. Município de Realização do Trabalho: BELO HORIZONTE			26. UF: MG
27. Forma de participação: EQUIPE		28. Perfil da equipe: BIÓLOGOS E AUXILIARES	
29. Área do Conhecimento: Ecologia;		30. Campo de Atuação: Meio Ambiente	
31. Descrição sumária : GERENCIAR O PROGRAMA DE MONITORAMENTO E APROVEITAMENTO DE MACRÓFITAS AQUÁTICAS DA UHEITAOCARA ENTRE OS ESTADOS DE MINAS GERAIS E RIO DE JANEIRO, NOS MUNICÍPIOS DE ITAOCARA, CANTAGALO, APERIBÉ E SANTO ANTÔNIO DE PÁDUARJ, ALÉM DE PIRAPITINGA/MG.			
32. Valor: R\$ 3.600,00	33. Total de horas: 40	34. Início: JAN/2013	35. Término: FEV/2014
<b>36. ASSINATURAS</b>			<b>37. LOGO DO CRBio</b>
Declaro serem verdadeiras as informações acima			
Data: 10/01/13 Assinatura do Profissional 		Data: 10/01/13 Assinatura e Carimbo do Contratante Biocev Serviços de Meio Ambiente Ltda.  Ronaldo Rezende de Carvalho Jr. Biólogo - CRBio: 16.72004-D Serviço de Projetos 2013	
<b>38. SOLICITAÇÃO DE BAIXA POR CONCLUSÃO</b> Declaramos a conclusão do trabalho anulado na presente ART, razão pela qual solicitamos a devida BAIXA junto aos arquivos desse CRBio.		<b>39. SOLICITAÇÃO DE BAIXA POR DISTRATO</b>	
Data: / /	Assinatura do Profissional	Data: / /	Assinatura do Profissional
Data: / /	Assinatura e Carimbo do Contratante	Data: / /	Assinatura e Carimbo do Contratante

**CERTIFICAÇÃO DIGITAL DE DOCUMENTOS**  
**NÚMERO DE CONTROLE: 8979.1254.6423.9769**

OBS: A autenticidade deste documento deverá ser verificada no endereço eletrônico [www.crbio04.gov.br](http://www.crbio04.gov.br)



UHE ITAOCARA S.A.

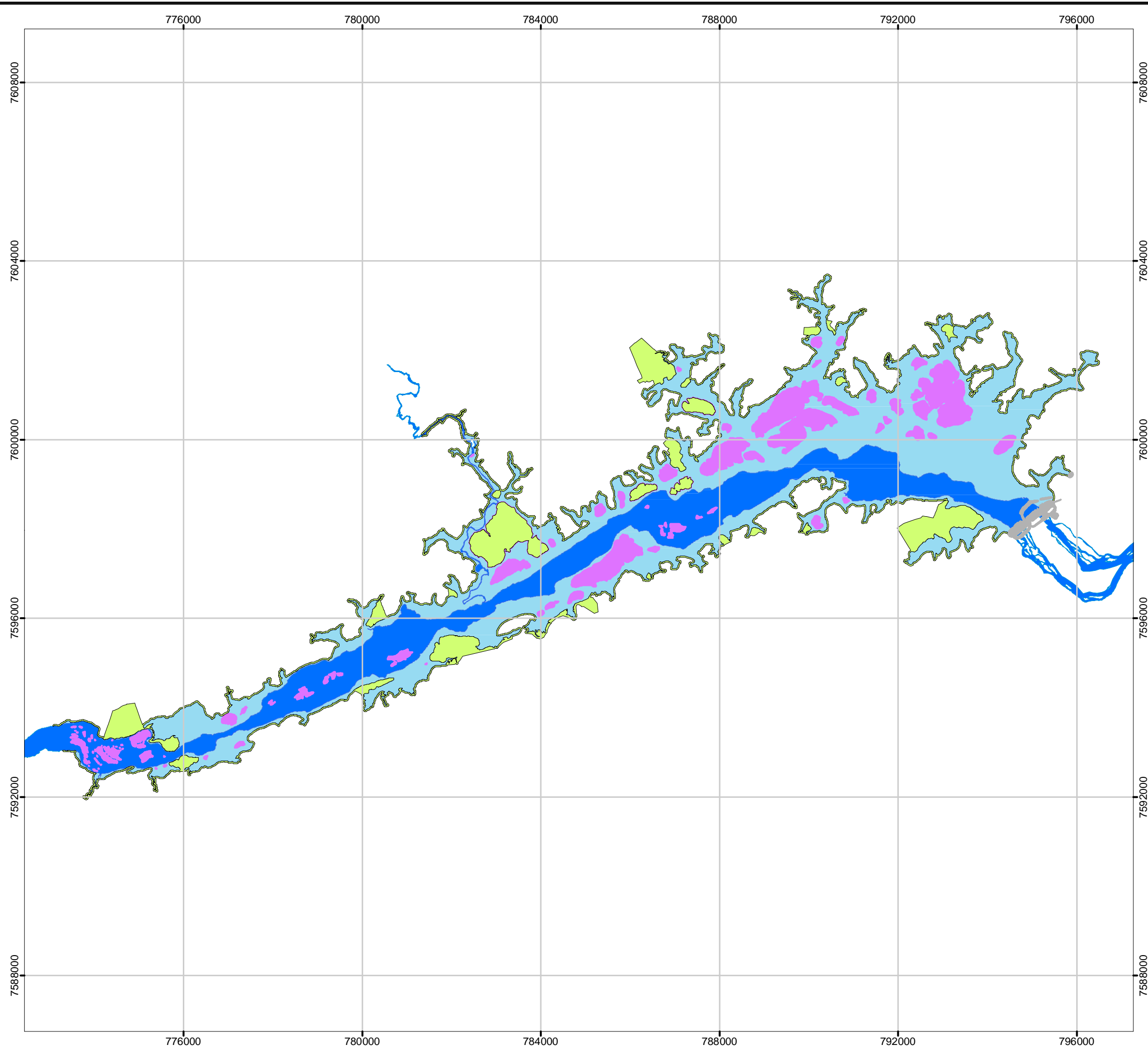
PROGRAMA DE GESTÃO AMBIENTAL - PGA

RELATÓRIO CONSOLIDADO FASE PRÉ OBRA

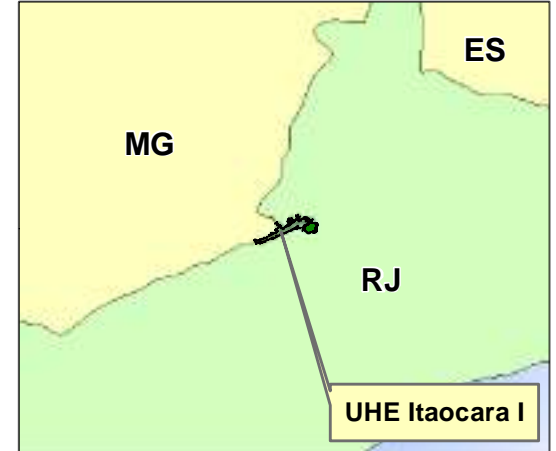
---

# ANEXO 4.22.4.1

## Mapa APP Variável – 1ª etapa



ESTADOS DO RIO DE JANEIRO - RJ E MINAS GERAIS - MG



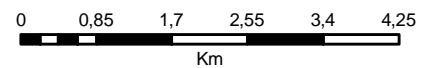
**Legenda**

- Estruturas principais (barramento, ensecadeiras e dique)
- Proposta de APP variável
- Ilhas remanescentes
- Reservatório
- Rio Paraíba do sul

Área proposta da APP variável é de 1.023,18 ha.  
(60,5 % da área total da APP de 100 metros:1.691,78 ha)

**FONTE**

Usina Hidrelétrica Itaocara S.A



PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR  
DATUM: SAD 69 ZONA 23 SUL



USINA HIDRELÉTRICA ITAOCARA S.A  
DIRETORIA SOCIOAMBIENTAL

**TÍTULO: Mapa com a proposta do desenho da APP variável**

LOCALIZAÇÃO: UHE Itaocara I

ESCALA: 1:85.000

DATA: 23/11/2016



UHE ITAOCARA S.A.

PROGRAMA DE GESTÃO AMBIENTAL - PGA

RELATÓRIO CONSOLIDADO FASE PRÉ OBRA

---

# ANEXO 4.22.4.2

## Projeto Viveiro de Mudras



# CONSÓRCIO UHE ITAOCARA

## UHE ITAOCARA I

### PROJETO EXECUTIVO DO VIVEIRO DE MUDAS DA UHE ITAOCARA

Relatório Técnico 01  
BMA\_IOA\_IFL\_PE\_01



# CONSÓRCIO UHE ITAOCARA

## PROJETO EXECUTIVO DO VIVEIRO DE MUDAS DA UHE ITAOCARA

EMPREENDIMENTO  
UHE Itacara I

Projeto Executivo  
BMA\_IOA\_IFL\_PE\_01

BELO HORIZONTE  
NOVEMBRO 2013

	00	07/11/13	Emissão Final	TFG	FCSP	RMA
<b>CLASSIF.</b>	<b>REV.</b>	<b>DATA</b>	<b>DESCRIÇÃO</b>	<b>ELAB.</b>	<b>VERIF.</b>	<b>APROV.</b>



---

## EMPRESA RESPONSÁVEL PELO EMPREENDIMENTO

---

Razão Social:

**CONSÓRCIO UHE ITAOCARA**

Endereço:

Rua Marechal Floriano Peixoto, 152, Jardim da Aldeia – Itaocara/RJ

Representantes Legais:

Luiz Carlos Amarilho (Diretor)

Antônio Carlos Borges Batista (Diretor)

---

CNPJ:10.532.493/0002-45

---

---

## EMPRESA RESPONSÁVEL PELO PROJETO

---

Razão Social:

**BIOCEV SERVIÇOS DE MEIO AMBIENTE LTDA.**

Diretores:

**Eduardo Pio Mendes de Carvalho Filho<sup>1</sup>**

Diretor Financeiro

Engenheiro Ambiental –(CREA 92.152/D)

**Carlos Eduardo Alencar Carvalho<sup>2</sup>**

Diretor Estratégico

Biólogo, Mestre em Zoologia de Ambientes Impactados (CRBio 30.538/04-D)

**Redelvim Dumont Neto<sup>3</sup>**

Diretor Comercial

Médico Veterinário, Mestre em Aquicultura em águas continentais e Pós-graduado em Gestão de Projetos (CRMV/MG 1644)

**Rodrigo Martins Alvarenga<sup>4</sup>**

Diretor Técnico

Biólogo, Pós-graduado em Gestão de Projetos Ambientais (CRBio 37.219/04-D)

Endereço:

Rua Adolfo Radice, 320 - Bairro: Mangabeiras.

30.315-050 - BELO HORIZONTE - MG – BRASIL

Tel./Fax: (31) 3293-5163 / 3296-3872

Celular<sup>1,2,3,4</sup>: (31) 8853 0868 / 8846 0064 / 87850841 / 8875 0008

E mail: [info@biocev.net](mailto:info@biocev.net)

Site:[www.biocev.net](http://www.biocev.net)

---

CNPJ: 07.080.828/0001-46

Inscrição Estadual: isenta

---



### EQUIPE TÉCNICA DO PLANO DE TRABALHO

PROFISSIONAL	FORMAÇÃO	REGISTRO	CTF IBAMA	FUNÇÃO
Rodrigo Martins Alvarenga	Biólogo, Pós-graduado	CRBio 37.219/04-D	724023	Gerente de contrato
Felipe Carvalho de Souza Pinto	Biólogo	CRBio 70.840/04-D	1950918	Gerente de projetos
Ronald R. Carvalho Jr.	Biólogo, Msc.ePós-graduado	CRBio 16.703/04-D	588417	Controle e gestão técnica da qualidade
Thalyta Fernandes Godinho	Engenheira Florestal, Msc.	CREA 157.273/D	5846775	Elaboração de relatório técnico





## SUMÁRIO

---

APRESENTAÇÃO .....	8
1. INTRODUÇÃO .....	9
1.1. CARACTERIZAÇÃO DO EMPREENDIMENTO: .....	9
1.2. VIVEIRO:.....	10
2. JUSTIFICATIVA.....	10
3. OBJETIVO .....	11
4. METAS .....	11
5. ESCOPO DOS SERVIÇOS.....	11
6. METODOLOGIA PROPOSTA.....	11
6.1. FASE DE CONSTRUÇÃO E ADEQUAÇÕES.....	11
6.1.1. Caracterização do viveiro: .....	11
6.2. FASE DE OPERAÇÃO .....	15
6.2.1. Processo produtivo das mudas:.....	15
7. EQUIPE TÉCNICA.....	24
8. MATERIAIS: .....	25
9. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS .....	26
10. ANEXOS .....	27



## LISTA DE FIGURAS

---

Figura 1: Área prevista para implantação da UHE Itaocara I, no trecho médio baixo do rio Paraíba do Sul, divisa entre Minas Gerais e Rio de Janeiro.....	9
Figura 2: Vista frontal da Estufa 1 do Viveiro de mudas da UHE Itaocara I, no município de Aperibé/RJ .....	12
Figura 3: Vista frontal da Estufa 2 do Viveiro de mudas da UHE Itaocara I, no município de Aperibé/RJ .....	13
Figura 4: Vista da área de rustificação do Viveiro de mudas da UHE Itaocara I, no município de Aperibé/RJ	14
Figura 5: Vista da Área de Empréstimo anexa ao viveiro de mudas da UHE Itaocara I, no município de Aperibé/RJ .....	15



## LISTA DE QUADROS

---

Quadro 1: Lista Preliminar das Espécies Passíveis de Utilização para o Reflorestamento da UHE Itacara I, no município de Aperibé/RJ .....	16
Quadro 2: Profissionais que deverão ser alocados para a execução de projeto executivo do viveiro de mudas da UHE Itacara I, no município de Aperibé/RJ.....	24
Quadro 3: Listagem de materiais necessários para execução do projeto executivo do viveiro de mudas da UHE Itacara I, no município de Aperibé/RJ .....	25



## APRESENTAÇÃO

---

O presente documento visa apresentar os elementos necessários para a readequação do viveiro florestal existente na cidade de Aperibé/RJ de propriedade da Prefeitura Municipal de Aperibé/RJ.

Após sua reforma/adequação o viveiro será cedido em regime de comodato ao consórcio UHE Itaocara para que atenda às necessidades do Programa de Reflorestamento do entorno do reservatório da UHE Itaocara durante o período de 08 anos.

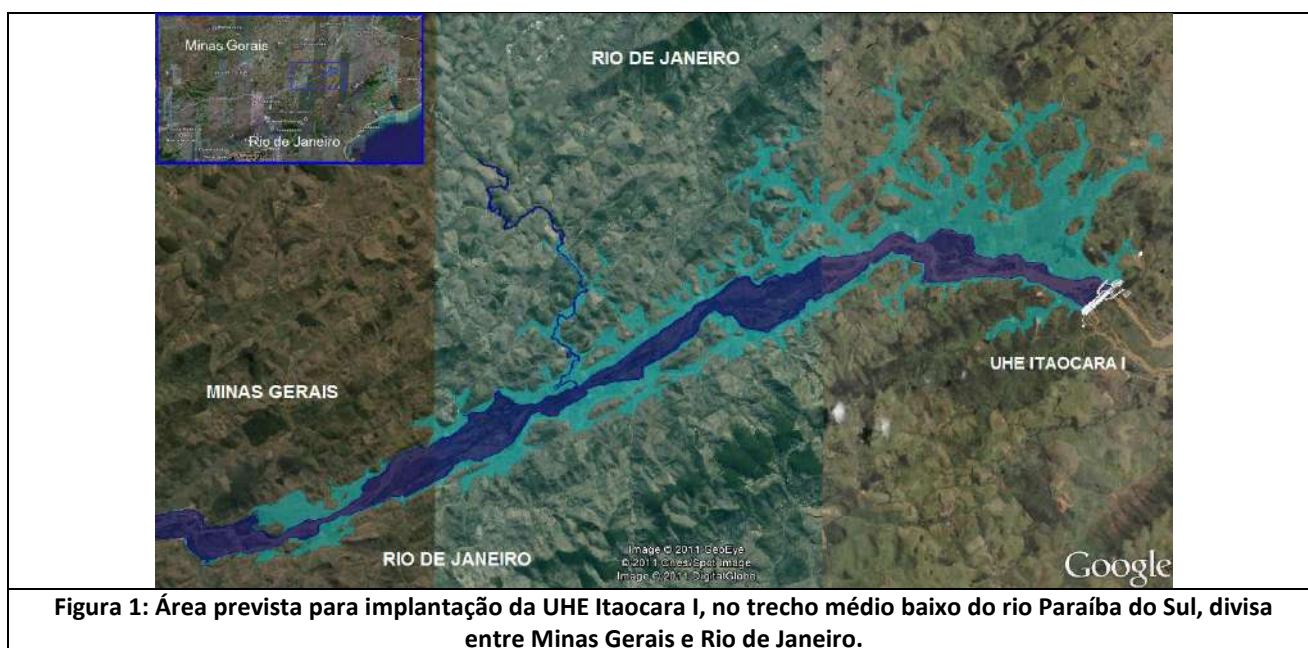
## 1. INTRODUÇÃO

### 1.1. CARACTERIZAÇÃO DO EMPREENDIMENTO:

A UHE Itaocara I será implantada no trecho médio baixo do rio Paraíba do Sul, na divisa entre Minas Gerais e Rio de Janeiro (Figura 1), nos municípios de Itaocara, Cantagalo, Aperibé e Santo Antônio de Pádua/RJ, além de Pirapetinga/MG.

A área de abrangência da UHE Itaocara I está compreendida entre as seguintes coordenadas geográficas (UTM/UPS):

- **Final do reservatório:** margem direita = 773312E e 7592990N e margem esquerda = 773222E e 7593603N;
- **Eixo do barramento:** margem direita = 794515E e 7597771N e margem esquerda = 795527E e 7598588N.



**Figura 1: Área prevista para implantação da UHE Itaocara I, no trecho médio baixo do rio Paraíba do Sul, divisa entre Minas Gerais e Rio de Janeiro.**

A bacia do rio Paraíba do Sul encontra-se inserida no bioma Mata Atlântica, apresentando, atualmente, uma paisagem descaracterizada em função de atividades antrópicas, com presença de formações florestais restritas a unidades de conservação.

Dada a necessidade de suprimir a vegetação local para a instalação do canteiro de obras e do reservatório, foi proposto pelo PBA um Programa de Reflorestamento (que será executado por uma empresa a contratar), que apresentou as diretrizes para a recomposição florestal nas áreas de influência da UHE Itaocara I, bem como a recomposição nas Áreas de Preservação Permanente.



Em atendimento a este programa serão recompostos 205,5 ha em decorrência da supressão da vegetação necessária para a implantação da UHE Itaocara I e 2.251 ha nas áreas de preservação permanente do futuro reservatório, tanto pelo plantio quanto pela regeneração natural.

Dessa forma, a fim de fomentar as atividades de recomposição, o Programa de Reflorestamento propõe a implantação de um viveiro de mudas regional, situado em Aperibé (RJ) que deverá produzir 100% das mudas necessárias à recomposição florestal.

## **1.2. VIVEIRO:**

Conceitualmente, viveiro florestal “é uma superfície de terreno, com características próprias, destinada à produção, ao manejo e proteção das mudas até que tenham idade e tamanho suficientes para que possam ser transportadas, plantadas e resistir às condições adversas do meio, se estabelecerem e ter bom desenvolvimento” (Projeto Semeando o Bioma Cerrado, 2011).

O viveiro proposto irá receber 70% das sementes provenientes do resgate de germoplasma previsto no programa do PBA da UHE Itaocara I e terá capacidade de produção de 180.000 mudas anuais, por oito anos, que é o tempo sugerido para as atividades de recomposição. É importante ressaltar que o viveiro em questão já está implantado e será ampliado e reformado a fim de se adequar a produção necessária.

## **2. JUSTIFICATIVA**

---

Segundo o PBA do projeto de recomposição, as áreas afetadas pela instalação da UHE Itaocara I ocupam uma região de cobertura original do Bioma Mata Atlântica e seus ecótipos associados. Atualmente, essa vegetação encontra-se bastante pressionada por atividades antrópicas, principalmente pelas agropastoris, o que levou a intensa fragmentação. Dessa forma, tal fragmentação dos remanescentes florestais acarretou em uma significativa redução do fluxo gênico de fauna e de flora, comprometendo a sua perpetuação (Ecology Brasil, 2013).

Como o AHE Itaocara I está situado em uma paisagem amplamente antropizado, o reflorestamento em pontos isolados pouco contribuirá para a reestruturação dos processos ecológicos na região. Para atingir uma capacidade-suporte satisfatória capaz de abrigar uma comunidade faunística e florística diversificada, e garantir um fluxo gênico adequado da fauna e da flora, é necessária a implantação de áreas contínuas de vegetação próximas às margens dos futuros reservatórios (APPs), constituindo corredores ecológicos no intuito de interligar os fragmentos florestais remanescentes da região com representatividade ecológica significativa (Ecology Brasil, 2013).

Nesse sentido, a implantação do viveiro de mudas regional irá subsidiar as atividades do Programa de Reflorestamento previsto no PBA da UHE Itaocara I, produzindo- para atender a demanda de mudas para recomposição florestal da área equivalente à da onde supressão da vegetação para implantação do reservatório, bem como o reflorestamento das Áreas de Preservação Permanente.



### 3. OBJETIVO

---

O objetivo do Projeto Executivo do Viveiro de Mudanças é determinar as diretrizes necessárias à reforma e operação do viveiro, a fim de produzir a quantidade necessária para atender áreas de revegetação da APP (reposição ou não), áreas de compensação florestal da Mata Atlântica (se houver reposição com plantio), nas áreas do PDSII e nas áreas degradadas a serem recuperadas (canteiro de obras, áreas de empréstimo, etc.).

### 4. METAS

---

Produção de 180.000 mudas/ano, por oito anos, após a obtenção da LI.

### 5. ESCOPO DOS SERVIÇOS

---

O escopo propõe a reforma e a reativação do viveiro de produção de mudas nativas da Mata Atlântica, com a capacidade instalada de produção e fornecimento de 180.000 mudas por ano, durante 08 anos, para subsidiar o projeto de recomposição florística da UHE Itaocara I. O viveiro não está licenciado e tal processo deverá ser providenciado pela Prefeitura Municipal de Aperibé (RJ), que hoje detém a capacidade de licenciamento de projetos deste porte e natureza conforme acordo de cooperação firmado com o INEA/RJ.

### 6. METODOLOGIA PROPOSTA

---

#### 6.1. FASE DE CONSTRUÇÃO E ADEQUAÇÕES

##### 6.1.1. CARACTERIZAÇÃO DO VIVEIRO:

###### 6.1.1.1. Localização:

O viveiro de mudas de propriedade da Prefeitura está implantado em Aperibé, cidade do interior do Rio de Janeiro e será reformado para adequação à produção do número de mudas anuais, transformando-o em um viveiro regional para atendimento ao Projeto de Reflorestamento da UHE Itaocara I.

###### 6.1.1.2. Infraestrutura:

O viveiro já possui uma área construída, que dará subsídio à administração, produção e o manejo das mudas. Tal área deverá ser limpa, segregando e empilhando os materiais a serem descartados, para que eles possam ser removidos. É composta por:

- Um depósito para os insumos e demais produtos químicos.
- Um galpão para os equipamentos e as ferramentas.
- Dois banheiros.
- Duas salas para beneficiamento das sementes e demais materiais vegetais.
- Um escritório.

#### 6.1.1.2.1. Área para sementeiras.

De acordo com a planta baixa no Anexo 01, sugere-se a reforma do depósito existente, dividindo-o ao meio com uma parede, a fim de se criar um depósito para os insumos e outro para as sementes. Além disso, sugere-se o fechamento da varanda com paredes, criando um escritório que servirá de suporte aos trabalhos da equipe técnica.

Além disso, o viveiro possui um ponto de distribuição de energia elétrica trifásica, que será responsável por alimentar a iluminação e demais equipamentos do viveiro.

As demais estruturas oferecem condições favoráveis para o crescimento das mudas. São elas:

#### 6.1.1.2.2. Casa de Vegetação (Estufa 1):

Possui estrutura metálica, com cobertura tipo “arco” e fechamento lateral, frente e fundo com plástico transparente, com muitos sinais de destruição (Figura 2). Sua cobertura deverá ser refeita por completo, já que a estufa irá receber mudas muito frágeis, vindas da sementeira. Acima da cobertura de plástico, deverá ser instalada uma cobertura com sombrite 50%, para controlar a luz incidente e tornar o ambiente mais favorável ao desenvolvimento das mudas.

O piso atual é de concreto, e deverá ser mantido, pois se encontra em boas condições de receber os sacos plásticos. No intuito de evitar possíveis contaminações, deverá ser feita uma limpeza com água e vassoura, para retirar a sujeira presente (terra, lama, lodo).



Figura 2: Vista frontal da Estufa 1 do Viveiro de mudas da UHE Itaocara I, no município de Aperibé/RJ.

#### 6.1.1.2.3. Casa de Sombra (Estufa 2):



Possui estrutura metálica, com cobertura tipo “arco”, com fechamento lateral e superior destruídos. Deverá ser recoberta com plástico transparente, apropriado para estufas, fixado nas travas frontais e laterais (Figura 3).

A atual estrutura dos canteiros é de concreto armado. Estes, porém, sofreram ação do tempo e não estão em condições de uso. Será necessária sua completa remoção.

Os canteiros serão as áreas destinadas à alocação dos sacos plásticos que irão conter as mudas, terão 2 metros de largura por 10 de comprimento, e espaçamento entre canteiros de 1 metro, a fim de facilitar a movimentação dentro do viveiro.

Os canteiros novos não serão suspensos e os sacos plásticos com as mudas serão colocados diretamente no piso, que deverá estar coberto com britas (número 2 ou 3), a fim de favorecer a drenagem da água advinda da irrigação.



Figura 3: Vista frontal da Estufa 2 do Viveiro de mudas da UHE Itaocara I, no município de Aperibé/RJ.

#### 6.1.1.2.4. Área de Rustificação:

As áreas destinadas à rustificação possuem vegetação rasteira, com a presença de material de construção para descarte e de algumas árvores (Figura 4). Entende-se como rustificação o processo de preparação fisiológica das mudas com o objetivo de prepará-las para suportar o choque causado pelo plantio e as adversidades ambientais das primeiras semanas que o sucedem.

Será necessária a retirada da vegetação rasteira por meio da capina e cobrir o piso com brita 03, a fim de favorecer a drenagem da água oriunda da irrigação. Além disso, será necessária a construção de uma cerca ao redor de cada área definida na planta baixa. A cerca deverá ser construída com mourões de ponta virada

e tela de 2", evitando a entrada de animais e garantindo uma maior proteção da área de rustificação. O material para descarte deverá ser retirado e encaminhado à rede de coleta pública.



Figura 4: Vista da área de rustificação do Viveiro de mudas da UHE Itaocara I, no município de Aperibé/RJ.

### 6.1.1.3. Área de Empréstimo

A área de empréstimo que fornecerá material base para compor o substrato utilizado no viveiro está localizada em um terreno lindeiro ao viveiro, o que facilita a retirada e o transporte de material (Figura 5).

A retirada do material deverá ser feita com retroescavadeira, escavadeira ou trator de esteiras, pás e enxadas, de acordo com a demanda de produção de substrato. O transporte do material até o viveiro será realizado com carrinho de mão. Tal área foi cedida pela Prefeitura e deverá ficar sob regime de comodato pelo mesmo período da área do viveiro.



Figura 5: Vista da Área de Empréstimo anexa ao viveiro de mudas da UHE Itaocara I, no município de Aperibé/RJ.

#### **6.1.1.4. Área do Entorno**

Os viveiristas deverão realizar a limpeza da área onde o viveiro se encontra. Será necessária a retirada manual do lixo (e seu posterior encaminhamento à rede de coleta pública), além da capina manual das plantas invasoras existentes.

#### **6.1.1.5. Cerca Externa**

A cerca externa atual, que contorna toda a área do viveiro, deverá ser removida. Uma cerca nova deverá ser feita com tela de 2" (malha pequena) e mourões de ponta virada. A tela que irá compor a cerca é de malha pequena para favorecer a segurança do local, evitando a entrada de pessoas e animais que possam vir a fazê-lo de maneira indesejável.

### **6.2. FASE DE OPERAÇÃO**

#### **6.2.1. PROCESSO PRODUTIVO DAS MUDAS:**

Seguem descritas abaixo as metodologias a serem utilizadas no processo produtivo das mudas. Caso sejam necessárias alterações ou readequações em decorrência de observações obtidas em campo, estas deverão ser feitas em comum acordo entre a contratada e a contratante.

##### **6.2.1.1. Preparo do Substrato**

O substrato ou o meio de semeadura e crescimento pode ser composto de um único material ou mistura de materiais, que reúnam várias características desejáveis (aeração, informações nutricionais, textura, umidade, entre outras) e necessárias para o desenvolvimento eficiente das mudas (DIAS *et. al.*, 2006).

A composição do substrato será baseada no que propõe Dias e colaboradores (2006), composta de:

- Casca de arroz carbonizada (30 %);
- Húmus de minhoca (60 %);
- Terra de Subsolo (3 %)
- Areia (7 %).

Todo o material do substrato deverá ser peneirado para evitar que impurezas dificultem o enchimento dos sacos plásticos, a germinação das sementes ou mesmo o crescimento das mudas.

Depois de peneirados, os componentes devem ser misturados, usando-se uma betoneira. Em seguida, o substrato deve ser colocado nos sacos plásticos manualmente. Os sacos plásticos não devem ficar totalmente cheios, para que haja maior aproveitamento da água advinda da irrigação. Recomenda-se deixar de 1 cm a 2 cm livres na superfície do saco, cuja capacidade deverá ser de 1 kg. Os sacos cheios de substrato devem ser posicionados nos canteiros em pé, um ao lado do outro.

#### 6.2.1.2. Seleção das Espécies

O uso de espécies nativas com ocorrência na região e em formações vegetais similares é fundamental para a reposição florística. Nesse caso, o ideal para atender a esta necessidade é selecionar comunidades da ADA, AID e All para a coleta de sementes levando-se em conta tanto o tamanho efetivo das mesmas, bem como a sua integridade ecológica e genética, escolhendo-as com o mínimo de perturbação para fornecer sementes de boa qualidade (Ecology Brasil, 2013).

A definição das espécies que serão utilizadas foi baseada na lista de espécies identificadas no Estudo de Impacto Ambiental (EIA) para a UHE Itaocara I, iniciado no ano de 2009 (Ecology Brasil, 2013). O Quadro 1 apresenta uma lista preliminar das espécies potenciais a serem produzidas no viveiro.

**Quadro 1: Lista Preliminar das Espécies Passíveis de Utilização para o Reflorestamento da UHE Itaocara I, no município de Aperibé/RJ.**

NOME CIENTÍFICO	NOME POPULAR	FAMÍLIA	CLASSE SUCESSIONAL
<i>Acacia polyphylla</i> DC.	monjolo	Fabaceae	P
<i>Actinostemonverticillatus</i> (Klotzsch) Baill.	sucanguinha	Euphorbiaceae	NP
<i>Alchorneasidifolia</i> Müll. Arg.	tapiá	Euphorbiaceae	P
<i>Alseisfloribunda</i> Schott.	pelada	Rubiaceae	NP
<i>Amburana cearensis</i> (Allemão) A.C.Sm.	cerejeira	Fabaceae	
<i>Anadenantheramacrocarpa</i> (Benth.) Brenan.	angico-vermelho	Fabaceae	NP
<i>Andiraanthermia</i> (Vell.) J.F.Macbr.	angelim-pedra	Fabaceae	NP
<i>Apuleialeiocarpa</i> (Vogel) J.F.Macbr.	garapa	Fabaceae	NP
<i>Astroniumgraveolens</i> Jacq.	aderno	Anacardiaceae	NP
<i>Balfourodendronriedelianum</i> (Engl.) Engl.	pau-marfim	Rutaceae	NP
<i>Baliziopedicellaris</i> (DC.) Barneby&Grimes	timbuíba	Fabaceae	P
<i>Bougainvillea cf. spectabilis</i> Willd.	três-marias	Nyctaginaceae	NP
<i>Brosimum aff. glazioui</i> Taubert	marmelinho	Moraceae	NP
<i>Brosimum guianense</i> (Aublet) Huber.	muirapinima	Moraceae	NP

NOME CIENTÍFICO	NOME POPULAR	FAMÍLIA	CLASSE SUCESSIONAL
<i>Calliandra cf. parvifolia</i> (Hook & Arn.) Speg.	esponjinha	Fabaceae	P
<i>Carpotroche brasiliensis</i> (Raddi) A.Gray.	sapucainha	Salicaceae	
<i>Casearia decandra</i> Jacq.	espeteiro	Salicaceae	NP
<i>Casearia sylvestris</i> Swart.	pau-de-lagarto	Salicaceae	P
<i>Ceiba speciosa</i> (A.St.Hil.) Gibbs & Samir.	paineira	Malvaceae	NP
<i>Celtisguanea</i> (Jacq.) Sarg.	grão-de-galo	Cannabaceae	P
<i>Centrolobium cf. scleroxylon</i> Lima	araribá	Fabaceae	NP
<i>Couratariasterotricha</i> Prance	imbirema	Lecythidaceae	NP
<i>Cupania oblongifolia</i> Mart.	camboatá	Sapindaceae	NP
<i>Cybastixantisyphilitica</i> (Mart.) Mart.	ipê-verde	Bignoniaceae	NP
<i>Dalbergia cf. glaziovii</i> Harms.	jacarandá	Fabaceae	NP
<i>Dalbergianigra</i> (Vell.) Allemão ex Benth.	jacarandá-da-bahia	Fabaceae	NP
<i>Erythroxylum pulchrum</i> A.St.Hil.	arco-de-pipa	Erythroxylaceae	NP
<i>Eugenia florida</i> DC.	guamirim	Myrtaceae	NP
<i>Ficus obtusiuscula</i> (Miq.) Miq.	lombrigueira	Moraceae	NP
<i>Gallesia integrifolia</i> (Spreng.) Harms	pau-d'álho	Phytolaccaceae	NP
<i>Genipa americana</i> L.	jenipapo	Rubiaceae	NP
<i>Guapira aff. tomentosa</i> (Casar) Lundell	joão-mole-miúdo	Nyctaginaceae	NP
<i>Guareaguidonea</i> (L.) Sleumer	carrapeta	Meliaceae	NP
<i>Inga affinis</i> (DC.) T.D.Penn.	ingá-do-brejo	Fabaceae	P
<i>Jacarandamacrantha</i> Cham.	carobinha	Bignoniaceae	P
<i>Lecythis pisonis</i> Cambess.	sapucaia	Lecythidaceae	NP
<i>Machaerium brasiliense</i> Vogel	jacarandá	Fabaceae	NP
<i>Machaerium hirtum</i> (Vell.) Steff.	borrachudo	Fabaceae	NP
<i>Machaerium incorruptibile</i> (Vell.) Benth.	jacarandá	Fabaceae	NP
<i>Macluratinctoria</i> (L.) D.Don ex Steud.	pereiro	Moraceae	NP
<i>Maytenusaquifolium</i> Mart.	espinheira-santa	Celastraceae	NP
<i>Miconiaprasiina</i> (Swartz) Triana	pixirica	Melastomataceae	P
<i>Myrciariatenella</i> (DC.) O.Berg	camboim	Myrtaceae	NP
<i>Nectandra reticulata</i> (Ruiz et Pavon) Mez	canela-jacú	Lauraceae	NP
<i>Peltogyne angustiflora</i> Ducke	roxinho	Fabaceae	
<i>Peltophorum dubium</i> (Spreng.) Taub.	tamboril	Fabaceae	P
<i>Pera glabrata</i> (Schott) Baill.	pau-de-sapateiro	Euphorbiaceae	P
<i>Piptadeniagonoacantha</i> (Mart.) J.F.Macbr.	pau-jacaré	Fabaceae	P
<i>Platymiscium pubescens</i> Michelli.	jacarandá-do-litoral	Fabaceae	
<i>Platypodium elegans</i> Vogel.	pau-de-canizil	Fabaceae	NP
<i>Poecilanthe falcata</i> (Vell.) Heringer.	angelim-ferro	Fabaceae	NP
<i>Pouteria aff. dasystyla</i> Rizzini.	abiu	Sapotaceae	NP
<i>Pseudobombax grandiflorum</i> (Cav. A. Robyns)	embiruçu	Malvaceae	NP
<i>Pseudopiptadenia warmingii</i> (Benth.) G.P.Lewis & M.P.Lima.	cabui-angico	Fabaceae	NP
<i>Ramisia brasiliensis</i> Oliver.	ganansaia	Nyctaginaceae	NP
<i>Rhamnidium laeocarpus</i> Reissek.	tamuraí	Rhamnaceae	NP
<i>Rolinia sylvatica</i> (A.St.Hil.) Mart.	pinha	Annonaceae	P
<i>Ruprechtia laxiflora</i> Meissn.	marmeleiro	Polygonaceae	NP
<i>Sapindus saponaria</i> L.	sabão-de-soldado	Sapindaceae	P
<i>Sparattospermaleucanthum</i> (Vell.) K.Schum.	cinco-chagas	Bignoniaceae	P
<i>Syagrus aff. oleracea</i> (Mart.) Becc.	guariroba	Arecaceae	NP

NOME CIENTÍFICO	NOME POPULAR	FAMÍLIA	CLASSE SUCESSIONAL
<i>Tabebuia alba</i> (Cham.) Sandw.	ipê-amarelo	Bignoniaceae	NP
<i>Tabebuia roseo-alba</i> (Ridl.) Sandwith.	ipê-branco	Bignoniaceae	NP
<i>Tabernaemontana laeta</i> Mart.	leiteira	Apocynaceae	P
<i>Trema micrantha</i> (L.) Blume.	candiúba	Cannabaceae	P
<i>Trichilia cf. richardiana</i> A.Juss.	catiguá	Meliaceae	NP
<i>Trichilia hirta</i> L.	catiguá	Meliaceae	NP
<i>Trichilia pallida</i> Swartz	catiguá-branco	Meliaceae	NP
<i>Tripterodendron filicifolium</i> Radlk.		Sapindaceae	
<i>Zanthoxylum rhoifolium</i> Lam.	mamica-de-porca	Rutaceae	NP
<i>Zyglialatifolia</i> (L.) Fawcett & Rendl.	ingá bravo	Fabaceae	

**Legenda:** P – Pioneiras; NP – Não Pioneiras

### 6.2.1.3. Beneficiamento das Sementes

As sementes devem ser retiradas manualmente dos frutos logo após a sua coleta. Caso não seja possível retirá-las desta maneira, a depender do tipo de fruto coletado, poderá se utilizar um canivete para facilitar a retirada.

Após a retirada das sementes, as mesmas devem lavadas em água corrente e secadas à sombra, em local ventilado e espalhadas em uma lona (previamente limpa). Depois de secas, as sementes serão desinfestadas, para evitar a contaminação por fungos, mergulhando-as em solução de 400 ml de água sanitária comercial e 600 ml de água, com o tempo variando entre 3 e 5 minutos (tempo médio utilizado em estudos). Após esta etapa, elas deverão ser secas novamente.

Nessa etapa também devem ser selecionadas as sementes adequadas para a semeadura, descartando aquelas com sinais de contaminação (por fungos, por exemplo), danos aparentes, sinais de doenças e ataques por insetos e/ou animais.

As sementes selecionadas poderão ser estocadas, caso se julgue necessário, em devidas condições de armazenamento, sob refrigeração em geladeira comum a 4°C. As que não forem selecionadas deverão ser descartadas, pois serão inviáveis à produção das mudas.

### 6.2.1.4. Germinação das Sementes

A germinação ocorre quando o embrião, contido dentro de uma semente, começa a se desenvolver, rompendo a casca da mesma, dando origem a uma plântula. Para que isso ocorra são necessárias condições ideais de temperatura, luz, oxigênio e umidade (Dias *et. al.*, 2006). Ainda segundo Dias e colaboradores, uma semente viável, com todas as condições ambientais ideais de germinação e esta não ocorre é chamada semente dormente.

Para concluir, se uma semente possui dormência, realiza-se um teste simples em que as sementes deverão ser imersas em água à temperatura ambiente. Elas deverão permanecer imersas por um período de 24 horas. Se após esse período as sementes não aumentarem de tamanho, indicando que não absorveram



água, é provável que esta espécie apresente dormência física, a qual pode ser rompida com a escarificação mecânica, usando uma lixa de parede comum.

Além dessa impermeabilidade da casca à água, existem outras formas de dormência em sementes, como: presença de inibidores da germinação, embrião imaturo e a combinação dos fatores mencionados. Vilella e Vilarini (2009) listam uma série de métodos para quebra de dormência das sementes. Tais métodos são listados abaixo:

a) Escarificação química: é um método químico, feito geralmente com ácidos (sulfúrico, clorídrico etc.), que possibilita as sementes executarem trocas com o meio, água e/ou gases.

c) Estratificação: consiste num tratamento úmido à baixa temperatura, auxiliando as sementes na maturação do embrião, trocas gasosas e embebição por água.

d) Choque de temperatura: é feito com alternância de temperaturas variando em aproximadamente 20°C, em períodos de 8 a 12 horas.

e) Água quente: é utilizado em sementes que apresentam impermeabilidade do tegumento e consiste em imersão das sementes em água na temperatura de 76 a 100°C, com um tempo de tratamento específico para cada espécie.

O método para a quebra da dormência varia de acordo com a espécie, sendo necessária a consulta em literatura especializada para a escolha do método mais eficiente, bem como uma avaliação do técnico responsável, durante o processo.

#### **6.2.1.5. Semeadura**

As sementes serão colocadas para germinar em sementeiras feitas em alvenaria. Depois de germinadas, serão transferidas para os sacos plásticos e levadas ao viveiro para desenvolvimento.

A sementeira existente no viveiro não é recomendada, pois é alocada diretamente no chão, o que a torna mais suscetível à contaminação por fungos, pelo favorecimento do acúmulo de água e criação de um ambiente favorável ao crescimento dos mesmos. Dessa forma, propõem-se a construção de duas sementeiras suspensas, no mesmo lugar dos canteiros existentes atualmente. Elas deverão ser construídas em alvenaria, com uma altura mínima de 0,80 m, 1 metro de largura e 5 metros de comprimento cada. Na estrutura construída deverá ser inserido um dreno, no mesmo nível do chão, para evitar encharcamento e rompimento da estrutura.

O preenchimento de cada sementeira se dará da seguinte maneira:

- A camada inferior deverá ter 30 cm de altura, composta de brita número 4;
- A camada do meio deverá ter 30 cm de altura, composta de brita número 2;

- A camada superior deverá ter 20 cm de altura, composta por areia. Vale ressaltar que a areia deverá ser peneirada e lavada previamente.

As sementes podem ser distribuídas a lanço ou em sulcos, sendo que no primeiro caso, deve-se tomar cuidado para que elas não fiquem umas em cima das outras. Em seguida, elas devem ser cobertas com uma camada fina de vermiculita. Feita a semeadura, as sementes devem ser regadas manuais duas vezes ao dia, no início da manhã e no fim da tarde.

Para a luminosidade ideal, deve-se cobrir a sementeira com sombrite 50%, a fim de que as sementes cresçam em ambiente favorável. Além disso, o sombrite serve de auxílio na proteção da sementeira contra a ação de agentes externos (animais, insetos).

#### **6.2.1.6. Repicagem**

A repicagem deve ser feita logo após a emergência das plântulas (no mínimo com dois pares de folhas definitivos). Esse procedimento consiste em transferir as mesmas da sementeira para os sacos plásticos. Antes de transferi-las, é recomendado molhar a sementeira para facilitar a sua retirada. As plântulas devem ser manuseadas com cuidado, segurando na região entre a raiz e o caule.

As mudas devem ser colocadas em uma bandeja, onde se procederá uma triagem, com base no vigor e na forma, isto é, observando defeitos, má formação, etc.

Em seguida, deve-se abrir um buraco no substrato umedecido presente nos sacos plásticos, observando para que a profundidade seja suficiente para comportar as radículas das plântulas.

Feito isso, o substrato deve ser pressionado levemente ao redor das radículas, para ficar firme. Logo após, deve-se regar as plântulas transferidas para aproximar o substrato das radículas. Regas manuais suaves devem ser realizadas duas vezes ao dia, pela manhã e ao final da tarde, até o estabelecimento definitivo das mudas. As mudas repicadas deverão ser protegidas do excesso de insolação com sombrite de 50% por, pelo menos, sete dias ou até o seu pegamento (Wendling *et al.*, 2002).

#### **6.2.1.7. Irrigação**

A irrigação é um dos fatores mais importantes no manejo do viveiro. O excesso e a falta d'água podem comprometer qualquer uma das fases de formação das mudas. Recomenda-se que nas estufas 1 e 2, ela seja feita, de maneira mecanizada, no mínimo, duas vezes ao dia (no início da manhã e no final da tarde). O viveirista deve-se atentar para a necessidade das mudas, dependendo da temperatura do dia, observando se as folhas estão murchas ou se os ramos estão caídos. Em caso positivo, ele deverá aumentar a frequência da irrigação.

Deve-se observar que o substrato deve ser mantido úmido, mas nunca encharcado, uma vez que o excesso de água dificulta a circulação de ar e o desenvolvimento das raízes, criando ainda um ambiente favorável ao desenvolvimento de micro-organismos patogênicos.





O sistema de irrigação do viveiro será realizado conforme o tamanho e necessidade das plântulas ou mudas:

- Estufas: Sistema de Microaspersão.
- Rustificação: Sistema de Aspersão.

O processo de irrigação por um aspersor consiste em um jato d'água emitido a grande velocidade que se dispersa no ar em um conjunto de gotas, distribuindo-se sobre a superfície que se deseja irrigar, com o objetivo de se uniformizar o processo de irrigação. O que diferencia a aspersão da microaspersão é o tamanho das gotas dispersas, sendo as gotas geradas pelos aspersores maiores do que as gotas geradas pelos microaspersores (Mello *et al*, 2009). O fornecimento de água para o viveiro será feita com a captação em um poço artesiano já existente no local, cuja vazão é de 15.000 litros por hora.

#### **6.2.1.8. Adubação das Mudanças**

As espécies pioneiras são as espécies que iniciam o processo natural de colonização de uma área, têm crescimento muito rápido e se desenvolvem bem sob pleno sol. As não pioneiras participam dos estágios intermediários da sucessão e podem ser divididas em secundárias iniciais e tardias. As secundárias iniciais têm crescimento rápido e vivem mais tempo que as pioneiras. Já as secundárias tardias crescem mais lentamente sob sombreamento no início da vida, mas depois aceleram o crescimento, superando as copas de outras árvores (Góes *et. al*, 2011).

As necessidades nutricionais de espécies Pioneiras e não Pioneiras são diferentes, uma vez que na natureza, e de acordo com a dinâmica florestal exercida por ambas vemos que o papel das Pioneiras é justamente "preparar" o solo e criar um ambiente propício para a adaptação das não Pioneiras (Góes *et. al*, 2011).

Como existe variedade entre as espécies que serão resgatadas e não se tem definido o número de indivíduos de cada espécie que serão coletados, foi proposta uma adubação única para as mudas. Todas as recomendações de adubação propostas foram baseadas no trabalho de Santos (2008).

##### **6.2.1.8.1. Adubação Base**

Normalmente, os valores de pH e os níveis de Ca e Mg nas terras de subsolo são muito baixos. Por essa razão, o primeiro passo é a realização da análise das amostras de terra de subsolo. Tal análise é realizada em laboratório especializado e determina os valores adequados de pH e o suprimento de Ca e Mg para as mudas. Caso os índices de cálcio e magnésio estejam baixos, deverá ser realizada a calagem da terra de subsolo, de acordo com o resultado da análise. Este processo consiste na correção da acidez do solo e suprimento dos níveis de Ca e Mg, com o uso de calcário (calcítico ou dolomítico, conforme recomendação agronômica).

As espécies não pioneiras (secundárias e clímax) são bem mais exigentes nutricionalmente do que as pioneiras. A faixa ideal de pH (em  $\text{CaCl}_2$  0,01 M) do substrato varia de 5,5 a 6,0. O calcário deve ser



incorporado (utilizando-se uma enxada) à terra de subsolo, preferencialmente, 15 dias antes de ser usado. A dosagem de calcário a ser aplicada dependerá da recomendação agronômica

Após a incorporação do calcário, aplicar 150g de N, 700g de P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>, 100g de K<sub>2</sub>O por m<sup>3</sup> de terra de subsolo. Esses componentes devem ser misturados com uma enxada até que a mistura se torne homogênea. Com 1m<sup>3</sup> desse substrato, é possível encher cerca de 1.200 sacos plásticos de 1,0 kg de capacidade (Santos, 2008).

#### **6.2.1.8.2. Adubação de Cobertura**

Para a adubação de cobertura, deve-se dissolver 1kg de sulfato de amônio e 300g de cloreto de potássio em 100 litros de água. Com essa solução, as mudas devem ser regadas, utilizando um pulverizador manual. Essa quantidade de solução obtida é suficiente para regar, aproximadamente, 2.500 sacos plásticos de 1kg de capacidade. Para essas adubações, recomenda-se a intercalação das aplicações de KCl, ou seja, numa aplicação, utilizar N e KCl; na seguinte, apenas N (Santos, 2008).

Geralmente, as adubações de cobertura devem ser realizadas em intervalos de 7 a 10 dias. A primeira, comumente, 15 a 30 dias pós-emergência das plântulas. A época de aplicação das demais poderá ser melhor determinada pelo viveirista ao observar as taxas de crescimento e as mudanças de coloração das mudas.

#### **6.2.1.9. Dança dos Sacos Plásticos**

A dança consiste na troca das mudas de um local para o outro, dentro do próprio canteiro ou entre canteiros. Deve ser feita periodicamente, pois evita desequilíbrio na competição das mudas, além de evitar que as mesmas se enraizem nos canteiros. Sugere-se que a dança seja feita a cada dois meses, nos canteiros de crescimento / rustificação e na estufa 2.

#### **6.2.1.10. Rustificação**

A rustificação das mudas é feita com o objetivo de prepará-las fisiologicamente para suportar o choque causado pelo plantio e as adversidades ambientais das primeiras semanas que o sucedem. As mudas deverão estar preparadas com a reserva nutricional que as possibilite o pleno crescimento, bem como a tolerância às adversidades do ambiente.

No período de rustificação, a irrigação deve ser diminuída paulatinamente, permitindo um leve murchamento dos ápices, porém sem o crestamento. O processo de rustificação tem duração de 15 a 20 dias e a frequência da irrigação mecanizada deverá ser de, no máximo, duas vezes ao dia no início do processo e, posteriormente, apenas uma vez por dia.

#### **6.2.1.11. Tempo de Permanência das Mudas no Viveiro**

##### **6.2.1.11.1. Casa de Vegetação (Estufa 1):**



As mudas originadas da repicagem deverão permanecer nesse local até atingirem um diâmetro e uma altura (entre 15 cm a e 20 cm), a depender da espécie, satisfatórios para garantir a sua sobrevivência em campo.

#### *6.2.1.11.2. Casa de Sombra (Estufa 2):*

A casa de sombra consiste em um “intervalo” entre casa de vegetação e rustificação. As mudas, ao saírem da casa de vegetação, não podem ir diretamente para área de rustificação, passando pelo sombreamento para irem se adaptando as condições de pleno sol. Elas deverão permanecer neste local por um período de 30 a 90 dias, podendo ser maior ou menor o tempo de acordo com a espécie.

#### *6.2.1.11.3. Rustificação:*

Para que a muda não sofra tanto o estresse de plantio, é necessário que ela seja submetida a uma rustificação. Esta operação evita o enfraquecimento da muda e sua maior suscetibilidade às doenças. Neste caso, a irrigação e a adubação são controladas e diminuídas, a fim de preparar a muda para o campo. A sua permanência pode variar, sendo o tempo mínimo igual a 30 dias.

A rustificação também poderá ser feita em campo, desde que as condições de água e sombreamento do local possam ser controladas adequadamente.

#### **6.2.1.12. Monitoramento**

A inspeção sistemática das mudas no viveiro deve ser realizada para que se possa detectar precocemente qualquer sintoma de doenças e tomar as devidas medidas de controle. As causas destes problemas poderão ser de origem biológica e/ou abiótica.

O diagnóstico ou a identificação do agente causal que provocou o sintoma é a primeira ação a ser tomada, antes da adoção das medidas de controle. Esta medida é bastante simples, mas de grande eficiência, tanto em viveiros como em plantios.

Por ficarem muito tempo no viveiro, as mudas tornam-se mais suscetíveis às doenças secundárias e fungos oportunistas. O frequente monitoramento pelos viveirista auxilia no controle de doenças em viveiros. O conhecimento dos patógenos envolvidos, do tipo do viveiro e das práticas utilizadas é fundamental para o estabelecimento de estratégias eficazes de controle.

Estes conhecimentos irão possibilitar a utilização de práticas culturais adequadas, visando à prevenção e o controle de doenças, evitando o uso de produtos fitossanitários, possibilitando menor risco de intoxicação e menor poluição ambiental.

### 6.2.1.13. Fluxo das Atividades no Viveiro

As atividades dentro do viveiro seguirão o seguinte fluxo, seguindo a ordem das estruturas na planta baixa no Anexo 01:

1. Área de empréstimo: Retirada do material base da composição do substrato. Esse material será levado para o galpão, onde será incorporado aos demais componentes do substrato.
2. Galpão de preparo e ensacamento do substrato: Neste local se dará o preparo do substrato, bem como a mistura dele aos insumos. Além disso, aqui as sementes serão beneficiadas, triadas e testadas quanto à sua capacidade de germinar.
3. Sementeira: local onde as sementes serão colocadas para germinar e serão repicadas.
4. Casa de Vegetação: Os sacos plásticos contendo as mudas recém-repicadas serão trazidos e acondicionados conforme descrito anteriormente. As mudas permanecerão aqui até atingirem tamanho e altura satisfatórios.
5. Casa de Vegetação: Etapa em que as mudas saem da estufa anterior e aguardam um tempo de 30 a 90 dias para serem encaminhadas a rustificação.
6. Rustificação: Fase final do processo produtivo, em que as mudas são preparadas para irem ao campo.

Encerrado o fluxo, as mudas estão prontas para serem transportadas aos lugares de recomposição, onde serão plantadas.

## 7. EQUIPE TÉCNICA

Para a administração e condução das atividades do viveiro, a proponente disponibilizará a seguinte equipe (Quadro 2).

**Quadro 2: Profissionais que deverão ser alocados para a execução de projeto executivo do viveiro de mudas da UHE Itaocara I, no município de Aperibé/RJ**

PROFISSIONAL	QUANTIDADE	FUNÇÃO
Engenheiro Florestal/Engenheiro Agrônomo	01	Este profissional será o responsável técnico do viveiro. Ficarà encarregado de administrar o viveiro, coordenar e orientar a equipe e elaborar os relatórios técnico/gerenciais a serem enviados para a Contratante.
Técnico Agrícola /Florestal	01	O Técnico será responsável direto pela condução do viveiro e dará suporte ao Engenheiro nas demais atividades.
Viveirista	06	Os Viveiristas serão os responsáveis pelos trabalhos operacionais do viveiro.
Copeira	01	Trabalhos de limpeza das instalações de apoio às atividades de produção das mudas.
Vigia	02	Serviços de Segurança do viveiro durante o dia e a noite.

## 8. MATERIAIS:

No Quadro 3 abaixo são listados os materiais necessários para o funcionamento inicial do viveiro, bem como os insumos, ferramentas, eletrodomésticos, entre outros. Os valores de adubos e demais insumos foram calculados considerando uma produção de 180.000 mudas, valor de produção estimado para um ano.

**Quadro 3: Listagem de materiais necessários para execução do projeto executivo do viveiro de mudas da UHE Itaocara I, no município de Aperibé/RJ.**

MATERIAL	QUANTIDADE	UNIDADE
Betoneira	1	Unidade
Pá	1	Unidade
Enxada	10	Unidade
Enxadao	10	Unidade
Carrinho de Mão	7	Unidade
Peneirão (1,5 m X 1,0 m)	2	Unidade
Caixa Plástica de Supermercado	50	Unidade
Bendeja Plástica	10	Unidade
Sacos Plásticos (1 Kg de capacidade)	200.000	Unidade
Tesoura de Poda	4	Unidade
Facão	3	Unidade
Regador (10 litros)	7	Unidade
Banqueta	10	Unidade
Mangueira ¾ (50 m)	1	Rolo
Pé de Jardim	3	Unidade
Sacho	3	Unidade
Geladeira	2	Unidade
Placas de Plástico para Identificação das Espécies	200	Unidade
Roçadeira Mecânica	1	Unidade
Lápis Tipo Carpinteiro	10	Unidade
Podão	2	Unidade
Ancinho	4	Unidade
Balde	15	Unidade
Caixa de Ferramentas	1	Unidade
Lima	10	Unidade
Serrote	1	Unidade
Alicate Comum	3	Unidade
Alicate de Pressão	1	Unidade
Martelo	4	Unidade
Jogo de Chave de Fendas	1	Unidade
Jogo de Chave de Boca	1	Unidade
Ceguetas com Arco	10	Unidade
Turquesa	2	Unidade
Pé de Cabra	1	Unidade
Peneira	6	Unidade
Balança (até 100 kg)	1	Unidade
Corda (0,5 cm de diâmetro)	50	Metros
Vassoura	5	Unidade
Lixeiras (12 litros)	10	Unidade

MATERIAL	QUANTIDADE	UNIDADE
Lona (9 m X 4 m)	1	Rolo
Linha de Pedreiro	5	Rolo
Água Sanitária Comercial	20	Litro
Pulverizador Manual	6	Unidade
Sombrite 50% (2m X 50 m)	1	Rolo
Calcário Dolomítico	150	Metros Cúbicos
Casca de Arroz Carbonizada	30	Metros Cúbicos
Vermiculita	30	Metros Cúbicos
Húmus de Minhoca	30	Metros Cúbicos
Areia Grossa Lavada	30	Metros Cúbicos
Adubo NPK (4-14-08)	1500	Quilograma
Sulfato de Amônio	200	Quilograma
Cloreto de Potássio	100	Quilograma

## 9. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

DIAS, E. S.; KALIFE, C.; MENEGUCCI, Z. R. H; SOUZA, P. R. **Produção de mudas de espécies nativas: manual. Rede de Sementes do Pantanal.** Editora UFMS. Campo Grande, MS. 2006.

GÓES, E. C. M.; SILVA, G. G.; MORAES, R. **Substratos para Produção de Mudas Nativas de Mata Atlântica: Utilização de Diferentes Substratos para Produção de Mudas Nativas de Mata Atlântica.** Instituto Federal São Paulo, Campus São Roque – SRQ. 2011.

MELLO, J. L. P.; SILVA, L. D. B. **Irrigação.** Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro. Instituto de Tecnologia. Departamento de Engenharia. Setembro, 2009.

Projeto Básico Ambiental – PBA UHE Itaipava. 2471-00-PBA-RL-0001-01. **Ecology Brasil.** Janeiro de 2013 Rev. nº 012013.

Projeto Semeando o Bioma Cerrado. Viveiros Florestais: **projeto, instalação, manejo e comercialização.** Rede de Sementes do Cerrado. Brasília, DF. 2011.

SANTOS, A. C. V. **Produção de mudas florestais. Manual Técnico 06.** PROGRAMA RIO RURAL. Secretaria de Estado de Agricultura, Pecuária, Pesca e Abastecimento. Superintendência de Desenvolvimento Sustentável. ISSN 1983-5671. Niterói, RJ. 2008.

VILELLA, A. L.A.; VILARINI, G. A. **Manual Informativo para Produção de Mudas em Viveiros Florestais.** Consórcio PCJ. Americana, SP. 2009.

WENDLING, I.; FERRARI, M. P.; GROSSI, F. **Curso Intensivo de Viveiros e Produção de Mudas.** EMBRAPA, Documento 79. Colombo, PR. 2002.

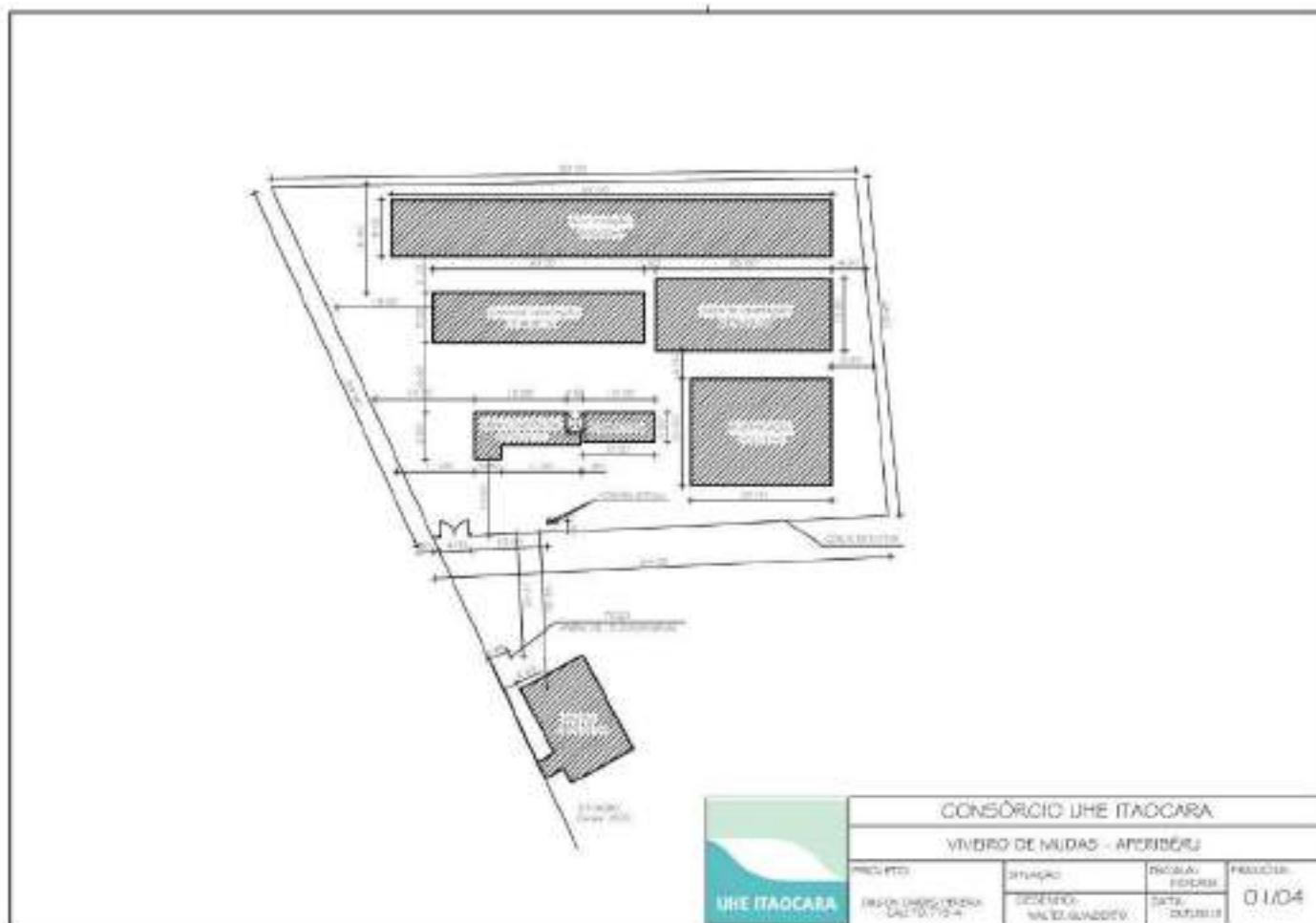


## 10. ANEXOS

---

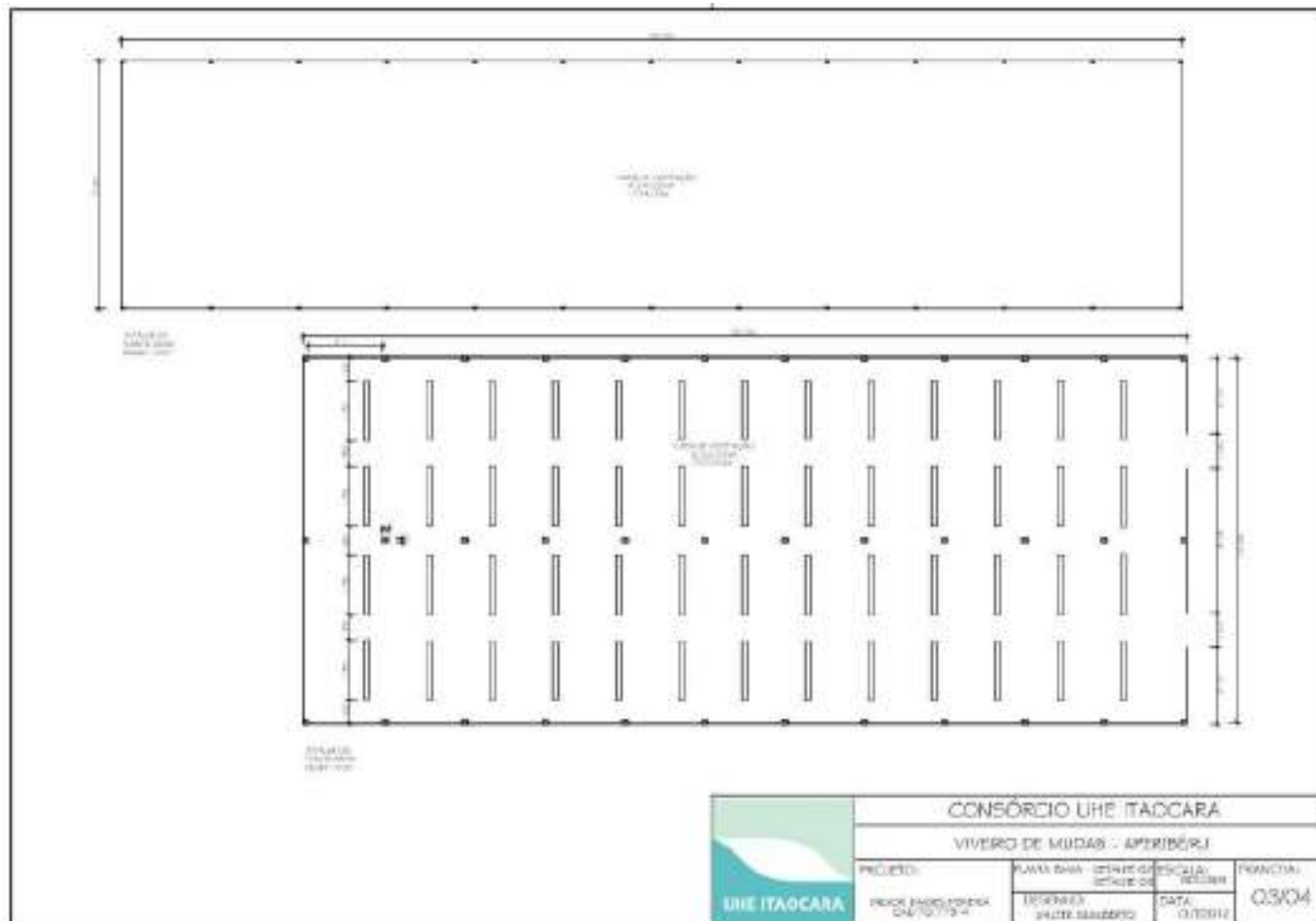
### Anexo 01: Planta Baixa do viveiro de mudas

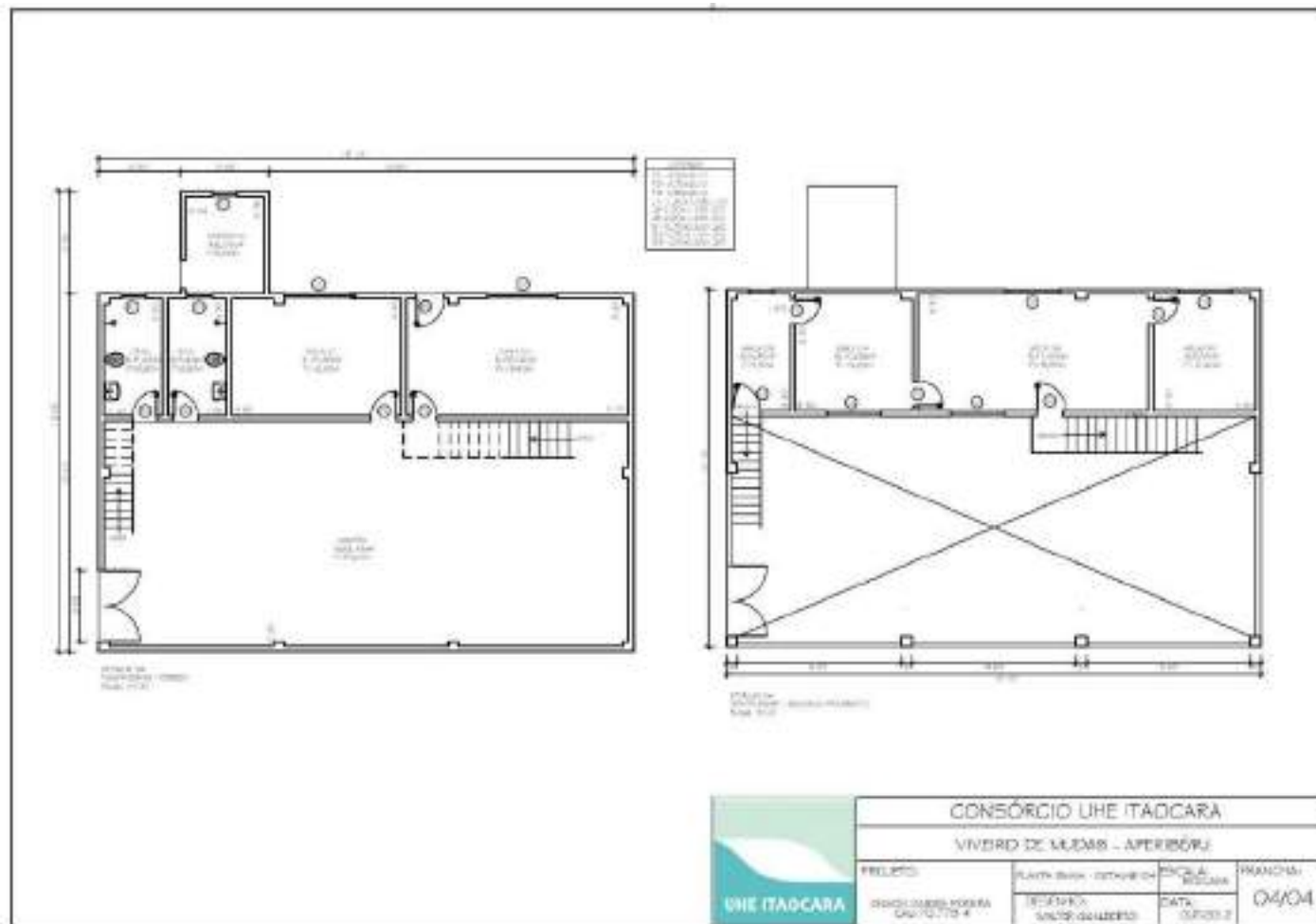
**Anexo 01: Planta Baixa do viveiro de mudas**

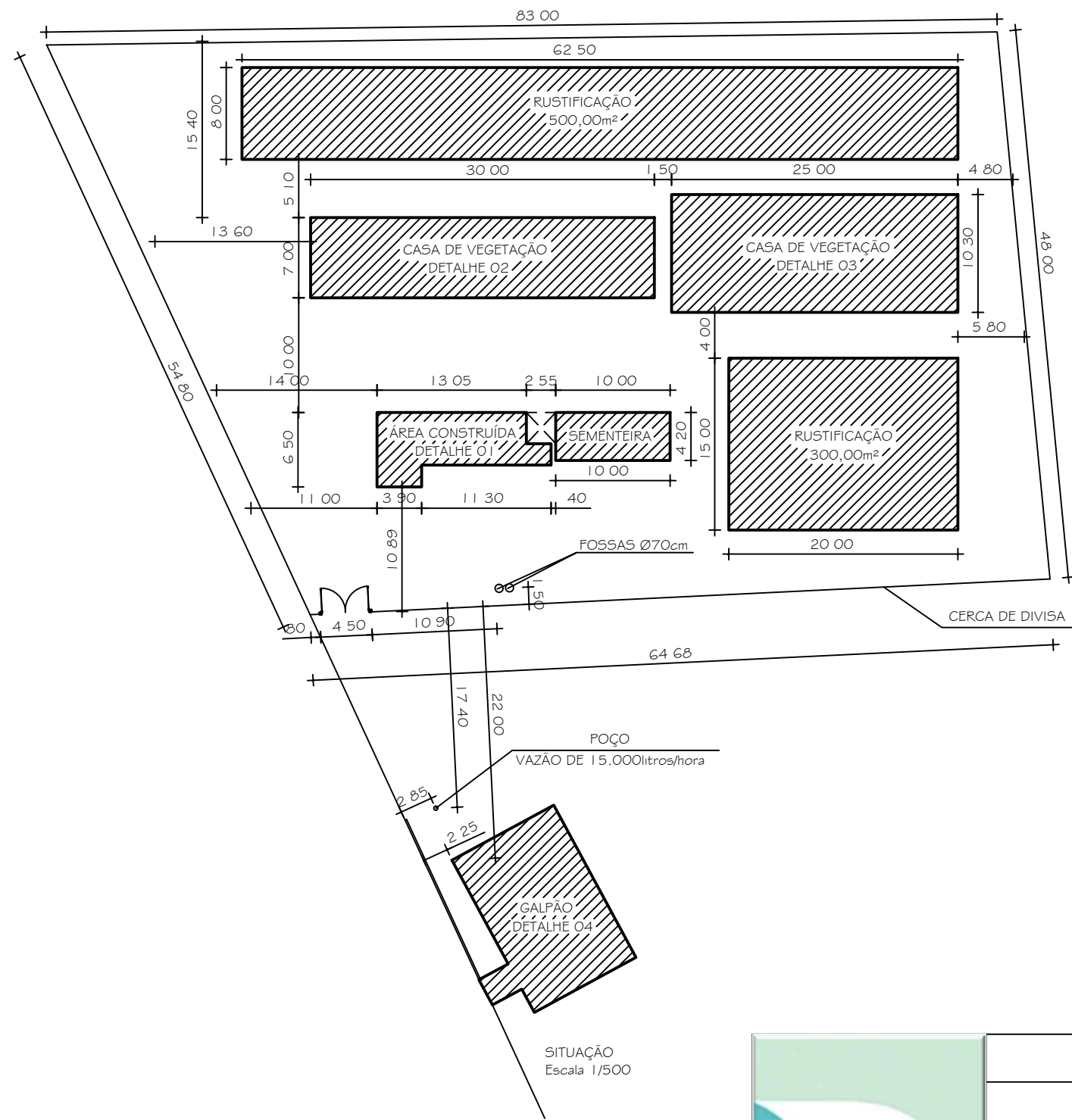












CONSÓRCIO UHE ITAOCARA

VIVEIRO DE MUDAS - APERIBÉ/RJ

PROJETO:

DILSON DAIBES PEREIRA  
CAU:70.779-4

SITUAÇÃO

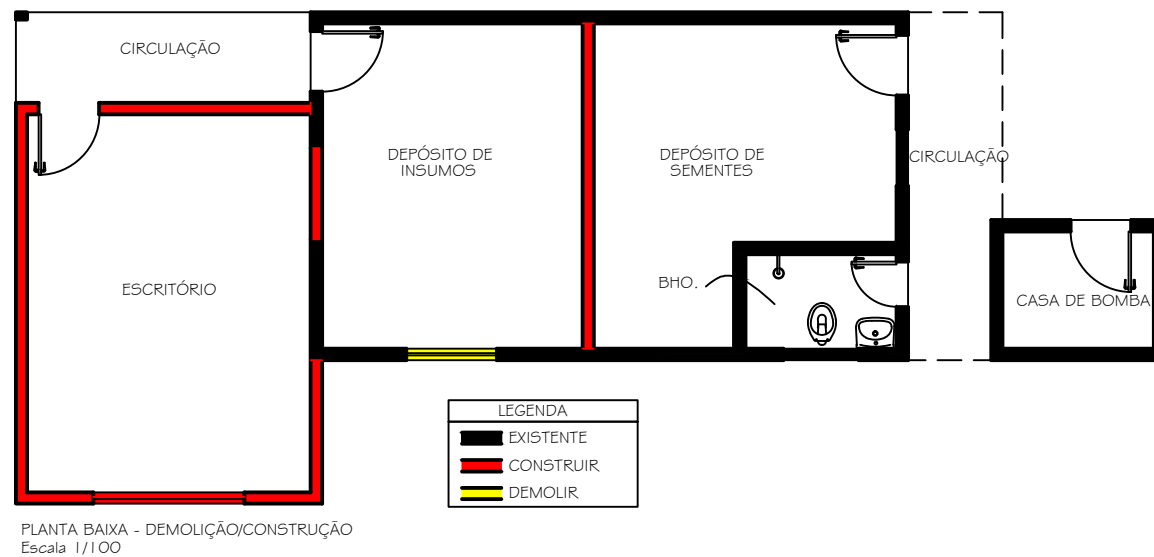
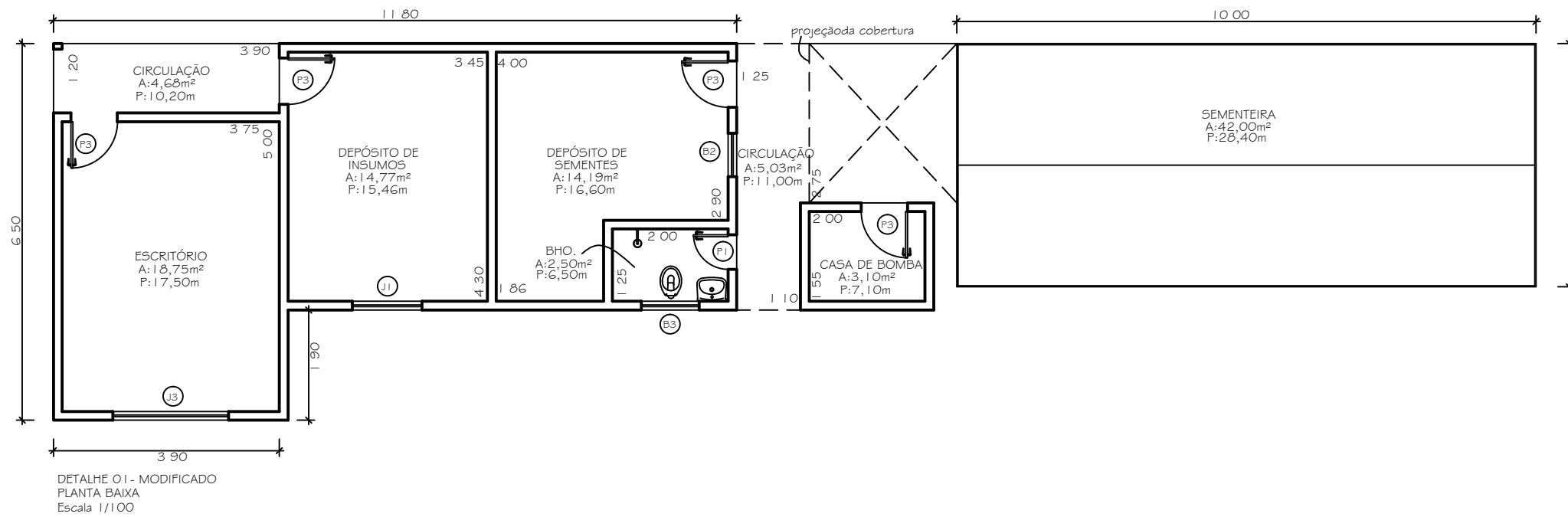
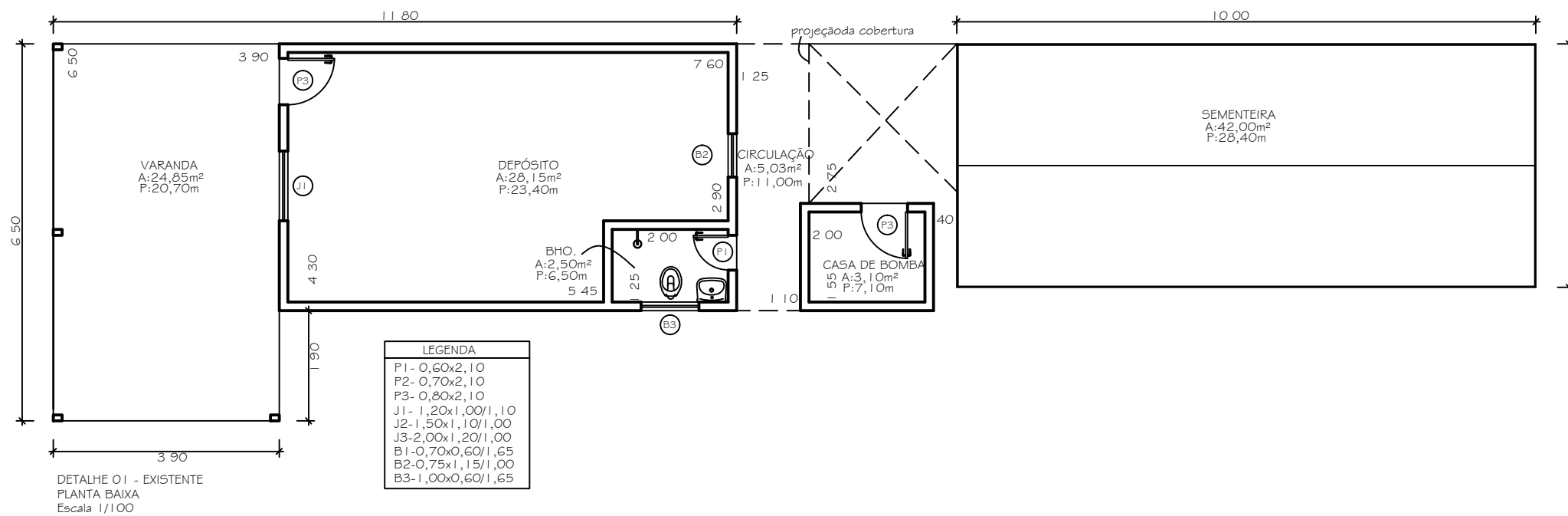
DESENHO:  
WALTER GUALBERTO

ESCALA:  
INDICADA

DATA:  
OUT/2012

PRANCHA:

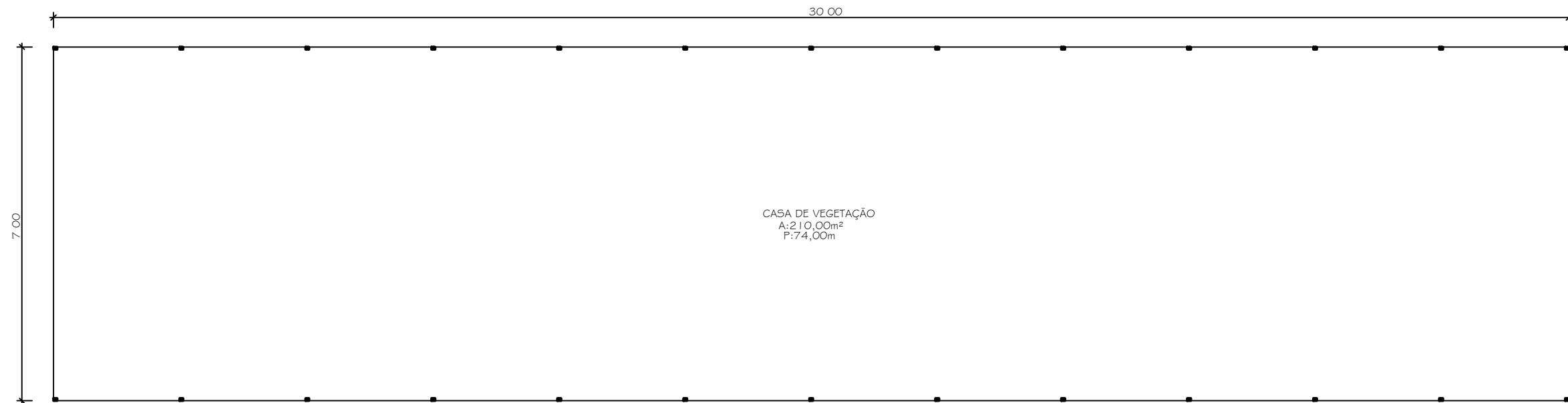
01/04



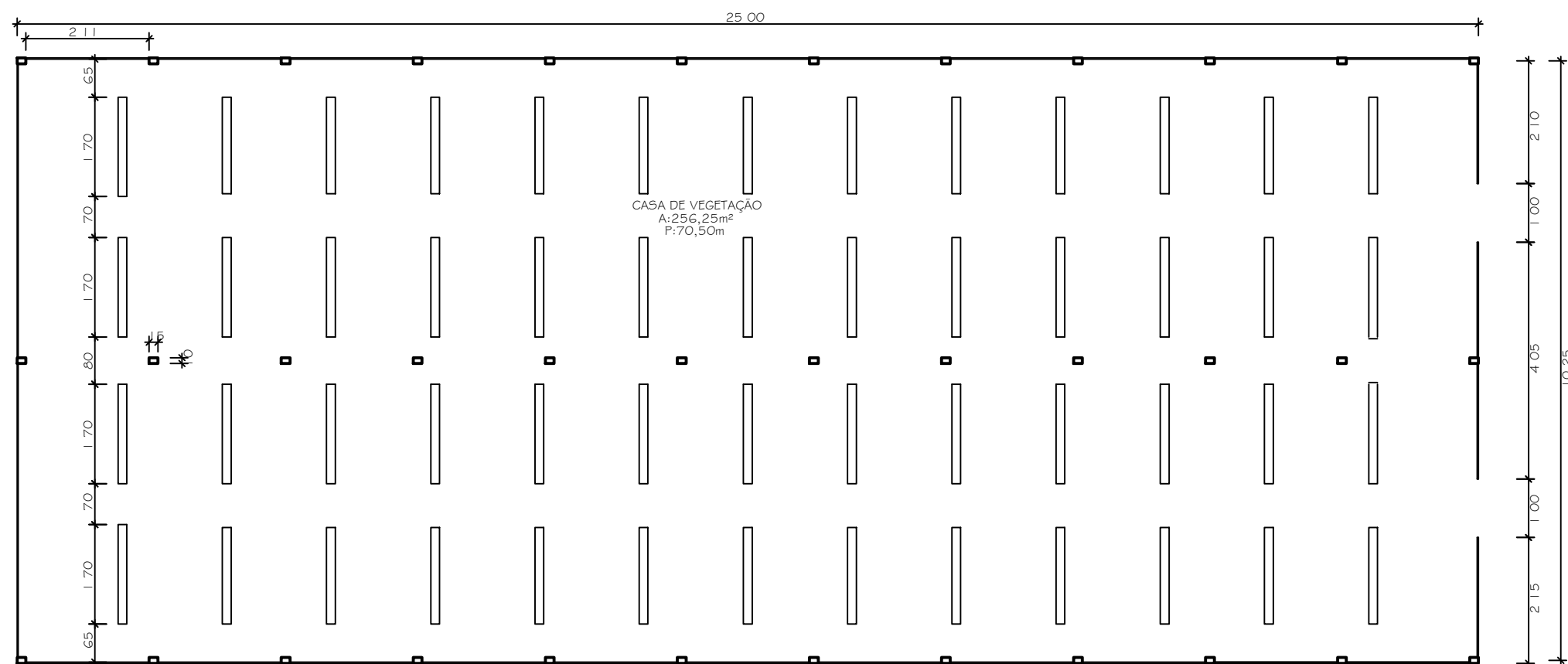
## CONSÓRCIO UHE ITAOCARA

### PROJETO DE REFORMA DE VIVEIRO - APERIBÉ /RJ

PROJETO:	PLANTA BAIXA - DETALHE O1	ESCALA: INDICADA	PRANCHA:
DILSON DAIBES PEREIRA CAU:70.779-4	DESENHO: WALTER GUALBERTO	DATA: OUT/2012	02/04



DETALHE 02  
PLANTA BAIXA  
Escala 1/100



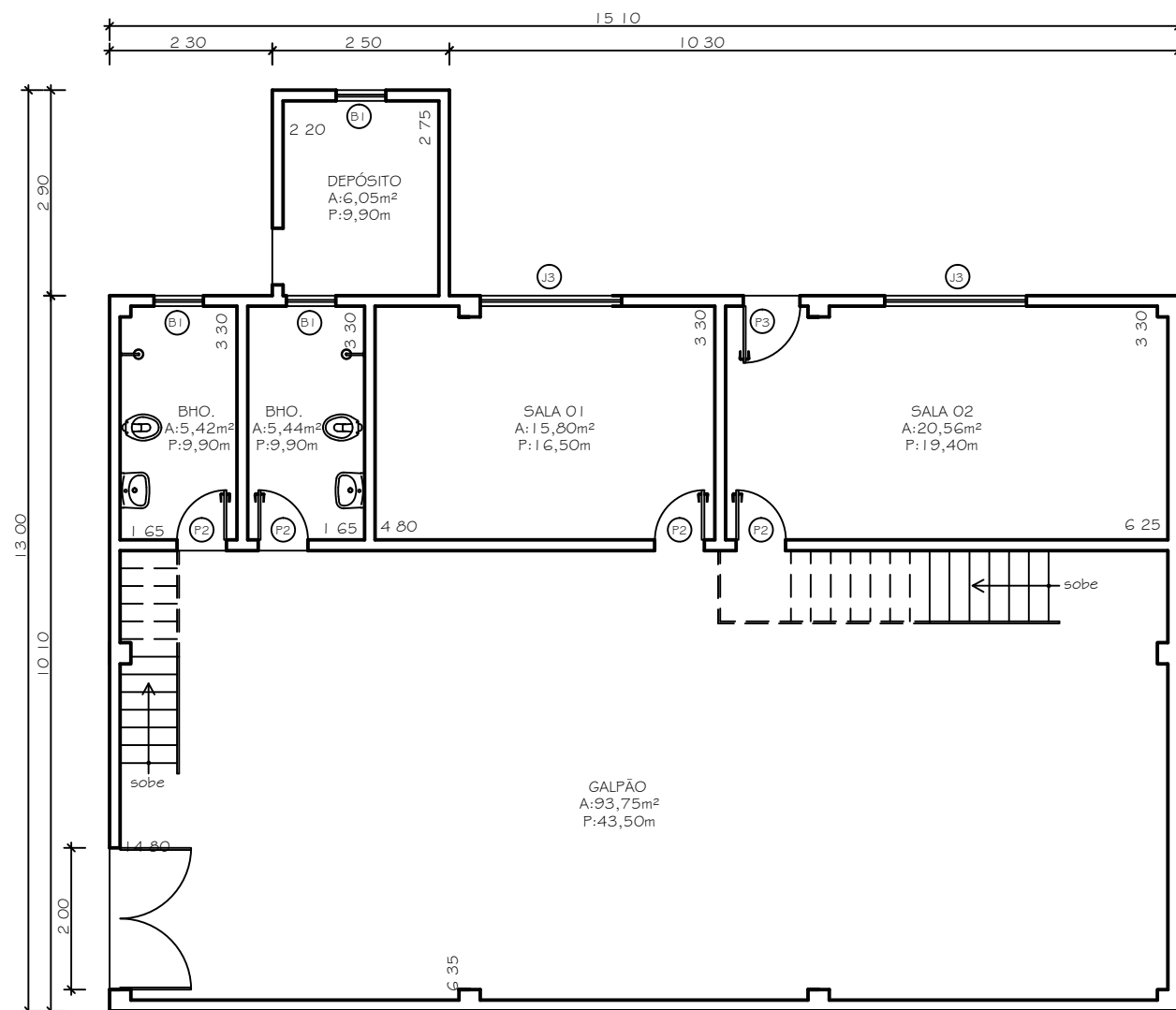
DETALHE 03  
PLANTA BAIXA  
Escala 1/100



CONSÓRCIO UHE ITAOCARA

VIVEIRO DE MUDAS - APERIBÉ/RJ

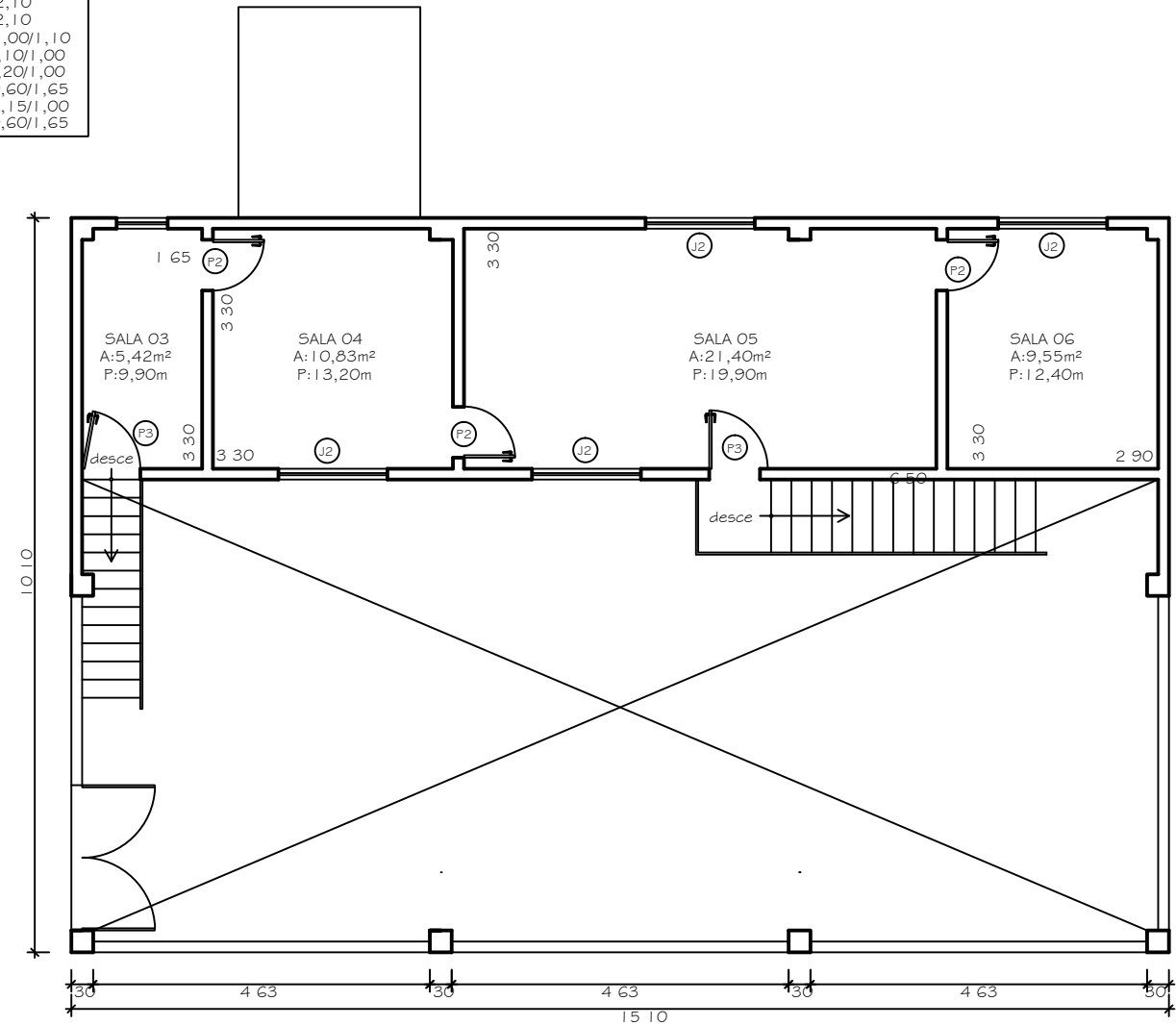
PROJETO:	PLANTA BAIXA - DETALHE 02 - DETALHE 03	ESCALA: INDICADA	PRANCHA:
DILSON DAIBES PEREIRA CAU:70.779-4	DESENHO: WALTER GUALBERTO	DATA: OUT/2012	03/04



LEGENDA

- P1 - 0,60x2,10
- P2 - 0,70x2,10
- P3 - 0,80x2,10
- J1 - 1,20x1,00/1,10
- J2 - 1,50x1,10/1,00
- J3 - 2,00x1,20/1,00
- B1 - 0,70x0,60/1,65
- B2 - 0,75x1,15/1,00
- B3 - 1,00x0,60/1,65

DETALHE 04  
PLANTA BAIXA - TÉRREO  
Escala 1/100



DETALHE 04  
PLANTA BAIXA - SEGUNDO PAVIMENTO  
Escala 1/100



<b>CONSÓRCIO UHE ITAOCARA</b>			
<b>VIVEIRO DE MUDAS - APERIBÉ/RJ</b>			
PROJETO:	PLANTA BAIXA - DETALHE 04	ESCALA: INDICADA	PRANCHA:
DILSON DAIBES PEREIRA CAU:70.779-4	DESENHO: WALTER GUALBERTO	DATA: OUT/2012	<b>04/04</b>



**Conselho de Arquitetura e Urbanismo**  
Registro de Responsabilidade Técnica - RRT

**RRT SIMPLES**  
**Nº 0000000760623**

INICIAL  
INDIVIDUAL



20120000760623

**1. Responsável Técnico**

Registro Nacional: 10779-4 DELSON DAIRES PEREIRA

Título do Profissional: Arquiteto e Urbanista

**2. Dados do Contrato**

CNPJ: 10.532.498/0002-45 Contratante: consorcio UHE Itacora

Contrato: 0001

Celebrado em 26/11/2012

Valor: R\$ 300,00

Tipo do Contratante: Pessoa jurídica de direito privado

Ação Institucional:

Data de Início: 26/11/2012

Previsão de término: 06/09/2013

Observação:

Declaração: Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e na decreto n. 5296/2004.

**3. Dados da Obra/Serviço**

RUA Genesio Coelho Da Silva

Nº: s/n

Complemento: Secretaria Agricultura/ Meio Ambiente

Bairro: PONTE SECA

UF: RJ

CEP: 28406000

Cidade: APERIBÉ

Coordenadas Geográficas: 0 0

**4. Atividade Técnica**

Atividade: 1.1.2 - Projeto arquitetônico

Quantidade: 300,00

Unidade: m²

Abs e conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta RRT

**5. Descrição**

**6. Valor**

**7. Assinaturas**

Declaro serem verdadeiras as informações acima

\_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_  
Local data

DELSON DAIRES PEREIRA - CPF: 572.252.867-67

consorcio UHE Itacora - CNPJ: 10.532.498/0002-45

**8. Informações**

\* O comprovante de pagamento deverá ser anexado documento RRT para comprovação da quitação.





RECIBO DO SACADO

CAU-RJ-RRT - Nº 760623

1.1.2 - PROJETO > ARQUITETURA DAS EDIFICAÇÕES > Projeto arquitetônico > 800 08m²

CEDENTE : CAURJ

RECIBO DE SACADO

Nome de Classe comercio UNE Itabora	Data de vencimento 26/12/2012	Valor Cobrado 83,32
Agência / Código do Cedente 1700-8 / 6747-5	Número Número 23740068001009364-0	Arquitetura Moderna

TEMA: RECURSO REGIST. JANEIRO ANTE JURE  
 COMAR: SP/01.1812 - SANC. DO BOM F. 62/01.39  
 214/01/011 (CONFERENCIANTE) BANCARÃO BOM  
 CONFERENCIANTE DE PRECATORIO DE TITULOS  
 CONSELHO DE ARQUITETURA E URBANISMO  
 Nº. (007) 01113 14.633  
 DATA DO SACAMENTO 27/11/2012 63,32  
 VALOR ENCARGO 63,32  
 VALOR CANCELADO 63,32  
 Nº AUTOMÁTICO 2: Nº. 041.1812.000.002  
 VIA DO CLIENTE  
 Nº 0111



UHE ITAOCARA S.A.

PROGRAMA DE GESTÃO AMBIENTAL - PGA

RELATÓRIO CONSOLIDADO FASE PRÉ OBRA

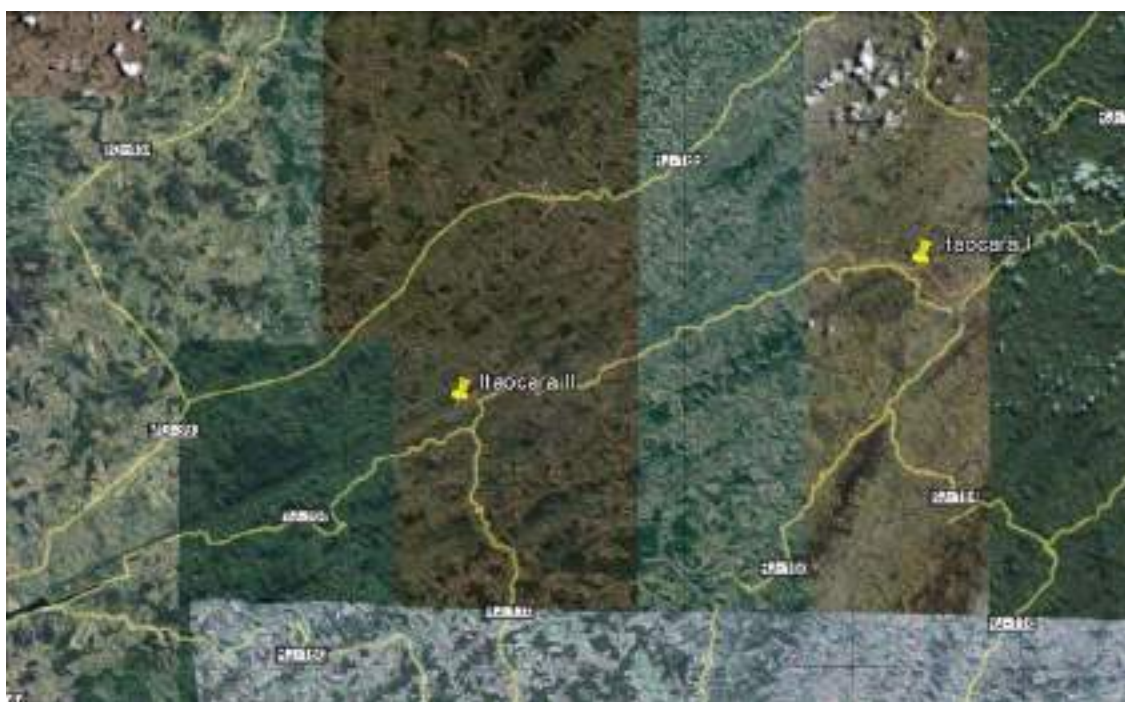
---

# ANEXO 4.24.4.1

## Relatório Consolidado

### fase pré-obra

**Relatório das atividades das campanhas de campo (estação chuvosa e seca) do Programa de Monitoramento do Jacaré-de-papo-amarelo (*Caiman latirostris*) da UHE Itaipava**



**RELATÓRIO CONSOLIDADO**

Maio 2012

## ÍNDICE

	Pág.
I. APRESENTAÇÃO .....	02
II. MATERIAIS E MÉTODOS .....	03
III. RESULTADOS E DISCUSSÃO .....	08
IV. CONSIDERAÇÕES FINAIS .....	10
V. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS .....	11

### ANEXOS

- FOTOGRAFICOS
- DADOS BRUTOS
- MAPAS

## I. APRESENTAÇÃO

Os crocodilianos modernos consistem de oito gêneros e vinte e três espécies distribuídas principalmente nas regiões tropicais e subtropicais, às vezes se estendendo até as regiões temperadas do planeta. A fauna brasileira de crocodilianos é composta por seis espécies, sendo todas da família Alligatoridae: *Melanosuchus niger* (jacaré-açú), *Paleosuchus palpebrosus* (jacaré-paguá), *Paleosuchus trigonatus* (jacaré-coroa), *Caiman crocodilus* (jacaretinga), *Caiman yacare* (jacaré-do-pantanal), *Caiman latirostris* (jacaré-de-papo-amarelo). Estes animais estão sempre associados aos corpos d' água, bem como a vegetação que ocupa as margens dos rios, riachos e lagoas (Medem 1983). O conhecimento da história natural das espécies brasileiras de crocodilianos ainda é pequeno, apesar de estudos conduzidos nas últimas décadas terem contribuído de maneira significativa para a elucidação de vários aspectos da biologia do grupo.

O jacaré-de-papo-amarelo (*Caiman latirostris*) é considerado um crocodiliano de médio porte, apresentando o focinho mais curto e largo em relação ao comprimento total da cabeça que qualquer outro crocodiliano. Sua distribuição geográfica abrange uma ampla variação latitudinal (5°S a 34°S), sendo encontrado na Argentina, Bolívia, Paraguai, Uruguai e Brasil (Verdade & Piña 2006, 2007). Esta espécie aquática era encontrada primariamente em águas lentas incluindo pântanos, várzeas e mangues ao longo da costa atlântica brasileira (Mendem 1983), entretanto, atualmente existem registros da ocupação em outros tipos de habitats, como lagos, rios, riachos e açudes (Borteiro et al. 2006).

Crocodilianos são predadores de topo de cadeia na maioria dos ecossistemas aquáticos e se alimentam de uma grande variedade de táxons. A situação do *C. latirostris* não é considerada diferente, trata-se de um predador generalista podendo explorar como recursos alimentares: insetos, camarões, caramujos, peixes, aves, pequenos mamíferos, entre outros (Melo 2002, Borteiro et al. 2009).

Um aspecto importante na escolha dos habitats pela espécie é a disponibilidade de locais apropriados para a nidificação, pois a sobrevivência dos filhotes está relacionada à qualidade do habitat de nidificação. As fêmeas de *C. latirostris* podem escolher diversos ambientes para nidificar, como savana (locais com baixo declive que alagam em períodos de grandes chuvas), vegetação flutuante (tipo de vegetação que flutua quando o nível da água aumenta) e floresta (Larriera 1999). O jacaré-de-papo-amarelo constrói ninhos em forma de montículos de material vegetal e terra durante a estação chuvosa e o tamanho da postura pode variar entre 14 e 51 ovos. As fêmeas apresentam cuidado parental, permanecendo próximas ao ninho durante o período de incubação e ao lado dos filhotes durante o primeiro ano de vida. O sexo dos embriões é determinado pela temperatura de incubação.

Os crocodilianos pertencem a um dos grupos faunísticos de maior valor econômico mundial e estão tradicionalmente sujeitos as mais variadas formas de manejo, legais ou ilegais (Vasconcelos 2005). As principais ameaças das populações deste grupo são a pressão de caça para produção de couro e carne e a destruição do habitat natural, tais como superexploração do estoque pesqueiro, modificação da vegetação ciliar, alteração de habitats e de sítios de reprodução, a contaminação das águas (Thorbjarnarson 1992). O jacaré-de-papo-amarelo esta começando a ser comercialmente explorado tanto no Brasil quanto na Argentina (onde pode ser encontrado em grandes agregados populacionais). Atualmente a espécie

encontra-se no Apêndice I da Convenção Internacional para o Comércio de Espécies Ameaçadas – CITES (CITES, 2012).

Estudos de distribuição e abundância em populações naturais de crocodilianos geralmente são os primeiros estudos a serem realizados visando obter dados acerca do tamanho e status das populações e como estas se comportam frente às variações ambientais (Santana 2008). Estudos populacionais são fundamentais para identificação do status de conservação das espécies selvagens e para avaliação dos estoques sujeitos à manejo (Campos & Coutinho 2011).

O presente trabalho teve como objetivo verificar a ocorrência do jacaré-de-papo-amarelo (*Caiman latirostris*) nas áreas de influência da UHE Itaocara, no baixo Paraíba-do-Sul, divisa dos estados de Minas Gerais e Rio de Janeiro, visando identificar sua distribuição geográfica na área de interesse, caracterizar os locais associados a sua ocorrência e suas populações. Estes dados serão utilizados para avaliar o conhecimento das populações da área estudada e seu estado de conservação.

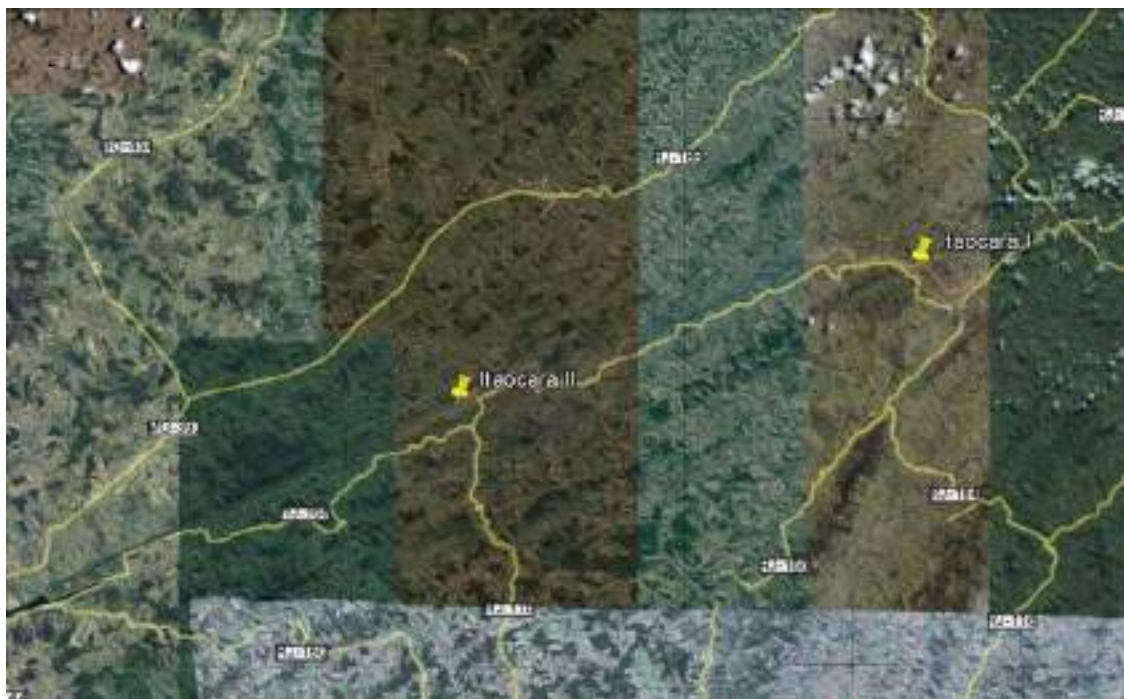
Em anexo, apresenta-se mapa na escala 1:150.000 com localização dos pontos de monitoramento.

## **II. MATERIAIS E MÉTODOS**

### **II.1 Área de Estudo**

Os estudos foram desenvolvidos na área de influência da UHE Itaocara (Figura 1), no baixo Paraíba-do-Sul, divisa dos estados de Minas Gerais e Rio de Janeiro, nos municípios de Itaocara, Carmo, Cantagalo, Aperibé, Estrela Dalva, Pirapetinga, Volta Grande e Santo Antônio de Pádua. O clima na região é tropical de altitude caracterizado por duas estações distintas com chuvas concentradas no verão e seca no inverno. As temperaturas médias anuais são moderadas, variando entre 25°C e 28°C na máxima e 15°C e 18°C na mínima. Os remanescentes florestais estão concentrados principalmente nos topos de morro e nas áreas mais íngremes da região. A bacia do rio Paraíba do Sul se destaca entre as bacias brasileiras pela alta ocupação populacional e pela importância econômica de sua indústria.

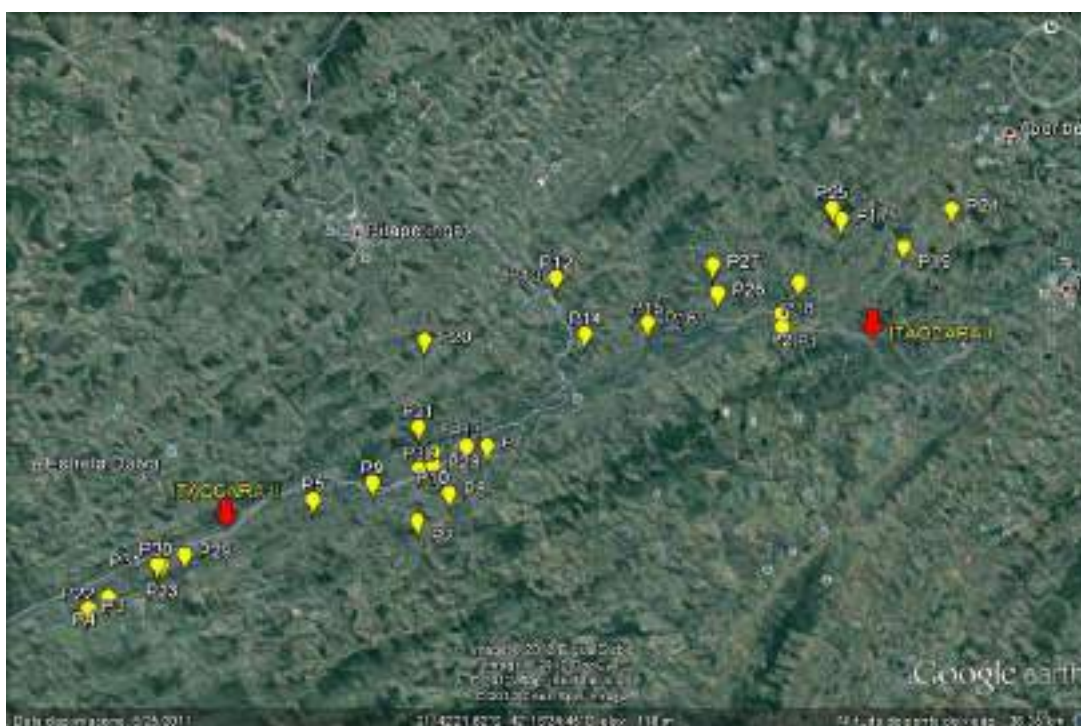
Atualmente a bacia hidrográfica está descaracterizada em relação às condições originais devido à intensa urbanização e industrialização. Diversos problemas ambientais foram provocados no rio Paraíba do Sul, como o aumento de contaminantes, suspensão de sólidos e nutrientes e alterações do fluxo e dos canais fluviais.



**Figura 1.** Área de influência da UHE Itaocara, divisa dos estados de Minas Gerais e Rio de Janeiro. Os marcadores indicam as respectivas barragens do empreendimento [barragem Itaocara I: 794.462/ 7.598.380 (UTM/ SAD69); barragem Itaocara II: 769.489/ 7.591.458 (UTM/ SAD69)].

### Pontos amostrais

As campanhas de campo do Programa de Monitoramento do Jacaré-de-papo-amarelo (*Caiman latirostris*) na área de influência de implantação da UHE Itaocara concentraram suas atividades no Rio Paraíba do Sul (margens do rio), seguindo a rodovia RJ-158, que acompanha a margem deste curso d' água e em açudes/represamentos dentro das propriedades rurais do entorno (Figura 2). Os principais pontos amostrados com respectivas coordenadas geográficas são apresentados na Tabela 1.



**Figura 2.** Malha dos principais pontos amostrados para verificar a ocorrência do jacaré-de-papo-amarelo (*Caiman latirostris*) na área de influência da UHE Itaocara, divisa dos estados de Minas Gerais e Rio de Janeiro.

**Tabela 1.** Descrição dos principais pontos amostrados com respectivas coordenadas geográficas e tipo de ambiente.

Ponto amostral	Tipo de ambiente	Coordenadas (UTM SAD 69)
P1	Açude	0798509/7598117
P2	Leito do Rio	0790973/7598618
P3	Açude	0764128/7587674
P4	Açude	0763996/7587505
P5	Açude	0772930/7591823
P6	Açude	0779558/7593714
P7	Açude	0776856/7590917
P8	Açude	0778079/7591958
P9	Açude	0775141/7592379
P10	Leito do Rio	0777463/7593500
P11	Açude	0778777/7593708
P12	Riacho	0782307/7600135
P13	Riacho	0782319/7600085
P14	Açude	0783397/7597967
P15	Leito do Rio	0785792/7598360
P16	Leito do Rio	0785882/7598373



Ponto amostral	Tipo de ambiente	Coordenadas (UTM SAD 69)
P17	Lagoa	0793281/7602199
P18	Braço do Rio	0791641/7599811
P19	Açude	0795682/7601120
P20	Lagoa	0777321/7597920
P21	Açude	0776935/7594492
P22	Açude	0764965/7588229
P23	Açude	0767066/7589377
P24	Açude	0797591/7602569
P25	Açude	0793014/7602561
P26	Açude	0788575/7599495
P27	Açude	0788416/7600516
P28	Açude	0776415/7594292
P29	Açude	0767916/7589779
P30	Açude	0766767/7589360
P31	Açude	0766845/7589404
P32	Açude	0776999/7592965
P33	Braço do Rio	0774789/7593363

## II.II Censo Noturno

As coletas dos dados foram realizadas em duas campanhas de campo de cinco dias, uma na estação chuvosa (5 a 9 de dezembro de 2011) e outra na estação de seca (15 a 20 de maio de 2012). Os levantamentos dos crocodilianos foram realizados por meio de censos noturnos nos corpos d'água selecionados através do auxílio de entrevistas com moradores da região e de imagens aéreas da área de estudo. Esta metodologia consiste na contagem dos pares de olhos avistados durante transecções noturnas andando nas margens dos corpos d'água ou a bordo em baixa velocidade utilizando farol do tipo sealed-beam (HUTTON et al. 1987). A luz forte ofusca temporariamente a visão do animal, o que possibilita uma aproximação lenta para identificação do indivíduo (Barreto & Melo 2008).

As focagens noturnas foram iniciadas uma hora após o pôr do sol e foram realizadas ao longo dos cinco dias de amostragem de cada campanha. O esforço amostral foi dividido nos diferentes corpos d'água selecionados (1hora/pesquisador). Todos os indivíduos avistados tiveram anotados os seguintes dados: horário, ponto com GPS e habitat.

Além disso, foram realizadas buscas ativas de animais, ninhos e sítios reprodutivos durante o período diurno objetivando levantar os aspectos da biologia reprodutiva da espécie. Visando uma complementação dos locais de ocorrência da espécie na área de influência do empreendimento foram realizadas entrevistas

com os moradores locais. Nesse caso, só foi possível considerar como registros válidos os relatos de animais visualizados recentemente.

### III. RESULTADOS E DISCUSSÃO

A primeira campanha de campo realizada na estação chuvosa resultou na visualização de vinte e oito espécimes de jacaré-de-papo-amarelo distribuídos cinco corpos d'água diferentes, enquanto a segunda campanha de campo realizada na estação seca resultou na visualização de treze indivíduos distribuídos em sete corpos d'água (Tabela 2). Somente dois pontos amostrais tiveram animais visualizados nas duas campanhas, P20 e P22. As maiores abundâncias de indivíduos foram nos pontos: P3 (10 ind.), P4 (8 ind.), P22 (8 ind. na primeira campanha e 2 ind. na segunda) e P29 (4 ind.).

A diferença do número de indivíduos visualizados nas duas campanhas de campo pode ter sido influenciada pelas variações de temperatura resultantes das diferentes estações (chuvosa e seca). Os crocodilianos são animais ectotérmicos e sofrem mudanças consideráveis em sua morfologia, fisiologia e comportamento em função da temperatura ambiente. Esse processo é denominado termorregulação e se caracteriza como o ato de aumentar ou diminuir a temperatura corpórea por meio da troca de calor do animal com o meio (POUGH 2003). O comportamento de termorregulação envolve deslocamento do meio aquático para o terrestre e vice e versa, na tentativa de buscar a faixa de temperatura ideal para as atividades metabólicas (SMITH et al. 1978) através da captação de radiação solar e da condução de calor pelo substrato. A temperatura ambiente afeta ainda o consumo de alimentos, a taxa de crescimento e digestão alimentar e o comportamento social (LARRIERA et al. 1990, VIANNA et al. 1995). A queda da temperatura na comparação entre a estação chuvosa e seca provavelmente diminuiu a atividade dos animais dificultando suas visualizações.

Além disso, os indivíduos de jacaré-de-papo-amarelo também podem ter se deslocado para outros locais. Isto poderia estar influenciando na diferença de animais visualizados entre as duas estações. O padrão de movimentação e uso de espaço possuem um papel importante na vida dos crocodilianos e podem ser afetados por fatores como disponibilidade de alimento, busca por parceiros, territorialidade e mudança da qualidade ambiental (o açude secar de uma campanha para a outra). No entanto, o conhecimento sobre o padrão de movimentação e uso de espaço dos crocodilianos brasileiros são escassos. Deslocamentos cobrindo grandes áreas e atravessando diferentes tipos de ambientes já foram registrados para crocodilianos de diferentes classes etárias a curto e longo prazo (CAMPOS et al. 2003).

**Tabela 2.** Indivíduos de jacaré-de-papo-amarelo visualizados nas duas campanhas (estação chuvosa e seca) na área de influência da UHE Itaocara.

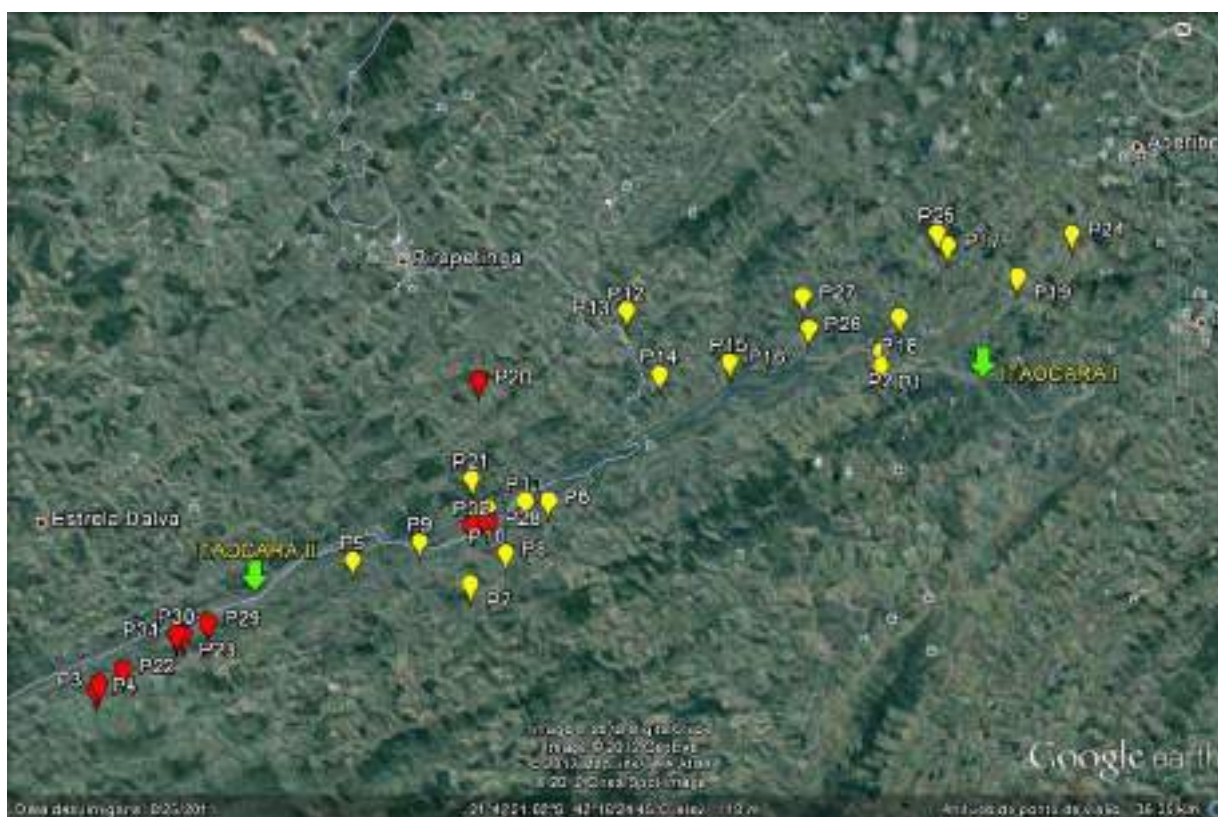
Ponto amostral	Tipo de ambiente	1ª Campanha (estação chuvosa)	2ª Campanha (estação seca)	Registro por entrevistas
P1	Açude	0	0	-
P2	Leito do Rio	0	0	X
P3	Açude	10	0	X
P4	Açude	8	0	X
P5	Açude	0	0	X
P6	Açude	0	0	X
P7	Açude	0	0	X
P8	Açude	0	0	X
P9	Açude	0	0	-
P10	Leito do Rio	0	0	X
P11	Açude	0	0	X
P12	Riacho	0	0	-
P13	Riacho	0	0	-
P14	Açude	0	0	-
P15	Leito do Rio	0	0	-
P16	Leito do Rio	0	0	-
P17	Lagoa	0	0	X
P18	Braço do Rio	0	0	X
P19	Açude	0	0	X
P20	Lagoa	1	1	X
P21	Açude	0	0	X
P22	Açude	8	2	X
P23	Açude	1	0	X
P24	Açude	-	0	-
P25	Açude	-	0	-
P26	Açude	-	0	-
P27	Açude	-	0	-
P28	Açude	-	2	X
P29	Açude	-	4	X
P30	Açude	-	1	X
P31	Açude	-	2	X
P32	Açude	-	1	X
P33	Braço do Rio	-	0	X
<b>TOTAL</b>		<b>28</b>	<b>13</b>	-

As entrevistas realizadas com os moradores da região resultaram em vinte e dois pontos de registros do jacaré-de-papo-amarelo na área de influência da UHE Itaocara (Tabela 2). Todos os pontos foram

amostrados nas campanhas de campo e foram visualizados indivíduos em dez destes locais (P3, P4, P20, P22, P23, P28, P29, P30, P31, P32). Informações obtidas por meio de entrevistas são importantes, mas animais se deslocando podem ser visualizados por moradores da região e não necessariamente representarem indivíduos residentes daquele local.

A maioria dos registros de jacaré-de-papo-amarelo realizadas por meio de visualização da equipe se concentram em açudes de propriedades particulares no entorno da UHE Itaocara II (Figura 3). A distribuição dos jacarés pode ser influenciada por diversos fatores, dentre eles, abundância de recursos alimentares, disponibilidade de sítios propícios aos ninhos e a postura de ovos, presença de predadores naturais dos filhotes, pressão de caça, entre outros. Esta espécie pode ocupar uma grande variedade de ambientes incluindo rios, riachos, lagos, açudes e várzeas (MENDEM 1983), no entanto, na área de estudo foi encontrada principalmente em açudes.

Não foi observado nenhum indivíduo na calha principal do Rio Paraíba-do-Sul. Alguns moradores da região relataram que após o episódio de contaminação por produto industrial em 2008, onde foram derramados cerca de 8 mil litros do agrotóxico Endosulfan no curso natural do rio, praticamente não foram mais vistos os crocodilianos neste ambiente, ficando eles mais restritos aos açudes e riachos do entorno. O histórico de vazamentos de dejetos industriais no rio Paraíba do Sul, pode ter influenciado na dinâmica e distribuição da população de jacaré-de-papo-amarelo da região.



**Figura 3.** Registros de jacaré-de-papo-amarelo (*Caiman latirostris*) realizados por meio de visualização das equipes nas duas campanhas de campo na área de influência da UHE Itaocara (nesta figura não foram consideradas os registros por entrevistas). Os marcadores vermelhos indicam à presença do registro e os marcadores amarelos a ausência.

Não foram encontrados ninhos de crocodilianos na área do estudo, no entanto, oito filhotes de jacaré-de-papo-amarelo foram visualizados no ponto P4, sugerindo que os animais da área apresentam atividade reprodutiva. A baixa abundância dos animais dificulta o encontro dos ninhos.

#### IV. CONSIDERAÇÕES FINAIS

No passado, o jacaré-de-papo-amarelo sofreu risco de extinção devido à caça indiscriminada e à destruição sistemática de seus habitats (Melo 1993), mas atualmente não se enquadra nesta classificação, segundo a Lista Nacional das Espécies da Fauna Brasileira Ameaçadas de Extinção, publicada em 2003, pelo Ministério do Meio Ambiente, devido a sinais de recuperação de algumas populações naturais (BRESSAN et al. 2010). Entretanto, no estado do Rio de Janeiro é classificado como espécie em perigo pela lista de espécies ameaçadas do estado (2000).

Nesse contexto, a construção de barragens em sistemas lóticos pode gerar impactos ambientais negativos na população de jacaré-de-papo-amarelo da região. A modificação do regime hidrológico natural dos cursos d'água (perda do padrão existente) pode causar danos aos diversos táxons da área e por efeito cascata pode atingir o predador de topo de cadeia do ambiente aquático.

Apesar da população em questão não ter sido encontrada no rio Paraíba do Sul e concentrar-se em açudes e outros corpos d'água no entorno, isto não exclui os possíveis efeitos negativos do represamento, pois o entorno do rio Paraíba do Sul será diretamente afetado. A planície de inundação em alguns locais pode se estender por dezenas de quilômetros ao redor da calha principal do rio.

A maioria dos registros de *C. latirostris* se concentraram em corpos d'água de propriedades particulares no entorno da UHE Itaipava II. Esta distribuição pode ser resultado de um conjunto de fatores ligado à disponibilidade de recursos aos animais (e. g. alimentares, reprodutivos), ações antrópicas ou a necessidade de um maior esforço amostral nas áreas do empreendimento.

A diferença do número de indivíduos visualizados nas duas campanhas de campo pode ter sido influenciada pelas variações de temperatura resultantes das diferentes estações (chuvosa e seca), pois os crocodilianos são animais ectotérmicos e seus padrões de atividade em geral estão intimamente associados às condições climáticas.

Portanto, se torna essencial à aplicação de esforços para o conhecimento aprofundado da dinâmica populacional do jacaré-de-papo-amarelo (*Caiman latirostris*) nas áreas de influência da UHE Itaipava (e. g. por meio de um plano de monitoramento) visando diagnosticar a variação populacional (declínio, crescimento, equilíbrio), a variação na estrutura genética da população (fluxo gênico), como também na exploração de recursos alimentares dos jacarés antes e após a instalação do empreendimento.

## V. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

ALLSTEAD, J. & LANG, J.W. 1995. Sexual dimorphism in the genital morphology of young American alligators, *Alligator mississippiensis*. *Herpetologica*, 51: 314-325.

BARRETO E MELO, M.R. 2008. Estudo de Populações de Crocodilianos na Região do Parque Nacional do Araguaia para Status de Conservação e Manejo. Trabalho de conclusão do curso de Engenharia Ambiental, Universidade Federal do Tocantins – UFT.

BORTEIRO, C., PRIGIONI, C., GARCIA, J.E., TEDROS, M., GUTIÉRREZ, F. & KOLENC F. 2006. Geographic distribution and conservation status of *Caiman latirostris* (Crocodylia, Alligatoridae) in Uruguay. *Phyllomedusa*, 5: 97-108.

BORTEIRO, C., GUTIÉRREZ, F., TEDROS, M. & KOLENC, F. 2009. Food habits of the Broad-snouted Caiman (*Caiman latirostris*: Crocodylia, Alligatoridae) in northwestern Uruguay. *Studies on Neotropical Fauna and Environment*, 44(1): 31–36.

BRESSAN, P.M., KIERVEFF, M.C.M. & SUGIEDA, A.M. 2010. Fauna ameaçada de extinção no estado de São Paulo. *Vertebrados, SMA & FPZSP*, São Paulo, 648 p.

CAMPOS, Z., COUTINHO, M. & MAGNUSSON, W. 2003. Terrestrial activity of caimans (*Caiman crocodiles yacare*). *Copeia*, 3: 628-634.

CAMPOS, Z. & COUTINHO, M.E. 2011. Uso do ultraleve nos estudos do jacaré-do-pantanal. Informativo Embrapa. Disponível em: <http://www.cpap.embrapa.br/publicacoes/online/ADM050.pdf>.

CITES - CONVENTION ON INTERNATIONAL TRADE IN ENDANGERED SPECIES OF WILD FLORA AND FAUNA. The CITES Appendices. Disponível em URL: <<http://www.cites.org/eng/app/appendices.shtml>>. Acesso em 15 de maio de 2012.

HUTTON, J.M., LOVERIDGE, J.P. & BLAKE, D.K. 1987. Capture methods for the Nile crocodile in Zimbabwe. In: WEBB, G.J.W., MANOLIS, S.C. & WHITEHEAD, P.J. (Eds). *Wildlife Management: Crocodiles and Alligators*. Chipping Norton, Austrália: Surrey Beatty, p. 211-216.

IUCN 2012. IUCN Red List of Threatened Species. Version 2012.1. Disponível em URL: <[www.iucnredlist.org](http://www.iucnredlist.org)>. Acesso em 24 de maio de 2012.

LARRIERA, A., AGUINAGA, M. & BARCO, D. 1990. Observaciones sobre el crecimiento de *Caiman latirostris* (Daudin, 1802), a diferentes temperaturas (CROCODYLIA: ALLIGATORIDAE). *Revista Argentina Produccion Animal*, 1(6): 115-117.

LARRIERA, A. 1999. Areas de nidificación y momento óptimo de cosecha de huevos de *Caiman latirostris* em Santa Fé, Argentina. In: LARRIERA, A. & VERDADE, L.M. (Eds). La Conservación y el Manejo de Caimanes y Cocodrilos de América Latina. Fundación Banco Bica, Santo Tomé, Santa Fé, Argentina, vol. 1, p. 221-232.

MEDEM, F. 1976. Recomendaciones respecto a contar el escamado y tomar las dimensiones de nidos, huevos y ejemplares de los Crocodylia e Testudines. Lozania, 20: 1-17.

MEDEM, F. 1983. Los Crocodylia de Sur América. Vol. 2. Colciencias. Bogotá, Colombia.

MELO, M.T.Q. 1993. Considerações sobre um plano de manejo e conservação do jacaré-de-papo-amarelo. In: VERDADE, L.M., PACKER, I.U., ROCHA, M.B., MOLINA, F.M., DUARTE, P.G. & LULA, L.A.B.M (Eds). Anais do 3º Workshop sobre Conservação e Manejo do Jacaré-de-papo-amarelo Piracicaba, Esalq/USP, p. 91-92.

MELO, M.T.Q. 2002. Dieta do Caiman latirostris no sul do Brasil. In: VERDADE, L.M. & LARRIERA, A. (Eds). Conservação e manejo de jacarés e crocodilos da América Latina. II. Piracicaba (Brazil): C.N. Editoria. p. 116–125.

Ministério do Meio Ambiente. Lista Nacional das Espécies da Fauna Brasileira Ameaçadas de Extinção. MMA. Brasília, DF. Brasil. Disponível em URL: [www.mma.gov.br/port/sbf/fauna/index.cfm](http://www.mma.gov.br/port/sbf/fauna/index.cfm) Acesso em 17 de maio de 2012.

POUGH, F.H. et al. Herpetology. 3.ed. New Jersey: Prentice Hall, 2003. 736p.

SANTANA, G.F.A. 2008. Abundância e distribuição de *Melanosuchus niger* e *Caiman crocodilus* (Reptilia: Alligatoridae) no Rio das Mortes, município de Ribeirão Cascalheira- MT. Trabalho de conclusão de curso, Universidade do Estado do Mato Grosso.

SMITH, E.N., ROBERTSON, S. & DAVIES, D.G. 1978. Cutaneous blood flow during heating and cooling in the American alligator. American Journal Physiology, 235(3): 160-167.

THORBJARNARSON, J.B. 1992. Crocodiles: an action plan for their conservation. IUCN – The World Conservation Union, Switzerland.

VASCONCELOS, W.R. 2005. Diversidade genética e estrutura populacional dos crocodilianos jacare-acu (*Melanosuchus niger*) e jacare-tinga (*Caiman crocodilus*) da Amazônia. Dissertação de mestrado, Programa de pós-graduação em Biologia Tropical e Recursos Naturais, INPA/UFAM.

VERDADE, L.M. 1997. Morphometric analysis of the broad-snouted caiman (*Caiman latirostris*): an assessment of individuals' clutch, body size, sex, age, and area of origin. Tese de doutorado, University of Florida.

VERDADE, L.M. & PIÑA, C.I. O jacaré-de-papo-amarelo (*Caiman latirostris* Daudin, 1802). In: Herpetologia no Brasil. Vol. II. Sociedade Brasileira de Herpetologia. Belo Horizonte, MG. Brasil. 2007. pp. 295-307

---

VERDADE, L.M. & PIÑA, C.I. 2006. *Caiman latirostris*. Catalog of the American Society of Amphibians and Reptiles, 833: 1-21.

VIANNA, V.O., LAVORENTI, A. & SARKIS, F. 1995. Efeito da temperatura no tempo de trânsito gastrointestinal em filhotes de jacaré-de-papo-amarelo, *Caiman latirostris* (Daudin, 1802) em cativeiro. In: Reunião anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 32., Brasília. Anais. Brasília: SBZ. p. 394-395.



## ANEXO

## FOTOGRAFICOS



Figura 4. Vista do Ponto P1.



Figura 5. Vista do Ponto P2.



Figura 6. Vista do Ponto P3.



Figura 7. Vista do Ponto P4.



Figura 8. Vista do Ponto P10.



**Figura 9. Vista do Ponto P22.**



**Figura 10. Vista do Ponto P28.**



**Figura 11. Vista do Ponto P29.**



**Figura 12. Vista do Ponto P30.**



**Figura 13. Vista do Ponto P31.**



**Figura 14. Vista do Ponto P32.**



**Figura 15. Vista do Ponto P33.**



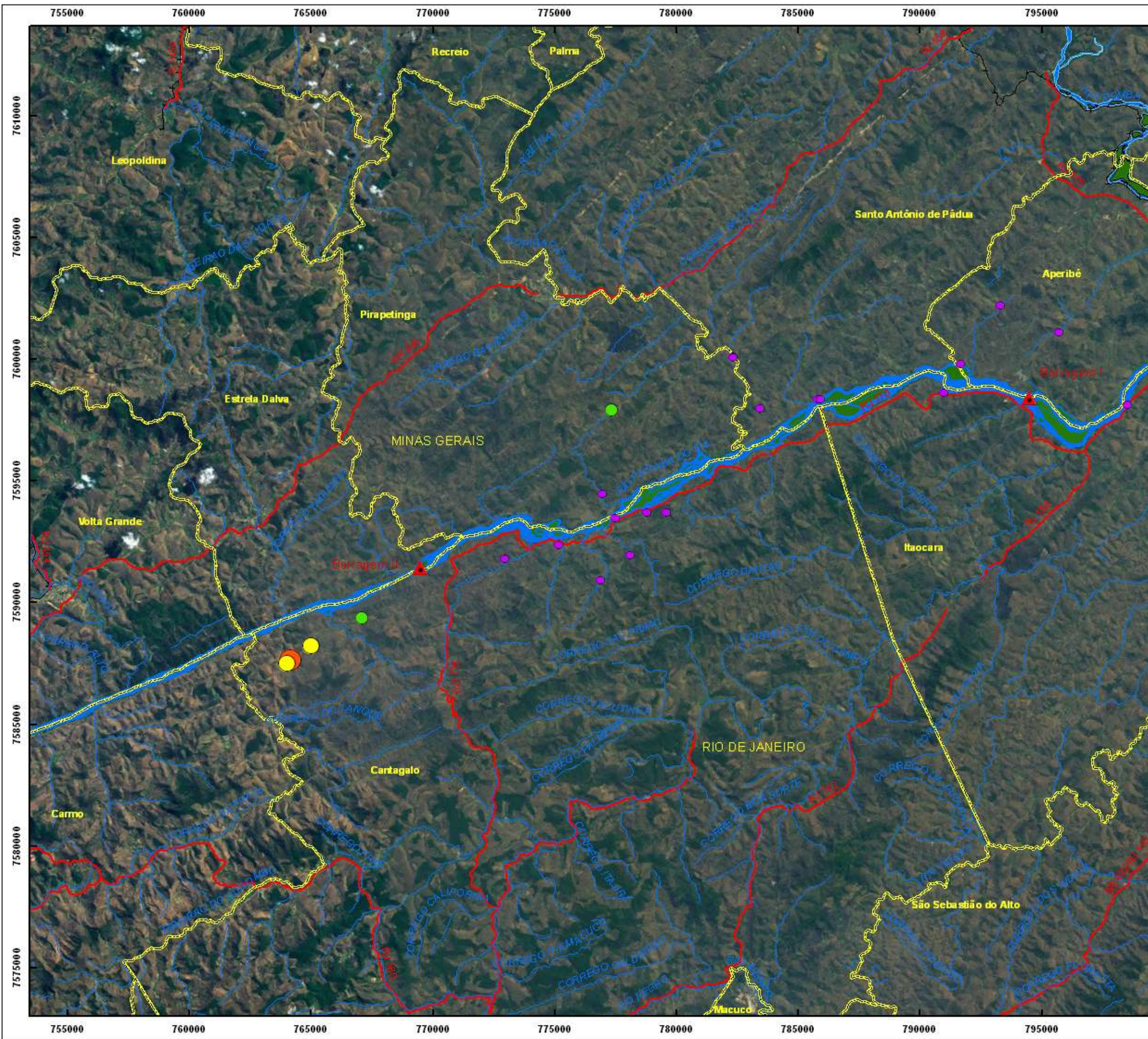
**Figura 16. Busca ativa de jacarés no período noturno**

## DADOS BRUTOS

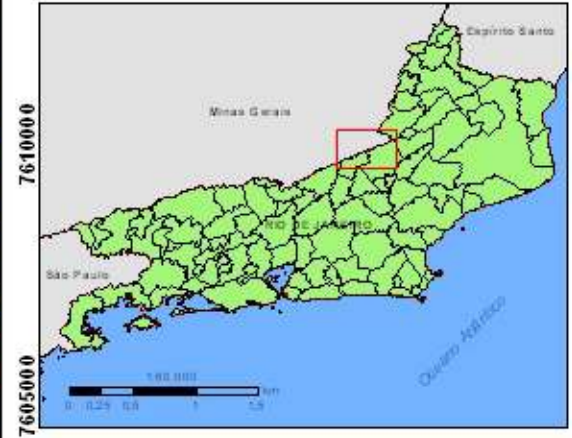
n	Espécie	Comprimento (mm)	Peso (g)	EMG	Peso gonada (g)	Área de amostragem	Coordenadas UTM SAD69		Corpo hídrico	Município	Estado	Apetrecho	Data	Campanha	Obs
1	Caiman latirostris	658	2.325	Fazenda Val de Graça	764.128	7.587.674	Açude	Itaocara	RJ	Captura manual	6/12/2011	Chuva	Jovem		
1	Caiman latirostris	705	2.612	Fazenda Val de Graça	764.128	7.587.674	Açude	Itaocara	RJ	Captura manual	6/12/2011	Chuva	Jovem		
1	Caiman latirostris	732	2.954	Fazenda Val de Graça	764.128	7.587.674	Açude	Itaocara	RJ	Captura manual	6/12/2011	Chuva	Jovem		
1	Caiman latirostris	673	2.317	Fazenda Val de Graça	764.128	7.587.674	Açude	Itaocara	RJ	Captura manual	6/12/2011	Chuva	Jovem		
10	Caiman latirostris	.	.	Fazenda Val de Graça	764.128	7.587.674	Açude	Itaocara	RJ	Visualização	7/12/2011	Chuva	Amostragem qualitativa		
8	Caiman latirostris	.	.	Fazenda Val de Graça	764.128	7.587.674	Açude	Itaocara	RJ	Visualização	7/12/2011	Chuva	Amostragem qualitativa		
1	Caiman latirostris	.	.	Sítio Valão dos Ilhéu	777.321	7.597.920	Açude	Itaocara	RJ	Visualização	8/12/2011	Chuva	Amostragem qualitativa		
8	Caiman latirostris	.	.	Próximo a RJ-158	764.965	7.588.229	Açude	Itaocara	RJ	Visualização	8/12/2011	Chuva	Amostragem qualitativa		
1	Caiman latirostris	.	.	Próximo a RJ-158	767.066	7.589.377	Açude	Itaocara	RJ	Visualização	9/12/2011	Chuva	Amostragem qualitativa		
1	Caiman latirostris	.	.	P20	777.321	7.597.920	Lagoa	Itaocara	RJ	Visualização	15/5/2012	Seca	Amostragem qualitativa		
2	Caiman latirostris	.	.	Fazenda Val de Graça	764.128	7.587.674	Açude	Itaocara	RJ	Visualização	15/5/2012	Seca	Amostragem qualitativa		
2	Caiman latirostris	.	.	P22	764.965	7.588.229	Açude	Itaocara	RJ	Visualização	16/5/2012	Seca	Amostragem qualitativa		
2	Caiman latirostris	.	.	P28	776.415	7.594.292	Açude	Itaocara	RJ	Visualização	16/5/2012	Seca	Amostragem qualitativa		
4	Caiman latirostris	.	.	P29	767.916	7.589.779	Açude	Itaocara	RJ	Visualização	16/5/2012	Seca	Amostragem qualitativa		
1	Caiman latirostris	.	.	P30	766.767	7.589.360	Açude	Itaocara	RJ	Visualização	17/5/2012	Seca	Amostragem qualitativa		
2	Caiman latirostris	.	.	P31	766.845	7.589.404	Açude	Itaocara	RJ	Visualização	17/5/2012	Seca	Amostragem qualitativa		
1	Caiman latirostris	.	.	P32	776.999	7.592.965	Açude	Itaocara	RJ	Visualização	18/5/2012	Seca	Amostragem qualitativa		



## MAPAS



**Localização Geográfica**



**Legenda**

-  Ponto de Monitoramento do jacaré-do-papo-amarelo *Caima latirostris*
-  Não visualizados
-  1 jacaré
-  8 jacarés
-  10 jacarés
-  Barragem
-  Curso de água perene
-  Limite municipal

1:150.000

Sistema de Coordenadas UTM - Datum WGS84 - Zona 23 S



**UHE ITAOCARA**  
**PROGRAMA DE MONITORAMENTO DO**  
**JACARÉ-DO-PAPO-AMARELO** (*Caima latirostris*)

 **CONESTOGA-ROVERS**  
E ASSOCIADOS

 **Agrar**



Localização dos pontos de monitoramento

Fevereiro 2012



UHE ITAOCARA S.A.

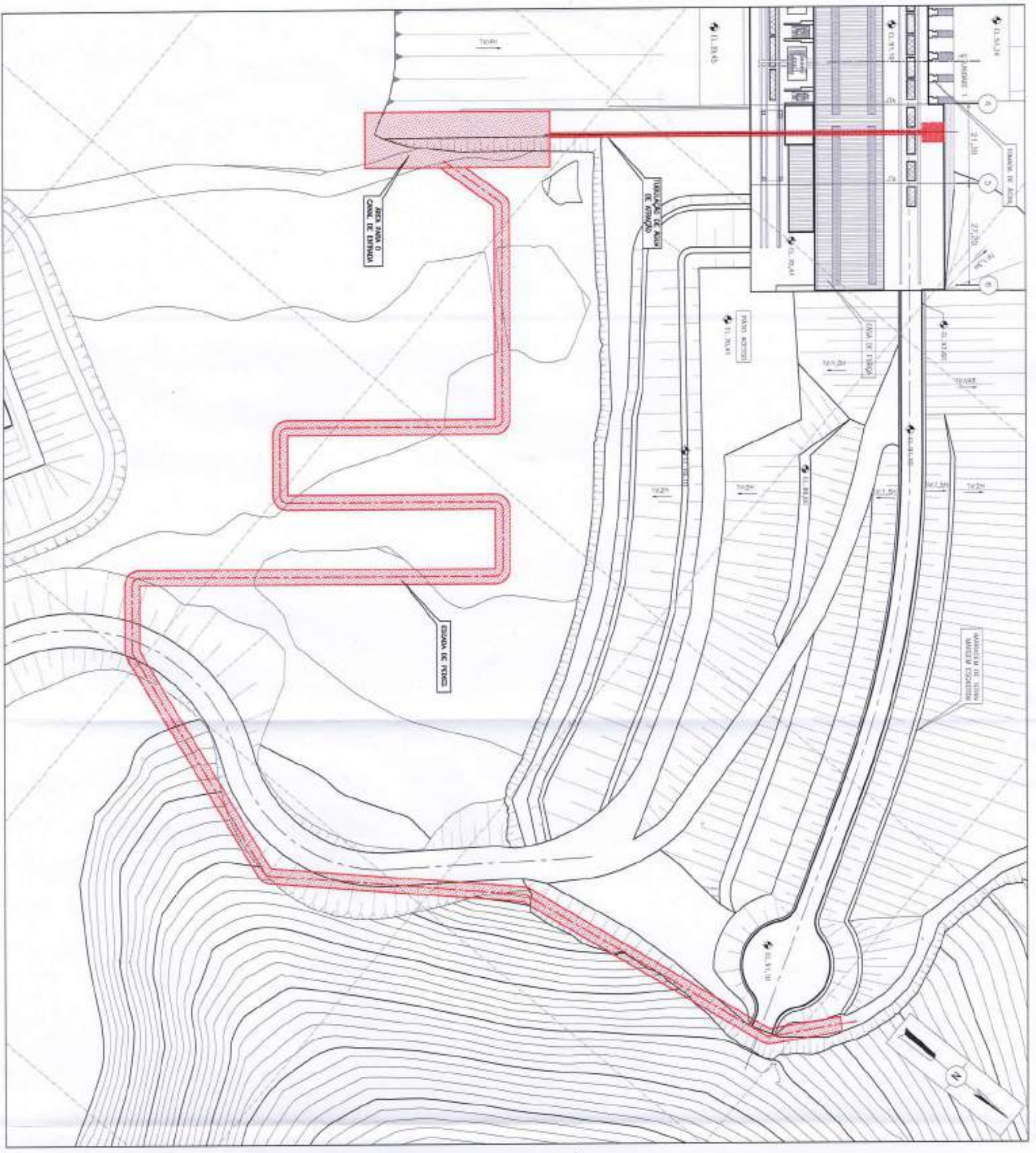
PROGRAMA DE GESTÃO AMBIENTAL - PGA

RELATÓRIO CONSOLIDADO FASE PRÉ OBRA

---

# ANEXO 4.26.4.1

## Projeto Básico de localização do STP



**NOTAS:**  
 1- Todos os dimensões e elevações estão em metros, exceto onde indicado.  
 2- A direção do fluxo de água é sempre antihorária. São indicadas, dentro de um círculo, as funções das estruturas com o nome e a função. L.  
 3- A direção do fluxo de água de irrigação no sistema é sempre de cima para baixo.  
 4- A direção do Canal de Entrada deverá ser dada em modo horário ou anti-horário.

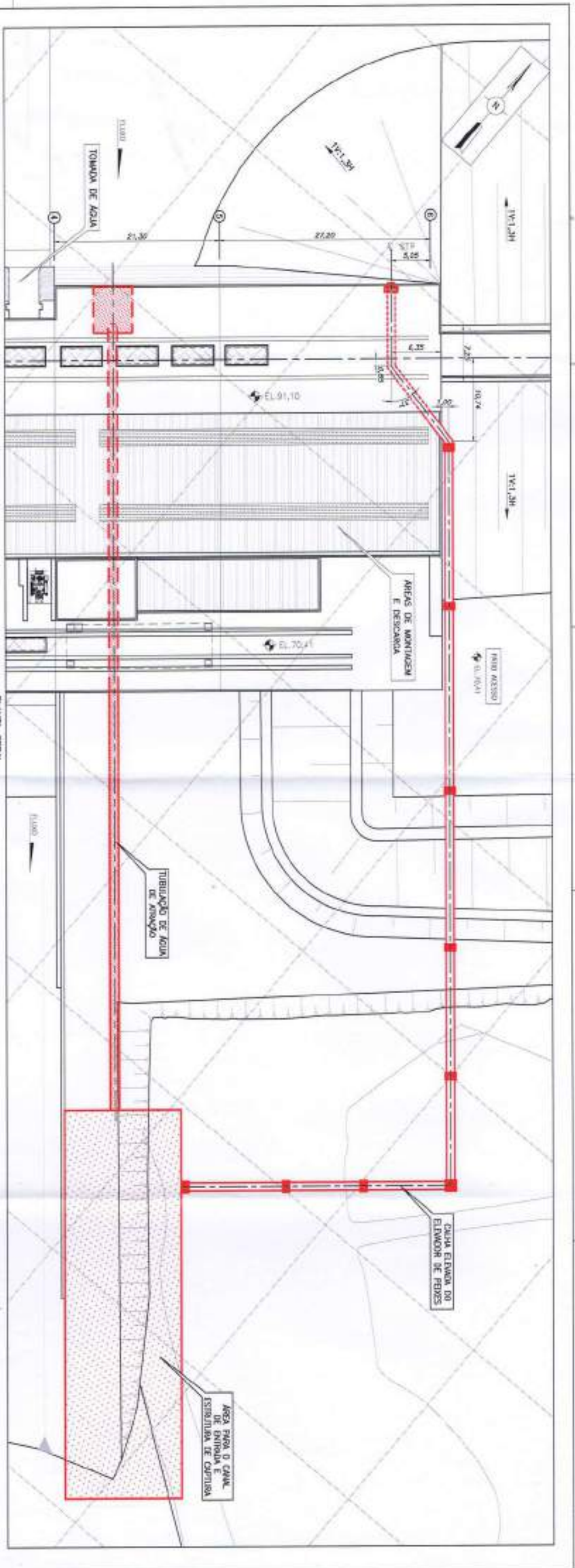
**CROQUI**

**HIDROGRÁFI** - Consultoria em Recursos Hídricos Ltda

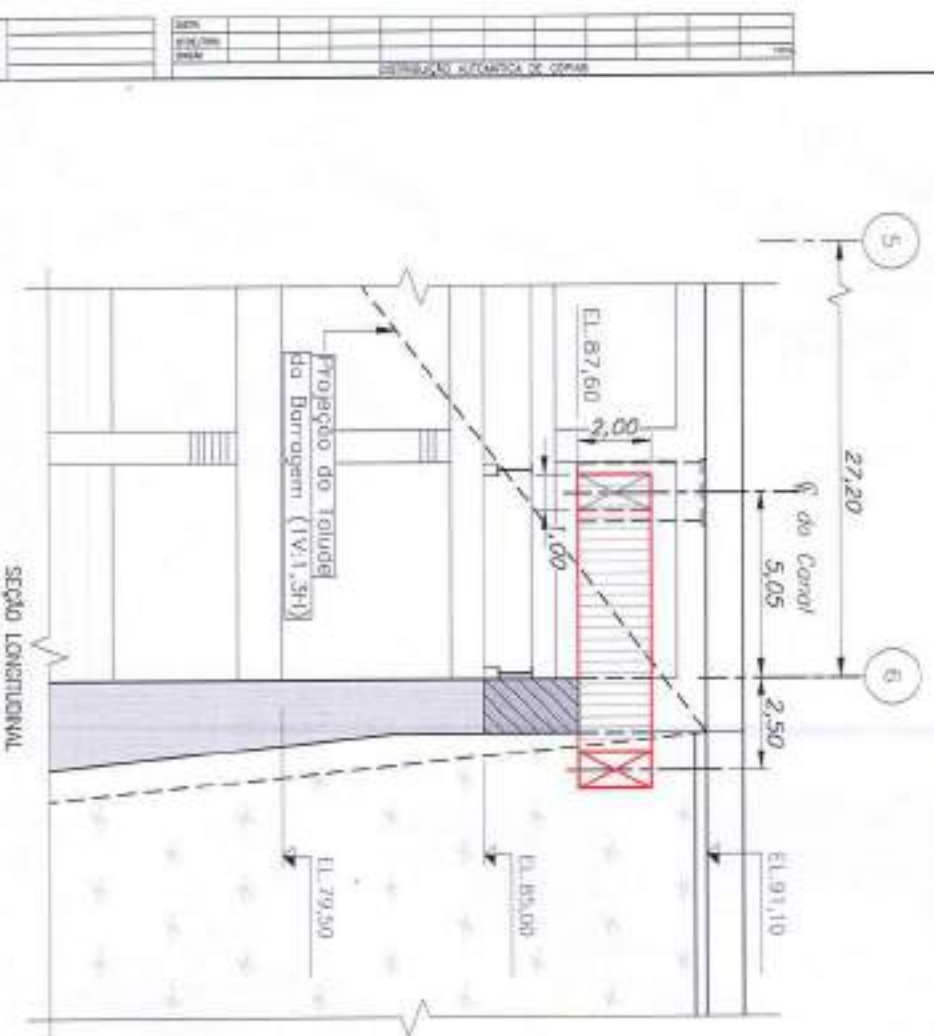
**UHE ITAOCARA I**

SISTEMA DE TRANSPOSIÇÃO DE PEIXES  
 ALTERNATIVA DE ESCADA DE PEIXES  
 DIRETRIZ - PLANTA

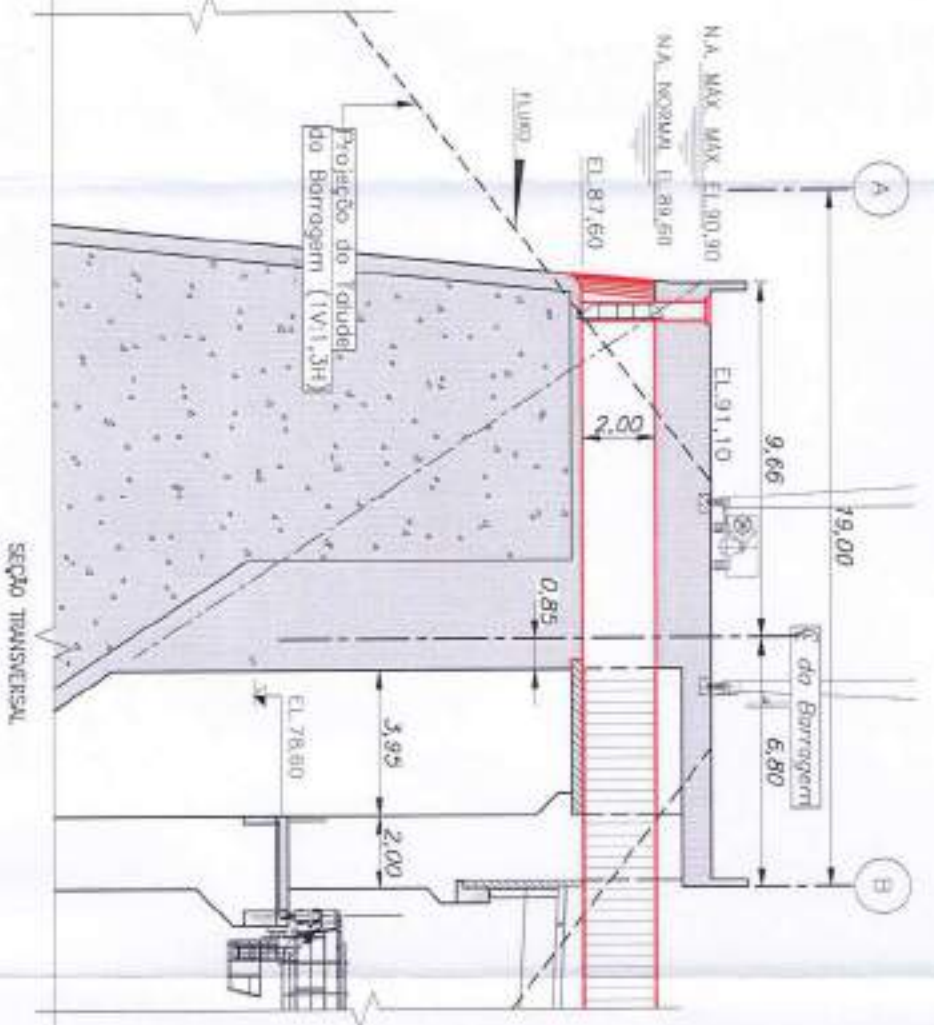
PROJ.	PL	DATA	PROJ. Nº	PROJ. Nº	PROJ. Nº
REV.	UN	DATA	PROJ. Nº	PROJ. Nº	PROJ. Nº
PROJ.	UN	DATA	PROJ. Nº	PROJ. Nº	PROJ. Nº
PROJ.	UN	DATA	PROJ. Nº	PROJ. Nº	PROJ. Nº
PROJ.	UN	DATA	PROJ. Nº	PROJ. Nº	PROJ. Nº
PROJ.	UN	DATA	PROJ. Nº	PROJ. Nº	PROJ. Nº



PLANTA GERAL



SEÇÃO LONGITUDINAL



SEÇÃO TRANSVERSAL

**CROQUI**

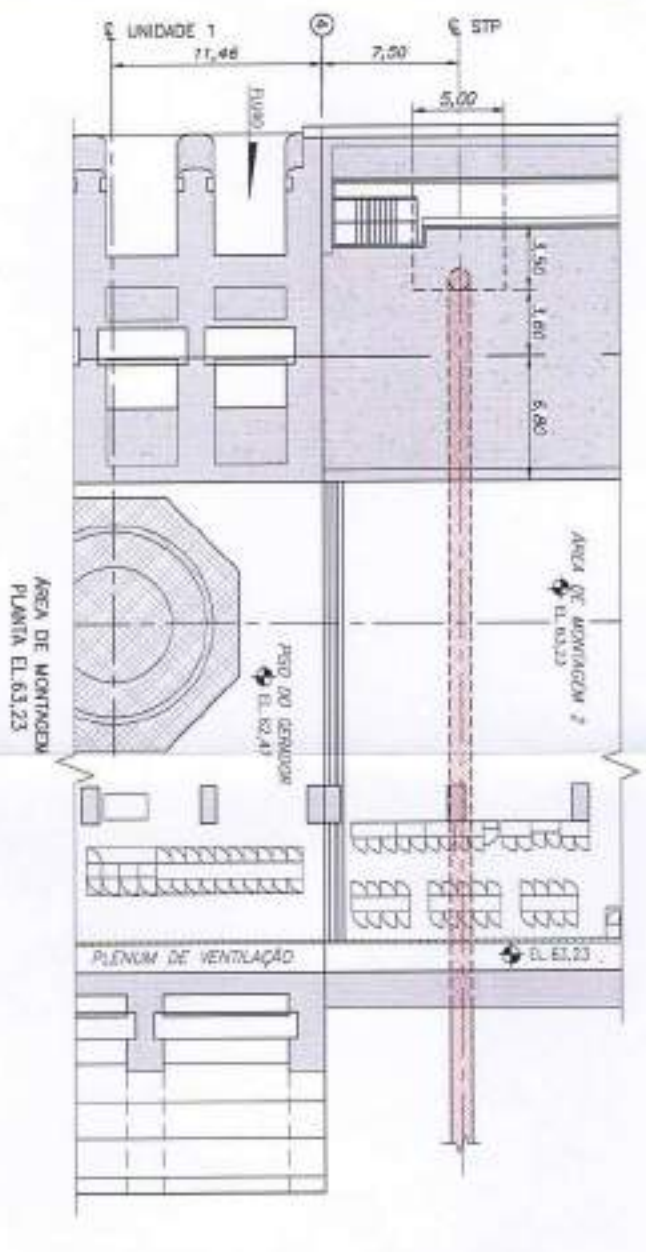
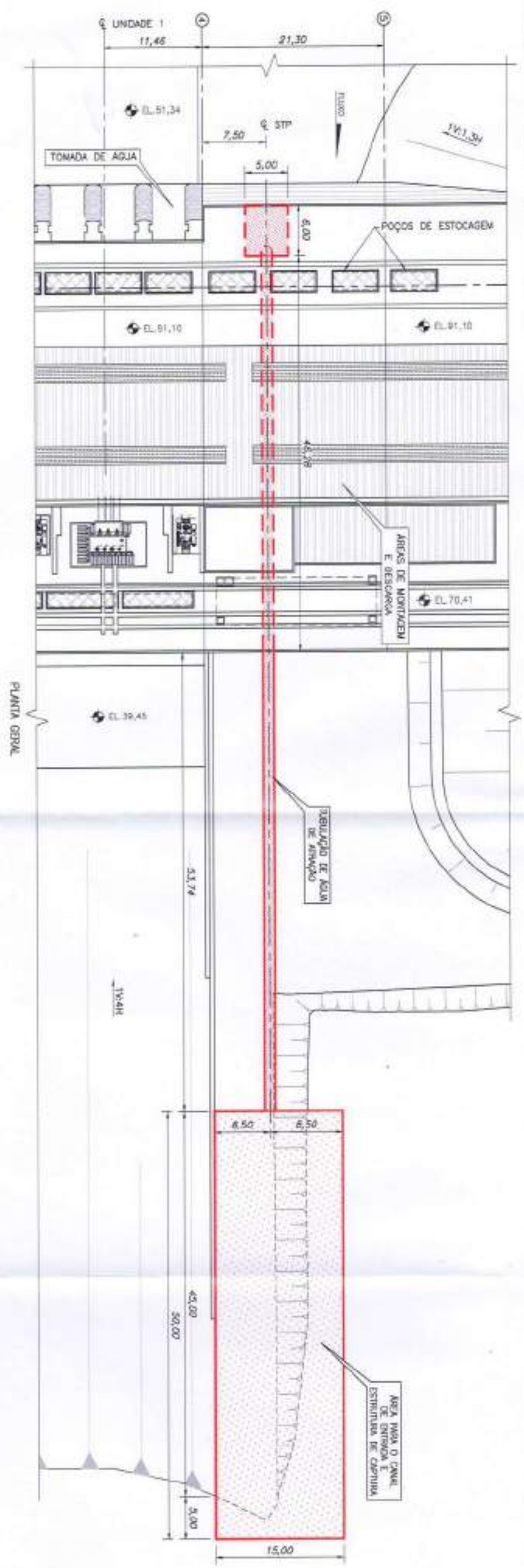
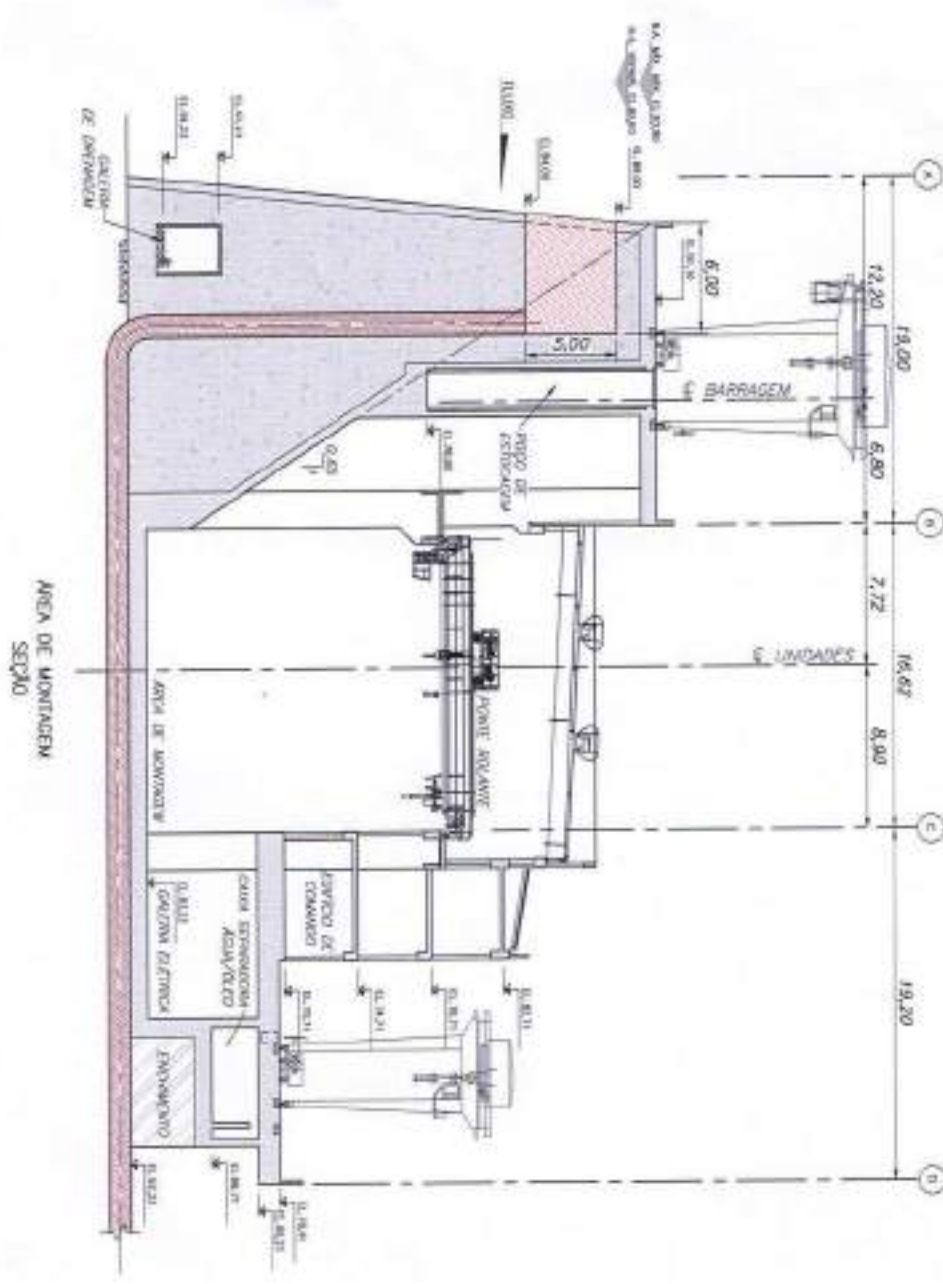
NOTAS:

- 1- Tabela de dimensões e áreas em metros, enviar com o projeto;
- 2- O trecho de canal elevado que atravessa o Arco de Montagem é uma seção esquentada. Sua estabilidade deverá ser verificada em função das interferências com os elementos estruturais e sobras metálicas;
- 3- A projeção de talude de água de abrigar deverá ser avaliada após o método de transferência com o método estratiforme;
- 4- A projeção do Canal de Entrada deverá ser definida em função dos dados fornecidos.



HIDR00000 - Obras de Funcionamento Lda				
<b>UHE ITAOCARA I</b>				
SISTEMA DE TRANSPORTAÇÃO DE PEIXES				
ALTERNATIVA DE ELEVADOR DE PEIXES				
DIRETRIZ - PLANTA E SEÇÕES				
PROJ. Nº	DATA	PROJ. Nº	DATA	PROJ. Nº
		PROJ. Nº: RC-STP-CR-002 DATA: 12/04/97		
PROJ. Nº	DATA	PROJ. Nº	DATA	PROJ. Nº

PROJ. Nº	080
PROJ. Nº	080
PROJ. Nº	080
PROJ. Nº	080
PROJ. Nº	080



**CROQUI**

**NOTAS:**  
 1- Todas as dimensões e elevações estão em metros, exceto onde for o contrário.  
 2- A posição do fechamento de Asa de Montagem deverá ser determinada após o estudo de interferências com as demais estruturas.  
 3- A posição do Canal de Entrada deverá ser definido em projeto individual realizado.

HIDROSEB - Consultoria de Engenharia Hidráulica Ltda.

**UHE ITAOCARA I**

SISTEMA DE TRANSPORTAÇÃO DE PESES ALTERNATIVA DE CAPTURA E TRANSPORTE DE PESES DIRETOS - PLANTAS E SEÇÃO

PROJ. Nº	080	REV. Nº	01	DATA	12/08/2014	PROJ. Nº	080	REV. Nº	01	DATA	12/08/2014
PROJ. Nº	080	REV. Nº	01	DATA	12/08/2014	PROJ. Nº	080	REV. Nº	01	DATA	12/08/2014
PROJ. Nº	080	REV. Nº	01	DATA	12/08/2014	PROJ. Nº	080	REV. Nº	01	DATA	12/08/2014

Belo Horizonte, 22 de Novembro de 2016

Ao CONSÓRCIO UHE ITAOCARA  
Rua Marechal Floriano Peixoto, 152 – Jardim da Aldeia  
28.570-000 – Itaocara - RJ

At.: Sr. Adalto Gomes Rodrigues

Ref.: ART CREA

Prezados Senhores,

Encaminhamos três vias assinadas da Anotação de Responsabilidade Técnica do CREA relativa aos estudos desenvolvidos para o eventual e futuro Sistema de Transposição de Peixes da UHE Itaocara.

Solicitamos a gentileza de assinarem a Via do Profissional e a enviarem para o seguinte endereço:

Hidricon – Consultoria de Recursos Hídricos Ltda  
Rua Ricardo de Carvalho, 48 – São Bento  
30.360-020 – Belo Horizonte - MG

Atenciosamente,

  
Ricardo Ahouagi Carneiro Junho  
Diretor



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART  
 Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

**CREA-MG**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Via da Obra/Serviço

Página 1/1

**ART de Obra ou Serviço**  
 14201600000003465924

1. Responsável Técnico

**RICARDO AROUAGI CARNEIRO JUNHO**

Título profissional:  
**ENGENHEIRO CIVIL,**

RNP: 2004918209

Registro: 05.0.0851020373

2. Dados do Contrato

Contratante: **CONSÓRCIO UHE ITAOCARA**

Logradouro: **RUA MARECHAL FLORIANO PEIXOTO**

CNPJ: 10.532.493/0002-45

Nº: 000152

Cidade: **ITAOCARA**

Bairro: **JARDIM ALDEIA**

UF: **RJ**

CEP: 28570000

Contrato:

Celebrado em: **30/11/2015**

Valor: **9.200,00**

Tipo de contratante: **PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PRIVADO**

3. Dados da Obra/Serviço

Logradouro: **RODOVIA PARA BARRA DE SANTA LUZIA**

Nº: 000000

Cidade: **APERIBÉ**

Bairro: **ZONA RURAL**

UF: **RJ**

CEP: 28495000

Data de início: **30/11/2015** Prazo de término: **30/11/2016**

Finalidade: **AMBIENTAL**

Proprietário: **CONSÓRCIO UHE ITAOCARA**

CNPJ: 10.532.493/0002-45

4. Atividade Técnica

1 - **CONSULTORIA**

Quantidade:

Unidade:

**ESTUDO, OUTRAS FINALIDADES - GRUPO A (CIVIL), PARA OUTROS FINS**

1,00

m²/s

Após conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

**ESTUDO QUE APONTE A MELHOR POSIÇÃO DO EVENTUAL E FUTURO SISTEMA DE TRANSDUÇÃO DE PEIXES DA UHE ITAOCARA.**

6. Declarações

7. Entidade de Classe

**SINDICATO DE ENGENHEIROS NO ESTADO DE MINAS GERAIS**

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

*Belo Horizonte, 10 de novembro de 2016*

*Ricardo Arouagi Carneiro Junho*  
**RICARDO AROUAGI CARNEIRO JUNHO** RNP: 2004918209

**CONSÓRCIO UHE ITAOCARA** CNPJ: 10.532.493/0002-45

Valor da ART: 130,15

Registrada em: 09/11/2016

Valor Pago: 130,15

Nosso Número: 000000003422927

9. Informações

- A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante de pagamento ou conferência no site do Crea.
- A autenticidade deste documento pode ser verificada no site [www.crea-mg.org.br](http://www.crea-mg.org.br) ou [www.crea.org.br](http://www.crea.org.br)
- A guarda de via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e de contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

VALOR DA OBRAS: R\$ 329.200,00. ÁREA DE ATUAÇÃO: 348180m².



[www.crea-mg.org.br](http://www.crea-mg.org.br) | 0800.0312732



## **UHE ITAOCARA I**

### **SISTEMA DE TRANSPOSIÇÃO DE PEIXES**

### **SISTEMAS INDICADOS E LOCALIZAÇÃO**

**Belo Horizonte  
Setembro de 2016**



## 1. Apresentação

Este documento apresenta avaliação inicial sobre os sistemas de transposição de peixes (STP) indicados e sua localização para eventual futura implantação na UHE Itaocara.

## 2. Sistemas de Transposição de Peixes

O texto a seguir foi adaptado de Junho (2008).

### 2.1. Geral

Os sistemas de transposição de peixes podem ser agrupados, de acordo com Clay (1995), em três categorias gerais: escadas, eclusas e elevadores. Mais recentemente, esforços têm sido empregados também na utilização de canais semi-naturais, que buscam reproduzir condições de escoamento mais próximas daquelas encontradas em cursos d'água naturais.

Enquanto as barragens possuíam alturas inferiores ou da ordem de 15 metros, as escadas de peixes eram consideradas a solução "natural". À medida que as alturas das barragens aumentavam, chegando a valores da ordem de 100 metros, houve um maior incentivo para a busca de alternativas para a transposição de peixes surgindo, então, os elevadores e eclusas para peixes.

De forma geral, as escadas de peixes são constituídas por uma série de tanques que conduzem água do reservatório para o canal de fuga das usinas. Os tanques são separados por defletores que tem como objetivo dissipar a energia do escoamento de modo a permitir o deslocamento dos peixes, de jusante para montante, nadando ou saltando de um tanque para outro.

Eclusas de peixes são sistemas que possuem uma câmara, na qual os peixes entram ao nível de água de jusante, que se enche, periodicamente. Quando o nível de água no seu interior atinge o nível do reservatório, os peixes podem vencer o desnível da barragem e prosseguir para montante.

Elevadores de peixes são definidos como quaisquer sistemas mecânicos que transportem os peixes de forma passiva, através da utilização de compartimentos estanques. Os elevadores clássicos são aqueles em que os peixes são capturados e elevados em caçamba içada por cabo e liberados diretamente sobre um canal, onde os peixes nadam contra o escoamento e saem diretamente no reservatório.

Um tipo particular de elevador é o sistema de captura e transporte por caminhão, em que os peixes são capturados e elevados em caçamba içada por cabo e transportados por caminhões até o local de soltura.

Em ambos os casos, e também para eclusas, entende-se por captura a utilização de um escoamento de atração dos peixes ao interior de um canal onde serão capturados de forma eficiente e cuidadosa.

Enquanto as escadas de peixes são mais antigas, havendo registros de estruturas com até 300 anos na Europa, a utilização de eclusas e elevadores é mais recente, da ordem de 70 anos, segundo Clay (1995). Canais semi-naturais são ainda mais recentes, tendo-se iniciado sua utilização de forma mais intensa há cerca de 20 anos, de acordo com FAO/DVWK (2002).

De acordo com Quirós (1988), cerca de 45 sistemas de transposição de peixes foram construídos na América Latina, até 1986, sendo uma eclusa para peixes e, todos os demais, do tipo escada. Destas, 39 encontram-se no Brasil.

Até 1985, de acordo com Godoy (1985), já haviam sido construídos no Brasil 35 sistemas de transposição de peixes, todos constituídos por escada de peixes do tipo tanque com vertedouro e orifício, também chamados no Brasil de degrau-tanque. A maioria destes, 23 no total, encontrava-se em açudes do nordeste brasileiro.

Também em sua maioria, tais escadas, implantadas em torno da década de 50, consistiram em meras cópias de escadas desenvolvidas no hemisfério Norte, para salmões, sem nenhum tipo de ajuste às espécies neotropicais, tendo-se mostrado, em geral, inadequadas, como seria de se esperar.

Tal fato já havia sido registrado por Quirós (1988) e Clay (1995), para quem os diferentes graus de eficiência dos sistemas implantados na América Latina se devem ao pouco conhecimento das características natatórias das espécies, que diferem daquelas do hemisfério Norte, para as quais se dispõe de uma vasta gama de dados de pesquisa e de estudos específicos; e da aplicação inadequada ou apenas parcial dos critérios de projeto necessários ao bom funcionamento dos mecanismos de transposição de peixes.

Por esses motivos, a implantação de escadas de peixes em usinas sofreu notável redução, nas décadas de 1970 e 1980, tendo-se optado, em muitos casos, pela instalação de estações de piscicultura.

A partir do terço final da década de 90, a implantação de sistemas de transposição de peixes foi retomada, com o objetivo de atender às exigências legais e às demandas da sociedade civil.

Exemplos de sistemas de transposição de peixes, implantados desde então são as escadas de peixes das UHE's Aimorés, Baguari, Canoas I e II, Igarapava, Ilha dos Pombos, Lajeado, Ourinhos, Peixe Angical, Piraju e Porto Primavera; da UTE Igarapé; e das PCH's Canoa Quebrada e Paranatinga II; os canais da UHEs Itaipu e Santo Antônio; os elevadores de peixes das UHE's Porto Primavera e Funil; e os sistemas de captura e transporte de peixes das UHEs Santa Clara, Retiro Baixo e Jirau, dentre outros.

Alguns desses mecanismos de transposição de peixes buscam contemplar, de forma mais adequada, as peculiaridades da ictiofauna neotropical, porém ainda em caráter tentativo, empírico e experimental.

## 2.2. Aspectos Envolvidos na Seleção do Sistema

A escolha e dimensionamento do tipo de sistema a ser utilizado num determinado local, segundo Larinier (1987), depende de vários aspectos de ordem biológica, hidrológica, hidráulica e topográfica, em particular, a) espécies migratórias presentes no curso de água, b) regime fluvial no local e gestão da água na bacia, c) configuração do obstáculo à migração (que, no caso de aproveitamentos hidrelétricos, corresponde ao arranjo geral das estruturas) e da topografia do leito do rio no local e d) do desnível a ser transposto e suas variações ao longo do período de migração.

Com relação ao arranjo de aproveitamentos hidrelétricos, quando as estruturas de barragem, vertedouro e geração encontram-se integradas, que é uma configuração muito frequente, a implantação de sistemas de transposição de peixes junto à casa de força é, em geral, a mais recomendada (Clay, 1995; Pavlov, 1989). No caso daquelas estruturas estarem separadas por um longo trecho de rio, configuração típica de aproveitamentos com derivação, é possível a implantação de sistemas de transposição de peixes junto à casa de força e também junto à barragem, de acordo com Belaud *et al.* (1987).

Com relação à altura a ser transposta, que condiciona mais diretamente os custos e a viabilidade econômica da implantação dos sistemas de transposição de peixes, a utilização de escadas de peixes para desníveis inferiores a 10 m pode ser considerada prática usual. Na faixa de 10 a 20 m, escadas, eclusas e elevadores podem ser utilizados. Conforme Pavlov (1989), eclusas de peixes são utilizadas, em geral, para desníveis não superiores a 40 m. Elevadores possibilitam a transposição em qualquer faixa de desníveis.

Observa-se, nos Estados Unidos, de acordo com Clay (1995), a utilização de elevadores de peixes preferencialmente às eclusas. Na Rússia, onde há comparativamente maior variedade de espécies, incluindo espécies não-salmonídeas, observa-se a mesma tendência de utilização de elevadores no lugar de eclusas. De acordo com Larinier (1987), a utilização de elevadores é preferível à de eclusas, uma vez que elimina as incertezas associada à saída dos peixes para o reservatório.

Com relação a custos, de modo geral, elevadores ou eclusas apresentam, na medida em que o desnível a ser vencido aumenta, menores custos de implantação do que escadas, embora a presença de um maior número de equipamentos, tais como comportas e grades, implique em maiores custos de operação e manutenção (Larinier, 1987). Os custos de operação de elevadores são superiores aos de eclusas.

### 2.3. Componentes dos Sistemas de Transposição

Os sistemas de transposição de peixes são compostos, em geral, por quatro partes principais: o sistema propriamente dito, ou seja, canal, escada, elevador ou eclusa; o canal de entrada, que faz a ligação entre o sistema e o canal de fuga das usinas hidrelétricas; o canal de saída, que faz a ligação entre o sistema e o reservatório; e o sistema de água de atração, cujo principal objetivo é produzir um escoamento no canal de entrada que seja eficaz na atração dos peixes do canal de fuga.

Observe-se, na descrição acima, que a nomenclatura utilizada para caracterizar os canais utiliza como referência o movimento dos peixes e não a direção do escoamento, como é usual.

O canal de entrada é, provavelmente, a parte mais importante dos sistemas de transposição. Caso a sua localização seja definida de forma inadequada e não seja encontrado facilmente pelos peixes, pode conduzir à operação ineficiente do sistema de transposição, por causa do atraso na entrada, ou mesmo impossibilitar sua migração para montante (Clay, 1995; Von Gunten *et al.*, 1956), ainda que o restante do sistema, como um todo, esteja tecnicamente correto e funcione adequadamente. É equipado, geralmente, com uma comporta, junto ao Canal de Fuga, que tem como objetivo criar um jato capaz de atrair os peixes para o seu interior, onde deverão encontrar condições de escoamento com velocidades suficientes para fazê-los prosseguir em direção ao sistema de transposição propriamente dito.

O canal de saída constitui a parte de montante do sistema, onde os peixes saem do sistema de transposição propriamente dito e se dirigem ao reservatório. A saída no reservatório deve ser feita numa região com baixas velocidades de escoamento, sem efeitos apreciáveis do escoamento do Vertedouro ou da Tomada d'água (Von Gunten *et al.*, 1956).

O canal de saída é equipado, geralmente, com comportas que têm como função principal permitir a manutenção do sistema e, também, seu fechamento de emergência. Dispõe, usualmente, de estruturas para contagem e captura dos peixes, para avaliar a abundância, a variedade de espécies e outros aspectos relativos aos peixes transpostos.

O sistema de água auxiliar ou de atração tem como função fornecer uma vazão complementar à vazão escoada pela escada, ou a própria vazão a ser escoada por eclusas ou elevadores, de modo a atender aos requisitos de atratividade dos peixes que se encontram fora do sistema de transposição, em termos, principalmente, de velocidades e turbulência, do escoamento do canal de entrada. O fornecimento do escoamento de atração, fundamental para o funcionamento eficiente do sistema, é feito por três métodos principais (Von Gunten *et al.*, 1956; Banys and Leonardson, 1969 e Clay, 1995): i) do reservatório, através de tubulação de gravidade, com sistemas de dissipação de energia adequados; ii) do reservatório, utilizando uma pequena turbina; e iii) do canal de fuga, através de bombas de pequena altura manométrica.

### **3. Sistemas de Transposição de Peixes Indicados**

Considerando o desnível normal entre o canal de fuga e o reservatório da UHE Itacara I, da ordem de 27 m, seriam indicados, em princípio, sistemas de transposição de peixes do tipo elevador, eclusa e captura e transporte. Considerando, ainda, a simplicidade de operação, poderia se cogitar a implantação, também, de escada de peixes.

Em hidrelétricas, de modo geral, a entrada dos sistemas de transposição de peixes deve ser posicionada imediatamente a jusante das estruturas hidráulicas, particularmente na saída do tubo de sucção (FAO/DVWK 2002). É nessa região que os peixes tendem a se concentrar (Larinier 2002).

Considerando o arranjo das estruturas hidráulicas da UHE Itacara I, seria possível a implantação da entrada do STP em qualquer das margens do canal de fuga.

Contudo, caso o STP seja posicionado na margem direita, para os STPs do tipo escada, elevador e eclusa, a saída dos peixes estaria localizada nas proximidades do vertedouro e da tomada d'água, o que poderia resultar em atração dos peixes para jusante (Makrakis *et al.*, 2015). Já para o sistema do tipo captura e transporte, as condições de acesso e deslocamento do caminhão, na região de jusante da casa de força, não seriam adequadas.

Assim, julga-se recomendável a implantação do eventual STP na margem esquerda do canal de fuga.

Nessa margem, a implantação de eclusa de peixes pode ser considerada inviável, pela inexistência de estrutura de concreto para abrigá-la.

Em princípio, escada de peixes poderia ser implantada, mas sua viabilidade técnica deve ser avaliada posteriormente, caso necessário, devido às interferências com a barragem da margem esquerda e com os acessos à casa de força e à subestação, e à magnitude das escavações na ombreira, com relativamente alta declividade. Diretriz esquemática, em planta, de escada de peixes, com declividade da ordem de 6%, é apresentado no croqui ITC-STP-CR-001.

De forma similar, elevador de peixes poderia ser implantado, mas sua viabilidade técnica deve ser avaliada posteriormente, caso necessário, devido às interferências com elementos estruturais e cobertura metálica da área de montagem da casa de força. Diretriz esquemática, em planta, de elevador de peixes, similar ao implantado na UHE Funil, com seções esquemáticas na região da área de montagem, é apresentada no croqui ITC-STP-CR-002.

Sistema de transposição do tipo captura e transporte de peixes poderia ser implantado, sem maiores interferências com as estruturas do aproveitamento, permitindo o controle da quantidade de peixes e das espécies transpostas para montante. A localização da área de

implantação da estrutura de captura é apresentada no croqui ITC-STP-CR-003.

Para todos os STPs apresentados, foi considerado sistema de água de atração por gravidade. As dimensões e localização da área do canal de entrada (para os três STPs) e estrutura de captura (para o elevador e sistema de captura e transporte) foram definidas a partir da experiência da Hidricon em projetos de estruturas similares.

Na hipótese de implantação de STP, a localização do canal de entrada deve ser definida com o auxílio de estudos em modelo hidráulico reduzido.

#### **4. Considerações Finais**

Conforme apresentado, na UHE Itaocara I seria possível, em princípio, a eventual futura implantação de sistemas de transposição de peixes do tipo escada, elevador ou captura e transporte de peixes.

Todavia, a implantação dos sistemas, particularmente de escada e elevador de peixes, depende da avaliação e equacionamento de interferências com a barragem, acessos e elementos estruturais e cobertura da área de montagem. Na hipótese de implantação de STP, a localização do canal de entrada deve ser definida com o auxílio de estudos em modelo hidráulico reduzido.

Caso seja definida pelo órgão ambiental a necessidade de implantação de sistema de transposição de peixes, a seleção do tipo a ser implantado deve ser feita de forma criteriosa.

Escada e elevador de peixes permitem, em princípio, o livre acesso de peixes, que entrem no STP, ao reservatório, a menos de seletividade ao longo do trajeto para montante pela escada.

O sistema do tipo captura e transporte por caminhão possibilita o controle da quantidade de exemplares transpostos por espécie e impedem a transposição de espécies invasoras, conforme Pompeu e Martinez (2007).

Dessa forma, considerando a presença de espécies exóticas no rio Paraíba do Sul na região de implantação da UHE Itaocara I, conforme apresentado no EIA, o sistema do tipo captura e transporte seria, em tese, o mais indicado para eventual futura implantação.

#### **5. Referências Bibliográficas**

Banys, R.; Leonardson, K. R. Fishways at Dams. In: Davis, C. V.; Sorensen, K. E. (eds.) Handbook of Applied Hydraulics. Ed. McGraw-Hill, Section 23, 1969. Paginação Irregular.

Belaud, A.; Labat, R; Trivellato, D.; Tison, G. Experimentations Hydrauliques et Ichtyologiques d'un Système de Piegeage Automatique des Poissons Migrateurs à Golfech. La Houille Blanche, n° 1/2: p. 73-80, 1987.

Clay, C. H. Design of fishways and other fish facilities, 2nd edition. Boca Raton, Florida: CRC Press, 1995. 248 p.

FAO/DVWK. Fish passes – design, dimensions and monitoring. Roma, 2002. 119p.

Godoy, M. P. Aqüicultura. Florianópolis: ELETROSUL, 1985. 77p.

UHE Itaocara – Estudo de Impacto Ambiental – EIA, 4.2.3.6-Ictioplancton e Ictiofauna, 2341-00-EIA-RL-0001-00. Outubro de 2009.

Junho, R.A.C. 2008. Migrações ascendentes de peixes neotropicais e hidrelétricas: proteção a jusante de turbinas e vertedouros e sistemas de transposição. Tese de Doutorado, USP. São Paulo. 222 p., disponível em [www.teses.usp.br/disponiveis/3/3147/tde-09022009-183724/pt-br.php](http://www.teses.usp.br/disponiveis/3/3147/tde-09022009-183724/pt-br.php).

Larinier, M. Les passes à poissons: méthodes et techniques générales. La Houille Blanche, n° 1/2, p. 51-57, 1987.

Larinier, M. 2002. Location of fishways. Bull. Fr. Pêche Piscic. 364(suppl.): 39-53.

Makrakis, S.; Dias, J.H.P.; Lopes, J.M.; Fontes Junior, H.M.; Godinho, A.L., Martinez, C.B.; Makrakis, M.C., 2015. Premissas e Critérios Mínimos para Implantação, Avaliação e Monitoramento de Sistema de Transposição para Peixes. Boletim Sociedade Brasileira de Ictiologia, n° 114, 16-23.

Pavlov, D. S. Structures Assisting the Migrations of Non-Salmonid Fish: U.S.S.R.. FAO Fisheries Tech. Pap. No. 308. Rome: Food and Agriculture Organization of the United Nations, 1989. 97 p.

Pompeu, P.S.; Martinez, C.B., 2007. Efficiency and selectivity of a trap and truck fish passage system in Brazil. Neotropical Ichthyology 5, 169-176.

Quirós, R. Structures Assisting the Migrations of Non-Salmonid Fish: Latin America. FAO-COPESCAL Tech. Doc. No. 5. Rome: Food and Agriculture Organization of the United Nations, 1988. 50 p.

Von Gunten, G. H.; Smith, H. A.; Maclean, B. M. Fish Passage Facilities at McNary Dam. Journal of Power Division, ASCE, 82 (2): p. 1-27, 1956.

## 6. Croquis



Clay, C. H. Design of fishways and other fish facilities. 2nd edition. Boca Raton, Florida: CRC Press, 1995. 248 p.

FAO/DVWK. Fish passes – design, dimensions and monitoring. Roma, 2002. 119p.

Godoy, M. P. Aqüicultura. Florianópolis: ELETROSUL, 1985. 77p.

UHE Itaocara – Estudo de Impacto Ambiental – EIA, 4.2.3.6-Ictioplancton e Ictiofauna, 2341-00-EIA-RL-0001-00. Outubro de 2009.

Junho, R.A.C. 2008. Migrações ascendentes de peixes neotropicais e hidrelétricas: proteção a jusante de turbinas e vertedouros e sistemas de transposição. Tese de Doutorado, USP. São Paulo. 222 p., disponível em [www.teses.usp.br/disponiveis/3/3147/tde-09022009-183724/pt-br.php](http://www.teses.usp.br/disponiveis/3/3147/tde-09022009-183724/pt-br.php).

Larinier, M. Les passes à poissons: méthodes et techniques générales. La Houille Blanche, n° 1/2, p. 51-57, 1987.

Larinier, M. 2002. Location of fishways. Bull. Fr. Pêche Piscic. 364(suppl.): 39-53.

Makrakis, S.; Dias, J.H.P.; Lopes, J.M.; Fontes Junior, H.M.; Godinho, A.L., Martinez, C.B.; Makrakis, M.C., 2015. Premissas e Critérios Mínimos para Implantação, Avaliação e Monitoramento de Sistema de Transposição para Peixes. Boletim Sociedade Brasileira de Ictiologia, n° 114, 16-23.

Pavlov, D. S. Structures Assisting the Migrations of Non-Salmonid Fish: U.S.S.R.. FAO Fisheries Tech. Pap. No. 308. Rome: Food and Agriculture Organization of the United Nations, 1989. 97 p.

Pompeu, P.S.; Martinez, C.B., 2007. Efficiency and selectivity of a trap and truck fish passage system in Brazil. Neotropical Ichthyology 5, 169-176.

Quirós, R. Structures Assisting the Migrations of Non-Salmonid Fish: Latin America. FAO-COPESCAL Tech. Doc. No. 5. Rome: Food and Agriculture Organization of the United Nations, 1988. 50 p.

Von Gunten, G. H.; Smith, H. A.; Maclean, B. M. Fish Passage Facilities at McNary Dam. Journal of Power Division, ASCE, 82 (2): p. 1-27, 1956.

## 6. Croquis



UHE ITAOCARA S.A.

PROGRAMA DE GESTÃO AMBIENTAL - PGA

RELATÓRIO CONSOLIDADO FASE PRÉ OBRA

# ANEXO 4.27.4.1

## Relatório e ART da Prospeção do Canteiro de obras

## PLANO DE TRABALHO

### 1. INTRODUÇÃO

O presente documento tem por objetivo apresentar o Plano de Trabalho a ser desenvolvido no Programa de Prospecção Exocárstica, para execução de prospecção espeleológica nas áreas da UHE Itacara I. Esse empreendimento objetiva a geração de energia hidrelétrica a ser implantada no médio-baixo curso do rio Paraíba do Sul, divisa de Minas Gerais e Rio de Janeiro, nos municípios de Itacara, Cantagalo, Aperibé, Pirapetinga e Santo Antônio de Pádua. A Área Diretamente Afetada – ADA (Canteiro e Reservatório), juntamente com a Área Influência Direta – AID composta pelo raio de 250 m da ADA, serão alvo de investigação espeleológica direta de campo. A prospecção Cárstica- Espeleológica se justifica pela necessidade de atendimento de exigências legais para o licenciamento ambiental.

Conforme Termo de Referência 2015-Tr-004, o trabalho deverá contemplar os itens dos tópicos a seguir.

- **ELABORAÇÃO DE PLANO DE TRABALHO E EMISSÃO DE ART**

- **LEVANTAMENTOS PRELIMINARES**

Pesquisas Bibliográficas;  
Processamento de Dados e Elaboração de Mapas;  
Compilação das Informações e Interpretação.

- **PROSPECÇÃO ESPELEOLÓGICA (Campo)**

Prospecção na área do Canteiro;  
Prospecção na área do Reservatório;  
Prospecção na área da AID.

- **RELATÓRIOS DE PROSPECÇÃO ESPELEOLÓGICA**

Relatório de Prospecção na área do Canteiro;  
Relatório de Prospecção na área do Reservatório;  
Relatório de Prospecção na área da AID.

O presente plano de trabalho foi dividido em 4 partes: Introdução, Metodologia, Cronograma de Execução e Equipe Técnica.

## **2. METODOLOGIA DE TRABALHO**

O trabalho envolve etapas de campo e de escritório.

### **2.1. ETAPA DE ESCRITÓRIO (COORDENAÇÃO)**

A etapa preliminar de escritório será dedicada ao levantamento de bases de interesse, foto-interpretação de imagem de satélite e composição de mapa contendo os vetores das áreas definidas (ADA e AID) para auxiliar os trabalhos de campo.

#### **Pesquisa bibliográfica e criação de banco de dados**

- Pesquisa de trabalhos de cunho acadêmico ou componentes de algum programa estadual ou nacional de mapeamento cárstico espeleológico executados na região;
- Consulta ao CNC sobre ocorrências na região de estudo: coordenadas das cavidades, descrição (litologia, controle, espeleogênese, espeleometria etc);
- Pesquisa e aquisição de bases planialtimétricas e geológicas em escalas compatíveis ao estudo;
- Pesquisa e aquisição de imagens de satélite com resoluções compatíveis ao estudo;
- Criação e alimentação de banco de dados com as informações cartográficas acima adquiridas.

#### **Sensoriamento remoto**

Através do Programa ARC GIS, superposição de:

- Imagens de satélite;
- Bases geológicas regionais
- Locação de cavidades já cadastradas;
- Topografia com curvas de nível extraídas de SRTM ou topografia com curvas de nível do IBGE;
- Determinação do contexto litológico, estrutural e geomorfológico do possível acervo carstico espeleológico local;
- Estimativa dos controles geológicos-geomorfológicos das cavidades locais a partir dos dados acima referidos somados aos coletados no CNC;
- Esboço de mapa carstico, com as feições exocarsticas visíveis;
- Pré- definição dos caminhamentos de prospecção nas etapas de campo.

### **Avaliação da logística e infra estrutura local para etapas de campo**

- Avaliação prévia das bases de permanência da equipe de campo;
- Estimativa de tempo gasto em deslocamento Base-Área de trabalho.

### **Elaboração das bases de campo e procedimentos nas etapas de prospecção**

- Elaboração das bases temáticas de campo contendo topografia, geologia, pontos de ocorrências já mapeadas;
- Definição dos procedimentos de campo direcionados à todos os membros da equipe, referente a técnicas que aumentem a assertividade da ação técnica de cada um e ainda quanto aos quesitos de segurança e proteção do meio ambiente;
- Reunião em Belo Horizonte (MG) da coordenação com a equipe de campo para exposição das informações preliminares;
- Estimativa do cronograma de atividades e metas para toda a equipe integrante do projeto;
- Definição do regime de folga da equipe de campo, sem que haja perda significativa no desenvolvimento dessa etapa de campo.

## **2.2. ETAPA DE CAMPO- INÍCIO (COORDENAÇÃO+EQUIPE DE CAMPO)**

### **Mobilização da equipe integral a campo**

- Mobilização da equipe de campo (geólogo espeleólogo júnior +auxiliares de campo) juntamente com a coordenação (geógrafo-espeleólogo sênior+ geólogo espeleólogo senior);
- Exposição complementar, pela equipe da coordenação, *in loco*, dos procedimentos e informações coletadas nas etapas anteriores de escritório.

## **ETAPA DE CAMPO- PROSPECÇÃO E DESCRIÇÃO DE FEIÇÕES CARSTICAS ESPELEOLÓGICAS (EQUIPE DE CAMPO)**

### **Continuidade da equipe de campo**

**Execução de:**

- Prospecção cárstica espeleológica

O trabalho da equipe de campo será desenvolvido conforme algumas das orientações básicas preconizadas para estudos espeleológicos do Centro Nacional de Pesquisa e Conservação de Cavernas – CECAV que estabelece diretrizes para a realização do levantamento espeleológico. Dentre eles, os caminhamentos serão registrados e armazenados sistematicamente através de trilhas em aparelhos de Sistema de Posicionamento Global (GPS) com recepção de alta sensibilidade e com a captura de sinais de no mínimo 4 unidades distribuídas na constelação de satélites. Serão utilizadas as coordenadas de latitude e longitude do sistema de projeção UTM e datum horizontal WGS 84 / SIRGAS 2000. Serão descritos pontos do caminhamento, além do registro fotográfico dos mesmos.

- Descrição e locação das feições encontradas

As cavidades naturais identificadas serão registradas em fichas contendo os pontos de localização, caracterizadas de forma sucinta e será feita a documentação fotográfica das mesmas. As dimensões (desenvolvimento linear) das mesmas serão estimadas a fim de balizar os futuros trabalhos espeleológicos a serem desenvolvidos: mapeamento espeleotopográfico e valoração do grau de relevância espeleológica. Assim, nessa fase, não será apresentada como produto final, nenhuma base na forma de planta baixa ou seções transversais, longitudinais, mesmo na escala de croquis, mais expedita.

- Atualização de Banco de Dados, em campo

Em complementação da atividade diária, ao final do expediente, já na base, realização de atualização do banco de dados por parte da equipe de campo. Esse procedimento faz necessário visando o “não acúmulo” de dados sem tratamento, possibilitando uma visão mais clara do desenvolvimento e conclusão das atividades diárias.

### **2.3. ETAPA DE ESCRITÓRIO-AVALIAÇÃO DE DADOS DE CAMPO (COORDENAÇÃO)**

**Avaliação periódica por parte da equipe de coordenação dos dados de campo enviados.**

- Avaliação dos dados;

- Retorno por e mail ou contato telefônico com o geólogo espeleólogo de campo, expondo a avaliação do trabalho, com recomendações para continuidade do trabalho;
- Atualização do cronograma de atividades executadas e metas alcançadas;
- Estimativa de datas para nova etapa de campo da coordenação.

#### **2.4. ETAPAS DE CAMPO-CHECK- (COORDENAÇÃO)**

**Mobilização da equipe de coordenação para avaliação da equipe de campo e checagem das informações até então coletadas.**

- Essa etapa será repetida periodicamente visando o acompanhamento das atividades e vivenciando através de contato direto, os resultados.

#### **2.5. ETAPA I DE CAMPO- FINAL (COORDENAÇÃO+EQUIPE DE CAMPO)**

- Ida final a campo da coordenação;
- Apresentação pela equipe de campo dos resultados à coordenação;
- Esclarecimentos de dúvidas e/ou execução de atividades complementares;
- Definição da finalização da etapa de campo;
- Desmobilização da equipe de campo.

#### **2.6. ETAPA FINAL DE ESCRITÓRIO (GEÓLOGO JUNIOR DE CAMPO + COORDENAÇÃO)**

A etapa final do trabalho será realizada em escritório, sendo destinada à análise e organização dos dados obtidos em campo.

Nesta fase se dará a elaboração dos relatórios, que deverão conter de forma mínima:

- Introdução;
- Metodologia;
- Contextualização geológica/ geomorfológica da área;
- Levantamento de dados espeleológicos secundários;

- Prospecção espeleológica na área: Descrição de pontos de caminhamento;
- Caracterização das Cavidades Naturais identificadas e estimativa de desenvolvimento linear ***sem mapeamento espeleotopográfico***;
- Mapa de Caminhamento (linhas e pontos);
- Mapa Cárstico-Espeleológico;
- Registros fotográficos.

#### **Elaboração e digitalização de mapas, e textos técnicos:**

- Mapa Cárstico espeleológico;
- Texto técnico explicativo;
- Revisão dos produtos finais.

### **3. CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO**

A página seguinte contém o Quadro 1 onde é apresentado o cronograma de execução proposto.

### **4. EQUIPE TÉCNICA**

- Eduardo Haddad/ Geógrafo/Espeleólogo Senior;
- Alexandre Pizarro/ Geólogo/ Espeleólogo Senior;
- Fábio Bondezan / Bioespeleólogo Senior;
- Tomás Correa / Geólogo / Espeleólogo Junior;
- 2 Auxiliares de Campo/Espeleologia.







**RELATÓRIO DE PROSPECÇÃO  
ESPELEOLÓGICA**

**CANTEIRO DE OBRAS,  
CIT e ÁREA DE INTERVENÇÃO  
UHE ITAOCARA**

**ITAOCARA E APERIBÉ – RIO DE JANEIRO**

**Julho de 2016**

## LISTA DE FIGURAS

<b>FIGURA 1:</b> LOCALIZAÇÃO DA ÁREA DO ESTUDO .....	1
<b>FIGURA 2:</b> CONTEXTO GEOTECTÔNICO DA REGIÃO DA ÁREA .....	9
<b>FIGURA 3:</b> COMPARTIMENTAÇÃO TECTÔNICA DA REGIÃO SUDESTE BRASILEIRA. NO ESTUDO EM QUESTÃO, PARA OS TERRENOS DA FAIXA RIBEIRA: 8 E 9 -DOMÍNIOS ANDRELÂNDIA E JUIZ DE FORA DO TERRENO OCIDENTAL; 10 - TERRENO PARAÍBA DO SUL; 11 E 12 - TERRENO ORIENTAL, COM ARCO RIO NEGRO DISCRIMINADO (11); 13- TERRENO CABO FRIO. A REGIÃO DA ÁREA DE ESTUDO (APROXIMADA) ESTÁ REPRESENTADA PELA ELIPSE VERMELHA. ....	10
<b>FIGURA 4:</b> MAPA GEOLÓGICO COM AS ÁREAS INVESTIGADAS. ....	12
<b>FIGURA 5:</b> ESTAÇÃO 051, FOTO COM VISADA PARA NORTE. EXEMPLO DA ÁREA DE OCORRÊNCIA DA UNIDADE ARCÁDIA-AREAL, PERTENCENTE AO GRUPO ANDRELÂNDIA.....	13
<b>FIGURA 6:</b> AFLORAMENTOS DA UNIDADE SERRA DA BOLÍVIA. À ESQUERDA, GNAISSE QUARTZO-FELDSPÁTICO APRESENTANDO BANDAMENTO DIFUSO (PONTO 005). À DIREITA, GRANITÓIDE COMPOSTO ESSENCIALMENTE POR QUARTZO E FELDSPATO, EM MEIO A GNAISSE BANDADO (PONTO 032). ....	13
<b>FIGURA 7:</b> TANQUE DE PSICULTURA NO PONTO 039. ÁREA DE OCORRÊNCIA DOS DEPÓSITOS COLÚVIO-ALUVIONARES, QUE OCORREM NAS COTAS MAIS BAIXAS DA ÁREA. ....	14
<b>FIGURA 8:</b> MAPA GEOMORFOLÓGICO COM A ÁREA DO CANTEIRO.....	17
<b>FIGURA 9:</b> LOCALIZAÇÃO DE CAVIDADES NATURAIS EM RELAÇÃO A ÁREA DO CANTEIRO .....	20
<b>FIGURA 10:</b> ESQUEMA DE CLASSIFICAÇÃO DE FINLAYSON (EXTRAÍDO DE HARDT, 2003).....	21
<b>FIGURA 11:</b> EXEMPLO DE CAVERNA ESTRUTURAL.....	22
<b>FIGURA 12:</b> EXEMPLO DE CAVERNA EM TALUS .....	22
<b>FIGURA 13:</b> EXEMPLO DE CAVERNA FORMADA POR INSTABILIZAÇÃO DE BLOCOS .....	23
<b>FIGURA 14:</b> EXEMPLO DE CAVERNA COM CIRCULAÇÃO DE ÁGUA. ....	23
<b>FIGURA 15:</b> EXEMPLO DE TAFONI .....	24
<b>FIGURA 21:</b> (EM SENTIDO HORÁRIO) A: COLINAS SEM AFLORAMENTOS COM DECLIVIDADE ALTA DA ENCOSTA (VISADA PARA S A PARTIR DO PONTO 72); B: VISADA PARA NÉ A PARTIR DO PONTO 18, REGIÃO DE COLINAS SEM AFLORAMENTOS DE ROCHA; C: AMPLA SUPERFÍCIE DE COLINA SEM AFLORAMENTOS DE ROCHA, VISADA PARA NE A PARTIR DO PONTO 163; D: COLINA COM PASTO NO PONTO 34. VISADA DA FOTO PARA E, EVIDENCIANDO REGIÃO DE DECLIVIDADE MODERADA, SEM AFLORAMENTOS ROCHOSOS.....	27
<b>FIGURA 21:</b> (DIREITA) PROCESSO EROSIVO EM ATIVIDADE NO PONTO 30; (ESQUERDA) EROSIÃO DETECTADA NO TERÇO SUPERIOR DE VERTENTE (PONTO 239). ....	28
<b>FIGURA 22:</b> À ESQUERDA, FOTO COM VISADA PARA SUL PARA O PONTO 239, PLANÍCIE ALUVIONAR NA MARGEM ESQUERDA DO RIO PARAÍBA DO SUL. À DIREITA, FOTO REALIZADA NO PONTO 51 COM VISADA PARA NORTE, PRESENÇA DE ÁREA ALAGADA NO FUNDO DE VALE EM MEIO A COLINAS ALONGADAS. ....	28
<b>FIGURA 20:</b> MATA FECHADA EM ENCOSTA ÍNGREME NO PONTO 24. NÃO FORAM IDENTIFICADOS AFLORAMENTOS ROCHOSOS NA REGIÃO. ....	29
<b>FIGURA 17:</b> À ESQUERDA, LINHA DE DRENAGEM SECA À MEIA ENCOSTA (PONTO 155), SEM AFLORAMENTOS. À DIREITA, DRENAGEM COM ÁGUA E PRESENÇA DE BLOCOS E MATAÇÕES. ....	29
<b>FIGURA 21:</b> A: MATAÇÕES SITUADOS NA MEIA ENCOSTA DE VERTENTE COM DECLIVIDADE ALTA (PONTO 81); B: MATAÇÕES E BLOCOS EM LEITO DE DRENAGEM EFÊMERA A MEIA ENCOSTA (PONTO 173); C: MATAÇÃO ISOLADO SITUADO NO TERÇO INFERIOR DE ENCOSTA (PONTO 164); D: LEITO ROCHOSO DO RIO PARAÍBA DO SUL, PRESENÇA DE MATAÇÕES (PONTO 240). ....	30
<b>FIGURA 17:</b> DISTRIBUIÇÃO DOS PONTOS DE AFLORAMENTOS NAS ÁREAS INVESTIGADAS. ....	31
<b>FIGURA 17:</b> AFLORAMENTO DO TIPO LAJEDO POSICIONADO NO FUNDO DE VALE (PONTO 94, A DIREITA) E SITUADO NA MEIA ENCOSTA DA VERTENTE (PONTO 199, À ESQUERDA). ....	31
<b>FIGURA 17:</b> À ESQUERDA, DRENAGEM IDENTIFICADA NO PONTO 005, SECA NA ÉPOCA DA VISITA, ENCAIXADA EM GNAISSE. À DIREITA, DETALHE DO BANDAMENTO GNÁISSICO.....	32
<b>FIGURA 18:</b> AFLORAMENTO DO TIPO LAJEDO EM DRENAGEM IDENTIFICADA NO PONTO 032, À ESQUERDA. GRANITO DE GRANULAÇÃO GROSSA, À DIREITA. ....	32
<b>FIGURA 18:</b> A - VISTA PARA AFLORAMENTO POSICIONADO NO TERÇO INFERIOR DE ENCOSTA ONDE FORAM REGISTRADOS OS PONTOS 202 A 205; B - DETALHE PARA A BASE DE PAREDÃO DA FOTO ANTERIOR (PONTO 204); C - BASE DE PAREDÃO COM ALTURA ESTIMADA EM 6M (PONTO 175); D - BASE DE PAREDÃO COM ALTURA ESTIMADA EM 3 M, PRESENÇA DE FEIÇÕES ALVEOLARES (PONTO 180). ....	33
<b>FIGURA 18:</b> A – PONTO 168: INTERSEÇÃO DE FRATURA SUB-VERTICAL COM FRATURA SUB-HORIZONTAL (ACIMA DA CABEÇA DE ESPELEÓLOGO); B – PONTO 168: VISTA DO LADO OPOSTO AO DA FOTO ANTERIOR, LARGURA DA FRATURA ESTIMADA EM 0,25 M SOB TETO; C – FRATURA SUB-VERTICAL NÃO PENETRÁVEL, DETALHE PARA FEIÇÃO ALVEOLAR NA PARTE ESQUERDA DIREITA (PONTO 177); D – FRATURA SUB-VERTICAL NÃO PENETRÁVEL (PONTO 175). ....	34

**FIGURA 21:** ABRIGO DO PONTO 97 A: VISÃO GERAL PARA ABRIGO POSICIONADO NA BASE DE AFLORAMENTO; B: DETALHE PARA O PISO SEDIMENTAR INDICANDO PELA COLORAÇÃO MAIS CLARA A REGIÃO ABRIGADA POR TETO; C: CONDUTO NÃO ACESSÍVEL CONTROLADO POR FRATURA SUBVERTICAL DE 245º; D: DETALHE PARA ESPELEOTEMAS DO TIPO CORALÓIDES. .... 35

**FIGURA 21:** ABRIGO DO PONTO 202. ESQUERDA: ESPELEÓLOGO SOBRE MATAÇÃO DESMORONADO EM FRENTE AO ABRIGO; DIREITA: VISTA PARA PORÇÃO INTERNA DE ABRIGO. .... 35

## **LISTA DE TABELAS**

TABELA 1: RELAÇÃO DE CAVIDADES NATURAIS LEVANTADAS. .... 18

TABELA 2: RELAÇÃO DAS CAVERNAS EM GRANITO E GNAISSE COM MAIORES DESENVOLVIMENTO E DESNÍVEIS EM ÂMBITO MUNDIAL EM 2008. .... 25

## **LISTA DE QUADROS**

QUADRO 1: UNIDADES ESTRATIGRÁFICAS QUE OCORREM NA ÁREA DO CANTEIRO DE OBRAS. .... 11

**QUADRO 2:** COMPARTIMENTAÇÃO GEOMORFOLÓGICA DE ACORDO COM RADAMBRASIL: IDENTIFICAÇÃO DO DOMÍNIO MORFOESTRUTURAL, DA REGIÃO GEOMORFOLÓGICA E AINDA DAS UNIDADES GEOMORFOLÓGICAS DA ÁREA DO ESTUDO. .... 15

**QUADRO 3:** COMPARTIMENTAÇÃO GEOMORFOLÓGICA DE ACORDO COM A CPRM: IDENTIFICAÇÃO DO DOMÍNIO MORFOESTRUTURAL, DA UNIDADE MORFOESCULTURAL E AINDA DA UNIDADE GEOMORFOLÓGICA DA ÁREA DO ESTUDO. .... 16

## **LISTA DE ABREVIATURAS E SIGLAS**

ADA - Área Diretamente Afetada

AID - Área de Influência Direta

CNC - Cadastro Nacional de Cavidades

CECAV - Centro Nacional de Estudo, Proteção e Manejo de Cavernas

CPRM - Companhia de Pesquisas de Recursos Minerais

CONAMA - Conselho Nacional do Meio Ambiente

CANIE - Cadastro Nacional de Informações Espeleológicas

CCAR - Coordenação de Cartografia

DGC - Diretoria de Geociências

IBGE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística

ICMBio – Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade

IBAMA - Instituto Brasileiro do Meio Ambiente

LP – Licença Prévia

MDE - Modelo Digital de Elevação

SINIMA - Sistema Nacional de Informação do Meio Ambiente

Tr – Termo de Referência

UHE - Usina Hidrelétrica

## SUMÁRIO

<b>1</b>	<b>INTRODUÇÃO</b> .....	<b>1</b>
1.1	ASPECTOS LEGAIS.....	2
<b>2</b>	<b>PREMISSAS</b> .....	<b>4</b>
<b>3</b>	<b>METODOLOGIA</b> .....	<b>5</b>
3.1	FASE ESCRITÓRIO (PRÉ CAMPO) .....	5
3.1.1	<i>Pesquisa bibliográfica</i> .....	5
3.1.2	<i>Aquisição de imagens/Geoprocessamento</i> .....	5
3.1.3	<i>Elaboração de mapas-base de campo e fotointerpretação</i> .....	5
3.1.4	<i>Avaliação da logística e infra estrutura local para etapas de campo</i> .....	6
3.1.5	<i>Reunião pré-campo com a equipe envolvida no trabalho</i> .....	6
3.2	FASE DE CAMPO .....	7
3.2.1	<i>Introdução</i> .....	7
3.2.2	<i>Mobilização da equipe integral a campo (Coordenação+Equipe técnica de Campo)</i> .....	7
3.2.3	<i>Prospecção e descrição de “feições espeleológicas”</i> .....	7
3.3	FASE DE ESCRITÓRIO .....	8
3.3.1	<i>Recebimento dos dados de campo pela coordenação ainda durante a etapa de campo da equipe técnica</i> .....	8
3.3.2	<i>Alimentação, organização e tratamento do Banco de Dados</i> .....	8
3.3.3	<i>Elaboração dos produtos finais.</i> .....	8
<b>4</b>	<b>CONTEXTUALIZAÇÃO GEOLÓGICA E GEOMORFOLÓGICA</b> .....	<b>9</b>
4.1	CONTEXTUALIZAÇÃO GEOLÓGICA .....	9
4.1.1	<i>Contexto Geotectônico</i> .....	9
4.1.2	<i>Litoestratigrafia</i> .....	11
4.1.3	<i>Aspectos de Geologia Estrutural</i> .....	14
4.2	CONTEXTUALIZAÇÃO GEOMORFOLÓGICA.....	14
<b>5</b>	<b>CONTEXTUALIZAÇÃO ESPELEOLÓGICA</b> .....	<b>18</b>
5.1	DADOS ESPELEOLÓGICOS SECUNDÁRIOS.....	18
5.2	CAVIDADES NATURAIS EM GRANITOS E GNAISSES.....	21
5.2.1	<i>Classificação</i> .....	21
5.2.1.1	<i>Cavernas Estruturais</i> .....	21
5.2.1.2	<i>Cavidades em Depósitos de Blocos e Matacões</i> .....	22
5.2.1.3	<i>Tafonis</i> .....	24
5.2.2	<i>Aspectos espeleológicos de Cavernas Graníticas e Gnáissicas</i> .....	24
<b>6</b>	<b>PROSPECÇÃO ESPELEOLÓGICA NAS ÁREAS DO CANTEIRO DE OBRAS, EIXO, CIT E ÀREA DE INTERVENÇÃO DA UHE ITAOCARA</b> .....	<b>26</b>
6.1	INTRODUÇÃO .....	26
6.1.1	<i>Feições superficiais</i> .....	26
6.1.1.1	<i>Topos e encostas de colinas sem afloramentos</i> .....	27
6.1.1.2	<i>Planícies de inundação</i> .....	28
6.1.1.3	<i>Quebras de relevo</i> .....	28
6.1.1.4	<i>Drenagens</i> .....	29
6.1.1.5	<i>Depósitos de matacões</i> .....	30
6.1.1.6	<i>Aforamentos rochosos</i> .....	30
6.1.1.7	<i>Abrigos</i> .....	34
6.1.2	<i>Cavidades Naturais</i> .....	36
<b>7</b>	<b>CONCLUSÃO</b> .....	<b>37</b>
<b>8</b>	<b>RECOMENDAÇÃO</b> .....	<b>38</b>
<b>9</b>	<b>REFERÊNCIAS</b> .....	<b>39</b>

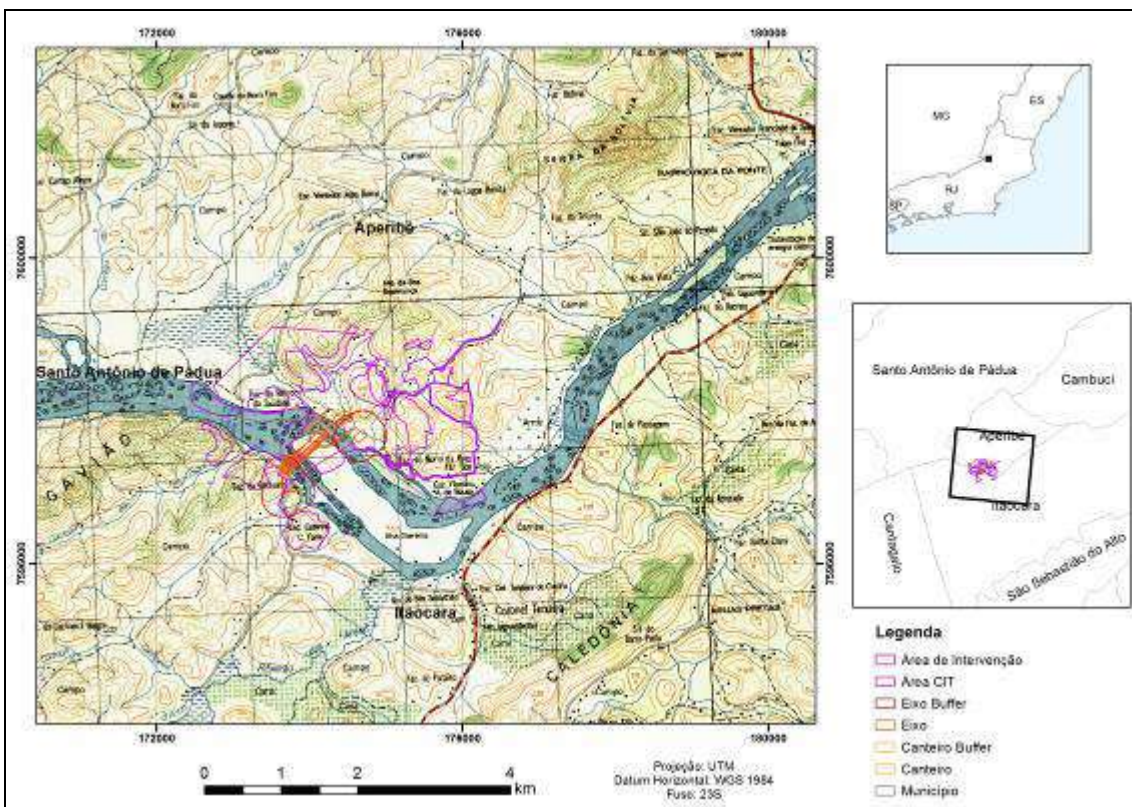
# 1 INTRODUÇÃO

O presente relatório tem como objetivo apresentar os resultados da **Prospecção Espeleológica** realizada nas áreas do **Canteiro de Obras, CIT e Área de Intervenção do Projeto Usina Hidrelétrica - UHE Itaocara I**. O empreendimento visa a geração de energia hidrelétrica e sua área total, incluindo o reservatório, se localiza no médio-baixo curso do rio Paraíba do Sul, divisa estadual entre Minas Gerais e Rio de Janeiro, nos municípios de Itaocara, Cantagalo, Aperibé, Pirapetinga e Santo Antônio de Pádua.

Como parte do Programa de Prospecção Exocárstica, elaborado pelo Consórcio UHE Itaocara (2015), este documento consiste no primeiro relatório de prospecção espeleológica destinado somente para as áreas do canteiro do empreendimento, sendo previstos mais dois relatórios de igual teor: um destinado ao recobrimento da área do reservatório, e outro para a Área de Influência Direta (AID) composta a partir de um raio de 250 m da Área Diretamente Afetada (ADA) pelo enchimento da barragem.

A identificação de cavidades naturais subterrâneas constitui o objetivo principal deste relatório. O trabalho envolveu tanto o levantamento de dados espeleológicos secundários quanto a investigação direta em campo com intuito de identificar novas cavidades.

A prospecção foi direcionada tanto para áreas do empreendimento destinado ao Canteiro e sua AID, Eixo do Barramento (e AID), a CIT e Área de Intervenção conforme a Figura 1 a seguir:



**Figura 1:** Localização da área do estudo

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística – IBGE (1974)



O termo exocarste será discutido mais a frente neste relatório uma vez que as litologias ocorrentes na área, granitos e gnaisses apresentam o grau de dissolução pouco relevantes para processos de carstificação.

Estudos posteriores à identificação de cavidades naturais relacionadas a mapeamentos espeleotopográficos e valoração espeleológica não estão contemplados no presente, devendo os mesmos no caso de identificação de feições espeleológicas serem desenvolvidos em etapas de contratações posteriores à fase de prospecção.

Conforme o Termo de Referência 2015-Tr-004 elaborado pelo Consórcio UHE Itaocara (2015), o Programa de Prospecção Exocárstica tem como objetivo atender a recomendações contidas no Parecer Técnico nº 05/2011, referente à condicionante Licença Prévia (LP) nº 2.13, que solicita:

*“Apresentar complemento de estudo de prospecção exocárstica e endocárstica para a fase de construção do empreendimento com o objetivo de localização de eventuais novas formações espeleológicas de acordo com o termo de referência disponível, elaborado pelo CECAV/ICMBio”.*

O presente relatório visa atender esta solicitação e deverá ser submetido aos órgãos de controle ambiental no âmbito do processo de obtenção de licenciamento ambiental da área. A seguir são apresentados alguns dos principais tópicos da legislação brasileira pertinente ao tema.

## **1.1 ASPECTOS LEGAIS**

As cavidades naturais subterrâneas são bens da União conforme o artigo 20 da Constituição da República Federativa Brasileira (Brasil, 1988). No mesmo documento, no artigo 216, consta que “...os sítios de valor histórico, paisagístico, artístico, arqueológico, paleontológico, ecológico e científico...” (Brasil, 1988) são patrimônios culturais do Brasil.

O Decreto Federal n. 99.556, de 1º de outubro de 1990 teve como objetivo estabelecer a proteção das cavidades naturais subterrâneas existentes no território brasileiro (BRASIL, 1990). Em junho de 1997 o Instituto Brasileiro do Meio Ambiente (IBAMA) criou o Centro Nacional de Estudo, Proteção e Manejo de Cavernas (CECAV), órgão com objetivo específico de executar programas que visam proteger e conservar o patrimônio espeleológico nacional.

Em setembro de 2004, o Conselho Nacional do Meio Ambiente (CONAMA) editou a Resolução 347/04 (Brasil, 2004), com o objetivo de instituir o Cadastro Nacional de Informações Espeleológicas (CANIE), parte integrante do Sistema Nacional de Informação do Meio Ambiente (SINIMA). O objetivo foi de congregiar informações correlatas ao patrimônio espeleológico nacional e estabelecer, para fins de proteção ambiental das cavidades naturais subterrâneas, os procedimentos de uso e exploração do patrimônio espeleológico nacional.

A legislação de 2004 também diz respeito à necessidade de licenciamento por órgão ambiental competente para empreendimentos e atividades com potencial ou que efetivamente possam poluir ou degradar cavidades naturais subterrâneas e sua área de influência. Conforme previsto no Artigo 4 da Resolução CONAMA 347.

*“a localização, construção, instalação, ampliação, modificação e operação de empreendimentos e atividades, considerados efetiva ou potencialmente poluidores ou degradadores do patrimônio espeleológico ou de sua área de influência dependerão de prévio licenciamento pelo órgão ambiental competente, nos termos da legislação vigente”.*

A legislação de 1990 foi alterada por uma nova redação, o Decreto Federal nº 6.640 de novembro de 2008, tendo como finalidade proteger o patrimônio espeleológico, autorizar e promover estudos e pesquisas técnico-científicas, além de atividades espeleológicas, esportivas, turísticas, recreativas, educacionais e culturais (Brasil, 2008).

Ressalta-se que estudos relacionados a mapeamento espeleotopográfico, valoração espeleológica e definição do grau de relevância de cavidades naturais não é objeto do escopo da atual contratação, que se restringe à prospecção espeleológica. No entanto são apresentados a seguir alguns dos aspectos principais da legislação atual relativa a valoração do grau de relevância espeleológica que deve ser aplicado em etapas posteriores às fases de prospecção.

O Artigo 2 do Decreto 6640 prevê uma classificação em quatro graus de relevância para as cavidades naturais subterrâneas conforme transcrito abaixo:

*“A cavidade natural subterrânea será classificada de acordo com seu grau de relevância em máximo, alto, médio ou baixo, determinado pela análise de atributos ecológicos, biológicos, geológicos, hidrológicos, paleontológicos, cênicos, histórico-culturais e socioeconômicos, avaliados sob enfoque regional e local”.*

Para a avaliação das cavidades, deve ser realizada a análise de atributos de cada cavidade natural considerando graus de importância destes atributos entre: acentuado, significativo ou baixo, tanto ao nível local quanto regional.

Posteriormente foi editada a Instrução Normativa número 2 – IN2 (Brasil, 2009), que estabelece a metodologia para a classificação do grau de cavidades naturais previstas na legislação de 2008.

Assim, as regras para a classificação dos graus de relevância das cavidades naturais de acordo com o Decreto n. 6.640 foram determinadas na Instrução Normativa n.2 – IN2 de 20 de agosto de 2009 cujo objetivo é estabelecer a metodologia de avaliação (BRASIL, 2009). Nela são apresentados os conceitos dos atributos a serem considerados para todas as quatro classes (máximo, alto, médio e baixo) bem como uma chave de classificação conjugando o grau de importância do atributo em nível local e regional para determinação dos graus alto, médio e baixo.

A classificação final determina a possibilidade ou não de impactos negativos irreversíveis bem como as medidas de compensação que devem ser adotadas.

## 2 PREMISSAS

- O presente trabalho é parte do Programa de Prospecção Exocárstica elaborado pelo Consórcio UHE Itacara (2015) cujo objetivo é identificar o patrimônio espeleológico nas áreas que “...possam sofrer interferências direta ou indireta pelas obras de engenharia do empreendimento”.
- O Escopo do trabalho na presente fase contratada consistiu apenas na prospecção, locação em mapa e caracterização sucinta de feições geomorfológicas superficiais e cavidades naturais, no caso de constatações de ocorrências. As etapas de mapeamento de cavidades e respectivas valorações serão programadas e executadas posteriormente, através de outros contratos, se ambas as partes assim desejarem.
- A área total de atuação nessa fase do trabalho abrange a área prevista para o Canteiro de Obras e AID (250 m), para o Eixo da Barragem e AID (250 m), para a área denominada CIT e a Área de Intervenção conforme solicitação e dados fornecidos pelo contratante.

### **3 METODOLOGIA**

A metodologia de trabalho foi desenvolvida com etapas de escritório e de campo. As etapas de escritório ocorreram nas fases preliminar, intermediária e final, o trabalho de campo foi realizado na fase intermediária.

#### **3.1 FASE ESCRITÓRIO (PRÉ CAMPO)**

A etapa preliminar se deu em escritório, sendo destinada ao levantamento e avaliação de bases e informações pré-existentes de interesse espeleológico na região. Nessa etapa foi elaborado mapa de campo, também foi executada fotorinterpretação e análise de feições presentes na área do estudo a ser investigada.

##### **3.1.1 PESQUISA BIBLIOGRÁFICA**

- Pesquisa de trabalhos de cunho acadêmico ou componentes de algum programa estadual ou nacional de mapeamento cárstico espeleológico executados na região; bases geológicas, geomorfológicas e dados espeleológicos;
- Consulta ao Cadastro Nacional de Cavidades - CNC da Sociedade Brasileira de Espeleologia – SBE (2009); e ao Centro Nacional de Estudo, Proteção e Manejo de Cavernas - CECAV (2015) sobre ocorrências na região de estudo tendo como objetivo adquirir as informações sobre as coordenadas das cavidades, descrição de litologia, controle, espeleogênese e espeleometria.
- A principal base geológica consultada foi a Folha Santo Antônio de Pádua da CPRM (2008) na escala 1:100.000.
- As bases geomorfológicas consultadas foram do Radambrasil (Brasil, 1983) escala 1:1.000.000, e o mapeamento geomorfológico para o Estado do Rio de Janeiro da CPRM (2000) na escala 1:250.000.

##### **3.1.2 AQUISIÇÃO DE IMAGENS/GEOPROCESSAMENTO**

- Pesquisa e aquisição de imagens de satélite com resoluções compatíveis ao estudo tendo sido adquirida Fotografia Aérea do Projeto RJ-25 do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística – IBGE (2002)
- Juntamente com a Fotografia Aérea foram adquiridos os Metadados do produto Modelo Digital de Elevação – MDE escala 1:25.000 do Projeto RJ-25 (Fundação Instituto Brasileiro de Geografia E Estatística – IBGE s/d). A partir do MDE foi possível a geração de curvas de nível de 5 em 5 m e confecção de bases temáticas da hipsometria e declividades presentes na área.
- Criação e alimentação de banco de dados com as informações cartográficas acima adquiridas.

##### **3.1.3 ELABORAÇÃO DE MAPAS-BASE DE CAMPO E FOTOINTERPRETAÇÃO**

A elaboração das bases temáticas de campo foi realizada com a superposição de:

- Imagem de satélite com resolução de 256 dpi, que equivale a um tamanho de pixel de 4 metros;
- Vetores em formato de arquivos digitais das áreas do Canteiro de Obras (.kml), do Eixo da Barragem (.kml), da área denominada CIT (.shp) e a Área de Intervenção (.shp). Estes vetores foram fornecidos pelo contratante.
- Topografia com curva de nível de 5 m;
- Base geológica

A elaboração de mapa de campo na escala 1:5.000 contendo os vetores das áreas a serem investigadas possibilitou a fotointerpretação da área. O objetivo foi eleger alvos preferenciais de ataque e identificar áreas para adensamento de malha de caminhamento da investigação espeleológica, segundo a maior ou menor potencialidade para as ocorrências de cavidades naturais subterrâneas. Além disto, foram avaliadas a topografia e declividade extraída do MDE a fim de verificar áreas com alta declividade no terreno.

Tendo como referência os aspectos do contexto litológico e estrutural observados no Mapa Geológico da Folha Santo Antônio de Pádua (CPRM 2008) e aspectos geomorfológicos (Brasil, 1983; CPRM, 2000), bem como a interpretação da imagem e topografia definiu-se uma abordagem de maior adensamento das linhas de caminhamento e pontos de descrição para estas áreas consideradas de maior potencialidade espeleológica.

A fotointerpretação foi direcionada na tentativa de identificar:

- Áreas de afloramentos rochosos,
- Lineamentos estruturais;
- Drenagens;
- Áreas com declividades acentuadas e quebras de relevo.

#### **3.1.4 AVALIAÇÃO DA LOGÍSTICA E INFRA ESTRUTURA LOCAL PARA ETAPAS DE CAMPO**

- Definição de cidade para base de campo;
- Consulta e definição de estabelecimentos para hospedagem, alimentação, condição de internet local;

#### **3.1.5 REUNIÃO PRÉ-CAMPO COM A EQUIPE ENVOLVIDA NO TRABALHO**

Essa atividade visa a exposição prévia de cronograma de atividades, procedimentos de comunicação e segurança na etapa de prospecção. Engloba:

- Definição dos procedimentos de campo direcionados a todos os membros da equipe, referente a técnicas que aumentem a assertividade da ação técnica de cada um e ainda quanto aos quesitos de segurança e proteção do meio ambiente;
- Exposição da estimativa do cronograma de atividades e metas para toda a equipe integrante do projeto;
- Apresentação de informações adicionais.

## **3.2 FASE DE CAMPO**

### **3.2.1 INTRODUÇÃO**

A fase de campo estendeu de 13 a 19 de dezembro, permanecendo a equipe de coordenação até o dia 15 *in loco*. Dos dias 13 a 17 de março de 2016 e, dos dias 29 de junho a 4 de julho de 2016.

A equipe da MC Ambiental Ltda locada nessa fase do projeto é constituída pela equipe de coordenação e pela equipe técnica de campo. A coordenação, composta por um geógrafo-espeleólogo sênior, um geólogo-espeleólogo sênior. A equipe técnica de campo é integrada por um geólogo espeleólogo júnior e um auxiliar de campo. De forma periódica, a equipe conta com apoio de biólogo espeleólogo sênior na etapa de campo para prospecção espeleológica.

Toda a equipe é paramentada com os EPI's necessários à esse tipo de atividade, ou seja uniforme de manga comprida, perneira, óculos de proteção, bota anti derrapante, luvas, capacete com iluminação adequada à exploração de cavernas. A relação de equipamentos e complementada com bússola de geólogo tipo" Brunton", GPS Garmin de 12 canais, máquina fotográfica, Solução de Ácido Clorídrico (HCl) 10%, Caderneta de Campo e facão com bainha de proteção.

No intuito de otimizar o trabalho de campo o vetor com os limites das ADA's e AID's foram importados para os aparelhos GPS.

### **3.2.2 MOBILIZAÇÃO DA EQUIPE INTEGRAL A CAMPO (COORDENAÇÃO+EQUIPE TÉCNICA DE CAMPO)**

Mobilização da equipe de campo (geólogo espeleólogo júnior +auxiliar de campo) juntamente com a coordenação (geógrafo-espeleólogo sênior+ geólogo espeleólogo senior) para a área de estudo.

Nessa etapa, o primeiro dia de campo foi destinado ao reconhecimento geral das áreas por toda a equipe a fim de reconhecer *in loco* as áreas pré-definidas na etapa de fotointerpretação da imagem de satélite.

Foi exposto com caráter complementar, pela equipe da coordenação, informações e procedimentos a serem adotados, compatíveis com o cenário local de feições geomorfológicas superficiais, potenciais na prospecção de cavidades.

Nessa fase ainda foi avaliado e definido pela coordenação, detalhes a respeito da programação e cronograma de atividades da equipe de campo, que permaneceu na área de estudo.

### **3.2.3 PROSPECÇÃO E DESCRIÇÃO DE “FEIÇÕES ESPELEOLÓGICAS”**

A continuidade da etapa de campo, agora integrada pela equipe técnica de campo, foi executada a prospecção espeleológica propriamente dita, com a descrição e locação das feições encontradas.

A equipe foi direcionada *a priori* aos caminhamentos (*trekkings*) definidos na etapa de escritório, marcados em GPS. Desta forma foram definidos em campo os alvos prioritários para o início da prospecção espeleológica. Áreas consideradas com maior potencial para a ocorrência de cavidades, portanto para terem maior densidade de caminhamento. Foram priorizadas as áreas de afloramentos rochosos independentemente de sua posição na encosta, drenagens e lineamentos estruturais. Para as áreas de mata foi definida a necessidade de checagem para verificação de presença de afloramentos rochosos e/ou cavidades naturais.

A complementação da malha de caminhamentos foi realizada de acordo com as situações em campo vivenciadas sendo o espaçamento da malha de caminhamento maior nas áreas de campos visualizadas nas colinas sem a presença de afloramentos. Estas áreas de menor potencial para ocorrências espeleológicas tiveram o adensamento do caminhamento reduzido em relação as áreas de maior potencial.

Ao final do expediente, já na base local (hotel), a equipe em questão executou diariamente a atualização do banco de dados, com a devida comunicação com a coordenação, a respeito do relato das atividades diárias de campo, para validação dessas.

### **3.3 FASE DE ESCRITÓRIO**

#### **3.3.1 RECEBIMENTO DOS DADOS DE CAMPO PELA COORDENAÇÃO AINDA DURANTE A ETAPA DE CAMPO DA EQUIPE TÉCNICA**

Como descrito no sub-item anterior, a equipe de campo, ainda na área de estudo enviou diariamente os caminhamentos executados e descrições dos pontos juntamente com sua documentação fotográfica.

#### **3.3.2 ALIMENTAÇÃO, ORGANIZAÇÃO E TRATAMENTO DO BANCO DE DADOS**

Com a etapa de campo, partiu-se para a alimentação e organização dos dados primários coletados em campo.

A partir do estágio em que a equipe de coordenação considerou o banco de dados representativo em relação à estimativa da totalidade de informações, teve início a fase de análise e tratamento dessas informações.

#### **3.3.3 ELABORAÇÃO DOS PRODUTOS FINAIS.**

Distribuição por parte da coordenação dos itens dos produtos finais a serem elaborados, além da definição do cronograma de entrega desses produtos, culminando na finalização do texto técnico explicativo e respectivos anexos pela equipe.

Já concluído o estágio de finalização dos produtos foi executada a revisão integral do documento.

## 4 CONTEXTUALIZAÇÃO GEOLÓGICA E GEOMORFOLÓGICA

A seguir são apresentados alguns aspectos principais da contextualização da geologia e da geomorfologia da área do estudo.

### 4.1 CONTEXTUALIZAÇÃO GEOLÓGICA

#### 4.1.1 CONTEXTO GEOTECTÔNICO

A área de estudo se enquadra no contexto tectônico da costa sudeste brasileira, com destaque para três episódios tectônicos na região.

- O primeiro e mais importante, objeto de estudo no presente relatório, registrado nas rochas mais antigas desenvolveu-se no período entre o Neoproterozóico e o Cambriano. Foi responsável pela granitogênese e pela edificação do Orógeno, ou Faixa, Ribeira (Figura 2) e ocorreu durante a amalgamação do supercontinente Gondwana.
- O segundo episódio está associado à abertura do Atlântico Sul e à implantação das bacias marginais petrolíferas de Espírito Santo, Campos e Santos.
- O terceiro está relacionado à uma importante reativação tectônica que culminou na implantação do Sistemas de Riftes do Sudeste, associado ao magmatismo alcalino de idade Eocretácea a Eocênica.



**Figura 2:** Contexto geotectônico da região da área de estudo (quadrilátero preto).

Fontes: Heilbron *et al.*, 2000; 2004,2008;  
Tupinambá *et al.*, 2007.

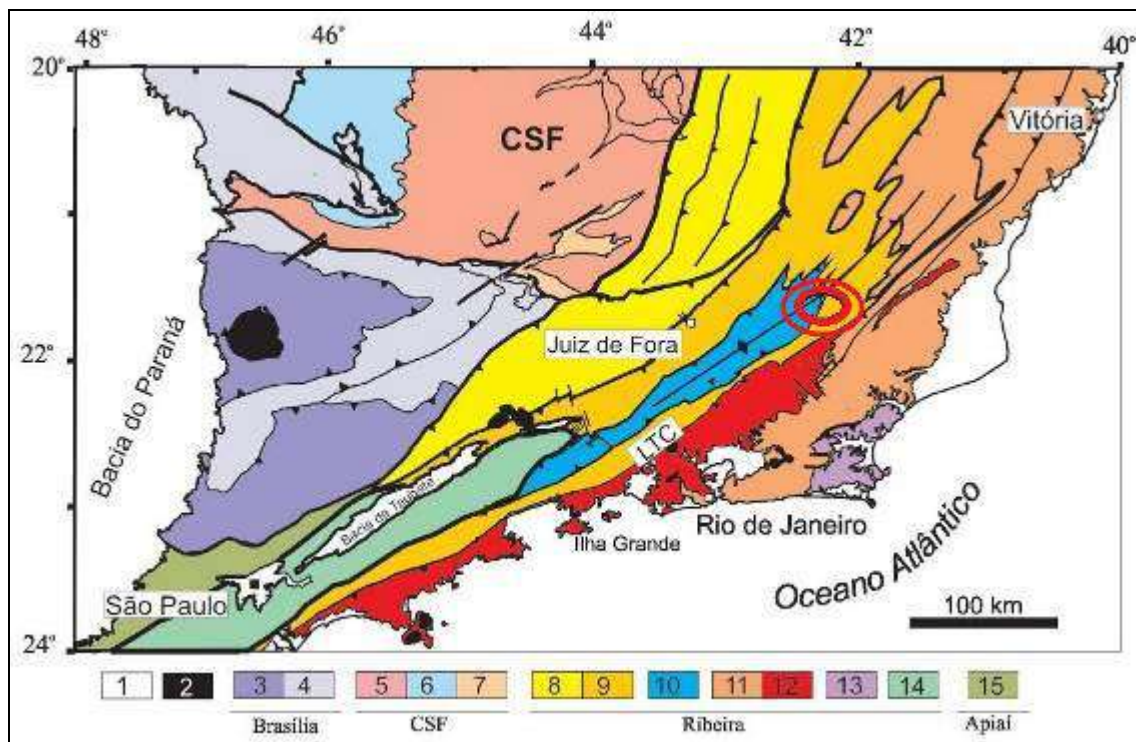
A Faixa Ribeira constitui um sistema orogênico de direção NE, que se estende por 1400km ao longo da costa SE brasileira, resultado da colisão entre os



paleocontinentes São Francisco-Congo com a porção ocidental do Cráton de Angola, envolvendo também outras microplacas. Essa Faixa se desenvolveu em vários episódios de convergência da Orogenia Brasileira-Panafricana durante o Neoproterozóico–Cambriano com os últimos estágios no Ordoviciano Inferior (Heilbron *et al.*, 2008).

A Faixa Ribeira é composta por diversos terrenos tectônico-estratigráficos limitados por importantes discontinuidades estruturais que foram, ao longo da evolução do orógeno, acrescidos em vários episódios colisionais. Cada um desses terrenos apresenta, em geral, uma assembléia de rochas que envolvem o embasamento Arqueano/Paleoproterozóico, sequências metassedimentares e metavulcano-sedimentares relacionadas ao fechamento oceânico, granitóides pré- a pós-colisionais e sequências metassedimentares e metavulcano-sedimentares relacionadas ao colapso gravitacional do orógeno.

A área de estudo se encontra no contato entre os terrenos denominados *Klippe* Paraíba do Sul (Heilbron *et al.*, 2004, 2009; Tupinambá *et al.*, 2007; Schmitt *et al.*, 2009) que é composto por ortognaisses paleoproterozóicos, rochas metassedimentares siliciclásticas (gnaiesses e xistos pelíticos) e lentes de mármore, calcissilicáticas e gonditos, e Ocidental, que é representado pelos domínios Juiz de Fora, composto por granulitos paleoproterozóicos (Trouw *et al.*, 2000; Heilbron *et al.*, 2004a) e Andrelândia, composto por gnaiesses com silimanita e quartzitos (Figura 3).



**Figura 3:** Compartimentação tectônica da região sudeste brasileira. No estudo em questão, para os terrenos da Faixa Ribeira: 8 e 9 -Domínios Andrelândia e Juiz de Fora do Terreno Ocidental; 10 - Terreno Paraíba do Sul; 11 e 12 - Terreno Oriental, com Arco Rio Negro discriminado (11); 13- Terreno Cabo Frio. A região da área de estudo (aproximada) está representada pela elipse vermelha.

Fontes: Heilbron *et al.* (2004, 2009); Tupinambá *et al.* (2007); Schmitt *et al.* (2009).

#### 4.1.2 LITOESTRATIGRAFIA

No âmbito das unidades litoestratigráficas, na área do estudo ocorrem apenas três dessas, dentre elas a Unidade Arcádia-Areal, pertencente ao Grupo Andrelândia, a Unidade Serra da Bolívia, pertencente ao Complexo Serra da Bolívia e Depósitos Colúvio-Aluvionares (Quadro 1 e Figura 4).

Nome da unidade	Descrição	Hierarquia	Unidade maior
Depósitos colúvio-aluvionares	Depósitos aluvionares recentes: areias com intercalações de argila, cascalho e restos de matéria orgânica	Não definida	Não definida
Serra da Bolívia	ortognaisse diorítico a tonalítico ou quartzodiorítico a quartzo-sienítico; gabros e noritos	Complexo	Complexo Serra da Bolívia
Arcádia-Areal	(granada)-biotita gnaisses bandados, com muitas intercalações de quartzitos, rochas calcissilicáticas, rochas metaultramáficas, gonditos e ocorrência de sulfetos disseminados	Unidade	Grupo Andrelândia

**Quadro 1:** Unidades estratigráficas que ocorrem na área do Canteiro de Obras.

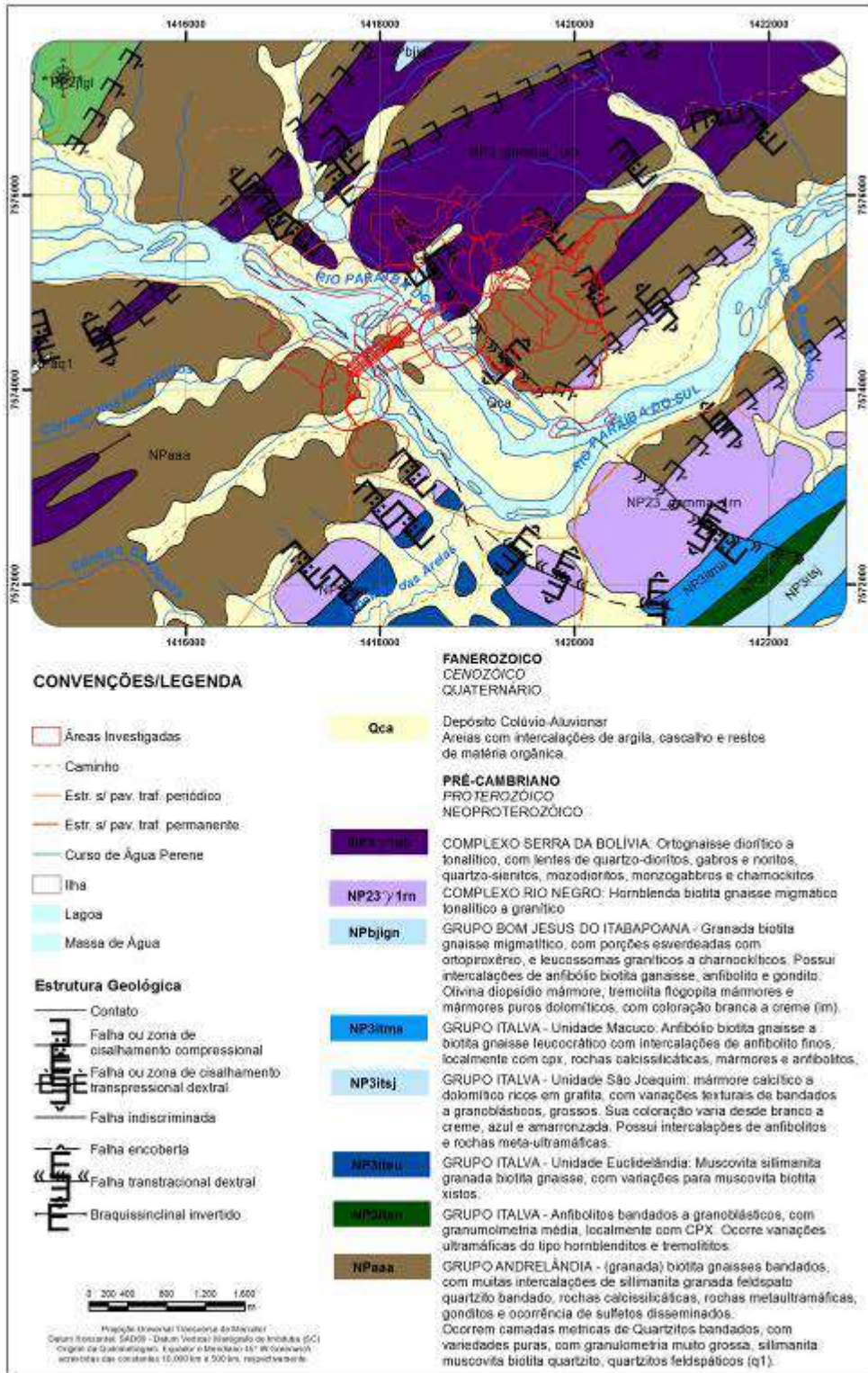


Figura 4: Mapa geológico com as áreas investigadas.  
 Fonte: CPRM (2008).

A Unidade Arcádia-Areal ocupa a maior parte da área tanto na margem direita quanto na margem esquerda do rio Paraíba do Sul. Na área de ocorrência de tal unidade há colinas alongadas que sustentam pastos extensos, em geral sem afloramentos rochosos (Figura 5).



**Figura 5:** Estação 051, foto com visada para norte. Exemplo da área de ocorrência da Unidade Arcádia-Areal, pertencente ao Grupo Andrelândia.

A Unidade Serra da Bolívia, por sua vez, que ocupa apenas a porção oeste da área aflora em dois pontos (estações 005 e 032). Ambos os afloramentos são de gnaiss bandado de composição quartzo-feldspática. Nota-se que há porções migmatíticas e graníticas em meio ao gnaiss (Figura 6).



**Figura 6:** Afloramentos da Unidade Serra da Bolívia. À esquerda, gnaiss quartzo-feldspático apresentando bandamento difuso (Ponto 005). À direita, granitóide composto essencialmente por quartzo e feldspato, em meio a gnaiss bandado (Ponto 032).

Já os Depósitos Colúvio-Aluvionares estão representados por solos arenosos, arenosiltosos e argilosos (ricos em matéria orgânica). Na área de ocorrência de tal unidade é comum a presença de áreas alagadas, que se tratam de planícies de inundação. Em alguns locais desta unidade se encontram tanques de piscicultura (Figura 7).



**Figura 7:** Tanque de piscicultura no Ponto 039. Área de ocorrência dos depósitos colúvio-aluvionares, que ocorrem nas cotas mais baixas da área.

#### 4.1.3 ASPECTOS DE GEOLOGIA ESTRUTURAL

Na área de estudo essas rochas se encontram deformadas, também, por uma zona de cisalhamento de direção NE-SW, sinistral, tardia ao evento colisional principal. Essa megaestrutura e suas conseqüentes estruturas secundárias têm participação decisiva na dinâmica e no quadro geomorfológico local, tanto na formação de feições de superfície quanto em possíveis ocorrências espeleológicas.

A estrutura planar mais freqüente observada em campo é a foliação, que se encontra sub paralela ao bandamento gnáissico, exibindo *strike* NE-SW, com altos a médios valores angulares de mergulho, geralmente para SE.

Em termos de estruturas lineares, as lineações mineral e de estiramento, impressa principalmente nas micas, é predominantemente *strike slip*, concordante com o movimento da transcorrência, com baixos ângulos de mergulho.

#### 4.2 CONTEXTUALIZAÇÃO GEOMORFOLÓGICA

Para a contextualização e caracterização geomorfológica foram utilizadas duas fontes principais de referência: a compartimentação geomorfológica do Radambrasil (1983) e o mapeamento geomorfológico do Estado do Rio de Janeiro realizado pela CPRM (2000).

De acordo com Radambrasil (1983), a área de estudo em termos de compartimentação geomorfológica<sup>1</sup> está inserida no **Domínio Morfoestrutural das Faixas de Dobramentos Remobilizados** (Quadro 2), caracterizado em geral por evidências de dobramentos e falhamentos que resultaram em alinhamentos das formas do relevo.

---

<sup>1</sup>Compartimentação do Radambrasil: Domínio Morfoestrutural, Região Geomorfológica, Unidade geomorfológica.

1 Domínio Morfoestrutural	2 Região Geomorfológica	3 Unidades Geomorfológicas	
Faixas de Dobramentos Remobilizados	Vale do Paraíba do Sul	Alinhamentos de Cristas do Paraíba do Sul	Depressão Escalonada dos Rios Pomba e Muriaé

**Quadro 2:** Compartimentação Geomorfológica de acordo com Radambrasil: Identificação do Domínio Morfoestrutural, da Região Geomorfológica e ainda das Unidades Geomorfológicas da área do estudo.

Fonte: Brasil (1983)

Os Alinhamentos de Cristas refletem um nítido controle de falhas e fraturas de orientação NE-SW, denominada de Lineamento de Além-Paraíba por Almeida, Hasui e Carneiro (1975) sendo posteriormente referida como Zona de Cisalhamento do Rio Paraíba do Sul (ZCRPS) por Dayan e Keller (1990) in Silva e Mello (2011).

Esta ampla região deprimida, limitada por planaltos como a Serra do Mar e Serra da Mantiqueira, soerguidas por tectônica extensional a partir do Paleozoico até o Terciário, compõem a **Região Geomorfológica Vale do Paraíba do Sul**, assim denominada na bibliografia acima referida.

Nesta região obedecendo ao controle estrutural, o rio Paraíba do Sul apresenta no trecho médio um padrão morfológico de drenagem retilíneo segundo a direção geral SW, sendo presentes em suas margens amplas planícies fluviais em cotas altimétricas inferiores a 200 m, onde ocorrem formas de acumulação.

O controle estrutural está presente também no alinhamento de colinas convexo-côncavas que também segue a orientação geral NE-SW. As altitudes atingem 1250 m nos topos.

A área do estudo se encontra na porção residual da unidade geomorfológica denominada **Alinhamentos de Cristas do Paraíba do Sul**, alojado de forma descontínua espacialmente com a unidade **Depressão Escalonada dos Rios Pomba e Muriaé**. Ambas integram a Região Geomorfológica Vale do Paraíba do Sul.

Apesar da continuidade espacial, há um contraste morfológico entre estas unidades. Assim, o controle estrutural que se observa nos Alinhamentos de Cristas, é mascarado na unidade da Depressão Escalonada dos Rios Pomba e Muriaé, onde a dissecação fluvial assume papel preponderante no alargamento da depressão. Nesta há um predomínio de formas de dissecação homogênea em cotas altimétricas que variam de 100 a 700 m. A confluência do rio Pomba com o rio Paraíba do Sul se dá próximo a Itaocara (RJ) na cota de 117 m de altitude.

A título de complemento, vale fazer referência à compartimentação geomorfológica da CPRM (2000) para o Estado do Rio de Janeiro<sup>2</sup>. Nela, a maior parte do território do

---

<sup>2</sup>Compartimentação da CPRM: Domínio Morfoestrutural, Domínio Morfoescultural, e Unidades Geomorfológicas agrupadas conforme sistemas de relevos principais e subordinados. Estes foram avaliados segundo propriedades morfológicas e morfométricas listadas a seguir: amplitude topográfica; gradiente das vertentes; geometria das vertentes; geometria dos topos; coberturas inconsolidadas; densidade de drenagem e padrão de drenagem

Estado incluindo a área do estudo, está inserida no **Domínio Morfoestrutural do Cinturão Orogênico do Atlântico** (Quadro 3). Este compreende um conjunto de rochas metamórficas e ígneas de idade Pré-Cambriana a Eopaleozóica que se inserem na faixa de Dobramento Ribeira, tendo sofrido deformações decorrentes de ciclos orogenéticos do evento brasileiro de idade proterozóica (Heilbron et al., 2004).

<b>1 Domínio Morfoestrutural</b>	<b>2 Unidade Morfoescultural</b>	<b>3 Unidade Geomorfológica</b>
Cinturão Orogênico do Atlântico	Depressões Interplanálticas com Alinhamentos Serranos Escalonados	Depressão com Serras Alinhadas do Norte-Noroeste Fluminense

**Quadro 3:** Compartimentação Geomorfológica de acordo com a CPRM: Identificação do Domínio Morfoestrutural, da Unidade Morfoescultural e ainda da Unidade Geomorfológica da área do estudo.

Fonte: CPRM (2000)

O soerguimento de blocos devido a tectônica resultou tanto em zonas planálticas como em depressões interplanálticas como no médio vale do rio Paraíba do Sul. Estas áreas deprimidas em geral apresentam alinhamentos serranos escalonados.

No âmbito regional a área desse estudo se encontra na unidade **Morfoescultural da Depressões Interplanálticas com Alinhamentos Serranos Escalonados**. Esta engloba a **Unidade Geomorfológica Depressão com Serras Alinhadas do Norte-Noroeste Fluminense** (Quadro 3) que é bordejada por Depressões interplanálticas do Vale do Rio Pombo, a norte, do Vale do Rio Negro, a sudeste, e, pelo Planalto Residual do Reverso da Serra dos Órgãos (Figura 8).

A maior parte das áreas investigadas se encontra no sistema de relevo de **Domínio Colinoso** (legenda 232), com predomínio de “mar de morros” e formas de degradação do relevo (Figura 8). As colinas pouco dissecadas apresentam vertentes convexo-concavas e topos arredondados ou alongados com sedimentação de colúvios e alúvios. De forma subordinada, ocorrem morrotes alinhados e morros baixos.

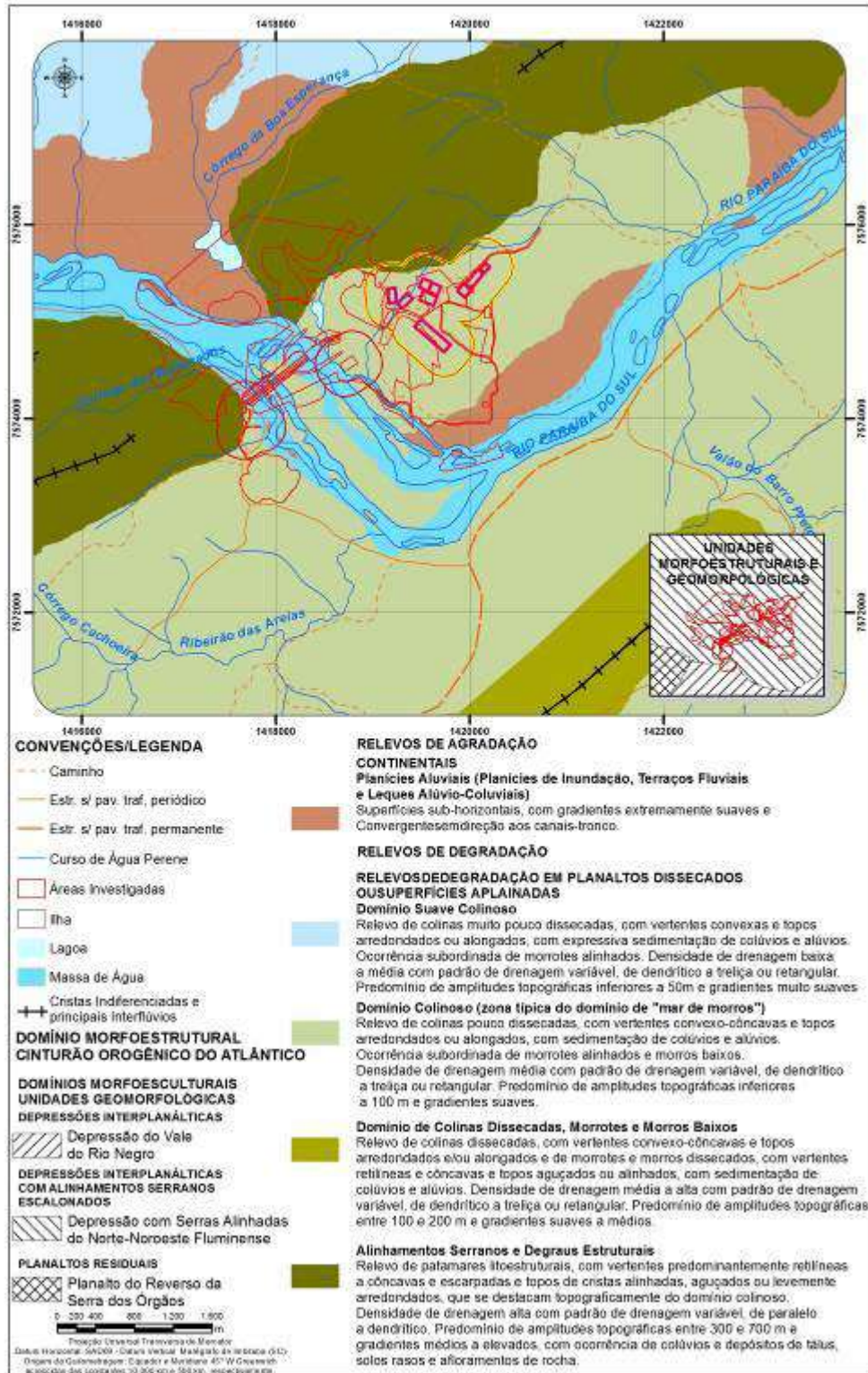


Figura 8: Mapa geomorfológico com a área do Canteiro de Obras, CIT e Área de Intervenção, UHE Itacara. Fonte: CPRM (2000)



## 5 CONTEXTUALIZAÇÃO ESPELEOLÓGICA

### 5.1 DADOS ESPELEOLÓGICOS SECUNDÁRIOS

Para a contextualização espeleológica da área do estudo foram utilizados os dados do CECAV (2015) para os estados de Minas Gerais e Rio de Janeiro, além desses buscou-se informações sobre cavidades naturais nos municípios de Itaocara e Cantagalo, no Rio de Janeiro contidos no Termo de Referência (Consórcio...2015). A Tabela 1 apresenta a relação destas cavidades.

Nome	Município	Coordenada E <sup>3</sup>	Coordenada N	Litologia	Fonte
Gruta das Furnas	Cambuci	815619	7612090	Calcário	Biodiversity*
Gruta do Perazzo	Cambuci	813981	7613427	Mármore / Granito	Doc. encaminhado CECAV (2012)**
Gruta Novo Tempo	Cantagalo	789542	7585020	Mármore / Quartzito	CECAV / CNC da SBE
Abrigo-sob-rocha do Caxangá	Itaocara	792554	7589202	Tufa calcária	SBE
Gruta da Helena	Itaocara	793013	7590302	Mármore	Redespeleo Brasil / CNC da SBE
Gruta da Serra Vermelha	Itaocara	799453	7590828	Arenito	Redespeleo Brasil / CNC da SBE
Gruta da Serra Vermelha II	Itaocara	799503	7590838	Arenito	Redespeleo Brasil / CNC da SBE
Gruta do Boi Morto	Itaocara	792876	7584706	Mármore	Redespeleo Brasil
Gruta dos Bougainvilles	Itaocara	791192	7586587	Mármore	Redespeleo Brasil
Gruta dos Espinhos	Itaocara	791158	7584737	Mármore	Redespeleo Brasil / CNC da SBE
Gruta Verde	Itaocara	781852	7588692	Sem informação	SBE e CECAV
Gruta da Lagoa Feia	São Sebastião do Alto	792717	7578976	Mármore	SBE e CECAV
Caieira	Itaocara	792975	7589405	Mármore	Consórcio UHE...(2015)***
Oswaldo Rosalino	Itaocara	791796	7586096	Mármore	Consórcio UHE...(2015)***
Itaocara	Itaocara	802159	7601120	Quartzito	Consórcio UHE...(2015)***
Gruta Pedra Santa	Cantagalo	783725	7571589	Mármore	Consórcio UHE...(2015)***
Abrigo Caxangá II	Itaocara	792451	7589033	Tufas calcárias	Consórcio UHE...(2015)***
Abrigo 18 de Março	Itaocara	791554	7587172	Tufas calcárias	Consórcio UHE...(2015)***
Gruta do Mamão	Itaocara	790911	7585390	Mármore	Consórcio UHE...(2015)***
Mirindiba Mirim 1	Itaocara	791109	7588477	Mármore	Consórcio UHE...(2015)***
Mirindiba Mirim 2	Itaocara	790457	7588300	Mármore	Consórcio UHE...(2015)***
Mirindiba Maior	Itaocara	790988	7588270	Mármore	Consórcio UHE...(2015)***

\*Biodiversity and Conservation (2011) DOI 10.1007/s10531-011-0057-5

\*\*Doc. encaminhado CECAV (2012): Leda Zogbi / CODEX da Redespeleo

\*\*\*Compilação de dados: Cecav/ICMBio, 2009; Redespeleo-CODEX, 2009; Sociedade Brasileira de Espeleologia – CNC/SBE, 2009; Ibama-Escritório Regional Nova Friburgo, 2009.

**Tabela 1:** Relação de cavidades naturais levantadas.

A Figura 9 apresenta a localização destas cavidades naturais no entorno da área do Canteiro. A partir desta área foram gerados raios de 5, 10, 15 e 20 km para facilitar a verificação aproximada da distância das feições espeleológicas em relação às áreas investigadas. Foi utilizado como fundo de mapa a base litológica com objetivo de verificar em quais os grupos, unidades e tipos de rochas as cavidades até o momento registradas ocorrem. De forma complementar na Figura 9 as litologias consideradas com potencial de carstificação foram destacadas em negrito na legenda.

<sup>3</sup> Estas coordenadas podem conter erros de acurácia para localização direta em campo.

Não há ocorrências espeleológicas no Estado de Minas Gerais no raio de 15 km. Os registros se dão no Estado do Rio de Janeiro a ENE, NE, SSW e SSE da área do canteiro.

A cavidade mais próxima da ADA se localiza acerca de 5 km na direção ENE denominada de Caverna Itaocara, situado no município homônimo. A litologia descrita é o quartzito. No mapa litológico da Figura 9 se posiciona sobre depósito colúvio-aluvionar próximo ao contato com a Unidade Arcádia Areal que tem quartzito como Litotipo 2. Essa imprecisão pode se dar pelo caráter regional desse mapa geológico, ou seja, pelo baixo grau de precisão na locação de seus contatos litológicos.

Outras cavidades se localizam acerca de 8 km a SSE, Grutas da Serra Vermelha I e II, tendo como litologia descrita na base do CECAV arenito. No entanto sobre a base geológica elas se encontram na Unidade Morro do Escoteiro tendo como litotipos granitos associados a pegmatitos. Novamente ocorre uma imprecisão.

Acerca de 9 km a SSW da área do Canteiro, seguindo esta direção ocorre a maior concentração de cavidades naturais situadas na Serra do Candido, instalada sobre mármore da Unidade São Joaquim do Grupo Itálva. Um registro isolado, na mesma Unidade se verifica a sul da área aproximadamente a 20 km de distância da ADA do canteiro, trata-se da Gruta da Lagoa Feia.

A mais de 20 km a NE da área do Canteiro, se encontram as Grutas do Perazzo e das Furnas localizadas em mármore intercalados a gnaisses do Grupo Bom Jesus do Itabapoana. A litologia descrita na base do CECAV confere com a do mapa litológico adotado.

A Unidade São Joaquim do Grupo Itálva, sujeita a processos de carstificação e muito favorável a formação de cavernas de dissolução, corroborado pelos registros do CECAV, ocorre em estreita faixa de orientação NE/SW acerca de 3,5 km a sul da ADA do canteiro. A mesma se prolonga e alarga para SW onde se localiza a Serra do Candido. No entanto, de acordo com a sobreposição da área do Canteiro sobre a base geológica e descrições de campo, este Grupo não ocorre na ADA e AID do Canteiro.

Conforme a contextualização geológica da área (Item 4.1.2 - Litoestratigrafia neste relatório), as áreas investigadas se localizam sobre ortognaisses do Complexo Serra da Bolívia e gnaisses da Unidade Arcádia Areal (Grupo Andrelândia), além de depósitos aluvionares e coluvionares. Diante deste exposto, a prospecção teve direcionamento para possibilidade de ocorrências espeleológicas em rochas maciças e pouco solúveis. A partir desta constatação, fez-se necessário uma revisão sobre cavidades naturais em granitos e gnaisses apresentado a seguir.

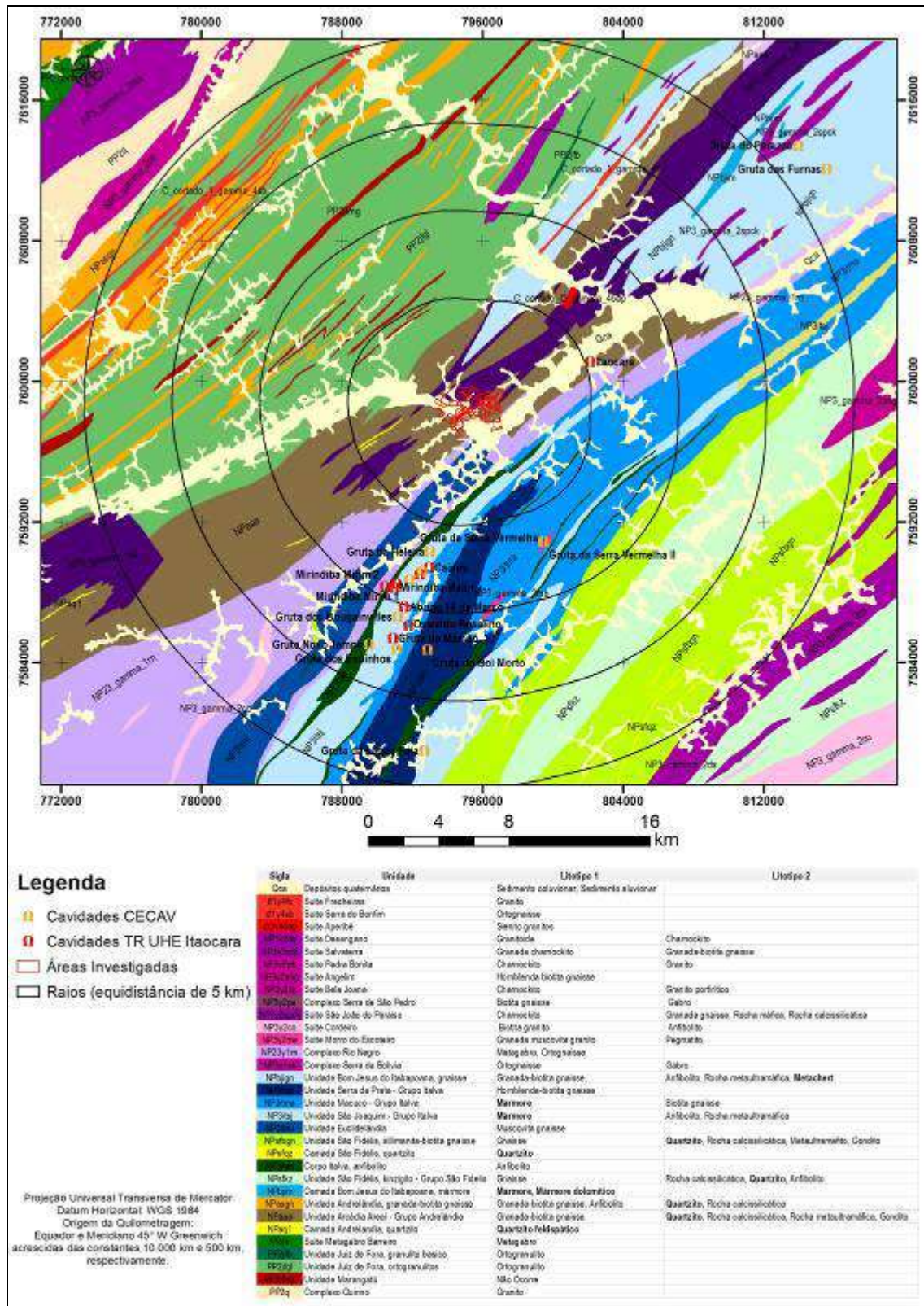


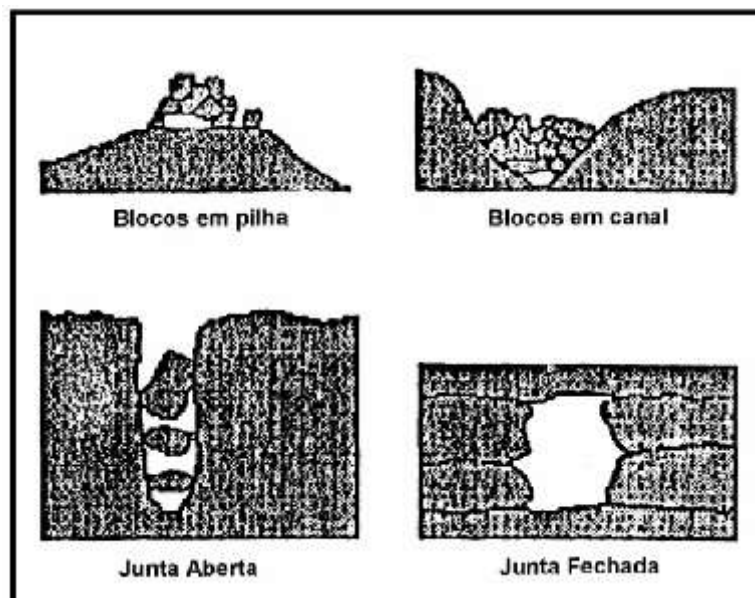
Figura 9: Localização de cavidades naturais em relação a área do Canteiro  
Fonte: CPRM (2008); CECAV (2015)

## 5.2 CAVIDADES NATURAIS EM GRANITOS E GNAISSES

### 5.2.1 CLASSIFICAÇÃO

Cavidades naturais em granito e gnaisses ainda são pouco conhecidas e estudadas se comparada à outras litologias. De forma mais intensa, a partir da década de 1970, expedições e estudos nestas cavernas foram relatadas em diversos países sendo possível citar apenas alguns deles: Estados Unidos - T.S.O.D Cave, New York (Carrol Jr, 1977), Austrália - Girraween National Park (Finlayson, 1982) Labertouche Cave em Melbourne (Finlayson, 1986), Suécia - Fennoscandian Shield (Sjöberg, 1986), Espanha - Península Ibérica (Vidal Romaní & Rodriguez, 2011), Brasil (Sena, 1996; Hardt, 2003; Auler, 2007; Igual 2011), Alemanha - Fichtelgebirge Mountains (Striebel, 2008), Africa do Sul (Scheuerer et al. 2013) e China (Song et al., 2015).

Diversas classificações tipológicas de cavidades naturais em granitos são encontradas na literatura (Twidale, 1982; Sjöberg, 1986; Finlayson, 1986; Twidale & Vidal Romaní, 2005) e apresentam variações de organização e nomenclatura. A Figura 10 ilustra de forma esquemática a classificação de Finlayson (1986).



**Figura 10:** Esquema de classificação de Finlayson (extraído de Hardt, 2003) Possíveis processos de gênese de cavidades nos domínios de Embasamento Granito-Gnaissico.

Uma síntese das tipologias é apresentada por Vidal Romaní & Rodriguez (2011) que descrevem os três tipos principais: **Cavernas Estruturais** (também relatadas como cavernas em fissuras ou em juntas, **Cavernas em Blocos** (por vezes relatadas como cavernas de talus, cavernas em matacões ou empilhamento de blocos) e **Tafonis**. Em meio a esses tipos, abaixo descritos, estão incluídas as possíveis gênese de cavernas, de acordo com o quadro geomorfológico/pedológico local, na área do serviço.

#### 5.2.1.1 Cavernas Estruturais

O primeiro grupo corresponde às cavidades estruturais que se desenvolvem segundo planos de fraturas, juntas e falhas principais da rocha maciça tanto disposta de forma verticalizada quanto horizontalmente. A cavernas estruturais foram denominadas por

Finlayson, 1986 (in Hardt, 2003) de cavernas de juntas e classificadas em dois tipos: junta aberta e junta fechada (Figura 10). Segundo Vaqueiro e Rodrigues (s/d) o alargamento destas descontinuidades na rocha pode ocorrer devido ao intemperismo relacionados à erosão química e física da rocha. A Figura 11 abaixo ilustra este tipo de caverna.



Figura 11: Exemplo de Caverna Estrutural

#### 5.2.1.2 Cavidades em Depósitos de Blocos e Matacões

As cavidades em depósito de blocos e matacões incluem as **Cavernas de Talus** (Figura 12) e constituem outro tipo, caracterizado pelo empilhamento e intemperismo tanto dos blocos e matacões quanto do solo e podem se encontrar em várias posições na encosta, bem como no fundo de vales de drenagens (Blocos em canal - Figura 10). De maneira mais específica podem ser listadas dentro deste grupo.

Sequência sucinta de processos para a gênese de cavidades a partir da formação de talus:

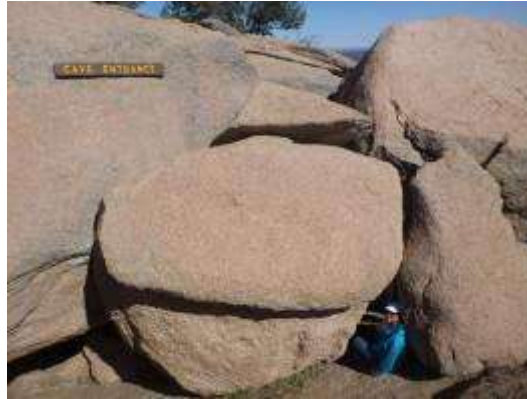
- Instabilização em taludes rochosos, resultando em processos como queda de blocos; ruptura e deslizamento planar ou em cunha;
- Depósito de matacões empilhados que se acumulam na base de escarpas ou de encostas declivosas (alguns autores admitem que podem se encontrar em várias posições na encosta)
- Formação de “vazios” entre matacões métricos ou decamétricos.



Figura 12: Exemplo de Caverna em Talus

**Cavidades** formadas a partir da instabilização de **blocos *in situ***, geradas a partir da sequência (Figura 13):

- Intemperismo diferencial ao longo de planos de descontinuidades;
- Instabilização de blocos/matacões;
- Acomodação de blocos/matacões;
- *Formação de “vazios”.*

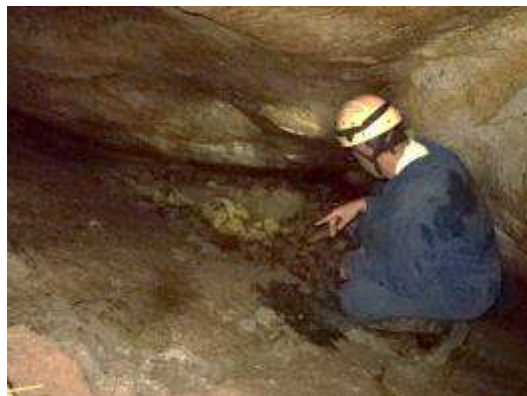


**Figura 13:** Exemplo de Caverna formada por instabilização de blocos

Sequência de processos de formação de **Cavidades associadas à circulação de águas** (Figura 14) (Corresponde a Corestones and Grus de Twidale, 1982):

- Relacionado à circulação de águas pluviais ou águas subterrâneas entre as rochas, no caso maciças, que de forma prévia apresentam fraturas, fissuras, falhas ou nos planos de estratificação (Twidale & Vidal Romaní, 2005)
- Intemperismo da rocha em contato com a água resultam no arredondamento de arestas rochosas;
- O produto do intemperismo rochoso (“grus” – areia e cascalho) pode ser removido pela circulação das águas (“descargas” de água subsuperficial ou drenagem subterrânea)
- Formação de aberturas entre as rochas que se conectam ou formação de Cavernas;

Esse tipo de Cavidade foi denominado ainda como “Blocos em Canal” (Finlayson, 1986).



**Figura 14:** Exemplo de Caverna com circulação de água.

### 5.2.1.3 Tafonis

O terceiro tipo de cavidade em granitos são tafonis (Figura 15), que são vazios naturais que se desenvolvem na rocha apresentando-se em formas côncava, convexa e alveolar. Em geral se situam em escarpa rochosa, frequentemente granito-gnáissica ou arenítica, em climas secos desérticos ou ao longo de falésias marinhas, de dimensões variadas até métricas, em geral formando “pequenas cavernas rasas”, muitas vezes associadas em conjuntos alveolados. Ainda podem se apresentar em matacões, por processo de desagregação nas escarpas acima referidas.

Constituem uma feição geomorfológica enigmática, cujo intemperismo diferencial que leva a formação dessas cavidades pode estar relacionado a vários fatores que podem ser convergentes, aventando-se entre outras hipóteses:

- Crescimento de cristais de soluções salinas de intemperismo em clivagens ou fissuras minerais acentuado por calor de insolação;
- Ruptura localizada de capa superficial de intemperismo (silicificação, ferrificação) expondo localizadamente a rocha mais intemperisável onde se formam as cavidades;
- Bolsões de concentração de minerais ou de granulação diferenciada, mais suscetível ao intemperismo;
- Desgaste por abrasão eólica (corrosão).



Figura 15: Exemplo de Tafoni

### 5.2.2 ASPECTOS ESPELEOLÓGICOS DE CAVERNAS GRANÍTIAS E GNÁISSICAS

Um ponto importante relacionado a dimensões das cavidades em granitos e gnaisses ressaltado por Twidale & Vidal Romaní (2005) é que independente da solubilidade da rocha, outros fatores podem ser determinantes para o desenvolvimento do vazio subterrâneo. Dentre eles, a dimensão e conectividade das descontinuidades na rocha (p. ex. fraturas, falhas, estratificações), continuidade e velocidade da passagem de água, gradiente hidráulico e taxas de elevadas pluviosidades, mesmo em rochas pouco solúveis como no caso de granitos e gnaisses podem formar grandes sistemas de cavernas. Em termos de dimensões as maiores cavernas graníticas do mundo são apresentadas na Tabela 2 a seguir:

### Inventário de cavidades graníticas em âmbito mundial

Nome da cavidade	Localização	Desenv. (metros)	Desnível (metros)
T. S. D. O. Cave System	New York (USA)	3.950	51
Bodagrottoma	Iggesund (Suécia)	2.610	
Bat Cave	North Carolina (USA)	1.693	58
M. B. D. A. T. H. S. Cave	New Hampshire (USA)	1.615	42
Goose Creek Cave	Colorado (USA)	1.200	
Hölicksgrottan	Hornsländt (Suécia)	1.133	
Sphagnum Ravine Cave	New York (USA)	1.020	
Upper and Middle Greenhorn Cave System	Califórnia (USA)	956	152
O Folón	Galícia (Espanha)	905	34
Goolie Cave	Queensland (Austrália)	600	120

**Tabela 2:** Relação das cavernas em granito e gnaisse com maiores desenvolvimento e desníveis em âmbito mundial em 2008.

Fonte: Basis for the statement and management of the Folón Cave as a natural monument: Adenda to the file of Statement to Granite System Cave of O Folón as natural monument. Vigo 06/2008 – Spain. Disponível em: <http://www.mauxo.com/downloads/Folonv3.9.0.es.hd.pdf>

No Brasil expedições e pesquisas em cavidades de Granito, Granitóides e Gnaisse foram realizadas no sul de Minas Gerais (Sena, 1995; Hardt, 1996), em Bertioga (Zampaulo et al., 2005) e Ubatuba (Iguar et al., 2011) em São Paulo. Na Bahia, tafonis foram cadastrados por Auler (2007).

Nos últimos anos a Gruta do Riacho Subterrâneo em Itu (SP) se destaca como a maior caverna de granito da América do Sul apresentando cerca de 1.400 m de desenvolvimento linear e despertou o interesse multidisciplinar atraindo a atenção devido aos aspectos mineralógicos, biológicos, arqueológicos (Iguar, 2011)

Em 2012, a Base de Dados Geoespacializados do Centro Nacional de Pesquisa e Conservação de Cavernas – CECAV disponibilizava informações sobre a localização geográfica de 10.134 cavidades naturais subterrâneas no Brasil. Deste total, 140 cavidades se localizam em litologias como granito, gnaisse e granitóides, ou seja, pouco mais de 1% (Galvão & Cruz, 2012). O número é relativamente muito pequeno considerando o potencial para ocorrências espeleológicas nestas rochas no Brasil. Como exemplo, a Província Geológica da Mantiqueira de extensão regional, na qual se insere a área do estudo, abrange partes dos estados de São Paulo, Rio de Janeiro (p.ex. Serra do Mar), o sul e leste de Minas Gerais, Espírito Santo, Bahia.



## **6 PROSPECÇÃO ESPELEOLÓGICA NAS ÁREAS DO CANTEIRO DE OBRAS, EIXO, CIT E ÀREA DE INTERVENÇÃO DA UHE ITAOCARA**

### **6.1 INTRODUÇÃO**

De acordo com a metodologia proposta para o presente trabalho, foi realizado caminhamento na área dando maior importância às áreas estabelecidas em escritório e em campo como sendo de maior potencial para a ocorrência de cavidades (conforme descrito no item 3.1.3 desse relatório).

Além das trilhas percorridas foram registrados e descritos 244 pontos de modo a caracterizar as áreas visitadas com foco na potencialidade para ocorrência de cavidades naturais subterrâneas. O ANEXO I apresenta o mapa com as linhas de caminhamentos e os pontos adquiridos em campo bem como tabela com a descrição detalhada de cada estação de campo. Para o presente levantamento foi utilizado o Sistema de Coordenadas UTM, Datum WGS 84, Zona 23S.

#### **6.1.1 FEIÇÕES SUPERFICIAIS**

As áreas investigadas são caracterizadas por relevo dissecado em relação às adjacências, ou seja, ocorrem colinas alongadas e planícies de inundação que contrastam com os maciços rochosos e inselbergs mais elevados do entorno. Afloramentos de rocha ocorrem de forma localizada nas encostas e nos fundos de vale, sendo baixa a sua expressão areal quando comparada as áreas do terreno recoberto por solos. Dessa forma, a região em apreço possui potencial restrito para a ocorrência de cavidades. Foram identificadas poucas feições passíveis de ocorrência de cavidades naturais subterrâneas, dentre elas:

- Afloramentos rochosos;
- Matacões;
- Drenagens;
- Quebras de relevo.

Em tais regiões a investigação foi sistemática. Buscou-se identificar situações onde processos de erosão mecânica atuassem de forma mais intensa, podendo gerar espaços vazios.

As outras feições identificadas na área, menos susceptíveis à ocorrência de cavidades naturais subterrâneas são:

- Topos e encostas sem afloramentos;
- Planícies de inundação.

A seguir é apresentada a descrição detalhada de cada uma dessas feições.

### 6.1.1.1 Topos e encostas de colinas sem afloramentos

A maior parte da área investigada se constitui de colinas alongadas com topos aplanados, cujas cotas mais elevadas registradas no interior da área situam-se próximo aos 200 m de altitude (Pontos 77, 67 e 86). As encostas apresentam declividades acentuadas predominantemente, em menor proporção elas se encontram suavizadas. Em geral, as colinas sustentam pastos artificiais da base ao topo, onde em alguns locais é possível se ter uma ampla visada da ordem de dezenas até centenas de metros de áreas de campo limpo, caracterizadas em boa parte pela ausência de afloramentos rochosos (Figura 16).



**Figura 16:** (Em sentido horário) A: Colinas sem afloramentos com declividade alta da encosta (visada para S a partir do Ponto 72); B: Visada para NE a partir do Ponto 18, região de colinas sem afloramentos de rocha; C: Ampla superfície de colina sem afloramentos de rocha, visada para NE a partir do Ponto 163; D: Colina com pasto no Ponto 34. Visada da foto para E, evidenciando região de declividade moderada, sem afloramentos rochosos.

Em alguns pontos foram constatados processos erosivos em solo coluvionar silto-arenoso de coloração alaranjada, como é o caso do Ponto 30. A seguir (Figura 17), alguns exemplos de tal feição. Todas essas situações foram inspecionadas (a exemplo dos pontos 75, 93 e 211 e 239), sendo executada uma malha de pontos de controle com a finalidade de delimitar tais contextos.



**Figura 17:** (Direita) Processo erosivo em atividade no Ponto 30; (Esquerda) Erosão detectada no terço superior de vertente (Ponto 239).

### 6.1.1.2 Planícies de inundação

As planícies de inundação ocorrem nas cotas mais baixas da região. Depressões marginais do rio Paraíba do Sul além de várzeas em fundos de vales de tributários do mesmo constituem estas feições. As mesmas são sujeitas a alagamentos periódicos e apresentam depósitos aluvionares. Estas depressões foram inspecionadas e não foi identificada nenhuma cavidade natural subterrânea. A seguir, são apresentados alguns exemplos (Figura 18):



**Figura 18:** À esquerda, foto com visada para sul para o Ponto 239, planície aluvionar na margem esquerda do Rio Paraíba do Sul. À direita, foto realizada no Ponto 51 com visada para norte, presença de área alagada no fundo de vale em meio a colinas alongadas.

### 6.1.1.3 Quebras de relevo

Em relação às quebras de relevo procurou-se inspecioná-las objetivando a detecção de afloramentos rochosos. Sabe-se que é comum a ocorrências desses nessas situações. Como exemplo, a região do Ponto 24, em uma encosta íngreme coberta por mata, apresentou características que pudessem gerar tal situação (Figura 19). No entanto, não ocorrem afloramentos em tal feição. Em geral, não foram identificadas cavidades nesse contexto.



**Figura 19:** Mata fechada em encosta íngreme no Ponto 24. Não foram identificados afloramentos rochosos na região.

#### 6.1.1.4 Drenagens

Em relação às drenagens superficiais buscou-se inspecioná-las na procura de afloramentos rochosos, regiões de acúmulo de matacões e ainda áreas em que processos erosivos mecânicos, em geral, fossem capazes de gerar espaços vazios que caracterizem cavidades naturais subterrâneas.

Os pontos de descrições realizados em linhas de drenagens efêmeras e se distribuem em várias posições na encosta, desde próximo ao topo (ponto 86) quanto na meia encosta e na baixa vertente. A maioria destas drenagens se encontravam seca por ocasião da prospecção.

Com foco na espeleologia as drenagens foram investigadas com objetivo de detectar a presença de afloramentos rochosos possivelmente exumados pela ação da água. Na área, algumas drenagens não se associam a afloramentos, outras exibem blocos ou matacões no leito, a Figura 20 a seguir ilustra estas situações.



**Figura 20:** À esquerda, linha de drenagem seca à meia encosta (Ponto 155), sem afloramentos. À direita, drenagem com água e presença de blocos e matacões.

Outros pontos em drenagens (05, 32, 94 e 155) tiveram maior interesse espeleológico uma vez que associam a presença de afloramentos, estes se apresentam na forma de lajedos e serão tratadas no tópico relativo aos afloramentos.

#### 6.1.1.5 Depósitos de matacões

A possibilidade de ocorrências de cavernas de talus direcionou a atenção da prospecção espeleológica para os depósitos de matacões. Estas feições apresentam uma distribuição areal restrita considerando a área total investigada, estando localizadas tanto na meia encosta quanto na base de colinas podendo ou não estar associados à linhas de drenagens a exemplo dos Pontos 88 a 91 e Ponto 173.

Os depósitos de matacões mais expressivos identificados ocorrem associados aos afloramentos como observado na região do Ponto 166 caracterizada pela ocorrência de matacões situados no terço inferior da encosta. No entanto foram também observados de forma isolada (Ponto 164) e sobre lajedos no leito do rio Paraíba do Sul (Ponto 240) (Figura 21). Em todas as situações, seja pela quantidade ou pela dimensão reduzida das frações, os depósitos de matacões foram insuficientes para formar cavidades naturais.

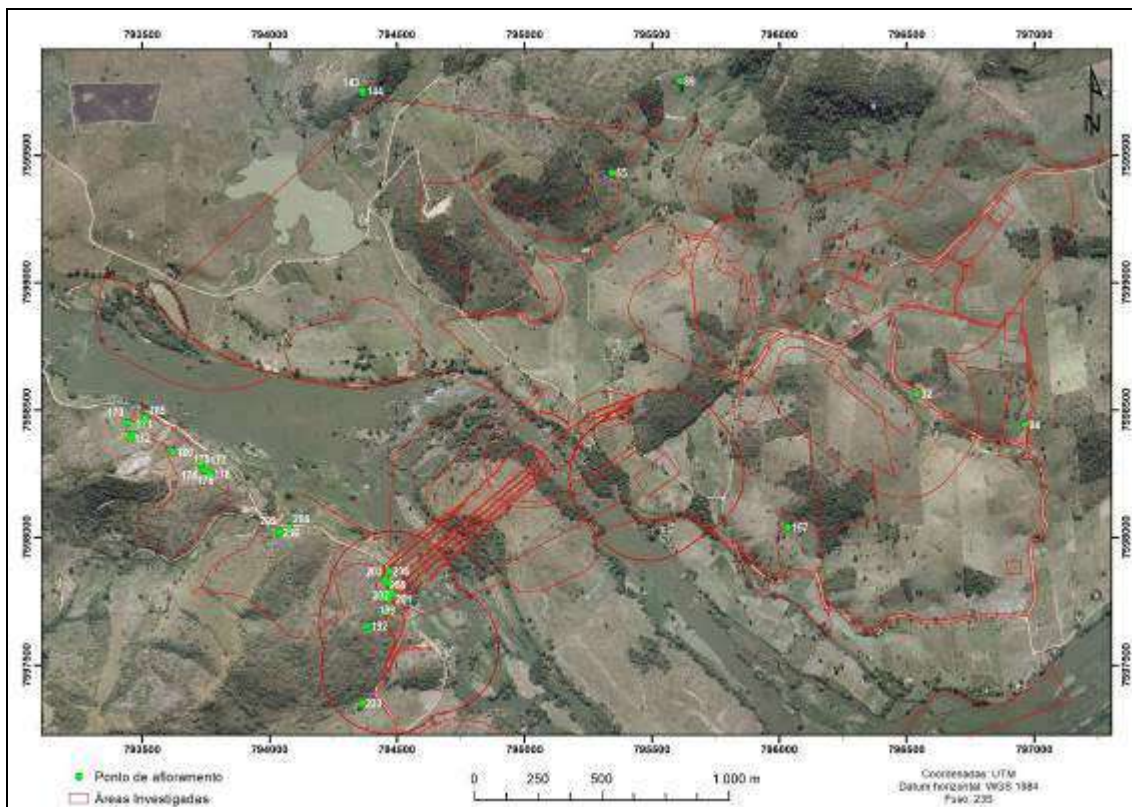


**Figura 21:** A: Matacões situados na meia encosta de vertente com declividade alta (Ponto 81); B: Matacões e blocos em leito de drenagem efêmera a meia encosta (Ponto 173); C: Matacão isolado situado no terço inferior de encosta (Ponto 164); D: Leito rochoso do rio Paraíba do Sul, presença de matacões (Ponto 240).

#### 6.1.1.6 Afloramentos rochosos

Os afloramentos de rocha *in situ*, assim como os matacões, tem distribuição restrita em relação a toda a área investigada. Eles ocorrem na meia encosta e na base de colinas predominantemente, e no fundo de alguns vales. As exposições mais significativas situam-se no terço inferior de vertente de colinas na margem direita do Rio Paraíba do Sul (Exemplos próximos aos Pontos 164 a 172 e 197 a 206). Na

margem oposta, eles se apresentam de forma isolada (Exemplos Ponto 65, 94 e outros) conforme ilustra o mapa de pontos de afloramentos na Figura 22.



**Figura 22:** Distribuição dos pontos de afloramentos nas áreas investigadas.

De maneira geral, os afloramentos ocorrem na forma de lajedos e de paredões, estes últimos por vezes se associam a rupturas de relevo.

Os afloramentos do tipo **Lajedos** foram observados na meia encosta de vertente de colinas e em fundo de vales, podendo ou não estarem associados a drenagens (Figura 23). As declividades variam de baixa a alta.



**Figura 23:** Afloramento do tipo lajedado posicionado no fundo de vale (Ponto 94, a direita) e situado na meia encosta da vertente (Ponto 199, à esquerda).

No Ponto 5 foi identificada uma drenagem (Figura 24) em cujo leito aflora gnaisse bandado composto pela alternância de níveis quartzo-feldspáticos e minerais máficos. O curso de tal drenagem é linear (direção aproximada E-W). Tal drenagem foi totalmente inspecionada e não foram identificadas cavidades naturais subterrâneas.



**Figura 24:** À esquerda, drenagem identificada no Ponto 005, seca na época da visita, encaixada em gnaisse. À direita, detalhe do bandamento gnáissico.

No Ponto 32 foi constatada outra drenagem com leito rochoso (Figura 25), assim como no Ponto 5, exibindo afloramentos de gnaisse bandado com porções migmatíticas e graníticas. A rocha em questão não possui nenhum componente de coeficiente de solubilidade importante. Tal feição foi inteiramente inspecionada e não foram identificadas cavidades.



**Figura 25:** Afloramento do tipo lajedo em drenagem identificada no Ponto 032, à esquerda. Granito de granulação grossa, à direita.

Alguns lajedos vistoriados apresentam extensão de até 20 m (Ponto 94 e 201). Estes afloramentos foram vistoriados em detalhe e não foram identificadas feições espeleológicas.

Os afloramentos rochosos na forma de **Paredões** ocorrem predominantemente na meia encosta, no terço inferior de vertente e na base de colinas, presentes em ambas as margens do Rio Paraíba do Sul. Estes afloramentos se encontram no domínio de rochas gnáissicas da Unidade Arcádia Areal do Grupo Andrelândia.

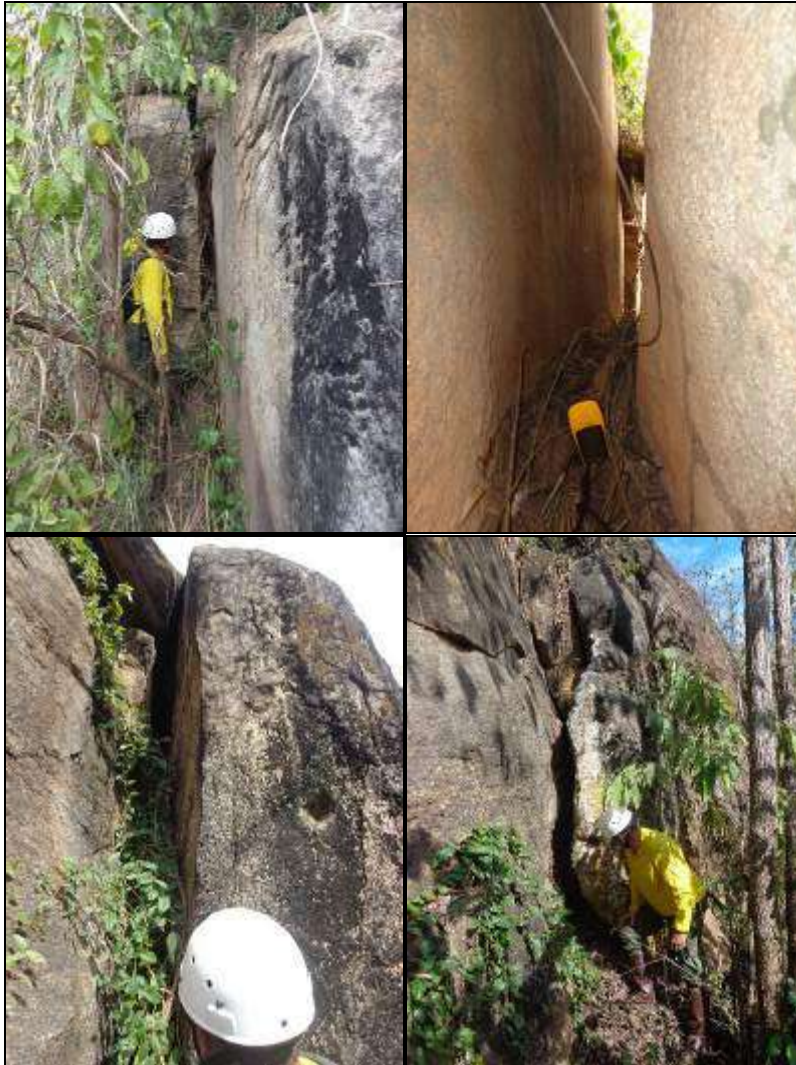
Em geral, os paredões apresentam extensões restritas a poucos metros, as alturas são variadas podendo atingir até 8 m (Ponto 178) e conformar rupturas no relevo significativas (Figura 26). Destaca-se uma exposição rochosa significativa que pode ser visualizada em estrada de acesso, estando situada no terço inferior de encosta. Trata-se de afloramento com dois paredões escalonados.



**Figura 26:** A - Vista para afloramento posicionado no terço inferior de encosta onde foram registrados os Pontos 202 a 205; B - Detalhe para a base de paredão da foto anterior (Ponto 204); C - Base de paredão com altura estimada em 6m (Ponto 175); D - Base de paredão com altura estimada em 3 m, presença de feições alveolares (Ponto 180).

De especial interesse do ponto de vista espeleológico, os paredões foram vistoriados em detalhe. Em algum deles foram observadas fraturas abertas verticalizadas como no caso dos Pontos 168, 175 e 177 por exemplo (Figura 27). Deve-se ressaltar que estas feições conformam pequenos condutos e possuem, em geral, dimensões insuficientes para serem acessadas no seu interior, desta foram, não foram consideradas feições espeleológicas, ou cavernas estruturais conforme a revisão de literatura indica (vide ítem 5.2.1.1 do Capítulo 5).



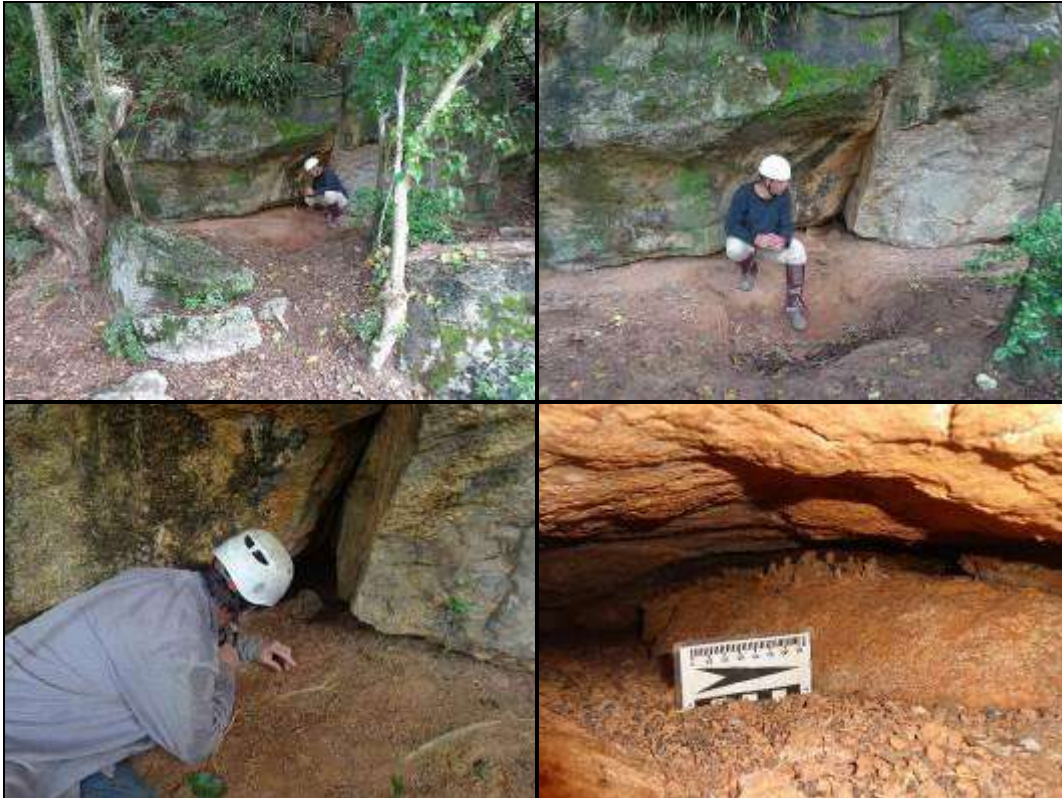


**Figura 27:** A – Ponto 168: Interseção de fratura sub-vertical com fratura sub-horizontal (acima da cabeça de espeleólogo); B – Ponto 168: Vista do lado oposto ao da foto anterior, largura da fratura estimada em 0,25 m sob teto; C – Fratura sub-vertical não penetrável, detalhe para feição alveolar na parte esquerda direita (Ponto 177); D – Fratura sub-vertical não penetrável (Ponto 175).

#### 6.1.1.7 Abrigos

No caminhamento espeleológico foram identificadas duas feições caracterizadas como abrigos. Um se localiza na margem direita do rio Paraíba do Sul e outro na sua margem esquerda e serão descritos a seguir.

O **Abrigo do Ponto 97** situa-se na base e no contorno de afloramento de granitoide localizado na base de encosta de colina. As dimensões foram estimadas em 6,0 m de largura, altura de teto de 1,6 m e projeção horizontal perpendicular a entrada de 1,2 m. O piso sedimentar apresenta zona seca abrigada. Foram observados espeleotemas do tipo coraloides com dimensões máximas de 4 mm no interior de pequeno conduto não acessível (Figura 28). O abrigo é conhecido localmente como local para proteção de chuva, tendo sido indicado pelo proprietário de terreno.



**Figura 28:** Abrigo do Ponto 97 A: Visão geral para abrigo posicionado na base de afloramento; B: Detalhe para o piso sedimentar indicando pela coloração mais clara a região abrigada por teto; C: Conduto não acessível controlado por fratura subvertical de 245°; D: Detalhe para espeleotemas do tipo coralóides.

O **Abrigo do Ponto 202** situa-se na base de paredão com altura do paredão de 5,0 m, em afloramento situado na meia encosta da vertente com declividade muito alta. Um abatimento de teto conformou o abrigo que apresenta 6,5 m largura e 0,9 m de altura de teto e 0,9 m de projeção horizontal perpendicular a entrada. Verifica-se piso sedimentar. Presença de matacão desmoronado em frente ao abrigo (Figura 29).



**Figura 29:** Abrigo do Ponto 202. Esquerda: Espeleólogo sobre matacão desmoronado em frente ao abrigo; Direita: Vista para porção interna de abrigo.

### 6.1.2 CAVIDADES NATURAIS

Na prospecção espeleológica nas áreas investigadas da UHE Itaocara, não foram identificadas cavidades naturais principalmente pelo fato de afloramentos de rocha serem pouco frequentes em relação a dimensão total das áreas.

Deve-se considerar que a área apresenta um potencial reduzido para a ocorrências espeleológicas.

As rochas aflorantes (gnaisses, granitos e migmatitos) têm pouca propensão à dissolução, principal processo para carstificação e consequente formação de cavernas de “origem cárstica”.

Assim, não sendo este tipo de intemperismo químico um agente importante na geração de cavidades em tais litologias, buscou-se em campo situações com predomínio de atuação dos processos físicos que pudessem gerar espaços vazios subterrâneos caracterizando cavidades. Em todos os casos inspecionados tais processos não foram eficientes suficientemente para a geração dessas feições subterrâneas.

## 7 CONCLUSÃO

1. De acordo com os levantamentos e avaliações executados na fase de escritório pré-campo (item 3.1 da metodologia) a interpretação de imagens, o cadastro espeleológico, e as bibliografias geológica e geomorfológica, apontaram de forma preliminar que a área do estudo se caracterizava como de baixo potencial espeleológico.
2. Conforme a investigação de campo e a descrição dos pontos dos caminhamentos, o baixo potencial para ocorrências espeleológicas foi confirmado pelo fato de não terem sido identificadas cavidades naturais na área.
3. A frequência de ocorrência de afloramentos rochosos na área é restrita. Em geral a área se caracteriza por colinas capeadas por solo e por várzeas.
4. As rochas observadas não apresentam um grau de dissolução suficiente para desencadear processos de carstificação, tendo sido constatados gnaisses, granitos e migmatitos. Diante deste quadro, a prospecção foi direcionada às situações em que a formação de cavidades naturais se relacionam aos processos físicos descritos no item 5.2 desse relatório que geram em consequência Cavernas estruturais, Cavernas em Talus, Cavernas relacionadas a circulação de água e tafonis.
5. Em relação às áreas investigadas, sem considerar a ADA e AID do Reservatório ainda a serem prospectados, o levantamento de dados secundários apontou que um conjunto de cavidades se encontram acerca de 8 km a sul, na Serra do Cândido, nos mármores da Unidade São Joaquim do Grupo Itálva.

## **8 RECOMENDAÇÃO**

1. Uma vez que não foram identificadas cavidades naturais nas áreas investigadas, não há recomendação específica para o prosseguimento das etapas subseqüentes da espeleologia, que consistiriam nas fases de mapeamento e valoração das cavidades encontradas.

## 9 REFERÊNCIAS

ALMEIDA F. F. M.; HASUI Y.; CARNEIRO C. D. R. O lineamento de Além-Paraíba. **Anais Academia Brasileira de Ciências**, v. 48, p. 575, 1975.

AULER, A. 2007. Expedição cadastra tafoni na Bahia. **Conexão Subterrânea**, Boletim 49,pg.1, Redespeleo - disponível em [www.redespeleo.org.br](http://www.redespeleo.org.br) ]

BRASIL. Ministério das Minas e Energia. Departamento Nacional de Produção Mineral. Projeto **RADAMBRASIL**: Folhas SF 23/24 – Rio de Janeiro / Vitória; geologia, geomorfologia, pedologia, vegetação e uso potencial da terra. Rio de Janeiro, 1983. 780p. il.,6 mapas (Levantamento de Recursos Naturais, v. 32)

BRASIL. Constituição (1988). **Constituição da República Federativa do Brasil**, 1988. Brasília: Senado Federal, 1988.

BRASIL. Decreto n. 99.556, de 01 outubro de 1990. Dispõe sobre a proteção das cavidades naturais subterrâneas existentes no território nacional, e dá outras providências. **Diário Oficial da União**, Brasília, DF, 02 out. 1990. Disponível em: [http://www.planalto.gov.br/ccivil\\_03/decreto/1990-1994/D99556.htm](http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/decreto/1990-1994/D99556.htm).

BRASIL. Resolução CONAMA Nº 347, de 10 de setembro de 2004. Dispõe sobre a proteção do patrimônio espeleológico. **Diário Oficial da União**, Brasília, DF, 13 set. 2004. Disponível em: <http://www.mma.gov.br>.

BRASIL. Decreto Federal n. 6.640 de 7 nov. 2008. Dá nova redação aos arts. 1º, 2º, 3º, 4º e 5º e acrescenta os arts. 5-A e 5-B ao Decreto número 99.556, de 1º de outubro de 1990, que dispõe sobre a proteção das cavidades naturais subterrâneas existentes em território nacional. **Diário Oficial da União**, Brasília, DF, 10 nov. 2008. Seção 1. p. 8.

BRASIL. Instrução Normativa n. 2, de 20 de agosto de 2009. **Diário Oficial da União**, Brasília, DF, 21 ago. 2009.

CARROLL Jr, R.W. TSOD - The adirondack talus cave that went the extra mile. The Cascade Caver. **International Journal of Vulcanospeleology**. v.16. n. 7-8, p.67-69.

CENTRO NACIONAL DE PESQUISA E CONSERVAÇÃO DE CAVERNAS - CECAV. 2012. **Banco de dados**. Disponível em: <http://www4.icmbio.gov.br/cecav/> Consultado em 05 de dezembro de 2015

COMPANHIA DE PESQUISAS DE RECURSOS MINERAIS – CPRM. Programa Informações para Gestão Territorial – GATE. Projeto Rio de Janeiro. **Geomorfologia**. CPRM, 2000. Disponível em: <http://www.cprm.gov.br/publique/Gestao-Territorial/Geodiversidade/Projeto-Rio-de-Janeiro---Geomorfologica-613.html>

\_\_\_\_\_. Programa Informações para Gestão Territorial – GATE. Projeto Rio de Janeiro. **Mapa Geomorfológico Folha Ponte Nova/Juiz de Fora**. SF.23-X-B/D Escala 1:250.000. CPRM, 2000. Disponível em: <http://www.cprm.gov.br/publique/Gestao-Territorial/Geodiversidade/Projeto-Rio-de-Janeiro---Geomorfologica-613.html>

\_\_\_\_\_. Programa Geologia do Brasil. Mapa Geológico Folha Santo Antônio de **Pádua**. SF 23-X-D-VI. Escala 1:100.000. CPRM, 2008. Disponível em: <http://geobank.cprm.gov.br/>

\_\_\_\_\_. Programa Geologia do Brasil. **Mapa Geológico Folha São Fidélis**. SF 24-V-C-IV Escala 1:100.000. CPRM, 2009. <http://geobank.cprm.gov.br/>

CONSÓRCIO UHE ITAOCARA –. Programa de Prospecção Exocárstica. **Termo de Referência – TR 004**. Itaocara, 2015.

DAYAN, H.; KELLER, J. V. A. A Zona de Cisalhamento do Rio Paraíba do Sul nas vizinhanças de Três Rios (RJ): uma análise da deformação dada por algumas feições estruturais. **Revista Brasileira de Geociências**, v. 19, n. 4, p. 494-506, 1990.

FINLAYSON, B.L. 1982. Granite caves in Girraween National Park, southeast Queensland. **Helictite**, 20: 53-59.

FINLAYSON, B.L. 1986. The formation of caves in granite. Book In: **New directions in karst**, Sweeting, M. M. P., K., (ed.). Norwich (UK): Geobooks, 333-347.

FUNDAÇÃO INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE / Diretoria de Geociências - DGC / Coordenação de Cartografia – CCAR. **Metadados do produto Modelo Digital de Elevação 1:25.000 do Projeto RJ-25**. s/d. Disponível em: [ftp://geofp.ibge.gov.br/modelo\\_digital\\_de\\_elevacao/projeto\\_rj\\_escala\\_25mil/](ftp://geofp.ibge.gov.br/modelo_digital_de_elevacao/projeto_rj_escala_25mil/)

GALVÃO, A.L.C.O.; CRUZ, J.B. 2012. Brasil ultrapassa 10.000 cavernas conhecidas: considerações técnicas sobre os dados geoespacializados e disponibilizados pelo Centro Nacional de Pesquisa e Conservação de Cavernas – CECAV. EspeleInfo: **Boletim Eletrônico do CECAV** - Ano 3, Edição Especial. Disponível em: <http://www4.icmbio.gov.br/cecav/> (Consulta em 20 de janeiro de 2012)

HARDT, R. 2003. Cavernas em granito e gnaiss. Aplicação de um sistema de classificação. Congresso Brasileiro de Espeleologia, **Anais XXVII CBE**, Januária – MG, julho de 2003.

HEILBRON, M.; MOHRIAK, Webster; VALERIANO, Claudio; MILANI, E.; ALMEIDA, Júlio Cesar Horta de; TUPINAMBÁ, Miguel. From Collision To Extension: The Roots Of The Southeastern Continental Margin Of Brazil. In: Webster Mohriak; Manik Talwani. (Org.). **Geology and Geophysics of Continental Margins**, Special Number of **International Geophysical Association**. 2000, v. 115.

HEILBRON M., PEDROSA-SOARES A.C., CAMPOS NETO M., SILVA L.C., TROUW R.A.J., JANASI V.C. 2004. **A província Mantiqueira**. In: V. Mantesso-Neto, A. Bartorelli, C.D.R. Carneiro, B.B. Brito Neves (eds.) O Desvendar de um Continente: a moderna geologia da América do Sul e o legado da obra de Fernando Flávio Marques de Almeida. São Paulo, Ed. Beca, Cap. XIII, p. 203-234

HEILBRON, M.; SOARES, Antonio Carlos Pedrosa; CAMPOS NETO, M. C.; SILVA, Luiz Carlos; TROUW, Rudolph. The Mantiqueira Province. In: **XLII Congresso Brasileiro de Geologia**, 2004, Araxá - Minas Gerais. Anais do XLII CBG CD-rom, 2004.

HEILBRON, M.; Valeriano, C. M.; Tassinari, C. C. G.; Almeida, J.; Tupinamba, M.; Siga, O.; Trouw, R. Correlation of Neoproterozoic terranes between the Ribeira Belt, SE Brazil and its African counterpart: comparative tectonic evolution and open questions. **Geological Society Special Publication**, v. 294, p. 211-237, 2008.

HEILBRON, M.; TUPINAMBÁ, Miguel; DUARTE, Beatriz Paschoal; NOGUEIRA, José Renato; VALLADARES, Claudia; ALMEIDA, Júlio Cesar Horta de; SILVA, Luiz

Guilherme Do Eirado; RAGATKI, Celia Diana; VALERIANO, Claudio; GERALDES, Mauro; SCHMITT, Renata. Faixa Ribeira Central e suas Conexões com as Faixas Araçuaí e Ribeira Sul. In: **XI simpósio de geologia do Sudeste**, 2009, são pedro (sp). XI simpósio de geologia do Sudeste, 2009. v. 1

IGUAL, E.C.; MARTINS, C.E.; PEREIRA, P.L. 2011. Grutas Granitóides na Praia da Sununga, Ubatuba - SP. Teto Baixo - Ano II - Número II - 06/05/2011 - pág. 04. **Boletim Eletrônico do GPME** - Grupo Pierre Martin de Espeleologia. ISSN 2177-8167 Disponível em: <http://www.blog.gpme.org.br/?p=773>. Consulta em 20 de janeiro de 2012.

IGUAL, E.C. 2011. Gruta do Riacho Subterrâneo, Itu-SP (CNC SBE SP 700): a maior caverna em granito do Hemisfério Sul. Teto Baixo - Ano II - Número II - 06/05/2011 - pág. 12. **Boletim Eletrônico do GPME** - Grupo Pierre Martin de Espeleologia. ISSN 2177-8167 Disponível em: <http://www.blog.gpme.org.br/?p=773>. Consulta em 20 de janeiro de 2012.

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE. Diretoria de Geodésia e Cartografia. **Santo Antônio de Pádua**. 1ª Ed., 1974. Folha SF 23-X-D-IV-2, Carta do Brasil, Escala 1: 50.000.

\_\_\_\_\_. **Ortofoto** Rio de Janeiro. Fotografia aérea colorida em formato digital, IBGE, julho de 2002.

LENHARE, B. D. **Potencial espeleológico em granitos e gnaisses**. nov 2011. Disponível em: <http://www.culturallmind.com/cultura-geral/potencial-espeleologico-em-granitos-e-gnaisses-parte-i/>

MC AMBIENTAL LTDA. **Relatório de Prospecção Espeleológica. Projeto de Ampliação de Serra Azul Área de Alternativa de Barragem 9B**. MMX - Grupo EBX Município de Itatiaiuçu Minas Gerais. Janeiro de 2012.

SCHEUERER, M LUNDBERG, J. E. K., SJÖBERG, R. Gobholo Cave: a long granite cave in Swaziland(Southern Africa). **Karst and Caves in Other Rocks**, Pseudokarst – oral 2013. ICS Proceedings

SENA, F.S. Considerações Genéticas de Cavidades em Gnaisse, Heliodora MG. **XXIII Congresso Brasileiro de Espeleologia** (inédito). Monte Sião, 1995.

SILVA, T. P. & MELLO, C. L. Reativações neotectônicas na Zona de Cisalhamento do Rio Paraíba do Sul (sudeste do Brasil). *Geologia USP, Sér. Cient.vol.11no.1*. São Paulo, abr. 2011. Disponível em: <http://papegeo.igc.usp.br/scielo>.

SJÖBERG, R. 1986. Caves Indicating Neotectonic Activity in Sweden. **Geografiska Annaler. Series A, Physical Geography**, 68(4), 393–398. <http://doi.org/10.2307/521530>

SOCIEDADE BRASILEIRA DE ESPELEOLOGIA – SBE. **Cadastro Nacional de Cavidades – CNC**. 2009. Disponível em: <[www.sbe.com.br](http://www.sbe.com.br)>. Acesso em: 05 jun. 2015.

SONG, Z.; TANG, W.; LIU, X.; WANG, L.; XIANG, S.; LI, J.; YANG, S. 2015. Genesis and Geological Significance of Granite Caves in Laoshan of China. **Chemical Engineering Transactions**. v. 46: 763 - 768



STRIEBEL, T Granite caves in the Fichtelgebirge Mountains, Germany. **Cadernos Lab. Xeolóxico de Laxe**. Coruña. 2008. Vol. 33, pp. 167 – 174 ISSN: 0213 - 4497

TROUW R.A.J., HEILBRON M., RIBEIRO A., PACIULLO F.V.P., VALERIANO C.M., ALMEIDA J.C.H., TUPINAMBÁ M., ANDREIS R.R. 2000. The Central Segment of The Ribeira Belt. In: U.G. Cordani, E.J. Milani, A. Thomaz Filho (eds.) **Tectonic Evolution of South America**. Rio de Janeiro, p. 287-310.

TUPINAMBÁ, Miguel; HEILBRON, M.; DUARTE, Beatriz Paschoal; NOGUEIRA, José Renato; VALLADARES, Claudia Sayão; ALMEIDA, Julio Cesar Horta de; EIRADO, Luiz Guilherme Do; MEDEIROS, S. R.; ALMEIDA, Clayton Guia de; MIRANDA, Alan W A; RAGATKY, Celia Diana. Geologia da Faixa Ribeira Setentrional: Estado da Arte e Conexões com a Faixa Araçuaí. **Geonomos**, v. 15, p. 67-79, 2007.

TWIDALE C. R. **Granite Landforms**, Elsevier, Amsterdam, 1982. 372 pp.

TWIDALE C. R. & VIDAL ROMANÍ J.R. 2005 - **Landforms and geology of granite terrains**. A.A. Balkema Publishers Leiden. Great Britain.

TWIDALE, C. R. & BOURNE, J. A. Caves in granitic rocks: types, terminology and origins. **Cadernos Lab. Xeolóxico de Laxe. Coruña**. 2008. Vol. 33, pp. 35 - 57

SCHMITT, R. S.; TROUW, R. A. J.; VANSCHMUS, William R; PASSCHIER, Cees W. Cambrian orogeny in the Ribeira Belt (SE Brazil) and correlations within West Gondwana: ties that bind underwater. **Journal of the Geological Society of London**, v. 294, p. 279-296, 2008.

VIDAL ROMANÍ, J. R.; SANJURJO SÁNCHEZ, J.; VAQUEIRO, M., FERNÁNDEZ MOSQUERA, D. Speleothems of Granite Caves. **Comunicações Geológicas**, 2010, t. 97, pp. 71-80

VIDAL ROMANÍ, J.R. & RODRÍGUEZ, M.V. 2011. **Las cuevas graníticas**. Teto Baixo - Ano II - Número II - 06/05/2011 - pág. 12. Boletim Eletrônico do GPME - Grupo Pierre Martin de Espeleologia. ISSN 2177-8167 Disponível em: <http://www.blog.gpme.org.br/?p=773>. Consulta em 20 de janeiro de 2012.

ZAMPAULO, R.A.; FERREIRA, J.S.; LIMA, M.E.L.; PEREIRA, M.H. Prospecção e topografia da Gruta Granítica T 47, Bertiooga, São Paulo. **Anais do XXVIII Congresso Brasileiro de Espeleologia**. Campinas, São Paulo, 7 a 10 de julho de 2005. Sociedade Brasileira de Espeleologia.

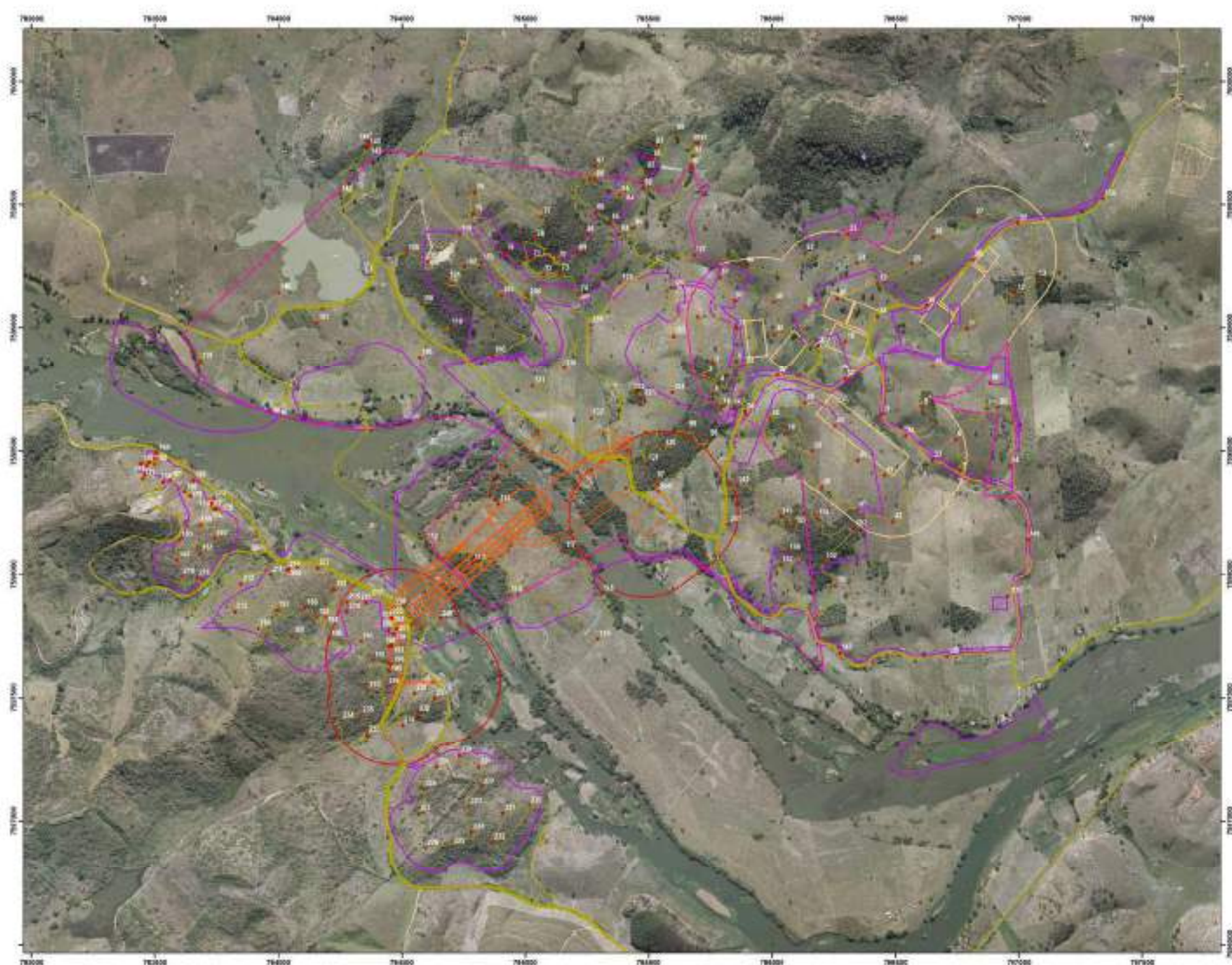
## **ANEXO I**

---

**RESPONSABILIDADE TÉCNICA:**

**EDUARDO ABJAUD HADDAD  
CREA-MG 87663/D**

**ALEXANDRE PIZARRO  
CREA-MG 67994/D**



**Legenda**

- Ponto de descrição
- Linha de canalamento
- Área de Intervenção
- Área CIT
- Eixo
- Eixo Raio 250 m (AID)
- Canleito
- Canleito Raio 250 m (AID)

Geotricheco: UTM  
 Datum horizontal: WGS 1984  
 Fuso: 23S





Anotação de Responsabilidade Técnica - ART  
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-MG

Via do Contratante  
Página 1/1

ART de Obra ou Serviço  
14201500000002835668

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

1. Responsável Técnico

EDUARDO ABJAUD HADDAD

Título profissional  
GEOGRAFO;

RNP: 1400131731

Registro: 04.0.0000087663

2. Dados do Contrato

Contratante: CONSÓRCIO UHE ITAOCARA

CNPJ: 10.532.493/0001-64

Logradouro: AVENIDA MARECHAL FLORIANO

Nº: 000168

Complemento: 2º ANDAR CORREDOR D

Bairro: CENTRO

Cidade: RIO DE JANEIRO

UF: RJ

CEP: 20080002

Contrato: 2015-CT-10

Celebrado em: 03/11/2015

Valor: 252.000,00

Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PRIVADO

3. Dados da Obra/Serviço

Logradouro: RUA MARECHAL FLORIANO PEIXOTO

Nº: 000152

Cidade: ITAOCARA

Bairro: JARDIM DA ALDEIA

UF: RJ

CEP: 28570000

Data de início: 20/11/2015 Prazo de término: 20/04/2017

Finalidade: AMBIENTAL

Proprietário: CONSÓRCIO UHE ITAOCARA

CNPJ: 10.532.493/0002-45

4. Atividade Técnica

1 - CONSULTORIA

Quantidade: Unidade

ESTUDO, GEOGRAFIA, PARA OUTROS FINS

8350.00

ha

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

PROGRAMA DE PROSPECÇÃO EXOCÁRSTICA / PROSPECÇÃO ESPIEOLÓGICA UHE ITAOCARA I (MG E RJ)

6. Declarações

7. Entidade do Classe

ASSOC. DOS PROFISSIONAIS GEÓGRAFOS DO ESTADO DE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

Selo Horizonte 30 de Novembro de 2015

Eduardo Abjaud Haddad

EDUARDO ABJAUD HADDAD

RNP: 1400131731

CONSÓRCIO UHE ITAOCARA

CNPJ: 10.532.493/0001-64

Valor da ART: 178,34

Registrada em: 27/11/2015

Valor Pago: 178,34

9. Informações

- A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação de comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.
- A autenticidade deste documento pode ser verificada no site [www.crea-mg.org.br](http://www.crea-mg.org.br) ou [www.confrea.org.br](http://www.confrea.org.br)
- A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

VALOR DA OBRA: R\$ 252.000,00. ÁREA DE ATUAÇÃO: MEIO AMBIENTE.



CREA-MG

[www.crea-mg.org.br](http://www.crea-mg.org.br) | 6900.0512752

Nosso Número: 000000002833738



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART  
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-MG

Via da Obra/Serviço  
Página 1/1

ART de Obra ou Serviço  
14201500000002835668

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

1. Responsável Técnico

EDUARDO ABJAUD HADDAD

Título profissional:  
GEOGRAFO;

RNP: 1400131731

Registro: 04.0.0000087663

2. Dados do Contrato

Contratante: CONSÓRCIO UHE ITAOCARA

CNPJ: 10.532.493/0001-64

Logradouro: AVENIDA MARECHAL FLORIANO

Nº: 000168

Complemento: 2º ANDAR CORREDOR D

Bairro: CENTRO

Cidade: RIO DE JANEIRO

UF: RJ

CEP: 20080002

Contrato: 2015-CT-10

Celebrado em: 03/11/2015

Valor: 252.000,00

Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PRIVADO

3. Dados da Obra/Serviço

Logradouro: RUA MARECHAL FLORIANO PEIXOTO

Nº: 000152

Cidade: ITAOCARA

Bairro: JARDIM DA ALDEIA

UF: RJ

CEP: 28570000

Data de início: 20/11/2015 Previsão de término: 20/04/2017

Finalidade: AMBIENTAL

Proprietário: CONSÓRCIO UHE ITAOCARA

CNPJ: 10.532.493/0002-45

4. Atividade Técnica

1 - CONSULTORIA

Quantidade:

Unidade:

ESTUDO, GEOGRAFIA, PARA OUTROS FINS

8350,00

ha

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

PROGRAMA DE PROSPECÇÃO EXOCÁRSTICA / PROSPECÇÃO ESPELEOLÓGICA UHE ITAOCARA I (MG E RJ)

6. Declarações

7. Entidade do Classe

ASSOC. DOS PROFISSIONAIS GEÓGRAFOS DO ESTADO DE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

Belo Horizonte 30 de Novembro de 2015

Eduardo Abjaud Haddad

EDUARDO ABJAUD HADDAD

RNP: 1400131731

CONSÓRCIO UHE ITAOCARA

CNPJ: 10.532.493/0001-64

9. Informações

- A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação de comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.  
- A autenticidade deste documento pode ser verificada no site [www.crea-mg.org.br](http://www.crea-mg.org.br) ou [www.confes.org.br](http://www.confes.org.br)  
- A guarda de via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

VALOR DA OBRA: R\$ R\$252.000,00. ÁREA DE ATUAÇÃO: MEIO AMBIENTE.



CREA-MG

[www.crea-mg.org.br](http://www.crea-mg.org.br) | 0800.0312732

Valor da ART: 178,34

Registrada em: 27/11/2015

Valor Pago: 178,34

Nosso Número: 0000000002833738



UHE ITAOCARA S.A.

PROGRAMA DE GESTÃO AMBIENTAL - PGA

RELATÓRIO CONSOLIDADO FASE PRÉ OBRA

---

# ANEXO 4.28.4.1

## Relatório Final Consolidado



## **PROGRAMA DE COMUNICAÇÃO SOCIAL (PCS)**

### **RELATÓRIO CONSOLIDADO DAS ATIVIDADES REALIZADAS**

**Relatório quanti-qualitativo das principais atividades executadas pela equipe do Programa de Comunicação Social no período de 01 de outubro de 2015 a 29 de junho de 2017 em toda área de influência da UHE Itaocara I.**

**Itaocara  
Junho de 2017**



## SUMÁRIO

<b>1 – INTRODUÇÃO .....</b>	<b>3</b>
<b>2 – ATIVIDADES DESENVOLVIDAS.....</b>	<b>5</b>
2.1 – Matriz de Objetivos, Metas e Indicadores .....	5
2.2 – Análise quanti-qualitativa das atividades realizadas e cumprimento das metas .....	17
<b>4 - CONSIDERAÇÕES FINAIS .....</b>	<b>100</b>
<b>5 - EQUIPE RESPONSÁVEL .....</b>	<b>104</b>

## **1 – INTRODUÇÃO**

A implantação de grandes empreendimentos, habitualmente, gera na população local inseguranças quanto aos impactos socioambientais que poderão ocorrer, bem como expectativas quanto às possibilidades de desenvolvimento e crescimento regional. No caso da UHE Itaocara I, empreendimento de geração de energia previsto para ser instalado no baixo médio trecho do rio Paraíba do Sul, tal apreensão da população é ainda maior, devido ao longo histórico de tentativas de construção da usina não concretizadas desde sua proposição inicial há mais de 30 anos, o que reforça a necessidade de atividades de comunicação voltadas aos diferentes públicos de interesse.

No processo de licenciamento ambiental da UHE Itaocara, a Print Comunicação teve papel fundamental em três importantes momentos:

- Fase 1 - entre 2008 e 2012, quando em um cenário bastante conflituoso assumiu a responsabilidade de estabelecer canais de comunicação entre o empreendimento e os públicos de interesse, visando a obtenção das Licenças Prévia e de Instalação, concedidas, respectivamente, em dezembro/2011 e julho/2013. Foi também nesse período, mas exatamente em 2011, que a Agência Nacional de Energia Elétrica (ANEEL) aceitou o pedido de devolução do trecho relativo ao projeto da UHE Itaocara II, ficando o Consórcio UHE Itaocara, formado pela Cemig e Light, responsável somente pelo trecho da UHE Itaocara I.
- Fase 2 – entre 2013 e 2014, quando a Print Comunicação atuou mais diretamente na Assessoria de Imprensa e Consultoria às gerências e diretoria do empreendimento. Registra-se que, no segundo semestre de 2013, o Consórcio UHE Itaocara solicitou à ANEEL a rescisão do Contrato de Concessão vigente, pedido acatado pelo Ministério de Minas e Energia (MME) em novembro do mesmo ano. Por esse motivo, nessa fase, a equipe de atuação da Print Comunicação na área de influência foi reduzida, mas o trabalho de comunicação, considerado importante pelos diversos públicos de interesse e pelo empreendedor, foi mantido.
- Fase 3 – outubro de 2015 até junho de 2017. Em abril de 2015 o Consórcio UHE Itaocara foi novamente vencedor do leilão de concessão do eixo UHE Itaocara I e as atividades relacionadas à hidrelétrica foram retomadas na região em setembro de 2015. Após processo licitatório, em outubro de 2015, a Print Comunicação passou a ser responsável pela execução de quatro programas ambientais, dentre eles o Programa de Comunicação Social (PCS).

O PCS se constitui uma das 43 ações ambientais indicadas no Estudo de Impacto Ambiental (EIA/RIMA) que integra o processo de licenciamento coordenado e fiscalizado pelo Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis (IBAMA), e tem como premissa a instituição e/ou fortalecimento de canais e processos de gestão da informação e de relacionamento com os públicos de interesse de forma transversal e integrada aos demais programas ambientais.

É, portanto, sobre a terceira fase citada, decorrente do contrato 2015 – CT – 009, que trata o presente relatório, no qual se consolidam as principais atividades realizadas pela equipe durante o período de 01 de outubro de 2015 a 29 de junho de 2017, data da suspensão das atividades de Comunicação Social realizadas pela Print Comunicação em toda área de influência<sup>1</sup>.

Registra-se que do início das atividades (outubro/15) até o presente mês (junho/17), a equipe executou as atividades previstas com excelência, cumprindo todos os objetivos e metas estabelecidos. Apenas algumas poucas ações vinculadas ao cronograma das obras não foram iniciadas.

Como ações permanentemente realizadas pelo PCS durante os 21 meses de execução do contrato destacam-se: visitas domiciliares, institucionais e à área diretamente atingida para mobilização comunitária e repasse de informações sobre as fases da obra e sobre os programas ambientais previstos para serem executados e/ou em realização pela UHE Itacara S.A. na região; reuniões e eventos informativos; ações de assessoria à imprensa local e regional; produção de conteúdo para *website* da Usina; elaboração e distribuição de materiais de comunicação diversos (convites, cartazes, boletim informativo, panfletos, dentre outros) em toda área de influência; gestão do Sistema de Ouvidoria através do telefone 0800, da internet e da comunicação face a face; clipping diário das matérias relacionadas à UHE Itacara, ao setor elétrico e aos municípios de influência; capacitação e nivelamentos de equipes internas (funcionários e terceirizados que atuaram em programas ambientais); elaboração de relatórios e/ou outros documentos analíticos demandados pelas gerências afins; levantamento de perfis de lideranças e demandas das comunidades afetadas; estruturação e atualização permanente da Matriz de Públicos de Interesse; organização administrativa e planejamento.

---

<sup>1</sup> Apesar de ter uma previsão inicial de 40 meses de duração, devido ao fato de não haver data concreta para o efetivo início da implantação da UHE Itacara I, a Primeira Cláusula do Termo Aditivo 3 assinado pela Print Comunicação e pela Usina Hidrelétrica Itacara S.A em 29 de maio de 2017 determina que: “As PARTES livres e consensualmente estabelecem que a partir de 29/06/2017 – sem ônus a quaisquer das PARTES e por prazo indeterminado – fica suspensa a execução dos serviços objetos do Contrato 2015-CT-009, até seja definida data concreta pela CONTRATADA para o efetivo início da implantação do empreendimento UHE Itacara I.”

Outra importante característica do PCS foi o apoio/interface com outros programas ambientais realizados pela UHE Itacara S.A. na área de influência, com destaque para as ações realizadas em parceria com os seguintes programas: de Estímulo à Participação da População (PEPP), de Acompanhamento da População Atingida (PAPA), Subprograma de Formação de Mão de Obra, Programa de Monitoramento e Controle de Endemias, Programa de Prospecção, Resgate e Monitoramento do Patrimônio Arqueológico, de Gestão Institucional (PGI) e de Gestão Fundiária (PGF).

Destaca-se, também, como parte integrante desse processo, as revisões e adequações no PBA relativas ao PCS e demais programas coordenados pela Print Comunicação (encaminhadas para aprovação do IBAMA), para adequação da metodologia proposta à realidade atual do empreendimento.

No mês de junho de 2017, foram priorizadas atividades administrativas, sendo toda documentação relacionada ao PCS devidamente organizada e arquivada na rede da UHE Itacara I, além da elaboração do presente relatório consolidado. A equipe também fez contato com algumas lideranças identificadas na região de influência da UHE Itacara I para informar sobre a suspensão das atividades dos Programas de Comunicação Social e de Estímulo à Participação da População, a partir do dia 29 de junho de 2017.

Quanto ao conteúdo do presente relatório, num primeiro momento, tendo como referência a Matriz de Objetivos, Metas e Indicadores do PCS, apresenta-se um consolidado quantitativo das ações desenvolvidas, em formato de tabela. Em seguida, uma análise mais descritiva e qualitativa do trabalho, tendo como base, além da citada Matriz, as atividades previstas no Projeto Básico Ambiental (PBA) e também no Termo de Referência que normatizam o PCS.

## **2 – ATIVIDADES DESENVOLVIDAS**

### **2.1 – Matriz de Objetivos, Metas e Indicadores**

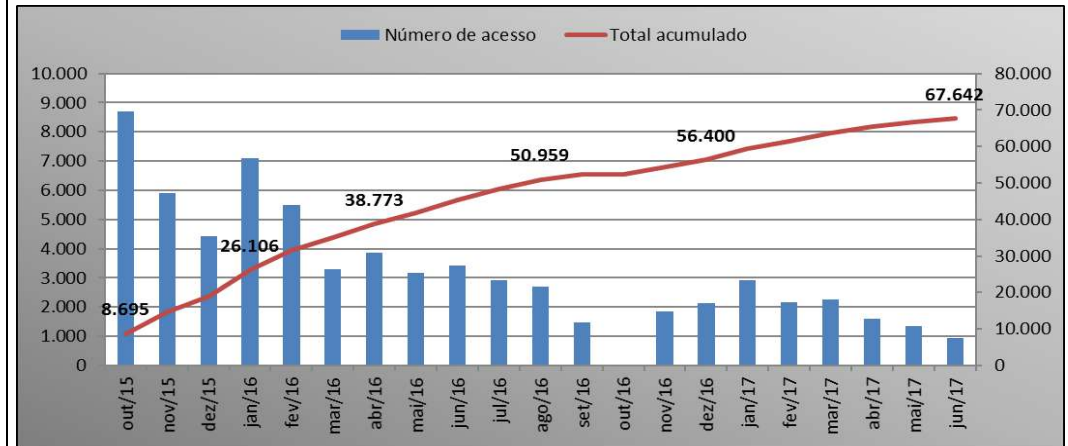
Apresenta-se detalhamento quantitativo como forma de possibilitar a mensuração da abrangência do trabalho realizado, tendo como referência a Matriz de Objetivos, Metas e Indicadores, expressa na Tabela 1 a seguir, utilizada como norte para a elaboração dos relatórios pelo PCS.

**TABELA 1 – MATRIZ DE OBJETIVOS, METAS, INDICADORES E ATIVIDADES REALIZADAS PELO PCS**

Objetivos específicos	Metas	Indicadores ambientais	Consolidado das atividades realizadas pelo PCS
<p><b>1</b> - Sistematizar e gerir, antes do início das obras até um ano após o início da operação, a comunicação entre o empreendedor e as diversas partes interessadas, de forma a detectar, tratar previamente e minimizar as interferências na rotina e na vida das pessoas.</p>	<p><b>1.1</b> - Elaborar Plano de Trabalho antes do início das obras.</p>	<p><b>1.1.1</b> - Plano de Trabalho elaborado.</p>	<p>- Plano de Trabalho elaborado em novembro/2015 e revisado em abril/2016 para adequação às revisões realizadas no PBA do PCS conforme orientações repassadas pelo IBAMA.</p> <p>- PBA do PCS revisado em janeiro/2016 (1ª revisão) e abril/2016 (2ª revisão).</p> <p>** A Usina Hidrelétrica Itaocara S.A aguarda aprovação pelo órgão ambiental dos documentos citados (PBA revisado e Plano de Trabalho) protocolados no IBAMA em maio/2016.</p> <p>- Em janeiro de 2017, devido ao cenário de adiamento e não definição de data para o início das obras, a equipe do PCS definiu atividades para serem priorizadas no primeiro trimestre de 2017.</p> <p>- Em abril do mesmo ano, novamente, a equipe propôs novas atividades a serem realizadas no bimestre maio/junho de 2017.</p>
	<p><b>1.2</b> - Criar canais de comunicação (linha telefônica gratuita, internet e comunicação face a face), permanentemente abertos aos públicos antes do início das obras e mantendo seu funcionamento até 01 ano (um) após o início da fase de operação.</p>	<p><b>1.2.1</b> - Canais de Comunicação (linha telefônica gratuita, internet e comunicação face a face) criados e em funcionamento.</p>	<p>Todos os canais de comunicação estão em pleno funcionamento:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- telefone 0800;</li> <li>- telefone fixo;</li> <li>- celulares institucionais com <i>WhatsApp</i>;</li> <li>- <i>e-mails</i>;</li> <li>- <i>site</i>;</li> <li>- face a face;</li> </ul> <p>- atendimento na sede da UHE Itaocara I; atendimento no Posto de Atendimento Social (PAS) de Pedra Furada em Pirapetinga e/ou através do PAS Itinerante.</p> <p>A equipe do PCS realizou durante o período do presente relatório o devido monitoramento/acompanhamento dos canais de comunicação existentes.</p>

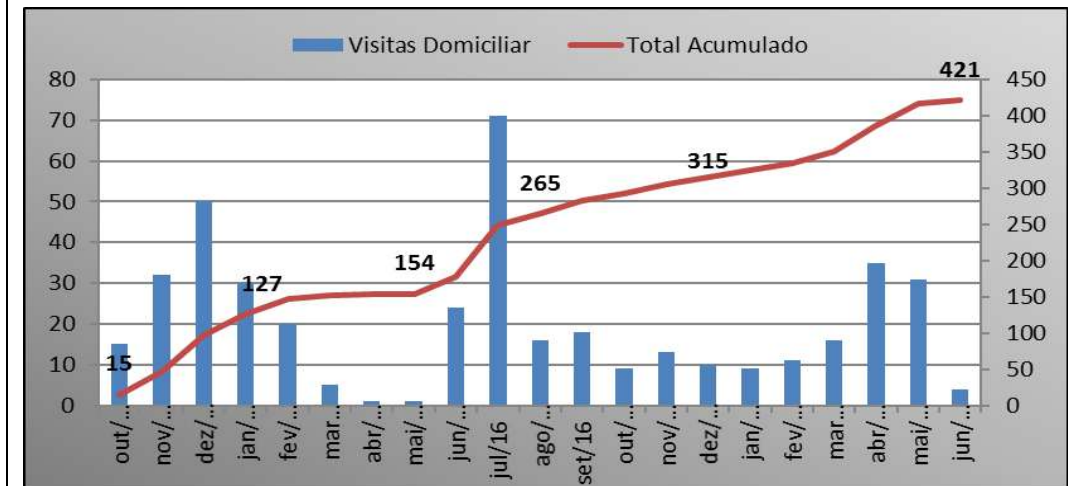
**1.2.2 - Número de visitas realizadas no site.**

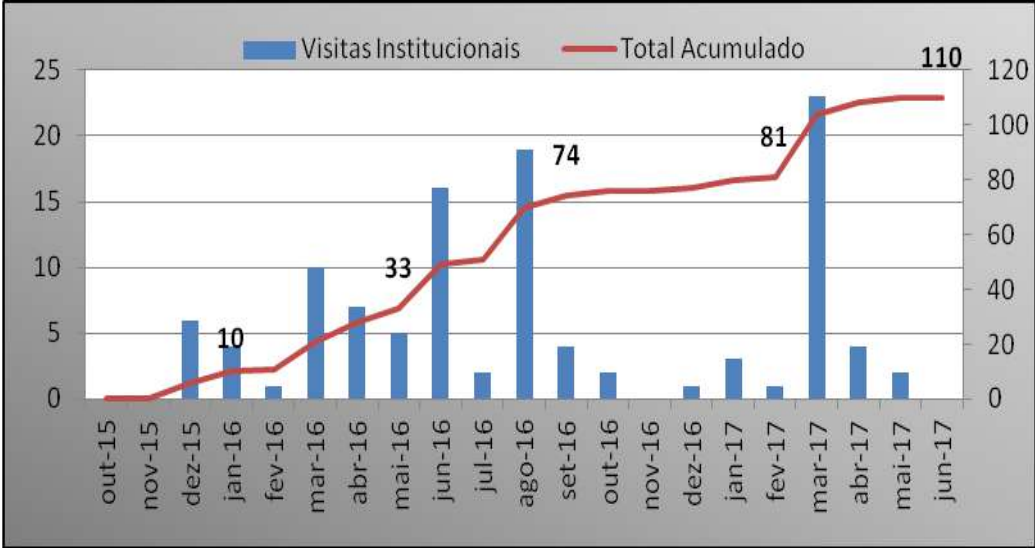
No mês de junho de 2017 foram contabilizadas 937 visitas ao site. Desde outubro/2015, quando foram reiniciadas as atividades do PCS, somam 67.642 acessos ao site da UHE Itaocara I.



**1.2.3 - Número de visitas domiciliares.**

No mês de junho/2017 a equipe realizou 04 visitas a lideranças na área de influência. De outubro/2015 a junho/2017 o PCS totalizou 421 visitas domiciliares aos públicos de interesse realizadas.

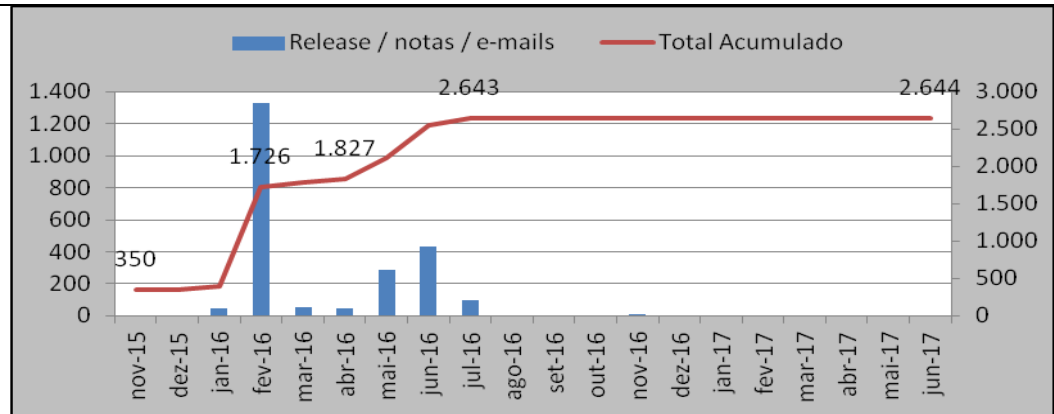


		<p><b>1.2.4 - Número de visitas institucionais e/ou à área de influência.</b></p>	<p>De outubro/2015 a junho/2017 foram realizadas 110 visitas institucionais na área de influência.</p>  <table border="1"> <caption>Dados do Gráfico: Número de visitas institucionais e total acumulado</caption> <thead> <tr> <th>Mês</th> <th>Visitas Institucionais</th> <th>Total Acumulado</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>out-15</td><td>0</td><td>0</td></tr> <tr><td>nov-15</td><td>0</td><td>0</td></tr> <tr><td>dez-15</td><td>6</td><td>6</td></tr> <tr><td>jan-16</td><td>4</td><td>10</td></tr> <tr><td>fev-16</td><td>1</td><td>11</td></tr> <tr><td>mar-16</td><td>10</td><td>21</td></tr> <tr><td>abr-16</td><td>7</td><td>28</td></tr> <tr><td>mai-16</td><td>5</td><td>33</td></tr> <tr><td>jun-16</td><td>16</td><td>49</td></tr> <tr><td>jul-16</td><td>2</td><td>51</td></tr> <tr><td>ago-16</td><td>19</td><td>70</td></tr> <tr><td>set-16</td><td>4</td><td>74</td></tr> <tr><td>out-16</td><td>2</td><td>76</td></tr> <tr><td>nov-16</td><td>0</td><td>76</td></tr> <tr><td>dez-16</td><td>1</td><td>77</td></tr> <tr><td>jan-17</td><td>3</td><td>80</td></tr> <tr><td>fev-17</td><td>1</td><td>81</td></tr> <tr><td>mar-17</td><td>23</td><td>104</td></tr> <tr><td>abr-17</td><td>4</td><td>108</td></tr> <tr><td>mai-17</td><td>2</td><td>110</td></tr> <tr><td>jun-17</td><td>0</td><td>110</td></tr> </tbody> </table>	Mês	Visitas Institucionais	Total Acumulado	out-15	0	0	nov-15	0	0	dez-15	6	6	jan-16	4	10	fev-16	1	11	mar-16	10	21	abr-16	7	28	mai-16	5	33	jun-16	16	49	jul-16	2	51	ago-16	19	70	set-16	4	74	out-16	2	76	nov-16	0	76	dez-16	1	77	jan-17	3	80	fev-17	1	81	mar-17	23	104	abr-17	4	108	mai-17	2	110	jun-17	0	110
Mês	Visitas Institucionais	Total Acumulado																																																																			
out-15	0	0																																																																			
nov-15	0	0																																																																			
dez-15	6	6																																																																			
jan-16	4	10																																																																			
fev-16	1	11																																																																			
mar-16	10	21																																																																			
abr-16	7	28																																																																			
mai-16	5	33																																																																			
jun-16	16	49																																																																			
jul-16	2	51																																																																			
ago-16	19	70																																																																			
set-16	4	74																																																																			
out-16	2	76																																																																			
nov-16	0	76																																																																			
dez-16	1	77																																																																			
jan-17	3	80																																																																			
fev-17	1	81																																																																			
mar-17	23	104																																																																			
abr-17	4	108																																																																			
mai-17	2	110																																																																			
jun-17	0	110																																																																			
<p><b>1.3 - Criar, no período pré-obra, uma lista de partes interessadas a ser atualizada mensalmente.</b></p>	<p><b>1.3.1 - Lista de partes interessadas criada e periodicamente atualizada.</b></p>	<p>Lista criada em novembro de 2015.</p> <p>A Matriz de Públicos de Interesse foi atualizada mensalmente pela equipe do PCS durante toda execução do Programa. Anexo I.</p>																																																																			
<p><b>1.4 - Elaborar e atualizar diagnósticos com as demandas das comunidades atingidas, durante o período de vigência do PCS.</b></p>	<p><b>1.4.1 - Diagnóstico de demandas com análise das modificações ocorridas nas comunidades de influência elaborado.</b></p>	<p>A realização de diagnósticos de demandas e análises de modificações nas comunidades de influência foi outra ação permanente da equipe do PCS, realizada por meio do trabalho de campo e do acompanhamento e respostas às demandas identificadas no 0800 da UHE Itacara I. Além desse trabalho, registram-se as seguintes atividades relacionadas ao processo de diagnóstico, realizadas pela equipe no período:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Levantamento e perfil dos prefeitos e vereadores eleitos para o período 2017/2020 e identificação de lideranças diretamente atingidas eleitas;</li> <li>- Levantamento e perfis das comunidades e demandas identificados por municípios da AID;</li> </ul>																																																																			

			<ul style="list-style-type: none"><li>- Análise do perfil das lideranças, entidades cadastradas e principais proprietários contrários ao empreendimento para atualização da Matriz de Públicos de Interesse;</li><li>- Atualização dos dados relativos aos aparelhos de uso coletivo (igrejas, escolas e postos de saúde) e dos estabelecimentos comerciais existentes na AID;</li><li>- Levantamento de dados estatísticos secundários sobre os cinco municípios impactados, para caracterização geral preliminar da área de influência.</li><li>- Atualização sobre os atendimentos realizados pelos aparelhos de uso coletivo ainda em funcionamento na AID (postos de saúde, igrejas e campos de futebol);</li><li>- Atualização dos comércios existentes na AID da UHE Itaocara I.</li></ul> <p>A Usina Hidrelétrica Itaocara S.A aguarda aprovação do IBAMA em relação à proposição da realização do Diagnóstico Rápido Participativo Integrado Anual nos cinco municípios de influência. A primeira edição do DRP deverá ocorrer em paralelo ao início das obras. Meses de referência para execução: 1º, 12º, 24º, 36º.</p>
--	--	--	--



	<p><b>1.5</b> - Monitorar e estabelecer contato permanente com a mídia local/regional como um canal de repasse de informações sobre o empreendimento para todo público de interesse, durante toda a fase de implantação.</p>	<p><b>1.5.1</b> - Clipping diário de notícias sobre o empreendimento e o setor elétrico.</p>	<p>596 matérias clipadas em junho/2017. De outubro/2015 a junho/2017 foram identificadas 6.237 matérias sobre a UHE Itacara I, os municípios de influência e/ou o setor elétrico.</p> <table border="1"> <caption>Matérias Clipadas e Total Acumulado (Out/15 a Jun/17)</caption> <thead> <tr> <th>Mês</th> <th>Matérias Clipadas</th> <th>Total Acumulado</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>out/15</td><td>42</td><td>42</td></tr> <tr><td>nov/15</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>dez/15</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>jan/16</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>fev/16</td><td>283</td><td></td></tr> <tr><td>mar/16</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>abr/16</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>mai/16</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>jun/16</td><td>799</td><td></td></tr> <tr><td>jul/16</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>ago/16</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>set/16</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>out/16</td><td>1.852</td><td></td></tr> <tr><td>nov/16</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>dez/16</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>jan/17</td><td>3.750</td><td></td></tr> <tr><td>fev/17</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>mar/17</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>abr/17</td><td>5.056</td><td></td></tr> <tr><td>mai/17</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>jun/17</td><td>596</td><td>6.237</td></tr> </tbody> </table>	Mês	Matérias Clipadas	Total Acumulado	out/15	42	42	nov/15			dez/15			jan/16			fev/16	283		mar/16			abr/16			mai/16			jun/16	799		jul/16			ago/16			set/16			out/16	1.852		nov/16			dez/16			jan/17	3.750		fev/17			mar/17			abr/17	5.056		mai/17			jun/17	596	6.237
	Mês	Matérias Clipadas	Total Acumulado																																																																		
	out/15	42	42																																																																		
nov/15																																																																					
dez/15																																																																					
jan/16																																																																					
fev/16	283																																																																				
mar/16																																																																					
abr/16																																																																					
mai/16																																																																					
jun/16	799																																																																				
jul/16																																																																					
ago/16																																																																					
set/16																																																																					
out/16	1.852																																																																				
nov/16																																																																					
dez/16																																																																					
jan/17	3.750																																																																				
fev/17																																																																					
mar/17																																																																					
abr/17	5.056																																																																				
mai/17																																																																					
jun/17	596	6.237																																																																			
<p><b>1.5.2</b> - Número de veículos de mídia cadastrados.</p>	<p>143 veículos de mídia local e regional cadastrados (51 rádios / 77 jornais / 15 TVs).</p>																																																																				
<p><b>1.5.3</b> - Número de comunicados repassados para veículos de mídia local/regional sobre o empreendimento.</p>	<p>Desde outubro/2015, quando se retomou o Programa, foram enviados 2.644 comunicados à mídia regional (release, nota de pauta e/ou e-mail).</p>																																																																				



Registra-se que uma das funções do PCS é atualizar permanentemente o site da UHE Itaocara I, utilizado como fonte de dados para todos os públicos de interesse, incluindo a imprensa. O PCS manteve durante os 21 meses de execução contato permanente com representantes dos veículos de mídia da região, repassando informações sobre o status do empreendimento, bem como encaminhando internamente demandas recebidas da imprensa local. Além da clipagem de matérias, o PCS acompanhava redes sociais e publicações periódicas impressas dos principais veículos da região.

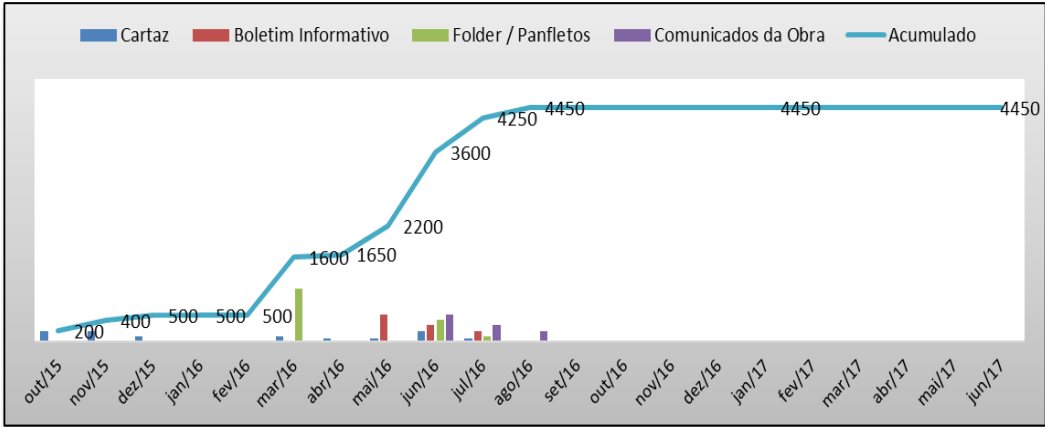
**1.5.4 - Eventos de comunicação realizados na área de influência.**

02 Coletivas de Imprensa: dia 14.10.2015 para informar sobre os cursos de qualificação ofertados pela UHE Itaocara I em parceria com o SENAI e sobre a previsão de início das obras no primeiro trimestre de 2016 e dia 01.06.2016 para informar sobre as causas do adiamento das obras e os programas ambientais em andamento. As coletivas alcançaram os objetivos de informar a mídia regional que compareceu aos eventos e replicou as informações repassadas a toda população.

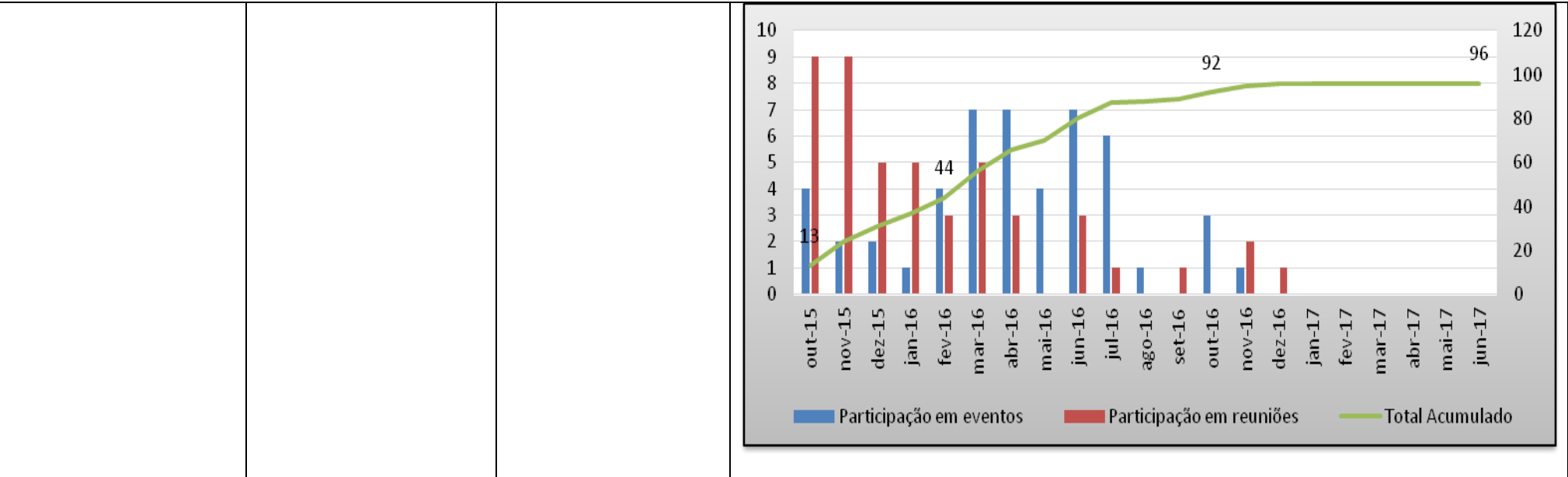
01 Entrevista a veículo de mídia regional: dia 21.10.2015 o Gerente Ambiental Mário Trento e comunicadores do PCS participaram de uma entrevista na Rádio FM 87,9 de Itaocara, que visou divulgar as 900 vagas para os cursos de qualificação profissional que serão oferecidos através da parceria UHE Itaocara I e SENAI/Rio.

Registra-se, também, o repasse de informação sobre o status do empreendimento realizado no período de outubro de 2015 a junho de 2017, de forma sistemática, por meio de visitas domiciliares e institucionais, pelo site da UHE Itaocara I e/ou contato direto dos comunicadores do PCS com representantes da mídia regional.

<p><b>2 - Instalar o serviço de Ouvidoria e informar ao Ibama o teor das dúvidas e reclamações da população.</b></p>	<p><b>2.1 - Criar um Sistema de Ouvidoria de fácil acesso pelos interessados e que integre os diferentes meios de comunicação utilizados pelo Programa (linha telefônica gratuita, internet e comunicação face a face) no período pré-obra.</b></p>	<p><b>2.1.1 - Sistema de Ouvidoria criado e em funcionamento no período pré-obra.</b></p>	<p>Sistema criado e devidamente monitorado pelo PCS desde outubro de 2015.</p>																																																																			
		<p><b>2.1.2 - Matriz de Procedimentos do Sistema de Ouvidoria criada e aprovada.</b></p>	<p>Elaborado Plano de Trabalho que inclui o acompanhamento do Sistema de Ouvidoria em novembro/2015. O citado Plano foi revisado em abril/16 conforme orientações repassadas pelo IBAMA.</p> <p>Elaborada Matriz de Procedimentos do Sistema de Ouvidoria que detalha todas as ações a serem executadas e responsáveis em março/2016.</p> <p>** Documentos encaminhados para aprovação do empreendedor e do IBAMA.</p>																																																																			
	<p><b>2.2 - Responder 100% das solicitações e questionamentos registrados através da Ouvidoria, durante todo o período de implantação da obra até 01 (um) ano após o início da fase de operação.</b></p>	<p><b>2.2.1 - Quantidade de acesso ao Sistema de Ouvidoria.</b></p>	<p>Foram registradas 61 solicitações via 0800 em junho de 2017. De outubro/2015 a junho/2017 somam 7.300 registros.</p>	<table border="1"> <caption>Dados do Gráfico de Solicitações via 0800</caption> <thead> <tr> <th>Mês</th> <th>TOTAL</th> <th>Total Acumulado</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>out/15</td><td>911</td><td>911</td></tr> <tr><td>nov/15</td><td>600</td><td>1.511</td></tr> <tr><td>dez/15</td><td>480</td><td>1.991</td></tr> <tr><td>jan/16</td><td>1.200</td><td>3.191</td></tr> <tr><td>fev/16</td><td>720</td><td>3.920</td></tr> <tr><td>mar/16</td><td>600</td><td>4.520</td></tr> <tr><td>abr/16</td><td>500</td><td>5.020</td></tr> <tr><td>mai/16</td><td>580</td><td>5.600</td></tr> <tr><td>jun/16</td><td>250</td><td>5.851</td></tr> <tr><td>jul/16</td><td>250</td><td>6.101</td></tr> <tr><td>ago/16</td><td>180</td><td>6.281</td></tr> <tr><td>set/16</td><td>180</td><td>6.468</td></tr> <tr><td>out/16</td><td>120</td><td>6.588</td></tr> <tr><td>nov/16</td><td>100</td><td>6.688</td></tr> <tr><td>dez/16</td><td>100</td><td>6.788</td></tr> <tr><td>jan/17</td><td>150</td><td>6.938</td></tr> <tr><td>fev/17</td><td>100</td><td>7.038</td></tr> <tr><td>mar/17</td><td>100</td><td>7.138</td></tr> <tr><td>abr/17</td><td>80</td><td>7.218</td></tr> <tr><td>mai/17</td><td>80</td><td>7.298</td></tr> <tr><td>jun/17</td><td>100</td><td>7.300</td></tr> </tbody> </table>	Mês	TOTAL	Total Acumulado	out/15	911	911	nov/15	600	1.511	dez/15	480	1.991	jan/16	1.200	3.191	fev/16	720	3.920	mar/16	600	4.520	abr/16	500	5.020	mai/16	580	5.600	jun/16	250	5.851	jul/16	250	6.101	ago/16	180	6.281	set/16	180	6.468	out/16	120	6.588	nov/16	100	6.688	dez/16	100	6.788	jan/17	150	6.938	fev/17	100	7.038	mar/17	100	7.138	abr/17	80	7.218	mai/17	80	7.298	jun/17	100	7.300
	Mês	TOTAL	Total Acumulado																																																																			
out/15	911	911																																																																				
nov/15	600	1.511																																																																				
dez/15	480	1.991																																																																				
jan/16	1.200	3.191																																																																				
fev/16	720	3.920																																																																				
mar/16	600	4.520																																																																				
abr/16	500	5.020																																																																				
mai/16	580	5.600																																																																				
jun/16	250	5.851																																																																				
jul/16	250	6.101																																																																				
ago/16	180	6.281																																																																				
set/16	180	6.468																																																																				
out/16	120	6.588																																																																				
nov/16	100	6.688																																																																				
dez/16	100	6.788																																																																				
jan/17	150	6.938																																																																				
fev/17	100	7.038																																																																				
mar/17	100	7.138																																																																				
abr/17	80	7.218																																																																				
mai/17	80	7.298																																																																				
jun/17	100	7.300																																																																				
	<p><b>2.2.2 - Percentual de resposta às solicitantes que contataram a Ouvidoria.</b></p>	<p>100% das solicitações via 0800 foram respondidas.</p>																																																																				

		<b>2.2.3</b> - Prazo de resposta às solicitantes que contataram a Ouvidoria.	As respostas são imediatas nos casos dos contatos via 0800; Até dois dias para os contatos via e-mail. Até cinco dias para os contatos em campo.
<b>3</b> - Emitir, sempre que necessário, comunicados de emergência à população.	<b>3.1</b> - Emitir, com pelo menos 1 dia de antecedência, comunicados sobre eventos de detonação nos momentos em que estas forem ocorrer, em todas as fases de implantação.	<b>3.1.1</b> - Quantidade de comunicados sobre eventos de detonações elaborados e distribuídos.	Atividade vinculada ao cronograma da obra. Meses de referência: 1º ao 6º / 14º ao 17º após o início das obras.
<b>4</b> - Produzir conteúdo informativo para os materiais gráficos do empreendimento.	<b>4.1</b> - Elaborar e distribuir todos os demais materiais informativos na área de influência do empreendimento (Folder Institucional, Cartilha Institucional, Volantes, Panfletos e Cartazes) ao longo de todo período de duração do PCS.	<b>4.1.1</b> - Materiais informativos (Folder, Cartilha Institucional, Volantes, Panfletos e Cartazes) elaborados e distribuídos.	Desde o reinício das atividades do PCS em outubro/2015 já foram distribuídos 4.450 materiais de comunicação com informações sobre a Usina na região de influência. 
<b>5</b> - Manter a população informada sobre o andamento do empreendimento e de todos os programas	<b>5.1</b> - Elaborar e distribuir boletins informativos com periodicidade trimestral desde o início das obras até 01 (um) ano após o	<b>5.1.1</b> - Número de Boletins Informativos elaborados e distribuídos.	Trimestrais após o início das obras. Apesar de ainda não ter sido iniciada a obra, portanto, não haver a obrigatoriedade da edição trimestral do Boletim Informativo, o PCS elaborou em março/16 uma edição especial do Boletim Informativo com dados relacionados à Campanha de Combate ao mosquito <i>Aedes aegypti</i> ,

ambientais a ele associados.	início da fase de operação.		realizada em parceria com a Fundação Oswaldo Cruz e as Secretarias Municipais de Saúde nos cinco municípios de influência. Tiragem: 1.000 exemplares. Os exemplares foram distribuídos durante as atividades da Campanha, realizadas entre maio e julho de 2016 em toda área de influência.
<b>6 - Orientar as comunidades sobre as formas de acesso aos serviços e benefícios proporcionados pelo empreendimento e seus programas ambientais e medidas compensatórias.</b>	<b>6.1 - Realizar, em parceria com os programas de Estímulo à Participação da População - PEPP, de Educação Ambiental - PEA e de Resgate e Valorização dos Aspectos Culturais, reuniões informativas semestrais nos cinco municípios de influência, para esclarecer e discutir os principais eventos relacionados ao empreendimento durante toda a fase de implantação.</b>	<b>6.1.1 - Número de reuniões informativas com as comunidades, registradas em atas ou memórias de reunião, realizadas em parceria com os programas de PEPP, PEA e/ou de Resgate Valorização de Aspectos Culturais.</b>	01 reunião realizada na comunidade de Pedra Furada em Pirapetinga em (novembro/2015).  01 reunião do Grupo de Trabalho Intermunicipal do Programa de Gestão Institucional com a participação de representantes de várias comunidades (junho/2016).  Registra-se que a meta de manter a população informada e esclarecer sobre os principais eventos relacionados ao empreendimento também foi atendida através das visitas realizadas permanentemente para esclarecimento sobre o status do empreendimento, sob a responsabilidade do PCS e do PEPP em toda área de influência.
	<b>6.2 - Realizar reuniões/eventos informativos com os demais públicos de interesse, sob demanda, para repasse de informações sobre o empreendimento durante toda a fase de implantação.</b>	<b>6.2.1 - Número de reuniões/eventos informativos, registrados em atas ou memórias de reunião, realizados com os demais públicos de interesse para repasse de informações sobre o empreendimento.</b>	De outubro/2015 a junho/2017 foram realizados 96 reuniões/eventos que trataram temas afins à UHE Itaocara I.

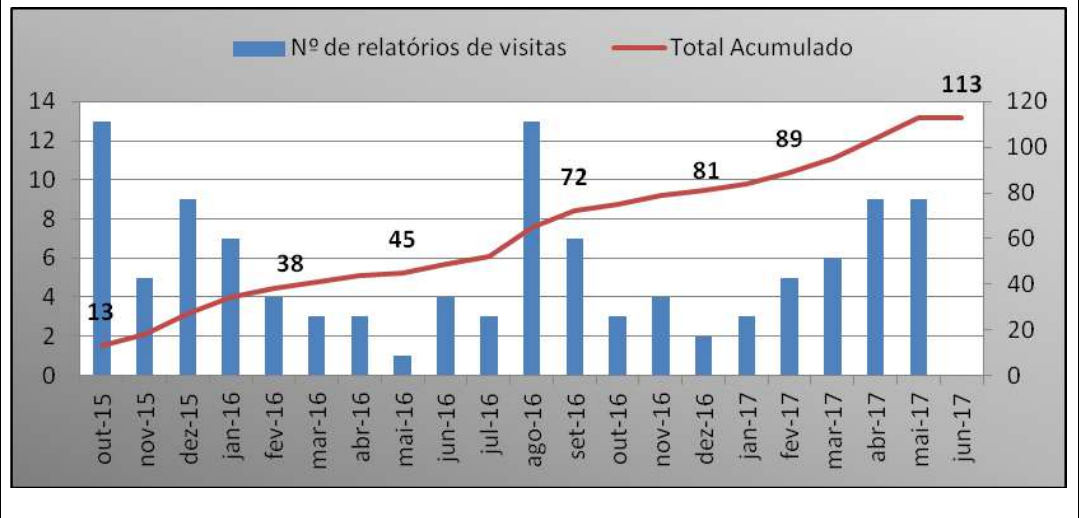


**7 -** Detectar, durante a vida útil do empreendimento, as pendências sociais, visando à correção de rumos e solução de eventuais problemas existentes (conforme solicitado no Parecer Técnico nº 05/2011).

**7.1 -** Visitar regularmente as comunidades diretamente afetadas a partir do início das obras até 01 ano após o início da fase de operação.

**7.1.1 -** Número de visitas à comunidade, com registro das mesmas, contendo comprovação da resolução/encaminhamento dos eventuais problemas levantados e/ou objetivo de cada visita.

De outubro/2015 a junho/2017 foram elaborados 113 relatórios de visitas domiciliares.



<b>8 - Realizar o acompanhamento das ações e a avaliação de resultados visando corrigir, adequar ou modificar, em tempo hábil, as estratégias e ações propostas.</b>	<b>8.1 - Realizar pesquisas de opinião anuais com as comunidades impactadas durante o período de execução do PCS.</b>	<b>8.1.1 - Número e resultados das pesquisas de opinião realizadas com as comunidades dos cinco municípios impactados.</b>	Previsão: primeira edição da Pesquisa de Opinião deverá ocorrer em paralelo ao início das obras. Meses de referência para execução 1º, 13º, 25º e 37º após início das obras.
	<b>8.2 - Elaborar relatórios semestrais, além de um Relatório Final de Avaliação de Resultados.</b>	<b>8.2.1 - Relatórios elaborados disponibilizados</b>	20 Relatórios Mensais (outubro/2015 a maio/2017). 01 Relatório Consolidado (outubro/2015 a dezembro/2016). 01 Relatório Consolidado (janeiro a março de 2017) para gestor do Programa. 01 Relatório Consolidado Final (outubro/2015 a junho/2017).

## **2.2 – Análise quanti-qualitativa das atividades realizadas e cumprimento das metas**

**Objetivo 1 - Sistematizar e gerir, antes do início das obras até um ano após o início da operação, a comunicação entre o empreendedor e as diversas partes interessadas, de forma a detectar, tratar previamente e minimizar as interferências na rotina e na vida das pessoas.**

**Meta 1.1 - Elaborar Plano de Trabalho antes do início das obras.**

**Indicador:**

### **1.1.1 - Plano de Trabalho elaborado**

As atividades de planejamento foram executadas pela equipe desde a implantação do Programa em outubro/2015, sendo elaborada a primeira versão do Plano de Trabalho do PCS em novembro/2015.

Entre janeiro e abril de 2016, a equipe realizou também duas revisões no Projeto Básico Ambiental (PBA) do PCs da UHE Itacara I, com objetivo de adequar a proposição das ações à realidade do empreendimento, evitar sobreposições de atividades, propor ações em sinergia com os demais programas executados pela Print Comunicação na área de influência e, sobretudo, garantir a devida adesão e participação dos públicos de interesse nos programas executados pela UHE Itacara I na região. A última versão proposta foi encaminhada para aprovação do Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis em 09/05/2016 sob o protocolo nº 02022.003624/2016-21.

Em abril de 2016, com objetivo de adequar o documento às mudanças propostas para o novo PBA, a equipe atualizou o Plano de Trabalho do PCS, também entregue para apreciação do IBAMA no início de maio de 2016.

O PCS elaborou ainda Planos de Comunicação específicos sobre: o Início das Obras, o Adiamento das Obras, para divulgar a Campanha de Combate ao *Aedes aegypti* e a Exposição Arqueológica da UHE Itacara I.

Em janeiro de 2017, devido ao cenário de não definição de data para início das obras, a equipe, em parceria com o PEPP, elencou algumas atividades prioritárias para serem realizadas no trimestre janeiro a março de 2017.

Em abril de 2017, novamente, a equipe fez novo planejamento para o bimestre maio/junho de 2017.



**Meta 1.2 - Criar canais de comunicação (linha telefônica gratuita, internet e comunicação face a face), permanentemente abertos aos públicos antes do início das obras e mantendo seu funcionamento até 01 ano (um) após o início da fase de operação.**

**Indicadores:**

**1.2.1 - Canais de Comunicação (linha telefônica gratuita, internet e comunicação face a face) criados e em funcionamento**

A maioria dos canais de comunicação da UHE Itaocara I está em operação desde 2008, sendo que a partir de outubro de 2015 passaram a ser monitorados pela equipe de comunicadores do PCS.

Estão em pleno funcionamento os seguintes canais: telefone 0800, telefone fixo, celulares corporativos com *WhatsApp*, *website*, *e-mails* e postos de atendimentos. O contato face a face é realizado permanentemente pelas equipes técnicas dos programas de Comunicação Social (PCS), de Estímulo à Participação da População (PEPP) e de Acompanhamento da População Atingida (PAPA) em toda área de influência.

Destaca-se, também, que todas as peças de comunicação distribuídas constam o número do telefone 0800 e o e-mail institucional da UHE Itaocara I. Também são distribuídos permanentemente imãs de geladeira com o telefone 0800, sobretudo na área de influência direta do empreendimento.

**1.2.2 - Número de visitas realizadas no site**

A atualização e o monitoramento do website do empreendimento foram atividades executadas pela equipe durante os 21 meses de execução, sendo o PCS responsável pela produção e publicação de textos de interesse da população da região sobre a UHE Itaocara I, além de acompanhar os acessos ao site.

No que se refere à produção e publicação de textos no website, estes objetivaram manter a população informada sobre as fases do empreendimento e os programas ambientais em execução na região.

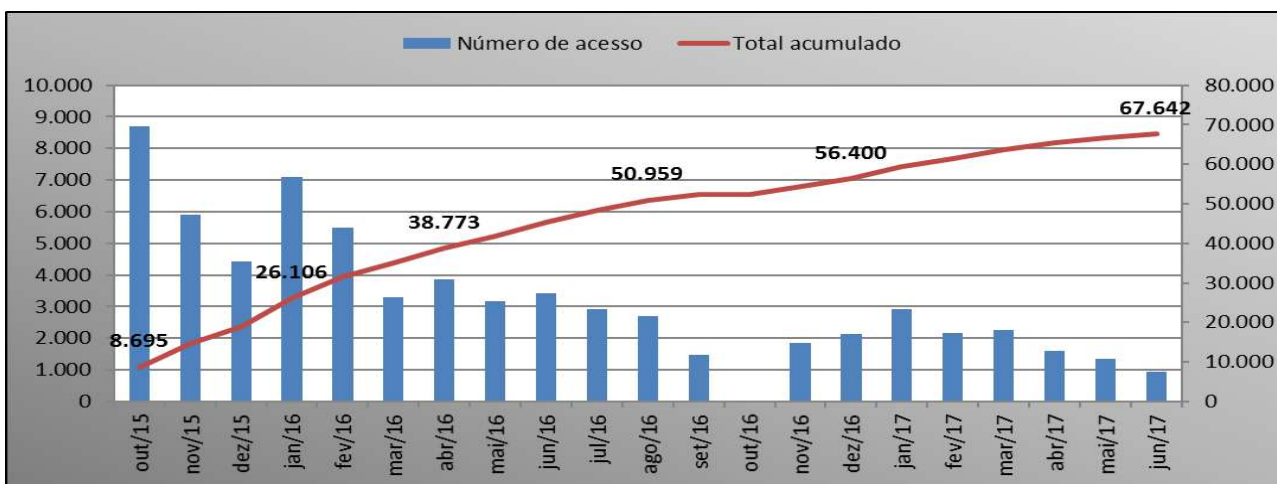
De outubro de 2015 a junho de 2017, foram postadas 44 publicações, conforme listagem a seguir:

<b>QUADRO 1 – MATERIAS PÚBLICADAS NO SITE DA UHE ITAOCARA I</b>	
<b>Data</b>	<b>Título da Matéria</b>
21/10/2015	Posto de Atendimento (PAS) retoma atividades
23/10/2015	Obras da UHE Itaocara I começam no início de 2016
27/10/2015	Capacitação Profissional começa dia 26 de outubro
27/10/2015	Obras da UHE Itaocara I movimentará economia da região

05/11/2015	Aula Inaugural marca início da capacitação profissional
06/11/2015	UHE Itaocara I realiza atualização de cadastros
13/11/2015	UHE Itaocara I conversa com apicultores da Apimel
16/11/2015	UHE Itaocara I na semana do Conhecimento da Faetec
16/11/2015	Entenda o processo de negociação das propriedades
07/12/2015	UHE Itaocara I promove reunião em Pedra Furada
21/12/2015	Novas equipes em campo (arqueologia)
22/12/2015	Palestras nas Maçonarias de Itaocara e Aperibé
21/01/2016	UHE Itaocara I e SENAI iniciam curso dia 25
27/01/2016	Posto de Atendimento em Plena Atividade
01/02/2016	Mecânica de Máquinas Pesadas tem aula inaugural
29/03/2016	Programa Institucional é apresentado ao poder público
29/03/2016	SENAC de Itaocara conhece ações ambientais da usina
31/03/2016	Arqueologia inicia resgate na área do canteiro
05/04/2016	UHE Itaocara I e Fiocruz no combate ao <i>Aedes aegypti</i>
09/05/2016	Fiocruz prepara diagnóstico sobre a dengue
25/05/2016	UHE Itaocara I e Fiocruz realizam workshop sobre a dengue
25/05/2016	Mobilização contra o <i>Aedes aegypti</i>
02/06/2016	UHE Itaocara I garante que obra começa este ano
07/06/2016	UHE Itaocara I prevê o plantio de um milhão de árvores
07/06/2016	Mobilização contra dengue mobiliza Pirapetinga
16/06/2016	Mobilização contra dengue em Itaocara agita calçadão
21/06/2016	UHE Itaocara I realiza Exposição Arqueológica
28/06/2016	Exposição Arqueológica é destaque me Itaocara e Aperibé
30/06/2016	Aperibé tem dia de mobilização contra dengue
01/07/2016	UHE Itaocara I realiza curso para gestores públicos
06/07/2016	UHE Itaocara I promove primeiro GT Intermunicipal
14/07/2016	Cantagalo tem dia de mobilização contra dengue
18/08/2016	UHE Itaocara investe em capacitação profissional
14/09/2016	PAS atualiza cadastro socioeconômico
23/11/2016	Olhares em Foco mostra a beleza da região
23/11/2016	UHE Itaocara I e SENAI entregam certificados em Aperibé
23/11/2016	Cerimônia marca entrega de certificados em Pádua
23/11/2016	Capacitação e entrega de certificados em Cantagalo
06/12/2016	Usina monitora e prevê aproveitamento de macrófitas
10/01/2017	Arqueologia retorna à área do reservatório
10/01/2017	Alerta máximo contra a dengue
02/02/2017	Usina identifica e cadastra nascentes, poços e açudes
02/03/2017	Erosões são monitoradas na área da UHE Itaocara I
24/03/2017	Dia da Água alerta para o consumo consciente

Já em relação à procura por informações no site da UHE Itaocara I, de outubro/2015 a junho/2017, foram registrados 937 acessos pelos diferentes públicos de interesse.

**GRÁFICO 1 - ACESSOS AO WEBSITE DA UHE ITAOCARA – OUT/15 A JUN/17**



Ao analisar o gráfico que retrata o acesso ao site da UHE Itaocara I, verifica-se um decréscimo na procura por informações sobre o empreendimento ao longo do período do presente relatório, fato que pode ser explicado pelo adiamento e a não definição de data para o início das obras da Usina, posto que, em todos os canais de comunicação instalados, a principal demanda por informação se relaciona ao início das obras e consequente contratação de mão de obra.

Outro aspecto observado se refere a um número maior de acessos nos meses de outubro de 2015 e janeiro de 2016, provavelmente também relacionado à demanda por informações sobre o início das obras e contratação de mão de obra. Em outubro de 2015, como já informado, o PCS realizou uma Coletiva com a Imprensa regional que noticiou largamente o início das obras para o primeiro trimestre de 2016, fomentando a busca por mais informações no site do empreendimento pelos diferentes públicos de interesse. Já em janeiro de 2016, além da expectativa criada devido à divulgação do início das obras em toda mídia regional e no site da UHE Itaocara I, acredita-se que o processo de desmobilização de parte da mão de obra de outros grandes empreendimentos hidrelétricos no Brasil, como Belo Monte, também tenha influenciado a procura por informações no site da UHE. Tal afirmativa decorre também do fato de termos constatado que foi significativa a demanda advinda de estados como Pará e Maranhão no citado mês.

Importante registrar que nos meses de setembro e novembro de 2016 o número de acessos é menor que a média mensal, e que em outubro não constam acessos, devido ao fato do site da UHE Itaocara I ter ficado temporariamente em manutenção no período de 19 de setembro a 04 de novembro de 2016.

Mais detalhes acesse: [www.uheitaocara.com.br](http://www.uheitaocara.com.br)

### 1.2.3 - Número de visitas domiciliares

As visitas aos moradores e proprietários na área de influência direta do empreendimento, realizadas sistematicamente pela equipe de Comunicação Social desde o início de suas atividades, possibilitaram manter ativo o diálogo entre os moradores das áreas diretamente afetadas e a Usina. Realizadas com diferentes objetivos, constituíram-se, também, uma forma de evitar ruídos no processo de comunicação, em geral identificados pela proliferação de boatos com informações contraditórias sobre a construção da hidrelétrica e, principalmente, que referendam o cancelamento do projeto.

A seguir, principais motivos que levaram às visitas domiciliares pela equipe do PCS:

- Reconhecimento da área de influência direta (AID) da UHE Itacara I: identificação de demandas e principais características das comunidades que compõem a região;
- Conhecimento e identificação das lideranças, moradores, proprietários e entidades atuantes na área de influência direta e indireta;
- Respostas a demandas identificadas através do Sistema de Ouvidoria da UHE Itacara I;
- Obtenção de autorização e/ou comunicação prévia para a realização de trabalhos de equipes de campo, como prospecção e resgate arqueológico, espeleologia, topografia, identificação do traçado da linha de transmissão, dentre outras;
- Comunicação a proprietários que deixaram de ser impactados pela UHE Itacara I, após redução da área que será ocupada pelo canteiro de obras;
- Mobilização comunitária para convidar os moradores/lideranças para participarem de atividades relacionadas à UHE Itacara I;
- Execução do Plano de Comunicação sobre o Adiamento das Obras;
- Repasse de informações sobre a UHE Itacara I (status do empreendimento) e os programas ambientais previstos e em execução.

Destaca-se que o PCS não tem como função primordial visitar todos os moradores e/ou proprietários da área de influência, pois o acompanhamento individualizado das famílias impactadas é realizado pelo Programa de Acompanhamento da População Atingida. Portanto, estrategicamente, a equipe

mapeou e visita com mais regularidade lideranças e/ou moradores que se tornaram referência para os demais residentes em cada comunidade.

Em junho de 2017, por exemplo, o PCS contatou 06 lideranças na região para repassar a informação sobre a suspensão das atividades de comunicação realizadas pela Print Comunicação na região: quatro por meio de visitas domiciliares e duas por contatos telefônicos.

Durante esta ação foi esclarecido às lideranças comunitárias que tal decisão se refere especificamente ao PCS e PEPP e decorre da indefinição de uma data para a construção da hidrelétrica. Foi explicado que não há definição sobre o início das obras, mas reafirmado que não há informação sobre qualquer cancelamento do projeto, destacando que o escritório da UHE em Itaocara e o PAS continuariam com suas atividades normais, apenas as equipes da Print Comunicação estão suspendendo as atividades em campo. Foram contatadas as seguintes lideranças:

- Jucenei Soares Brum (PI 034): não estava no momento da visita. A informação foi repassada para sua esposa Edineia Brum, seu irmão João Batista e a sogra de seu filho, Eliane, que receberam com cordialidade os esclarecimentos e ficaram de repassá-los ao líder e vereador da localidade.

- Antônio Teixeira Pinto (PI 002 não cadastrada), sua esposa Ruthe Brum Pinto, e seu irmão, o senhor Isael Teixeira Pinto, além da ex-vereadora Maria Soares Brum e seu esposo, senhor Joaquim da Silveira Brum, que estavam no estabelecimento comercial existente nesta propriedade no momento da visita.

- Pedro José Ferreira (SSC 011) e Nilza Andrade Ferreira, na localidade de São Sebastião da Cachoeira, no município de Santo Antônio de Pádua. A equipe conversou também com os moradores Jarbas Rodrigues Brasil (SSC 017) e Maria Justina Jordão (SSC 008), que também receberam com tranquilidade e cordialidade as informações sobre a suspensão do contrato da empresa de consultoria.

- Lúcia Helena Cordeiro da Luz (PA 007), na localidade de Barra de Santa Luzia, entre Aperibé e Santo Antônio de Pádua, a equipe conversou com ela e sua filha, Maria Juciene Cordeiro da Luz Ribeiro.

- Eliene Mullin de Paula (CG 026 027 e 027A), via telefone, da localidade de Porto Marinho, município de Cantagalo, solicitando que a informação fosse transmitida ao presidente da Nova Associação de Moradores, Pescadores, Produtores Rurais, Artesãos e Amigos de Porto Marinho e

adjacências (NAMPPRAA), David Honório da Costa Coelho (CG 061), que não foi localizado durante esta ação.

A equipe tentou ainda contato com o presidente da Associação de Pescadores Profissionais do Rio Paraíba do Sul, Josias Sabino Pinto de Freitas (IT 029/030/031/075), da localidade de Porto do Tuta, Itaocara, igualmente para comunicar a suspensão de contrato da empresa de consultoria Print Comunicação, porém, não obteve sucesso.

Registra-se que a receptividade à informação em todos os casos foi cordial e respeitosa, sendo que as lideranças demonstraram já esperar por notícias neste sentido, uma vez que não acreditam mais na realização da usina hidrelétrica na região.



Pedro José e Nilza A. Ferreria (SSC 011) e Jarbas Rodrigues Brasil (SSC 017)

Foto captada por Alcidéa de Oliveira

A seguir, gráfico demonstrativo das visitas domiciliares realizadas pelo PCS na área de influência durante toda execução do contrato:

### GRÁFICO 2 – VISITAS DOMICILIARES REALIZADAS – OUT/15 A JUN/17



Na percepção dos comunicadores, de uma maneira geral, os moradores e as lideranças visitadas não são favoráveis à construção da UHE Itacara I, pois não gostariam de deixar a localidade onde residem. Mas o que mais causa preocupação é o longo histórico de espera por definição e frustração de expectativas com os sucessivos anúncios de início de obra e logo em seguida o seu adiamento.

Apesar desse cenário, a população diretamente impactada na maioria das vezes se manteve cordial e recebeu o PCS de forma respeitosa. A principal demanda identificada em campo se refere ao Programa de Gestão Fundiária: as famílias aguardam que o empreendimento as procure para iniciar o processo de negociação das propriedades.

Apesar de alguns moradores visitados nos últimos meses afirmarem que ouviram boatos de que as obras da UHE Itacara I começariam em julho de 2017, foi possível verificar a predominância da percepção de que as obras não mais acontecerão, sendo recorrente a afirmativa, pelos moradores/proprietários, de que não acreditam na construção da hidrelétrica, devido ao histórico do empreendimento. Por outro lado, alguns moradores afirmam que não estão realizando benfeitorias nas propriedades por temerem não ser devidamente indenizados caso as obras se iniciem.

Registra-se que a equipe do PCS em todas as visitas reforçou a informação de que não houve cancelamento do projeto e a proposta de construção da Usina está mantida, porém, por não haver uma data definida para o início das obras, a orientação é que proprietários e/ou moradores realizem as melhorias que julgarem necessárias em suas propriedades, uma vez que não houve a conclusão da negociação. A população atingida continua argumentando a necessidade de uma decisão em relação ao empreendimento: começo ou cancelamento definitivo das obras, e afirma que muitas melhorias e investimentos nas propriedades da região diretamente impactada não estão sendo realizadas pelos proprietários em função desse contexto de indecisão.



Visitas informativas CG 114 e PA 062



Visita Informativa AP 004

#### **1.2.4 - Número de visitas institucionais e/ou à área de influência**

A equipe do PCS, em parceria com o Programa de Estímulo à Participação da População, realizou um levantamento junto a órgãos públicos e afins acerca das entidades não governamentais atuantes nos cinco municípios de influência. As organizações sociais identificadas compõem a Matriz de Público de Interesse da UHE Itaocara I e foram visitadas pelas equipes da Print Comunicação.

Tais visitas objetivaram, além do cadastro da entidade, verificar a estrutura da rede existente nos municípios de influência e identificar entidades com possibilidades para parcerias.

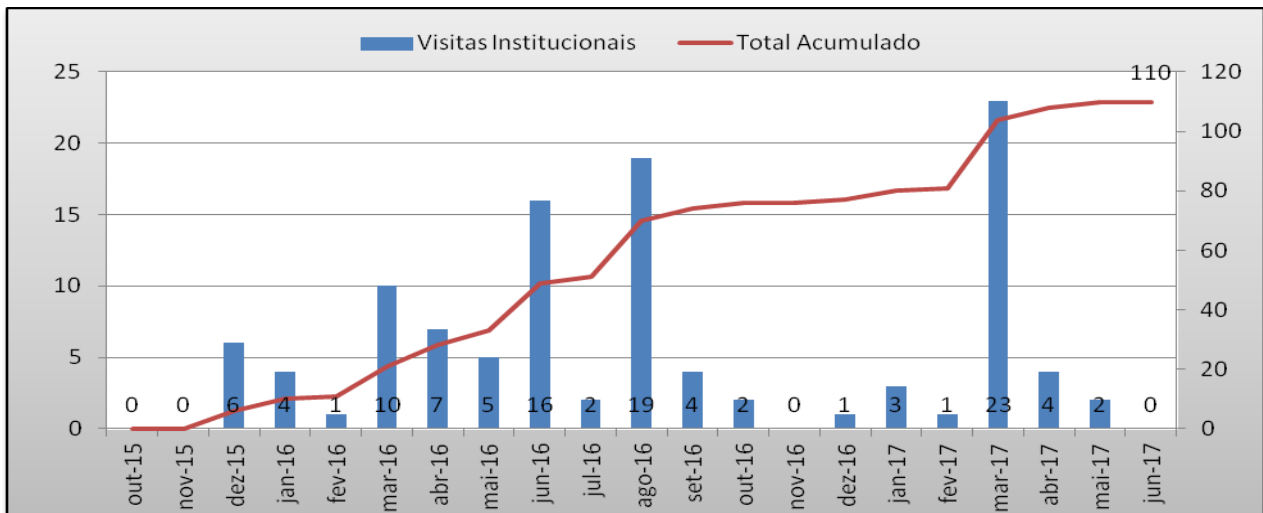
Registra-se que a rede socioassistencial existente na região é pequena, porém, realiza um trabalho avaliado como importante pelos moradores da região. São poucas as associações de moradores existentes, a maioria das entidades cadastradas são organizações sociais sem fins lucrativos que desenvolvem serviços voltados à população de baixa renda e/ou em situação de risco e vulnerabilidade social (crianças, adolescentes, idosos, pessoas com deficiência, portadores de câncer, famílias em situação de pobreza, dentre outros).

Na área de influência direta da UHE Itaocara I não foi identificada nenhuma entidade socioassistencial que possua sede e que necessite ser realocada. Existem na região poucas associações de moradores e pescadores apenas, porém, sem sede física. Destaca-se, no entanto, que existem instituições religiosas sediadas na AID que serão afetadas pela construção do empreendimento.

A seguir, gráficos com quantitativos das visitas institucionais realizadas pelo PCS durante a vigência do contrato:



**GRÁFICO 3 – VISITAS INSTITUCIONAIS REALIZADAS – OUT/15 A JUN/17**



**GRÁFICO 4 – ENTIDADES IDENTIFICADAS POR MUNICÍPIOS**



Durante as visitas institucionais, os comunicadores aproveitavam para repassar às entidades informações sobre o status do empreendimento e os programas ambientais da UHE Itaocara I, bem como identificar quais entidades deverão receber os informativos do empreendimento quando do início das obras.



Visitas institucionais Grupo Reviver em Aperibé e Asilo Nossa Senhora do Carmo em Santo Antônio de Pádua



Obra do Berço em Cantagalo e Cooperativa de Leite de Itaocara

De maneira geral, as instituições visitadas demonstraram interesse em obter informações sobre a Usina e se posicionam favoráveis à construção do empreendimento na região.

A seguir listagem com instituições cadastradas:

**QUADRO 2 – ENTIDADES CADASTRADAS**

**Aperibé**

<b>Instituição</b>	<b>Área de Atuação</b>	<b>Endereço</b>	<b>Contato</b>	<b>Função</b>	<b>Telefone</b>	<b>Celular</b>	<b>Caracterização das atividades</b>
Associação de moradores, produtores, meeiros e amigos dos atingidos pela barragem em Aperibé	Associação comunitária	Não tem sede própria entregar na EMATER/ RJ, em Aperibé, Bairro: Ponte Seca.	Vinicius Lugão	Presidente	(22) 3864 4546 / 3864 4075	(22) 99201-9942	A Associação realiza reuniões e eventos voltados à integração dos associados, distribuição de benefícios eventuais e trabalho de conscientização social. Vinicius trabalha na EMATER e tem bom trânsito na administração municipal. Não é exatamente contrário à construção do empreendimento, mas tem posicionamento firme em defesa dos interesses da população atingida. Também faz críticas aos constantes anúncios de inícios das obras e logo em seguida os consequentes adiamentos, como um dos fatores que contribuem para a resistência dos proprietários/moradores em relação à Usina.
Associação Nascente	Associação comunitária	Rua Ernesto de Souza Cordeiro, 289	Thiago Lacorte Faustino / Jeferson da Silva Candido	Presidente / vice-presidente	(22) 3864-1100	(22) 99890-3600	Esta Associação foi criada com objetivo de atuar em defesa de todos os bairros de Aperibé, inclusive propõe mais integração entre estes. Realiza distribuição de benefícios eventuais para população de baixa renda, plantio de árvores (bairro da Ponte Seca/Conjunto Habitacional Joseane), atividades esportivas (ciclismo, jiu jitsu, capoeira) aula de música. Possui projeto para estruturação de um centro de idosos. Seus representantes se mostram favoráveis à construção da Usina, pela possibilidade de trazer empregos e geração de renda para os municípios da região. Sede emprestada, estão pleiteando junto à prefeitura a construção de um prédio para sede da Associação.
Associação de Moradores e Amigos do Distrito de Porto das Barcas	Associação comunitária	Não tem sede	Luiz Cláudio	Presidente	22) 3861-2068	(22) 99989-7194	Seu presidente é também proprietário do Jornal da Região Noroeste. Bem articulado, tem bom relacionamento com o empreendimento, embora não acredite que a obra comece em virtude da crise que o país atravessa.
APAE - Associação de Pais e Amigos dos Excepcionais de Aperibé	Pessoa com deficiência	Rua Antônio Ferreira da Luz, 805 - Estrada do Funil – Aperibé	Regina das Graças T. R. Rodrigues	Presidente	(22) 3864-1516	(22)99994-6910	Atende cerca de 90 pessoas com deficiência e familiares, com atividades nas áreas de Educação, Saúde (Fonoaudiólogo, Fisioterapeuta e Psicólogo) e Serviço Social. A presidente mantém uma expectativa favorável à construção da Usina, pois acredita que trará mais benefícios que problemas para a região. Busca apoiadores e parceiros para seu projeto de ampliação da sede.
Pastoral da Criança	Criança e Adolescente	Igreja Matriz de Aperibé	Clarice Gouveia Carneiro	Suplente ex coordenadora	(22) 3864-1856 / 3864 1500	(22) 98122-3834	Atende a cerca de 200 crianças cadastradas e desenvolve importantes e reconhecidas ações sociais: visita domiciliar, campanhas de saúde, doação de roupas, brinquedos e alimentação via igreja católica. Está enfrentando problemas como falta de transporte e demais apoios para visitar as famílias. Não possui sede, utiliza espaço da igreja Católica quando necessário e as atividades são realizadas diretamente nas comunidades mais pobres do município. Favorável à construção do empreendimento, sobretudo devido à expectativa de geração de empregos.
			Denise Maria Gouveia	Coordenadora			

**QUADRO 2 – ENTIDADES CADASTRADAS**

Aperibé							
Instituição	Área de Atuação	Endereço	Contato	Função	Telefone	Celular	Caracterização das atividades
Grupo Reviver	Idoso – convivência	Rua Otávio Denys, Centro	Nilza Maria Batista Cardoso	Titular	(22) 3864-1841	(22) 99821-4346	Atende cerca de 70 idosos em atividades socioeducativas e laborais. Acredita que a Usina trará emprego para a região. Mantém laços fortes com os moradores antigos da cidade e promovem atividades físicas, de convivência e lazer que melhoram a saúde mental e física. Depende de verbas da prefeitura e dos próprios associados. Enfrenta problemas com as constantes mudanças políticas no município.
Loja Maçônica Aperibé	Benefícios Eventuais e prestação serviços à comunidade	Rua Francisco Henrique de Souza, s/n	Vinicius / José Carlos	Gran Mestre	(22) 99775 5391 (contato José Carlos)	(22) 99994-6925	Atua na área social através da distribuição de benefícios eventuais e prestação de alguns serviços à comunidade. Interessa-se por acompanhar impactos do processo construtivo da UHE Itaocara I para a região. Apesar de favoráveis em relação à UHE Itaocara I, os membros da maçonaria demonstram preocupação em relação aos possíveis impactos da construção do empreendimento para o município.
Sindicato dos Trabalhadores e trabalhadoras	Entidade representativa – rural	Rua Aníbal Cortes, 46 - Beira Rio	Murilo Cruz Silva	Administrativo (Voluntário)	(22) 3861-3236	(22) 99926-6547	Presidida por Márcilio Pinto da Fonseca, a entidade representa trabalhadores e proprietários de terra até no máximo quatro (04) módulos fiscais (140). Entidade com potencial para parceria e demonstra boa organização para o que se propõe.

Cantagalo							
Instituição	Área de Atuação	Endereço	Contato	Função	Telefone	Celular	Caracterização das atividades
Nova Associação de Moradores, Pescadores, Produtores Rurais, Artesãos e Amigos de Porto Marinho e adjacências – NAMPPRAA	Associação Comunitária	Não tem sede própria – entregar na casa do presidente em Porto Marinho	David Honório da Costa Coelho	Presidente		(22) 999069754/ (22) 998284644	O presidente e parte significativa dos moradores de Porto Marinho são contrários à construção da UHE Itaocara I. Não possui sede, mas tem representatividade junto aos moradores e participa de atividades externas. Realizam reuniões e mobilização comunitária.
Associação de Moradores e Pescadores de São Sebastião do Paraíba	Associação Comunitária	Rua Joaquim Ferreira da Costa, S/N, Bairro São Sebastião do Paraíba	Ernani Bastos	Presidente			A Associação está com suas atividades parcialmente "paradas". Realiza reuniões e eventos voltados à integração dos associados e distribuição de benefícios eventuais. Os moradores da localidade são em sua maioria contrários à UHE Itaocara I. Essa comunidade não será mais impactada pelo empreendimento.

Cantagalo							
Instituição	Área de Atuação	Endereço	Contato	Função	Telefone	Celular	Caracterização das atividades
Associação de Moradores do Bairro São José	Associação Comunitária	Rua Vovó Josita, 09	Denise A. da Silva	Presidente		(22) 98149 7692	Mantém uma fábrica de Sabão e outras atividades. Já tiveram financiamento do BID. Aparentemente uma associação com potencial para futuras parcerias. Localizada fora da AID, possui uma boa sede, com estrutura para realização de cursos, oficinas e eventos sociais. Posicionamento neutro em relação ao empreendimento, pois acredita que trará benefícios e também alguns impactos socioambientais.
Ame - Associação de Moradores de Euclidelândia	Associação Comunitária	R Joaquim Pires, 24, Euclidelândia, Cantagalo RJ	Selma Costa Cesário	Presidente		(22) 98103-9801	Lideranças são atuantes em Cantagalo (Conselhos, Grupos, etc). Entidade causa boa impressão pela aparente organização e dinâmica de participação coletiva tanto nas ações quanto na tomada de decisões e representações. Aparentemente uma associação bem estruturada e com boa capacidade de realização e de crescimento
Ame Costurar	Cooperativa	R Joaquim Pires, 24, Euclidelândia, Cantagalo RJ	Selma Costa Cesário	Presidente		(22) 98103-9801	O projeto causa boa impressão em especial pela organização e dinâmica de participação coletiva tanto nas ações quanto na tomada de decisões e representações. Integrado à associação de moradores local e ao conselho comunitário estimulado pela Votorantin, que tem participação efetiva na estruturação e capacitação de seus membros. Aparentemente apto à parcerias e participação nas atividades da usina.
Sociedade Espírita Jesus Escola	Benefícios Eventuais	Rua Manuel Marcelino Paula, n 208	Karina Silva	Coordenadora	(22) 2555-4787		Realiza atividade de cunho assistencial e socioeducativo. Teve suas atividades recentemente reduzidas por dificuldades financeiras. Posicionamento neutro em relação ao empreendimento.
Loja Maçônica Fraternidade Beneficente de Cantagalo	Benefícios Eventuais e prestação de serviços à comunidade	Av. Barão de Cantagalo, 115	Paulo Vollú	Venerável Mestre			Atua na área social através da distribuição de benefícios eventuais e prestação de alguns serviços à comunidade. Interessa-se por acompanhar impactos do processo construtivo da UHE Itaocara I para a região. Apesar de favoráveis em relação à UHE Itaocara I, os membros da maçonaria demonstram preocupação em relação aos possíveis impactos da construção do empreendimento para o município.
Asilo da Velhice Visconde de Pinheiro	Idosos – abrigo	Rua Maria Zulmira Torres, 27, Centro	Júlio César Carvalho / Waldenir Siqueira	Presidente / administrador	(22) 2555 4399		Atende 46 idosos atualmente. Boa estrutura. Instituição funciona no centro de Cantagalo, distante da AID. Posicionamento neutro em relação ao empreendimento. Aparentemente com potencial para parcerias - doações / campanhas. Necessitam elevador para cadeirantes.
Pastoral da Criança	Gestantes e crianças até 6 anos	Matriz. Não possui sede.	Adriano Pecly Menezes	Coordenador Paroquial	(22) 2555 4064 Paróquia	(22) 99234 4279	Atende cerca de 180 crianças mês. A Pastoral em Cantagalo realizar importante trabalho em apoio às famílias em situação de pobreza, onde o acesso aos serviços públicos ainda é precário, uma vez que são em geral as comunidades mais carentes da cidade. Entidade com potencial para futuras parcerias, por estar com documentação em dia, vinculada à sede da Pastoral, em Curitiba, Paraná.

Cantagalo							
Instituição	Área de Atuação	Endereço	Contato	Função	Telefone	Celular	Caracterização das atividades
Associação Pestalozzi de Cantagalo	Pessoa com deficiência	Rua Maria Zulmira Torres, 234, Centro	Walquiria Fernandes Cozendey	Coordenadora geral	(22) 2555-4760		Atende cerca de 160 pessoas com deficiência. Associação com boa estrutura física (todas as salas de aula têm banheiro), área verde e instalações adaptadas às necessidades do público atendido, embora necessite de reformas e reparos. Aparentemente instituição com potencial para futuras parcerias. Localizada fora da AID. A presidente se declarou favorável ao empreendimento por acreditar que contribuirá para o desenvolvimento da região.
Obra de Berço	Gestantes	Rua Euclides da Cunha, 145 – Centro	Eva almeida Ramada	Coordenadora		(22) 98144 3817	Atende gestantes carentes de toda região com distribuição de enxovais. Atua com 6 voluntárias que confeccionam, organizam e distribuem os enxovais para as gestantes. Vive de doações.
Associação Amigos do Imperador	Preservação ambiental e cultural	Rua Coronel Custódio Marques, 20 Boa Sorte	Mezak G. do Couto	Idealizador / proprietário	(22) 2552 2500	(22) 99252-6644	Instituição de incentivo ao resgate e divulgação de aspetos culturais no município. Mantém na loja Almek um museu com a história de Boa Sorte e são os fundadores do projeto Caminhos do Imperador. Demonstra interesse pelo empreendimento e posicionamento favorável, mas mantém posição crítica em especial pelo histórico da Usina e falta de definição em relação ao início das obras.
Sindicato Rural de Cantagalo	Entidade representativa – rural	Rua Licínio José Gonçalves, 71 - Triângulo, Cantagalo - RJ, 28500-000	Elson de Souza Pereira	Presidente	(22) 2555-5200 FAX. (22)2555-5200	(22) 98141 2477 (Tim) (22) 99846 0022 (Vivo) (22) 99265 1918 (Claro)	Do total de 386 associados, 96 são de Porto Marinho/São Sebastião do Paraíba. Demonstra interesse em participar das atividades da UHE Itaocara I. Aparentemente realiza um trabalho importante para os produtores rurais da região e se constitui uma entidade de referência. Os dirigentes do Sindicato, apesar de não se declararem contra o empreendimento, acreditam que a Usina poderá causar impactos negativos para a região de influência, inclusive para o próprio Sindicato, que terá impacto com a redução no número de contribuintes.
CDL - Câmara de Dirigentes Lojistas de Cantagalo Cordeiro RJ	Associação Comercial	Av. Raul Veiga, 86 - Parque Raul Veiga, Cordeiro – RJ	Adalberto Dias da Silva	Presidente	(22) 2551-0818		Representantes do setor comercial demonstram interesse em acompanhar as fases das obras por acreditarem que a construção do empreendimento trará impactos negativos e benefícios para os municípios em vários aspectos, inclusive na oferta de serviços.
ACIACAN - Associação Comercial, Industrial e Agropecuária de Cantagalo	Associação Comercial	Rua Cesar Freijanes , 5 - Centro	Silmara e Carol	Secretárias	(22) 2555-4024		Representantes do setor comercial demonstram interesse em acompanhar as fases das obras por acreditarem que a construção do empreendimento trará impactos negativos e benefícios para os municípios em vários aspectos, inclusive na oferta de serviços.

Itaocara							
Instituição	Área de Atuação	Endereço	Contato	Função	Telefone	Celular	Caracterização das atividades
APIMEL – Associação de Apicultores de Mel de Itaocara	Entidade representativa – apicultura	Mercado do Produtor, Ponto de Pergunta - Jaguarembé	Edwar Carvalho do Valle	Presidente		(22) 99902-2936	Atualmente reúne 54 apicultores contribuintes, porém, cadastrados são mais de 100 profissionais. A APIMEL se posicionou favorável ao empreendimento, porém, questiona os impactos da construção do empreendimento para esta atividade específica.
ACAMARI - Associação de Catadores de Recicláveis de Itaocara	Entidade representativa – catadores	Estrada Itaocara - Portela, KM 03	Wanderson Antônio da Silva	Presidente		(22) 998184966	A cooperativa é formada por oito membros de uma mesma família. São responsáveis pela reciclagem e venda de materiais descartáveis (plástico, papelão, vidro, etc). Utilizam o espaço da Usina de Lixo cedido pela prefeitura municipal, porém, parte da estrutura está danificada. Posicionaram-se a favor do empreendimento, por acreditarem que trará desenvolvimento e empregos para região.
Associação Beneficente o Bem Comum de Todos	Idosos – abrigo	Rua Magno Martins, 100	José Carlos Fuly	Presidente	(22) 3861-2290	(22) 99923 0207 / 99806 4059	Atende cerca de 40 idosos e/ou pessoas com transtorno mental. Infraestrutura suficiente, recursos humanos deficientes, gestor com perfil empreendedor, desenvolve ação social importante para a região. Não tem uma fonte de recursos segura. Maior parte repassada pelo estado com atrasos frequentes. Posicionamento favorável em relação ao empreendimento.
Associação de Pescadores Profissionais do Rio Paraíba do Sul	Entidade representativa – pescadores	Porto do Tuta	Josias Sabino Pinto de Freitas	Presidente		(22) 99972 9572	O presidente também é morador da ADA do empreendimento. Mantém uma relação amistosa com a Usina e sempre recebe bem as equipes, apesar de afirmar que não gostaria de deixar a região. Não possui um posicionamento contrário à Usina, mas questiona possíveis impactos para os pescadores e demais moradores da região. Mostra-se receptivo a participar das ações do empreendimento.
Sociedade Pestalozzi de Itaocara	Pessoa com deficiência	Rua Gamalieu Borges Pinheiro, 420 – BNH	Carlos Alberto Soares	Presidente	(22) 3861-3234	(22) 98112 4652	Atende cerca de 130 pessoas com deficiência (todas as idades). Instituição com ótima estrutura física e com potencial de expansão. Também demonstra aparente potencial para parcerias com o empreendimento e possibilidade de participar das ações da Usina. Instituição com infraestrutura suficiente, gestores com perfil empreendedor e desenvolvem ações sociais importantes. Posicionamento favorável ao empreendimento.
Projeto Piabanha	Meio Ambiente e piscicultura	R. Prof. Alberto Lima, 41 - Lot. Sobradinho, Itaocara - RJ, 28570-000	Luiz Felipe Daudt de Oliveira	Diretor Geral	(22) 3861-2569		Maior plantel de reprodutores de espécies nativas do Rio Paraíba do Sul; Centro Socioambiental com Laboratório de Monitoramento de Ictiofauna; Setor de Conservação da Fauna Aquática; Laboratório de Incubação de Ovos e Larvas, dezenas de tanques para alevinos, juvenis e reprodutores. Apesar de não se declarar contra o empreendimento, trata-se de uma das instituições que mais questiona os impactos decorrentes da construção da UHE Itaocara I.
			Thiago Caetano da Silva Berriel	Vice-diretor			
			Guilherme Souza	Diretor Técnico		(22) 98112 5090	

Itaocara							
Instituição	Área de Atuação	Endereço	Contato	Função	Telefone	Celular	Caracterização das atividades
AIAPC - Associação Itaocarense de Apoio à Pessoa com Câncer	Pessoa com câncer	Rua Ana Catarina de Azevedo, 189 - Centro	Maria Nilda Ferreira da Silva	Tesoureira			Cerca de 300 pessoas cadastradas. Média de 50 atendimentos mês. Entidade necessita de doações e apoio para a realização de suas ações. Posicionamento neutro em relação ao empreendimento.
AESPI - Associação Espírita Ismael	Idosos – abrigo	Rua Maria Moraes Teixeira, 101 – Batatal	César Salim	Administrador	(22) 3862-1387	(22) 99905-9718	Instituição com projetos de expansão, buscando apoiadores e parceiros. Atende cerca de 70 idosos / pessoas com transtorno mental. Sobrevivem de doações e do Benefício de Prestação Continuada (INSS) dos idosos. Posicionamento favorável ao empreendimento.
Pastoral da Saúde	Benefícios eventuais - atualmente atende Asilo de Itaocara	Sem sede	Elizabeth Lepinho Aguiar	Membro	(22) 3861 3462		Média de 30 famílias / mês: bazar, reuniões, benefícios eventuais, etc. Não tem uma fonte de recursos segura, sobrevivem de doações. Atualmente 7 pessoas atuam na Pastoral da Saúde. Posicionamento favorável ao empreendimento.
Pastoral da Criança	Gestantes e crianças até 6 anos	Sem sede. Se reúne na Matriz. Rua Paulo César Ertal, 19 (casa da atual coordenadora)	Rosilene Machado Madeira	Coordenadora	(22) 3861 - 2580 (SENAC, local de trabalho da atual coord.)	(22) 99723 4809	Atualmente acompanham cerca de 70 famílias mês. Sobrevivem de doação. Vinculado à Matriz da cidade. Posicionamento favorável ao empreendimento.
Conferência Vicentina São José de Leonissa	Famílias menos favorecidas	Rua Ana Catarina, 316 - Centro	Maria de Fátima dos Santos Oliveira	Coordenadora	(22) 3861-2770		Média de 30 famílias / mês: bazar, reuniões, benefícios eventuais (cestas, remédios, aluguel, etc.). Desenvolvem importante ação social para o município. Não tem uma fonte de recursos segura, sobrevivem de doações. Bairros de maior vulnerabilidade em Itaocara: Juca Rocha, Cidade Seca e Bela Vista. Posicionamento neutro em relação ao empreendimento.
ACAI - Associação de Canoagem de Itaocara	Canoagem esportiva	Rua Frei Thomaz, 32 – Centro	Walner Viegas Falante	Presidente		(22) 98127-0527	Instituição voltada para a prática de esportes aquáticos, especialmente a canoagem no Rio Paraíba do Sul. Já divulgou matéria negativa sobre a construção da Usina em seu site e demonstra posição contrária ao empreendimento, por entender que a formação do reservatório irá destruir as corredeiras naturais do rio, indispensáveis para a prática da canoagem.
Associação de Apoio à Pesca Esportiva e Competitiva	Pesca esportiva	Av. Presidente Sodré, 64 – Centro	Alysson Carvalho Cardoso	Presidente	(22) 3861-3227	(22) 98859-8997	Aproximadamente 30 associados, com atuação em preservação do Rio Paraíba do Sul, conscientização e educação ambiental, competições de pesca esportiva. Apesar do posicionamento que tende para a oposição ao empreendimento, mostra interesse em conhecer participar das ações. Aparentemente uma instituição apta a parcerias futuras.



Itaocara							
Instituição	Área de Atuação	Endereço	Contato	Função	Telefone	Celular	Caracterização das atividades
Associação Ita Fest	Cultura - sem público específico	Rua Marechal Floriano Peixoto, 446 – Centro	Marciano Padilha Monnerat	Presidente	(22) 3861-2680	(22) 9816-6841	Festival de música anual e outras atividades sociais, culturais, recreativas e esportivas, além de algumas ações na área da saúde. Com a realização do festival de música, a associação contribui favoravelmente para o desenvolvimento cultural do município, traz visibilidade e interesse para a região. A percepção é de que as ações da Ita Fest contribuem para a identidade municipal de forma favorável. Favorável em relação ao empreendimento.
Loja Maçônica Lauro Sodré 1612	Benefícios Eventuais e prestação de serviços à comunidade	Av. Roberto Silveira,0229	Anselmo Biasse	Venerável Mestre	(22) 3861-2844	(22) 99918 3223	Atua na área social através da distribuição de benefícios eventuais e prestação de alguns serviços à comunidade. Interessa-se por acompanhar impactos do processo construtivo da UHE Itaocara I para a região. Apesar de favoráveis em relação à UHE Itaocara I, os membros da maçonaria demonstram preocupação em relação aos possíveis impactos da construção do empreendimento para o município.
CDL – Câmara dos Dirigentes Lojistas de Itaocara e Aperibé	Associação Comercial	Rua Nilo Peçanha, 210, Centro	Hélio Salles	Presidente	(22) 3861 2425		Associados demonstram interesse em relação aos possíveis impactos decorrentes da construção da UHE Itaocara I para o município e região. A maioria demonstra ser a favor do empreendimento, devido às possibilidades de geração de emprego, renda e movimentação do comércio e serviços locais. Hélio possui uma coluna em um jornal local de Itaocara e, por vezes, cita a UHE Itaocara em seus textos. O presidente afirma que deseja acompanhar o processo construtivo da usina.
Sindicato Patronal Rural de Itaocara	Entidade representativa – rural	Rua Elias Gama, 68 - Cidade Nova	Agnaldo da Silva Matias	Presidente	(22) 3861-2207	(22) 98136-3425	Atendimentos em fisioterapia, médicos (urologista e neurologista), dentista (segundo informou, os serviços de apoio à documentação foram absorvidos pelos escritórios de advocacia e contabilidade). Entidade com uma ótima sede, bem localizada e pouco aproveitada (várias salas vazias), mas aparentando boa estrutura ao que se propõe.
Cooperativa de Itaocara	Entidade comercial representativa dos produtores de leite	Parque Paulo Fernandes, s/n	Paulo Cesar Alves	Presidente	(22) 3861-8200	(22) 99833-3582	Entidade que congrega produtores de leite de nove municípios (Itaocara, Aperibé, Santo Antônio de Pádua, Cambuci, Miracema, Cantagalo, Cordeiro e Santa Maria Madalena), com 1.649 associados ativos, sem limite mínimo de produção. Recebe o leite dos produtos, representa comercialmente junto aos laticínios, além da fabricação de queijo, manteiga, requeijão e leite longa vida.

Pirapetinga							
Instituição	Área de Atuação	Endereço	Contato	Função	Telefone	Celular	Caracterização das atividades
ASPEF - Associação de Pescadores de Pedra Furada	Entidade representativa – pescadores	Pedra Furada	Antônio Teixeira Pinto - PI 002	Presidente		(32) 99154-8895	O presidente mantém uma liderança amistosa em relação ao empreendimento, não se mostra a favor da construção da Usina, pois não gostaria de deixar o local e se preocupa com o futuro da comunidade, em especial dos pescadores. Não acredita numa negociação justa e se mostra descrente com o histórico do empreendimento. Aguarda posicionamento mais claro do empreendimento em relação ao futuro dos pescadores.
APAE - Associação de Pais e Amigos dos Excepcionais	Pessoas com deficiência	Rua Dr. Dair Bifano, 102 - Centro	Olga Duarte	(Diretora Escola)	(32) 3465-2846		Instituição com boa estrutura física e recursos humanos adequados ao serviço que oferece. Demonstrou interesse em participar de reuniões e programas que digam respeito à população. Atualmente o presidente da APAE de Pirapetinga é Alexandra Simões. Favorável em relação ao empreendimento.
ASPIRA - Associação de Proteção Ambiental	Meio Ambiente	R Capitão Jose Bifano, 25, Loja B, Centro, Pirapetinga, MG, CEP 36730-000, Brasil	Dalmo Lamarca Neto	Presidente	(32) 3465-2453	(32) 99905-8380	Associação deseja acompanhar o processo de implantação do empreendimento. Seus membros se dividem entre contrários (impactos ambientais) e favoráveis (crescimento regional) à construção da Usina, sendo que a maioria se declara a favor. Instituição com boa representatividade na sociedade local, formada por profissionais de várias áreas de formação e membros que integram o poder e serviço público municipal, tanto de Pirapetinga quanto de Santo Antônio de Pádua.
Grupo dos Amigos de Pirapetinga	Idosos – convivência	Rua Primeiro de Janeiro, 133 Centro (Ao lado da ponte de Ibitinema) - ao lado da PM	Georgina Dias Pereira	Presidente	(22) 3855-1124	(32) 99917-1271	Instituição bem estruturada para o que se propõe, que é garantir espaço de atividade de lazer para as pessoas da terceira idade. Representante demonstra interesse em participar das atividades da UHE Itaocara I. Aparentemente apta a parcerias. Favorável em relação ao empreendimento.
Associação de Moradores e Agricultores familiares de Caiapó região	Associação Comunitária	Praça Major Afonso Ferreira de Souza, nº 10	Alexandra José Antônio	Presidente	(32) 3465-4056 José Antônio	(32) 999478144 (32) 99947-6661 (Alexandra)	Entidade aparentemente com potencial e interesse em participar das ações do empreendimento. Demonstra boa organização e estrutura adequada ao que se propõe. Tem pouco contato com a população diretamente atingida, embora alguns moradores de Pedra Furada participem de cursos na associação.
Loja Maçônica Fidelidade Pirapetinguense	Benefícios Eventuais	Rua Roosevelt de Almeida Costa, 271	Munir Ecardt / Dampierre Zimermann	Venerável Mestre		(32) 99983 5173	Registra-se a importância desta organização devido a representatividade social de seus membros e consolidada reputação, como articuladora e defensora dos interesses da sociedade local.
Sindicato Rural de Pirapetinga	Entidade representativa	Rua Oscar Teixeira da	Rogério Cabreira	Presidente		(32) 99955 6440	Entidade atualmente sem estrutura, não possui sede. Mandato da diretoria vencido.

Pirapetinga							
Instituição	Área de Atuação	Endereço	Contato	Função	Telefone	Celular	Caracterização das atividades
	va – rural	Silva, 58 / 201 – São J. Batista de Souza	Ferreira				
Associação de Produtores Rurais de Pirapetinga	Entidade representativa – rural	Rua Porfírio Mendes Carneiro, 190	José Isaias Mazieiro	Presidente		(32) 99451397	Cerca de 70 associados. Possui tanques de leite coletivo, sendo três destes em Pedra Furada. Principais atividades: coleta, transporte e comercialização do leite produzido pelos associados. Tem interesse em participar das atividades da UHE Itaocara I.

Santo Antônio de Pádua							
Instituição	Área de Atuação	Endereço	Contato	Função	Telefone	Celular	Caracterização das atividades
Associação de Moradores de São Pedro da Alcântara e São Sebastião da Cachoeira	Associação Comunitária	R Eugenio De Paula, S/N, Quinto Distrito, São Pedro De Alcântara, Santo Antônio	Juscléa Monteiro Martins	Presidente	(22) 3851-0437		Juscléa reside em São Pedro da Alcântara (área não diretamente atingida pela UHE Itaocara I) e, segundo moradores de São Sebastião da Cachoeira, sua atuação não tem sido muito representativa para a comunidade da área impactada. De maneira geral, os associados se preocupam com o destino da comunidade de SSC, que será integralmente impactada pela Usina e, em sua maioria, opta pela realocação coletiva. Posicionamento neutro em relação ao empreendimento.
CDL – Câmara dos Dirigentes e Lojistas de Santo Antônio de Pádua	Associação Comercial	R. dos Leites, 1 - Fonseca, Santo Antônio de Pádua - RJ, 28470-000	Ismael Vitipó	Tesoureiro	(22) 3851-0592		Representantes do setor comercial demonstram interesse em acompanhar as fases das obras por acreditarem que a construção do empreendimento trará impactos e benefícios para os municípios em vários aspectos, inclusive na oferta de serviços.
ACPROL - Associação Central dos Produtores de Leite de Pádua	Entidade representativa – rural	R Doutor Carlos Fernandes, S/N, Paraoquena	Fagner de Souza Ribeiro	Assistente administrativo	(22) 3851-3145 / (22) 3853-3434	(22) 98118-9393	Atividades relacionadas ao processo produtivo de leite e derivados. Posicionamento neutro em relação ao empreendimento.
Associação de Pescadores Artesanais de Paraoquena	Entidade representativa - pescadores	Não possui sede, procurar direto o presidente	Valdeci de Souza Gabri	Presidente		(22) 98128-0273	Associação com restrições em relação ao empreendimento. Acredita que a construção da Usina irá inviabilizar a pesca na região. Aguarda definições pendentes em relação à compensação financeira para os pescadores e também defende os interesses de quem explora as ilhas do Rio Paraíba do Sul para pesca e agricultura.

Santo Antônio de Pádua							
Instituição	Área de Atuação	Endereço	Contato	Função	Telefone	Celular	Caracterização das atividades
APAE - Associação de Pais e Amigos dos Excepcionais - Cosme Damião	Pessoa com deficiência	Rua Ademar Mello, 130, Cosme Damião	Maria Célia Rodrigues Marchetti	1ª Diretora / Secretária	(22) 3851 0871		Atende cerca de 250 pessoas com deficiência (várias idades). Possui espaço bom para realização de eventos. Embora realize um trabalho fundamental para a parcela da população com necessidades especiais, a instituição não possui uma fonte de renda segura para ao desempenho de suas atividades.
Centro Social São Camilo de Lélis	Assistência / capacitação	Avenida João Jasbick, 123 – CEHAB	João Machado / Padre Maxwel Santos de Almeida	Coordenador dos Cursos / Diretor		(22) 98167 1423	Atender cerca de 200 pessoas/mês. Oferece cursos profissionalizantes (corte e costura, manicure, depilação, cabeleireiro, instalação elétrica, confeitoiro, etc.); cursos socioeducativos (artesanato, violão, pintura em tecido, dança, jiu-jítsu, etc.); alfabetização para adultos; benefícios eventuais; atendimentos gratuitos em algumas especialidades médicas; psicologia, nutricionista; etc. Posicionamento favorável ao empreendimento, pois acredita que impulsionará o desenvolvimento da região.
LEAN - Lar Evangélico do Ancião	Idosos – abrigo	Rua Pastor Manuel Nunes de Souza, 390 - Santa Afra	Jaconias Brito de Oliveira	Administrador	(22) 3851 2095	(22) 98121 2211	Atende cerca de 60 idosos. Atende à demanda não só de idosos, mas também de pessoas com necessidades especiais, que são encaminhadas pela justiça. Instituição com potencial para expandir os serviços, com área livre e espaço para ampliação da sede, possibilitando mais conforto a seus internos. Aparentemente prestam um bom serviço e têm apoio da comunidade evangélica local. Posicionamento neutro em relação ao empreendimento.
Loja Maçônica Fraternidade Paduense nº11	Benefícios Eventuais e prestação de serviços à comunidade	Estrada Pádua/Aperibé, s/n - Baltazar	Antônio Carlos	Venerável Mestre	(22) 3853-3162 / 1908 3851-0673	(22) 98110 6504	Atua na área social através da distribuição de benefícios eventuais e prestação de alguns serviços à comunidade. Interessa-se por acompanhar impactos do processo construtivo da UHE Itaocara I para a região. Apesar de favoráveis em relação à UHE Itaocara I, os membros da maçonaria demonstram preocupação em relação aos possíveis impactos da construção do empreendimento para o município.
Asilo Nossa Senhora do Carmo	Idosos – abrigo	Rua Artur Silva, 131	Hilda Ribeiro da Silva	Presidente – madre	(22) 3851 0358		Atende cerca de 60 idosos. Instituição com boa estrutura física e aparentemente com recursos humanos adequados ao serviço que oferece. Posicionamento neutro em relação ao empreendimento.
Cristolândia	Dependência química	Estrada Pádua Miracema, Km 229 (antigo Km 7) - Fazenda Santa Margarida e Veadas	Izabela Veríssimo Barroso	Coordenadora	(22) 98148-6029	(21) 98160-9611 (Izabela)	Entidade com boa estrutura e aparentemente desempenham bem as atividades a que se propõe. Demonstra boa organização e estrutura adequadas. Atende pacientes homens, entre 18 e 58 anos de idade, sem problemas psiquiátricos, por não oferecer tratamento medicamentoso.

Santo Antônio de Pádua							
Instituição	Área de Atuação	Endereço	Contato	Função	Telefone	Celular	Caracterização das atividades
Sindicato dos Produtores Rurais de Pádua e Aperibé	Entidade representativa – rural	Rua Major Padilha, 56 - Centro	Carlos Eli Hermogenes Teixeira	Assistente administrativo	(22) 3851-0690		Entidade aparentemente com potencial e interesse em participar das ações do empreendimento. Demonstra boa organização e estrutura adequada ao que se propõe.
Rotary	Benefícios Eventuais e prestação de serviços à comunidade	Rua Florismundo DeCnop, 305 Bairro Tavares			(22) 3851-0348 (Casa da Amizade do Rotary Club)		A entidade desenvolve atividades de associações que são criadas para atuar em causas de caráter social, tais como a defesa dos direitos humanos, defesa do meio ambiente, defesa das minorias étnicas, etc.
Associação Nossa Senhora do Rosário de Fátima – Ponte Preta.	Atividades religiosas	R. Amaral Peixoto, 120 - Ponte Preta			(22) 3851 0360		Associação atualmente desativada, não realiza mais atividades assistenciais, apenas atividades de cunho religioso, como catequese e acompanhamento de casais. Posicionamento neutro em relação ao empreendimento.
APESCA - Associação de Pesca Amadora do Vale do Paraíba	Pesca Amadora	Av. Florimundo Decnop, 301, Centro	Luís Fernando da Silva Brasil	Presidente	(22) 3853-1602		Entidade voltada a valorização da pesca amadora e preservação ambiental, em especial do Rio Paraíba do Sul e seus afluentes. Desenvolve atividades de associações de defesa de direitos sociais.

**Meta 1.3 - Criar, no período pré-obra, uma lista de partes interessadas a ser atualizada mensalmente.**

**Indicador:**

**1.3.1 - Lista de partes interessadas criada e periodicamente atualizada**

A gestão de comunicação, que implica mapeamento e atualização continuada dos públicos de interesse, foi outra função executada pelo PCS que, a partir de outubro de 2015, alimentou mensalmente os seguintes instrumentos de acompanhamento estruturados pelo PCS:

- Matriz de Públicos de Interesse (moradores, proprietários, lideranças, organizações sociais, movimentos sociais, poder público, serviços de emergência, entre outros);
- *Mailing* da Mídia Regional;
- Planilha com dados cadastrais das entidades visitadas;
- Planilhas de controle de demandas 0800 e face a face.

**Meta 1.4 - Elaborar e atualizar diagnósticos com as demandas das comunidades atingidas, durante o período de vigência do PCS.**

**Indicador:**

**1.4.1 - Diagnóstico de demandas com análise das modificações ocorridas nas comunidades de influência elaborado**

A identificação e encaminhamento de demandas das comunidades, bem como a análise das modificações ocorridas nas localidades de influência direta foram atividades realizadas durante toda gestão do contrato pelo PCS, em parceria com o PEPP, por meio de pesquisas em dados secundários, visitas a campo e institucionais e do acompanhamento e análise das demandas registradas através do telefone 0800. Como parte deste mapeamento, merecem destaque as seguintes ações:

- Levantamento e síntese do perfil das demandas e conflitos identificados por comunidades/municípios da AID;
- Levantamento e síntese do perfil das lideranças e entidades cadastradas para estruturação e atualização permanente da Matriz de Públicos de Interesse;

- Identificação e síntese do perfil dos principais proprietários e movimentos sociais contrários ao empreendimento;
- Levantamento e síntese do perfil dos prefeitos e vereadores eleitos para o período de 2017/2020, com posicionamento em relação à UHE Itaocara I;
- Identificação e atualização dos comércios e aparelhos de uso coletivo existentes na AID;
- Tabulação de dados secundários relacionados aos cinco municípios de influência.

Destaca-se que todas as informações relacionadas às análises acima citadas foram repassadas às gerências afins e se encontram sistematizadas na Matriz de Públicos de Interesse e/ou em documentos específicos, disponíveis na rede da Usina Hidrelétrica Itaocara S.A.

Como já afirmado no presente relatório, atualmente a maioria dos proprietários/moradores das comunidades diretamente impactadas pela construção do empreendimento UHE Itaocara I demonstra mais cansaço com o longo histórico de adiamentos do início da construção do que propriamente resistência à implantação da Usina na região.

Em geral, moradores/proprietários/trabalhadores relatam o quanto a perspectiva de desapropriação que não se concretiza interfere negativamente em suas vidas e produção nas propriedades. Embora sejam identificados proprietários/moradores efetivamente contrários à construção do empreendimento, no geral, a maioria aguarda definições do empreendedor quanto ao efetivo início das obras, sendo a principal demanda identificada em campo relacionada aos processos de negociação de propriedades e a consequente realocação da população impactada. Registra-se, nesse contexto, também a atuação do Movimento dos Atingidos por Barragem (MAB) que contribui para que alguns moradores diretamente atingidos se posicionem contrários ao empreendimento.

São recorrentes os questionamentos abaixo relacionados:

- Às alternativas de negociação das propriedades: parte da população atingida teme que a negociação com a UHE Itaocara S.A. não lhe dê condições de adquirir uma propriedade semelhante à que possui hoje. Parte dos atingidos defende que todas as propriedades devem ser negociadas concomitantemente, pois teme que os proprietários que tiverem suas terras desapropriadas no final do processo sejam ainda mais prejudicados.

- As famílias questionam sobre a possibilidade de ficarem com áreas remanescentes e, em decorrência dessa decisão, desejam informações relacionadas à construção de novos acessos, utilização da área de preservação ambiental e do próprio reservatório, realocação de aparelhos de uso coletivo, dentre outros.
- Outra demanda recorrente na área de influência direta se refere ao fato de os proprietários não conseguirem acessar alguns benefícios e/ou créditos rurais, como os do Programa Nacional de Fortalecimento da Agricultura Familiar (PRONAF), por suas propriedades estarem em área de utilidade pública.
- Em relação às famílias que pretendem adquirir novas propriedades, também há questionamentos sobre o apoio que será prestado pela UHE Itacara S.A no processo de reativação das atividades econômicas e geração de renda dessas famílias.
- Não proprietários de terras questionam sobre quais seriam as possíveis indenizações a que têm direito diante do impacto causado pela construção da UHE Itacara I em suas atividades produtivas: exemplo pessoas que cultivam em ilhas que pertencem à União e/ou pescadores.
- Em comunidades onde serão impactadas construções públicas e/ou de importância sociocultural, são recorrentes questionamentos de como essas estruturas serão realocadas e/ou como serão preservados patrimônios culturais materiais e imateriais da região.
- Moradores e proprietários questionam também sobre as ações que serão realizadas pela UHE Itacara S.A. na região para minimizar os impactos da construção do empreendimento.
- Em relação às demandas das entidades não governamentais, são mais comuns questionamentos sobre os impactos decorrentes da construção da UHE Itacara I na infraestrutura e na realidade socioeconômica dos municípios. Existe uma grande preocupação em relação ao aumento da violência e dos índices de criminalidade, bem como relacionada à sobrecarga nas políticas sociais (Educação, Saúde, Saneamento e Assistência Social) com a vinda de trabalhadores de fora para a região. Os representantes das entidades também demonstram preocupação em relação ao processo de realocação das famílias atingidas, e sempre perguntam como se dará esse processo.
- Outra demanda identificada junto às entidades não governamentais se refere a um maior acesso a informações sobre o empreendimento: a maioria sabe da intenção de construção da hidrelétrica



na região, mas a falta de definições sobre o início da construção deixa as informações muito vagas e/ou dispersas em relação à UHE Itaocara I, na opinião das entidades contatadas.

A seguir, breve resumo das realidades identificadas por municípios:

### **Aperibé – RJ**

- 02 (duas) comunidades impactadas diretamente pela construção da UHE Itaocara I: Barra de Santa Luzia e Japona.
- 173 propriedades impactadas (115 com moradores e 58 sem residentes).
- 11 estabelecimentos comerciais e 10 aparelhos sociais na área de influência direta da Usina.

Em Aperibé, boa parte das famílias e propriedades impactadas diretamente está na área onde será instalado o canteiro de obras, primeiro local a sofrer alteração pelo empreendimento e, portanto, alvo dos primeiros processos de negociação e realocação. Este fato tem gerado alguns questionamentos por parte dos moradores/proprietários que não aceitam que algumas propriedades sejam negociadas antes de todas as outras. A desconfiança se deve ao fato de que, no passado, Furnas negociou com alguns proprietários, indenizando terras e não realizou a obra. Outra demanda recorrente na área de influência direta em Aperibé se refere ao fato de os proprietários não conseguirem acessar alguns benefícios e/ou créditos rurais, como os do Programa Nacional de Fortalecimento da Agricultura Familiar (PRONAF), por suas propriedades estarem em área de utilidade pública por conta do projeto da UHE Itaocara.

Não existe associação de morador ou congênere nas comunidades diretamente impactadas pela UHE Itaocara I em Aperibé. O município conta apenas com uma entidade formada a partir do anúncio da construção do empreendimento: Associação de Moradores, Produtores, Meeiros e Amigos dos Atingidos pela Barragem em Aperibé, presidida por Vinícius Lugão.

Em relação aos aparelhos de uso coletivo, na AID foram identificadas duas entidades religiosas: Capela Nossa Senhora Aparecida (AP 0130) e Igreja Assembleia de Deus (AP 034). Não foram identificadas instituições ligadas à Educação em funcionamento, tendo sido a última escola desativada pela Prefeitura Municipal de Aperibé no final de 2015 (Barra de Santa Luzia). Os alunos residentes nessa região foram transferidos, no início de 2016, para a Escola Municipal Rômulo Sardinha, no distrito de Porto das Barcas e/ou para Escola Municipal Casimiro Moreira da Fonseca, próxima à sede da Prefeitura Municipal de Aperibé, sendo atendidos pelo transporte escolar municipal.

## **Cantagalo – RJ**

- 02 (duas) comunidades impactadas pela instalação do reservatório da UHE Itaocara I: Porto Marinho e Porto do Tuta.
- 92 propriedades impactadas (52 com residentes e 40 sem moradores).
- 09 (nove) estabelecimentos comerciais e 13 aparelhos sociais na área de influência direta.

Dos cinco municípios de influência, este é o que concentra maior resistência ao empreendimento, com lideranças organizadas contrárias à construção da hidrelétrica, além de significativa representação do Movimento dos Atingidos por Barragens (MAB) nas localidades, em especial Porto Marinho.

O município também conta com lideranças políticas contrárias à instalação da UHE Itaocara I, em especial a vereadora mais votada da história do município, Emanuela Teixeira da Silva (Manuela do Paraíba), que acabou de se reeleger com 1001 votos, além do prefeito eleito Guga de Paula.

Trata-se da comunidade que terá mais aparelhos de uso coletivo impactados pelo empreendimento, fato que corrobora para o número maior de questionamentos sobre os processos de negociação e realocação das famílias. Além das estruturas localizadas no “centro” de Porto Marinho (Cemitério, Clube Social, Posto de Saúde, Igreja de Santa Rita e Campo de Futebol), foi identificada também uma Assembleia de Deus (CG 050) com significativa expressão entre os moradores, além de estabelecimentos comerciais e balsas que realizam transporte de moradores e visitantes.

Em relação ao acesso à Educação, não foram identificadas escolas/creches em funcionamento na AID de Cantagalo. A maioria dos alunos de Porto Marinho estuda na Escola Municipal Coronel Manoel Marcelino de Paula, no distrito de São Sebastião do Paraíba.

Foi identificada na localidade a Nova Associação de Moradores, Pescadores, Produtores Rurais, Artesãos e Amigos de Porto Marinho e Adjacências (ANAMPPRAA), presidida por David Honório da Costa Coelho.

David, apesar de sua residência não ser diretamente atingida, terá a propriedade (CG 061) alagada pela Usina e exerce grande influência sobre os proprietários e moradores da AID. Contrário à construção do empreendimento, é uma das lideranças locais mais próximas do

Movimento dos Atingidos por Barragens (MAB). David defende que as negociações das propriedades devem ser concluídas antes do início das obras e mantém o discurso de que o empreendimento trará prejuízos para a região e para a população que não terá uma indenização justa. Já concorreu a uma vaga de vereador em Cantagalo, mas não se elegeu. É próximo da vereadora de Cantagalo, Manuela do Paraíba – PMDB, também contrária à construção da Usina. Por ser uma liderança comunitária, o poder do David de influenciar a opinião dos demais é alta.

### **Itaocara - RJ**

- 03 (três) comunidades impactadas: Porto da Cruz, Porto dos Santos e Porto Seguro.
- 79 propriedades impactadas (35 com residentes e 44 sem moradores).
- 05 (cinco) estabelecimentos comerciais e 04 (quatro) aparelhos sociais na área de influência direta.

Em Itaocara, de maneira geral, lideranças e moradores mantêm uma relação amistosa com o empreendimento e sempre recebem bem as equipes da UHE Itaocara S.A., porém, a maioria afirma que não gostaria de deixar a propriedade e demonstra não acreditar na construção da Usina.

Na AID de Itaocara foi identificada apenas uma Igreja da Congregação Cristão do Brasil (IT 056) e alguns poucos comércios de uso coletivo da população. Não existem escolas ou posto de saúde em funcionamento na região. Também não foram identificadas associações de moradores nas comunidades atingidas em Itaocara. Registra-se, porém, que o presidente da Associação de Pescadores Profissionais do Rio Paraíba do Sul, Josias Sabino Pinto de Farias, é pescador residente e proprietário de terras atingidas.

Josias mantém uma relação amistosa com o empreendimento e sempre recebe bem as equipes que o procuram. Sua propriedade já sediou algumas reuniões da UHE Itaocara com comunitários. Não gostaria de deixar a propriedade onde mantém o Restaurante Cabana do Peixe Frito, uma pousada para pescadores e várias áreas de plantação, incluindo as ilhas próximas, além de barco para travessia de moradores e visitantes. Lamenta ver tudo que construiu embaixo d'água, mas se mostra disposto e receptivo à negociação, desde que possa se transferir com suas atividades para outra área similar.

Registra-se que a família Farias de Araújo é hoje a que apresenta maior dificuldade de aceitar a instalação da Usina na região. Denilson Faria de Araújo (IT 047 e 68A) - Edalme Faria de Araújo (IT 068 e 069) - Leinaldo Rodrigues de Araújo (IT 068B) - Adarlene de Araújo Mullin (IT 068C) - Adelson Farias de Araújo (CG 019 e 024) e Ronaldo Neves de Araújo (IT 068) são irmãos e herdeiros do espólio de Abelardo Pinto de Araújo, ainda em inventário. São contrários ao empreendimento porque não querem deixar as terras onde nasceram, foram criados e criaram os filhos. Costumam não autorizar a entrada das equipes da Usina nas propriedades para qualquer ação sem antes negociar e pagar pelas terras. Afinados com o discurso do MAB, mantém uma postura arredia e, em geral, apenas Denilson fala pelos irmãos, por ser o inventariante das terras e o mais articulado deles. Apesar de a maioria das propriedades se localizar no município de Itaocara, seus membros têm forte ligação e afinidade com os moradores e proprietários de Porto Marinho, em Cantagalo. Exercem influência na formação da opinião de outros moradores da localidade.

### **Pirapetinga – MG**

- 01 (uma) comunidade impactada pela construção da hidrelétrica, Pedra Furada.
- 107 propriedades na área de influência (52 com residentes e 55 sem moradores).
- 06 (seis) estabelecimentos comerciais e 05 (cinco) aparelhos sociais na área de influência direta.

O único município impactado em Minas Gerais pela UHE Itaocara I também reúne lideranças contrárias à construção do empreendimento, além de pescadores organizados em associação que cobram definições do empreendimento em relação ao futuro da pesca. Na localidade impactada moram também lideranças políticas ligadas ao MAB. Em geral, cobram definições do empreendimento em relação ao futuro das propriedades e, conseqüentemente, sobre o futuro dos moradores e de suas atividades. Os que não têm terras para plantar defendem a relocação coletiva, que não é a opção da maioria.

Em relação aos aparelhos de uso coletivo, na AID de Pirapetinga foi identificada uma Assembleia de Deus, uma Capela Católica – Santa Luzia (PI 005), esta sem atividades há vários anos, um Posto de Saúde (funciona na escola desativada) e alguns comércios. Não existem escolas em funcionamento.

Apesar de não possuir sede, a localidade conta com a Associação de Pescadores de Pedra Furada, que aglutina também moradores e outros trabalhadores não ligados à pesca, presidida atualmente por Antônio Teixeira Pinto.

Antônio é uma liderança amistosa em relação ao empreendimento, porém, contrário à construção da Usina, porque não gostaria de deixar o local e se preocupa com o futuro da comunidade, em especial dos pescadores. Não possui terra para plantio, mas cultiva em uma das ilhas próximas, assim como os membros de sua família. Não acredita numa negociação justa e também se mostra descrente com o histórico do empreendimento. Aguarda posicionamento definitivo do empreendedor em relação ao futuro dos pescadores. A PI 002 onde vivem várias famílias consta no cadastro do Programa de Acompanhamento das Famílias Atingidas como não cadastrada.

Na localidade merece destaque ainda Jucenei Soares Brum (PI 034), vereador eleito pelo partido DEM para os próximos quatro anos (2017-2020) e liderança comunitária, mantém posicionamento contrário à construção da UHE Itaocara I e não acredita que haverá negociação justa para que todos possam continuar suas atividades em outra área com igual condição. Exerce influência na comunidade e é uma das lideranças do MAB na localidade. Defende a ideia de que o empreendimento só deve começar a construção após negociar e indenizar todos os atingidos. É um dos que afirmam que se não for assim, os últimos não terão tempo para negociar e serão obrigados a aceitar qualquer coisa. Não permitiu o PAS fazer o cadastro de sua propriedade. Poder de influência alto e em ascensão. É filho de Maria Soares Brum (Mariinha), também residente em Pedra Furada, que exerceu dois mandatos consecutivos na Câmara de Vereadores de Pirapetinga e escolheu ceder a vez ao filho e não se candidatou na última eleição.

### **Santo Antônio de Pádua – RJ**

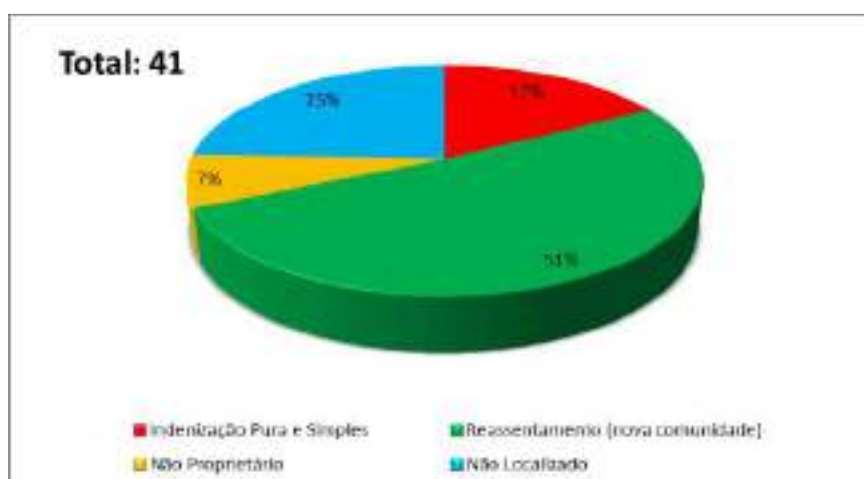
- 03 (três) comunidades impactadas pelo empreendimento: São Sebastião da Cachoeira, Cachoeira dos Patos e Santa Rosa. Parte da localidade denominada Barra de Santa Luzia também se localiza em Pádua, porém, como esta já foi citada no município de Aperibé, não a somamos aqui para não ter duplicação de comunidades.
- 158 propriedades impactadas (52 com residentes e 106 sem moradores).
- 05 (cinco) estabelecimentos comerciais e 10 aparelhos sociais na área de influência direta.

De uma maneira geral, a população atingida desse município demonstra muito mais cansaço pelo longo histórico do empreendimento do que propriamente resistência a ele. Com exceção de São

Sebastião da Cachoeira, onde parte dos moradores faz opção pela relocação coletiva, a maioria aguarda até com certa ansiedade pelas definições e andamento das negociações.

Registra-se, ainda em São Sebastião da Cachoeira, que o levantamento realizado pela equipe do PEPP, em parceria com o PCS, em apoio ao Programa de Gestão Fundiária, entre janeiro e fevereiro de 2016, confirmou que do total de 41 moradores contatados, 51% afirmou preferir a realocação coletiva em detrimento da negociação individual.

Destaca-se, porém, que vários moradores que fizeram a opção pela realocação coletiva afirmaram que se o valor da carta de crédito for suficiente para compra de um imóvel em outra localidade, é possível que façam a opção por esta modalidade. Os comunitários já identificaram um provável local para realocação coletiva, perto do Rio Pirapetinga.



Na AID de Pádua, foram identificadas quatro entidades religiosas: Igreja de São Sebastião da Cachoeira (SSC 006), Capela de Santa Rosa (PA 068) e duas Assembleias de Deus, uma em São Sebastião da Cachoeira (SSC 020) e outra em Cachoeira dos Patos (PA 112). Não foram identificados postos de saúde ou escolas em funcionamento.

Apesar de não ter sede na localidade, a comunidade conta com a Associação de Moradores de São Pedro da Alcântara e de São Sebastião da Cachoeira, presidida atualmente por Juscléa Monteiro Martins (não residente da AID). Porém, a localidade tem como referência ainda o ex-presidente da Associação, o comerciante Pedro José Ferreira.

Pedro e Nilza Andrade Ferreira (SSC 011) mantém o único comércio permanente da localidade, um bar/armazém (também explora o campo de futebol local), e exerce liderança entre os moradores. Aguarda o processo de negociação, principalmente porque Nilza deseja se mudar

para o centro de Pirapetinga e, para isso, precisam de dinheiro para comprar um imóvel urbano. Tem bom relacionamento com as equipes do empreendimento e se mostra disposto a colaborar cedendo o espaço de seu comércio para reuniões e conversas do empreendimento com os moradores. Embora não pretenda continuar na comunidade, defende a relocação coletiva.

Destaca-se, também na comunidade Lúcia Helena Cordeiro da Luz (PA 007), liderança informal e comerciante em Barra de Santa Luzia, que tem uma relação amistosa com o empreendimento, apoiando sempre que necessário as articulações com os moradores da localidade e como multiplicadora de informações relevantes sobre o empreendimento. Gostaria de permanecer na propriedade, mas está aberta a negociação. Também lamenta as indefinições em relação ao início das obras. Como sua propriedade fica próxima à divisa dos municípios, tem potencial articulador e é considerada uma liderança tanto no município de Aperibé quanto em Santo Antônio de Pádua.

Registra-se que todas as lideranças e entidades identificadas na AID da UHE Itaocara I constam na Matriz de Públicos de Interesse, estruturada pelo PCS e atualizada permanentemente.

Quando analisada a população da AID da UHE Itaocara I de maneira geral, verifica-se uma relativa mudança de posicionamento de muitos proprietários ao longo do tempo - de contrários para neutros. Apesar de a maioria deles não querer deixar as propriedades, a indefinição em relação ao futuro é o que mais incomoda e traz insegurança. Percebe-se que ser contra ou a favor da construção da Usina é o que menos conta, sendo que a maioria dos moradores afirma desejar uma definição: ou a construção rápida da hidrelétrica ou seu cancelamento definitivo.

Além desse levantamento realizado permanentemente durante o trabalho de campo, a Usina Hidrelétrica de Itaocara S.A aguarda a aprovação pelo IBAMA da proposta de realização dos Diagnósticos Rápidos Participativos Unificados e Anuais. Propõe-se a estruturação dos DRP's a partir da realização de quatro atividades, sendo o Biomapa a principal delas:

1. Ranking de priorização dos problemas e das potencialidades socioambientais, através do método de tempestade de ideias, em que os participantes escrevem ou desenham em tarjetas os problemas e as potencialidades locais, sendo essas tarjetas apresentadas em um quadro e priorizadas não só conforme o número de vezes em que um mesmo tema aparece, mas também a partir de uma discussão do grupo. Conforme defesa dessa metodologia realizada no II Simpósio de Educação Ambiental e Transdisciplinaridade, essa atividade associada ao biomapa, que será detalhado a seguir, é uma atividade lúdica que estimula a reflexão sobre os problemas socioambientais, ajudando a comunidade a organizar suas ideias para a busca de soluções e melhoria da qualidade de vida.

2. Desenho e análise das comunidades de forma coletiva, representando a forma como eles veem suas comunidades. Essa metodologia é também conhecida como biomapa ou mapa falante, sendo incentivado aos participantes que identifiquem e situem problemas/potencialidades (socioambientais, estruturais, econômicos e culturais) atuais dessas comunidades.

3. Aplicação de questionários para atores de destaque das comunidades (lideranças comunitárias, moradores mais antigos e representantes de instituições atuantes na localidade), de modo a aprofundar aspectos identificados nos biomapas e/ou na tempestade de ideias de cada região.

4. Apresentação e validação dos resultados para as comunidades e identificação de possíveis alternativas.

Através da metodologia proposta, os moradores das áreas de influência apontarão pontos críticos e potencialidades, lideranças, patrimônios naturais e culturais, bem como possibilidades de enfrentamento para as dificuldades identificadas. Meses de referência para execução do DRP Unificado: 1º, 12º, 24º, 36º.

**Meta 1.5 - Monitorar e estabelecer contato permanente com a mídia local/regional como um canal de repasse de informações sobre o empreendimento para todo público de interesse, durante toda a fase de implantação.**

**Indicadores:**

**1.5.1 - Clipping diário de notícias sobre o empreendimento e o setor elétrico**

Em junho de 2017, o PCS deu continuidade ao acompanhamento diário da mídia regional/nacional e análise editorial de conteúdos, sendo identificadas 596 matérias: 11 com enfoque negativo e as demais com enfoque neutro em relação ao empreendimento.

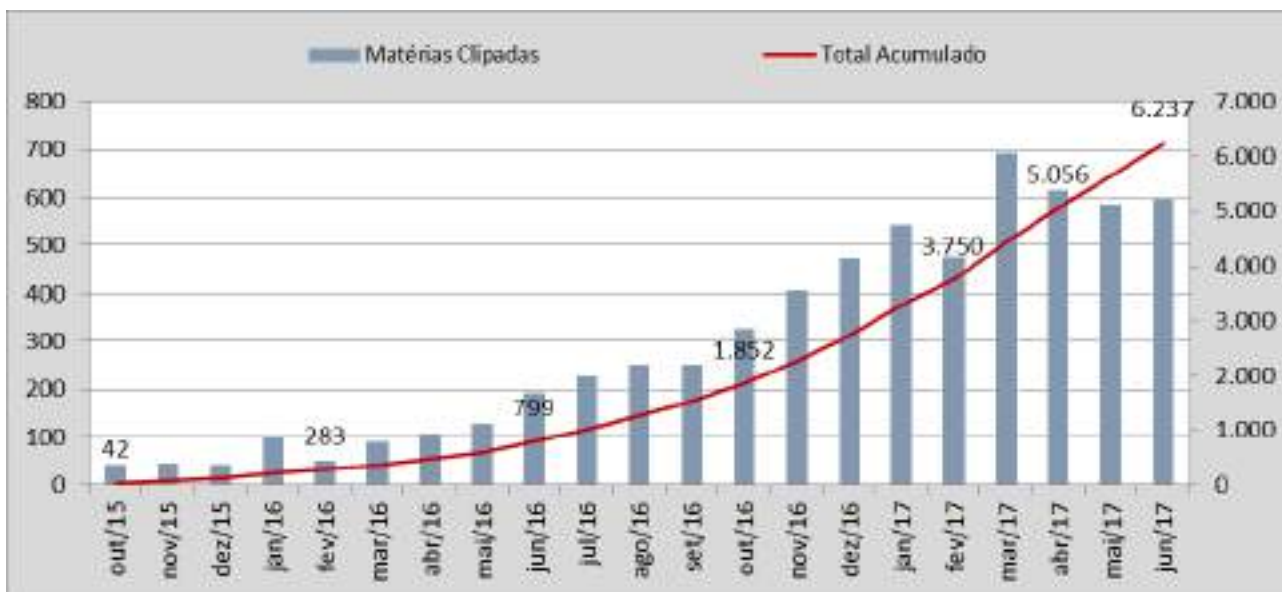
No período entre outubro de 2015 e junho de 2017, o Programa realizou acompanhamento diário sistematizado dos veículos impressos e digitais que compõem a mídia regional, em particular sobre assuntos relacionados à construção da UHE Itacara I e sobre os municípios da área de influência, e da mídia nacional, monitorando matérias de interesse das concessionárias Cemig, Light (entre novembro de 2016 a janeiro de 2017, da EDF Energia Brasil, que manifestou interesse no projeto hidrelétrico) e do setor elétrico de uma maneira geral. Também fazem parte desse processo de clipagem as notícias relativas aos rios Paraíba do Sul, Pomba e Pirapetinga e as atuações e/ou medidas relevantes dos órgãos reguladores e/ou de fiscalização ambientais na região de influência da Usina.



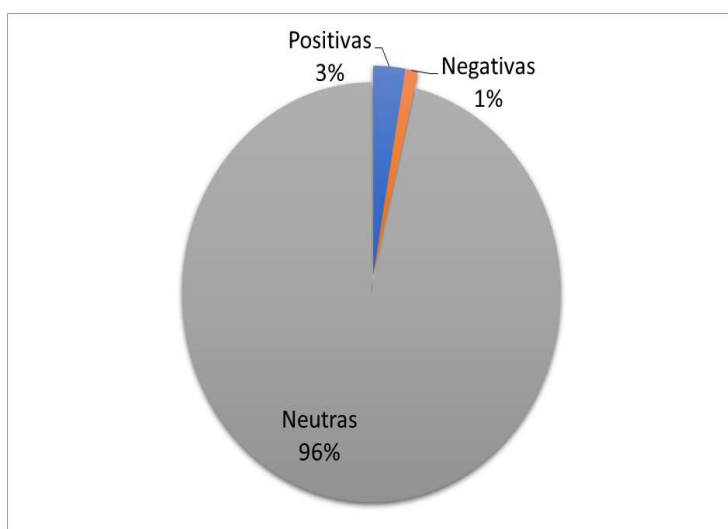
Além da clipagem, a equipe era responsável pela análise editorial diária com identificação e registro dos enfoques – positivo, negativo ou neutro – relação à UHE Itacara I, de forma a possibilitar uma melhor identificação e contextualização da imagem do projeto de construção da hidrelétrica por parte da mídia.

No período correspondente à execução do contrato (um ano e oito meses), foram clipadas 6.237 matérias no total, sendo 170 com enfoque positivo, 67 negativos e 6.000 neutras em relação à UHE Itacara I, incluindo as matérias noticiadas na mídia regional e nacional.

**GRÁFICO 5 - MATÉRIAS CLIPADAS OUT/15 A JUN/17**



**GRÁFICO 6 - CLASSIFICAÇÃO DAS MATÉRIAS CLIPADAS OUT/15 A JUN/17**



No período a que se refere este relatório, as matérias com enfoques positivos, de uma maneira geral, resultaram de ações da equipe do Programa de Comunicação Social na produção e distribuição de *release* e notas de pauta, além da realização de duas coletivas de imprensa – em outubro de 2015 e junho de 2016. A primeira em apoio ao Subprograma de Formação de Mão de Obra, para o anúncio da parceria do empreendimento com o Senai Unidade de Santo Antônio de Pádua, na realização de cursos de capacitação profissional destinados a moradores dos cinco municípios da área de influência da usina; a segunda, relativa ao anúncio do adiamento das obras e perspectiva de que a construção da usina teria início ainda em 2016, respectivamente.

Também com enfoques positivos, foram identificadas e clipadas 77 matérias na mídia regional (jornais, sites, blogs e redes sociais) e site da ENSP/Fiocruz, entre abril e julho de 2016, sobre a parceria da Usina Hidrelétrica Itaocara S.A. e a Fundação Oswaldo Cruz em apoio às Secretarias Municipais de Saúde, na campanha de combate ao mosquito *Aedes aegypti*, transmissor da *dengue*, *chikungunya* e *zika vírus*. As ações desta campanha mereceram destaque significativo na mídia regional, contribuindo favoravelmente para o fortalecimento da imagem positiva do empreendimento e de empresa comprometida com o bem-estar da população de seu entorno. Entre os destaques desta campanha, estão a veiculação de matérias sobre o *workshop* para profissionais de saúde, realizado em Santo Antônio de Pádua, e a cobertura da mídia regional das atividades relativas aos dias de mobilização, realizados nos cinco municípios da área de influência da usina, com espaços interativos durante o dia e palestras à noite.

Também foram clipadas matérias com enfoques positivos resultantes de ações de relacionamento com a mídia regional (envio de releases e notas de pauta), desenvolvidas pelo PCS, sobre atividades dos programas ambientais do empreendimento. O Programa de Reflorestamento, que representará para a região o plantio de um milhão de mudas de árvores da Mata Atlântica, gerou 11 matérias em veículos impressos, sites e blogs regionais, no mês de junho de 2016. Entre maio e julho, também de 2016, o Programa de Prospecção, Resgate e Monitoramento do Patrimônio Arqueológico da Usina Hidrelétrica Itaocara S.A foi assunto em 16 matérias veiculadas, sendo uma (01) sobre as atividades de resgate arqueológico realizadas na área do canteiro de obras e 15 relativas à exposição “Resgate arqueológico na área da UHE Itaocara I”, realizada em junho, nos dias 21 e 22, em Itaocara e, 23 e 24, em Aperibé. Neste período, receberam ainda enfoques positivos as matérias relativas às atividades do Programa de Gestão Institucional, sobre o Curso Gestão de Programas para Gestores Públicos e primeira reunião do Grupo Técnico Intermunicipal, ocorridos também em junho do mesmo ano, em parceria com o Programa de Estímulo à Participação da População.

Destaca-se ainda que em agosto de 2016, foi noticiado no site do Diário Oficial da União, igualmente com enfoque positivo, a transferência da declaração de utilidade pública das áreas de terra necessária à implantação do reservatório da usina, do canteiro de obras e da Área de Preservação Permanente (APP) da UHE Itaocara I, das empresas Itaocara Energia Ltda. e Cemig Geração e Transmissão S.A, para a empresa Usina Hidrelétrica Itaocara S.A.

Mais recentemente, em novembro de 2016, foram clipadas matérias, também com enfoque positivo, sobre o interesse da empresa francesa EDF em adquirir os 51% do capital social da UHE Itaocara I (RJ-150 MW) pertencente à Light de forma indireta através da subsidiária integral Itaocara Energia. As matérias que ganharam destaque em veículos nacionais despertaram o interesse de um dos jornais impressos regionais, que reproduziu nota do empreendimento sobre esta temática, igualmente com enfoque positivo. Em janeiro de 2017, no entanto, foram clipadas oito (08) matérias com enfoques negativos, sobre o desinteresse da EDF em oferecer proposta para a negociação com a Light.

Registra-se ainda que no período em que o PCS monitora o empreendimento através da clipagem de notícias, foi identificado um número bastante reduzido de matérias com enfoques negativos em relação à UHE Itaocara I especificamente. Observa-se nestes casos que, em geral, as matérias negativas falam sobre temas relativos às questões de preservação das características ambientais do Rio Paraíba do Sul (que serão alteradas com a formação do lago da hidrelétrica) e/ou refletem o posicionamento de parte de moradores de áreas que serão alagadas pela formação do reservatório da usina que não deseja sair de suas propriedades ou ainda que divulgam posicionamentos de ambientalistas contrários a implantação de novas hidrelétricas no país. Também foram identificadas 14 matérias com enfoques negativos no mês de novembro de 2015, relativas à manifestação contrária à construção do empreendimento organizada por membros do Movimento dos Atingidos por Barragens (MAB) e lideranças comunitárias locais.

Em abril de 2017, foi identificada uma (01) matéria em blog local da área de influência da usina, com enfoque negativo, sobre a posição contrária à construção da hidrelétrica, adotada pela vereadora Emanuela Teixeira, de Cantagalo, e pelo blogueiro Iago Guimarães, do mesmo município fluminense, segundo os quais o empreendimento trará prejuízos ao Rio Paraíba do Sul. No mês de maio, também de 2017, foram identificadas quatro (04) matérias com enfoques negativos em relação ao empreendimento, veiculando a informação de que problemas financeiros da Cemig e Light atrasam a construção da hidrelétrica, segundo comitê do Ministério de Minas e Energia. Já no mês de junho do mesmo ano, foram identificadas 11 matérias com enfoques negativos sobre o plano de desinvestimento da Cemig, que inclui a negociação da estatal mineira

com a Agência Nacional de Energia Elétrica (Aneel) para devolução da concessão da UHE Itaipava I.

É importante destacar que no período entre outubro e a segunda quinzena de dezembro de 2015, boa parte das matérias clipadas com enfoques negativos não trazem relação direta com a construção da UHE Itaipava I e, sim, sobre as empresas que detêm a concessão do empreendimento (Cemig e Light) ou sobre o setor elétrico brasileiro de uma maneira geral. Ressalta-se aqui que, por uma questão de metodologia adotada no início do processo de clipagem, mas ajustada a partir da segunda quinzena de dezembro, há uma queda significativa no número de matérias com enfoques negativos. A partir desse período, todas as matérias que não tratam diretamente de assuntos relativos à UHE Itaipava I passaram a ser consideradas de enfoques neutros em relação ao objeto das ações deste PCS. Essa mudança de metodologia de identificação de enfoques justifica consequentemente o aumento significativo do número de matérias neutras e a diminuição das matérias de enfoque negativo.

Também se registra que, devido ao adiamento do início das obras de construção da UHE Itaipava I e a consequente redução das ações do empreendimento na região, foi adotada pelo PCS a estratégia de ampliar os temas para o monitoramento das matérias que tratam das empresas ligadas ao empreendimento – Cemig, Light e mais recentemente EDF. Nessa nova estratégia, foram incluídos entre os assuntos a serem monitorados às matérias relativas ao setor elétrico brasileiro de uma forma mais ampla na mídia nacional, como forma de subsidiar a direção do empreendimento sobre assuntos de interesse comum ao setor de energia elétrica, eólica, solar fotovoltaica e nuclear, que integram o Sistema Interligado Nacional (SIN).

Neste sentido, foram incluídos temas como as alterações na legislação que rege o setor elétrico, as novas normatizações por parte dos órgãos reguladores e fiscalizadores do setor, o comportamento das ações das empresas do setor elétrico no mercado financeiro, bem como leilões, privatizações e aquisições/fusões de empresas geradoras, distribuidoras e transmissoras de energia. Em todos esses casos, as análises apontam para enfoques neutros em relação à UHE Itaipava I.

Ainda com enfoque neutro em relação ao empreendimento, eram objetos desta clipagem as matérias relativas à movimentação no panorama político nos municípios da área de influência do empreendimento, bem como as questões climáticas, que interferem diretamente no comportamento dos rios da região, que influenciarão na formação do reservatório da usina. Neste contexto, destaca-se ainda o monitoramento e análise das notícias sobre o período de chuvas e suas consequências nos municípios e para a população da área de influência. Registra-se a

importância desse noticiário, que poderá ser, no futuro, balizador para análise de possíveis impactos decorrentes da construção da usina em relação ao comportamento dos rios e efeitos das chuvas na área de influência do empreendimento.

### 1.5.2 - Número de veículos de mídia cadastrados

A equipe do PCS realizou o cadastro das principais mídias existentes na área de influência direta e indireta da UHE Itacara I. Desde outubro de 2015, foram identificados 143 veículos: 50 rádios, 78 jornais (impressos, sites, blogs) e 15 canais de televisão.

Destes, 48 têm uma audiência mais significativa na AID do empreendimento e por isso foram elencados para receber os informes sobre a UHE Itacara I através de *releases* encaminhados pela equipe de Comunicação Social. Destaca-se, também, que o *Mailing* dos Veículos de Mídia Regional é atualizado permanentemente pelo PCS.

A seguir, quadros com detalhamento dos veículos cadastrados:

**QUADRO 3 – VEÍCULOS DE MÍDIA IDENTIFICADOS – TVs**

TV	Telefone	E-mails/Site	Contato	Endereço
<b>Itacara</b>				
<b>TV Aldeia</b>	(22) 3861-8500	<a href="mailto:leticiabucker@gmail.com">leticiabucker@gmail.com</a> ; <a href="mailto:itatvaldeia@gmail.com">itatvaldeia@gmail.com</a> ; <a href="mailto:seylorornellas@gmail.com">seylorornellas@gmail.com</a>	Seylor Ornellas e Letícia Bucker	
<b>Cantagalo</b>				
<b>TV.com</b>	(22) 981363383	<a href="mailto:eduardocampagnolli@gmail.com">eduardocampagnolli@gmail.com</a>	Eduardo Campagnolli	
<b>Pirapetinga</b>				
<b>TV Pirapetinga</b>		<a href="https://www.facebook.com/tvpirapetinga/?ref=timeline_chaining">https://www.facebook.com/tvpirapetinga/?ref=timeline_chaining</a>		
<b>Campos de Goytacazes</b>				
<b>Inter TV (Repetidora Rede Globo)</b>	(22) 2726-8250	<a href="mailto:biancamlima@gmail.com">biancamlima@gmail.com</a>	Bianca Marques	
		<a href="mailto:fernandalisboa@gmail.com">fernandalisboa@gmail.com</a>	Fernanda Lisboa	
		<a href="mailto:esiobellidorjnews@gmail.com">esiobellidorjnews@gmail.com</a>	Ésio Bellido (Bom dia Rio)	
		<a href="mailto:jornalismo.campos@redeintertv.com.br">jornalismo.campos@redeintertv.com.br</a>		
<b>TV Record Campos</b>	(22) 2101-2800	<a href="mailto:claudia.eleonora@gmail.com">claudia.eleonora@gmail.com</a>	Claudia Eleonora	Av Lair Ferreira s/, Turfe
<b>SBT Campos</b>	(22) 2735-3199	<a href="mailto:arasbtcampos@gmail.com">arasbtcampos@gmail.com</a>	Alessandra Ribeiro	
		<a href="mailto:girlanerodrigues@gmail.com">girlanerodrigues@gmail.com</a>	Girlane Rodrigues (produtora - de 7h às 14h)	
<b>TV Diário (Local)</b>	(22) 99904-4208	<a href="mailto:mattosjornalista@gmail.com">mattosjornalista@gmail.com</a>	Verônica Mattos	
		<a href="mailto:jualmirdelfino@gmail.com">jualmirdelfino@gmail.com</a>	Jualmir Delfino	
<b>G1 Norte e Noroeste</b>	(22) 2726-8250	<a href="mailto:jornalismocampos@redeintertv.com.br">jornalismocampos@redeintertv.com.br</a>	Dulcides Netto	Rua Dr Sílvio Bastos Tavares, 826, Parque Leopoldina
		<a href="mailto:dulcides.netto@redeintertv.com.br">dulcides.netto@redeintertv.com.br</a>		

TV	Telefone	E-mails/Site	Contato	Endereço
<b>G1 Região dos Lagos</b>	(22) 2647-9967	<a href="mailto:intervitloral@gmail.com">intervitloral@gmail.com</a>		
	(22) 99944-9948	<a href="mailto:Fernanda.soares@redeintertv.com.br">Fernanda.soares@redeintertv.com.br</a>	Fernanda Soares	
		<a href="mailto:Fersoares.jornalismo@gmail.com">Fersoares.jornalismo@gmail.com</a>		
<b>Terceira Via (TV E jornal online)</b>	(22) 2738-2700	<a href="mailto:francislaine@phrd.com.br">francislaine@phrd.com.br</a>	Francislaine Soares (coordenadora de pauta)	Rua Teotônio Ferreira de Araújo 36, Centro
	(21) 99104-3979	<a href="mailto:claudio@clioassessoria.com">claudio@clioassessoria.com</a>	Claudio Carneiro (editor)	
		<a href="mailto:jornalismo@jornalterceiravia.com.br">jornalismo@jornalterceiravia.com.br</a>		
<b>Macaé</b>				
<b>Inter TV (Repetidora Rede Globo)</b>	(22) 2757-8403	<a href="mailto:kissilla.franco@redeintertv.com.br">kissilla.franco@redeintertv.com.br</a>	Kissila Franco	Av Nossa Senhora da Glória 1365, sala 102, Cavaleiros
		<a href="mailto:michelle.gomes@redeintertv.com.br">michelle.gomes@redeintertv.com.br</a>	Michelle Gomes	
<b>G1 – Macaé</b>		<a href="mailto:junior.costa@redeintertv.com.br">junior.costa@redeintertv.com.br</a>	Junior Costa	
<b>O Debate</b>	(22) 2106-6060	<a href="mailto:prialves.r@gmail.com">prialves.r@gmail.com</a>		Rua Benedito Peixoto, 90, Centro
		<a href="mailto:marcio@odebateon.com.br">marcio@odebateon.com.br</a>	Marcio (Editor Chefe)	
		<a href="mailto:odebate@odebateon.com.br">odebate@odebateon.com.br</a>	Oscar Pires (Diretor Responsável)	
		<a href="mailto:jornalismo@odebateon.com.br">jornalismo@odebateon.com.br</a>		
<b>Cabo Frio</b>				
<b>Inter TV Cabo Frio</b>	(22) 2647-9952 / 2647-9945	<a href="mailto:jornalismo.cabofrio@redeintertv.com.br">jornalismo.cabofrio@redeintertv.com.br</a>	Mateus (produção)	Av Wilson Mendes, 730 - Cabo Frio
<b>Nova Friburgo</b>				
<b>TV Globo Inter TV</b>	(22) 2519-9100	<a href="mailto:felipe.basilio@redeintertv.com.br">felipe.basilio@redeintertv.com.br</a>	Felipe Basílio (22) 97403-2514	
		<a href="mailto:suzana.barrozo@redeintertv.com.br">suzana.barrozo@redeintertv.com.br</a>	Suzana de Fátima Barrozo	
		<a href="mailto:jornalismo.friburgo@redeintertv.com.br">jornalismo.friburgo@redeintertv.com.br</a>		

#### QUADRO 4 – VEÍCULOS DE MÍDIA IDENTIFICADOS – JORNAIS / BLOGS

JORNAL	Telefone	Contato	E-mails	Site/Facebook
<b>Aperibé</b>				
<b>Canal GS1</b>	(22) 98137-7578	Gerson José da S. Filho		<a href="https://www.facebook.com/CANALGS1/">https://www.facebook.com/CANALGS1/</a>
<b>Jornal a Verdade</b>	(22) 3864-1824 (22) 98148-7483	Luiz Carlos de S. Cordeiro	<a href="mailto:jornalaverdade@yahoo.com.br">jornalaverdade@yahoo.com.br</a>	
<b>Adilson Psiu (blog)</b>	(22) 99725-7228	Adilson	<a href="mailto:noroestefluminenseonline@gamil.com">noroestefluminenseonline@gamil.com</a>	
<b>Cantagalo</b>				
<b>Jornal da Região</b>	(22) 2555-5453	Célio Figueiredo	<a href="mailto:editorjornaldaregiao@gmail.com">editorjornaldaregiao@gmail.com</a>	
<b>Iago Guimarães (blog)</b>			<a href="mailto:iagoguimaraescouto@outlook.com">iagoguimaraescouto@outlook.com</a>	
<b>Itaocara</b>				
<b>Jornal da Região Noroeste</b>	(22) 3861-2068 (22) 99989-7194	Luís Claudio Mello	<a href="mailto:jrnoroeste@hotmail.com">jrnoroeste@hotmail.com</a>	
<b>Jornal Centro</b>	(22) 99212-9190	Geraldo	<a href="mailto:jornalistacardoso@yahoo.co">jornalistacardoso@yahoo.co</a>	

JORNAL	Telefone	Contato	E-mails	Site/Facebook
Norte	(22) 99968-1295 (22) 98136-1313	Cardoso	<a href="mailto:m.br">m.br</a>	
Jornal Nova Voz		Ronald Thompson	<a href="mailto:rthompsonfa@gmail.com">rthompsonfa@gmail.com</a>	
Folha Itaocarense (blog)	(22) 99762-2563	Seylor Ornelas	<a href="mailto:folhaitaocarense@gmail.com">folhaitaocarense@gmail.com</a>	
Blog Elisabeth Carvalho	(22) 99801-8407	Elizabeth Carvalho	<a href="mailto:elisabete.carvalho10@hotmail.com">elisabete.carvalho10@hotmail.com</a>	
Jornal da Cidade		Luciano de Souza Melo		Rua Projetada, s/n Lote 3 - Morro do Eucalipto
<b>Santo Antônio de Pádua</b>				
Jornal a Folha	(22) 3853-1595 (22) 98123-8387	Astrogildo Milagres	<a href="mailto:afolha40@gmail.com">afolha40@gmail.com</a>	<a href="http://www.afolhadepadua.com.br/">www.afolhadepadua.com.br</a> <a href="https://www.facebook.com/afolhadepadua?fref=ts">https://www.facebook.com/afolhadepadua?fref=ts</a>
Jornal Sem Limites	(22) 99256-8625	Márcia Mendes e/Michel Mendes		<a href="http://sem limitesjornalinovador.blogspot.com.br/">http://sem limitesjornalinovador.blogspot.com.br/</a> <a href="https://www.facebook.com/Jornal-Sem-Limites-187049201442764/timeline">https://www.facebook.com/Jornal-Sem-Limites-187049201442764/timeline</a>
Jornal Gazeta do Noroeste	(22) 98102-0012 (22) 98116-1715 (22) 99720-8608	José Luiz Mello	<a href="mailto:gazetanoroeste@yahoo.com.br">gazetanoroeste@yahoo.com.br</a>	
Jornal do Noroeste	(22)98111-4947	Simone Gargano	<a href="mailto:sgargano@gmail.com">sgargano@gmail.com</a>	
<b>Campos de Goytacazes</b>				
Folha da Manhã	(22) 2726-8558 (Redação) (22) 2726-8585 (Geral)	Rodrigo Gonçalves (Editor Geral)	<a href="mailto:online@fmanha.com.br">online@fmanha.com.br</a>	
		Marcos Curvelo (Editor de economia)	<a href="mailto:mcurvello@fmanha.com.br">mcurvello@fmanha.com.br</a>	
		Cilênio Tavares	<a href="mailto:cileniotavares6@gmail.com">cileniotavares6@gmail.com</a>	
		Simone Barreto	<a href="mailto:sibarreto@gmail.com">sibarreto@gmail.com</a>	
		Barbara Pereira	<a href="mailto:bcabral@fmanha.com.br">bcabral@fmanha.com.br</a>	
		Channa Vieira	<a href="mailto:cvieira@fmanha.com.br">cvieira@fmanha.com.br</a>	
		Joseli Matias	<a href="mailto:jmatias@fmanha.com.br">jmatias@fmanha.com.br</a>	
		Leandro Machado	<a href="mailto:leandrobmachado@hotmail.com">leandrobmachado@hotmail.com</a>	
Folha da Manhã	(22) 99845-9277	Arnaldo Neto	<a href="mailto:arnaltoneto@fmanha.com">arnaltoneto@fmanha.com</a>	
Blog Rui Locutor	(22) 2735-3815	Rui Hulhamann	<a href="mailto:rjpublicidade@hotmail.com">rjpublicidade@hotmail.com</a>	
Blog Palavra Solta	(22) 2732-1887	Marcio Nunes Fernandes	<a href="mailto:marciof100@gmail.com">marciof100@gmail.com</a>	
Blog do Refri	(22) 98843-3495	Claudio Carneiro	<a href="mailto:claudio@clioaccessoria.com">claudio@clioaccessoria.com</a>	
A Notícia	(22) 2733-2020	Carlos Eduardo A. de Oliveira	<a href="mailto:ironis@uol.com.br">ironis@uol.com.br</a>	
O Campista	(22)2738-6210	Redação	<a href="mailto:redacao@ocampista.com">redacao@ocampista.com</a>	
	(22) 3234-8499	Guilherme	<a href="mailto:guilherme@ocampista.com">guilherme@ocampista.com</a>	
Portal Ururau	(22) 99882-4858 (22) 2722-2468	Redação	<a href="mailto:ururau@ururau.com.br">ururau@ururau.com.br</a>	
		Laila Nunes	<a href="mailto:lailanunesco@gmail.com">lailanunesco@gmail.com</a>	
		Leandro Nunes	<a href="mailto:leandronunes@gmail.com">leandronunes@gmail.com</a>	
		Daniela Abreu	<a href="mailto:daniela.abreu@ururau.com">daniela.abreu@ururau.com</a>	

JORNAL	Telefone	Contato	E-mails	Site/Facebook
<b>Campos 24 Horas</b>	(22) 99922-0457	Fabiano Venâncio	<a href="mailto:venanciofabiano@hotmail.com">venanciofabiano@hotmail.com</a>	
<b>Jornal Terceira Via</b>	(22) 2738-2700	Cláudia Santos	<a href="mailto:jornalismo@jornalterceiravia.com.br">jornalismo@jornalterceiravia.com.br</a>	
		Cláudio Carneiro	<a href="mailto:claudio@clioaccessoria.com">claudio@clioaccessoria.com</a>	
		Patrícia Barreto	<a href="mailto:pbarreto@gmail.com">pbarreto@gmail.com</a>	
		Pricila Alves	<a href="mailto:prialves.r@gmail.com">prialves.r@gmail.com</a>	
		Tânia Garabine	<a href="mailto:tania.garabine@gmail.com">tania.garabine@gmail.com</a>	
<b>Folha da Manhã</b>	(22) 2726-8558		<a href="mailto:mcurvello@fmanhã.com.br">mcurvello@fmanhã.com.br</a>	
			<a href="mailto:online@fmanha.com.br">online@fmanha.com.br</a>	
			<a href="mailto:rmota@fmanha.com.br">rmota@fmanha.com.br</a>	
<b>G1</b>	(22) 2726-8263	Dulcides S. Netto	<a href="mailto:dulcides.netto@redeintertv.com.br">dulcides.netto@redeintertv.com.br</a>	
		Stella Freitas	<a href="mailto:stella.freitas@redeintertv.com.br">stella.freitas@redeintertv.com.br</a>	
<b>O Diário</b>	(22) 3054-4200	Telmo Filho	<a href="mailto:telmofilho84@gmail.com">telmofilho84@gmail.com</a>	
		Paulo Renato Pinto Porto	<a href="mailto:pintoporto@hotmail.com">pintoporto@hotmail.com</a>	
		Eduardo Ribeiro	<a href="mailto:eduardoribeiro.monitor@gmail.com">eduardoribeiro.monitor@gmail.com</a>	
		Alexandre Paiva neto	<a href="mailto:alexandrepaivaneto@gmail.com">alexandrepaivaneto@gmail.com</a>	
		Economia	<a href="mailto:odiario@gmail.com">odiario@gmail.com</a>	
		Hélio Cordeiro	<a href="mailto:heliocordeirog@gmail.com">heliocordeirog@gmail.com</a>	
		Patrícia Bueno	<a href="mailto:pati.bueno@gmail.com">pati.bueno@gmail.com</a>	
<b>NF Notícias</b>			<a href="mailto:contato@nfnoticias.com.br">contato@nfnoticias.com.br</a>	
<b>Macaé</b>				
<b>Diário da Costa do Sol</b>	(22) 2765-7353	Guilherme (Editor)	<a href="mailto:guilherme@diariocs.com.br">guilherme@diariocs.com.br</a>	
			<a href="mailto:odiariocs@gmail.com">odiariocs@gmail.com</a>	
			<a href="mailto:editor@diariocs.com">editor@diariocs.com</a>	
<b>Macaé Offshore</b>	(21) 99833-2812	Rodrigo Leitão	<a href="mailto:reportagem@macaeoffshore.com.br">reportagem@macaeoffshore.com.br</a>	<a href="http://www.macaeeoffshore.com">www.macaeeoffshore.com</a>
	(21) 3174-1684			
<b>Jornal O Debate</b>	(22) 2773-2679	José Milbs de Lacerda Gama (Editor Chefe)	<a href="mailto:josemilbs@jornalorebate.com.br">josemilbs@jornalorebate.com.br</a>	
	(22) 9908-8536			
	(22) 9942-7994			
<b>Jornal de Sábado</b>	(22) 2645-0402	Monique Amorim	<a href="mailto:moniqueamorim@jornaldesabado.com.br">moniqueamorim@jornaldesabado.com.br</a>	
		Ademilton Ferreira	<a href="mailto:jornaldesabado@hotmail.com">jornaldesabado@hotmail.com</a>	
		Alex Tavares		
<b>Jornal Correio Social</b>	(21) 3522-5865	Jualmir Delfino	<a href="mailto:correiosocialnoticias@gmail.com">correiosocialnoticias@gmail.com</a>	<a href="http://www.jornalcorreiosocial.com.br">www.jornalcorreiosocial.com.br</a>
	(21) 3144-2067			
	(21) 99834-4509			
	(21) 986117756			
<b>São João da Barra</b>				
<b>Quotidiano Online</b>	(22) 2741-8231		<a href="mailto:jornalismo@quotidiano.com.br">jornalismo@quotidiano.com.br</a>	<a href="http://www.quotidiano.com.br">http://www.quotidiano.com.br</a>
<b>Rio das Ostras</b>				
<b>Jornal Rio das</b>	(22) 99827-6846		<a href="mailto:contato@riodasostrasjornal.com">contato@riodasostrasjornal.com</a>	<a href="http://www.riodasostrasjornal.com">www.riodasostrasjornal.com</a>



JORNAL	Telefone	Contato	E-mails	Site/Facebook
Ostras			<a href="mailto:om.br">om.br</a>	<a href="http://gspot.com.br">gspot.com.br</a>
			<a href="mailto:riodasostrasjornal@hotmail.com">riodasostrasjornal@hotmail.com</a>	
			<a href="mailto:redacao@riodasostrasjornal.com.br">redacao@riodasostrasjornal.com.br</a>	
Portal Rio das Ostras	(22) 99978-9985 (22) 99292-5408		<a href="mailto:marceloteles@riodasostras.com.br">marceloteles@riodasostras.com.br</a>	
Rio das Ostras. Net			<a href="mailto:noticias@riodasostras.net">noticias@riodasostras.net</a>	
RJ News	(22) 8803-3899 (22) 78348624	Roger Vilela	<a href="mailto:rogerfvilela@gmail.com">rogerfvilela@gmail.com</a>	
<b>São Fidélis</b>				
Folha da Cidade	(22) 999725-5931	Vinicius Campelo (gerente) Benedito (Editor)	<a href="mailto:folhadacidadesf@gmail.com">folhadacidadesf@gmail.com</a>	
São Fidélis Notícias (online)	(22) 99793-8976	Vinicius	<a href="mailto:reportagem@saofidelisnoticias.com.br">reportagem@saofidelisnoticias.com.br</a>	<a href="http://www.sfnoticias.com.br">www.sfnoticias.com.br</a>
				<a href="https://www.facebook.com/saofidelisnoticias?fref=ts">www.facebook.com/saofidelisnoticias?fref=ts</a>
<b>Quissamã</b>				
Folha de Quissamã			<a href="mailto:folhaq@gmail.com">folhaq@gmail.com</a>	
<b>Nova Friburgo</b>				
A Voz da Serra	(22) 2522-2035	Alexandre Barros	<a href="mailto:redacao@avozdaserra.com.br">redacao@avozdaserra.com.br</a>	
		Ana Borges	<a href="mailto:ana.borges@avozdaserra.com.br">ana.borges@avozdaserra.com.br</a>	
		Ana G. Fernandes	<a href="mailto:ana_gessica@yahoo.com.br">ana_gessica@yahoo.com.br</a>	
		Dayanne Ermch	<a href="mailto:dayane_ermch@hotmail.com">dayane_ermch@hotmail.com</a>	
		Vinicius Gast	<a href="mailto:esportes@avozdaserra.com.br">esportes@avozdaserra.com.br</a>	
		Flavia Ferrer	<a href="mailto:flaviaferrer@ig.com.br">flaviaferrer@ig.com.br</a>	
		Henrique Gil Amorim	<a href="mailto:hnrique@avozdaserra.com.br">hnrique@avozdaserra.com.br</a>	
		Karine Knust	<a href="mailto:karineknust2@gmail.com">karineknust2@gmail.com</a>	
		Eloir Perdigão	<a href="mailto:redacao@avozdaserra.com.br">redacao@avozdaserra.com.br</a>	
<b>Itaperuna</b>				
O Noroeste	(22) 3822-3211	Leandro B. Machado	<a href="mailto:leandrobmachado@hotmail.com">leandrobmachado@hotmail.com</a>	
Itaperuna News	(22) 99844-0609	Eusébio da Silva Dornellas	<a href="mailto:eusebio_dornellas@hotmail.com">eusebio_dornellas@hotmail.com</a>	<a href="http://www.itaperunanews.com.br">www.itaperunanews.com.br</a>
O Diário do Noroeste	(22) 3824-4690 (22) 3822-2794	Alexandre (dono) e Valéria (editora)	<a href="mailto:redacao@odiariodonoroeste.com.br">redacao@odiariodonoroeste.com.br</a>	<a href="http://www.odiariodonoroeste.com.br">www.odiariodonoroeste.com.br</a>
				<a href="https://www.facebook.com/odiario.donoeste?fref=ts">https://www.facebook.com/odiario.donoeste?fref=ts</a>
Folha Noroeste	(22) 3823-1515	Alexandre Boechat	<a href="mailto:folhadonoroeستيرio@gmail.com">folhadonoroeستيرio@gmail.com</a>	<a href="https://www.facebook.com/FolhaDoNoroeste?fref=ts">https://www.facebook.com/FolhaDoNoroeste?fref=ts</a>
Gazeta de Itaperuna	(22) 3824-3264 (22) 99968-3868	Alberto de Paula e Glauber Bastos	<a href="mailto:gazetaita@ig.com.br">gazetaita@ig.com.br</a>	
Jornal Gazeta do Noroeste			<a href="mailto:linharesfc@yahoo.com.br">linharesfc@yahoo.com.br</a>	<a href="http://www.gazetadonoroeستيرio.com.br">www.gazetadonoroeستيرio.com.br</a>

JORNAL	Telefone	Contato	E-mails	Site/Facebook
				<a href="http://www.facebook.com/www.gazetadonordeste.com.br?fref=ts">www.facebook.com/www.gazetadonordeste.com.br?fref=ts</a>
O Itaperunense	(22) 3824-1322	André Luiz Pecly de Garcia	<a href="mailto:andre.garcia@oitaperunense.com.br">andre.garcia@oitaperunense.com.br</a>	<a href="http://www.oitaperunense.com.br">www.oitaperunense.com.br</a>
			<a href="mailto:contato@oitaperunense.com.br">contato@oitaperunense.com.br</a>	<a href="https://www.facebook.com/oitaperunense?fref=ts">https://www.facebook.com/oitaperunense?fref=ts</a>
Jornal Olhar			<a href="mailto:olharjornal@gmail.com">olharjornal@gmail.com</a>	<a href="https://www.facebook.com/jornalolhar">https://www.facebook.com/jornalolhar</a>
<b>Cambuci</b>				
Jornal Tribuna Livre	(22) 2767-2121/ 99954-0043	Evandro Salim	<a href="mailto:tlivre@gmail.com">tlivre@gmail.com</a>	
Jornal o Giro	(22) 99922-7175	Joel Reis	<a href="mailto:jjornalgiro@gmail.com">jjornalgiro@gmail.com</a>	<a href="http://www.tribunadeporciuncula.com.br">www.tribunadeporciuncula.com.br</a>
Jornal o Companheiro (Jornal do Rotary)		Noel Francisco	<a href="mailto:rotaryclubporciuncularj@yahoo.com.br">rotaryclubporciuncularj@yahoo.com.br</a>	
Jornal Tribuna de Porciúncula		André	<a href="mailto:tribunadeporciuncula@gmail.com">tribunadeporciuncula@gmail.com</a>	<a href="https://www.facebook.com/tribunadeporciuncula?fref=ts">https://www.facebook.com/tribunadeporciuncula?fref=ts</a>
<b>Cordeiro</b>				
Gazeta de Cordeiro e Região	(22) 2551-3080/99273-0609	Dilelso José Vianna Silva	<a href="mailto:gazetadecordeiroeregiao@bol.com.br">gazetadecordeiroeregiao@bol.com.br</a>	
Gazeta Serra Mar	(22) 2551-1094			
<b>Rio de Janeiro</b>				
Jornal O Dia (Editora Rio)	(21) 2222-8091 / 98117-7187	Rosayne Macedo	<a href="mailto:rosayne.macedo@odia.com.br">rosayne.macedo@odia.com.br</a>	
			<a href="mailto:estado@odia.com.br">estado@odia.com.br</a>	
			<a href="mailto:saude@odia.com.br">saude@odia.com.br</a>	
			<a href="mailto:contasocial@odia.com.br">contasocial@odia.com.br</a>	
<b>Bom Jesus de Itabapoana</b>				
Jornal o Norte Fluminense	(22) 3831-7558	João Batista Tavares	<a href="mailto:onortefluminense@hotmail.com">onortefluminense@hotmail.com</a>	
Jornal a Voz do Povo	(22) 99262-1847	Regina Lucia Goulart	<a href="mailto:avpbji@hotmail.com">avpbji@hotmail.com</a>	
Jornal O Repórter	(22) 3831-4254	Ebenazer Campos	<a href="mailto:jornalreporteronline@gmail.com">jornalreporteronline@gmail.com</a>	
			<a href="mailto:jornalreporter@uol.com.br">jornalreporter@uol.com.br</a>	
Blog do Jailton da Penha	(22) 99704-8478 (22) 99751-7017	Jailton da Penha	<a href="mailto:jailton_bji@yahoo.com.br">jailton_bji@yahoo.com.br</a>	<a href="http://jailtondapenha.blogspot.com.br">http://jailtondapenha.blogspot.com.br</a>
<b>Italva</b>				
Jornal Tempo News	(22) 99956-6769 (22) 99973-5457	Luiz Carlos Gomes	<a href="mailto:luizcarlosgomes16@hotmail.com">luizcarlosgomes16@hotmail.com</a>	<a href="https://www.facebook.com/Tempo-News-290833051075334/timeline/">https://www.facebook.com/Tempo-News-290833051075334/timeline/</a>
			<a href="mailto:tempo.news@outlook.com">tempo.news@outlook.com</a>	
Italva On Line	(22) 98126-2680	Genilson Leite	<a href="mailto:genilsonleite@hotmail.com">genilsonleite@hotmail.com</a>	<a href="http://www.italvaonline.com.br">www.italvaonline.com.br</a>
Folha de Italva		Nelson	<a href="mailto:nelsonfotos1@hotmail.com">nelsonfotos1@hotmail.com</a>	<a href="http://www.folhadeitalva.com.br">www.folhadeitalva.com.br</a>
			<a href="mailto:folhadeitalva@gmail.com">folhadeitalva@gmail.com</a>	
<b>Miracema</b>				
Jornal Dois estados	(22) 3852-3196 (22) 99203-0222 (22) 99213-5334	Nelson e Laelson Barros	<a href="mailto:doisestados@gmail.com">doisestados@gmail.com</a>	<a href="https://www.facebook.com/JornalDoisEstados?fref=ts">https://www.facebook.com/JornalDoisEstados?fref=ts</a>
				<a href="http://www.doisestados.com.br">www.doisestados.com.br</a>

JORNAL	Telefone	Contato	E-mails	Site/Facebook
Jornal O Porta Voz	(22) 3852-0969 (22) 99201-1440	Walter e Torquato	<a href="mailto:oportavozmiracema@oi.com.br">oportavozmiracema@oi.com.br</a>	
Jornal O Tempo	(22) 3852-0899	Renato Mercante	<a href="mailto:renatomecante@gmail.com">renatomecante@gmail.com</a>	
<b>Lage de Muriaé</b>				
Jornal Conexão		Carlos Tará	<a href="mailto:tara201050@hotmail.com">tara201050@hotmail.com</a>	
<b>Natividade</b>				
Portal Natividade		André	<a href="mailto:redacao@portalnatividade.com.br">redacao@portalnatividade.com.br</a>	<a href="http://www.portalnatividade.com.br">www.portalnatividade.com.br</a>
<b>Carmo</b>				
O Popular	(22) 2537-0608	Rogério Gonçalves Nunes	<a href="mailto:redacaoopopular@hotmail.com">redacaoopopular@hotmail.com</a>	
Logus Noticiais	(22) 2537-0346	André Salles	<a href="mailto:logusnoticias@hotmail.com">logusnoticias@hotmail.com</a>	<a href="http://www.logusnoticias.com.br">www.logusnoticias.com.br</a>
<b>Outros</b>				
Noroeste On Line			<a href="mailto:imprensa@noroesteonline.com.br">imprensa@noroesteonline.com.br</a>	<a href="http://www.noroesteonline.com.br">www.noroesteonline.com.br</a>
Clik Noroeste	(22) 99758-7838	Messias Lucas	<a href="mailto:contato@clicknoroeste.com">contato@clicknoroeste.com</a>	<a href="http://www.clicknoroeste.com">www.clicknoroeste.com</a>
Mundo Rural			<a href="mailto:randmundorural@yahoo.com.br">randmundorural@yahoo.com.br</a>	
Página Rural			<a href="mailto:paginarural@paginarural.com.br">paginarural@paginarural.com.br</a>	
Jornal Raizes Rurais			<a href="mailto:raizesrurais@hotmail.com">raizesrurais@hotmail.com</a>	
Ulli Marques			<a href="mailto:ullimarques@gmail.com">ullimarques@gmail.com</a>	

#### QUADRO 5 – VEÍCULOS DE MÍDIA IDENTIFICADOS – RÁDIOS

RÁDIO	Telefone	E-mails/Site	Contato	Endereço
<b>Aperibé</b>				
Rádio Educadora FM 97,7	(22) 3864-4124	<a href="mailto:educativafmaperibe@gmail.com">educativafmaperibe@gmail.com</a> <a href="mailto:juniorvargas0884@gmail.com">juniorvargas0884@gmail.com</a> <a href="mailto:educativafmaperibe@gmail.com">educativafmaperibe@gmail.com</a> <a href="mailto:educativafmaperibe@gmail.com">educativafmaperibe@gmail.com</a>	J Junior (Conexão FM) Júnior Vargas (Conexão Máxima) José Arthur (Show da manhã) Lourenço Cavalcanti (Manhã sertaneja)	
<b>Cantagalo</b>				
Rádio Comunitária Anunciação FM	(22) 2555-4470 / 98150-7980	<a href="mailto:contato@radioanunciacaofm.com.br">contato@radioanunciacaofm.com.br</a>		
Porciúncula				
Rádio FM (Comunitária)	(22) 3842-2980/9941-4888	<a href="mailto:radiocomunidadeporciuncula@yahoo.com.br">radiocomunidadeporciuncula@yahoo.com.br</a>	Fernando Prevato	
<b>Santo Antônio de Pádua</b>				
Rádio Feliz AM	(22) 3851-0219	<a href="mailto:cantorahellencristina@hotmail.com">cantorahellencristina@hotmail.com</a>	Hellen Cristina	Rua Dr

RÁDIO	Telefone	E-mails/Site	Contato	Endereço
1450 khz		<a href="mailto:radiofeliz@hotmail.com">radiofeliz@hotmail.com</a>	Ademir dos Santos Carlos Alberto	Temístocles Almeida, 97 Sala 6 – Centro
Rádio Cultura FM (Comunitária)	(22) 3851-0312	<a href="mailto:dada_aguiar@msn.com">dada_aguiar@msn.com</a> <a href="mailto:culturajovemfm@hotmail.com">culturajovemfm@hotmail.com</a>	Dada Aguiar	
Rádio Santo Antônio de Pádua 104,3 FM	(22) 381-0421	<a href="mailto:radioritmo104fm@gmail.com">radioritmo104fm@gmail.com</a>	Ana ou Hélio	Av Chalim Elias , s/n
<b>Itaocara</b>				
Rádio Embalo 89,9 FM	(22) 3861-2252 / 99819-9256	<a href="mailto:leandro.sf@hotmail.com">leandro.sf@hotmail.com</a> <a href="mailto:radioembalofm@hotmail.com">radioembalofm@hotmail.com</a>	Leandro / Júlio Gravano	
FM 87,9	(22) 99993-3197 38613468	<a href="mailto:diegalves@gmail.com">diegalves@gmail.com</a>	Carlos D8	Rua Pita de Castro 171, Centro
Estacionário + Jornal Folha Regional			Giovane	Rua Jorge Daher 8º Andar - Sala 801 - Centro
<b>Pirapetinga</b>				
Pirapetinga 1490 AM	(32) 3465-1233	<a href="mailto:silvafilhodias@hotmail.com">silvafilhodias@hotmail.com</a>	Flavio	Rua Antônio R. C. Jr., 15
Rádio Pirapetinga 104,9 FM	(32) 3465-1234			
<b>Campos de Goytacazes</b>				
Rádio Band FM	(22) 2101-9610	<a href="mailto:bandnoticiascampos@gmail.com">bandnoticiascampos@gmail.com</a>	Band Notícias	
		<a href="mailto:joaopaulocrespo@hotmail.com">joaopaulocrespo@hotmail.com</a>	João Paulo Crespo	
		<a href="mailto:lohayne@gmail.com">lohayne@gmail.com</a>	Lohayne Gregório	
Rádio Educativa FM	(22) 99982-6905	<a href="mailto:juliotinoco@gmail.com">juliotinoco@gmail.com</a>	Júlio Cesar Tinoco	
Rádio Diário 100,7 FM	(22) 2733-1007	<a href="mailto:feliciodesouza@gmail.com">feliciodesouza@gmail.com</a>	Felício de Souza	
		<a href="mailto:comercialdiariofm@gmail.com">comercialdiariofm@gmail.com</a>	Lindamara Silva	
		<a href="mailto:luis.locutor01@gmail.com">luis.locutor01@gmail.com</a>	Luis Henrique	
		<a href="mailto:comercialdiariofm@gmail.com">comercialdiariofm@gmail.com</a>	Marcos Aventura	
		<a href="mailto:comercialdiariofm@gmail.com">comercialdiariofm@gmail.com</a>	Patricia Cordeiro	
		<a href="mailto:pauloandre.diariofm@gmail.com">pauloandre.diariofm@gmail.com</a>	Paulo André	
Rádio Diário AM	(22) 2734-9169	<a href="mailto:dagma2@hotmail.com">dagma2@hotmail.com</a>	Dagma	
Rádio Record AM	(22) 2735-3815	<a href="mailto:radiorecordcampos@gmail.com">radiorecordcampos@gmail.com</a> <a href="mailto:mayara18.fernandes@gmail.com">mayara18.fernandes@gmail.com</a>	Cacau Borges	
			Carla Gomes	
			Juliana Maciel	
			Rui Uhmman	
			Mayara	
Rádio 97,1 FM	(22) 2723-3267	<a href="mailto:comercial@fm97.com.br">comercial@fm97.com.br</a>	Mioisés de Souza Peres Jr	
			Mônica Azeredo	
			Robson Miranda	
			Rui Uhmman	

RÁDIO	Telefone	E-mails/Site	Contato	Endereço
Rádio Band 96,1 FM	(22) 2733-8699	<a href="mailto:alfredosoa@gmail.com">alfredosoa@gmail.com</a>	Carlos Alfredo	
		<a href="mailto:djcacaur@gmail.com">djcacaur@gmail.com</a>	Carlos Augusto	
		<a href="mailto:banfm961@gmail.com">banfm961@gmail.com</a>	David Santos	
		<a href="mailto:lohayne@gmail.com">lohayne@gmail.com</a>	Lohayne Gregório	
		<a href="mailto:vitorbandfm1@gmail.com">vitorbandfm1@gmail.com</a>	Vitor Sarlo	
Rádio Campos Difusora 850 AM	(22) 2734-9649	<a href="mailto:jornalismocamposdifusora@gmail.com">jornalismocamposdifusora@gmail.com</a>	Alexandre Paiva Neto	
			Angelo Marcos Serafino	
			Barbosa Lemos	
			Ricardo Silva Viana	
Rádio Absoluta AM	(22) 2739-8080	<a href="mailto:dgoleandro@yahoo.com.br">dgoleandro@yahoo.com.br</a>	Diego	
<b>Macaé</b>				
Rádio Globo Macaé	(22) 27724100	<a href="mailto:michelle.gomessilva@gmail.com">michelle.gomessilva@gmail.com</a>	Michelle Gomes	
		<a href="mailto:radioglobomacae@gmail.com">radioglobomacae@gmail.com</a>	Imprensa Macaé	
Rádio 101,5 FM	(22) 2772-9101	<a href="mailto:celicioaguiar@fm101.com.br">celicioaguiar@fm101.com.br</a>	Celício Aguiar	
Rádio 95,1 FM	(22) 2105-0095	<a href="mailto:danielaop2007@hotmail.com">danielaop2007@hotmail.com</a>	Daniela Oliveira	
<b>São João da Barra</b>				
Ultra FM	(22) 3831-4563	<a href="mailto:radioultrafm@hotmail.com">radioultrafm@hotmail.com</a> <a href="http://www.radioultrafm.com.br">http://www.radioultrafm.com.br</a>	Fabiana Souza	
<b>Rio das Ostras</b>				
Rádio Energia 104	(22) 2760-0734 (22) 99234-8923			Rua São Fidelis, 33 salas 7 e 8 – Recreio
<b>São Fidélis</b>				
Rádio Coroados 1310 AM	(22) 2758-2327	<a href="mailto:rcoroadossfrj@ig.com.br">rcoroadossfrj@ig.com.br</a>	Dirley Stellet	
Rádio Difusora Coroados FM 93,9	(22) 2758-1275 99977-1633	<a href="mailto:rcoroadossfrj@ig.com.br">rcoroadossfrj@ig.com.br</a>	José Cristovão	
Radio 93,9 FM	(22) 2758-1293	<a href="mailto:radio93.9fm@hotmail.com">radio93.9fm@hotmail.com</a>	Natanael Nascimento	
			Douglas Garcia	
		<a href="mailto:helmalucia@gmail.com">helmalucia@gmail.com</a>	Helma Lucia	
<b>Além Paraíba</b>				
Rádio Juventude 95,5 FM	(32) 3462-7455 Whastapp: (32) 98865-7744	<a href="mailto:contato@juventudefm.com.br">contato@juventudefm.com.br</a> <a href="http://www.juventudefm.com.br/">http://www.juventudefm.com.br/</a>		
Rádio Transamérica 102,7 FM	(32) 3462-8089	<a href="mailto:jornalismo@nova102.com.br">jornalismo@nova102.com.br</a>		Rua Coronel Oscar Cortes, 239 1º Andar - Centro
<b>Cordeiro</b>				
RÁDIO SUCESSO 94,3 FM	(22) 2551-1094/2551-0247	<a href="http://www.radio94.com.br/index.php">http://www.radio94.com.br/index.php</a>		Av Raul Veiga, 86, Salas 702, 703 e 706 – Centro
<b>Miracema</b>				
Princesinha do Norte 1530 AM	(22) 3852-0899	<a href="mailto:jornalismo@nova102.com.br">jornalismo@nova102.com.br</a>	Gelti Rodrigues	
			Carlos Elias Gonçalves	

RÁDIO	Telefone	E-mails/Site	Contato	Endereço
<b>Itaperuna</b>				
Rádio 102,5 FM	(22)3824-2102	<a href="mailto:alfredao@gmail.com">alfredao@gmail.com</a>	Alfredo Perez	
		<a href="mailto:jaksongottardi@gmail.com">jaksongottardi@gmail.com</a>	Jakson Gottardi	
		<a href="mailto:paulodetarso102@gmail.com">paulodetarso102@gmail.com</a>	Paulo de Tarso	
		<a href="mailto:radio102fmrj@gmail.com">radio102fmrj@gmail.com</a>	Fernando Chagas	
Rádio 103 FM	(22) 3824-3131	<a href="mailto:radio103fmitaperuna@gmail.com">radio103fmitaperuna@gmail.com</a>	Moacir Pinto(Dono)	
		<a href="mailto:103fmproducao@gmail.com">103fmproducao@gmail.com</a>	Sandro Freitas (Gerente)	
Rádio 106,1 Light FM	(22) 3822-1061/3824-3487	<a href="http://lightfm@lightfm.com.br">lightfm@lightfm.com.br</a>	Dídimo Gomes	
	(22) 98833-5710		Patrícia Bessa	
Rádio 91,3 Jovem Pan FM	(22) 3822-0664	<a href="mailto:jovempanitaperuna@gmail.com">jovempanitaperuna@gmail.com</a>	Jean Carlos	
Rádio Itaperuna FM Gospel	(22) 3823-7963	<a href="mailto:contato@radioitaperunafm.com">contato@radioitaperunafm.com</a>		
Rádio Itaperuna 1410 AM	(22) 3824-1410	<a href="mailto:jornalismo1410@gmail.com">jornalismo1410@gmail.com</a>	Aloisio Soares	
			Edson Crisostomo	
		<a href="mailto:gluciaam1410@gmail.com">gluciaam1410@gmail.com</a>	Gláucia Cristina	
		<a href="mailto:lucianaam1410@gmail.com">lucianaam1410@gmail.com</a>	Luciana Camargo	
		<a href="mailto:jornalismo1410@gmail.com">jornalismo1410@gmail.com</a>	Robson Araújo	
		<a href="mailto:natividadefm@gmail.com">natividadefm@gmail.com</a>	Vanderson Garcia	
<b>Nova Friburgo</b>				
Rádio Sociedade de Friburgo AM	(22) 2523-3034	<a href="mailto:contato@novafriburgoam.com.br">contato@novafriburgoam.com.br</a>	Daniele Santos Asth	
			Ernani Huguenin	
		<a href="mailto:jornalismo@novafriburgoam.com.br">jornalismo@novafriburgoam.com.br</a>	Joel de Sá Martins	
			Leandro Silva Oliveira	
		<a href="mailto:viniciusgastin@gmail.com">viniciusgastin@gmail.com</a>	Vinicius Gastin	
		<a href="mailto:friferraz@ig.com.br">friferraz@ig.com.br</a>	Sergio Ferraz	
Rádio Sucesso 88,1 FM	(22) 2523-0881	<a href="mailto:comercial@sucessofm.com.br">comercial@sucessofm.com.br</a>	Abel Martins	
			Ana Claudia Silva	
			Marcio Vergette	
<b>Varre-Sai</b>				
Rádio Líder FM	(22) 9205-0061/9995-3388	<a href="mailto:lidervs@gmail.com">lidervs@gmail.com</a>	Lauro Fabri	
		<a href="mailto:radiolider@msn.com">radiolider@msn.com</a>		
<b>Natividade</b>				
Rádio Natividade FM	(22) 3841-2017	<a href="mailto:comercial@natividadefm.com.br">comercial@natividadefm.com.br</a>	Vanderson Garcia	
Rádio Atômica FM	(22) 3841-1600			
<b>Bom Jesus do Itabapoana</b>				
Rádio Mania 98 FM	(22) 3831-4115/3831-4200	<a href="mailto:bomjesus@radiomania.com.br">bomjesus@radiomania.com.br</a>	Camila Costa	
Rádio Bom Jesus AM	(22) 3831-1570	<a href="mailto:radiobjam@gmail.com">radiobjam@gmail.com</a>	Gilson Cunha	
Rádio TransVale FM	(22) 3831-1295			
Rádio Nova Aliança (Evangélica)	(22) 3833-9103			

RÁDIO	Telefone	E-mails/Site	Contato	Endereço
<b>Italva</b>				
<b>Rádio Aliança AM (Católica)</b>	(22) 2783-1777	<a href="mailto:superaliancaam@yahoo.com.br">superaliancaam@yahoo.com.br</a>	Padre Maxiliano Silva (Diretor)	
		<a href="mailto:renatoaliancaam@hotmail.com">renatoaliancaam@hotmail.com</a>	Teófilo Costa (gerente)	
<b>Rádio Oásis FM (Evangélica)</b>	(22) 2783-2899/9833-2066	<a href="mailto:radiooasisfm@ig.com.br">radiooasisfm@ig.com.br</a>	Pastor Lucas (Diretor)	
			Bruno Melo (gerente)	
<b>Laje do Muriaé</b>				
<b>Rádio Comunitária CE Ary Parreiras</b>	(22) 3829-2662/9995-3446	<a href="mailto:jorjaolima@yahoo.com.br">jorjaolima@yahoo.com.br</a>	Jorge Correa Lima	

### 1.5.3 - Número de comunicados repassados para veículos de mídia local/regional sobre o empreendimento

No período que compreende este documento consolidado, outubro de 2015 a junho de 2017, o Programa de Comunicação Social manteve expressivo relacionamento com a mídia local e regional, sempre objetivando divulgar informações sobre a UHE Itaocara I e responder satisfatoriamente os questionamentos formulados pelos veículos. Destaca-se que o principal objetivo desta ação era garantir uma comunicação ampla e transparente, como forma de manter os diversos públicos informados sobre as ações do empreendimento, seus programas ambientais e atividades fomentadas pelo empreendedor, o Consórcio UHE Itaocara, posteriormente, Sociedade de Propósito Específico (SPE) Usina Hidrelétrica Itaocara S.A.

Neste contexto, dentre as ações realizadas com este público específico, destacam-se as duas coletivas com a Imprensa local/regional. A primeira, realizada no dia 14 de outubro de 2015, promovida para apresentação da parceria Consórcio UHE Itaocara e Senai / Rio – Unidade de Santo Antônio de Pádua, bem como para falar sobre a previsão do empreendedor de iniciar a construção nos primeiros três meses de 2016, reuniu cerca de 20 representantes da mídia local/regional.

Estes de maneira geral avaliaram positivamente a iniciativa da UHE Itaocara I, gerando 42 matérias veiculadas durante o restante do mês de outubro e início de novembro, todas com enfoques igualmente positivos em relação à usina. Em relação às ações do PCS para esta coletiva, foram produzidos dois *releases* – um sobre o convênio com o Senai e oferta de cursos e outro sobre o empreendimento hidrelétrico UHE Itaocara I – distribuídos ao final da coletiva e enviado por *e-mail* para todas redações dos veículos cadastrados; além de uma nota de pauta sobre a coletiva em si, enviada às redações dois dias antes.

A implantação dos cursos de capacitação profissional também rendeu um intensificado relacionamento com os veículos de mídia local/regional, quando foram produzidos e enviados textos informativos sobre novas turmas e ofertas de vagas nos cinco municípios, com o envio de aproximadamente 350 *e-mails* apenas no mês de outubro de 2015, além da produção de textos para atualização da *website* da Usina. O PCS avalia que a coletiva alcançou seu objetivo de informar a mídia local/regional que compareceu em número expressivo e, mesmo os veículos que não puderam estar presentes, igualmente replicaram as informações por meio dos *releases* e fotos recebidos por mensagens eletrônicas, com enfoques positivos, reforçando a imagem socialmente responsável do empreendedor.

Em 23 de outubro de 2015, o PCS elaborou e enviou nota de esclarecimento ao Blog Elizabete Carvalho/Itaocara em resposta à manifestação pública do prefeito de Itaocara, Gelsimar Gonzaga, sobre recolhimento de impostos relacionados à construção da UHE Itaocara I. Esta nota foi publicada na íntegra pelo blog, neutralizando, na avaliação do PCS, as possibilidades de repercussão negativa ao empreendimento a partir da fala equivocada do administrador municipal.

No período compreendido entre março e julho de 2016, o PCS manteve intenso e constante relacionamento com os veículos de mídia com envios regulares de notas de pautas e *releases* sobre as ações da Campanha de Combate ao mosquito *Aedes aegypti* nos municípios área de influência do empreendimento. O PCS elaborou e enviou às redações de jornais, sites, blogs, rádios e TVs locais e regionais notas de pautas e *releases* específicos sobre os eventos que compuseram a Campanha. Registra-se também que o Plano de Comunicação referente à Campanha foi executado com sucesso e atingiu seus objetivos, sendo identificada a veiculação de 77 matérias sobre as ações da parceria na mídia regional (jornais, blogs e sites). Avalia-se que tal fato contribuiu para reforçar a imagem da UHE Itaocara I como um empreendimento socialmente responsável e comprometido com o bem-estar da população de toda região de sua abrangência.

Além dos veículos clipados (jornais, sites e blogs), registra-se que a Campanha contra o *Aedes aegypti* foi divulgada em canais de televisão com alcance regional, rádios locais, carros de som que circularam as áreas urbanas e rurais dos cinco municípios, peças publicitárias em veículos impressos e online, *spots* em rádios locais da área de influência, bem como por meio de cartazes e da edição número 17 do Boletim Informativo da UHE Itaocara, especificamente da Campanha.

No dia 1º de junho de 2016, o PCS organizou uma segunda Coletiva de Imprensa, por solicitação da direção da Usina Hidrelétrica Itaocara S.A., com o objetivo de divulgar o adiamento do início das obras de construção da UHE Itaocara I e informar ao público em geral sobre as razões deste



novo adiamento. Para esta coletiva o PCS também elaborou e encaminhou notas de pauta e *releases* com fotos pós-evento a todas as redações de veículos identificados e cadastrados da mídia local/regional, garantido a repercussão positiva em relação ao empreendimento, atendendo assim a expectativa do empreendedor.

Ainda como repercussão dos assuntos tratados nesta coletiva de imprensa, o PCS produziu e encaminhou às redações texto informativo sobre as ações do Programa de Reflorestamento, que prevê o plantio de um milhão de mudas de espécies da Mata Atlântica no entorno do empreendimento, com retorno satisfatório de veiculação na mídia local e regional.

Também no mês de junho de 2016, o Programa de Comunicação Social garantiu boa mobilização da mídia local/regional em torno da realização da Exposição *Resgate Arqueológico na Área da UHE Itaocara*, pelo Programa de Gestão do Patrimônio Arqueológico e Educação Patrimonial, nos municípios de Itaocara e Aperibé. Com esta ação de relacionamento com os veículos de notícia, o PCS garantiu êxito na proposta de dar conhecimento à população sobre os resultados da primeira etapa das ações de resgate do patrimônio arqueológico na área de influência da UHE Itaocara I.

A realização das exposições, nos dias 21 e 22, na sede da usina, em Itaocara; e 23 e 24, no Centro de Convenções Ataíde Faria Leite, em Aperibé, foi tema de notas de pauta e releases específicos enviados às redações dos veículos de mídia local/regional, que garantiram a repercussão positiva desejada pelo empreendedor, com a veiculação de 16 matérias em jornais, sites e blogs dos municípios da área de influência e municípios adjacentes, sobre os quatro dias de exposição.

Também em junho de 2016, o PCS elaborou e enviou às redações de veículos da mídia local/regional notas de pauta e *releases* sobre o Curso para Gestores Públicos e a reunião do primeiro Grupo Técnico Intermunicipal, realizados pelo Programa de Gestão Fundiária da UHE Itaocara I, no Centro de Convenções Ataíde Faria Leite, entre os dias 22 e 24.

Em outubro de 2016, o PCS, em ação reativa, elaborou e enviou à redação do Jornal da Região/Cantagalo, uma nota de esclarecimento sobre informação veiculada na mídia nacional relativa à divulgação da Light de interesse da empresa francesa EDF pela UHE Itaocara I.

Registra-se ainda que foi adotada pelo PCS a rotina de envios de alerta às redações dos veículos, em especial dos cinco municípios de abrangência do empreendimento, por *Whatsapp*, sempre que uma nova nota de pauta e/ou *release* foi enviado por *e-mail*, como forma de garantir a visualização e conseqüente publicação das notícias relevantes para a Usina.

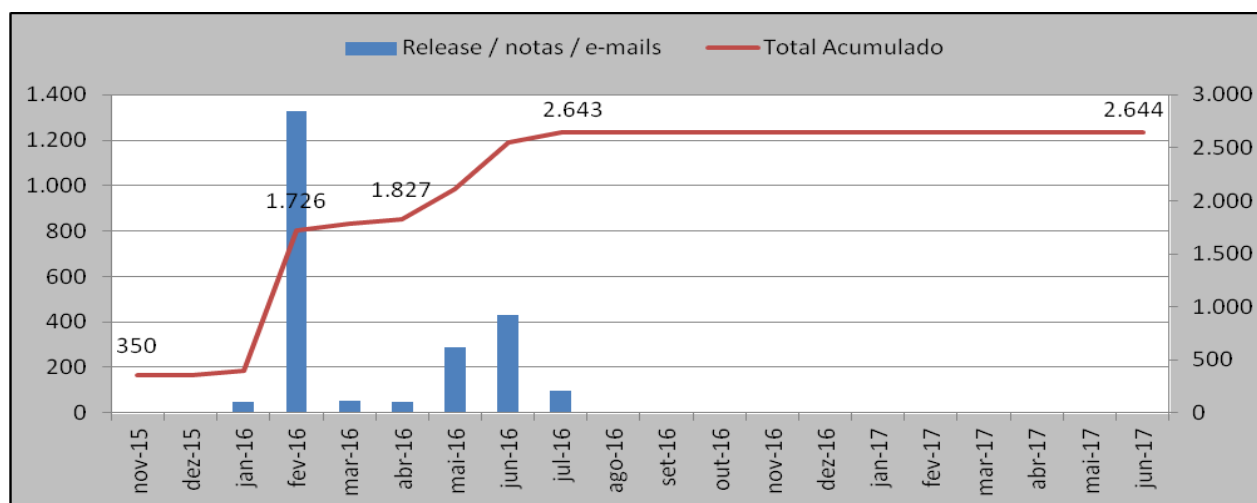
Desde outubro de 2015, quando o PCS retomou suas atividades na UHE Itaocara I, foram enviados um total de 2.664 comunicados à mídia local/regional, entre notas de pautas, *releases* e alertas de novas informações sobre o empreendimento e suas ações socioambientais correlacionadas.

Em relação aos últimos meses de gestão do presente contrato, quando não ocorreram repasses de comunicados específicos voltados aos veículos de mídia, registra-se que a equipe do PCS manteve posicionamento reativo em relação aos veículos da mídia local e regional, com atendimento imediato sempre que solicitada para repasse de informações sobre o status do empreendimento, entre outras demandas eventuais deste público.

A atualização permanente do site também se constituiu uma forma de comunicação sobre o empreendimento, posto que os vários públicos de interesse, inclusive a imprensa, buscam nesse meio de comunicação informações atualizadas sobre a UHE Itaocara I.

De uma maneira geral, o PCS avalia que os resultados obtidos em relação a este público foram satisfatoriamente positivos, uma vez que houve resposta imediata a todas as demandas geradas pelo empreendimento no que se refere à produção de notícias, publicadas pela ampla maioria dos veículos que têm sede nos municípios da área de influência da UHE Itaocara I, bem como nos municípios vizinhos com veiculação nas regiões Noroeste, Norte e Serrana do Estado do Rio de Janeiro, e Minas Gerais, repercutindo positivamente as ações e/ou informações do empreendimento.

**GRÁFICO 7 – COMUNICADOS ENCAMINHADOS À MÍDIA LOCAL/REGIONAL**



#### 1.5.4 - Eventos de comunicação realizados na área de influência

Dentre as ações de comunicação realizadas na área de influência, destacam-se as duas já citadas Coletivas de Imprensa com a mídia regional, realizadas respectivamente no dia 14 de outubro de 2015 e 01 de junho de 2016, sob a coordenação do Programa de Comunicação Social da UHE Itacara I.



Coletiva 14.10.15



Coletiva de Imprensa / 01.06.2016

Outra ação de comunicação ocorreu no dia 21 de outubro de 2015, quando Mário Trento e comunicadores do PCS participaram de uma entrevista na Rádio FM 87,9 de Itacara, que visou divulgar as 900 vagas para os cursos de qualificação profissional, oferecidas através da parceria UHE Itacara I e SENAI/Pádua. A entrevista durou uma hora e os questionamentos dos ouvintes e coordenadores da rádio foram respondidos ao vivo pelos representantes da Usina.



Gerente Ambiental da UHE Itacara I participa de programa ao vivo na Rádio 87,9 de Itacara

**Objetivo 2 - Instalar o serviço de Ouvidoria e informar ao Ibama o teor das dúvidas e reclamações da população.**

**Meta 2.1 - Criar um Sistema de Ouvidoria de fácil acesso pelos interessados e que integre os diferentes meios de comunicação utilizados pelo Programa (linha telefônica gratuita, internet e comunicação face a face) no período pré-obra.**

**Indicadores:**

**2.1.1 - Sistema de Ouvidoria criado e em funcionamento no período pré-obra**

O Sistema de Ouvidoria da UHE Itacara I foi criado e funciona desde 2008 e, a partir de outubro de 2015 passou a ser monitorado pelo Programa de Comunicação Social. A UHE Itacara I mantém o telefone gratuito 0800 2822974 e o telefone fixo (22) 3861-2800, que ficam disponíveis para o atendimento das demandas da população de segunda a sexta-feira, das 8 horas às 17 horas e trinta minutos. Em relação aos canais de comunicação eletrônicos, mantém o Fale Conosco, por meio do site [www.uheitaocara.com.br](http://www.uheitaocara.com.br), bem como o e-mail [cv@uheitaocara.com.br](mailto:cv@uheitaocara.com.br).

Durante o trabalho de campo, as equipes dos programas ambientais também identificam demandas que devem ser encaminhadas à Ouvidoria. Nesse contexto, os principais receptores de manifestações são os colaboradores dos seguintes programas: Comunicação Social, Acompanhamento das Famílias Atingidas, Estímulo à Participação da População e Gestão Fundiária, por lidarem diretamente com a população residente na área direta do empreendimento, além do Programa de Gestão Institucional, através do Grupo de Trabalho Intermunicipal que reúne representantes dos poderes públicos e sociedade civil dos cinco municípios de interesse.

Na sede da Usina Hidrelétrica de Itacara S.A e no Posto de Atendimento (PAS) localizado no distrito de Pedra Furada, em Pirapetinga – MG, os públicos de interesse também podem registrar manifestações direcionadas à Ouvidoria da empresa.

### 2.1.2 - Matriz de Procedimentos do Sistema de Ouvidoria criada e aprovada

Além do Plano de Trabalho (que inclui o acompanhamento do Sistema de Ouvidoria), a equipe do PCS elaborou um documento denominado Matriz de Procedimentos do Sistema de Ouvidoria da UHE Itacara I, que define detalhadamente fluxos dos processos de registro, encaminhamentos, respostas aos solicitantes, perfil e atribuições do ouvidor, além de responsáveis pelas atividades propostas.

Para a Ouvidoria alcançar seus objetivos é necessário que as informações fluam de maneira rápida e sem entraves burocráticos. Quando o ouvidor receber uma manifestação e solicitar a uma unidade da instituição para que seja providenciada a sua resolução, ele inicia um processo de gestão da informação.



**QUADRO 6 – SISTEMÁTICA DE ATENDIMENTO DA OUVIDORIA DA UHE ITAOCARA I**

Etapa	Ação	Responsável
1	Atendimento ao público	Ouvidor

Etapa	Ação	Responsável
2	Registro de demanda	e/ou Equipes de campo
3	Encaminhamento da demanda ao setor responsável e/ou resposta imediata ao solicitante	
4	Recebimento da demanda	Empreendedor
5	Encaminhamento ao setor competente	
6	Formulação e validação de resposta	
7	Encaminhamento das respostas ao solicitante (diretamente ou via ouvidor)	PCS
8	Arquivamento de resposta (diretamente ou via ouvidor)	
9	Emissão de relatórios e realização de análises	

Esse processo poderá tramitar por diversas unidades da instituição ou até por outros órgãos até retornar à Ouvidoria para a conclusão final. Caso o processo de resolução venha a demorar ou até fracassar, o PCS deverá intervir como mediador, sugerindo medidas administrativas que tornem mais rápidos e eficientes os procedimentos administrativos da instituição.

A referida Matriz de Procedimento foi encaminhada para apreciação do IBAMA e aguarda aprovação para ser implantada a partir do início das obras.

**Meta 2.2 - Responder 100% das solicitações e questionamentos registrados através da Ouvidoria, durante todo o período de implantação da obra até 01 (um) ano após o início da fase de operação.**

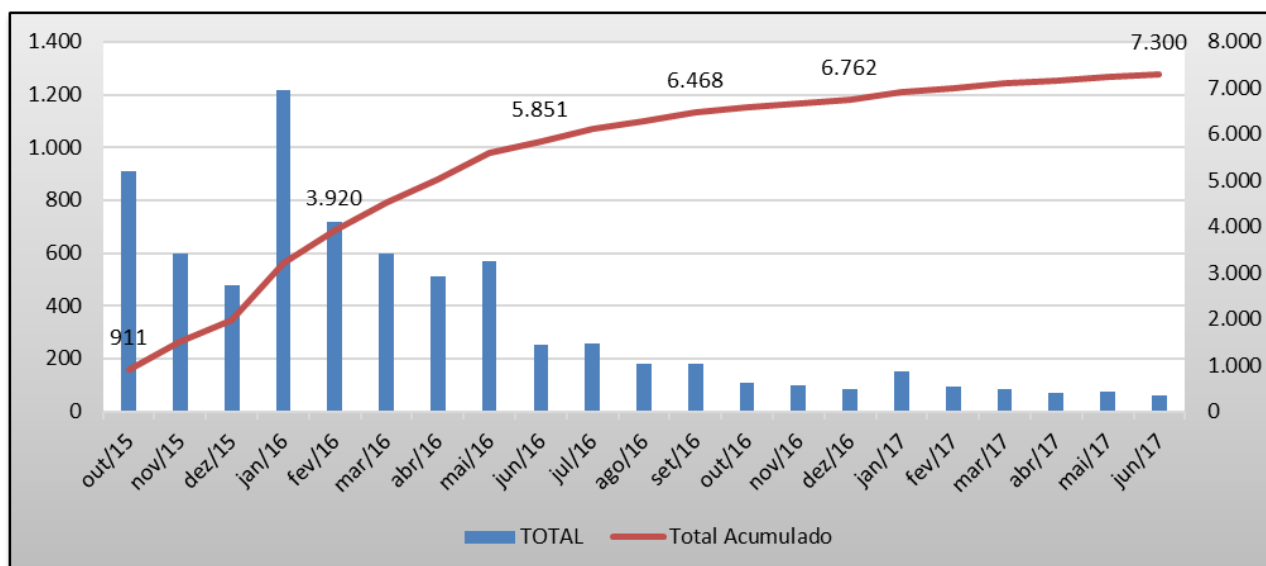
#### **Indicadores:**

##### **2.2.1 - Quantidade de acesso ao Sistema de Ouvidoria**

O PCS é responsável pelo acompanhamento mensal dos questionamentos recebidos via 0800 e e-mail. No período de outubro de 2015 a junho de 2016, o gerenciamento dos mecanismos de consultas e reclamações foi realizado por meio de ferramentas sistemáticas, incluindo banco de dados que centraliza e organiza as demandas.

Em junho de 2017, foram registradas 61 demandas via 0800. A seguir, tabelas e gráficos que demonstram o total de demandas registradas pelo Programa de Comunicação Social desde o início das atividades:

#### **GRÁFICO 7 - DEMANDAS DO 0800 REGISTRADAS PELO PCS OUT/15 A JUN/17**



A maioria absoluta dos questionamentos identificada através do 0800 se relaciona início das obras e consequente contratação da mão de obra necessária à construção do empreendimento.

Apesar de os moradores do Rio de Janeiro e de Minas Gerais serem os que mais buscam informações no 0800 da UHE Itaocara I, destaca-se que um número pequeno de questionamentos advém dos municípios de influência. Já no contato face a face, realizado na área de influência direta, as demandas se relacionam, sobretudo, à previsão do começo das obras e ao consequente processo de negociação e remoção das famílias atingidas.

Avalia-se que o decréscimo no número de ligações se relaciona ao fato de o empreendimento não possuir data prevista para começar as obras, posto que, na maioria dos casos, as ligações são provenientes de pessoas que encaminharam currículos e aguardam o início da construção e consequente contratação da mão de obra.

A seguir, planilhas com consolidado das demandas identificadas no 0800 da UHE Itaocara I:

TABELA 2 - DEMANDAS REGISTRADAS NO 0800 POR CATEGORIAS																						
Grupo Temático	Meses / Ano																					
	Out 15	Nov 15	Dez 15	Jan 16	Fev 16	Mar 16	Abr 16	Mai 16	Jun 16	Jul 16	Ago 16	Set 16	Out 16	Nov 16	Dez 16	Jan 17	Fev 17	Mar 17	Abr 17	Mai 17	Jun 17	Total
Envio de currículos	333	229	94	68	125	40	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	894
Confirmação recebimento de currículos	183	193	39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	415
Início das contratações	169	74	204	875	457	504	493	567	249	206	178	182	110	97	86	149	92	86	66	73	60	4.977
Início das obras	136	52	98	183	74	42	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	587
Dúvidas sobre construtoras	63	52	42	86	53	10	5	0	2	49	1	0	0	1	0	3	0	0	3	4	1	375
Cursos de capacitação	2	0	0	4	7	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19
Empreendimento	1	0	0	0	0	0	5	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8
Outros	23	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24
<b>Total</b>	<b>911</b>	<b>600</b>	<b>477</b>	<b>1216</b>	<b>716</b>	<b>600</b>	<b>511</b>	<b>569</b>	<b>251</b>	<b>256</b>	<b>179</b>	<b>182</b>	<b>110</b>	<b>98</b>	<b>86</b>	<b>153</b>	<b>92</b>	<b>86</b>	<b>69</b>	<b>77</b>	<b>61</b>	<b>7.300</b>
<b>Acumulado</b>	<b>911</b>	<b>1.511</b>	<b>1.988</b>	<b>3.204</b>	<b>3.920</b>	<b>4.520</b>	<b>5.031</b>	<b>5.600</b>	<b>5.851</b>	<b>6.107</b>	<b>6.286</b>	<b>6.468</b>	<b>6.578</b>	<b>6.676</b>	<b>6.762</b>	<b>6.915</b>	<b>7.007</b>	<b>7.093</b>	<b>7.162</b>	<b>7239</b>	<b>7.300</b>	

TABELA 3 - DEMANDAS REGISTRADAS NO 0800 POR MUNICIPIOS DA AID																						
Município	Out 15	Nov 15	Dez 15	Jan 16	Fev 16	Mar 16	Abr 16	Mai 16	Jun 16	Jul 16	Ago 16	Set 16	Out 16	Nov 16	Dez 16	Jan 17	Fev 17	Mar 17	Abr 17	Mai 17	Jun 17	Total
Itaocara/RJ	4	4	2	2	5	7	10	4	11	4	4	1	1	2	2	2	4	1	0	0	0	70
Aperibé/RJ	4	1	0	4	1	1	5	4	1	1	1	0	0	0	0	2	0	0	1	0	1	27
Cantagalo/RJ	8	2	3	19	8	11	11	9	4	8	6	7	4	3	3	3	0	1	2	1	1	114
Pádua/RJ	5	1	0	7	3	5	10	9	7	4	1	1	0	0	1	3	1	2	2	1	1	64
Pirapetinga/MG	5	3	2	7	8	3	4	2	1	1	0	1	1	1	0	0	0	1	1	0	0	41
<b>Total</b>	<b>26</b>	<b>11</b>	<b>7</b>	<b>39</b>	<b>25</b>	<b>27</b>	<b>40</b>	<b>28</b>	<b>24</b>	<b>18</b>	<b>12</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>316</b>
<b>Acumulado</b>	<b>26</b>	<b>37</b>	<b>44</b>	<b>83</b>	<b>108</b>	<b>135</b>	<b>175</b>	<b>203</b>	<b>227</b>	<b>245</b>	<b>257</b>	<b>267</b>	<b>273</b>	<b>279</b>	<b>285</b>	<b>295</b>	<b>300</b>	<b>305</b>	<b>311</b>	<b>313</b>		



**TABELA 4 - DEMANDAS REGISTRADAS NO 0800 POR ESTADOS**

Estado	Out 15	Nov 15	Dez 15	Jan 16	Fev 16	Mar 16	Abr 16	Mai 16	Jun 16	Jul 16	Ago 16	Set 16	Out 16	Nov 16	Dez 16	Jan 17	Fev 17	Mar 17	Abr 17	Mai 17	Jun 17	Total
Rio de Janeiro	184	133	142	391	230	249	223	212	180	174	112	120	70	51	58	99	58	57	43	51	42	<b>2879</b>
Pará	282	156	120	220	115	45	33	33	0	1	0	4	0	2	2	6	2	0	1	1	0	<b>1023</b>
Minas Gerais	63	55	38	188	129	105	75	56	35	38	34	30	19	21	13	22	9	12	8	11	5	<b>966</b>
Maranhão	93	81	25	108	83	78	50	45	6	4	6	6	9	0	1	5	6	4	0	2	4	<b>616</b>
Bahia	38	17	12	77	15	15	13	90	1	2	2	0	0	5	0	3	3	2	1	3	0	<b>299</b>
São Paulo	23	22	17	38	24	21	20	15	10	7	9	13	6	8	3	5	4	4	5	2	3	<b>259</b>
Pernambuco	49	19	29	28	10	23	4	24	6	8	2	0	0	0	0	2	3	3	0	0	0	<b>210</b>
Rondônia	27	12	22	54	30	3	5	5	0	1	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	<b>163</b>
Piauí	11	15	15	21	14	16	31	17	2	3	0	0	2	2	4	1	3	0	0	0	0	<b>157</b>
Goiás	25	19	12	18	14	6	7	7	0	1	1	0	0	2	0	4	1	1	0	0	0	<b>118</b>
Alagoas	17	19	8	9	7	12	6	10	1	2	1	0	0	2	1	3	0	1	5	2	1	<b>107</b>
Ceará	13	7	2	8	6	7	24	17	1	4	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	<b>91</b>
Sergipe	20	9	3	19	7	3	6	7	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	<b>79</b>
Espírito Santo	11	4	9	9	12	1	4	3	3	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	<b>59</b>
Rio G. do Norte	3	6	3	2	3	1	2	19	1	1	2	2	0	0	1	1	1	0	0	2	0	<b>50</b>
Paraná	24	3	0	5	1	1	0	2	3	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	<b>41</b>
Tocantins	5	1	3	4	4	5	2	3	0	4	2	0	1	1	1	1	0	1	2	2	0	<b>42</b>
Mato G. do Sul	2	7	6	0	0	2	3	0	0	1	2	0	1	0	1	1	0	0	2	0	0	<b>28</b>
Amapá	4	8	8	2	0	1	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	<b>26</b>
Mato Grosso	3	2	1	9	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>22</b>
Distrito Federal	4	1	2	2	2	3	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>17</b>
Santa Catarina	0	0	0	1	3	0	1	1	1	1	1	5	0	1	0	0	1	0	0	0	0	<b>16</b>
Amazonas	8	2	0	2	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>15</b>
Paraíba	2	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>5</b>
Rio G. do Sul	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>4</b>
Roraima	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	<b>3</b>
<b>Total</b>	<b>911</b>	<b>600</b>	<b>477</b>	<b>1216</b>	<b>716</b>	<b>600</b>	<b>511</b>	<b>569</b>	<b>251</b>	<b>256</b>	<b>179</b>	<b>182</b>	<b>110</b>	<b>98</b>	<b>86</b>	<b>153</b>	<b>92</b>	<b>86</b>	<b>69</b>	<b>77</b>		<b>7300</b>
<b>Acumulado</b>	<b>911</b>	<b>1.511</b>	<b>1.988</b>	<b>3.204</b>	<b>3.920</b>	<b>4.520</b>	<b>5.031</b>	<b>5.600</b>	<b>5.851</b>	<b>6.107</b>	<b>6.286</b>	<b>6.468</b>	<b>6.578</b>	<b>6.676</b>	<b>6.762</b>	<b>6.915</b>	<b>7.007</b>	<b>7.093</b>	<b>7.162</b>	<b>7.239</b>	<b>7.300</b>	

### **2.2.2 - Percentual de resposta às solicitantes que contataram a Ouvidoria**

100% de respostas via telefone fixo e 0800.

### **2.2.3 - Prazo de resposta às solicitantes que contataram a Ouvidoria**

Imediato nos casos dos contatos via 0800.

Até dois dias para os contatos via e-mail.

Até cinco dias para os contatos em campo.

### **Objetivo 3 - Emitir, sempre que necessário, comunicados de emergência à população.**

**Meta 3.1 - Emitir, com pelo menos 1 dia de antecedência, comunicados sobre eventos de detonação nos momentos em que estas forem ocorrer, em todas as fases de implantação.**

#### **Indicador:**

##### **3.1.1 - Quantidade de comunicados sobre eventos de detonações elaborados e distribuídos**

Atividade vinculada ao início das obras. Prevista para ocorrer aproximadamente 15 dias e uma semana antes das detonações.

### **Objetivo 4 - Produzir conteúdo informativo para os materiais gráficos do empreendimento.**

**Meta 4.1 - Elaborar e distribuir todos os demais materiais informativos na área de influência do empreendimento (Folder Institucional, Cartilha Institucional, Volantes, Panfletos e Cartazes) ao longo de todo período de duração do PCS.**

#### **Indicador:**

##### **4.1.1 - Materiais informativos (Folder, Cartilha Institucional, Volantes, Panfletos e Cartazes) elaborados e distribuídos.**

Uma das funções da equipe do PCS é a produção de conteúdos específicos conforme as etapas das obras da UHE Itaocara I, de acordo com o público-alvo e a atividade a ser comunicada, sempre priorizando a linguagem clara, objetiva e transparente.

Os materiais devem obedecer ao padrão visual pré-estabelecido pelo empreendimento, tendo como referência a Instrução Normativa do IBAMA nº 02 de 2012. As peças sempre conterão o número 800 e o endereço eletrônico do empreendimento, e terão como foco informar sobre os possíveis impactos da UHE Itaocara I e as ações de mitigação realizadas.

Até o presente momento, além da produção dos textos para atualização do website (explicitada no item 1.1.2 do presente relatório), o PCS já estruturou os seguintes materiais informativos:

- Redefinição da identidade visual da UHE Itaocara I;
- Atualização do conteúdo do Manual de Conduta do empreendimento;
- Atualização do conteúdo e *layout* da Cartilha Institucional da UHE Itaocara I (encaminhada para aprovação do IBAMA);
- Elaboração do *layout* da placa de identificação do Posto de Atendimento (PAS) de Pedra Furada - Pirapetinga;
- Elaboração do cartaz para divulgação da reunião comunitária em Pedra Furada;
- Atualização do conteúdo e *layout* do Boletim Informativo sobre o Início das Obras (encaminhado para aprovação do IBAMA);
- Estruturação de panfletos e faixas com informações sobre Detonações, Animais Peçonhentos, Alterações no Trânsito (encaminhados para aprovação do IBAMA);
- Estruturação do Boletim de nº 17 – edição especial – Campanha de Combate ao *Aedes aegypti* (tiragem e distribuição de 1.000 exemplares);
- Faixa, *banner*, cartaz e spots (rádio e carro de som) para divulgação da Campanha de Combate ao *Aedes aegypti* (tiragem e distribuição de 1.000 exemplares);
- Cartaz de divulgação dos cursos de qualificação profissional e da Exposição Arqueológica;
- Panfleto com informação sobre adiamento das obras e programas em execução;
- Panfleto com informação sobre o Programa de Prospecção, Resgate e Monitoramento do Patrimônio Arqueológico;

- Acontece (Boletim de Comunicação Interna) e cartazes com felicitações para aniversariantes e festas comemorativas (público interno);
- Caderno de Formação de Lideranças e Gestão de Políticas Participativas (PCS contribuiu na estruturação do conteúdo e layout propostos).



## UHE Itaocara informa!

O trânsito de veículos pesados na área está começando!  
Reforça os cuidados com crianças e idosos ao atravessar as vias!

Dúvidas, sugestões, reclamações ligue: 0800 282 2974




### USINA HIDRELÉTRICA ITAOCARA ANIMAIS PEÇONHENTOS DA REGIÃO DE INFLUÊNCIA

A construção de grandes empreendimentos pode acarretar o deslocamento de animais, que em busca de outros locais para se alimentar e se reproduzir em segurança, acabam sendo encontrados em lugares onde antes não eram achados. Com a construção do canteiro de obras e a formação do reservatório da UHE Itaocara, apesar dos programas ambientais que fazem o monitoramento e o resgate da fauna local, poderão ser encontrados animais peçonhentos perto de sua moradia ou na sua propriedade. Aqui você encontrará informações importantes para saber o que fazer caso encontre um animal peçonhento.





**O QUE SÃO ANIMAIS PEÇONHENTOS?**  
São aqueles que possuem glândulas de veneno e possuem um aparelho inoculador (dentes ou ferrões), por onde o veneno passa ativamente. Exemplos: serpentes, aranhas, escorpiões.

**O QUE SÃO ANIMAIS VENENOSOS?**  
São aqueles que produzem veneno, mas não possuem aparelho inoculador (dentes ou ferrões) provocando envenenamento passivo por contato (talassas), por compressão (sapó), ou por ingestão (peixe-barriga).



### USINA HIDRELÉTRICA ITAOCARA ORIENTAÇÕES DE TRÂNSITO



Aqui você poderá encontrar informações e orientações sobre a estrada e suas condições, e veículos que circulam na região durante a obra.

Apresentamos a sinalização de trânsito que será instalada ao longo da estrada de acesso ao Centro de Obras e duas de segurança para circulação viária, a partir da área de influência da UHE Itaocara.

Para saber e ajudar a manter a segurança do passageiro e dos demais da região.

#### ORIENTAÇÕES DE SEGURANÇA:

Observe as placas de sinalização ao longo das vias de acesso ao canteiro de obras para evitar acidentes.	
• Use sempre o cinto de segurança.	
• Não ultrapasse em todo período de chuva.	
• O uso do capacete é obrigatório para motoristas de motocicletas.	
• Cargas devem estar no limite de peso do veículo em situações especiais.	
• Mantenha as mãos sempre firmes e os pés no chão em todo o percurso e atenção a limite de velocidade imposto.	
• Mantenha distância de segurança dos veículos e evite ultrapassagens perigosas.	
• Em caso de excesso de peso ou nível, dê uma parada e mantenha distância segura do outro veículo.	

## Campanha de combate Aedes Aegypti



### ESPAÇO INTERATIVO

Data: 28/06/2016  
Hora: 10h às 16h  
Local: Praça Francisco Blass  
Centro - Apurilã

### PALESTRA

Data: 28/06/2016  
Hora: 18h e 30m  
Local: CN Centro de Atenção ao Idoso  
Centro - Apurilã



## Campanha de combate Aedes Aegypti



Evite as proximidades de vasos de plantas com água até o bordo



Maneje o nível de água bem fechada. Coloque também uma tampa na saída do esgoto.



Remova folhas, galhos e todo que possa impedir a água de correr pelas calhas



Coloque a lixo em sacos plásticos e mantenha o lixo bem fechado



Não deixe água acumulada



Passos devem ser acondicionados em locais cobertos



Seus vasos para rechei objetos ou materiais para evitar água e lixo



Mantenha as paredes com a base lizada para barrar, evitando o contato de água

Se houver terreno baldio, imóveis fechados ou abandonados perto da sua casa, comunique à Vigilância Sanitária de seu município, para que seja visitado.



## A UHE Itocara garante que obra começa este ano

A UHE Itocara iniciou no último quadrimestre, até 01 de junho, que o adiantamento do início das obras, inicialmente previsto para o primeiro trimestre deste ano. Isso se dá com o avanço do processo de licitação das obras e a conclusão das etapas necessárias para a construção do empreendimento.

A UHE Itocara, que continuará trabalhando nas atividades pré-determinadas pelo órgão estatal, tem como um compromisso as obras de mitigação de impactos ambientais e sociais já iniciadas com a construção, com o canteiro de obras local e com o Itocara.

As ações e programas atualmente desenvolvidos pela UHE Itocara na região estão mantidas e a equipe técnica da UHE Itocara também permanecerá mobilizada em seu escritório em Itocara (RJ) e no Posto de Atendimento Social (PAS) em Praxiteira (MG).

### As atividades da UHE Itocara no região

Assegurar os programas que já estão sendo executados na área de influência do empreendimento:



#### Programa de Comunicação Social

Visa garantir um diálogo permanente entre a UHE Itocara e os públicos de interesse. Os comunicadores realizam visitas, reuniões informativas, ações com a imprensa, eventos e materiais informativos, destinados para o site e mantêm a pontualidade por meio do telefone (250).

#### Acompanhamento da População Afetada

São oferecidos atendimento permanente – Assistência Social e Psicólogo – às famílias residentes na área de influência direta da UHE por meio dos Postos de Atendimento Social (PAS) em Praxiteira, que atuam em parceria com os municípios de Apurilã, Carangal, Itocara e Santa Antônio de Pádua, além do PAS de Piedra Furada, em Praxiteira - MG, que funciona de segunda a sexta, de 8h às 17h30min.

#### Estímulo à Participação da População

Visa estimular a participação da população nas decisões relacionadas à UHE Itocara de forma qualificada. Será realizado um curso de Formação de Liderança e Gestão de Políticas Participativas visando às lideranças e representantes de organizações sociais locais, além da consolidação da rede que garantirá a participação da população, como o Grupo Técnico de Articulação Intermunicipal.

## A Usina Hidrelétrica Itocara S.A. realiza a exposição

### Resgate Arqueológico na área da UHE Itocara I



A propósito da exposição realizada nas cidades de Apurilã e Itocara e informar à população sobre os resultados da primeira etapa das ações de resgate do patrimônio arqueológico, realizadas no local onde será instalado o canteiro de obras da usina. A exposição acontecerá nos dias 21 e 22 de junho em Itocara (na sede da usina) e 23 e 24 em Apurilã no Centro de Comemoração Fátima Leda de 08h às 12h e de 14h às 17h.

O mesmo trabalho será feito posteriormente em propriedades rurais que estão localizadas na área do futuro reservatório da usina, como por exemplo, as regiões de Porto das Cruzes e Porto das Santas (Itocara); Porto Mariano e Porto São João (Carangal); Piedra Furada (Praxiteira); São Sebastião da Cascoeira; Cascoeira dos Fatos e Santa Rosa (Santa Antônio de Pádua); Barra de Santa Luzia e Japona (Apurilã). Tiveram acesso aos locais identificados para fins de obras de interesse arqueológico.

#### Arqueólogos já finalizaram o resgate de área de canteiro de obras

Sob a coordenação técnica do arqueólogo Filipe André do Nascimento Coelho, com apoio técnico do Laboratório de Arqueologia Brasileira, o trabalho de resgate dos sítios arqueológicos identificados na área do canteiro de obras da UHE Itocara I, no município de Apurilã - RJ, ocorreu entre os meses de março e maio de 2016.

A equipe responsável pelo trabalho realizou escavações para identificação e resgate dos

#### IRAMA realiza Resgate Arqueológico

A autorização para esta atividade foi concedida através do parecer IRAMA nº 16/2016, do IRAMA (Instituto de Patrimônio Histórico e Artístico Nacional), publicada no Diário Oficial da União, em 04/2016/16. Tem natureza exclusivamente de resgate, visando a identificação e resgate dos sítios arqueológicos, que foram apreendidos e resgatados.

## CAPACITAÇÃO PROFISSIONAL GRATUITA

Vagas limitadas!

**UHE Itaocara I e SENAI Pádua oferecem**

### CURSOS:

- Técnica de Montagem de Andaimes
- Técnica de Apoio de Serviços em Obras
- Técnica de Montagem de Formas Trepantes para Concreto
- Técnica de Reparo de Estruturas e Lançamento de Concreto
- Técnica de Montagem de Armação para Estrutura de Concreto
- Técnica de Alvenaria de Vedação / Estrutural em Blocos de Concreto

### INSCRIÇÕES:

- Nas secretarias de Assistência Social de Aperibé, Cantagalo, Itaocara, Santo Antônio de Pádua e Pirapetinga
- Na sede da UHE Itaocara I: Rua Marechal Floriano Peixoto, 152, Jardim da Aldeia, Itaocara/RJ
- Na Câmara de Dirigentes Lojistas (CDL) em Itaocara

### DOCUMENTOS NECESSÁRIOS:

- Documentos pessoais (CPF e RG)
- Comprovantes de escolaridade e residência

### INFORMAÇÕES:

(22) 3861-2800 / 0800 282 2974



Parceria:  
**SENAI**  
INFORMA. FORMA. TRANSFORMA.



## Reunião UHE Itaocara

**Dia:** 26 de novembro de 2015 (quinta-feira)

**Horário:** 17 horas

**Local:** Pedra Furada (quadra ao lado da casa da vereadora Mariinha)

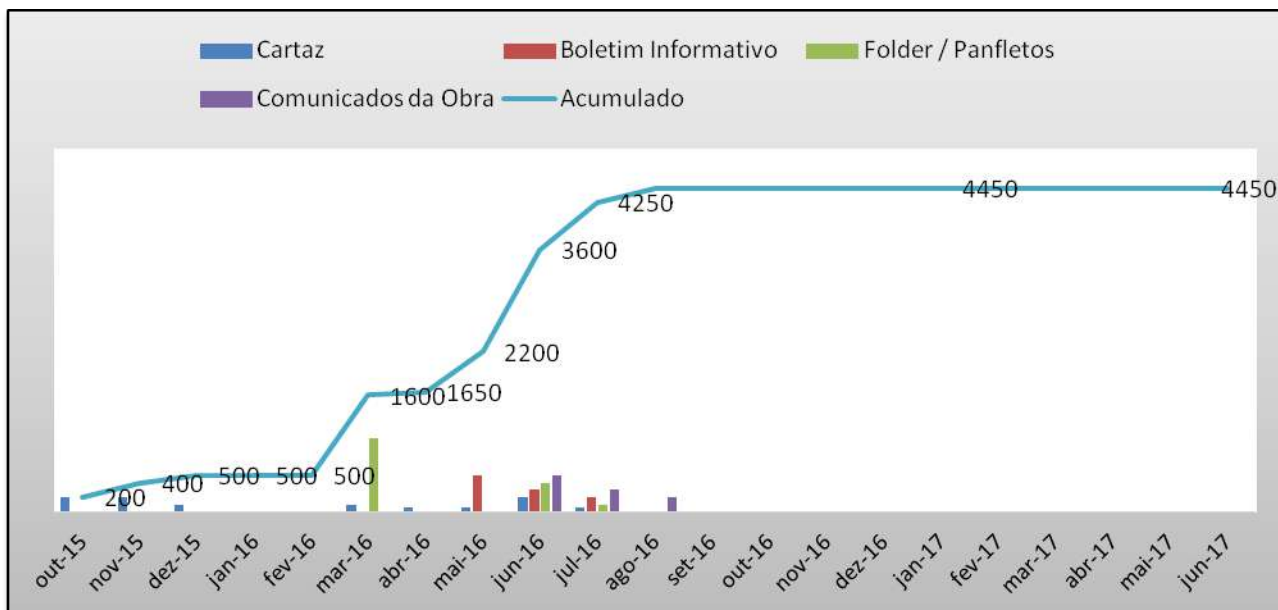
### INFORMAÇÕES:

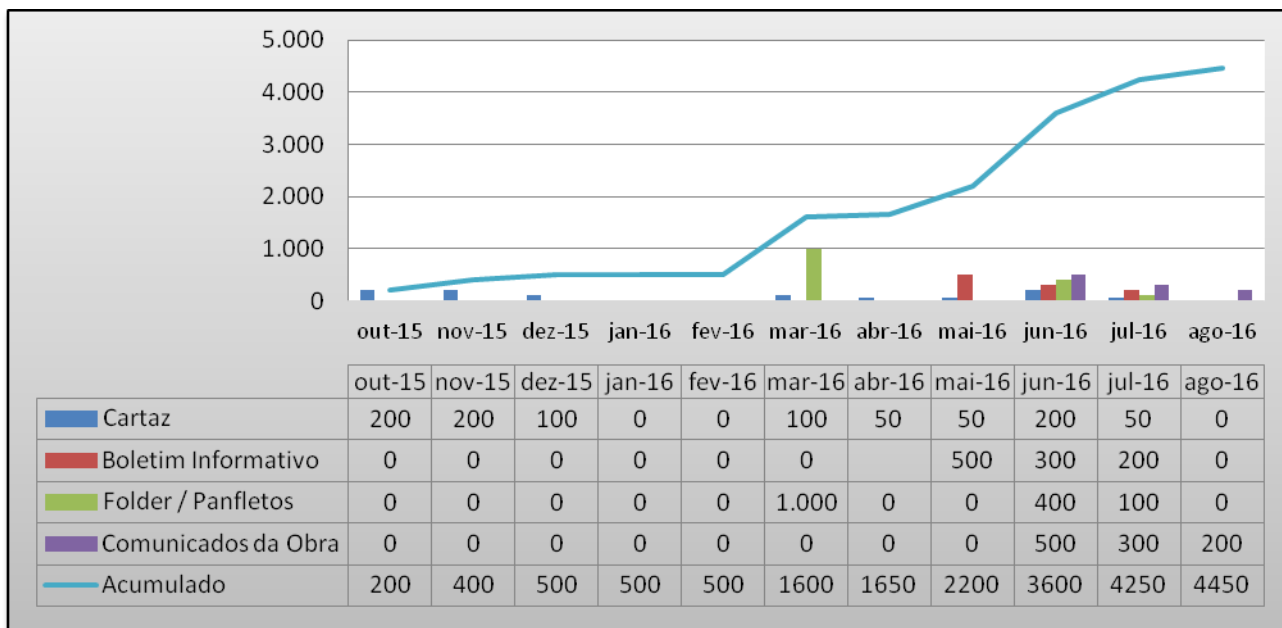
(22) 3861-2800 / 0800 282 2974



A seguir, gráficos demonstrativos da distribuição de materiais informativos no período do presente relatório consolidado:

### GRÁFICOS 8 e 9 – MATERIAIS DE COMUNICAÇÃO DISTRIBUÍDOS NA ÁREA DE INFLUÊNCIA





**Objetivo 5 - Manter a população informada sobre o andamento do empreendimento e de todos os programas ambientais a ele associados.**

**Meta 5.1 - Elaborar e distribuir boletins informativos com periodicidade trimestral desde o início das obras até 01 (um) ano após o início da fase de operação.**

**Indicador:**

**5.1.1 - Número de Boletins Informativos elaborados e distribuídos**

Apesar dos Boletins estarem previstos para serem publicados e distribuídos trimestralmente após o início das obras, sempre que necessário serão produzidas edições especiais conforme demanda. No período o PCS elaborou edição especial do Boletim nº 17 com conteúdo sobre a Campanha de Combate ao *Aedes aegypti*. Foram distribuídos durante a Campanha 1.000 exemplares.

**Objetivo 6 - Orientar as comunidades sobre as formas de acesso aos serviços e benefícios proporcionados pelo empreendimento e seus programas ambientais e medidas compensatórias.**

**Meta 6.1 - Realizar, em parceria com os programas de Estímulo à Participação da População - PEPP, de Educação Ambiental - PEA e de Resgate e Valorização dos Aspectos Culturais, reuniões informativas semestrais nos cinco municípios de influência, para esclarecer e discutir os principais eventos relacionados ao empreendimento durante toda a fase de implantação.**

## **Indicadores:**

### **6.1.1 - Número de reuniões informativas com as comunidades, registradas em atas ou memórias de reunião, realizadas em parceria com os programas de PEPP, PEA e/ou de Resgate Valorização de Aspectos Culturais.**

No PBA do PCS está prevista a realização de no mínimo uma reunião pública por comunidade a cada seis meses, após o início das obras, visando esclarecer dúvidas e repassar informações sobre a Usina e seus programas ambientais.

Apesar do não início das obras, para verificar como estava a percepção da população diretamente afetada em relação à UHE Itacara I, o PCS propôs e realizou uma reunião em Pedra Furada no dia 26 de novembro de 2015, que contou com a participação de cerca de 120 pessoas, entre moradores, lideranças, representantes de movimentos sociais contrários ao empreendimento, lideranças de outras comunidades da área de influência da UHE Itacara I e cinco vereadores de Pirapetinga.

Da UHE Itacara I estavam presentes, além da equipe do Programa de Comunicação Social, o então Gerente Socioambiental Mário Trento, o advogado Jean Bento, e a equipe do Posto de Atendimento Social (PAS) de Pedra Furada: Lidiane Barcellos (psicóloga), Marcela Nogueira (assistente social) e Quézia Oliveira (atendente).

O objetivo inicial da reunião era apresentar as ações socioambientais executadas pela UHE Itacara I na região, dentre eles os quatro programas coordenados pela Print Comunicação, bem como iniciar a mobilização das comunidades para participarem das atividades da Usina.



Janice Caetano apresenta os programas ambientais previstos no PBA da UHE Itacara I

Porém, durante a reunião, foi possível verificar que moradores, lideranças e representantes do Movimento dos Atingidos por Barragens (MAB) atuantes na região desejam informações, sobretudo, relacionadas ao Programa de Gestão Fundiária, responsável pela negociação com as famílias impactadas. Esse público afirma ser necessário, primeiramente, a realização das negociações das propriedades e consequente realocação das famílias, principal preocupação e



demanda dos proprietários e residentes no momento, para posteriormente solicitar a participação da população nas demais atividades do empreendimento.



Questionamentos dos presentes na reunião / Reunião em Pedra Furada / 26.11.15

Tal realidade levou à decisão institucional de não realizar as reuniões nos demais municípios impactados naquele momento.

Outra reunião que não foi realizada especificamente nas comunidades, mas considera-se como comunitária, pois foram convidados representantes de moradores de toda área de influência, além da sociedade civil organizada atuante nos cinco municípios atingidos, foi a primeira reunião do Grupo de Trabalho Intermunicipal (GTI), realizada sob a coordenação do Programa de Gestão Institucional (PGI) em parceria com os programas de Comunicação Social e Estímulo à participação da População, no dia 24 de junho de 2016.

Até este momento, as atividades realizadas pelo PGI contavam com representantes do poder público dos cinco municípios apenas. Nesse contexto, destaca-se a importância da citada reunião, pois o GTI é um espaço criado pela UHE Itacara I especificamente para possibilitar a todos os públicos de interesse do empreendimento o acompanhamento dos impactos decorrentes do processo de construção do empreendimento, bem como monitorar as medidas compensatórias, de mitigação e/ou prevenção executadas pela UHE Itacara S.A. na área de influência.

Na reunião foram apresentados resultados dos seguintes programas ambientais executados pela UHE Itacara I na área de influência: Programa de Gestão Institucional, Subprograma de Formação de Mão de Obra, Programa de Comunicação Social, de Estímulo à Participação da População e do Programa de Prospecção, Resgate e Monitoramento dos Aspectos Arqueológicos.

Após as apresentações, a palavra foi aberta para questionamentos e pronunciamentos. Apesar do número expressivo de participantes da sociedade civil na reunião (14 representantes), avalia-se

que o objetivo de interação entre a população impactada e o poder público foi alcançado apenas parcialmente. Verifica-se, ainda, certo “descompasso” entre essas duas representações: enquanto o poder público está discutindo impactos da Usina para a região e estruturando projetos de mitigação voltados às políticas sociais (Saúde, Educação, Assistência Social, Meio Ambiente, Saneamento e Segurança Pública), os moradores e demais representantes da sociedade civil se preocupam e desejam informações sobre os processos de negociação e realocação das famílias atingidas.



Janice Caetano destaca a importância da participação de todos os públicos de interesse nas atividades realizadas pela UHE Itaocara I / Reunião GTI - Jun/16

A partir das duas reuniões citadas e do trabalho de campo, foi possível verificar que as comunidades diretamente impactadas não desejam participar de reuniões e/ou outros eventos relacionados à UHE Itaocara I antes do início efetivo das obras e/ou de algum avanço nos processos de negociação das propriedades. A maioria das lideranças informais e formais contatadas pelo PCS afirma não achar produtiva a realização de reuniões nas comunidades enquanto não houver alguma evolução no contexto do empreendimento, pois os questionamentos permanecem os mesmos e se relacionam ao Programa de Gestão Fundiária.

Cabe destacar ainda, que apesar de o cenário atual do empreendimento não favorecer a realização de reuniões comunitárias, que a meta 6.1 foi permanentemente cumprida, pois durante as visitas a campo e institucionais realizadas durante toda gestão do contrato, bem como por meio do atendimento às demandas do 0800, o PCS garantiu o devido repasse de informações disponíveis sobre o empreendimento para os diversos públicos de interesse.

**Meta 6.2 - Realizar reuniões/eventos informativos com os demais públicos de interesse, sob demanda, para repasse de informações sobre o empreendimento durante toda a fase de implantação.**

**Indicadores:****6.2.1 - Número de reuniões/eventos informativos, registrados em atas ou memórias de reunião, realizados com os demais públicos de interesse para repasse de informações sobre o empreendimento.**

Além das reuniões nas comunidades organizadas pela própria UHE Itaocara I, o PCS participava de reuniões e/ou eventos afins ao empreendimento, tanto internos como externos, para repasse ou nivelamento de informações e esclarecimentos.

A seguir, quadros e gráficos resumindo as atividades acompanhadas/realizadas pelo PCS durante a execução do Programa:

**QUADRO 8 – REUNIÕES ACOMPANHADAS/ORGANIZADAS PELO PCS**

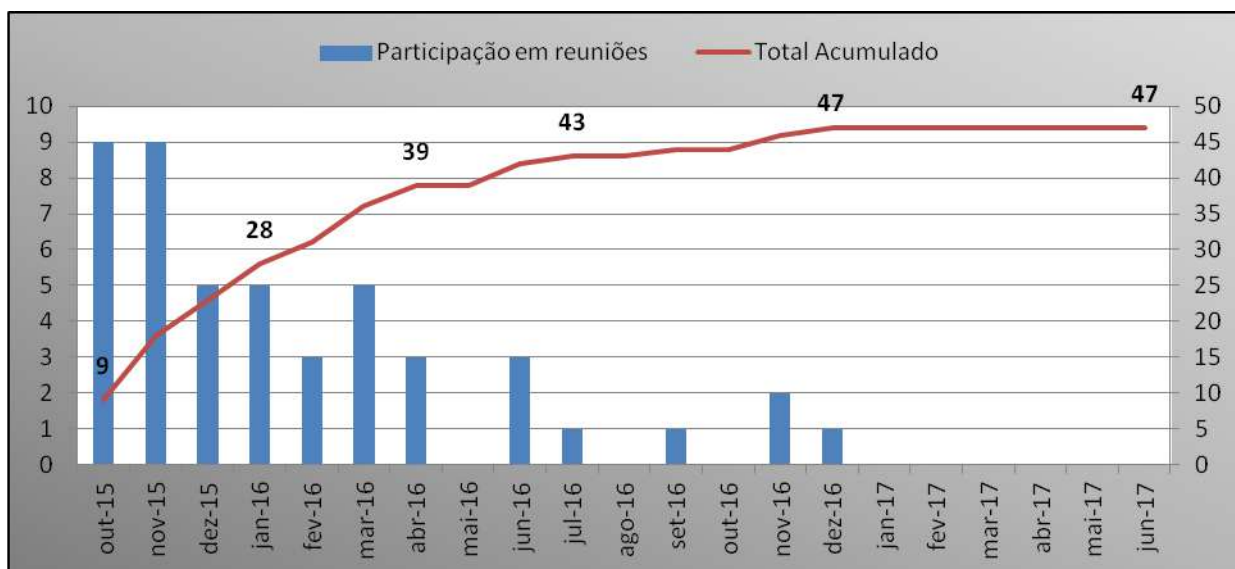
	<b>Data</b>	<b>Local</b>	<b>Assunto</b>
1	16/09/15	Secretaria de Planejamento do Estado de Minas Gerais	Mesa de diálogo e alinhamento com o MAB, Governo de Minas Gerais e CEMIG. Apresentação dos programas ambientais da UHE Itaocara I.
2	30/09/15	Sede da CEMIG – BH	Alinhamento com o governo de Minas Gerais e empreendimentos Itaocara e Aymorés
3	07/10/15	Sede da UHE Itaocara S.A.	Repasse de informações ao PCS sobre as famílias residentes na AID (Programa de Acompanhamento da População Atingida).
4	14/10/15	Sede da UHE Itaocara S.A.	Repasse de informações ao PCS sobre as avaliações e negociações realizadas na localidade (Programa de Gestão Fundiária).
5	14/10/15	Sede da CDL – Centro Itaocara – RJ	Reunião na CDL Itaocara/Aperibé: apresentação do empreendimento e das possibilidades de contratação de empresas/serviços locais durante as obras da Usina.
6	22/10/15	Sede da UHE Itaocara S.A.	Retomada de diálogo com representante da comunidade de Porto Marinho que se concretizou com a visita do presidente da associação, David Coelho, ao escritório da Usina, após várias tentativas de contato.
7	23/10/15	Sede do IBAMA no RJ	Nivelar informações sobre o início das atividades do PCS, definir periodicidade e formato das peças da comunicação da UHE Itaocara I.
8	23/10/15	Sede da UHE Itaocara S.A	Reunião com secretarias municipais de Assistência Social para definição de aspectos relacionados aos cursos de qualificação profissional (Subprograma de Capacitação de Mão de Obra).
9	27/10/15	Sede da UHE Itaocara S.A.	O presidente da Associação dos Produtores de Itaocara de Mel procurou o Programa de Comunicação Social para agendar participação em evento com apicultores. Na ocasião, foi realizada uma breve reunião para esclarecimentos sobre os programas ambientais da UHE Itaocara I.
10	03/11/15	Sede do IBAMA no RJ	Apresentação dos programas ambientais coordenados pela Print Comunicação à equipe do NLA do IBAMA.

	<b>Data</b>	<b>Local</b>	<b>Assunto</b>
11	04/11/15	Sede da CEMIG – BH	Reunião de articulação institucional com representantes da CEMIG.
12	05/11/15	Centro Adm. do Governo de Minas	Mesa de diálogo e alinhamento com o MAB, Governo de Minas e CEMIG. Apresentação dos programas ambientais.
13	06/11/15	Sede da Apimel	Apresentação do empreendimento e dos programas ambientais da UHE Itaocara I afins à questão da apicultura, na reunião ordinária da Apimel.
14	09/11/15	Sede da LIGHT - RJ	Reunião de articulação institucional com representantes da LIGHT.
15	10/11/15	SENAI/Pádua	Discutir questões pendentes de cronograma, logística e espaços físicos dos cursos do Subprograma de Formação de Mão de Obra.
16	13/11/15	Sede da UHE Itaocara S.A.	Reunião de nivelamento de informações e definição de estratégias de atuação interequipes: PEA/PEPP/PCS.
17	24/11/15	Sede da CEMIG – BH	Reunião de articulação institucional com representantes da CEMIG.
18	26/11/15	Galpão em Pedra Furada – Pirapetinga	Reunião do PCS para apresentar os aspectos construtivos e os programas ambientais da UHE Itaocara I, além de retomar o processo de mobilização comunitária.
19	02/12/15	Sede da UHE Itaocara S.A.	Entregar diagnóstico de saúde e esclarecer cronograma e metodologia dos Programas de Monitoramento e Controle de Endemias e de Gestão Institucional.
20	07/12/15	Sede do IBAMA no RJ	A reunião teve como objetivo apresentar para os técnicos do Núcleo de Licenciamento Ambiental (NLA) - Ibama, os programas e atividades desenvolvidos pela Print Comunicação na área de influência da UHE Itaocara I, bem como propor sinergia entre algumas atividades dos programas sociais realizados.
21	12/12/15	Sede da UHE Itaocara S.A.	Reunião com a família Dias para dar prosseguimento às negociações referentes às propriedades de cada um e aos espólios de Amélia Vieira Dias. De maneira geral, os proprietários consideraram o preço ofertado pela Usina aquém do esperado, pois está abaixo da média da região, na avaliação dos irmãos (Programa de Gestão Fundiária).
22	22/12/15	Sede da UHE Itaocara S.A.	Apresentação dos programas ambientais sob coordenação da Print Comunicação para o responsável pelo Programa de Gestão Institucional.
23	23/12/15	Sede da UHE Itaocara S.A.	A reunião foi demandada pelo assessor de gabinete Munir Azevedo para discutir possíveis impactos da construção da UHE Itaocara I nas políticas sociais de Aperibé, sobretudo, na Educação e na Saúde.
24	06/01/16	SENAI/Pádua	Reunião realizada no SENAI de Pádua para rediscutir cronograma, logística, alimentação dos alunos e modelo de relatório do Subprograma de Formação de Mão de Obra.
25	12/01/16	Sede da UHE Itaocara S.A.	Reunião demandada pelo presidente da Associação de Pescadores Artesanais de Paraoquena (Pádua), para esclarecimentos sobre situação dos ocupantes de ilhas e pescadores do Rio Paraíba do Sul na área de instalação do eixo da barragem da UHE Itaocara I.
26	20/01/16	Sede da UHE Itaocara S.A.	Reunião de nivelamento de informação e verificação da possibilidade de sinergia de atividades (PEPPA, PEA, PCS, PRVAC). Discussão de cronograma integrado.

	<b>Data</b>	<b>Local</b>	<b>Assunto</b>
27	26/01/16	Barra de Santa Luzia	Retorno de demanda à liderança comunitária sobre utilização da escola local pela UHE Itaocara I.
28	28/01/16	Sede da UHE Itaocara S.A.	Nivelamento de informações sobre os programas ambientais sob coordenação da Print Comunicação para o responsável pelo Programa de Gestão Institucional. Verificação de cronograma e possibilidade de integração de atividades.
29	04/02/16	SENAI/Pádua	Definir prazo para fechamento das turmas antes do início dos cursos.
30	17/02/16	Sede da UHE Itaocara S.A.	Nivelamento de informações e planejamento entre PCS, PEPPA e PEA.
31	22/02/16	Fiocruz RJ	Discutir estratégias e metodologias da parceria Fiocruz / UHE Itaocara I / Municípios de Influência para o controle da população do mosquito <i>Aedes aegypti</i> na região de influência do empreendimento.
32	15/03/16	Sede da UHE Itaocara S.A.	Reunião do Programa de Gestão Institucional para repassar aos gestores municipais informações sobre o programa, o processo de licenciamento da Usina, prazos definidos para a execução das ações previstas e o papel do poder público no monitoramento dos impactos e proposição de ações de mitigação.
33	15/03/16	Sede da UHE Itaocara S.A.	Apresentação dos produtos da Carteira de Programas do SEBRAE à UHE Itaocara I.
34	17/03/16	Sede da UHE Itaocara S.A.	Reunião para apresentação dos consultores da Equilíbrio, responsável pela execução do Programa de Monitoramento e Controle de Endemias, e Arcadis, responsável pelo Programa de Gestão Institucional, aos representantes das Secretarias de Saúde dos municípios da área de influência. O PCS apresentou a proposta de parceria com a Fiocruz no desenvolvimento de ações emergenciais de combate ao mosquito <i>Aedes aegypti</i> na área de instalação da UHE Itaocara.
35	23/03/16	Sede do IBAMA no RJ	Reunião para discussão das propostas de revisão dos PBAs, dos Planos de Trabalhos e das atividades em sinergia.
36	31/03/16	Sede do IBAMA no RJ	Reunião do PGI no IBAMA. A Print foi convidada devido à sinergia de ações entre o PEPP, PCS, PEA e PGI.
37	14/04/16	Câmara Municipal de Pirapetinga	Cadastro da ASPIRA e nivelamento de informações sobre PCS e PEPP.
38	26/04/16	Sede da UHE Itaocara S.A.	Apresentação da equipe técnica do IBAMA aos representantes do GT do PGI.
39	26/04/16	Sede da UHE Itaocara S.A.	Apresentação para o IBAMA do desenvolvimento dos programas de Gestão Institucional, de Monitoramento e Controle de Endemias e PCS.
40	06/06/16	Sede da UHE em Ilha dos Pombos	Elaborar estratégias para solicitar autorização referente à marcação dos vértices da linha de transmissão. Reunião com Leve Top.

	Data	Local	Assunto
41	14/06/16	Sede da UHE Itaocara S.A.	Verificar junto aos gestores públicos dos cinco municípios de influência da UHE Itaocara I como proceder o monitoramento dos indicadores relacionados à saúde na região, bem como definir formas para o repasse de recursos da Usina às Secretarias de Saúde para mitigação e/ou prevenção dos possíveis impactos decorrentes da construção do empreendimento (Programa de Monitoramento e Controle de Endemias).
42	24/06/16	Centro de Convenções de Aperibé	Primeira reunião do Grupo Técnico Intermunicipal do Programa de Gestão Institucional, com representantes da sociedade civil e poder público.
43	27/07/16	Sede da UHE Itaocara S.A.	Reunião do Programa de Gestão Institucional com representantes da segurança pública de Aperibé, Itaocara e Santo Antônio de Pádua para verificar possibilidade elaboração de projeto para implantação de monitoramento com câmaras nos três municípios (contrapartida UHE Itaocara I).
44	13/09/16	SENAI/Pádua	Definir formato para relatório consolidado da primeira fase da qualificação profissional e datas para as cerimônias de entrega dos certificados (Subprograma de Formação de Mão de Obra).
45	11/11/16	Sede da UHE Itaocara S.A.	Reunião de nivelamento institucional com advogado da UHE Itaocara S.A. e gestor dos programas coordenados pela Print Comunicação para avaliar continuidade das atividades referentes ao PCS e PEPP.
46	28/11/16	Sede da UHE Itaocara S.A.	Avaliar as mudanças ocorridas no contrato inicial, bem como, discutir a nova formatação do contrato PCS e PEPP.
47	21/12/16	Almek Center – Boa Sorte – Cantagalo	As equipes do PCS e PEPP estiveram reunidas com representantes da Associação Amigos do Imperador, com o objetivo de conhecer o trabalho realizado e cadastrar a entidade com vista a participações nas ações do PEPP e futuras parcerias com o PRVAC, bem como para o repasse de informações sobre o status do empreendimento.

**GRAFICO 9 - REUNIÕES ACOMPANHADAS/ORGANIZADAS PELO PCS**



Ao analisar os dados apresentados, verifica-se decréscimo no número de reuniões afins ao empreendimento acompanhados pelo PCS, fato relacionado ao adiamento e não definição de data para início das obras, que acaba por implicar na diminuição das atividades relacionadas à UHE Itacara I.

De modo geral, observa-se que as reuniões são variadas, com público alvo e caracterizações diferentes. Neste contexto, a participação do PCS também se dava com diferentes objetivos:

- Repasse de informações sobre o status do empreendimento e os programas ambientais em execução e/ou previstos para serem realizados na região pela UHE Itacara I;
- Reunião com representantes da Associação de Proteção Ambiental de Pirapetinga (Aspira) 14.04.2016
- Nivelamento de informações institucionais e/ou planejamento de atividades;



Reunião com técnicos do Sebrae para verificar possíveis projetos futuros em parceria (15.03.16) e na sede do IBAMA para discutir sinergia com Programa de Gestão Institucional (31.03.2016)

- Apoio ao desenvolvimento de programas ambientais da UHE Itacara I na região de influência.
- Mediação de conflitos e gerenciamento de crises.



Mesa de Diálogo com MAB / 05.11.2015

No que se refere aos eventos acompanhados pelo PCS, verifica-se uma concentração maior entre os meses de janeiro e julho de 2016, período em que se acreditava que aconteceria o início das obras, daí a realização de vários eventos afins ao empreendimento.

A participação do PCS nos eventos também se deu com diferentes objetivos, sendo os principais: divulgar o empreendimento por meio do repasse de informações sobre as fases da obra e os programas ambientais previstos no PBA; realizar análise de cenário sobre o setor elétrico; verificar o posicionamento dos públicos de interesse em relação à UHE Itaocara I; e apoiar os demais programas da UHE Itaocara I.

A seguir, quadro com detalhamento dos eventos acompanhados:



**QUADRO 8 – EVENTOS COMPANHADOS/ORGANIZADOS PELO PCS – OUT/15 A DEZ/16**

<b>Nº</b>	<b>Data</b>	<b>Local</b>	<b>Assunto</b>
1	14/10/15	Sede da UHE Itaocara S.A.	Coletiva de Imprensa sobre os cursos de capacitação e subprograma de formação de mão de obra.
2	21/10/15	Sede da UHE Itaocara S.A.	Nivelamentos Interequipes (PAPA, recepção e administrativos): estruturar rede de comunicação interna, nivelar informações e apresentar os programas ambientais sob a responsabilidade da Print Comunicação.
3	28/10/15	Sede da UHE Itaocara S.A.	Nivelamento Interequipes (PGF – AVALICOM).
4	26/10/15	SENAI Pádua	Repassar informações sobre a UHE Itaocara I e registrar a aula inaugural do primeiro curso de Técnicas de Instalações Elétricas em Obras.
5	06/11/15	FAETEC de Itaocara	Acompanhamento da palestra realizada por Antônio Netto sobre a UHE Itaocara I na Semana do Conhecimento da FAETEC.
6	17/11/15	Sede da UHE Itaocara S.A.	Acompanhamento da manifestação organizada pelo Movimento dos Atingidos por Barragens e proprietários da área de influência, contra a UHE Itaocara I.
7	14/12/15	Loja Maçônica Aperibé	Palestra com o objetivo de apresentar o projeto da Usina Hidrelétrica Itaocara I e os programas ambientais aos membros da Loja Maçônica e convidados.
8	16/12/15	Propriedade de Maria Elízia Dias – Aperibé	Assinatura de Instrumento Particular de Cessão de Direitos Possessórios - Hildebrando de Souza Berriel e Eulália da Conceição Silva – sendo Interveniente Pagante Usina Itaocara.
9	25/01/16	Escola Estadual Pedro batista de Souza / SENAI Pádua	Repassar informações sobre a UHE Itaocara I e registrar a aula inaugural do curso de Mecânica de Máquinas Pesadas.
10	23/02/16	Sede do IBAMA no RJ	Apresentação pelo IBAMA dos resultados de pesquisa feita por consultoria especializada sobre a Educação Ambiental em Processos de Licenciamento Ambiental.
11	24/02/16	SENAI Pádua	Repassar informações sobre a UHE Itaocara I e registrar a aula do curso de Técnicas de Apoio de Serviços em Obras.
12	24/02/16	Sede da UHE Itaocara S.A.	Assinatura de Instrumento Particular de Cessão de Direitos Possessórios entre os cedentes – Sebastião Cabral, Lucy José Gonçalves Cabral e Sebastião Luiz Gonçalves Cabral – e os cessionários José Luiz da Silva e Valda de Souza da Silva – sendo Interveniente Pagante o Consórcio UHE Itaocara, pelo Cartório do 3º Ofício de Santo Antônio de Pádua, visando à aquisição de terreno e construção de imóvel residencial para os cessionários.
13	29/02/16	Sede da Empresa de Pesquisa Energético RJ	Apresentação dos resultados do trabalho de interlocução realizado pelo IBAMA na UHE de Belo Monte.
14	08/03/16	SENAI Pádua	Repassar informações sobre a UHE Itaocara I e registrar a aula do curso de Técnicas de Apoio de Serviços em Obras.
15	08/03/16	SENAI Pádua	Repassar informações sobre a UHE Itaocara I e registrar a aula do curso de Soldagem de Eletrodo Revestido em MAG.
16	09/03/16	SENAI Pádua	Repassar informações sobre o empreendimento e registrar aula do Curso de Técnicas de Soldagem de Eletrodo Revestido em MAG.

17	16/03/16	Escola Municipal Lameira de Andrade	Repassar informações sobre a UHE Itaocara I e registrar a aula do curso de Técnica de Montagem de Armação para estrutura de Concreto.
18	17/03/16	SENAC Itaocara	Palestra sobre a UHE Itaocara I formulada a partir de questionamentos previamente enviados pelos alunos da turma de Especialização Técnica em Segurança Ambiental, com o objetivo de conhecer as ações proposta para compensação ambiental pelo empreendimento.
19	21/03/16	Propriedade de Maria Elisa Dias – Aperibé	Mudança de Hildebrando de Souza Berriel e Eulália da Conceição Silva, da propriedade de Maria Elisa Dias, na área de influência direta da UHE Itaocara I, para imóvel em Porto das Barcas, construído pelo empreendimento.
20	22/03/16	Propriedade de Espólio de Amélia Vieira Dias – Aperibé	Mudança de Irineu Thomé e Janice Ferreira Thomé, moradores de propriedade do espólio de Amélia Ferreira Dias, na área de influência direta da UHE Itaocara, para imóvel em Porto das Barcas, construído pelo empreendimento.
21	05/04/16	SENAI Pádua	Repassar informações sobre a UHE Itaocara I e registrar a aula do curso de Técnica de Apoio de Serviços em Obras.
22	05/04/16	SENAI Pádua	Repassar informações sobre a UHE Itaocara I e registrar a aula do curso de Técnica de Instalação Elétrica em Obras.
23	06/04/16	SENAI Pádua	Repassar informações sobre a UHE Itaocara I e registrar a aula do curso de Técnica de Apoio de Serviço em Obras.
24	06/04/16	SENAI Pádua	Repassar informações sobre a UHE Itaocara I e registrar a aula do curso de Técnica de Instalações Elétricas em Obras.
25	11/04/16	SENAI Pádua	Repassar informações sobre a UHE Itaocara I e registrar a aula do curso de Soldagem de Eletrodos Revestidos em MAG.
26	11/04/16	Escola Municipal Lameira de Andrade	Repassar informações sobre a UHE Itaocara I e registrar a aula do curso de Técnicas de Montagem de Armação para estrutura de Concreto.
27	29/04/16	Sede da Empresa de Pesquisa Energético RJ	Compartilhar experiências e desafios na execução dos programas realizados na UHE Teles Pires.
28	11/05/16	SENAI Pádua	Repassar informações sobre a UHE Itaocara I e registrar a aula do curso de Técnica de Apoio de Serviço em Obras.
29	18/05/16	Teatro Municipal de Santo Antônio de Pádua	Workshop da Campanha de combate ao <i>Aedes aegypti</i> : repasse pela Fiocruz de métodos e inovações no controle ao mosquito aos técnicos que atuam nas Secretarias de Saúde dos municípios de influência.
30	19/05/16	Praça Pereira Lima em Santo Antônio de Pádua	Dia de Mobilização em Pádua: Espaço Interativo através da instalação de Tendas Informativas voltadas ao público geral e Palestra para repasse de informações relacionadas ao combate ao mosquito <i>Aedes aegypti</i> na região.
31	31/05/16	Praça Santana e C. M. Coronel Ribeiro dos Reis	Dia de Mobilização em Pirapetinga. Espaço Interativo através da instalação de Tendas Informativas voltadas ao público geral e Palestra para repasse de informações relacionadas ao combate ao mosquito <i>Aedes aegypti</i> na região.
32	01/06/16	Sede da UHE Itaocara S.A.	Coletiva com a Imprensa Regional para comunicado sobre o adiamento do início das obras da UHE Itaocara I e os programas em andamento.

33	09/06/16	SENAI Pádua	Repassar informações sobre o empreendimento e registrar a aula do curso de Técnica de Apoio de Serviço em Obras.
34	14/06/16	Calçadão do Centenário e C. Nildo Caruso Nara	Dia de Mobilização em Itaocara: Espaço Interativo através da instalação de Tendas Informativas voltadas ao público geral e Palestra para repasse de informações relacionadas ao combate ao mosquito <i>Aedes aegypti</i> na região.
35	22/06/16	Sede da UHE Itaocara S.A.	Exposição Resgate Arqueológica na área de influência da UHE Itaocara I - Itaocara.
36	24/06/16	Centro de Convenções Ataíde Faria Leite	Exposição Resgate Arqueológica na área de influência da UHE Itaocara I - Aperibé.
37	24/06/16	Centro de Convenções da Prefeitura Municipal de Aperibé	Módulo I do Curso de Formação de Gestores Públicos do PGI: contribuir para o aprimoramento da capacidade de formulação, implementação e gestão das políticas públicas por meio da capacitação de gestores públicos dos cinco municípios de influência da UHE Itaocara I.
38	28/06/16	Praça Francisco Blanc e CAI Centro de Atenção Idoso	Dia de Mobilização em Aperibé: Espaço Interativo através da instalação de Tendas Informativas voltadas ao público geral e Palestra para repasse de informações relacionadas ao combate ao mosquito <i>Aedes aegypti</i> na região.
39	06/07/16	Sede do IBAMA no RJ	Apresentar os resultados do trabalho da consultoria externa realizada para mediar conflitos entre a UHE de Belo Monte e a comunidade de pescadores atingida pelo empreendimento.
40	08/07/16	Centro de Convenções da Prefeitura Municipal de Aperibé	Módulo II do Curso de Formação de Gestores Públicos do PGI.
41	12/07/16	Praça da Igreja Matriz e Escola Estadual Zulmira Torres	Dia de Mobilização em Cantagalo: Espaço Interativo através da instalação de Tendas Informativas voltadas ao público geral e Palestra para repasse de informações relacionadas ao combate ao mosquito <i>Aedes aegypti</i> na região.
42	18/07/16	Sede da UHE Itaocara S.A.	Realizar a leitura e a implementação da ISO 9001 / 2008 junto aos colaboradores do contrato/projeto da UHE Itaocara I e coordenação do contrato/projeto Furnas.
43	25/07/16	SENAI Pádua	Repassar informações sobre o empreendimento e registrar a aula do curso de Técnica de Montagem de Armação para Estruturas de Concreto.
44	26/07/16	SENAI Pádua	Repassar informações sobre o empreendimento e registrar a aula do curso de Técnica de Montagem de Armação para Estruturas de Concreto.
45	12/08/16	Associação Cordeiro de Deus	Registrar a entrega dos certificados de conclusão do curso de Técnica de Montagem de Armação para Estruturas de Concreto.
46	04/10/16	Centro de Atenção ao Idoso – Aperibé	A equipe de Comunicação Social da UHE Itaocara I acompanhou os representantes da Usina Hidrelétrica Itaocara S.A. e do SENAI ao Centro de Atenção ao Idoso de Aperibé para registrar a entrega dos certificados de conclusão do curso de Técnicas de Montagem de Andaime.

47	18/10/16	SENAI Pádua	Registrar a entrega dos certificados de conclusão dos cursos de Mecânica de Máquinas Pesadas, Técnicas de Instalações Elétricas em Obras, Soldagem em Eletrodo Revertido em MAG e Técnicas de Apoio em Serviços de Obras.
48	19/10/16	Espaço Água Doce – UHE Itaocara I	A equipe do Programa de Comunicação Social da UHE Itaocara I promoveu a exposição Olhares Em Foco, com premiação das melhores fotografias realizadas pelos colaboradores da Usina Hidrelétrica Itaocara S.A. A iniciativa teve como objetivo estimular a percepção da paisagem local e gerar maior interação entre o público interno do empreendimento.
49	16/11/16	Auditório da Defesa Civil - Cantagalo – RJ	A equipe de Comunicação Social da UHE Itaocara I acompanhou os representantes da Usina Hidrelétrica Itaocara S.A. e do SENAI Unidade Santo Antônio de Pádua ao Auditório da Defesa Civil de Cantagalo para registrar a entrega dos certificados de conclusão dos cursos de Técnicas de Montagem de Armação para Estrutura de Concreto (02 turmas), Técnicas de Reparo de Estruturas e Lançamento de Concreto (03 turmas) e Técnicas de Execução de Alvenaria de Vedação/Estrutural em Blocos de Concreto (01 turma). No total, foram entregues 101 certificados.

Apesar da importância de todos os eventos acompanhados, pois a participação do PCS nestes sempre contribuiu para análise do cenário que envolve o empreendimento e/ou o setor elétrico, a seguir destacam-se alguns avaliados como mais significativos no processo de relacionamento com os públicos de interesse na avaliação da equipe:

- Realização de duas Coletivas de Imprensa com a Mídia Regional, já citadas no presente relatório. Avalia-se que os objetivos das Coletivas realizadas foram alcançados, uma vez que a participação da mídia regional foi significativa e representou a multiplicação das informações sobre a UHE Itaocara I para toda população.
- Manifestação contra UHE Itaocara I: acompanhamento e recebimento dos representantes do Movimento dos Atingidos por Barragens (MAB) e de lideranças e moradores da área de influência diretamente impactada durante a manifestação ocorrida em frente à sede da UHE Itaocara S.A., no dia 17 de novembro de 2015. O PCS intermediou o diálogo entre os manifestantes e o empreendedor, além de receber as pautas reivindicatórias apresentadas e entregues durante a manifestação.



Manifestação contra UHE Itacara I na sede do empreendimento / Novembro/15

- Planejamento, divulgação, apoio e registro das atividades realizadas entre os meses de março a agosto de 2016, relativas à Campanha de Combate ao *Aedes aegypti* realizada em parceria com a Fiocruz e as Secretarias Municipais de Saúde dos cinco municípios de influência.



Workshop Regional em Pádua (18.05.16)



Tenda Interativa em Itacara (14.06.16) e Palestra Educativa em Pádua (19.05.16)

- Realização de palestras/reuniões informativas em instituições da área de influência para repasse de informações sobre o empreendimento e os programas ambientais da UHE Itacara I:

Câmara dos Dirigentes Lojistas de Aperibé e Itaocara; Lojas Maçônicas de Itaocara e Aperibé; Associação de Apicultores de Itaocara; FAETEC de Itaocara; SENAC de Itaocara e em cursos diversos de qualificação profissional executados pelo SENAI de Pádua na região.



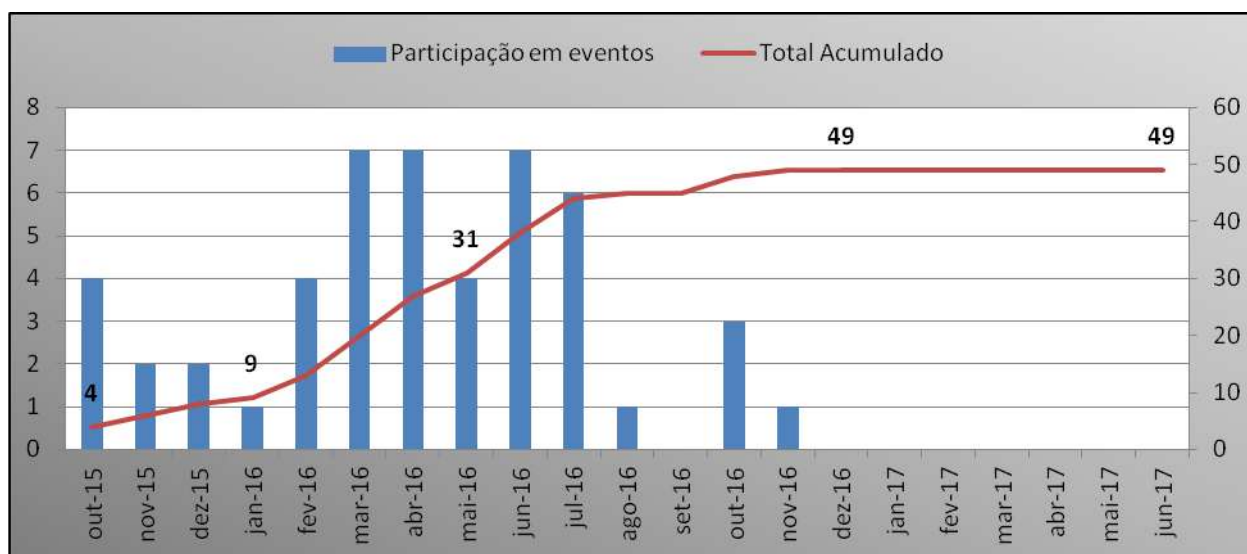
Apresentação do status do empreendimento no Curso de Técnica de Instalações Elétricas em Obras /  
16.04.16

- Planejamento, divulgação, apoio registro das atividades realizadas em junho de 2016, referentes à exposição Resgate Arqueológico na área da UHE Itaocara I (sob a responsabilidade da empresa Autonomia Arqueologia), nos municípios de Itaocara e Aperibé. Com a proposta de dar conhecimento à população sobre os resultados da primeira etapa das ações de resgate do patrimônio arqueológico na área do canteiro de obras da UHE Itaocara I, a exposição aconteceu na sede da Usina, em Itaocara, nos dias 21 e 22, e no Centro de Convenções Ataíde Faria Leite, em Aperibé, nos dias 23 e 24.



Exposição Arqueológica em Itaocara e Aperibé / Junho/16

**GRÁFICO 10 - EVENTOS ACOMPANHADOS/ORGANIZADOS PELO PCS**



Destaca-se que todos os eventos/reuniões são devidamente registrados em memórias, tabela de Excel e registro fotográfico (sempre que possível). A diferença entre o número de eventos/reuniões acompanhados e o número de memórias produzidas se deve ao fato de em alguns casos, um ou mais eventos/reuniões afins serem registrados em uma única memória.

**GRÁFICO 11 – TOTAL DE MEMÓRIAS ELABORADAS**



Importante destacar que foi devido ao cenário de indecisão quanto à data para início das obras que não foram realizados ou identificados eventos/reuniões que demandassem a participação da equipe do PCS no período de janeiro a junho de 2017.

**Objetivo 7 - Detectar, durante a vida útil do empreendimento, as pendências sociais, visando à correção de rumos e solução de eventuais problemas existentes (conforme solicitado no Parecer Técnico nº 05/2011).**

**Meta 7.1 - Visitar regularmente as comunidades diretamente afetadas a partir do início das obras até 01 ano após o início da fase de operação.**

**Indicador:**

**7.1.1 - Número de visitas à comunidade, com registro das mesmas, contendo comprovação da resolução/encaminhamentos dos eventuais problemas levantados e/ou objetivo de cada visita.**

Registra-se que todas as atividades são registradas em relatórios (anexo digital 4) e em tabela de Excel (anexo digital 6). Porém, nem sempre estes são individuais: em alguns relatórios constam informações de várias visitas realizadas na mesma data ou com o mesmo objetivo. Por isso a diferença entre o número de visitas realizadas e o número de relatórios elaborados.

O total de visitas realizadas pelo PCS já foi apresentado no item 1.2.3 do presente relatório.

**Objetivo 8 - Realizar o acompanhamento das ações e a avaliação de resultados visando corrigir, adequar ou modificar, em tempo hábil, as estratégias e ações propostas.**

**Meta 8.1 - Realizar pesquisas de opinião anuais com as comunidades impactadas durante o período de execução do PCS.**

**Indicadores:**

**8.1.1 - Número e resultados das pesquisas de opinião realizadas com as comunidades dos cinco municípios impactados**

Atividade prevista para ocorrer paralela ao início das obras.

**Meta 8.2 - Elaborar relatórios semestrais, além de um Relatório Final de Avaliação de Resultados.**

**Indicador:**

**8.2.1 - Relatórios elaborados disponibilizados.**

20 Relatórios Mensais elaborados e entregues ao empreendedor (outubro/2015 a maio/2017).

01 Relatório Consolidado (outubro/2015 a dezembro/2016).



01 Relatório Consolidado (janeiro a março/2017).

01 Relatório Consolidado Final (outubro/2015 a junho/2017)

Segundo PBA do PCS, está prevista elaboração de relatórios semestrais para encaminhamento ao órgão fiscalizador a partir do sexto mês após o início das obras.

### **3 – ATIVIDADES DE APOIO AOS DEMAIS PROGRAMAS AMBIENTAIS**

Além de contribuir para a sistematização do conteúdo e divulgação das ações realizadas pelo conjunto de programas da UHE Itacara I, uma das funções do PCS é repassar para os públicos de interesse informes gerais sobre os programas ambientais, apresentando os resultados dos monitoramentos e avaliações realizados às populações através de diferenciadas ações de comunicação, daí a importância da integração e do acompanhamento, pelo PCS, de todas as atividades relacionadas ao empreendimento.

A seguir, algumas atividades realizadas pelo PCS no período do presente relatório em apoio aos programas ambientais já em execução pela Usina na região:

- Programa de Estímulo à Participação da População (PEPP): várias ações foram realizadas em parceria entre o PCS e o PEPP: identificação e/ou atualização de públicos de interesse; diagnósticos de demandas e cenários; visitas e eventos para repasse de informações sobre o empreendimento e mobilização comunitária; divulgação dos programas ambientais realizados pela UHE Itacara I; definição de estratégias de atuação voltadas à sociedade civil; dentre outras.
- Programa de Gestão Fundiária: identificação e indicação pelo PCS de proprietários que desejam efetivar a negociação com a UHE Itacara S.A. para estabelecimento de lista de prioridades; divulgação em reuniões/palestras/eventos das normativas dos processos de negociação com a população diretamente afetada; visitas aos proprietários que não mais terão suas propriedades impactadas pela UHE Itacara I devido à redução da área destinada ao canteiro de obras para comunicado oficial; levantamento de intenção em relação à negociação das propriedades junto aos moradores de São Sebastião da Cachoeira, município de Santo Antônio de Pádua (realocação individual ou coletiva); visitas domiciliares para esclarecimentos sobre o adiamento das obras e conseqüente adiamento dos processos de negociação; dentre outras.

- Programa de Acompanhamento da População Atingida (PAPA): realização de campanhas informativas em parceria PCS e PAPA (Programas da UHE Itaocara em execução, Cursos de Qualificação Profissional, Adiamento das Obras, dentre outros); indicação de alterações observadas em campo para atualização do cadastro socioeconômico; dentre outras.
- Programa de Gestão Institucional: o PBA da UHE Itaocara I prevê que o PEPP, o PGI e o PCS realizem algumas atividades de forma integrada, como a estruturação do Grupo de Trabalho Intermunicipal e os cursos de formação dos públicos de interesse, de forma a garantir tanto a participação da sociedade civil, como do poder público no acompanhamento dos possíveis impactos causados pelo processo de construção do empreendimento. Assim, várias atividades foram realizadas de forma integrada, compatibilizando as agendas dos citados programas, como: mobilização da sociedade civil para participação na primeira reunião do GT Intermunicipal; participação e divulgação dos cursos de Formação de Gestores no site da UHE Itaocara I; acompanhamento pelo PCS de diferentes atividades realizadas pelo PGI como reuniões com gestores públicos; definição de estratégias conjuntas para consolidação dos grupos de trabalho do PGI, dentre outras.
- Programa de Monitoramento e Controle de Endemias: organização, divulgação e apoio às atividades da Campanha de Combate ao mosquito *Aedes aegypti*; participação em reuniões diversas com gestores públicos; elaboração de materiais de comunicação informativos relacionados a produtos do Programa; dentre outras.
- Programa de Prospecção, Resgate e Monitoramento do Patrimônio Arqueológico: visitas para obtenção de autorizações dos proprietários para a realização do trabalho de prospecção arqueológica na área do canteiro e reservatório; organização, divulgação e apoio às atividades da exposição “Resgate Arqueológico na Área de Influência da UHE Itaocara I”, realizada em Itaocara e Aperibé; e visitas para execução do mandado de Imissão de Posse para realização da prospecção em algumas propriedades restantes na área do reservatório; dentre outras.
- Subprograma de Formação de Mão de Obra: elaboração e distribuição de cartazes de divulgação dos cursos de qualificação profissional; participação em diversas reuniões afins ao programa; acompanhamento de aulas inaugurais, aulas dos cursos de qualificação e eventos de entrega dos certificados; repasse de informações aos alunos dos cursos de qualificação oferecidos sobre o empreendimento e os programas ambientais em execução e/ou previstos; dentre outras.

- Programa de Educação Ambiental: o PCS contribuiu na realização das seguintes atividades pelo PEA: atualização de públicos de interesse, análise de cenários, identificação de possíveis entidades parceiras, divulgação do programa.
- Programa de Resgate e Valorização de Aspectos Culturais: o PCS contribuiu na realização das seguintes atividades pelo PRVAC: atualização de públicos de interesse, identificação de possíveis entidades parceiras, identificação de patrimônios culturais localizados na área de influência direta do empreendimento, possíveis entrevistados para a pesquisa etnográfica.
- Programa de Prospecção Exocárstica e Endocárstica: visitas para obtenção de autorização junto a moradores/proprietários para realização da prospecção de cavernas realizada na região do canteiro de obras da UHE Itaocara I.
- Plano Ambiental para a Construção (PAC): visitas para obtenção de autorização junto a moradores/proprietários para realização de levantamentos topográficos e demarcação de pontos relacionados à instalação das linhas de transmissão. Além disso, mesmo sem uma definição sobre o início das obras, os modelos de materiais de comunicação que serão utilizados na fase pré-obras já foram todos estruturados e encaminhados ao IBAMA para análise do órgão.

Destaca-se, ainda, que tanto no trabalho de campo, quanto na publicação de notas e releases sobre os programas em andamento, o PCS contribuiu para a divulgação do empreendimento de maneira geral, em toda região de influência.

#### **4 - CONSIDERAÇÕES FINAIS**

Ao compararmos as atividades previstas no PCS com as descritas e analisadas no presente Relatório Consolidado, é possível verificar que a equipe realizou todas as atividades com excelência, fato comprovado pelo cumprimento das metas estabelecidas, não tendo sido iniciadas apenas as ações que estão diretamente vinculadas ao cronograma de início das obras. Para comprovação desta afirmativa, a seguir, breves considerações sobre cada uma das atividades previstas no PBA:

**Atividade 1 - Planejamento e gestão de comunicação:** as atividades de planejamento foram realizadas pela equipe desde a implantação do Programa, com objetivo de proceder as adequações necessárias às alterações no ambiente e/ou no próprio empreendimento. Destaque para: elaboração de Plano de Trabalho e sua revisão para adequar às novas proposições no PBA; revisões no PBA dos quatro programas sob a responsabilidade da Print Comunicação visando sinergia das atividades e adequação ao contexto do empreendimento; elaboração de Planos de Comunicação (Início das Obras, Adiamento das Obras e Campanha de Combate ao *Aedes aegypti*); estruturação da Proposta Metodológica para a realização dos Diagnósticos Rápidos Participativos Integrados e Anuais; estruturação da Matriz de Procedimentos do Sistema de Ouvidoria da UHE Itaocara I; sistematização permanente de todas as atividades realizadas em relatórios e planilhas de Excel (Anexo Digital 6) e realização sistemática de reuniões de planejamento e nivelamento de informações intequipes.

**Atividade 2 - Mobilização:** após definição e contratação da equipe técnica, foram realizados treinamentos, estudos de nivelamento de informações e reuniões para planejamento das ações, rotinas e registros, além da organização de material de apoio e técnico necessário. Atividade realizada no primeiro trimestre de atuação (out/nov/dez15).

A equipe do Programa de Comunicação Social é formada pelos seguintes profissionais: Janice Caetano (Coordenação Geral), Luciana Antunes (Coordenação Regional e Pedagógica), Alcidéa de Oliveira (Analista de Comunicação), Isabelly Queiroz (Assistente de Produção / Designer) e Helmo Vieira (Produtor de Campo / Apoio logístico).

Registra-se que de outubro de 2015 a agosto de 2016, Rodrigo Pellegrini também constituía a equipe do PCS, exercendo a função de Analista de Comunicação. Porém, seguindo a determinação do empreendimento, devido à realidade de não início das obras e à conseqüente necessidade de ajustes nos custos dos programas ambientais em desenvolvimento, a Print Comunicação realizou seu desligamento da equipe no final de agosto de 2016.

**Atividade 3 - Mapeamento e atualização de públicos:** a equipe era responsável pela identificação e/ou atualização permanente dos públicos de interesse. Foram estruturadas e alimentadas mensalmente uma Matriz de Públicos de Interesse e um *Mailing* da Mídia Regional.

**Atividade 4 - Diagnóstico de demandas das comunidades:** além da realização de diagnóstico por meio de visitas de campo e institucionais, entrevistas, interfaces com outros programas,

consulta a dados primários e secundários e acompanhamento das demandas da Ouvidoria, o PCS propôs a realização de DRPs Integrados e Anuais e aguarda aprovação do IBAMA. A equipe realiza permanentemente levantamento e antecipação das demandas, interesses e conflitos, além da análise de contexto do perfil de todos os públicos de interesse através das atividades de campo realizadas.

**Atividade 5 - Identidade Visual:** a identidade visual da UHE Itaocara I foi definida e é utilizada em todas as peças, uniformes e materiais gráficos, de forma a garantir unidade na identificação.

**Atividade 6 - Seminário de Comunicação:** no período do presente relatório, o PCS iniciou o processo de alinhamento de mensagens com os técnicos dos programas ambientais em execução e realizou dois eventos de nivelamento de informação interequipes (PAPA e PGF), além de estruturar um boletim interno - Acontece, estruturado com objetivo de manter todos informados sob o status do empreendimento e as ações executadas na área de influência direta.

**Atividade 7 - Ações Operacionais e Meio de Comunicação:** diversificadas atividades de divulgação e relacionamento com o público foram realizadas de forma dialógica pela equipe durante toda vigência do contrato 2015 – CT – 009.

**Atividade 8 - Centro de Atendimento à População:** o atendimento à população e demais públicos de interesse é garantido na sede do empreendimento em Itaocara e através do Posto de Atendimento (PAS) de Pedra Furada - Pirapetinga e do PAS Itinerante.

**Atividade 9 - Sistema de Ouvidoria:** sistema criado e acompanhado pelo PCS.

**Atividade 10 - Visitas informativas:** o PCS realizou permanentemente visitas em toda área de influência direta, com objetivo de esclarecer dúvidas, repassar informações sobre a Usina e seus programas ambientais.

**Atividade 11 - Reuniões informativas:** no período do presente relatório foram realizadas duas reuniões comunitárias e 96 reuniões/eventos com públicos diversos para repasse de informações afins à UHE Itaocara I.

**Atividade 12 - Ações com a imprensa:** a equipe realizou, de forma substancial, ações de assessoria de imprensa, divulgação na mídia (anúncios, publicações e *spots*), elaboração de

conteúdos jornalísticos (*releases*, sugestões de pauta, notas, anúncios, dentre outros), além do *clipping* diário, com análise de conteúdo de matérias afins à UHE Itacara I na mídia regional, e sobre o setor elétrico na mídia regional e nacional. Foi estruturado um *mailing* dos veículos de mídia regional que é mensalmente atualizado.

**Atividade 13 - Meios e materiais:** cabe ao PCS produzir conteúdos específicos para a UHE Itacara I sempre que demandado, de acordo com o público-alvo, priorizando a linguagem clara, objetiva e transparente. No período do presente consolidado foram estruturados diferentes materiais de comunicação pela equipe: cartazes, cartilha do empreendimento, boletim informativo, banners, faixas, panfletos, dentre outros.

**Website:** no período de outubro de 2015 a junho de 2017 a equipe do PCS ficou responsável pela atualização permanente do site e produziu 44 conteúdos (texto e fotos) para alimentá-lo. Realizou ainda o monitoramento do “Fale Conosco” e dos e-mails vinculados à UHE Itacara I.

**Folder/Cartilha institucional:** o PCS atualizou conteúdo e *layout* da Cartilha da UHE Itacara I (aguardando início das obras para confecção e distribuição). Conforme preconiza o PBA, o material foi submetido à aprovação do IBAMA e aguarda retorno do órgão ambiental.

**Boletins informativos:** o PCS estruturou e distribuiu 1.000 exemplares da edição especial do Boletim Informativo nº 17 – Campanha de Combate ao *Aedes aegypti*.

**Volantes panfletos e cartazes:** foram estruturados conteúdos e *layouts* dos panfletos, cartazes e faixas que serão utilizados para comunicar de forma ágil atividades decorrentes do início das obras na região (aguardando início das obras para confecção e distribuição, além da aprovação do IBAMA). O PCS elaborou e distribuiu também materiais de comunicação relacionados aos cursos de qualificação profissional, campanha de combate à dengue e exposição arqueológica.

**Materiais informativos para a população atingida pelas detonações:** o conteúdo do material para informar sobre data e horário de detonações e vistorias cautelares já foi estruturado pelo PCS (aguardando aprovação pelo IBAMA e definição do início das obras para confecção e distribuição).

**Distribuição do Material Informativo:** atividade já iniciada na área de influência.

**Atividade 14 - Avaliação de resultados (pesquisa de opinião e relatórios):** o Programa de Comunicação Social será monitorado sistematicamente por meio de avaliações processuais quali-quantitativas realizadas anualmente - Pesquisas de Opinião. Quanto ao registro das atividades, foram produzidos relatórios mensais e relatórios consolidados (sempre que solicitados pelas gerências afins) para acompanhamento e avaliação das atividades realizadas.

Verifica-se, portanto, que Programa de Comunicação Social realizado pela equipe da Print Comunicação alcançou os objetivos e metas propostos, redefinindo com sua execução o processo de reaproximação entre o empreendimento e os diversos públicos de interesse.

Com o desenvolvimento do trabalho, a equipe de comunicação passou a se constituir referência para os atores envolvidos no processo de construção da UHE Itaocara I, repassando informações sobre o projeto e eventos realizados, procurando sempre reforçar uma perspectiva positiva em relação ao empreendimento.

## **5 - EQUIPE RESPONSÁVEL**

A equipe do Programa de Comunicação Social é multiprofissional e formada pelos seguintes profissionais devidamente qualificados:

Janice Caetano – Coordenação Geral

Luciana Antunes – Coordenação Regional e Pedagógica

Alcidéa de Oliveira – Analista de Comunicação

Isabelly Queiroz – Assistente de Produção / Designer

Helmo Vieira – Produtor de Campo / Apoio logístico

Itaocara, 29 de junho de 2017.

  
Janice Caetano  
Coordenação Geral  
Programa de Comunicação Social  
UHE Itaocara I



UHE ITAOCARA S.A.

PROGRAMA DE GESTÃO AMBIENTAL - PGA

RELATÓRIO CONSOLIDADO FASE PRÉ OBRA

---

# ANEXO 4.29.4.1

## Plano de Trabalho do Programa de Educação Ambiental





## **PLANO DE TRABALHO INICIAL**

### **Execução do Programa Ambiental da Usina Hidrelétrica Itaocara: Educação Ambiental (PEA)**

**Itaocara**

**Abril de 2016**

## SUMÁRIO

<b>1</b>	<b>INTRODUÇÃO</b> .....	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>OBJETIVOS</b> .....	<b>3</b>
<b>3</b>	<b>PERÍODO DE EXECUÇÃO</b> .....	<b>4</b>
<b>4</b>	<b>PÚBLICO ALVO</b> .....	<b>4</b>
<b>5</b>	<b>METODOLOGIA</b> .....	<b>4</b>
<b>6</b>	<b>AÇÕES A SEREM DESENVOLVIDAS</b> .....	<b>5</b>
<b>7</b>	<b>EQUIPE RESPONSÁVEL</b> .....	<b>16</b>

## **1 INTRODUÇÃO**

Submetemos à apreciação da Usina Hidrelétrica Itaocara S.A e do Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis, essa versão preliminar do Plano de Trabalho, que será reformulada a partir da realização do Diagnóstico Rápido e Participativo (DRP). Nele contém o escopo dos serviços a serem realizados pela Print Comunicação para a execução do Programa de Educação Ambiental, como forma de atender ao processo de licenciamento ambiental e às diretrizes do Projeto Básico Ambiental.

As atividades previstas neste Plano de Trabalho se relacionam a valores inerentes à prática da Educação Ambiental, e sua metodologia participativa privilegia a realidade socioambiental das comunidades de forma a dialogar com práticas e saberes locais, com objetivo de proporcionar uma reflexão crítica e a construção de novos conhecimentos e atitudes que favoreçam a compreensão da gestão dos recursos naturais afetados pelo novo empreendimento. Este processo de ensino-aprendizagem se baseia em ferramentas audiovisuais, através das quais o público participante atua como sujeito da ação educativa.

As atividades previstas serão desenvolvidas ao longo de 36 meses nas comunidades da área de influência de Itaocara, Aperibé, Santo Antônio de Pádua, Cantagalo e Pirapetinga.

## **2 OBJETIVOS**

O Programa de Educação Ambiental da UHE Itaocara tem como objetivo principal promover a participação qualificada das comunidades da área de influência no processo de controle social e gestão ambiental, visando minimizar e compensar os impactos negativos no território e na dinâmica socioambiental, cultural e econômica local, bem como valorizar e ampliar os aspectos positivos.

As atividades visam promover a inclusão dos segmentos sociais menos favorecidos e mais afetados pelo empreendimento; promover ações que possibilitem o planejamento pedagógico das ações; produzir materiais pedagógicos; realizar atividades e produção de registros audiovisual e escrito que promovam a participação qualificada da comunidade atingida e realizar ações de monitoramento e avaliação das ações do Programa de forma alinhada ao Plano Básico Ambiental (PBA) e às condicionantes do licenciamento.

Para facilitar a visualização e o planejamento, as atividades foram organizadas sendo estabelecido um cronograma inicial para a execução das atividades. Registra-se, porém, que devido ao fato das ações propostas estarem atreladas ao cronograma da obra, que as datas sugeridas podem ser modificadas de acordo com a necessidade da comunidade e/ou do andamento da obra.

### 3 PERÍODO DE EXECUÇÃO

36 meses – nov/15 a nov/18

### 4 PÚBLICO ALVO

Comunidades da área de influência direta e indireta, poder público local, entidades, organizações sociais, associações de moradores e colônias de pescadores, entre outros. Serão privilegiados segmentos sociais menos favorecidos e mais impactados pelo empreendimento.

### 5 METODOLOGIA

O Programa de Educação Ambiental está baseado na premissa da construção de novos conhecimentos sobre o meio em que se vive e do desenvolvimento da visão crítica a respeito dos aspectos ambientais. Esta prática permite ao público de interesse assimilar as modificações no ambiente com a implantação do projeto e também a criar mecanismos de preservação e conscientização.

Todo Programa de Educação Ambiental será interdisciplinar, sendo utilizado o processo de Educomunicação (metodologia pedagógica que propõe o uso de recursos tecnológicos modernos somado às técnicas da comunicação através da mídia, sendo um encontro da educação, comunicação, multimídia, colaborativa e interdisciplinar), tendo o público-alvo papel de protagonista nas atividades, constituídos por três níveis de intervenção:



O registro audiovisual será a ferramenta mediadora para a inclusão da temática ambiental a partir do início da obra UHE. Ao longo das oficinas serão desenvolvidos conceitos da técnica fotográfica e fílmica, a fim de gerar um debate coletivo com troca de informações e reflexões.

A proposta metodológica do PEA é promover entre os moradores da área do empreendimento a capacidade de refletir e formular análises críticas das transformações ao longo da obra de maneira interdisciplinar.

## **6 AÇÕES A SEREM DESENVOLVIDAS**

As atividades propostas no presente Plano de Trabalho foram determinadas pelo Termo de Referência 2015 – TR – 02 e pelo Projeto Básico Ambiental encaminhado e aprovado pelo Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis (Ibama).

Durante os meses de novembro de 2015 a janeiro de 2016, foram processadas as seguintes ações para estruturação do PEA: mobilização, contratação e consolidação da equipe de trabalho; realização de reuniões internas para nivelamento de informações; consulta a dados primários e secundários sobre a região; oficina interna para treinamento; apresentação do empreendimento; construção de base técnico-metodológica e estudos de documentos da UHE Itaocara.

A seguir, a descrição das atividades propostas previstas no Programa:

### **Atividade 1 - Articulação com o Poder Público e Entidades Locais**

O objetivo dessa atividade é possibilitar a identificação e a mobilização do público participante do PEA e de projetos e ações com escopo afim ao Programa, bem como estabelecer critérios de seleção e participação de forma democrática. Tal processo envolve, sobretudo, entidades locais da sociedade civil e lideranças, porém, também poderá implicar a articulação com alguns órgãos públicos municipais, possíveis parceiros do Programa.

Tendo em vista as características e o histórico do empreendimento, as ações de mobilização e articulação tiveram seu início no período pré-obra. Dessa maneira, alguns atores da região já participaram de audiências públicas, além de momentos de leitura do RIMA e de proposição de ações de mitigação aos possíveis impactos identificados em decorrência da implantação do empreendimento na região.

Assim, a equipe do PEA não iniciou uma articulação comunitária, mas deu continuidade, juntamente com os demais programas ambientais coordenados pela Print Comunicação supracitados, a um processo já iniciado e em andamento.

No que tange à sociedade civil, além das populações das 12 comunidades impactadas pelo empreendimento nos cinco municípios de influência, conforme quadro abaixo, está sendo envolvido o

conjunto de entidades que atua na região, como organizações não governamentais, associações de moradores e de agricultores, cooperativas rurais, associações e colônias de pescadores, entre outras. Os contatos iniciais realizados pela equipe partiram da Matriz de Públicos de Interesse já estruturada pelo Programa de Comunicação Social, na qual constam os contatos das instituições atuantes na região, bem como do banco de dados do Programa de Acompanhamento das Famílias Atingidas, que reúne todos os dados das famílias que serão diretamente afetadas pela construção da Usina.

A seguir, quadro com as comunidades impactadas, que estão sendo articuladas para participarem das atividades do PEA e demais programas coordenados pela Print Comunicação:

Municípios	Localidades
<b>Aperibé</b>	- Barra de Santa Luzia / Japona / Porto Seguro
<b>Cantagalo</b>	- Porto Marinho / Porto do Tuta
<b>Itaocara</b>	- Porto da Cruz / Porto dos Santos / Porto Seguro
<b>Pirapetinga</b>	- Pedra Furada
<b>Santo Antônio de Pádua</b>	- São Sebastião da Cachoeira / Cachoeira dos Patos / Santa Rosa / Barra de Santa Luzia

Em relação à articulação com representantes das administrações municipais, está previsto contatos com algumas secretarias municipais, como Educação, Agricultura, Meio Ambiente, empresas públicas de assistência rural e áreas afins - para apresentação dos objetivos e escopo do PEA, identificação de potenciais parceiros, bem como para realização de levantamento de informações a respeito de possíveis ações e projetos da área socioambiental implementados no município que possam dialogar com as ações inicialmente previstas pelo PEA. Poderão ainda ser visitadas instituições das esferas estadual e federal. Ressalta-se que todas as ações previstas no PEA serão custeadas pelo empreendedor.

Também poderá ocorrer uma articulação com o Grupo de Trabalho Intermunicipal que será instituído pelo Programa de Gestão Institucional, visando estabelecer uma identificação direta entre o corpo técnico do PEA e as instituições envolvidas.

Apesar das articulações terem sido iniciadas, registra-se que no caso da Educação Ambiental, os atores envolvidos devem participar de todo processo do programa, inclusive do planejamento das atividades e definição do público participante, assim, propõe-se e espera-se que tal processo de mobilização e articulação comunitária se fortaleça e efetive durante a realização da primeira edição do Diagnóstico Rápido Participativo Unificado, quando as próprias lideranças identificarão pessoas chave nas comunidades, entidades representativas, bem como principais problemas e potencialidades.

A partir dessa identificação de lideranças e entidades, será possível definir o público que participará do PEA, estabelecer parcerias para sua realização, mapear programas e ações de Educação Ambiental desenvolvidos na região e temáticas socioambientais locais.

Apesar das atividades do PEA estarem previstas para ocorrer paralelo ao início das obras, o processo de articulação e mobilização do público já foi iniciado em parceria com os demais programas coordenados pela Print Comunicação.

## **Atividade 2 - Diagnóstico Rápido Participativo**

O Diagnóstico Rápido Participativo (DRP) se constitui em um conjunto de técnicas e ferramentas importante, pois possibilita caracterizar as localidades impactadas não apenas a partir de dados quantitativos e/ou secundários, mas tendo a percepção dos moradores sobre as questões socioambientais como ponto focal. Promove a mobilização dos interessados em torno da reflexão sobre a situação atual e a visualização de cenários futuros. Sua metodologia implica o envolvimento das pessoas e instituições não apenas como fonte das informações, mas como agentes da pesquisa. Isso lhe confere um caráter de mobilização que é fundamental para quem deseja conhecer a realidade com vistas a elaborar um programa de ação.

Nesta ação, os moradores apontam pontos críticos e potencialidades, lideranças, patrimônios naturais e culturais, bem como pensam junto com os mediadores possibilidades de enfrentamento das dificuldades identificadas. Os pontos de partida são temas próprios da realidade socioambiental do público de interesse, constituindo-se uma metodologia que trabalhar o conteúdo de forma contextualizada, relacional e historicizada, através de ferramentas lúdicas e participativas.

O DRP possibilita ainda a atualização de processos instituídos anteriormente, de forma a integrar o público, mapear potencialidades e conflitos, verificar expectativas, identificar interessados, selecionar participantes para as etapas posteriores.

Propõe-se que esta atividade seja realizada em parceria com os demais programas coordenados pela Print Comunicação. Decorrente do DRP, poderão ser redefinidos de forma participativa o cronograma e a metodologia proposta nesse Plano de Trabalho inicial.

É importante ressaltar que a população da área impactada reclama da existência de diferentes equipes em campo realizando atividades parecidas, o que acaba por confundir os moradores. Dessa forma, a realização de Diagnósticos Rápidos Participativos de forma integrada entre os Programas coordenado pela Print possibilitará a não sobreposição de ações no território.

Também é necessário considerar o longo histórico desse empreendimento, que implicou na realização de diagnósticos anteriormente, porém, sem a efetivação das medidas necessárias para o atendimento das demandas levantadas, posto que por diferentes motivos, ao longo das últimas décadas, o processo de construção da Usina não foi executado. Diante desse cenário, os moradores questionam a efetividade dos diagnósticos realizados e não demonstram interesse em participar de novos estudos que deverão ser realizados pela UHE Itaocara na região. Assim, a realização de um DRP integrado também visa garantir o maior número possível de participantes, envolvendo todo público de interesse. Por ser necessário um tempo para se implantar as mudanças que contribuam para a superação dos problemas identificados após a conclusão dos estudos e análises, sugere-se a realização de um DRP unificado anualmente, no qual serão avaliados aspectos socioeconômicos, ambientais, culturais e territoriais.

Espera-se que esses estudos possibilitem:

- Mapeamento dos potenciais atores interessados e expectativas específicas de cada grupo envolvido frente à Proposta do Programa;
- Atualização do mapeamento dos conflitos políticos e socioambientais existentes na região;
- Identificação do perfil dos potenciais atores do curso e refinamento de demandas que subsidiarão a elaboração das metodologias participativas;
- Atualização do cronograma de ações com adequação à realidade local (identificação das melhores datas para a realização de atividades coletivas e acordos de carga horária);
- Mapeamento de estratégia de seleção dos participantes para as etapas posteriores (formação e atuação qualificada no âmbito do licenciamento);
- Consolidação do Plano de trabalho.

Propõe-se a realização de quatro atividades que se complementam para identificação da realidade em todas as comunidades impactadas pelo empreendimento:

1. Ranking de priorização dos problemas e das potencialidades socioambientais, através do método de **tempestade de ideias**, em que os participantes escrevem ou desenham em tarjetas os problemas e as potencialidades locais, sendo essas tarjetas apresentadas em um quadro e priorizadas não só conforme o número de vezes em que um mesmo tema aparece, mas também a partir de uma discussão do grupo. Conforme defesa dessa metodologia realizada no II Simpósio de Educação Ambiental e



Transdisciplinaridade<sup>1</sup>, essa atividade associada ao biomapa, que será detalhado a seguir, é uma atividade lúdica que estimula a reflexão sobre os problemas socioambientais, ajudando a comunidade a organizar suas ideias para a busca de soluções e melhoria da qualidade de vida.

2. Desenho e análise das comunidades de forma coletiva, representando a forma como eles veem suas comunidades. Essa metodologia é também conhecida como **biomapa ou mapa falante**, sendo incentivado aos participantes que identifiquem e situem problemas/potencialidades (socioambientais, estruturais, econômicos e culturais) atuais dessas comunidades.

3. Aplicação de questionários para atores de destaque das comunidades (lideranças comunitárias, moradores mais antigos e representantes de instituições atuantes na localidade), de modo a aprofundar aspectos identificados nos biomapas e/ou na tempestade de ideias de cada região.

4. Apresentação e validação dos resultados para as comunidades e identificação de possíveis alternativas.

Os DRPs deverão ocorrer anualmente em todos os cinco municípios de Influência do empreendimento, simultaneamente nos meses 1º, 12º, 24º e 36º. Para a realização dos primeiros DRPs, que ocorrerão paralelo ao início das obras, propõe-se a seguinte articulação:

#### Comunidades que participarão dos DRPs

Municípios	Localidades	Local
Aperibé	- Barra de Santa Luzia / Japona / Canteiro	Escola de Barra de Santa Luzia
Cantagalo	- Porto Marinho / Porto do Tuta	Clube Social de Porto Marinho
Itaocara	- Porto da Cruz / Porto dos Santos / Porto seguro	Restaurante Peixe Frito
Pirapetinga	- Pedra Furada	Espaço Comunitário de Pedra Furada
Santo Antônio de Pádua	- São Sebastião da Cachoeira / Cachoeira dos Patos/Santa Rosa	Bar do Pedro

Os DRPs serão executados pela equipe interdisciplinar da Print Comunicação:

Janice Caetano – coordenação geral

Luciana Antunes – coordenação pedagógica / aplicação / sistematização e análise dos dados

Eliane Maciel – aplicação / sistematização e análise dos dados

Alcidea de Oliveira - aplicação / sistematização e análise dos dados

Rodrigo Pellegrini - aplicação / sistematização e análise dos dados

---

GUIMARÃES, L.; GREQUE, G; RABELO, M. O uso de ferramentas participativas para o diagnóstico e sensibilização ambiental no projeto Renascer em Itapurunga – Goiás. II SEAT – Simpósio de Educação Ambiental e Transdisciplinaridade UFG/IESA/NUPEAT – Goiânia, maio de 2011.

Isabelly Queiroz – sistematização dos resultados

Helmo Vieira – Apoio logístico

### **Atividade 3 - Planejamento Pedagógico das Ações**

O Diagnóstico Participativo produzido na atividade anterior, aliado às informações e orientações oriundas da articulação com o poder público local, servirá como base para o planejamento pedagógico das ações constituintes do Programa, que resultarão na elaboração de um Plano de Ação Inicial (previsto para ser concluído até o terceiro mês após o início das obras), estruturado a partir das demandas das populações e, se possível, com a participação destas, no qual deverá conter o planejamento das ações propostas para o primeiro ano após o início das obras.

Propõe-se a elaboração de Planos de Trabalho anuais, sempre após a realização dos DRPs e elaborados em parceria com o público participante do PEA.

### **Atividade 4 - Produção de Materiais Pedagógicos e de Apoio**

Os materiais pedagógicos servirão como ferramenta de apoio às atividades pedagógicas, terão conteúdo informacional, reflexivo e crítico capaz de subsidiar as ações formativas previstas, e destinam-se às atividades formativas e de divulgação do Programa, a saber: Oficina de Fotografia e Oficina de Vídeo do Laboratório Audiovisual e Mostras do Observatório.

A elaboração de todo conteúdo das Oficinas terá como norte as considerações captadas no Diagnóstico Participativo produzido no início do processo educacional, além daquelas informações e orientações levantadas junto ao poder público e associações locais.

Nesta fase ocorrerá também a elaboração detalhada dos planos de curso e de aula das oficinas do Laboratório Audiovisual previstos em cada município, contendo detalhadamente a ementa do mesmo, além de definir as técnicas e a lógica do conjunto de ações aplicados no seu decorrer, de acordo com os temas geradores e demandas de cada localidade visitada.

Para a construção do Plano de Curso, haverá a descrição das ferramentas metodológicas, quando se utilizarão dinâmicas de sensibilização variadas que estarão de acordo com a disponibilidade e/ou vocação de cada grupo em sua localidade. Esta elaboração também deverá considerar as ações planejadas no contexto de outros programas e promover ações em conjunto e integradas sempre que possível.

A elaboração dos Planos de Curso deverá ser concluída até o mês quatro após o início das obras, e ocorrerá paralelo à produção dos materiais pedagógicos, para que possam ser enviados para

aprovação do órgão licenciador com tempo hábil para as mudanças necessárias. As Oficinas do Laboratório Audiovisual estão previstas para se iniciar no sexto mês após o início das obras.

Além das Apostilas para as Oficinas de Fotografia e Vídeo, poderão ser produzidos:

- Materiais artesanais junto com os participantes no contexto do Laboratório Audiovisual, podendo ser produzidas peças que possibilitem ao participante a construção do sentimento de identificação e autorreconhecimento frente aos materiais, tais como: *fanzine* (produções independentes), boletim, história em quadrinho, jornal mural, bem como vídeos e fotografias artesanais;
- Materiais de divulgação do Observatório - Mostra Fotográfica e de Vídeo (*folders* e cartazes);
- Certificados contendo a carga horária total das atividades desenvolvidas, que deverá ser distribuído ao término das ações do PEA para cada participante.

#### **Atividade 5 - Laboratório Audiovisual**

Esta atividade está prevista para ser desenvolvida entre o sexto até o décimo sétimo mês após o início das obras. A realização do laboratório pressupõe duas vertentes: Oficina de Fotografia e Oficina de Vídeo, com carga de 120 horas por município. Como produto das Oficinas serão impressas 50 fotografias (10 por município), bem como produzidos 4 vídeos por município, totalizando 5 DVDs (1 por município), que comporão a Mostra Fotográfica e de Vídeo da UHE Itaocara I.

A metodologia empregada segue os princípios do Programa de Educomunicação Socioambiental, como: dialogismo e interatividade; transversalidade e interdisciplinaridade; encontro e integração; proteção e valorização do conhecimento popular; e acessibilidade e democratização.

A partir dessa ferramenta audiovisual, será feito o registro da obra e, conseqüentemente, da mudança da paisagem local, assim como dos aspectos socioambientais envolvidos. Além disso, será realizado com os moradores das localidades atividades como a oralidade, pesquisa-ação-participante e levantamento de fontes dos mais antigos a partir de documentos, fotografias, vídeos, dentre outros. Serão estudados: as histórias sobre o meio, as visitas e as entrevistas que serão realizadas com grupos tradicionais, gestores e lideranças.

Em média serão 10 pessoas por Laboratório/município.

- Oficinas de fotografia: propõe-se 5 encontros de 4 horas para as aulas teóricas de fotografia em cada município, totalizando 20 horas. As outras 20 horas serão aulas práticas em campo. Como produtos para a Mostra Fotográfica serão geradas no mínimo 10 fotografias por município da Área de Influência Direta (AID), totalizando 50 fotografias.

- Oficinas de vídeo: propõe-se 5 encontros de 4 horas para as aulas teóricas de vídeo em cada município, totalizando 20 horas. As outras 20 horas serão de aulas práticas em campo. Durante as oficinas serão produzidos no mínimo 4 vídeos por município da AID, totalizando 5 DVDs com quatro vídeos cada.
- Oficinas integradas: propõe-se 10 encontros de 4 horas para aulas teórico-práticas em cada município, totalizando 40 horas, para definir e debater os melhores vídeos e fotos e fazer uma recapitulação do que foi trabalhado com os participantes.

Registra-se que a metodologia proposta para as Oficinas de Fotografia e Vídeo poderá sofrer alterações conforme perfil e/ou demanda dos participantes.

Os produtos dessa etapa serão a base das mostras do Observatório – Mostras Itinerantes realizadas para a divulgação dos resultados das ações realizadas pelo PEA.

#### **Atividade 6 - Observatório – Mostra de Fotográficas e Vídeos**

O objetivo do Observatório é possibilitar, por meio das visitas às mostras itinerantes, a continuidade do monitoramento e do controle social das obras de implementação da UHE, do cumprimento de condicionantes, bem como da gestão da implementação das medidas de mitigação, controle e compensação ambiental, pelos diversos públicos de interesse.

Nas edições da Mostra Fotográfica de Vídeos s poderão serão observados os rearranjos socioculturais e econômicos que se sucederão à implantação da UHE Itaocara, os quais serão acompanhados por meio dos registros fotográficos e de vídeos (as ações do Observatório serão norteadas pelo leque de ferramentas utilizadas e produzidas no Laboratório Audiovisual), além de entrevistas e demais metodologias participativas que serão realizadas junto às instituições públicas parceiras e organizações da sociedade civil existentes nas sedes dos municípios da ADA. Seus resultados deverão ser registrados e servirão de subsídio para a Publicação do Observatório.

A principal ação proposta são duas edições de uma Mostra Fotográfica e de Vídeos Itinerante, que percorrerá os cinco municípios de influência, para divulgação dos resultados das ações realizadas pelo Programa com participação direta da população da região. A Mostra apresentará fotografias recentes das localidades e ainda fotografias antigas levantadas entre os moradores, em parceria com o Programa de Resgate e Valorização dos Aspectos Culturais. Dessa forma, possibilitará retratar a transformação da paisagem da região da Bacia do Rio Paraíba do Sul ao longo do tempo. Sua realização requer um trabalho de produção que envolve desde escolha dos locais, seleção das

fotografias, elaboração das legendas e textos explicativos até a preparação, edição e montagem das exposições em si.

Inclui ainda a organização executiva, envolvendo toda logística que a antecede: como a divulgação entre a população local, o envio de convite para os parceiros institucionais e participantes do PEA, bem como o cuidado na escolha e arrumação do local das exposições.

A Mostra em duas edições ocorrerá nas localidades e nas sedes municipais que constituem a Área de Influência do empreendimento, sendo realizadas em espaços públicos que permitam a circulação dos munícipes e contenham salas/auditórios para os debates, tais como: as unidades de ensino, centros culturais, sede das Prefeituras ou das Câmaras dos Vereadores, Centros Comerciais.

Haverá sempre debates e discussões junto ao público presente ao término das exposições. Elas servirão como pretexto para refletir sobre os fatores que interferiram na mudança da paisagem e do contexto socioambiental ao longo do tempo, além de conhecer a opinião dos diversos seguimentos sociais quanto à efetividade dos referidos programas para mitigação/compensação dos impactos oriundos do empreendimento no cotidiano dos públicos envolvidos.

Prevê-se a realização da primeira edição da Mostra entre os meses 18 e 22 após o início das obras, e a segunda edição entre os meses 32 a 36.

#### **Atividade 7 - Elaboração da publicação do Observatório**

Será produzida ao final do PEA, uma publicação com 2500 exemplares, que trará os resultados consolidados das ações desenvolvidas no Programa. Poderá também apresentar o resultado de ações dos programas que possuem interfaces com o PEA.

Está prevista uma tiragem de 2.500 exemplares para serem distribuídos aos públicos de interesse. A elaboração da publicação deverá ocorrer entre os meses 25 e 30 após início das obras.

#### **Atividade 8 - Elaboração de relatórios**

O acompanhamento e a avaliação das atividades serão realizados de maneira contínua ao longo das ações do PEA, a fim de subsidiar a tomada de decisões, modificações na metodologia e ajustes nos procedimentos, além de facilitar a reflexão das ações subsequentes, a partir da produção de relatórios mensais, semestrais e finais, de acordo com as especificações do Termo de Referência.

Será utilizada como referência para a avaliação e monitoramento das atividades, bem como para a elaboração dos relatórios, a tabela de Objetivos, Metas e Indicadores constante no PBA, apresentada a seguir:

<b>Objetivos Específicos</b>	<b>Metas</b>	<b>Indicadores</b>
Promover a inclusão e a participação dos segmentos sociais menos favorecidos e mais afetados pelo empreendimento no planejamento participativo e desenvolvimento das ações do PEA	Identificar, articular e mobilizar lideranças locais da sociedade organizada e da gestão pública nos cinco municípios da AID para participar do PEA.	Lideranças locais e representantes da sociedade civil e do poder público identificados e articulados/municípios da AID.
Promover ações que possibilitem o planejamento pedagógico das atividades adequado ao contexto local, de modo a potencializar a reflexão acerca das problemáticas socioambientais de interesse geral, nas suas dimensões cultural, econômica e ecológica de forma integrada	Realizar DRPs anuais em parceria com os Programas de Estímulo à Participação da População, de Comunicação Social e de Resgate e Valorização dos Aspectos Culturais nos cinco municípios da AID.	Relatórios de DRPs/município/período.
	Adequar os Planos de Trabalho aos resultados dos DRPs anuais e das informações e orientações oriundas da articulação com as lideranças locais.	Planos de Trabalho revisados e adequados aos Diagnósticos Participativos produzidos/período.
Produzir materiais pedagógicos e de apoio, fornecendo conteúdo informativo, reflexivo e crítico capaz de subsidiar e instrumentalizar as ações previstas, possibilitando sua consulta e utilização após o término do PEA	Produzir e distribuir para o público participante os materiais pedagógicos e de apoio específicos para o Laboratório Audiovisual (Oficinas de Fotografia e de Vídeo) de acordo com os resultados dos Diagnósticos Participativos realizados.	Material da Oficina de Fotografia elaborado e distribuído;
		Material da Oficina de Vídeo elaborado e distribuído;
		Certificados e materiais de apoio do Laboratório Audiovisual elaborados e distribuídos;
		Avaliações positivas do público que reflita grau de satisfação com os materiais pedagógicos e de apoio produzidos e distribuídos no Laboratório Audiovisual.
	Produzir, junto com os participantes, materiais artesanais pedagógicos e informativos no contexto do Laboratório Audiovisual.	Materiais artesanais pedagógicos e informativos produzidos junto com os participantes do Laboratório Audiovisual;
Avaliações do público que reflita grau de satisfação com os materiais artesanais produzidos junto com os participantes no Laboratório Audiovisual.		
Produzir e distribuir materiais de divulgação da Mostra Fotográfica e de Vídeo (folders e cartazes), com antecedência média de 30 dias das datas agendadas.	Materiais de divulgação da Mostra Fotográfica e de Vídeo produzidos e distribuídos.	

Objetivos Específicos	Metas	Indicadores
Realizar atividades e produção de registros audiovisual e escrito que promovam a participação qualificada da comunidade atingida no processo de controle social e gestão ambiental do empreendimento, no que diz respeito às transformações do território e dos aspectos socioambientais, culturais e econômicos locais que afetem a qualidade de vida da população local	Realizar Laboratório Audiovisual com carga horária total de 120h (40h da oficina de vídeo, 40h da oficina de fotografia e 40h de discussão casada) para no mínimo 10 participantes por município da AID.	Carga horária aplicada no Laboratório por município da AID;
		Quantidade de participantes por município da AID;
		Listas de Presença e relatórios fotográficos;
		Registros audiovisuais realizados;
		Número de avaliação qualitativa do público que reflita grau de satisfação com o Laboratório Audiovisual /município.
	Produzir, no mínimo, um DVD por município da AID, totalizando cinco (05) DVDs, contendo cada quatro (04) vídeos, fotos do <i>making off</i> do Laboratório Audiovisual e fotografias produzidas na Oficina de Fotografia.	Quantidade de vídeos/DVD produzidos/ municípios da AID.
	Distribuir a tiragem de 2500 exemplares dos DVDs ser distribuído entre as comunidades atingidas nos cinco municípios da AID.	Quantitativo de exemplares de DVDs distribuído/municípios da AID;
		Avaliação que demonstre grau de satisfação do público frente ao DVD/vídeos produzidos e distribuídos.
	Realizar duas edições do Observatório - Mostra Fotográfica e de Vídeos nos cinco municípios da AID, com exposição de, no mínimo, 50 fotografias e de cinco (05) vídeos por município da AID.	Quantidade de fotográficas expostas na Mostra/município da AID;
		Quantidade de vídeos exibidos na Mostra/município da AID;
		Avaliação que demonstre grau de satisfação do público frente ao Observatório - Mostra Fotográfica e de Vídeos;
		Avaliações do público que reflita grau de satisfação em relação à efetividade dos programas ambientais do PBA para mitigação/compensação dos impactos oriundos do empreendimento no cotidiano dos atingidos.
		Quantidade de participantes nas mostras do Observatório /municípios da AID.
	Produzir a publicação Observatório ao final do PEA com tiragem de 2500 exemplares para ser distribuídos entre as comunidades atingidas nos municípios das AID.	Publicação – Observatório produzida ao final do PEA;
		Quantidade de exemplares da publicação Observatório distribuída nos municípios das AID;
Avaliação que demonstre grau de satisfação do público frente à publicação do Observatório.		

Objetivos Específicos	Metas	Indicadores
Realizar ações de monitoramento e avaliação das ações do Programa de forma contínua, possibilitando adequações de rumos.	Acompanhamento dos indicadores e cumprimento de metas	Avaliações do público que reflita grau de satisfação com os andamentos e resultados das ações do PEA enquanto processo de discussão, organização e de mitigação dos impactos ambientais do empreendimento no cotidiano da população.
	Elaborar relatórios consolidados semestrais, além de um Relatório Final de Avaliação de Resultados.	Relatórios consolidados elaborados; Frequência dos relatórios elaborados.

## 7 EQUIPE RESPONSÁVEL

A equipe do Programa de Educação Ambiental é multiprofissional e se integrada à equipe de outros programas executados pela Print Comunicação. As coordenações Geral e Regional, por exemplo, são compartilhadas. A seguir, profissionais que compõem o PEA:

Janice Caetano – Coordenação Geral

Luciana Antunes – Coordenação Regional

Flávia Ottoni – Bióloga, Educadora Ambiental e Coordenação Pedagógica

Isabelly Queiroz – Assistente de Produção / Designer / Fotógrafa

Helmo Vieira – Produtor de Campo / Apoio logístico

Registra-se que no momento da realização das oficinas de Fotografia e Vídeo serão contratados profissionais com as especificações técnicas necessárias à realização das atividades.

29 de abril de 2016.

  
 Janice Caetano  
 Coordenação Geral





UHE ITAOCARA S.A.

PROGRAMA DE GESTÃO AMBIENTAL - PGA

RELATÓRIO CONSOLIDADO FASE PRÉ OBRA

---

# ANEXO 4.30.4.1

## Plano de Trabalho do Programa de Acompanhamento da População Atingida



**UHE ITAOCARA  
S.A.**

PROGRAMA DE ACOMPANHAMENTO DA POPULAÇÃO ATINGIDA  
PLANO DE TRABALHO

---



***PROGRAMA DE ACOMPANHAMENTO DA POPULAÇÃO  
ATINGIDA  
PLANO DE TRABALHO  
UHE ITAOCARA I***



**UHE ITAOCARA  
S.A.**

PROGRAMA DE ACOMPANHAMENTO DA POPULAÇÃO ATINGIDA  
PLANO DE TRABALHO

---



## SUMÁRIO

1 - APRESENTAÇÃO .....	4
2 - OBJETIVO .....	5
3 - AÇÕES REALIZADAS/PREVISTAS.....	5
3.1 PLANO DE TRABALHO .....	6
3.2 CADASTRO SOCIOECONÔMICO E LEVANTAMENTO AGROPECUÁRIO .....	6
3.3 ATIVIDADES VINCULADAS AO PROGRAMA DE GESTÃO FUNDIÁRIA .....	10
Caderno de Valores.....	10
Cadastros Imobiliários de Propriedades (levantamentos físicos-patrimoniais).....	10
Laudos de Avaliação de Propriedades.....	10
Viabilidade Econômica de Áreas Remanescentes.....	10
Banco de Dados com Oferta de Imóveis na Região .....	11
3.4 DOSSIÊS SOCIAIS .....	11
3.5 CRITÉRIOS DE ELEGIBILIDADE .....	11
3.6 TERMOS DE ENQUADRAMENTO.....	12
3.7 APRESENTAÇÃO DOS TERMOS DE ENQUADRAMENTO AOS BENEFICIÁRIOS.....	13
3.8 ACEITE DA PROPOSTA PELAS FAMÍLIAS.....	13
3.9 REMANEJAMENTO DAS FAMÍLIAS .....	13
3.10 ACOMPANHAMENTO DA MUDANÇA .....	13
3.11 ACOMPANHAMENTO DA ADAPTAÇÃO DAS FAMÍLIAS À NOVA REALIDADE .....	15
3.12 MONITORAMENTO SOCIOECONÔMICO .....	15
3.13 ATENDIMENTO À POPULAÇÃO ATINGIDA E PÚBLICO DE INTERESSE.....	16
Locais e horários de atendimento.....	16
Divulgação dos Locais.....	16
Demandas.....	17
Integração com outros programas.....	17
4 - CRONOGRAMA .....	19
ANEXO 1 – Aprovação do PAS UHE Itaocara.....	21
ANEXO 2 – Modelo do Cadastro Socioeconômico .....	23
ANEXO 3 – Modelo do Levantamento Agropecuário.....	29
ANEXO 4 – Protocolo dos Critérios de Elegibilidade no IBAMA.....	35
ANEXO 5 – Exemplo de Termo de Enquadramento.....	37

## 1 - APRESENTAÇÃO

A equipe do Plano de Assistência Social - PAS da UHE Itaocara I atende ao Programa de Acompanhamento da População Atingida e realiza simultaneamente atividades do Programa de Gestão Fundiária, ambos compõem o Projeto Básico Ambiental – PBA do empreendimento.

Atualmente a equipe é composta por profissionais de assistência social (05), psicologia (01) e advocacia (01). Uma das assistentes sociais faz a supervisão da equipe, três profissionais ficam responsáveis pelo PAS itinerante, prestando atendimento diário à população atingida localizada nos municípios de Aperibé, Santo Antônio de Pádua, Itaocara e Cantagalo, tendo com o ponto de apoio o escritório do Consórcio UHE Itaocara localizado na sede do município de Itaocara.

Já o Posto de Assistência Social fixo, localizado na comunidade de Pedra Furada, município de Pirapetinga/ MG, conta com o corpo técnico formado por uma assistente social e uma psicóloga. O Posto de Assistência Social no estado de Minas Gerais, com o endereço fixo, é uma exigência do Conselho Estadual de Assistência Social (CEAS/MG) daquele estado.

Ressalta-se que a psicóloga, bem como, o advogado, prestam atendimento nos demais municípios quando são apresentadas demandas.

Por sua vez, em razão da integração com o Programa de Gestão Fundiária, a equipe conta ainda com o acréscimo de 02 profissionais atuando diretamente com a equipe do PAS, sendo eles 01 técnico em agropecuária e 01 auxiliar de campo.

A atuação da equipe está respaldada pelo Plano de Assistência Social (PAS) já elaborado e aprovado pela Resolução nº 422/2012 do CEAS/ MG de 19/09/2012. (vide anexo 1).



**ADA (Área Diretamente Afetada) da UHE Itaocara I**



**Posto de Atendimento - PAS Pedra Furada (município de Pirapetinga)**

## **2 - OBJETIVO**

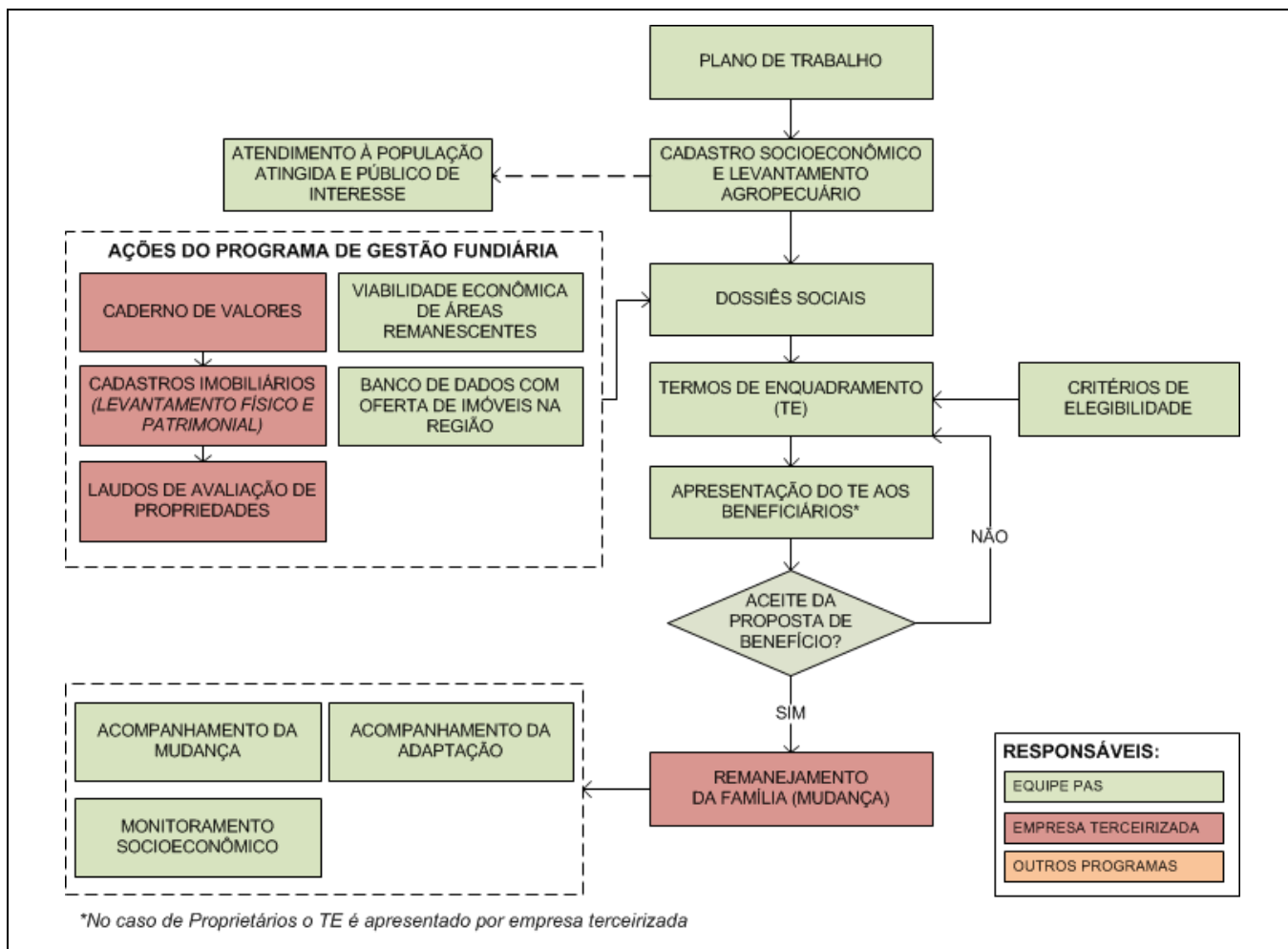
O Plano de Trabalho aqui apresentado foi elaborado para nortear as atividades previstas para implementação do Programa de Acompanhamento da População Atingida - PAPA da UHE Itacara, bem como dar um panorama geral do status atual dessas atividades.

Além disso, visa atender a demanda específica do IBAMA solicitada através do Relatório de Vistoria nº 01/16-NLA/IBAMA/RJ enviada através do ofício nº 02022.001051/2016-00 GABIN/RJ/IBAMA:

*“Recomendamos: apresentar ao Ibama planejamento relativo às instalações das assistentes sociais em cada um dos 3 municípios (Cantagalo, Santo Antônio de Pádua e Aperibé) informando como será o trabalho quando for o momento de disponibilizar os serviços de psicologia e advocacia para as pessoas que desejarem e também informações com relação ao empreendimento, conforme está sendo realizado através do PAS em Minas Gerais. Solicitamos que seja apresentado em que tipo de instalação (toldo, sala da prefeitura, sala alugada) as assistentes sociais serão lotadas; horário de atendimento, material disponibilizado para apresentação e atendimento e principalmente como será a divulgação (faixas, cartazes, programa de rádio, folhetos, carro de som e, com que frequência, em que locais serão colocados estes meios de divulgação) para que as pessoas conheçam e saibam para onde se dirigir.”*

## **3 - AÇÕES REALIZADAS/PREVISTAS**

O fluxo apresentado a seguir, ilustra como foi elaborado o planejamento das ações do Programa de Acompanhamento da População Atingida:



**Fluxo geral do PAPA**

O detalhamento e status das ações presente no fluxo anterior são apresentas a seguir.

### 3.1 PLANO DE TRABALHO

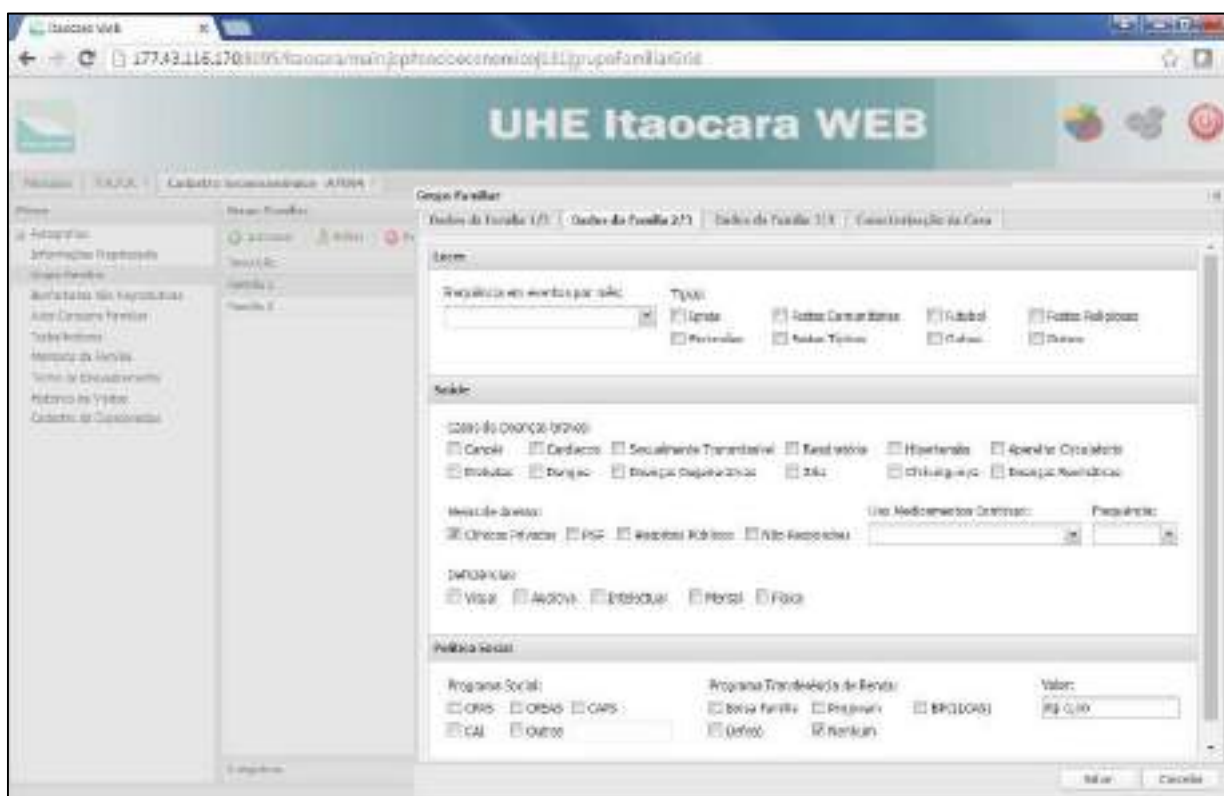
Documento elaborado para nortear todo o trabalho do Programa, suas inter-relações e responsabilidades.

### 3.2 CADASTRO SOCIOECONÔMICO E LEVANTAMENTO AGROPECUÁRIO

Em 2009 foram feitos Diálogo e Diagnóstico com as famílias localizadas na Área Diretamente Atingida – ADA da UHE Itacara atingidas. Este trabalho subsidiou, no período de 2011 a 2013, a realização do Cadastro Socioeconômico das famílias. A partir de 2015 este cadastro vem sendo atualizado e complementado com informações do Levantamento Agropecuário. Estas atividades serão referência para o monitoramento socioeconômico, e posteriormente, para seleção da amostra a ser monitorada.

O Cadastro Socioeconômico e o Levantamento Agropecuário, conforme modelos presentes nos Anexos 02 e 03 respectivamente, das famílias visa atender a Lei 12.812/1998, Resoluções CEAS/MG nº 317 e 318/2010 e a Portaria Interministerial nº 340/2012.

Em abril de 2016 a UHE Itaocara S.A. contratou uma empresa de programação para desenvolver um Sistema Web / Mobile onde a equipe faz a atualização do cadastro por um *tablet* e posteriormente transporta as informações para um banco de dados que está parametrizado para auxiliar na elaboração dos indicadores do PAPA e no auxílio para elaboração dos Termos de Enquadramento das famílias.

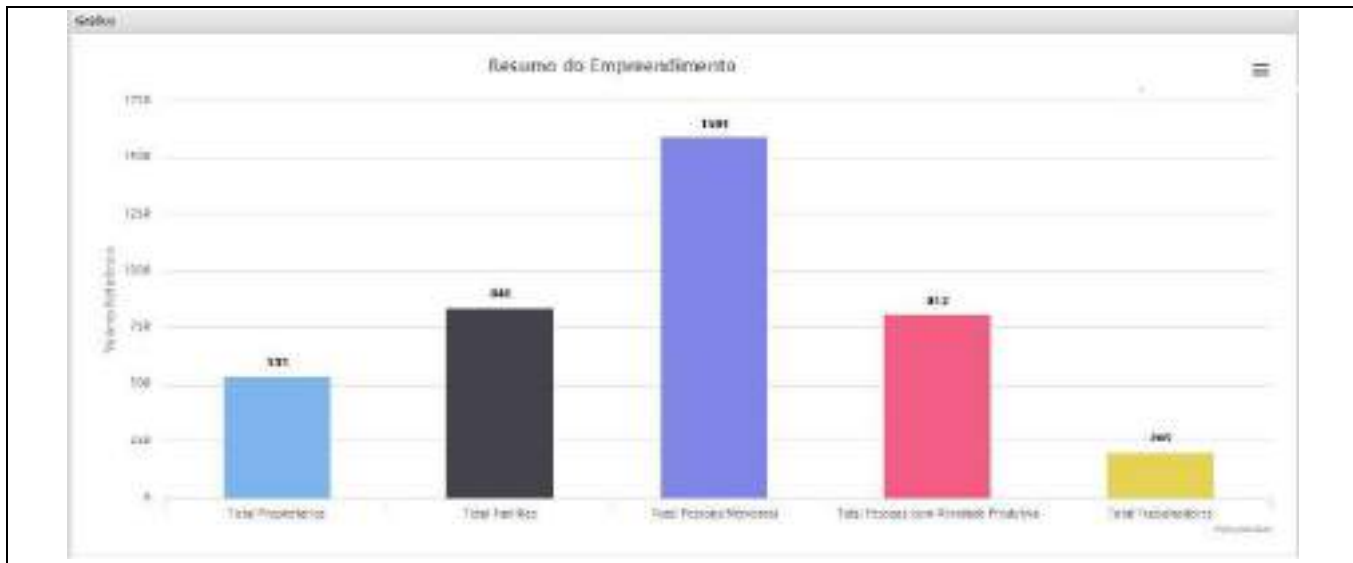


**Tela do Sistema Web**

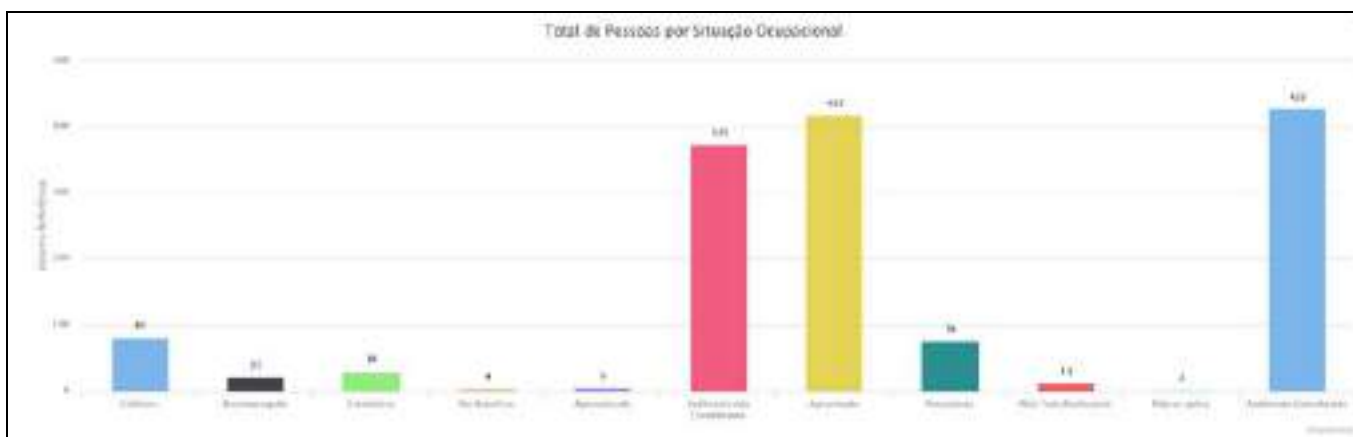


**Telas do Sistema Mobile**





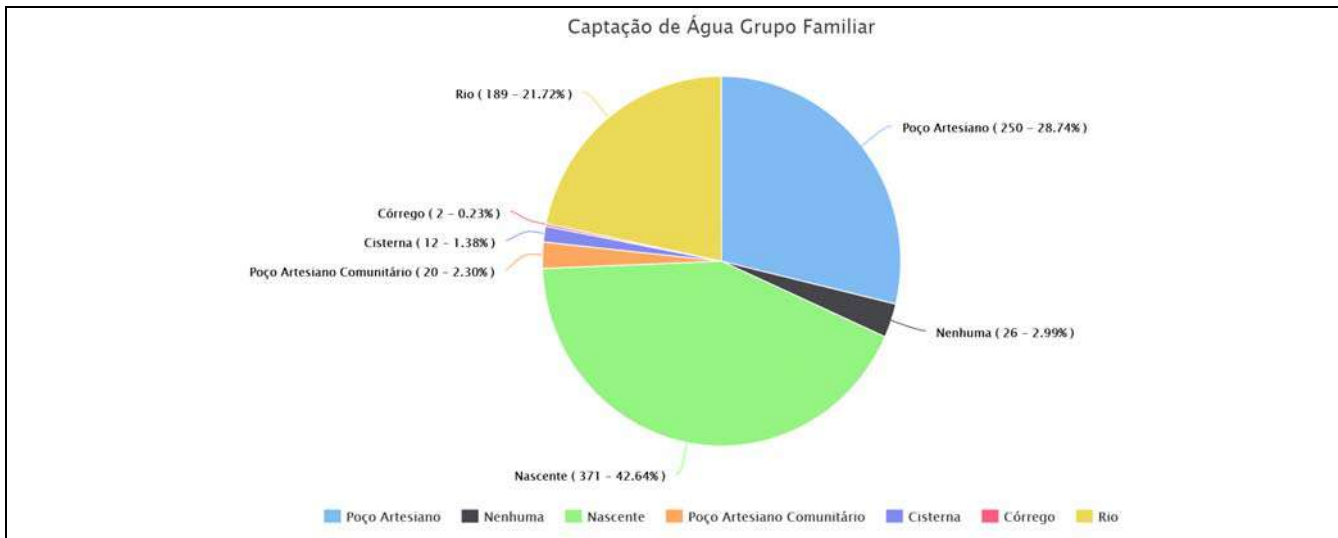
**Informações quantitativas gerais do cadastro (maio/16)**



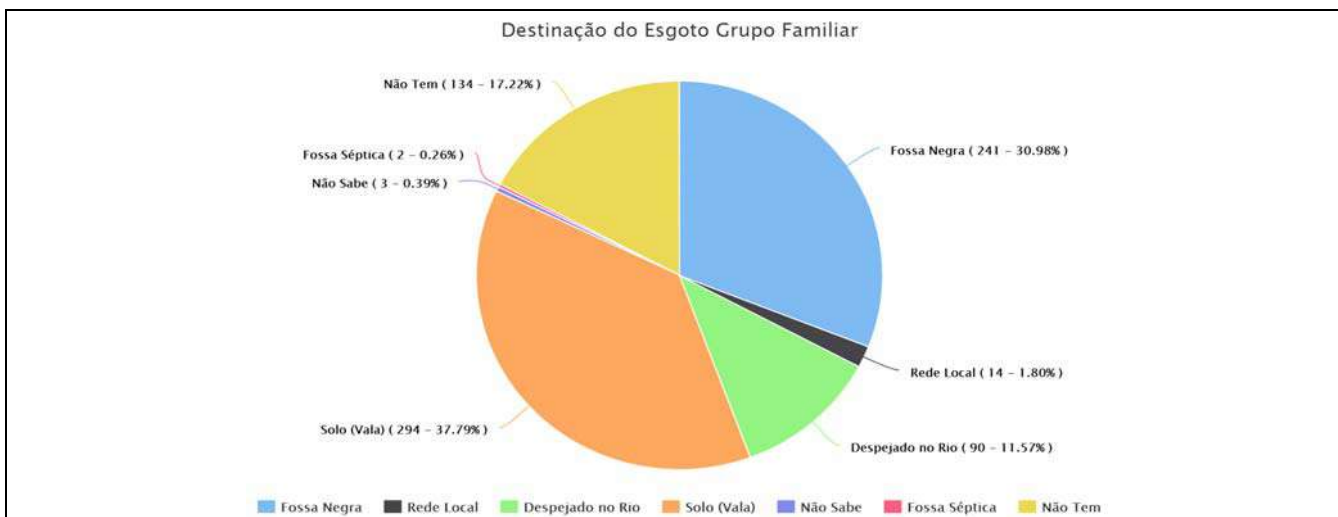
**Situação ocupacional da população (maio/16)**



**Filiação ao associativismo**



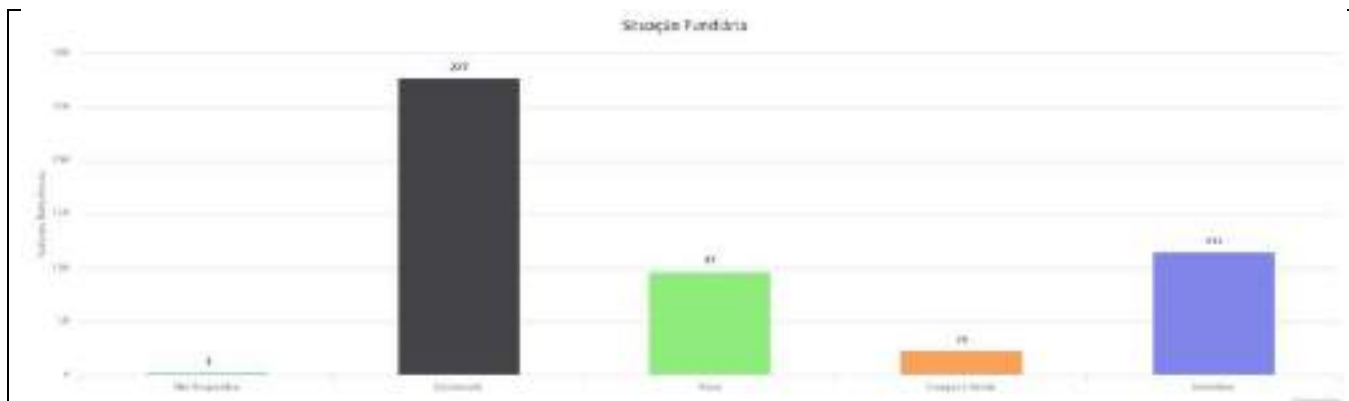
**Como as famílias captam água**



**Destinação do esgoto**



**Destinação do lixo**

**Situação fundiária das propriedades**

### 3.3 ATIVIDADES VINCULADAS AO PROGRAMA DE GESTÃO FUNDIÁRIA

Para que o processo de cadastramento das famílias seja completo, é necessário que várias informações do Programa de Gestão Fundiária sejam elaboradas.

#### **Caderno de Valores**

O Caderno de Valores é um documento elaborado por empresa especializada que utiliza de critérios da Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT para definir os preços unitários praticados na região para as benfeitorias reprodutivas e não reprodutivas.

#### **Cadastros Imobiliários de Propriedades (levantamentos físicos-patrimoniais)**

O cadastro imobiliário tem como objetivo confirmação das dimensões da propriedade, levantamento das benfeitorias reprodutivas e não reprodutivas, qualidade e uso de solo da área da propriedade, além do levantamento de documentação, tanto do proprietário, quanto da propriedade. O cadastro das propriedades foi realizado em 2010 e atualmente encontra-se em atualização.

#### **Laudos de Avaliação de Propriedades**

Concluída a fase de cadastramento da propriedade, passa-se a fase de avaliação e valoração de propriedades e benfeitorias tendo como base os preços unitários presentes no Caderno de Valores.

Com base nos dados extraídos da avaliação é elaborado o Laudo de Avaliação, que contém todos os itens mensuráveis identificados na propriedade, como por exemplo, casas, paiol, cercas, árvores produtivas, tipo e uso da terra (localizadas na ADA e APP), culturas, entre outras benfeitorias e ativos tangíveis.

#### **Viabilidade Econômica de Áreas Remanescentes**

Também é realizada uma análise de viabilidade econômica da área remanescente das propriedades, ou seja, a área da propriedade que não será inundada pelo futuro reservatório e que também está fora da APP.

Os critérios básicos para essa análise levam em consideração:

- Acessibilidade;
- Tipo de solo;



- Extensão territorial remanescente para desenvolvimento das atividades econômicas já existentes;
- Acesso a água;
- Acesso a infraestrutura de equipamentos sociais;
- Isolamento físico e social.

A viabilidade determina a aquisição total ou parcial da propriedade, bem como analisa a permanência de moradia e/ou trabalho das famílias vinculadas à propriedade.

### **Banco de Dados com Oferta de Imóveis na Região**

Concomitantemente a realização do Cadastro Imobiliário das Propriedades, é feito um levantamento e cadastramento de imóveis disponíveis para compra na região. Este trabalho tem como objetivo minimizar a especulação imobiliária e apresentar alternativas de imóveis para as famílias alvo do Programa serem remanejadas

### **3.4 DOSSIÊS SOCIAIS**

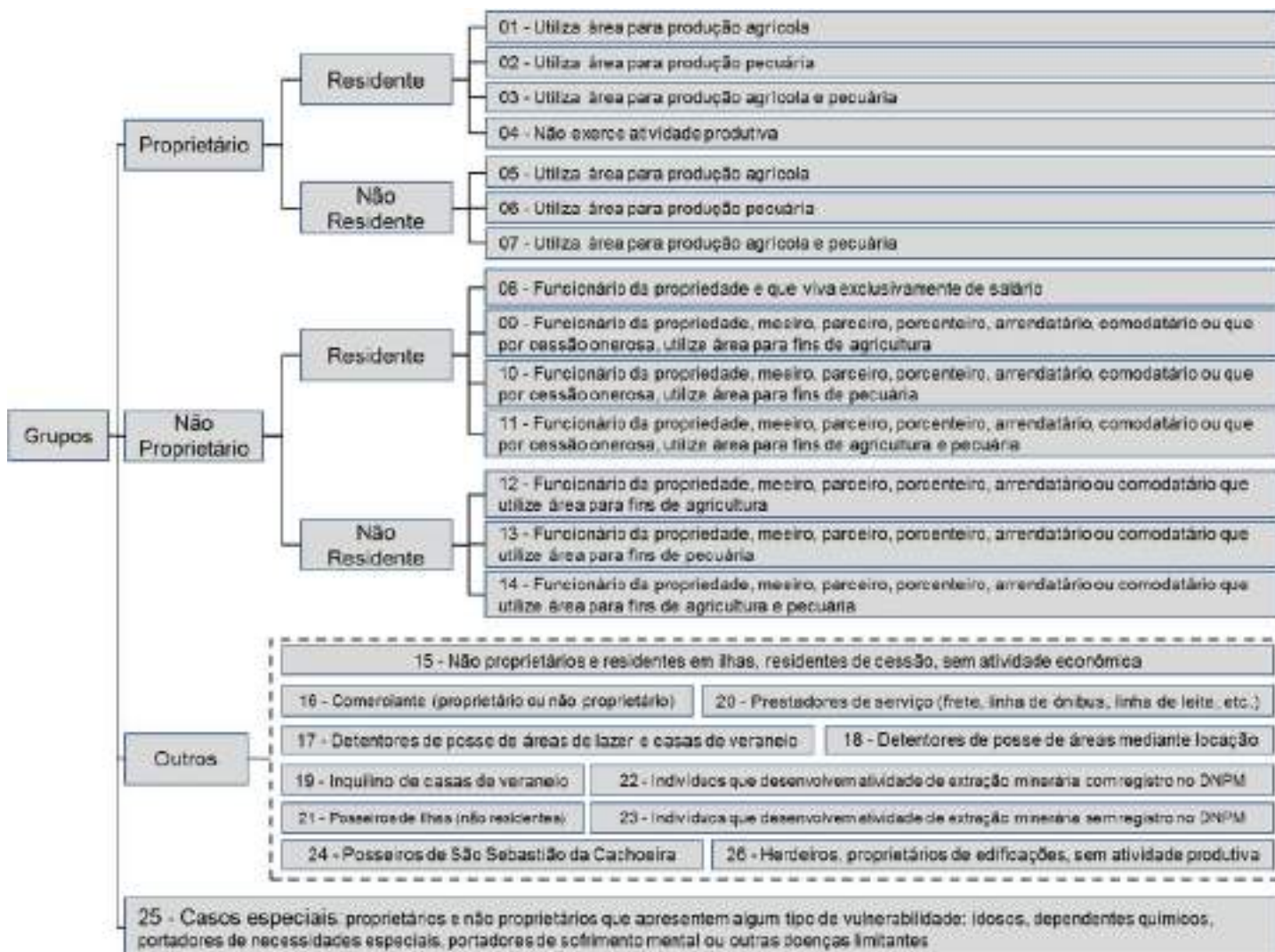
Com as diversas informações geradas, são elaborados dossiês para as famílias. Esses dossiês são compostos das seguintes informações:

- Cadastro Socioeconômico atualizado da família;
- Levantamento Agropecuário;
- Cadastro Físico-Patrimonial e Laudos de Avaliação da Propriedade;
- Documentos pessoais e da propriedade;
- Registro de atendimentos sociais e os todos documentos necessários ao processo de negociação;
- Registros de acompanhamento e monitoramento das famílias.

### **3.5 CRITÉRIOS DE ELEGIBILIDADE**

Os Critérios de Elegibilidade foram desenvolvidos para estabelecer as diretrizes da negociação com os diversos grupos de **não proprietários** e **proprietários de área diminuta**, sendo estes criados de acordo com os vínculos dos indivíduos e das unidades familiares com os imóveis afetados pelo empreendimento.

Os Critérios de Elegibilidade, conforme Anexo 4, foram apresentados ao IBAMA em 09/02/15 e protocolados no órgão ambiental em 26/03/15, sob o nº 02022.003120/2015-21. Embora já tenham sido definidos diversos grupos, a equipe do PAS pode identificar situações de famílias que não foram previstas inicialmente e criar novos grupos.



### **Critérios de Elegibilidade**

As opções de negociação com as famílias são determinadas de acordo com cada grupo, sendo:

- Indenização Pecuniária;
- Carta de Crédito;
- Reassentamento;
- Lucro Cessante.

### **3.6 TERMOS DE ENQUADRAMENTO**

Baseado nos documentos citados anteriormente é elaborado um Termo de Enquadramento com parecer técnico da equipe sobre a condição socioeconômica de cada núcleo familiar. O Termo de Enquadramento também integrará o Dossiê Social.

O Anexo 05, traz um exemplo de Termo de Enquadramento já elaborado pela equipe do PAS. Importante ressaltar também que todas as famílias identificadas, proprietários ou não de propriedades, terão seu Termo de Enquadramento elaborado pela equipe do PAS.

### **3.7 APRESENTAÇÃO DOS TERMOS DE ENQUADRAMENTO AOS BENEFICIÁRIOS**

Após a elaboração do Termo de Enquadramento a equipe do PAS apresenta aos não proprietários, direta e individualmente, as opções de tratamento e os valores de negociação cabíveis.

No caso do grupo definido como “Proprietário”, o referido Termo de Enquadramento é encaminhado à empresa especializada responsável pela negociação de propriedades para compor o processo de negociação. Pode ocorrer a participação da equipe do PAS em casos específicos (conflitos, espólios) e especiais (vulneráveis).

### **3.8 ACEITE DA PROPOSTA PELAS FAMÍLIAS**

Com o aceite da proposta de negociação são apresentadas pelo empreendedor alternativas de propriedades para o remanejamento das famílias. A equipe do PAS, através de seus técnicos, orienta as famílias na escolha e aquisição da nova área a ser adquirida, de acordo com suas características e realidade socioeconômica.

### **3.9 REMANEJAMENTO DAS FAMÍLIAS**

Definida a nova propriedade, são realizadas todas as tratativas comerciais e documentais para efetivação da compra e, caso necessário, executar obras da nova casa.

Para o remanejamento propriamente dito, faz-se necessário o preenchimento de um *checklist* com todos os bens e animais pertencentes a família. Feito isso, uma empresa terceirizada realizará a mudança.

### **3.10 ACOMPANHAMENTO DA MUDANÇA**

A equipe do PAS acompanha todo o processo de mudança da família, realizando um registro fotográfico da residência de origem e da nova residência. Posteriormente é elaborado um relatório descritivo que é incorporado ao Dossiê Social.

Atualmente (junho/2016) já foram realizados 05 remanejamentos de famílias de não proprietários da região do canteiro de obras. A seguir, fotos comparativas das residências.



**Antes e depois – Família do Sr. Alexandre da Silva Pereira**



**Antes e depois – Família do Sr. Hildebrando de Souza Berriel**



**Antes e depois – Família do Sr. Irineu Thome**



**Antes e depois – Família do Sr. Edimar Machado da Silva**



**Antes e depois – Família do Sr. José Luiz da Silva**

### **3.11 ACOMPANHAMENTO DA ADAPTAÇÃO DAS FAMÍLIAS À NOVA REALIDADE**

Após a mudança, a equipe do PAS realizará visitas periódicas às famílias remanejadas afim de acompanhar e avaliar a nova realidade em que foram inseridas. São produzidos nessa fase registros fotográficos e relatórios da nova vivência familiar, além de encaminhamento para serviços da rede socioassistencial quando houver necessidade.

Tal atividade de acompanhamento interage com as ações de apoio a reinserção da população diretamente atingida que tem como objetivo acompanhar o processo de remanejamento, desde a fase inicial, proporcionando apoio e orientação às famílias e desenvolvendo medidas para recompor as condições de vida das mesmas.

Nesta etapa também, serão realizadas visitas periódicas às famílias com o intuito de orientar e estimular a reinserção das mesmas em novas práticas socioeconômicas, culturais e de lazer, tais como: equipamentos socioassistenciais, cursos de capacitação, festas comunitárias, etc.

### **3.12 MONITORAMENTO SOCIOECONÔMICO**

Após o processo de remanejamento, em atendimento ao PBA, a equipe do PAS irá aplicar questionários em campanhas semestrais para levantar dados que avaliem e monitorem as mudanças ocorridas no padrão de vida das famílias reassentadas.

Considerar-se-ão os elementos da realidade pré e pós mudança referentes a:

- Renda familiar;
- Produção;
- Tempo de deslocamento para as atividades cotidianas;
- Infraestrutura;
- Grau de adaptação e satisfação com a nova residência e as novas condições de vida.

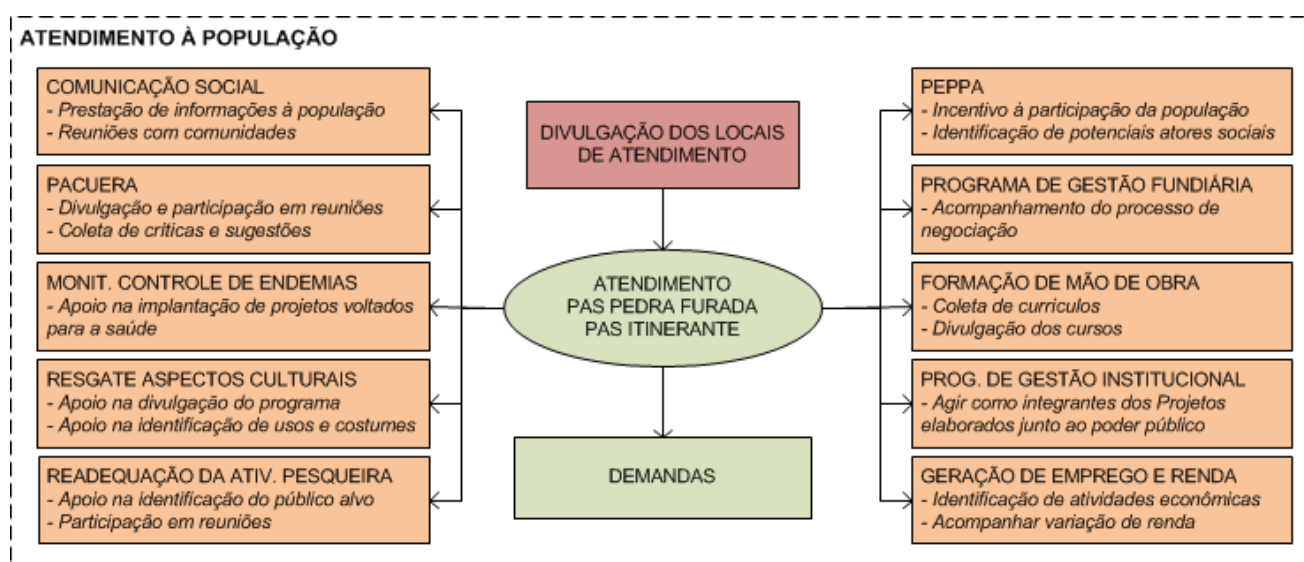
Os dados anteriores comporão os relatórios semestrais e anuais de acompanhamento para cumprimento de requisito das ações de monitoramento da população diretamente atingida, bem como, os dossiês elaborados para cada núcleo familiar.



### 3.13 ATENDIMENTO À POPULAÇÃO ATINGIDA E PÚBLICO DE INTERESSE

Em paralelo a atividade de cadastramento, a equipe presta informações e esclarecimentos de dúvidas a respeito das etapas do processo de negociação e implantação da UHE Itaocara tanto nas visitas “*in loco*” quanto nas demandas apresentadas no escritório sede da UHE Itaocara S.A. e no PAS localizado em Pedra Furada (Pirapetinga/MG). Esta atividade é contínua e realizada simultaneamente em todas as etapas do Programa.

Além da estrutura do Posto de Atendimento Social - PAS de Pedra Furada (01 assistente social e 01 psicólogo), as outras 04 assistentes sociais, com ponto de apoio no escritório da UHE Itaocara S.A. em Itaocara/RJ, prestam atendimentos domiciliares nos municípios de Itaocara, Cantagalo, Aperibé e Santo Antônio de Pádua, com deslocamentos diários das referidas profissionais às respectivas comunidades diretamente afetadas pelo empreendimento. Destaca-se que esta estratégia de trabalho decorre da análise das demandas por procura de atendimentos tanto no escritório da UHE quanto no PAS de Pedra Furada.



#### Atendimento à população

#### Locais e horários de atendimento

A estratégia de trabalho montada atende perfeitamente a demanda até então existente e prevista, entretanto, acredita-se que as demandas por atendimento serão intensificadas a partir do início efetivo das obras de construção da UHE Itaocara. Neste caso, serão realizados atendimentos nas comunidades envolvidas, utilizando os equipamentos públicos já existentes (escolas e postos de saúde) nas comunidades de **Barra de Santa Luzia**, localizada entre os municípios de Aperibé e Santo Antônio de Pádua e de **Porto Marinho**, localizado entre os municípios de Itaocara e Cantagalo.

Tem-se articulado, para que esse atendimento se dê uma vez por semana, em dia determinado, em cada uma das comunidades informadas, no horário das 9h às 17h.

#### Divulgação dos Locais

Para a divulgação dos atendimentos, haverá interação com o Programa de Comunicação Social com utilização de estratégias de comunicação tais como: carro de som, rádio, cartazes, Boletim Informativo, site, 0800 e visitas domiciliares.



## **Demandas**

As demandas (drogas, alcoolismo, violência, DST's) identificadas através dos atendimentos sociais serão trabalhadas pela equipe do PAS em parceria com o Poder Público, por meio da rede socioassistencial. Tal parceria já está sendo articulada através do Programa de Gestão Institucional que vem desenvolvendo projetos de mitigação dessas demandas. Para tanto serão adotadas as seguintes ações:

- Atendimentos Psicossociais;
- Encaminhamentos;
- Palestras Educativas;
- Campanhas de Conscientização e Prevenção, tendo como principal público alvo crianças, adolescentes e jovens;

Para concretização destas ações, sempre que se fizer necessário, buscar-se-á apoio dos demais Programas do PBA relacionados a área socioeconômica.

## **Integração com outros programas**

Durante as atividades de Atendimento à População e Realização/Atualização do Cadastro Socioeconômico, a equipe do PAS tem atividades vinculadas às ações de vários outros programas do PBA.

Desde 2009 a UHE Itaocara vem trabalhando amplamente no processo de comunicação com os envolvidos, baseado nos princípios do diálogo, da transparência, da legalidade e da participação.

Este processo se deu por meio de reuniões com as comunidades da ADA, onde eram construídas as formas de tratativas do processo de negociação.

Em relação ao poder público, as reuniões tinham como objetivo apresentar os impactos positivos e negativos advindos do empreendimento, para construir em conjunto as formas de mitigação dos impactos negativos e alavancagem de impactos positivos.

Entre os programas que interagem com o PAPA, pode-se citar os seguintes programas da área socioeconômica a partir de suas ações:

### Programa de Gestão Fundiária

- Acompanhar e participar continuamente de todas as etapas que envolvem o processo de indenização, com maior ênfase nos não proprietários e proprietários de área diminuta;
- Produzir Relatórios;
- Produzir Pareceres Técnicos;
- Elaborar Formulários;
- Elaborar Plano de Mudança;

### Programa de Gestão Institucional

- Participar das reuniões que visam estabelecer o diálogo entre os poderes públicos e a gestão do empreendimento para implementação dos Planos de Ação Municipal;

- Acompanhar, através do GT, o monitoramento e na proposição de ações de mitigação e composição que superem a condição de vulnerabilidade social que algumas famílias podem ficar após a realocação involuntária.

#### Programa de Estímulo à Participação da População

- Incentivar a participação da população direta e indiretamente atingida através dos espaços de discussões, debates e reuniões;
- Apoiar na identificação de potenciais atores sociais que participarão na formação dos grupos/participantes.

#### Programa de Comunicação Social

- Apoiar na prestação de informações à população atingida a respeito das etapas de implantação e operação da UHE Itaocara;
- Participar das reuniões com as comunidades e o público de interesse.

#### Subprograma de Formação de Mão de Obra

- Apoiar na divulgação dos cursos de capacitação junto à população da ADA afim de minimizar os impactos decorrentes da instalação do empreendimento;
- Encaminhar os currículos dos interessados para seleção nos cursos ofertados.

#### Programa de Reativação das Atividades Econômicas e Geração de Renda

- Identificar as atividades econômicas praticadas na ADA, para auxiliar por meio de ações que estimulem a continuidade dessas atividades;
- Buscar parcerias junto ao poder público, privado, universidades, ONG's, visando a capacitação profissional para garantir aos atingidos uma obtenção de renda igual ou superior a que tinham no período anterior à implementação do empreendimento;



**Curso de decoupage ministrado no PAS Pedra Furada**

- Participar com a população das reuniões que visam a elaboração de planos de negócio;



- Acompanhar a variação da renda do público alvo, durante toda a implementação do programa, através das ações de monitoramento da população diretamente atingida.

#### Programa de Readequação das Atividades Pesqueiras:

- Participar das reuniões para identificar demandas, interesses e projetos de pesca passíveis de receber investimentos a título de compensação pelos impactos decorrentes do empreendimento;
- Identificar o público alvo do remanejamento que possui na ADA a pesca como sua principal atividade produtiva e econômica.

#### Programa de Resgate e Valorização dos Aspectos Culturais

- Participar da divulgação do Programa;
- Estimular a Participação da População Atingida nas reuniões de apresentação do Programa e dos resultados;
- Identificar os usos e costumes das populações e comunidades da área de influência.

#### Programa de Monitoramento e Controle de Endemias

- Participar das campanhas trimestrais de monitoramento nas comunidades envolvidas;
- Apoiar a implantação e implementação dos projetos relacionados à saúde constantes dos Planos de Ação Municipal elaborados durante as oficinas de articulação intermunicipal realizadas com as diversas secretarias municipais e planejamento;
- Apoiar na implantação de medidas preventivas e mitigadoras para todos os problemas identificados durante o monitoramento, ao longo das diversas fases do empreendimento.

#### Plano Ambiental de Conservação e Uso do Entorno do Reservatório Artificial - PACUERA

- Participar das reuniões com a população atingida e as instituições locais nas discussões e na proposição de diretrizes do PACUERA;
- Auxiliar na coleta de sugestão e críticas da população para o PACUERA.

## **4 - CRONOGRAMA**

Cronograma da Obra	UHE Itaocara I																																														
	Ano -2				Ano -1				Ano 1								Ano 2								Ano 3				Ano 4																		
	Meses -24 a -13				Meses -12 a -1				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	17 a 48		
<b>Atividades</b>																																															
Emissão da OS																																															
Mobilização																																															
Acessos/Instalação Canteiro Acaampamento																																															
Desvio do rio de 1ª fase (leito natural - MD)																																															
Escavações do Vertedouro																																															
Concretagem da Casa de Força																																															
Concretagem da Casa de Força																																															
Desvio do rio de 2ª fase (estrutura do vertedouro - MD)																																															
Construção da Barragem - 1ª Etapa (ME)																																															
Construção da Barragem - 2ª Etapa (Leito e MD)																																															
Solicitação de LO																																															
Obtenção da LO																																															
Enchimento do Reservatório																																															
Operação comercial UG 01																																															
Operação comercial UG 02																																															
Desmobilização																																															

Cronograma do Programa	Programa de Acompanhamento da População Atingida - PAPA																																														
	Ano -2				Ano -1				Ano 1								Ano 2								Ano 3				Ano 4																		
	Meses -24 a -13				Meses -12 a -1				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	17 a 48		
<b>Atividades</b>																																															
Ações do Programa de Gestão Fundiária																																															
Elaboração do Caderno de Valores																																															
Atualização do cadastro Imobiliário - Lev. físico e patrimonial																																															
Elaboração dos Laudos de Avaliação																																															
Viabilidade econômica de áreas Remanescentes																																															
Banco de Dados com ofertas de imóveis na região																																															
<b>Ações do PAPA</b>																																															
Realização/Atualização dos cadastros socioeconômicos																																															
Levantamento Agropecuario																																															
Elaboração dos critérios de elegibilidade																																															
Elaboração dos Termos de Enquadramento																																															
Apresentação do Termo de Enquadramento aos Beneficiários																																															
Remanejamento e Acompanhamento da mudança																																															
Elaboração/Atualização de Dossiês Sociais																																															
Atendimento à população atingida e público de interesse																																															
Monitoramento Socioeconômico																																															

 Atividades já executadas  
 Atividades previstas



## **ANEXO 1 – Aprovação do PAS UHE Itacara**



de Art. 4º Esta Resolução entra em vigor na data de sua publicação.  
Belo Horizonte, 19 de setembro de 2012. GERALDO GONÇALVES DE OLIVEIRA FILHO – Presidente - Conselho Estadual de Assistência Social

**RESOLUÇÃO nº 422/2012 – CEAS/MG**

"Aprova o Plano de Assistência Social da Usina Hidrelétrica Itaocara – UHE Itaocara".

O Conselho Estadual de Assistência Social de Minas Gerais – CEAS/MG, no uso das atribuições legais, conferidas pela Lei n.º 8.742, de 07 de dezembro de 1993, pela Lei Estadual n.º 12.262, de 23 de julho de 1996, e Lei Estadual n.º 12.812, de 28 de abril de 1998, ainda, em conformidade com a deliberação da 172ª Plenária Ordinária, ocorrida em 18 de setembro de 2012, e considerando que o empreendimento será instalado no município de Pirapetinga no Estado de Minas Gerais, afetando também a zona ribeirinha dos municípios de Itaocara, Agerbê, Santos Antônio de Pádua, e Contagem no Estado do Rio de Janeiro,

**RESOLVE:**

Art. 1º Aprovar o Plano de Assistência Social – PAS da Usina Hidrelétrica de Itaocara – UHE Itaocara, que será implantado no município de Pirapetinga/MG, ressalvado ao Conselho Estadual de Assistência Social de Minas Gerais – CEAS/MG o direito de exigir alterações decorrentes do processo de sua implantação, observados os princípios e diretrizes da Lei Estadual n.º 12.812, de 28 de abril de 1998.

§1º O Posto de Atendimento Social, previsto no PAS, será instalado na comunidade rural de Pedra Fria, no município de Pirapetinga/MG.

§2º O Posto de Atendimento Social, mencionado no §1º, deverá estar funcionando, com instalações próprias e adequadas, no prazo máximo de 30 (trinta) dias, a contar a data de publicação desta resolução.

§3º A equipe profissional que atuará no Posto de Atendimento Social localizado no município de Pirapetinga/MG, será composta por Psicólogo, Assistente Social e Advogado.

Art. 2º O acréscimo de medidas socioassistenciais decorrentes de circunstâncias reprovadas, que nos relatórios de implantação, que nos denúncias formuladas pelo Conselho Municipal de Assistência Social – CMAS de Pirapetinga ou de demandas da população atingida, fica condicionado à deliberação favorável do CEAS/MG.

Art. 3º As denúncias de irregularidades relativas à execução do PAS, por parte da população atingida, serão encaminhadas ao CEAS/MG na forma escrita e por meio do CMAS de Pirapetinga.

Art. 4º O empreendedor apresentará, trimestralmente, no CEAS/MG e no CMAS de Pirapetinga, relatórios de execução das ações relacionadas ao Plano de Assistência Social, conforme instrumental anexo à Resolução nº 317/2010, de 19 de julho de 2010.

Art. 5º Esta Resolução entra em vigor na data de sua publicação.

Belo Horizonte, 19 de setembro de 2012. GERALDO GONÇALVES DE OLIVEIRA FILHO – Presidente - Conselho Estadual de Assistência Social

**RESOLUÇÃO Nº 423/2012 – CEAS/MG**

"Dispõe sobre a comprovação da implantação do Plano de Assistência Social - PAS para a população atingida pela construção da Pequena Central Hidrelétrica Zé Turm".

O Conselho Estadual de Assistência Social de Minas Gerais – CEAS/MG, no uso das atribuições que lhe foram conferidas pela Lei Federal nº 8.742/93, de 07 de dezembro de 1993, pelo Art. 13 da Lei Estadual nº 12.262/96, de 23 de julho de 1996, pelo Art. 3º, da Lei Estadual nº 12.812, de 28 de abril de 1998, pela deliberação da sua 172ª Plenária Ordinária, ocorrida no dia 18 de setembro de 2012

**RESOLVE:**



## **ANEXO 2 – Modelo do Cadastro Socioeconômico**





QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

1. IDENTIFICAÇÃO

Número do cadastro:	Município: ( ) Itaocara/RJ ( ) Pádua/RJ ( ) Pirapetinga/MG ( ) Cantagalo/RJ ( ) Aperibé/RJ	
Nome do entrevistado:	Telefone do entrevistado:	
Endereço:	Entrevistado reside na propriedade: ( ) Sim ( ) Não	
Cessão Onerosa: ( ) Sim ( ) Não	Enquadramento: ( ) Proprietário ( ) Não proprietário	Cadastrado na 1ª entrevista: ( ) Sim ( ) Não
Parentesco com o proprietário: ( ) Avô/Avó ( ) Bisneto ( ) Cunhado ( ) Filho ( ) Genro/Nora ( ) Irmão ( ) Marido/Esposa ( ) Sogro(a) ( ) Avô(ó) ( ) Tio ( ) Neto ( ) Pai/Mãe ( ) Sobrinho ( ) Sem parentesco		

2. INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do proprietário:	Telefone do proprietário:	
Situação Fundiária: ( ) Escriturada ( ) Reser. Legal ( ) Posse ( ) Compra e Venda ( ) Inventário ( ) Não respondeu	Situação Fiscal: ( ) ICMS ( ) IPI ( ) ISS ( ) ITR ( ) Não resp. ( ) Outro: _____	Situação Cadastral: ( ) CCIR ( ) DNPM ( ) NIRF ( ) SPU ( ) CAR ( ) Não respondeu
Área total (ha):	Área atingida (ha):	Porcentagem atingida:
Coord. Geográficas: X: Y:		
Uso do solo: ( ) Atividade industrial ( ) Cultura anual ( ) Cultura perene ( ) Extrativismo ( ) Floresta ( ) Pastagem perene ( ) Nenhum ( ) Não respondeu		
Condições ambientais: ( ) Nascente ( ) Rio ( ) Córrego ( ) Áreas degradadas ( ) Nenhuma ( ) APP		
Via de acesso: ( ) Asfalto ( ) Rio ( ) Terra	Condições da via de acesso: ( ) Bom ( ) Regular ( ) Ruim	
Acesso à energia elétrica? ( ) Sim ( ) Não	Concessionária de energia: ( ) Ampla ( ) Cemig ( ) Energisa ( ) Light	
Benefeitorias não reprodutivas ( ) Casa ___unid. ( ) Galinheiro ___unid. ( ) Quiosque ___unid. ( ) Curral ___unid. ( ) Silo ___unid. ( ) Depósito ___unid. ( ) Pocilga ___unid. ( ) Paiol ___unid. ( ) Tulha ___unid. ( ) Garagem ___unid. ( ) Cocho ___unid. ( ) Galpão ___unid. ( ) Telheiro ___unid. ( ) Varanda ___unid. ( ) Muro/Mureta ___unid. ( ) Poço ___unid. ( ) Açude ___unid. ( ) Piscina ___unid. ( ) Cerca ( ) Outros: _____		

3. CARACTERIZAÇÃO DA CASA

Nº Cômodos:	Nº de quartos:	Área construída (m²):
Tipo de construção: ( ) Alvenaria ( ) Madeira ( ) Pau a pique	Possui laje? ( ) Sim ( ) Não	
Tipo de piso: ( ) Cerâmico ( ) Cimentado liso ( ) Cimentado Rústico ( ) Árdósia ( ) Tábua Corrida ( ) Chão batido	Destinação do Lixo: ( ) Coleta pública ( ) Enterrado ( ) Queimado ( ) Rio ( ) Solo ( ) Recida ( ) Não respondeu	
Tipo de madeiramento: ( ) Serrado ( ) Rolicho	Destinação do Esgoto: ( ) Despejado no rio ( ) Fossa séptica ( ) Fossa negra ( ) Não tem ( ) Rede local ( ) Solo(Vala) ( ) Não sabe	
Tipo de cobertura: ( ) Telhas Cerâmicas ( ) Telhas Fibrocimento ( ) Palha ou similar ( ) Folhas de Coqueiro ( ) Sem cobertura	Localização da casa: ( ) ADA ( ) APP ( ) Remanescente	
Meios de comunicação: ( ) Telefone ( ) Rádio ( ) TV ( ) Internet ( ) Jornal ( ) Outro: _____		
Captação da água para consumo: ( ) Cisterna ( ) Concessionária local ( ) Córrego ( ) Nascente ( ) Poço artesiano ( ) Rio ( ) Nenhuma ( ) Poço artesiano comunitário - Onde? _____	Tipo de Tratamento: ( ) Fervura ( ) Filtragem ( ) Cloragem ( ) Tratamento municipal ( ) Não tratam ( ) Outros: _____	



**4. PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	Nome dos membros da família	Sexo	Reside na Propriedade?	Tempo de residência na propriedade (anos)	Profissão
1)		( ) M ( ) F	( ) Sim ( ) Não		
2)		( ) M ( ) F	( ) Sim ( ) Não		
3)		( ) M ( ) F	( ) Sim ( ) Não		
4)		( ) M ( ) F	( ) Sim ( ) Não		
5)		( ) M ( ) F	( ) Sim ( ) Não		

Nº	Composição Familiar	Situação Ocupacional	Vínculo com a propriedade	Filiação à associativismo
1)	( ) Titular ( ) Avô/Avó ( ) Bisneto ( ) Cunhado ( ) Filho ( ) Genro/Nora ( ) Irmão ( ) Marido/Esposa ( ) Neto ( ) Pai/Mãe ( ) Sobrinho ( ) Tio ( ) Viúvo ( ) Nenhum ( ) Mora de favor sem parentesco ( ) NSA	( ) Aposentado ( ) Pensionista ( ) Celetista ( ) Autônomo ã contribuinte ( ) Desempregado ( ) Autônomo contribuinte ( ) Estatutário ( ) Não trabalha (inativo) ( ) NSA	( ) Arrend. ( ) Caseiro ( ) C. especial ( ) Comod. ( ) Empreg. ( ) Ilheiro ( ) Morador ( ) Parceiro ( ) Porcenteiro ( ) Posseiro ( ) Proprietário ( ) Meeiro ( ) Ocupante ( ) NSA ( ) Mão de obra familiar	( ) Associação ( ) Sindicato ( ) Cooperativa ( ) Nenhum
2)	( ) Titular ( ) Avô/Avó ( ) Bisneto ( ) Cunhado ( ) Filho ( ) Genro/Nora ( ) Irmão ( ) Marido/Esposa ( ) Neto ( ) Pai/Mãe ( ) Sobrinho ( ) Tio ( ) Viúvo ( ) Nenhum ( ) Mora de favor sem parentesco ( ) NSA	( ) Aposentado ( ) Pensionista ( ) Celetista ( ) Autônomo ã contribuinte ( ) Desempregado ( ) Autônomo contribuinte ( ) Estatutário ( ) Não trabalha (inativo) ( ) NSA	( ) Arrend. ( ) Caseiro ( ) C. especial ( ) Comod. ( ) Empreg. ( ) Ilheiro ( ) Morador ( ) Parceiro ( ) Porcenteiro ( ) Posseiro ( ) Proprietário ( ) Meeiro ( ) Ocupante ( ) NSA ( ) Mão de obra familiar	( ) Associação ( ) Sindicato ( ) Cooperativa ( ) Nenhum
3)	( ) Titular ( ) Avô/Avó ( ) Bisneto ( ) Cunhado ( ) Filho ( ) Genro/Nora ( ) Irmão ( ) Marido/Esposa ( ) Neto ( ) Pai/Mãe ( ) Sobrinho ( ) Tio ( ) Viúvo ( ) Nenhum ( ) Mora de favor sem parentesco ( ) NSA	( ) Aposentado ( ) Pensionista ( ) Celetista ( ) Autônomo ã contribuinte ( ) Desempregado ( ) Autônomo contribuinte ( ) Estatutário ( ) Não trabalha (inativo) ( ) NSA	( ) Arrend. ( ) Caseiro ( ) C. especial ( ) Comod. ( ) Empreg. ( ) Ilheiro ( ) Morador ( ) Parceiro ( ) Porcenteiro ( ) Posseiro ( ) Proprietário ( ) Meeiro ( ) Ocupante ( ) NSA ( ) Mão de obra familiar	( ) Associação ( ) Sindicato ( ) Cooperativa ( ) Nenhum
4)	( ) Titular ( ) Avô/Avó ( ) Bisneto ( ) Cunhado ( ) Filho ( ) Genro/Nora ( ) Irmão ( ) Marido/Esposa ( ) Neto ( ) Pai/Mãe ( ) Sobrinho ( ) Tio ( ) Viúvo ( ) Nenhum ( ) Mora de favor sem parentesco ( ) NSA	( ) Aposentado ( ) Pensionista ( ) Celetista ( ) Autônomo ã contribuinte ( ) Desempregado ( ) Autônomo contribuinte ( ) Estatutário ( ) Não trabalha (inativo) ( ) NSA	( ) Arrend. ( ) Caseiro ( ) C. especial ( ) Comod. ( ) Empreg. ( ) Ilheiro ( ) Morador ( ) Parceiro ( ) Porcenteiro ( ) Posseiro ( ) Proprietário ( ) Meeiro ( ) Ocupante ( ) NSA ( ) Mão de obra familiar	( ) Associação ( ) Sindicato ( ) Cooperativa ( ) Nenhum
5)	( ) Titular ( ) Avô/Avó ( ) Bisneto ( ) Cunhado ( ) Filho ( ) Genro/Nora ( ) Irmão ( ) Marido/Esposa ( ) Neto ( ) Pai/Mãe ( ) Sobrinho ( ) Tio ( ) Viúvo ( ) Nenhum ( ) Mora de favor sem parentesco ( ) NSA	( ) Aposentado ( ) Pensionista ( ) Celetista ( ) Autônomo ã contribuinte ( ) Desempregado ( ) Autônomo contribuinte ( ) Estatutário ( ) Não trabalha (inativo) ( ) NSA	( ) Arrend. ( ) Caseiro ( ) C. especial ( ) Comod. ( ) Empreg. ( ) Ilheiro ( ) Morador ( ) Parceiro ( ) Porcenteiro ( ) Posseiro ( ) Proprietário ( ) Meeiro ( ) Ocupante ( ) NSA ( ) Mão de obra familiar	( ) Associação ( ) Sindicato ( ) Cooperativa ( ) Nenhum

Nº	Renda obtida na propriedade	Renda obtida em outras atividades fora da propriedade
1)		
2)		
3)		
4)		
5)		
<b>Renda mensal da família (salários mínimos)</b>		



5. AUTO CONSUMO FAMILIAR					
Item	Consumo	Preço médio	Item	Consumo	Preço médio
Suino		R\$	Couve		R\$
Bovino		R\$	Abobora		R\$
Peixes		R\$	Feijão		R\$
Aves		R\$	Arroz		R\$
Ovos granja		R\$	Laranja		R\$
Ovos caipiras		R\$	Banana diversas		R\$
Mel		R\$	Limão		R\$
Leite		R\$	Manga		R\$
Mandioca		R\$	Abacate		R\$
Tomate		R\$	Abacaxi		R\$
Cacau		R\$	Açaí		R\$
Rabanete		R\$	Pinha		R\$
Jenipapo		R\$	Pimenta diversas		R\$
Pêra		R\$	Rúcula		R\$
Pêssego		R\$	Inhame		R\$
Maça		R\$	Urucum		R\$
Mamão		R\$	Repolho		R\$
Maracujá		R\$	Abobrinha		R\$
Vagem		R\$	Cebolinha		R\$
Salsinha		R\$	Acelga		R\$
Cana de açúcar		R\$	Cenoura		R\$
Milho		R\$	Beterraba		R\$
Café		R\$	Alface		R\$
Jiló		R\$	Couve-Flor		R\$
Pepino		R\$	Brócolis		R\$
Batata doce		R\$	Chuchu		R\$
Batata		R\$	Quiabo		R\$
Açúcar		R\$	Beringela		R\$
Alho		R\$	Almeirão		R\$
Cebola		R\$	Caju		R\$
Pimentão		R\$	Graviola		R\$
Cajá		R\$	Acerola		R\$
Caqui		R\$	Jabuticaba		R\$
Carambola		R\$	Jambo		R\$
Coco diversos		R\$	Jamelão		R\$
Goiaba		R\$	Jaca		R\$

6. GASTOS MENSAIS					
Energia Elétrica	R\$	Medicamentos	R\$	Educação	R\$
Gás	R\$	Alimentação	R\$	Outras:	R\$

7. LAZER					
Frequências em eventos por mês	<input type="checkbox"/> Mais de 4 vezes <input type="checkbox"/> 1 a 2 vezes <input type="checkbox"/> Raramente <input type="checkbox"/> De 3 a 4 vezes <input type="checkbox"/> Não frequenta				
Tipos?	<input type="checkbox"/> Igreja <input type="checkbox"/> Festas comunitárias <input type="checkbox"/> Futebol <input type="checkbox"/> Festas religiosas <input type="checkbox"/> Festas típicas <input type="checkbox"/> Excursões <input type="checkbox"/> Clubes <input type="checkbox"/> Outros				

8. SAÚDE			
Meio de acesso:	<input type="checkbox"/> Clínicas privadas <input type="checkbox"/> Hospitais públicos <input type="checkbox"/> PSF <input type="checkbox"/> Não respondeu	Há casos de doenças graves na família?	<input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não
Frequência:	<input type="checkbox"/> Periodicamente <input type="checkbox"/> Raramente <input type="checkbox"/> Sempre	Faz uso de medicamento contínuo?	<input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não
		Qual? <input type="checkbox"/> Câncer <input type="checkbox"/> Cardíacos <input type="checkbox"/> Sexualmente Transmissíveis <input type="checkbox"/> Respiratória <input type="checkbox"/> Hipertensão <input type="checkbox"/> Aparelho Circulatório <input type="checkbox"/> Diabetes <input type="checkbox"/> Doenças reumáticas <input type="checkbox"/> Doenças degenerativas	<input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não <input type="checkbox"/> Visual <input type="checkbox"/> Auditiva <input type="checkbox"/> Intelectual <input type="checkbox"/> Física

9. POLÍTICA SOCIAL					
Acessa ? <input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não	Qual? <input type="checkbox"/> CRAS <input type="checkbox"/> CREAS <input type="checkbox"/> CAPS <input type="checkbox"/> CAI <input type="checkbox"/> Outros	Programa de transferência de renda:	<input type="checkbox"/> Bolsa Família <input type="checkbox"/> BPC (LOAS) <input type="checkbox"/> Defeso	<input type="checkbox"/> Projovem <input type="checkbox"/> Nenhum	Valor? R\$

10. VULNERABILIDADE SOCIAL	
Família em situação de vulnerabilidade? <input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não	Qual? <input type="checkbox"/> Financeira <input type="checkbox"/> Idade <input type="checkbox"/> Saúde <input type="checkbox"/> Perda da rede social <input type="checkbox"/> Outra _____



11. TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE					
Nº	Nome	Reside na propriedade?	Tipo	Vínculo empregatício	Renda mensal (salários mínimos)
1)		( ) Sim ( ) Não	( ) Permanente ( ) Temporário ( ) Não informado	( ) Celetista ( ) Autônomo contribuinte ( ) Autônomo não contribuinte	
2)		( ) Sim ( ) Não	( ) Permanente ( ) Temporário ( ) Não informado	( ) Celetista ( ) Autônomo contribuinte ( ) Autônomo não contribuinte	
3)		( ) Sim ( ) Não	( ) Permanente ( ) Temporário ( ) Não informado	( ) Celetista ( ) Autônomo contribuinte ( ) Autônomo não contribuinte	
4)		( ) Sim ( ) Não	( ) Permanente ( ) Temporário ( ) Não informado	( ) Celetista ( ) Autônomo contribuinte ( ) Autônomo não contribuinte	
5)		( ) Sim ( ) Não	( ) Permanente ( ) Temporário ( ) Não informado	( ) Celetista ( ) Autônomo contribuinte ( ) Autônomo não contribuinte	

Nº	Atividade afetada?	Qual atividade?	Tempo de serviço	Ocupação	Permanecerá com o posto de trabalho?
1)	( ) Sim ( ) Não			( ) Aposentado ( ) Retireiro ( ) Empregado ( ) Caseiro ( ) Arrendatário ( ) Meeiro ( ) Vaqueiro ( ) Outro	( ) Sim ( ) Não
2)	( ) Sim ( ) Não			( ) Aposentado ( ) Retireiro ( ) Empregado ( ) Caseiro ( ) Arrendatário ( ) Meeiro ( ) Vaqueiro ( ) Outro	( ) Sim ( ) Não
3)	( ) Sim ( ) Não			( ) Aposentado ( ) Retireiro ( ) Empregado ( ) Caseiro ( ) Arrendatário ( ) Meeiro ( ) Vaqueiro ( ) Outro	( ) Sim ( ) Não
4)	( ) Sim ( ) Não			( ) Aposentado ( ) Retireiro ( ) Empregado ( ) Caseiro ( ) Arrendatário ( ) Meeiro ( ) Vaqueiro ( ) Outro	( ) Sim ( ) Não
5)	( ) Sim ( ) Não			( ) Aposentado ( ) Retireiro ( ) Empregado ( ) Caseiro ( ) Arrendatário ( ) Meeiro ( ) Vaqueiro ( ) Outro	( ) Sim ( ) Não

12. INFORMAÇÕES RELEVANTES

13. RELATÓRIO SOCIAL

14. TÉCNICO RESPONSÁVEL

Nome: ( ) Mayra ( ) Samira ( ) Helena ( ) Marcela ( ) Lidiane	CRESS/ CRP:
Assinatura:	Data:

Atividade: ( ) Viável ( ) Inviável  
Acesso: ( ) Viável ( ) Inviável

Depende da área para subsistência: ( ) Sim ( ) Não



**UHE ITAOCARA  
S.A.**

PROGRAMA DE ACOMPANHAMENTO DA POPULAÇÃO ATINGIDA  
PLANO DE TRABALHO

---



### **ANEXO 3 – Modelo do Levantamento Agropecuário**



**LEVANTAMENTO DE INFORMAÇÕES DE TRABALHADORES/PRODUTORES RURAIS**

1 - IDENTIFICAÇÃO DO IMÓVEL E DO PROPRIETÁRIO		
Nome do proprietário:	Código da propriedade:	
Nome da propriedade:	Coordenadas sede: X	Y
Descrição do acesso		

2 - IDENTIFICAÇÃO DO ENTREVISTADO		Fotos																							
Nome:		<i>inserir foto do entrevistado e família para fins de identificação</i>																							
CPF:	RG:																								
Endereço residencial:																									
Endereço comercial:																									
Telefone:																									
<table border="1"> <thead> <tr> <th>3 - TIPO DE DETENÇÃO</th> </tr> <tr> <th>Cód.</th> <th>Descrição</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><input type="checkbox"/> 1</td> <td>Não proprietário residente e funcionario da propriedade</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 2</td> <td>Não proprietário residente e não funcionario da propriedade</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 3</td> <td>Não proprietário residente, funcionario da propriedade e utiliza area para fins de agricultura</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 4</td> <td>Não proprietário residente, funcionario da propriedade e utiliza area para fins de pecuaria</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 5</td> <td>Não proprietário não residente meeiro, parceiro, peercenteiro ou comodatario</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 6</td> <td>Não proprietário não residente e funcionario da propriedade</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 7</td> <td>Não proprietário não residente funcionario da propriedade e utiliza área da propriedade para fins de agricultura</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 8</td> <td>Não proprietário não residente funcionario da propriedade e utiliza área da propriedade para fins de pecuaria</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 9</td> <td>Comerciante proprietario ou não proprietario</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 10</td> <td>Usufrutuário</td> </tr> </tbody> </table>			3 - TIPO DE DETENÇÃO	Cód.	Descrição	<input type="checkbox"/> 1	Não proprietário residente e funcionario da propriedade	<input type="checkbox"/> 2	Não proprietário residente e não funcionario da propriedade	<input type="checkbox"/> 3	Não proprietário residente, funcionario da propriedade e utiliza area para fins de agricultura	<input type="checkbox"/> 4	Não proprietário residente, funcionario da propriedade e utiliza area para fins de pecuaria	<input type="checkbox"/> 5	Não proprietário não residente meeiro, parceiro, peercenteiro ou comodatario	<input type="checkbox"/> 6	Não proprietário não residente e funcionario da propriedade	<input type="checkbox"/> 7	Não proprietário não residente funcionario da propriedade e utiliza área da propriedade para fins de agricultura	<input type="checkbox"/> 8	Não proprietário não residente funcionario da propriedade e utiliza área da propriedade para fins de pecuaria	<input type="checkbox"/> 9	Comerciante proprietario ou não proprietario	<input type="checkbox"/> 10	Usufrutuário
3 - TIPO DE DETENÇÃO																									
Cód.	Descrição																								
<input type="checkbox"/> 1	Não proprietário residente e funcionario da propriedade																								
<input type="checkbox"/> 2	Não proprietário residente e não funcionario da propriedade																								
<input type="checkbox"/> 3	Não proprietário residente, funcionario da propriedade e utiliza area para fins de agricultura																								
<input type="checkbox"/> 4	Não proprietário residente, funcionario da propriedade e utiliza area para fins de pecuaria																								
<input type="checkbox"/> 5	Não proprietário não residente meeiro, parceiro, peercenteiro ou comodatario																								
<input type="checkbox"/> 6	Não proprietário não residente e funcionario da propriedade																								
<input type="checkbox"/> 7	Não proprietário não residente funcionario da propriedade e utiliza área da propriedade para fins de agricultura																								
<input type="checkbox"/> 8	Não proprietário não residente funcionario da propriedade e utiliza área da propriedade para fins de pecuaria																								
<input type="checkbox"/> 9	Comerciante proprietario ou não proprietario																								
<input type="checkbox"/> 10	Usufrutuário																								

4 - PROPRIEDADES CONFRONTANTES

7 - CARACTERIZAÇÃO GERAL DA PROPRIEDADE		
Agricultura		ha
Pecuária		ha
Matas e reservas		ha
Inaproveitáveis		ha
Inaproveitadas		ha
Benfeitorias e instalações		ha
Outros		ha
<b>Total</b>		<b>ha</b>

5 - FINALIDADE
<input type="checkbox"/> Produção <input type="checkbox"/> Lazer <input type="checkbox"/> Moradia

6 - TEMPO DE VÍNCULO/TRABALHO/MORADIA

8 - CRÉDITO APLICADO NAS ATIVs. AGROPECUÁRIAS		
Custeio	R\$	%
Investimento	R\$	%
Comercialização	R\$	%

9 - DEMANDA DE CRÉDITO PARA O PRÓXIMO ANO		
Custeio	R\$	%
Investimento	R\$	%
Comercialização	R\$	%



10 - PRODUÇÃO AGRÍCOLA							
Cultura Temporária				Cultura Permanente			
Tipo	Cód. Cultivo	Área (ha)	Prod./ha	Tipo	Cód. Cultivo	Área (ha)	Prod./ha
( ) 1. Arroz				( ) 1. Café			
( ) 2. Milho				( ) 2. Citrus			
( ) 3. Feijão				( ) 3. Seringueira			
( ) 4. Soja				( ) 4. Pinus			
( ) 5. Mandioca				( ) 5. Eucalipto			
( ) 6. Algodão				( ) 6. Abacate			
( ) 7. Cana				( ) 7. Manga			
( ) 8. Abacaxi				( ) 8. Outros			
( ) 9. Sorgo							
( ) 10. Horticulturas							
( ) 11. Outros							
Cultivo de Subsistência				Código das características do cultivo			
Tipo	Cód. Cultivo	Área (ha)	Prod./ha	1 Consórcio	5 Solteira		
( ) 1. Horta				2 Intercalar	6 Rotação		
( ) 2. Lavoura temp				3 Sucessão	7 Plantio direto		
( ) 2. Lavoura perm				4 Irrigada			
<i>Obs: áreas de culturas para ensilagem e trato de animais são consideradas cultivo de subsistência</i>				1 ha	10.000 m <sup>2</sup>	100 ares	
				1 are	100 m <sup>2</sup>		
				1 centiare	1 m <sup>2</sup>	0,01 are	
				1 litro	605 m <sup>2</sup>		
				1 alqueire mineiro	48.400 m <sup>2</sup>	4,84 ha	
				1 alqueire mineiro	80 litros	100 x 100 braças	
				1 alqueire paulista	24.200 m <sup>2</sup>	2,42 ha	
				1 alqueire paulista	40 litros	50 x 100 braças	
11 - DESTINAÇÃO DA PRODUÇÃO				10.000 m <sup>2</sup>	1 ha	500 m <sup>2</sup>	0,05 ha
( ) Permanente: ( ) Comercial ( ) Auto consumo				5.000 m <sup>2</sup>	0,5 ha	100 m <sup>2</sup>	0,01 ha
( ) Temporária: ( ) Comercial ( ) Auto consumo				1.000 m <sup>2</sup>	0,1 ha	50 m <sup>2</sup>	0,005 ha
( ) Nenhuma							
12 - PASTAGENS							
Tipo	Área (ha)	Plantio			Condições		
Brachiaria		( ) Convencional	( ) Direto	( ) Outros	( ) Ruim	( ) Boa	( ) Ótima
Colonião		( ) Convencional	( ) Direto	( ) Outros	( ) Ruim	( ) Boa	( ) Ótima
Jaragua		( ) Convencional	( ) Direto	( ) Outros	( ) Ruim	( ) Boa	( ) Ótima
Andropogon		( ) Convencional	( ) Direto	( ) Outros	( ) Ruim	( ) Boa	( ) Ótima
13 - EQUIPAMENTOS DE TRABALHO NO IMÓVEL							
Modalidades de força de tração utilizado no imóvel:				( ) Manual	( ) Animal	( ) Mecânica	
Equipamentos de tração mecânica		Quantidade		Equipamentos de tração mecânica		Quantidade	
( ) Trator até 65HP		( ) Trator de 65 a 100HP		( ) Adubadeira		( ) Subsolador	
( ) Trator acima de 100HP		( ) Trator de esteira		( ) Cultivador		( ) Roçadeira	
( ) Arado		( ) Arado		( ) Caminhão		( ) Triturador	
( ) Grade leve		( ) Grade pesada		( ) Moto bomba		( ) Avião	
( ) Distribuidor calcário		( ) Semeadeira		( ) Ensiladeira			





14 - PRODUÇÃO BOVINA							
Pecuária Leiteira				Pecuária Corte			
Composição do Rebanho				Composição do Rebanho			
Quantidade de animais:				Quantidade de animais:			
Raça predominante				Raça predominante			
Sexo	Até 12 m	12 a 24 m	Acima de 24 m	Sexo	Até 12 m	12 a 24 m	Acima de 24 m
Macho				Macho			
Fêmea				Fêmea			
Tipo de exploração: ( ) Cria ( ) Recria ( ) Engorda				Tipo de exploração: ( ) Cria ( ) Recria ( ) Engorda			
Regime: ( ) Extensivo ( ) Intensivo ( ) Semi				Regime: ( ) Extensivo ( ) Intensivo ( ) Semi			
Assistência Técnica: ( ) Sim ( ) Não				Assistência Técnica: ( ) Sim ( ) Não			
Tanque de expansão: ( ) Sim ( ) Não							
Capacidade: _____ litros							
Ordenha: ( ) Manual ( ) Mecânica							
Tipo de alimentação: ( ) Elétrica ( ) Gerador							
Período	Produção / dia	Animais em lactação		Período	Produção / dia	Animais em lactação	
Águas	litros			Águas	litros		
Seca	litros			Seca	litros		
Reprodução				Reprodução			
Tipo	Monta natural	Inseminação artificial	Transp. embrião	Tipo	Monta natural	Inseminação artificial	Transp. embrião
Indução partos (mês):				Indução partos (mês):			
Idade 1 parto (mês):				Idade 1 parto (mês):			
Desmame:				Desmame:			
Ocorrência abortos:				Ocorrência abortos:			
Alimentação				Alimentação			
( ) Leguminosas		( ) Cana de açúcar		( ) Leguminosas		( ) Cana de açúcar	
( ) Silagem		( ) Pasto de gramíneas		( ) Silagem		( ) Pasto de gramíneas	
( ) Ração		( ) Cons. Leguminosas/gramíneas		( ) Ração		( ) Cons. Leguminosas/gramíneas	
( ) Capineira		( ) Subprodutos industriais		( ) Capineira		( ) Subprodutos industriais	

14 - PRODUÇÃO BOVINA (Continuação)							
Instalações: ( ) Curral ( ) Tronco ( ) Cocheira ( ) Bezerreiro				Controle: ( ) Mosca ( ) Carrapato			
Vacinação		( ) Leptospirose ( ) Aftosa ( ) Brucelose ( ) Carb. Sint. ( ) Raiva ( ) Vermifugação ( ) Outras _____					

Confinamento	Qtde.
Qtde. de animais:	
Período (dias):	
Idade média:	
G.P.D.:	
Peso abate (@):	

Mortalidade	Qtde.
Desmame	
Adultos	

15 - SUINOCULTURA		
Tipo	Idade de abate	Peso no abate
Matrizes	dias	kg
Reprodutores	dias	kg
Recria	dias	kg
Engorda	dias	kg

16 - OUTRAS CRIAÇÕES			
Tipo	nº cabeças	Capacidade Instalada	Disposição de resíduos
Ovinocultura:			
Caprinocultura:			
Avicultura:			
Pisicultura:			
Outras criações:			

17 - APICULTURA (Discriminação p/ 100 colméias)		
Raça de abelha	Produção kg/mel	Preço de venda (R\$/kg de mel)
	anual	
	mensal	
	anual	
	mensal	



19 - NASCENTES		
Nascentes: ( ) Sim ( ) Não		Quantidade:
Nomes	Existe proteção?	Vazão (l/s)
	( ) S ( ) N	
	( ) S ( ) N	
	( ) S ( ) N	
Obs: 2" (50mm) = 1 l/seg (sem pressão)		

20 - ASPECTOS SANITÁRIOS	
( ) Curso d'água	( ) Fossa Negra
( ) Fossa séptica	( ) Rede local
( ) Solo (vala)	( ) Não tem
( ) Outros: _____	

18 - UTILIZAÇÃO E TRATAMENTO DA ÁGUA DO ENTREVISTADO			
Tipo captação	Tratamento	Outorga	Volume outorga
( ) Mina			
( ) Córrego			
( ) Rego			
( ) Rio			
( ) Cisterna			
( ) Poço artesiano			
( ) Represa			
( ) Abast. Público			
( ) Outros:			

Tipo de Tratamento	
Fervura	( ) Sim ( ) Não
Filtragem	( ) Sim ( ) Não
Fervura / filtragem	( ) Sim ( ) Não
Cloragem	( ) Sim ( ) Não
Tratamento municipal	( ) Sim ( ) Não
Não tratam	( ) Sim ( ) Não
Outros:	( ) Sim ( ) Não

21 - MANEJO DO SOLO				
Conservação do solo: ( ) S ( ) N	<b>Tipos de conservação</b>	<b>Terreno plantado</b>	<b>Análise de solo</b>	<b>Tipo de solo</b>
Presença de erosão: ( ) S ( ) N	( ) Terraceamento	( ) Todo plantado	( ) Nunca realizou	( ) Latossolo
Tipo de erosão:	( ) Em nível	( ) Maior parte	( ) Raramente	( ) Cambissolo
( ) Voçoroca ( ) Laminar	( ) Faixas vegetais	( ) Plano/inclinado	( ) Anualmente	( ) Neossolo
( ) Sulcos ( ) Eólica	( ) Manj. Agricultura	( ) Inclinado	( ) A cada 2 anos	( ) Argissolo
Área conservada (ha):	( ) Outros:		( ) Outros:	

22 - FAUNA		
Utiliza o rio para pesca?	Frequência	Espécies de peixes: _____
( ) Sim ( ) Não		

23 - COMPOSIÇÃO FAMILIAR RESIDENTE NA PROPRIEDADE (incluir todos que residem na propriedade e tenham vínculo familiar)						
ID	Nome	Idade	Sexo	Parentesco	Profissão	Estuda?
1			( ) M ( ) F			( ) S ( ) N
2			( ) M ( ) F			( ) S ( ) N
3			( ) M ( ) F			( ) S ( ) N
4			( ) M ( ) F			( ) S ( ) N
5			( ) M ( ) F			( ) S ( ) N

ID	Grau de escolaridade	Renda
1	( ) Fund. 01 incompleto ( ) Fund. 02 incompleto ( ) Médio incompleto ( ) Sup. incompleto ( ) Fund. 01 Completo ( ) Fund. 02 Completo ( ) Médio completo ( ) Sup. completo ( ) Téc. incompleto ( ) Téc. Completo ( ) Analfabeto	( ) Sem renda ( ) De 3,1 a 5 SM ( ) De 15,1 a 20 SM ( ) Até 1 SM ( ) De 5,1 a 10 SM ( ) Acima de 20 SM ( ) De 1,1 a 3 SM ( ) De 10,1 a 15 SM
2	( ) Fund. 01 incompleto ( ) Fund. 02 incompleto ( ) Médio incompleto ( ) Sup. incompleto ( ) Fund. 01 Completo ( ) Fund. 02 Completo ( ) Médio completo ( ) Sup. completo ( ) Téc. incompleto ( ) Téc. Completo ( ) Analfabeto	( ) Sem renda ( ) De 3,1 a 5 SM ( ) De 15,1 a 20 SM ( ) Até 1 SM ( ) De 5,1 a 10 SM ( ) Acima de 20 SM ( ) De 1,1 a 3 SM ( ) De 10,1 a 15 SM
3	( ) Fund. 01 incompleto ( ) Fund. 02 incompleto ( ) Médio incompleto ( ) Sup. incompleto ( ) Fund. 01 Completo ( ) Fund. 02 Completo ( ) Médio completo ( ) Sup. completo ( ) Téc. incompleto ( ) Téc. Completo ( ) Analfabeto	( ) Sem renda ( ) De 3,1 a 5 SM ( ) De 15,1 a 20 SM ( ) Até 1 SM ( ) De 5,1 a 10 SM ( ) Acima de 20 SM ( ) De 1,1 a 3 SM ( ) De 10,1 a 15 SM
4	( ) Fund. 01 incompleto ( ) Fund. 02 incompleto ( ) Médio incompleto ( ) Sup. incompleto ( ) Fund. 01 Completo ( ) Fund. 02 Completo ( ) Médio completo ( ) Sup. completo ( ) Téc. incompleto ( ) Téc. Completo ( ) Analfabeto	( ) Sem renda ( ) De 3,1 a 5 SM ( ) De 15,1 a 20 SM ( ) Até 1 SM ( ) De 5,1 a 10 SM ( ) Acima de 20 SM ( ) De 1,1 a 3 SM ( ) De 10,1 a 15 SM
5	( ) Fund. 01 incompleto ( ) Fund. 02 incompleto ( ) Médio incompleto ( ) Sup. incompleto ( ) Fund. 01 Completo ( ) Fund. 02 Completo ( ) Médio completo ( ) Sup. completo ( ) Téc. incompleto ( ) Téc. Completo ( ) Analfabeto	( ) Sem renda ( ) De 3,1 a 5 SM ( ) De 15,1 a 20 SM ( ) Até 1 SM ( ) De 5,1 a 10 SM ( ) Acima de 20 SM ( ) De 1,1 a 3 SM ( ) De 10,1 a 15 SM



24 - AUTO CONSUMO FAMILIAR					
Item	Consumo	Preço médio	Item	Consumo	Preço médio
Suino		R\$	Folhosas		R\$
Bovino		R\$	Abobora		R\$
Peixes		R\$	Feijão		R\$
Aves		R\$	Arroz		R\$
Ovos granja		R\$	Laranja		R\$
Ovos caipiras		R\$	Banana diversas		R\$
Mel		R\$	Limão		R\$
Leite		R\$	Manga		R\$
Mandioca		R\$	Abacate		R\$
Tomate		R\$	Abacaxi		R\$

24 - AUTO CONSUMO FAMILIAR (continuação)					
Item	Consumo	Preço médio	Item	Consumo	Preço médio
Cana de açúcar		R\$			R\$
Milho		R\$			R\$
Café		R\$			R\$
Jiló		R\$			R\$
Pepino		R\$			R\$
Batata doce		R\$			R\$
Batata		R\$			R\$
Açúcar		R\$			R\$

25 - Observações: caso o entrevistado seja analfabeto, identificar aqui a pessoa alfabetizada que acompanhou a entrevista e assina como testemunha da veracidade das informações colhidas e também, se possível, coletar a impressão digital do entrevistado

\_\_\_\_\_

**26 - CONSIDERAÇÕES FINAIS**

\_\_\_\_\_

Assinatura: \_\_\_\_\_

Local: \_\_\_\_\_

Data: \_\_\_\_\_



## **ANEXO 4 – Protocolo dos Critérios de Elegibilidade no IBAMA**



MMA/IBAMA/COAD/RJ  
DF 02022.003120/2015-21  
Origem: CONSÓRCIO UHE  
ITAOCARA  
Data: 26/03/2015



Itaocara, 26 de março de 2015  
Nossa correspondência: 015/ IT / 2015 - AMB

Ao

**IBAMA – Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis**  
Praça XV de Novembro, 42 / 7º Andar.  
Rio de Janeiro/RJ  
CEP: 20.010-010

At. Sr. Roberto Huet  
*Coordenação da NLA*

**Referências:** - Licença de Instalação Nº 954/2013 – 2º Retificação  
- Processo 02001-000175/2008-06  
- Ata da reunião realizada em 09 de fevereiro de 2015

**Assunto: Critérios de Elegibilidade – UHE Itaocara I**

Prezado Senhor,

Conforme solicitado na referida ata de reunião, vimos através dessa, encaminhar a Minuta dos "Critérios de Elegibilidade para Não Proprietários e Proprietários Residentes em Áreas Diminutas" para vossa análise.

Agradecendo antecipadamente a atenção despendida por V.Sa., colocamo-nos a disposição para prestar quaisquer esclarecimentos adicionais que se façam necessários.

Atenciosamente,

Luiz Carlos Amarilho  
Diretor  
Consórcio UHE Itaocara

Gerenciamento da Comunicação

Rua Marechal Floriano Peixoto, 152 – Jardim da Aldeia – Itaocara/RJ – CEP 28.570-000 – 0800-282-2974 – (22) 3861-2800



## **ANEXO 5 – Exemplo de Termo de Enquadramento**



**UHE - ITAOCARA**

**Termo de enquadramento Não-proprietário**

**TE: 002**

<b>NOME:</b> Irineu Tomé		
<b>PROPRIEDADE:</b> AP 023	<b>MUNICÍPIO:</b> Aperibé	<b>UF:</b> RJ
<b>RELAÇÃO COM OUTRA PROPRIEDADE:</b> Não	<b>QUAL:</b> -	
<b>ÁREA TOTAL (ha):</b> 8,1646	<b>ÁREA ATINGIDA:</b> 2,386059 (29,22%)	
<b>PROPRIETÁRIO:</b> Amélia Vieira Dias (Espólio)		

**DESCRIÇÃO/ HISTÓRICO:**

O Sr. Irineu Tomé foi identificado no cadastro socioeconômico realizado no período de 2009 a 2013 e na atualização cadastral de 2015.

Tem 78 anos, é aposentado, reside desde que nasceu na propriedade AP 023, que pertencia a Sra. Amélia Vieira Dias, e hoje está em inventário.

Há 45 anos mora com a esposa a Sra. Janice Ferreira Tomé, aposentada; a filha Sra. Rosiléia Ferreira Tomé, empregada doméstica e o neto Leonardo Tomé do Espírito Santo, estudante, em casa com estrutura de pau a pique, somente a cozinha e o banheiro são de alvenaria, 6 cômodos, esgoto despejado em fossa e o lixo é queimado.

A renda familiar é de 2,5 salários com origem na aposentadoria do casal, bem como na atividade de doméstica desenvolvida pela Sra. Rosiléia.

Deve-se ter atenção especial à situação da sogra, Sra. Eulália da Conceição Silva (TE 001), 90 anos, que reside em área contígua e se enquadra no grupo 15 (Não proprietário residente por cessão sem atividade econômica).

Conforme os Critérios de Elegibilidade para Não Proprietários e Proprietários Residentes em Área Diminuta, a família se enquadra no grupo 15 por se tratarem de não proprietários residentes por cessão, sem atividade produtiva. Sendo assim, receberão o benefício na forma de Carta de crédito.

**Tratamento: Enquadramento no grupo 15, conforme planilha a seguir. Sugere-se que a realocação da família se dê concomitantemente à de sua mãe.**

<b>GRUPO FAMILIAR</b>				
<b>NOME</b>	<b>SEXO</b>	<b>PARENTESCO</b>	<b>ESCOLARIDADE</b>	<b>IDADE</b>
Irineu Tomé	M	Titular	Analfabeto	77
Janice Ferreira Tomé	F	Cônjuge	Ensino Fundamental I	61
Rosiléia Ferreira Tomé	F	Filha	Ensino Fundamental I	44
Leonardo Tomé do Espírito Santo	M	Neto	Ensino Médio	16

**LOCAL E DATA:** Itaocara, 24 de Agosto de 2015. J

8



**UHE - ITAOCARA  
Planilha de Elegibilidade  
TE: 002**

**NOME:** Irineu Tomé  
**PROPRIEDADE:** AP 023

**MUNICÍPIO:** Aperibé

**UF:** RJ

**Tratamento: Enquadramento no grupo 15.**

Item	Descrição	Qtde.	Valor Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
Moradia	m <sup>2</sup>	42	R\$ 493,05	R\$ 20.708,10
Quarto excedente	m <sup>2</sup>	9	R\$ 493,05	R\$ 4.437,45
Energia-ponto de acesso	km	0,35	R\$ 18.000,00	R\$ 6.300,00
Energia-transformador 05 kV	unidade	1	R\$ 7.000,00	R\$ 7.000,00
Acesso à Água	Poço tubular raso	1	R\$ 4.500,00	R\$ 4.500,00
Fossa biodigestora	unidade	1	R\$ 2.500,00	R\$ 2.500,00
Cerca para 3,0 hectares	km	1	R\$ 7.390,00	R\$ 7.390,00
Área de matas	hectares	0,9	R\$ 3.649,37	R\$ 3.284,43
área de pastagem de baixo suporte (terra nua)	hectares	2,1	R\$ 9.123,42	R\$ 19.159,18
<b>TOTAL</b>				<b>75.279,17</b>

**Observações**

O cadastro da CONSEN consta a residência como sendo de alvenaria e piso de cerâmica (62,80 m<sup>2</sup>), mas de fato é de pau a pique com emboço, por isto considerou-se o valor de R\$ 493,05 (caderno de valores 2014) como o valor do metro quadrado de construção, que é o que mais se assemelha à realidade da construção.

Padrão de cercamento estabelecido: Arame farpado, esticadores a cada 03 metros de madeira branca (eucalipto), com 04 fios de arame farpado.

Valor do ponto de acesso à energia e custo do transformador de 05 kV (fonte CEMIG)

**LOCAL E DATA:** Itaocara, 24 de agosto de 2015.



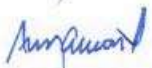


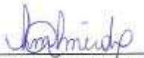

Termo de Enquadramento Não-Proprietário  
TE: 002

QUADRO DE OBSERVAÇÕES  
AP023

  
Data:   /  /    
GERENTE SOCIOAMBIENTAL

  
Data: 23/08/15  
DIRETORIA TÉCNICA

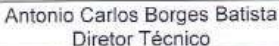
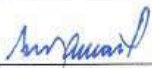
  
Data: 23/08/2015  
DIRETORIA ADMINISTRATIVA E FINANCEIRA

 Helena Marletta de Almeida Assistente Social - CRESS nº 18051 Itaocara, 24 de Agosto de 2015.	 Mayra Fuly Pinto Assistente Social - CRESS nº 15159 Itaocara, 24 de Agosto de 2015.
--	---

  
Samira dos Santos Nunes  
Assistente Social - CRESS nº 22082  
Itaocara, 24 de Agosto de 2015.

 Cleci Biedacha Supervisora Meio Socioeconômico Assistente Social - CRESS Itaocara, 24 de Agosto de 2015.	 Mário Sérgio Trento Gerente Socioambiental Engenheiro Agrônomo - CREA/MG 68.392-D Itaocara, 24 de Agosto de 2015.
--	--

Diretoria

 Antonio Carlos Borges Batista Diretor Técnico de            de	 Luiz Carlos Amarilho Diretor Administrativo e Financeiro de <u>23</u> de <u>08</u> de <u>2015</u>
---	---



UHE ITAOCARA S.A.

PROGRAMA DE GESTÃO AMBIENTAL - PGA

RELATÓRIO CONSOLIDADO FASE PRÉ OBRA

---

## ANEXO 4.30.4.2

# Cadastro Socioeconômico das Famílias

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP009B - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP009B		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 14/07/2015
Nome do Entrevistado: Zilma da Costa Lima		Endereço: Estrada Porto das Barcas- Barra de Santa Luzia	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 9739-3149		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Zilma e filhos		Telefone do Proprietário: (22) 99739-3149	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 6,20 (ha)	Área Atingida: 6,20 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso:		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	null	unidade(s)	
Açude	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP009B - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Angélica Lima Maia	Feminino	Não	2,0	Professora
2	Robson Lima Maia	Masculino	Não	2,0	Taifeiro
3	Zilma da Costa Lima	Feminino	Não	2,0	Do lar

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	30,0			Superior
2	Nenhuma		32,0			Médio
3	Pecúária de corte	Viúvo	62,0			Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Filho	Celetista,	Proprietário,	Nenhum,
2	Filho	Celetista,	Proprietário,	Nenhum,
3	Titular	Aposentado,Pensionista,	Proprietário,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	1760,00
2	0,00	0,00
3	0,00	1760,00

Renda Mensal da Família: R\$ 3520,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Cancêr,Diabetes,Cardíacos,Hipertensão,Respiratória,	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE AP009B - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

O Sr. Adalton faleceu há 2 anos deixando a propriedade como herança e já foi escriturada em nome dos três. Quem toma conta da plantação da AP 009B é o seu atual marido, o Sr. Vicente Antônio da Silva, que é como arrendatário repassando 20% dos lucros para a Sra. Zilma. Já os bezerros quem toma conta é o Sr. Alceu, sendo criados parte nessa propriedade e parte na outra propriedade (AP 013).

### RELATÓRIO SOCIAL

No dia 14 de julho de 2015 foi realizada a atualização do cadastro socioeconômico da Sra. Zilma da Costa Lima, que após o seu marido, Sr. Adalton da Silva Maia ter falecido há 2 anos, tornou-se proprietária juntamente com seus filhos Robson Lima Maia e Angélica Lima Maia.

Além de possuírem esta propriedade, também são detentores de outra (AP 012\_AP 013) ao qual 50% é dividida entre os três e a outra parte é da Sra. Nilta da Silva Pereira (irmã da Sra. Zilma) e de seu marido Alceu Pereira, ambas serão utilizadas como canteiro de obras da UHE Itaocara.

Nesta há cerca, pasto cultivado, um açude, pomar e nascente.

Nenhum dos proprietários reside na propriedade, e a atividade produtiva desenvolvida nela é exercida pelo atual marido de Sra. Zilma, o Sr. Vicente Antônio da Silva, ao qual planta batata doce, mandioca e abóbora para consumo próprio da família, e também são cultivados jiló, pimentão e quiabo com produção de 25 caixas por semana sendo comercializados para o Ceasa de Ponto de Pergunta, e 20% dos lucros é repassado para a Sra. Zilma.

A Sra. Zilma também tem criação de 11 bezerros nas duas propriedades que são criados pelo Sr. Alceu.

Quanto a renda mensal dos proprietários, a Sra. Zilma recebe 2 salários mínimos adquiridos através de sua aposentadoria e pensão.

Seu filho Robson é taifeiro com renda mensal de 2 salários mínimos. Sua filha Angélica é professora, mas no momento da entrevista não estava presente, então não foi informado a sua renda.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ <sup>o</sup>
--	-------------------------------

Assinatura:	Data: 30/11/2016
-------------	------------------

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

AP001 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: AP001		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 27/08/2015
Nome do Entrevistado: Maria Belém Dias da Silva		Endereço: Rio de Janeiro	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (21) 9878-8392		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Maria Belém Dias da Silva		Telefone do Proprietário: (21) 99878-8392	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 16,87 (ha)	Área Atingida: 16,87 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

### BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	
Galpão	1	unidade(s)	
Açude	1	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

AP001 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Maria Belém Dias da Silva	Feminino	Não	10,0	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma		76,0			Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Pensionista,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	350,00		2290,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2640,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP001 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Ronei	Não	Permanente		R\$ 0,00
2	Rosemberg	Não	Permanente		R\$ 0,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Agropecuária	7	Arrendatário,	Não
2	Agropecuária	7	Arrendatário,	Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A propriedade está arrendada para o Sr. Ronei e seu irmão Rozemberg que tomam conta da propriedade para ela.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada por telefone entrevista com a Sra. Maria Belém Dias da Silva no dia 27 de agosto de 2015, para atualização do cadastro socioeconômico.

A Sra. Maria Belém tem 76 anos, mora no Rio de Janeiro e possui a propriedade a mais de 10 anos, onde não desenvolve nenhuma atividade produtiva.

A propriedade está arrendada para o Sr. Ronei de Freitas e para o Sr. Rozemberg Maia de Freitas que desenvolvem atividade agropecuária na mesma.

A renda mensal declarada da Sra. Maria Belém é de aproximadamente 3 salários provenientes da pensão que recebe, bem como do arrendamento da sua propriedade pelo qual no momento está recebendo R\$ 350,00.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
---	--------------------------------

Assinatura:	Data: 30/11/2016
-------------	------------------

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP001 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP001		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 09/07/2015
Nome do Entrevistado: Ronei de Freitas		Endereço: Estrada Porto das Barcas/Barra de Santa Luzia	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Maria Belém Dias da Silva		Telefone do Proprietário: (21) 99878-8392	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 16,87 (ha)	Área Atingida: 16,87 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP001 - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Ronei de Freitas	Masculino	Não	7,0	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura, Pecuária de	Casado	49,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Arrend.,	Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	1320,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1321,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 1,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP001 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Já arrenda essa propriedade há 7 anos. Tem contrato de arrendamento. O Sr. Ronei e o Sr. Rosemberg também plantam em porcentagem a propriedade AP 131\_AP 132\_AP 133\_AP 133A há 15 anos, com o proprietário, o Sr. Francisco Floriano de Souza.

Desenvolve olericultura, esta plantando quiabo e jiló e colhe em média 100 caixas por semana; e pecuária de corte, está com 25 cabeças.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Ronei de Freitas e seu irmão o Sr. Rozemberg Maia Freitas no dia 09 de julho de 2015 para atualização do cadastro socioeconômico dos mesmos.

O Sr. Ronei de Freitas reside na propriedade AP 134 a AP 134C com sua esposa e sua filha, já o Sr. Rozemberg Maia Freitas reside na cidade de Itaocara.

Toda a produção dos dois irmãos é em parceria, eles produzem na propriedade AP 134 a 134B, na propriedade AP 136, arrendam a AP 001, são porcentageiros na AP 131 a 133A e também tem produção em duas ilhas.

Na propriedade AP 134 a AP 134 C as atividades econômicas desenvolvidas são a olericultura, estão colhendo 150 caixas de jiló por semana, tem piscicultura e plantaram cerca de 400 pés de açaí, que ainda estão pequenos.

Além disso, plantam há 15 anos na propriedade AP 131 a AP 133A, do Sr. Francisco Floriano de Souza, em porcentagem com o proprietário, cultivam olericultura e estão colhendo 120 caixas de quiabo por semana, também possuem piscicultura, nos açudes da propriedade.

Na propriedade AP 001, da Sra. Maria Belém Dias, têm contrato de arrendamento há 7 anos, onde também cultivam olericultura e estão colhendo 100 caixas de quiabo por semana e pecuária de corte, tem 25 cabeças de gado.

Na propriedade AP 136, possuem 2 açudes onde também têm piscicultura.

Compraram a posse da ilha do Sr. Francisco Floriano de Souza, onde tem um curral de bambu e criam pecuária de corte, estão com 6 cabeças de gado.

Também fazem uso, da ilha que era do Sr. Alcino Ferreira de Souza e hoje a posse é do Sr. Ronei e seu concunhado, o Sr. José Leonício dos Santos Nogueira, onde criam pecuária de corte, estão com 5 cabeças de gado.

Em relação a piscicultura informaram que já venderam aproximadamente 3000kg de peixe\_ano.

No dia 18 de agosto de 2015 foi definido um novo desenho do canteiro de obras e as propriedades AP 131, AP 132, AP 133, AP 133A, AP 134, AP 134A, AP 134B, AP 134C, AP 136 deixaram de fazer parte da área de abrangência, portanto será consirado somente a AP 001.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP001 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP001		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 09/07/2015
Nome do Entrevistado: Rozemberg Maia de Freitas		Endereço: Itaocara	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Maria Belém Dias da Silva		Telefone do Proprietário: (21) 99878-8392	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 16,87 (ha)	Área Atingida: 16,87 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP001 - Família 3

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Rozemberg Maia de Freitas	Masculino	Sim	7,0	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura, Pecuária de	Casado	28,0			Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Arrend.,			
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	1320,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1320,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP001 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Já arrenda essa propriedade há 7 anos. Tem contrato de arrendamento. O Sr. Ronei e o Sr. Rosemberg também plantam em porcentagem a propriedade AP 131\_AP 132\_AP 133\_AP 133A há 15 anos, com o proprietário, o Sr. Francisco Floriano de Souza.

Desenvolve olericultura, esta plantando quiabo e jiló e colhe em média 100 caixas por semana; e pecuária de corte, está com 25 cabeças.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Ronei de Freitas e seu irmão o Sr. Rozemberg Maia Freitas no dia 09 de julho de 2015 para atualização do cadastro socioeconômico dos mesmos.

O Sr. Ronei de Freitas reside na propriedade AP 134 a AP 134C com sua esposa e sua filha, já o Sr. Rozemberg Maia Freitas reside na cidade de Itaocara.

Toda a produção dos dois irmãos é em parceria, eles produzem na propriedade AP 134 a 134B, na propriedade AP 136, arrendam a AP 001, são porcentageiros na AP 131 a 133A e também tem produção em duas ilhas.

Na propriedade AP 134 a AP 134 C as atividades econômicas desenvolvidas são a olericultura, estão colhendo 150 caixas de jiló por semana, tem piscicultura e plantaram cerca de 400 pés de açaí, que ainda estão pequenos.

Além disso, plantam há 15 anos na propriedade AP 131 a AP 133A, do Sr. Francisco Floriano de Souza, em porcentagem com o proprietário, cultivam olericultura e estão colhendo 120 caixas de quiabo por semana, também possuem piscicultura, nos açudes da propriedade.

Na propriedade AP 001, da Sra. Maria Belém Dias, têm contrato de arrendamento há 7 anos, onde também cultivam olericultura e estão colhendo 100 caixas de quiabo por semana e pecuária de corte, tem 25 cabeças de gado.

Na propriedade AP 136, possuem 2 açudes onde também têm piscicultura.

Compraram a posse da ilha do Sr. Francisco Floriano de Souza, onde tem um curral de bambu e criam pecuária de corte, estão com 6 cabeças de gado.

Também fazem uso, da ilha que era do Sr. Alcino Ferreira de Souza e hoje a posse é do Sr. Ronei e seu concunhado, o Sr. José Leonício dos Santos Nogueira, onde criam pecuária de corte, estão com 5 cabeças de gado.

Em relação a piscicultura informaram que já venderam aproximadamente 3000kg de peixe\_ano.

No dia 18 de agosto de 2015 foi definido um novo desenho do canteiro de obras e as propriedades AP 131, AP 132, AP 133, AP 133A, AP 134, AP 134A, AP 134B, AP 134C, AP 136 deixaram de fazer parte da área de abrangência, portanto será consirado somente a AP 001.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP001A - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP001A		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 14/07/2015
Nome do Entrevistado: Adenildo da Silva Maia		Endereço: Nova Friburgo	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99876-4599		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Neto	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espólio de Acioly da Silva Maia		Telefone do Proprietário: (22) 99645-7669	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 9,04 (ha)	Área Atingida: 9,04 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica:	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP001A - Família 1

Número de Cômodos: 0		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:		Possui Laje:	Tipo de Piso:		
Destinação do Lixo: Não Respondeu,		Tipo de Madeiramento:		Destinação do Esgoto: Não Tem,	
Tipo de Cobertura:				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:			Comunicação Outros:		
Captação da Água p/ Consumo:			Onde?:		
Tipo de Tratamento:			Tratamento Outros:		

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Adenildo da Silva Maia	Masculino	Sim	8 anos	empresário	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	pecuária de corte	Casado	65,0			Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família:
-------------------------------------	----------------------------

Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:
-------------	-------------------------------	-------------------------

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** AP001A - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Tem apicultura dos primos na propriedade; a criação de gado é junto com o cunhado Anísio, filho do Sireno.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista por telefone com o Sr. Adenildo da Silva Maia no dia 14 de julho de 2015 para atualização do cadastro socioeconômico.  
 O Sr. Adenildo reside em Nova Friburgo e é inventariante da propriedade que tem como herdeiros sua mãe Elza da Silva Maia e seus irmãos Adenildo, Ademilto, Elias, Eni, Ednéia, Dionéia, e o próprio Adenildo.  
 No local tem criação de gado de corte atualmente com 12 cabeças à meia com seu cunhado Anísio e quem toma conta é o cunhado. Na propriedade existe criação de abelhas de dois primos que dão uma porcentagem da produção para os proprietários (1 litro por caixa).

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP001A - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP001A		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 06/07/2015
Nome do Entrevistado: Adenilto da Silva Maia		Endereço: Rua Alemanha, nº 78, Jardim Caiçara, Cabo Frio	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99986-5130		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espólio de Acioly da Silva Maia		Telefone do Proprietário: (22) 99645-7669	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 9,04 (ha)	Área Atingida: 9,04 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica:	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP001A - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Adenilto da Silva Maia	Masculino	Não		Comerciante	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte	Casado	56			Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	2640,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2640,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** AP001A - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Herdou a propriedade do seu pai, junto com seus irmãos o Sr. Adenildo e a Sra. Dionéia e a sua mãe a Sra. Elza. (22) 999375492 (Telefone da esposa).

Utiliza a área com pecuária de corte no momento está com 02 cabeças no local. Também é proprietário da AP 005 e AP 006 e arrenda a propriedade AP 004. Somente informou a renda na ADA.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Adenildo da Silva Maia no dia 06 de julho de 2015, para atualização do cadastro socioeconômico. O Sr. Adenildo Maia herdou de seu pai a AP 001A que pertence também ao seu irmão Adenildo, sua irmã Dionéia e sua mãe Elza Andrade Maia, nesta propriedade ele cria pecuária de corte e está com 2 cabeças de gado. Ele também é proprietário da AP 005 e AP 006 e arrenda a propriedade AP 004 da sua tia, a Sra. Edith Maia Fontes, onde a produção é a mesma da AP 005 e AP 006. Sua renda mensal declarada é de R\$ 2.640,00 com origem nas atividades desenvolvidas por ele.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP001A - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP001A		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 28/09/2015
Nome do Entrevistado: Anízio do Espírito Santo		Endereço: Porto da Barcas, Aperibé	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99844-9877		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espólio de Acioly da Silva Maia		Telefone do Proprietário: (22) 99645-7669	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 9,04 (ha)	Área Atingida: 9,04 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica:	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	
Açude	0	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP001A - Família 3

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Anízio do Espírito Santo	Masculino	Não	4,0	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúária de corte	Casado	52,0			Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Parceiro,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	880,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP001A - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Filho do Sr. Sireno do Espírito Santo, também tem produção na propriedade onde o pai reside.

Está com 06 cabeças de gado no momento.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Anízio do Espírito Santo no dia 28 de setembro de 2015 para realização de cadastro socioeconômico. O Sr. Anízio tem 52 anos, é lavrador, reside na localidade de Porto de Barcas, Aperibé/ RJ e há 04 anos desenvolve pecuária de corte na propriedade AP 001A, do seu cunhado, o Sr. Adenildo da Silva Maia, em sistema de meação com o mesmo.

No momento estão com 11 cabeças de gado, informou que vende aproximadamente 06 cabeças por ano. O Sr. Anízio compra o gado e utiliza o pasto do Sr. Adenildo, o que o gado engorda depois de colocado no pasto é dividido a meia pelos dois.

O Sr. Anízio informou que também desenvolve pecuária e agricultura em outra propriedade, mas fora da área de abrangência da UHE Itaocara.

Sua renda mensal declarada é de aproximadamente 2 salários e tem origem na atividade agropecuária desenvolvida por ele.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP001A - Família 4

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP001A		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 20/07/2015
Nome do Entrevistado: Orenil Doingos de Freitas		Endereço: Porto das Barcas	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espólio de Acioly da Silva Maia		Telefone do Proprietário: (22) 99645-7669	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 9,04 (ha)	Área Atingida: 9,04 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica:	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP001A - Família 4

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Orenil Domingos de Freitas Filho	Masculino	Não	10	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Apicultura	Casado	53			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Porcenteiro,	Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	440,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1320,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP001A - Família 4

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Tem apicultura no local.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Orenil Domingos de Freitas Filho no dia 20 de julho de 2015 para realização do cadastro socioeconômico.

O Sr. Orenil tem 53 anos, é lavrador e reside em propriedade da mãe, próxima à área de abrangência.

Na AP 001A desenvolve apicultura em relação de parceria com o Sr. Valneir da Silva Maia (TE 002) com 20 caixas e produção de 400 litros de mel por ano. Como forma de pagamento, repassam para o Sr. Adenildo da Silva Maia (TE 020), 1 litro por caixote comercializado. O arrendamento é informal, sem contrato.

A renda mensal declarada é de aproximadamente 1,5 salários com origem nas atividades produtivas que desenvolve.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP001A\_AP005\_AP006 -

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP001A_AP005_AP006		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 29/06/2016
Nome do Entrevistado: Adenilto da Silva Maia		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99986-5130		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Pai/Mãe	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Adenilto da Silva Maia		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 15,07 (ha)	Área Atingida: 6,23 (ha)	Porcentagem: 41,34%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso:		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Curral	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Açude	5	unidade(s)	
Casa	2	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP001A\_AP005\_AP006 - Família 1

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,			Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,			Onde?:
Tipo de Tratamento:			Tratamento Outros:

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Adenilto da S. Maia	Masculino	Sim	15,0	Comerciante
2	Kessilon Nascimento Maia	Masculino	Não	15,0	Vendedor

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira, pecuária	Casado	56,0			Fundamental 2
2	Pecuária leiteira, pecuária	Solteiro	31,0			Fundamental 2

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Filho	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,
2	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE AP001A\_AP005\_AP006 -

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

O filho do Sr. Adenilto, toma conta da propriedade, o Sr. Kessilon Nascimento Maia. A propriedade AP 001A ele herdou do seu pai e seus irmãos o Sr. Adenildo e a Sra. Dionéia e a sua mãe a Sra. Elza também são herdeiros.  
(22) 999375492

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Adenilto da Silva Maia no dia 06 de julho de 2015, para atualização do cadastro socioeconômico. O Sr. Adenilto Maia é proprietário das propriedades AP 005 e AP 006, nesta propriedade ele tem produção de pecuária de corte, no momento possui 8 cabeças de gado, tem pecuária leiteira mas apenas para consumo próprio e piscicultura, ele informou que vende 3000 peixes por ano. As benfeitorias não reprodutivas desta propriedade são 2 moradias, sendo um telha com 6 cômodos (2 quartos, sala, copa, cozinha, banheiro) a outra é de laje e tem 2 cômodos, 1 curral, 05 açudes e cerca.

O Sr. Adenilto Maia informou que seu filho Kessilon Nascimento Maia, 31 anos, vendedor fica na propriedade para tomar conta da mesma.

Além dessas propriedades o Sr. Adenilto Maia herdou de seu pai a AP 001A que pertence também ao seu irmão Adenildo, sua irmã Dionéia e sua mãe Elza Andrade Maia, nesta propriedade ele cria pecuária de corte e está com 2 cabeças de gado.

Ele também arrenda a propriedade AP 004 da sua tia, a Sra. Edith Maia Fontes, onde a produção é a mesma da AP 005 e AP 006.

O Sr. Adenilto Maia demonstrou interesse em ficar com a propriedade, alugando a mesma para o Consórcio, caso seja possível e caso as benfeitorias não sejam danificadas.

Foram recolhidas cópias do RG e CPF do Sr. Adenilto Maia.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 11/10/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP002 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP002		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 08/07/2015
Nome do Entrevistado: Cléia Dias		Endereço: Itaocara - RJ	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 3861-2566		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Cléia Dias		Telefone do Proprietário: (22) 3861-2566	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 17,36 (ha)	Área Atingida: 17,36 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica:	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	2	unidade(s)	
Açude	5	unidade(s)	
Poço	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP002 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Cléia Dias	Feminino	Não	15,0	Professora	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte/leiteira	Solteiro	73,0			Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	880,00		2640,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 3520,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP002 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Jessé Dias	Não	Permanente	Autônomo não Contribuinte	R\$ 0,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Pecuária leiteira		Retireiro,	Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O irmão Jessé cuida das terras. No dia 08/07/2015 foi feita visita domiciliar onde a Sra. Cléia informou que a propriedade não está mais arrendada para o Sr. Isvaldinei da Silva Maia.

Foi recolhida a numeração dos documentos da referida proprietária: RG: 225025 – IPF / CPF: 524.687.047-20.  
Não deixou fazer registro fotográfico dos documentos.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizado visita domiciliar com a Sra. Cléia Dias no dia 08 de julho de 2015, para atualização do cadastro socioeconômico. A Sra. Cléia Dias é proprietária da propriedade AP 002, onde tem produção de pecuária, no momento está com 16 cabeças de gado, quem toma conta da propriedade é o irmão da Sra. Cléia, o Sr. Jessé Dias. As benfeitorias não reprodutivas da propriedade são 2 currais, 5 açudes (poço) e cerca. A propriedade era arrendada para o Sr. Isvaldinei da Silva Maia, mas no momento não está arrendada para ninguém. A renda mensal declarada é de 04 salários com origem na atividade que desenvolve na propriedade e da sua aposentadoria.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP002 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP002		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 29/09/2015
Nome do Entrevistado: Jessé Dias		Endereço: Estrada Porto das Barcas para Barra de Santa Luzia	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 3861-2566	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Irmão	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Cléia Dias		Telefone do Proprietário: (22) 3861-2566	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 17,36 (ha)	Área Atingida: 17,36 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica:	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP002 - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Jessé Dias	Masculino	Não	16,0	Agricultor	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira	Casado	65,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Empreg.,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:
--------------------------------------	----------------------------

Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:
-------------	-------------------------------	-------------------------

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP002 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Administra a propriedade e produção desde quando a proprietária adquiriu a terra.  
(22) 3861-2566 Cléia

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 29 de setembro de 2015, o cadastro socioeconômico do Sr. Jessé Dias, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico do mesmo. O referido senhor há 16 anos administra a propriedade pertencente à irmã Sra. Cléia Dias. O Sr. Jessé reside na localidade de Porto das Barcas, no município de Aperibé e em entrevista relatou que na propriedade é desenvolvida a pecuária leiteira, com 16 cabeças de gado e produção diária de 25 litros, sendo ele o responsável por exercê-la, mas não recebe por essa atividade. Está inscrito na Cooperativa Agropecuária de Itaocara, onde o leite produzido é comercializado à R\$ 0,90 por litro e o valor adquirido é destinado aos gastos da própria atividade. Sua renda mensal declarada é de 1 salário mínimo adquirido através da aposentadoria. Em relação à saúde, geralmente recebe atendimento no hospital público e no que se refere à assistência, não está inserido em Políticas Públicas de assistência social.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
---	--------------------------------

Assinatura:	Data: 30/11/2016
-------------	------------------



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP003\_AP016 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP003_AP016		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 25/07/2016
Nome do Entrevistado: João Batista Dias		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (21) 8596-8764		Cessão Onerosa:
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista:	Parentesco com o Proprietário:	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: João Batista Dias		Telefone do Proprietário:
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:
Área Total: 0,00 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 0,00%
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0
Cond. Ambientais:	Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica:	Concessionária de Energia Elétrica:	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP003\_AP016 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Não Tem,
Tipo de Cobertura:	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:	Onde?:	
Tipo de Tratamento:	Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	João Batista Dias	Masculino	Não		Servidor	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Não respondeu					Superior
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular					
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE			RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	0,00			0,00		

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Não Respondeu,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP003\_AP016 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Não quis realizar o CSE.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP003\_AP016 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP003_AP016		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 19/08/2015
Nome do Entrevistado: Uedson Silveira Cordeiro		Endereço: Aperibé - RJ	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: João Batista Dias		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:	
Área Total: 0,00 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 0,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais:	Uso do Solo: Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular		
Acesso à Energia Elétrica:	Concessionária de Energia Elétrica:		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP003\_AP016 - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Uedson Silveira Cordeiro	Masculino	Não	5,0	Pecuarista	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte	Casado	61,0			Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Arrend.,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	1760,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP003\_AP016 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Tem outras propriedades fora da ADA.

Informou que arrendava por 5 anos a AP 009, da Sra. Neuza Dias mas entregou o arrendamento há 60 dias.

Desenvolve atividade em outras propriedades mas fora da ADA.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Uedson Silveira Cordeiro no dia 19 de agosto de 2015 para realização do cadastro socioeconômico.

O Sr. Uedson tem 61 anos, reside na cidade de Aperibé/ RJ, é pecuarista, aposentado e em relação à escolaridade possui ensino médio. O referido senhor informou que arrenda as propriedades AP 003 e AP 016, que são confrontantes, e pertencem ao Sr. João Batista Dias, há 05 anos, onde desenvolve pecuária de corte e no momento está com 25 cabeças de gado.

O Sr. Uedson relatou que arrendava a propriedade AP 009, da Sra. Neuza Dias, há 5 anos mas entregou o arrendamento em junho de 2015. Informou que possui outras propriedades onde desenvolve atividade econômica, mas todas fora da área de abrangência da UHE. Sua renda mensal declarada é de aproximadamente 2 salários mínimos provenientes das atividades econômicas desenvolvidas por ele, bem como, da sua aposentadoria.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

AP004 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: AP004		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 08/07/2015
Nome do Entrevistado: Edith Maia Fontes		Endereço: Porto das Barcas	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Edith Maia Fontes		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 3,01 (ha)	Área Atingida: 3,01 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso:		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

### BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

AP004 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Edith Maia Fontes	Feminino	Não	41,0	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhum	Viúvo	89,0			Analfabeto
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP004 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Arrendado para Adenilto (sobrinho), mas não tem contrato de arrendamento. Recebe R\$ 300,00/ano. A terra tem 0,5 alqueire.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 08 de julho de 2015 foi realizada a atualização do cadastro socioeconômico da Sra. Edith Maia Fontes, proprietária há 41 anos de uma das áreas que será utilizada para canteiro de obras.

Sua propriedade só possui cerca como benfeitoria não reprodutiva e está localizada na beira do rio Paraíba do Sul, onde também há uma nascente. Há 13 anos está sendo arrendada para Sr. Adenilto, seu sobrinho, que nela possui gado de corte.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP004 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP004		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 29/06/2016
Nome do Entrevistado: Adenilto da Silva Maia		Endereço: Rua Alemanha nº 78, Jardim Caiçara, Cabo Frio	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 9876-4599	Cessão Onerosa: Sim	
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sobrinho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Edith Maia Fontes		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 3,01 (ha)	Área Atingida: 3,01 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso:		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP004 - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Adenilto da Silva Maia	Masculino	Não	10	Comerciante	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte	Casado	56			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Arrend.,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	2640,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2640,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP004 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Proprietario da AP 005 e AP 006 e herdeiro da AP 001A.  
(22)98457669

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Adenildo da Silva Maia no dia 06 de julho de 2015, para atualização do cadastro socioeconômico. O Sr. Adenildo Maia é proprietário das propriedades AP 005 e AP 006 e herdou a AP 001A do seu o Sr. Acioly da Silva Maia e arrenda a propriedade AP 004 de sua tia a Sra. Edith Maia Fontes. A sua produção na AP 004 é a mesma da AP 005 e AP 006 onde desenvolve pecuária de corte e no momento está com 8 cabeças de gado.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP005 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP005		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 06/07/2015
Nome do Entrevistado: Adenilto da Silva Maia		Endereço: Rua Alemanha, nº 78, Jardim Caiçara, Cabo Frio	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99986-5130		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Adenilto da Silva Maia		Telefone do Proprietário: (22) 99986-5130	
Situação Fundiária: Compra e Venda	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 3,01 (ha)	Área Atingida: 3,01 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: -		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Curral	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Açude	5	unidade(s)	-
Casa	2	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP005 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Adenilto da Silva Maia	Masculino	Não	15,0	Comerciante
2	Kessilon Nascimento Maia	Masculino	Não	15,0	Vendedor

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira, pecuária	Casado	56,0	-	-	Fundamental 2
2	Pecuária leiteira, pecuária	Solteiro	31,0	-	-	Fundamental 2

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,
2	Filho	Autônomo Contribuinte,	Parceiro,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	2640,00	0,00
2	880,00	1760,00
Renda Mensal da Família: R\$ 5280,00		

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: -	Uso Contínuo de Medicamentos: -	Deficientes na Família: -

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE AP005 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

O filho do Sr. Adenilto, toma conta da propriedade, o Sr. Kessilon Nascimento Maia. A propriedade AP 001A ele herdou do seu pai e seus irmãos o Sr. Adenildo e a Sra. Dionéia e a sua mãe a Sra. Elza também são herdeiros.  
(22) 999375492

Somente informou sua renda na ADA.

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Adenilto da Silva Maia no dia 06 de julho de 2015, para atualização do cadastro socioeconômico. O Sr. Adenilto Maia é proprietário das propriedades AP 005 e AP 006, nestas propriedades tem produção de pecuária de corte, no momento com 8 cabeças de gado, pecuária leiteira apenas para consumo próprio e piscicultura, ele informou que vende 3000 peixes por ano. As benfeitorias não reprodutivas desta propriedade, 1 curral, 05 açudes e cerca.

O Sr. Adenilto Maia informou que seu filho Kessilon Nascimento Maia, 31 anos, vendedor fica na propriedade para tomar conta da mesma.

Além dessas propriedades o Sr. Adenilto Maia herdou de seu pai a AP 001A que pertence também ao seu irmão Adenildo, sua irmã Dionéia e sua mãe Elza Andrade Maia, nesta propriedade ele cria pecuária de corte e está com 2 cabeças de gado.

Ele também arrenda a propriedade AP 004 da sua tia, a Sra. Edith Maia Fontes, onde a produção é a mesma da AP 005 e AP 006.

O Sr. Adenilto Maia demonstrou interesse em ficar com a propriedade, alugando a mesma para o Consórcio, caso seja possível e caso as benfeitorias não sejam danificadas.

Foram recolhidas cópias do RG e CPF do Sr. Adenilto Maia.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 05/12/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

AP006 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: AP006		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 06/07/2015
Nome do Entrevistado: Adenilto da Silva Maia		Endereço: Rua Alemanha, nº 78, Jardim Caiçara, Cabo Frio	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99986-5130		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Adenilto da Silva Maia		Telefone do Proprietário: (22) 99986-5130	
Situação Fundiária: Compra e Venda	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 2,23 (ha)	Área Atingida: 2,23 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

### BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

AP006 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
----	-----------------------------	------	-----------------------	------------------	-----------

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
----	---------------------------------------	--------------	-------	-------------------	---------------------	--------------

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
----	---------------------	----------------------	------------------------	----------------

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
----	-----------------------------	---

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: -

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP006 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O filho do Sr. Adenilto, toma conta da propriedade, o Sr. Kessilon Nascimento Maia. A propriedade AP 001 A ele herdou do seu pai e seus irmãos o Sr. Adenildo e a Sra. Dionéia e a sua mãe a Sra. Elza também são herdeiros. Somente informou a renda da ADA.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Adenilto da Silva Maia no dia 06 de julho de 2015, para atualização do cadastro socioeconômico. O Sr. Adenilto é proprietário das propriedades AP 05 e AP 006, nestas propriedades tem produção de pecuária de corte, no momento com 08 cabeças de gado, tem pecuária leiteira mas apenas para consumo próprio e piscicultura, ele informou que vende 3000 peixes por ano. As benfeitorias não reprodutivas desta propriedade são duas moradias, sendo uma com telha e com 6 cômodos ( 2 quartos, sala, copa, cozinha, banheiro) a outra é de laje e tem 2 quartos.

O Sr. Adenilto Maia informou que seu filho Kessilon Nascimento Mais, 31 anos, vendedor, fica na propriedade para tomar conta da mesma.

Além destas propriedades o Sr. Adenilto Maia herdou de seu pai a AP 001 A que pertence também a seu irmão Adenildo, sua irmã Dionéia e sua mãe Elza Andrade Maia, nesta propriedade ele cria pecuária de corte e está com 2 cabeças de gado.

Ele também arrenda a propriedade AP 004 da sua tia Edith Maia Fontes, onde a produção é a mesma da Ap 005 e AP 006.

O Sr. Adenilto demonstrou interesse em ficar com a propriedade, alugando a mesma para o Consórcio, caso seja possível e caso as benfeitorias não sejam danificadas.

Foram recolhidas cópias do RG e CPF do Sr. Adenilto Maia.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 05/12/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

AP007 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: AP007		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 09/07/2015
Nome do Entrevistado: Isvaldinei da Silva Maia		Endereço: Estrada Porto das Barcas-Barra de Santa Luzia	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 98133-7105		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Isvaldinei da Silva Maia		Telefone do Proprietário: (22) 98133-7105	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 2,07 (ha)	Área Atingida: 2,07 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente, Córrego, Áreas Degradadas, APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Açude	1	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

AP007 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 250,90	
Tipo de Construção:		Possui Laje: Sim	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo:		Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Isvaldinei da Silva Maia	Masculino	Não	51,0	Agropecuárist	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúária de corte	União Estável	51,0			Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	2640,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2640,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP007 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Nesta propriedade desenvolve pecuária e na AP 031 ao AP 033 que arrenda desenvolve agricultura.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 09 de julho de 2015 foi realizada a atualização do cadastro socioeconômico do Sr. Isvaldinei da Silva Maia, proprietário há 51 anos de uma das área que será utilizada para canteiro de obras. O referido relatou que a documentação da terra está como formal de partilha.

Sua propriedade possui benfeitorias não reprodutivas como curral, cerca, duas moradias, 3 telheiros e também um açude. Nela há uma nascente, um córrego, Área de Preservação Permanente (APP), áreas degradadas e pomar.

O mesmo relatou que ele e seus irmãos Valmir e Valneir estão com gados de corte nesta propriedades, tendo vendido a maior parte recentemente, restando somente 4 cabeças.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

AP007A - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP007A		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 06/07/2015
Nome do Entrevistado: Valmir da Silva Maia		Endereço: Estrada Porto das Barcas/ Barra de Santa Luzia	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Valmir da Silva Maia		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 2,07 (ha)	Área Atingida: 2,07 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,	
Via de Acesso:		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP007A - Família 1

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 3	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Arivana de Almeida Maia	Feminino	Sim	14,0	Do lar
2	Geovana Almeida Maia	Feminino	Sim	11,0	Estudante
3	Gustavo Almeida Maia	Masculino	Sim	5,0	Estudante
4	Valmir da Silva Maia	Masculino	Sim	45,0	Agropecuárist

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	36,0			
2	Nenhuma	Solteiro	11,0	Escola Pública/Rural/	Próprio	Fundamental 2
3	Nenhuma	Solteiro	5,0	Escola Pública/Distrito/	Próprio	Pré
4	Agropecuária	Casado	42,0			Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Marido/Esposa	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
2	Filho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,

1	Filho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,
2	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Sindicato,

Nº	RENTA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENTA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	0,00	0,00
3	0,00	0,00
4	880,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------



**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP007A - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Também tem produção agrícola na AP 042 que arrenda junto ao irmão.

**RELATÓRIO SOCIAL**

AP007A - Família 1

Foi realizada entrevista com o Sr. Valmir da Silva Maia no dia 06 de julho de 2015 para atualização do cadastro socioeconômico da família.

O Sr. Valmir reside na propriedade AP 007A desde que nasceu, a referida propriedade encontra-se na área identificada como canteiro de obras, junto com sua esposa a Sra. Arivana de Almeida Maia, 36 anos, do lar e seus filhos Gustavo Almeida Maia, 05 anos e Geovana Almeida Maia, 11 anos, em casa com estrutura de alvenaria, de laje, 6 cômodos sendo 3 quartos, sala, cozinha e banheiro, a água para consumo é de poço artesiano, e possui fossa.

O Sr. Valmir Maia desenvolve atividade econômica na propriedade AP 007A, onde tem pecuária de corte, junto com seus irmãos Valneir Maia e Isvaldinei Maia, estão com 4 cabeças de gado, pois acabaram de vender, anteriormente tinham 12 cabeças e cultivava olericultura a meia com seu irmão Valneir Maia, estão plantando pepino e jiló e colhem aproximadamente 250 caixas por semana.

Na AP 042 é porcenteiro e tem atividade agrícola junto com seu irmão Valneir Maia, plantam quiabo e estão colhendo aproximadamente 200 caixas por semana, sendo que 20% da produção é do proprietário, o Sr. Alcir Lanes da Luz.

Durante a entrevista o Sr. Valmir da Silva Maia demonstrou interesse em ser indenizado por meio de permuta de terra.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

AP007B - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP007B		Município: Aperibé-RJ	null
Nome do Entrevistado: Valneir da Silva Maia		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 99916-9803		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Valneir da Silva Maia		Telefone do Proprietário: (22) 99916-9803	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 2,07 (ha)	Área Atingida: 2,07 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP007B - Família 1

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Fernanda Laterce Maia	Feminino	Sim	17,0	Estudante
2	Odinéia de Souza Laterce Maia	Feminino	Sim	19,0	Do lar
3	Valneir da Silva Maia	Masculino	Sim	49,0	Agricultor

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Solteiro	17,0			Médio
2	Nenhuma	Casado	42,0			Fundamental 1
3	Agricultura, Pecuária de	Casado	49,0			Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Filho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,
2	Marido/Esposa	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Sindicato,
3	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Sindicato,

Nº	RENTA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENTA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	0,00	0,00
3	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP007B - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

--

**RELATÓRIO SOCIAL**

AP007B - Família 1

No dia 29 de julho de 2015 foi realizada a atualização do cadastro socioeconômico do Sr. Valneir da Silva Maia, proprietário há 49 anos de uma das áreas que será utilizada para canteiro de obras.

Na propriedade há uma moradia, cerca, um curral e um telheiro, além de possuir um açude, Área de Preservação Permanente e uma nascente ao qual forma um córrego.

Junto a ele mora sua esposa, Sra. Odineia de Souza Laerce Maia, 42 anos de idade, do lar, e também sua filha Fernanda Laterce Maia, 17 anos de idade e atualmente desempregada.

A casa em que residem é construída em alvenaria, de telha, com 7 cômodos, sendo 2 quartos, captação de água de nascente, energia elétrica, esgoto despejado em solo e o lixo é queimado.

O Sr. Valneir exerce a agricultura com seu irmão Valmir da Silva Maia, em relação de meeiro tanto nesta propriedade quanto na propriedade em que arrendam do Sr. Alcir Lanes da Luz (AP 042), com plantação de pepino e jiló, comercializando 400 caixas por semana para o Ceasa de Ponto de Pergunta. Além disso, os dois, juntamente com o outro irmão, Sr. Isvaldinei exercem a pecuária de corte nesta propriedade com a comercialização de 12 cabeças de gado por ano para vendedores avulsos e atualmente possuem 4 cabeças. Relatou ainda que há um tempo havia colocado no açude 500 filhotes de peixe, não soube calcular a quantidade exata que possui atualmente, e em outro açude localizado em uma das propriedades de seus irmãos possui 150 peixes. Na propriedade do Sr. Adenildo Maia (AP 001A), possui relação de meia com o Sr. Orenil Filho, desenvolvendo a Apicultura com produção de 400 litros de mel por ano, sendo divididos em 200 litros para cada, e como forma de pagamento repassam ao proprietário 1 litro de mel por caixote que comercializam.

O Sr. Valneir é o único provedor do lar, mas no momento da entrevista optou por não informar o valor que adquire através das diversas produções que desempenha nas propriedades que serão atingidas pela construção da UHE Itaocara.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP008 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP008		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 26/08/2015
Nome do Entrevistado: Miguel Luiz de Oliveira		Endereço: reside em Campo Grande/RJ	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (21) 3381-4614		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Miguel Luiz de Oliveira		Telefone do Proprietário: (21) 3381-4614	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 21,63 (ha)	Área Atingida: 21,63 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Curral	0	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Açude	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP008 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Miguel Luiz de Oliveira	Masculino	Não	12,0	Bancário	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúária de corte		69,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		5000,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 5000,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP008 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Cadastro feito via telefonema. Neste dia também autorizou entrada de equipe de sondagem. RG: 022026850 e CPF: 26579421720 (21)973118637 Roni

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 26 de agosto de 2015 foi realizado o cadastro socioeconômico, via telefone, com o Sr. Miguel Luiz de Oliveira, que é proprietário há 12 anos de área que será utilizada como canteiro de obras da UHE Itaocara I.

Segundo o mesmo, nela há nascente que forma um córrego, área de preservação permanente e não há benfeitoria não reprodutiva. O Sr. Miguel relatou que reside em Campo Grande/RJ e na propriedade desenvolve a pecuária de corte em relação de meação com seu genro Sr. Rone Amaral da Costa, tendo atualmente 25 cabeças de gado e comercializando de 10 a 15 cabeças por ano. O responsável pela criação é o Sr. Cosme, pai do Sr. Rone, mas não recebe remuneração por essa atividade.

O proprietário relatou que é bancário aposentado e empresário no ramo de panificação, com renda mensal de aproximadamente 7 salários, porém, não soube calcular o valor adquirido através da atividade produtiva.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP008 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP008		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 25/07/2016
Nome do Entrevistado: Cosme José da Costa		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99857-1513		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Miguel Luiz de Oliveira		Telefone do Proprietário: (21) 3381-4614	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 21,63 (ha)	Área Atingida: 21,63 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP008 - Família 2

Número de Cômodos: 0		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:		Possui Laje:	Tipo de Piso:		
Destinação do Lixo:		Tipo de Madeiramento:		Destinação do Esgoto: Não Tem,	
Tipo de Cobertura:				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:			Comunicação Outros:		
Captação da Água p/ Consumo:			Onde?:		
Tipo de Tratamento:			Tratamento Outros:		

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Cosme José da Costa	Masculino	Não	8,0	Lavrador
2	Rone Amaral da Costa	Masculino	Não	8,0	Comerciante

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	65,0			Fundamental 1
2	Pecuária de corte	Casado	34,0			Fundamental 2

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Aposentado,		Nenhum,
2	Marido/Esposa	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP008 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. Rone mora em Campo Grande/RJ e o pai, Sr. Cosme, quem toma conta de suas terras. A propriedade pertence ao Sr. Rone e seu sogro, o Sr. Miguel, ambos moram em Campo Grande.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Cosme José da Rocha no dia 09 de julho de 2015, para atualização do cadastro socioeconômico. A propriedade AP 008 pertence ao Sr. Rone Amaral da Costa e seu sogro o Sr. Miguel ambos moram em Campo Grande. O Sr. Cosme da Costa é pai do Sr. Rone e é ele quem toma conta da propriedade.

A produção na propriedade é de peúria de corte, no momento estão com 25 cabeças de gado, as benfeitorias não reprodutivas são 1 curral, 1 açude, cerca, pasto cultivado e pomar.

No momento não estão com funcionários na propriedade.

O Sr. Cosme informou que o filho pretende negociar com o Consórcio com indenização em dinheiro.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP009 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP009		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 08/07/2015
Nome do Entrevistado: Neuza Dias		Endereço: Estrada Porto das Barcas/ Barra de Santa Luzia	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 3861-4239		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Neuza Dias		Telefone do Proprietário: (22) 3861-4239	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 20,59 (ha)	Área Atingida: 20,59 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica:	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Curral	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Açude	1	unidade(s)	
Galpão	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP009 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Neuza Dias	Feminino	Não	16,0	Professora	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Desquitado/Separad	72,0			Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		3520,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 3520,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP009 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A terra é arrendada para o Sr. Lourival há aproximadamente 1 mês, portanto, a produção é desenvolvida por ele.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 08 de julho de 2015 foi realizada a atualização do cadastro socioeconômico da Sra. Neuza Dias, proprietária há 16 anos de uma das áreas que será utilizada para canteiro de obras.

Sua propriedade possui benfeitorias não reprodutivas como curral, cerca, 1 galpão, e também um açude. Nela há uma nascente, uma pedreira que nunca foi utilizada para extração e Área de Preservação Permanente (APP). Atualmente não está mais arrendando para o Sr. João de Freitas e há aproximadamente um mês está sendo arrendado para o Sr. Lourival, sem contrato, que possui a produção de gado leiteiro.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP009 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP009		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 05/08/2015
Nome do Entrevistado: Lourival Jorge		Endereço: Aperibé	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Neuza Dias		Telefone do Proprietário: (22) 3861-4239	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 20,59 (ha)	Área Atingida: 20,59 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica:	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP009 - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Não Respondeu,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Não Tem,	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Lourival Jorge	Masculino	Não		Vigia e	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte/leiteira	Casado	65,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Estatutário,	Arrend.,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP009 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Arrendado pelo Sr. Lourival há aproximadamente 1 mês.  
Tem 14 cabeças de gado leiteiro, produz 30 litros de leite/dia.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 05 de agosto de 2015 foi realizado o cadastro socioeconômico do Sr. Lourival Jorge, arrendatário, há 1 mês sem contrato de arrendamento, desta área que será utilizada como canteiro de obras da UHE Itaocara I.  
Nesta propriedade exerce a pecuária leiteira e de corte como atividade produtiva, com produção de 30 litros de leite/dia e 14 cabeças de gado no momento.  
Sr. Lourival relatou que sua sogra Sra. Rosa Rohen Mezentier, reside em sua casa e é posseira na propriedade AP116\_AP116A, já adquirida por FURNAS, mas nesta propriedade a produção é de seu cunhado Demerval Rohen Mezentier.  
Em relação ao acesso à saúde, relatou que geralmente recebe atendimento médico no hospital público de Itaocara. Ao ser questionado se estava inserido em políticas sociais, respondeu que não possui nenhum tipo de benefício de transferência de renda do Governo. Sua renda mensal é de 2 salários mínimos que advêm de seu emprego como vigia da prefeitura de Itaocara, além de sua função como pecuarista na propriedade que arrenda.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP009A - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP009A		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 14/07/2015
Nome do Entrevistado: Valdeyde da Silva Maia		Endereço: Estrada Porto das Barcas-Barra de Santa Luzia	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 8122-3328		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Valdeyde da Silva Maia		Telefone do Proprietário: (22) 98122-3328	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 6,03 (ha)	Área Atingida: 1,42 (ha)	Porcentagem: 23,55%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	null	unidade(s)	
Açude	2	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP009A - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Valdeyde da Silva Maia	Masculino	Não	38,0	lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúária de corte		80,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP009A - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Parte da propriedade é dele e parte foi dividida em herança de seu irmão para sua cunhada Zilma, e sobrinhos Angélica e Robson. Segundi Sr. Valdeyde ao todo são 5 alqueires, ele ficou com quase 2 alqueires e o restante ficou para sua cunhada e filhos.  
(22) 98417534

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 14 de julho de 2015 foi realizada a atualização do cadastro socioeconômico do Sr. Valdeyde da Silva Maia, proprietário não residente há 38 anos de área que será utilizada como canteiro de obra da UHE Itaocara. Afirmou que a propriedade possui 5 alqueires e é dividida entre ele, sua cunhada Sra. Zilma da Costa Lima e filhos Robson Lima Maia e Angélica Lima Maia, ficando assim com aproximadamente 2 alqueires de terra.

Nela há uma nascente, dois açudes, cerca, pomar e pasto cultivado. Atualmente o Sr. Valdeyde exerce a pecuária de corte e possui 6 cabeças de gado.

Quanto a renda mensal do mesmo, recebe 1 salário mínimo advindo de sua aposentadoria.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

AP015.5 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: AP015.5		Município: Aperibé-RJ	null
Nome do Entrevistado: Maria José Dias		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade:	Telefone do Entrevistado:	Cessão Onerosa:	
Enquadramento:	Cadastrado 1ª Entrevista:	Parentesco com o Proprietário:	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Maria José Dias		Telefone do Proprietário:
Situação Fundiária:	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:
Área Total: 7,69 (ha)	Área Atingida: 2,87 (ha)	Porcentagem: 37,32%
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):
Cond. Ambientais:	Uso do Solo:	
Via de Acesso:	Condições da Via de Acesso:	
Acesso à Energia Elétrica:	Concessionária de Energia Elétrica:	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

AP015.5 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:
Tipo de Cobertura:	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:	Onde?:	
Tipo de Tratamento:	Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
----	-----------------------------	------	-----------------------	------------------	-----------

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
----	---------------------------------------	--------------	-------	-------------------	---------------------	--------------

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
----	---------------------	----------------------	------------------------	----------------

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
----	-----------------------------	---

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso:

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP015.5 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES****RELATÓRIO SOCIAL**

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP017 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP017		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 03/08/2015
Nome do Entrevistado: Arlindo Vieira de Abreu		Endereço: rua Silvo Silva Pinto, n 200, apto 101, bairro Jardim da	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99958-4146		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Arlindo Vieira de Abreu		Telefone do Proprietário: (22) 99958-4146	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ICMS,ITR,	
Área Total: 206,43 (ha)	Área Atingida: 67,40 (ha)	Porcentagem: 32,65%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Pocilga	1	unidade(s)	
Galpão	2	unidade(s)	
Galinheiro	3	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Casa	3	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP017 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:		Possui Laje:	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo:		Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Arlindo Vieira de Abreu	Masculino	Não	1,0	Advogado	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúária de corte		73,0			Superior
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Sindicato,		

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	6000,00

Renda Mensal da Família: R\$ 6000,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE

AP017 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Está em processo de reforma da casa, começou a produção em abril deste ano quando o arrendatário devolveu o contrato. Tem interesse em permanecer com o remanescente.

### RELATÓRIO SOCIAL

No dia 03 de agosto de 2015 foi realizado o cadastro socioeconômico do Sr. Arlindo Vieira de Abreu, que comprou há 1 ano esta propriedade que será utilizada como canteiro de obras da UHE Itaocara I.

Segundo o mesmo, nela há várias nascentes, área de preservação permanente e como benfeitoria há 3 casas, cerca, 1 curral, 2 galpões, 3 galinheiros e 1 pocilga.

O novo proprietário relatou que reside na cidade de Itaocara/RJ e está reformando a casa sede que é construída em alvenaria, possui 10 cômodos, com 5 quartos, captação de água de poço artesiano, energia elétrica, esgoto despejado em solo (vala) e o lixo é destinado a coleta pública.

Desenvolve a pecuária de corte, mas alegou que iniciou a produção recentemente após o arrendatário ter entregado o contrato (no mês de abril deste ano), e possui 123 cabeças de gado em fase de crescimento.

O Sr. Arlindo é advogado aposentado com renda mensal de aproximadamente 7 salários.

No momento da entrevista, o mesmo demonstrou interesse em permanecer com o remanescente.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ<sup>o</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

AP017 - Família 2

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: AP017	Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 03/08/2015
Nome do Entrevistado: Osvaldo Pereira da Silva (Kiko)	Endereço: Japona	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22)38641885_(22)	Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Arlindo Vieira de Abreu	Telefone do Proprietário: (22) 99958-4146	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ICMS,ITR,
Área Total: 206,43 (ha)	Área Atingida: 67,40 (ha)	Porcentagem: 32,65%
Coordenada Geográfica (X): 0.0	Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,APP	Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

### BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

AP017 - Família 2

Número de Cômodos: 4	Número de Quartos: 1	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje:	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura:	Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Rádio,	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,	Onde?:	
Tipo de Tratamento:	Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Osvaldo Pereira da Silva	Masculino	Sim	4,0	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Posto de trabalho		55,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	440,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 440,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Financeira,	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP017 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Está com problemas de saúde que tem afetado sua capacidade laborativa.

Mora em parte da casa.

**RELATÓRIO SOCIAL**

AP017 - Família 2

Foi realizada entrevista com o Sr. Osvaldo Pereira da Silva no dia 03 de agosto de 2015 para atualização do cadastro socioeconômico. O Sr. Osvaldo reside e trabalha há 4 na propriedade AP 017, que hoje pertence ao Sr. Arlindo Vieira de Abreu, em parte da casa sede da propriedade, o Sr. Osvaldo utiliza 04 cômodos da casa, sendo sala, quarto, cozinha e banheiro, e o restante da casa é utilizada pelo proprietário como galpão. O Sr. Osvaldo não desenvolve nenhuma atividade produtiva, somente presta serviço como diarista na propriedade e em outras propriedades próximas, sendo sua renda mensal de aproximadamente 0,5 salários mensais. Informou que no momento tem recebido ajuda do proprietário, já que está com dificuldades de trabalhar devido a um problema de vista. Na ocasião foram recolhidas cópias dos documentos de RG e CPF do Sr. Osvaldo.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP018\_AP019 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP018_AP019		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 07/07/2015
Nome do Entrevistado: Eugênio Vieira Dias		Endereço: Aperibé	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 38641-169		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Eugênio Vieira Dias		Telefone do Proprietário: (22) 3864-1169	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 25,28 (ha)	Área Atingida: 2,97 (ha)	Porcentagem: 11,75%	
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Açude	3	unidade(s)	
Galinheiro	1	unidade(s)	
Casa	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP018\_AP019 - Família 1

Número de Cômodos: 5	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Pau a Pique,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Eugênio Vieira Dias	Masculino	Não	25,0	Agropecuárista	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte	Solteiro	75,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	2640,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 3520,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP018\_AP019 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Herdou uma parte da propriedade da sua mãe a Sra. Amélia Vieira Dias AP 015 e AP 023.

Informou que tem pedreiras na propriedade, mas sem atividade.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Eugênio Vieira Dias no dia 07 de julho de 2015, para atualização do cadastro socioeconômico. O Sr. Eugênio é proprietário da propriedade AP 018\_AP 019, onde no momento está com produção de pecuária de corte, tem 32 cabeças de gado, as benfeitorias não reprodutivas da propriedade são: 1 moradia de pau a pique, sem laje, com 5 cômodos (3 quartos, 1 sala, 1 cozinha), 1 curral, 3 açudes, 1 galinheiro, pedreiras, segundo o Sr. Eugênio uma das pedreiras é de granito, nunca houve extração nas pedreiras. Além dessa propriedade ele também herdou uma parte na propriedade que pertencia a sua mãe, a Sra. Amélia Vieira Dias (AP 015 e AP 023), estas propriedades estão em fase final do inventário. Foram recolhidas cópias do RG e CPF do Sr. Eugênio.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

AP020 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: AP020		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 07/07/2015
Nome do Entrevistado: Maria Elizia Dias		Endereço: Aperibé - RJ	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 38641169		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Maria Elizia Dias		Telefone do Proprietário: (22) 3864-1169	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 12,29 (ha)	Área Atingida: 0,97 (ha)	Porcentagem: 7,89%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

AP020 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Maria Elizia Dias	Feminino	Não	21,0	Professora	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma		71,0			Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		1760,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família:
-------------------------------------	----------------------------

Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:
-------------	-------------------------------	-------------------------

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** AP020 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Herdou uma parte da propriedade da sua mãe a Sra. Amélia Vieira Dias AP 015 e AP 023. Ainda está em inventário. Relatou que todos os irmãos pretendem negociar juntos a propriedade com o Consórcio.

Foi recolhida a numeração dos documentos da referida proprietária: RG 1032665 – IPF / CPF 379277107.

Data de nascimento: 07/03/1944.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizado visita domiciliar com a Sra. Maria Elizia Dias no dia 07 de julho de 2015, para atualização do cadastro socioeconômico. A Sra. Maria Elizia é proprietária da propriedade AP 020, onde não possui nenhuma produção, além dessa propriedade ela também herdou uma parte na propriedade que pertencia a sua mãe, a Sra. Amélia Vieira Dias (AP 015 e AP 023), estas propriedades estão em fase final do inventário.

A Sra. Maria Elizia relatou que todos os irmãos pretendem negociar juntos as suas propriedades com o Consórcio.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
---	--------------------------------

Assinatura:	Data: 30/11/2016
-------------	------------------

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

AP020 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP020		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 07/07/2015
Nome do Entrevistado: Hildebrando de Souza Berriel		Endereço: Sítio Retiro Saudoso	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 99863-6874		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Maria Elizia Dias		Telefone do Proprietário: (22) 3864-1169	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 12,29 (ha)	Área Atingida: 0,97 (ha)	Porcentagem: 7,89%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Telheiro	3	unidade(s)	
Açude	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP020 - Família 2

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Pau a Pique,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Eulália da Conceição Silva	Feminino	Sim	51,0	lavrador
2	Hildebrando de Souza Berriel	Masculino	Sim	51,0	Lavrador

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Viúvo	90,0			Analfabeto
2	Nenhuma	Solteiro	78,0			Analfabeto

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Nenhum,
2	Titular	Aposentado,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	880,00
2	0,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Leite em pó	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Mandioca	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Tomate	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alface	1.000	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Couve	1.000	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Abobora	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	20.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	1.000	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Café	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	20.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Manga	1.000	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP020 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Sempre trabalharam na terra, eram meeiros, hoje a única renda que possuem é a aposentadoria dos dois. A casa é cedida.

**RELATÓRIO SOCIAL**

AP020 - Família 2

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Hildebrando B. de Souza no dia 06 de julho de 2015, para atualização do cadastro socioeconômico da família.  
 O Sr. Hildebrando reside com sua esposa a Sra. Eulália Silva na propriedade AP 020, que pertence a Sra. Maria Elizia Dias, há mais de 50 anos. Na parte da propriedade onde residem tem uma casa de pau a pique com 6 cômodos (sala, cozinha, quarto, banheiro, copa, varanda) e 3 telheiros pequenos de bambu.  
 Sempre trabalharam como meeiros na propriedade, hoje apenas residem no local. Tem criação de galinha para consumo próprio.  
 O Sr. Hildebrando demonstrou receio em não ser indenizado.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP021 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP021		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 08/07/2015
Nome do Entrevistado: Naudo dos Santos		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 9996-0447	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Naudo dos Santos		Telefone do Proprietário: (22) 99604-4751	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 12,17 (ha)	Área Atingida: 7,53 (ha)	Porcentagem: 61,87%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,	
Via de Acesso:		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Poço	3	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP021 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Naudo dos Santos	Masculino	Não	24,0	Empresário	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	48,0			Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		3520,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 3520,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família:
-------------------------------------	----------------------------

Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:
-------------	-------------------------------	-------------------------

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** AP021 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Reginaldo	Sim	Não Informado		R\$ 0,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Pecuária	6 meses	Arrendatário,	Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. Naudo informou que a propriedade é só dele apesar da escritura estar em nome dele e da sua irmã Nauda.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 08 de julho de 2015 foi realizada a atualização do cadastro socioeconômico do Sr. Naudo dos Santos, proprietário há 24 anos de uma das áreas que será utilizada para canteiro de obras. O referido não mora na propriedade, reside na cidade de Aperibé, próximo à praça principal da cidade. Sua propriedade possui benfeitorias não reprodutivas como moradia, curral, cerca e 3 poços. É localizada na beira do rio Paraíba do Sul, há também uma nascente, um córrego e Área de Preservação Permanente (APP). Atualmente não está utilizando para o cultivo, pois arrendou para o Sr. Reginaldo há 6 meses, o qual está residindo no local e com produção de gado leiteiro e de corte.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
--	--------------------

Assinatura:	Data: 30/11/2016
-------------	------------------

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

AP021 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP021		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 07/07/2015
Nome do Entrevistado: Reginaldo Rambaldi Sobrinho		Endereço: Pirapetinga/ MG	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 98408-9314		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Naudo dos Santos		Telefone do Proprietário: (22) 99604-4751	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 12,17 (ha)	Área Atingida: 7,53 (ha)	Porcentagem: 61,87%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,	
Via de Acesso:		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP021 - Família 2

Número de Cômodos: 4		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Não		Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento:		Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura:				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,				Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Poço Artesiano,				Onde?:	
Tipo de Tratamento:				Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Reginaldo Rambaldi Sobrinho	Masculino	Sim	6 meses (desde	Comerciante
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte/leiteira		64,0		Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO	
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Arrend.,Morador,	Cooperativa,	
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	4400,00		0,00		

Renda Mensal da Família: R\$ 4400,00

**5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR**

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP021 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

(32)991403743

**RELATÓRIO SOCIAL**

AP021 - Família 2

Foi realizada no dia 07 de julho de 2015, visita domiciliar na residência do senhor Reginaldo Rambaldi Sobrinho, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico do mesmo. O referido senhor mora na propriedade há 6 meses, desde fevereiro/2015. No que se refere às condições de moradia, a casa tem construção de alvenaria, possui 4 cômodos, com poço artesiano, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado. Em relação à saúde, quando necessário, recebe atendimento em clínicas privadas e no que se refere à assistência, não acessa nenhuma política municipal. A sua renda é de aproximadamente 5 salários mínimos provenientes da atividade pecuária desenvolvida por ele na propriedade. Durante a entrevista, foi informado ao Sr. Reginaldo Sobrinho que o mesmo não se enquadrava como beneficiário já que seu vínculo com a propriedade foi estabelecido após a data de corte que a data da LP.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP022 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP022		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 07/07/2015
Nome do Entrevistado: Antônio Floriano de Souza Júnior		Endereço: Aperibé	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 3864-1422		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Marido/Esposa	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Maria José Dias de Souza		Telefone do Proprietário: (22) 3864-1422	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 8,17 (ha)	Área Atingida: 0,99 (ha)	Porcentagem: 12,12%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica:	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP022 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Antônio Floriano de Souza Júnior	Masculino	Não	53,0	Lavrador
2	Maria José Dias de Souza	Feminino	Não	53,0	Professora

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte	Casado	82,0			Alfabetizado
2	Pecuária de corte	Casado	77,0			Médio

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Marido/Esposa	Aposentado,	Parceiro,	Nenhum,
2	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	2200,00	880,00
2	0,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 3960,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE AP022 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Herdou uma parte da propriedade da sua mãe a Sra. Amélia Vieira Dias AP 015 e AP 023. Ainda está em inventário.

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizado visita domiciliar com a Sra. Maria José Dias de Souza e seu esposo o Sr. Antônio Floriano de Souza Júnior no dia 07 de julho de 2015, para atualização do cadastro socioeconômico da família.  
Hoje a família está com 13 cabeças de gado de corte na propriedade AP 022, é o Sr. Antônio Floriano quem toma conta da propriedade. A Sra. Maria José também herdou uma parte na propriedade que pertencia a sua mãe, a Sra. Amélia Vieira Dias (AP 015 e AP 023), estas propriedades estão em fase final do inventário, na parte que herdou há uma casa com 6 cômodos (sala, quarto, dispensa, cozinha, banheiro e varanda).  
A família relatou interesse em negociar suas propriedade em dinheiro.  
Foram recolhidas cópias do RG e CPF da Sra. Maria José e do Sr. Antônio Floriano.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP023 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP023		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 06/07/2015
Nome do Entrevistado: Maria Elizia Dias		Endereço: Aperibé	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22)38641169		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espólio de Amélia Vieira Dias		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 8,16 (ha)	Área Atingida: 2,39 (ha)	Porcentagem: 29,29%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Galpão	1	unidade(s)	
Açude	1	unidade(s)	
Telheiro	2	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP023 - Família 1

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 561,18	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Não	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,			Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,			Onde?:
Tipo de Tratamento:			Tratamento Outros:

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Amélia Vieira Dias	Feminino	Não	80,0	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	null	98,0	null	null	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Pensionista,	Proprietário,	Sindicato,		

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 1866,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE

AP023 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

A Sra. Amélia faleceu, a propriedade está em inventário, são herdeiros dela o Sr. João Batista, Sra. Elzi, Sr. Eugênio, Sra. Maria Elísia, Sra. Maria José e Sra Vilma e mais dois irmãos que antes não tinham parte na propriedade, o Sr. José Adilson (mora em Itaocara) e a Sra. Sueli (mora no Rio de Janeiro).

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada no dia 15 de agosto de 2012, visita domiciliar na propriedade da Sr. Amélia Vieira Dias, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico da mesma. A proprietária é viúva, não mora nas terras, mora em Aperibé/RJ.  
No que se refere à propriedade, a atividade produtiva é a pecuária de corte, mas quem cuida de suas terras é o genro o Sr. Antônio. E no que se refere à moradia, a casa é de alvenaria, possui 7 cômodos, captação de água de poço artesiano, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.  
Em relação à saúde da proprietária, geralmente recebe atendimento em clínicas privadas e não acessa nenhuma política municipal de assistência social.  
Sua renda mensal é de 3 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos de sua pensão.  
Por ser muito idosa (98 anos), suas filhas são responsáveis pela proprietária e pretendem negociar com o Consórcio em dinheiro.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 30/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

AP024 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: AP024		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 16/07/2015
Nome do Entrevistado: Vilma Dias Motta		Endereço: Estrada Porto das Barcas-Barra de Santa Luzia	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 3864-1285		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Vilma Dias Motta		Telefone do Proprietário: (22) 99825-0645	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 23,57 (ha)	Área Atingida: 14,30 (ha)	Porcentagem: 60,67%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

### BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	
Açude	1	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

AP024 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Vilma Dias Motta	Feminino	Não	21,0	Professor	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	63,0			Superior
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		4400,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 4400,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP024 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A propriedade está arrendada há 3 anos para um senhor conhecido como "Véio" e é quem possui atividade produtiva no local.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 16 de julho de 2015 foi realizada a atualização do cadastro socioeconômico da Sra. Vilma Dias Motta, proprietária não residente há 21 anos de área que será utilizada como canteiro de obra da UHE Itaocara.

A referida senhora relatou que não exerce nenhum tipo de atividade produtiva no local e há 3 anos está arrendada para o Sr. "Véio".

Nela há uma nascente, um açude, Área de Preservação Permanente, cerca e saibreira.

Sua renda mensal é de 5 salários mínimos advindos de sua aposentadoria como professora.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP009C - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP009C		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 29/10/2015
Nome do Entrevistado: Alcir José Carrielo		Endereço: Reside próximo a esta propriedade	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Alcir José Carrielo		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Compra e Venda	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 9,45 (ha)	Área Atingida: 9,45 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica:	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP009C - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Alcir José Carrielo	Masculino	Não	6	Agropecuárist	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte e leiteira	Casado	40			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	2500,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 5000,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP009C - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Há 6 anos comprou parte da propriedade que foi da Sra. Neuza, comprou com o Sr. Rosélio Domingos de Souza área de 4 alqueires e 10 litros. Mora em propriedade próxima. A produção é dos irmãos Alcir e Chaquip. Possui contrato de compra e venda

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 29 de outubro de 2015 foi realizado cadastro socioeconômico com o Sr. Alcir José Carrielo, que alegou ter adquirido há 6 anos uma das propriedades que será utilizada para canteiro de obras da UHE Itaocara I.

O referido senhor possui outras propriedades próximas à essa, mas fora da área de abrangência, onde reside com a família e também possuem atividades produtivas.

Nesta propriedade desenvolve a pecuária de corte e leiteira em relação de parceria com o irmão Chaquip Carrielo, com 20 cabeças, produção de 80 litros de leite por dia e comercializando para a Cooperativa Agropecuária de Itaocara. Ressaltase que a propriedade não possui benfeitorias construtivas, somente pastagem.

Em relação à saúde, os irmãos recebem atendimento médico em clínicas privadas quando assim necessitam. E referente à assistência social, não estão inseridos em Políticas Públicas.

A renda mensal dos irmãos é de 3,2 salários mínimos para cada um, constituídos pela função do Sr. Alcir como agropecuarista e do Sr. Chaquip de lavrador.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP009C - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP009C		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 29/10/2015
Nome do Entrevistado: Chaquip Carrielo		Endereço: Reside próximo à propriedade. Fora da área de	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Irmão	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Alcir José Carrielo		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Compra e Venda	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 9,45 (ha)	Área Atingida: 9,45 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,	Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Não	Concessionária de Energia Elétrica:		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP009C - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Chaquip Carrielo	Masculino	Não	6	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte e leiteira	Casado	33			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Parceiro,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	2500,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2500,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família:
-------------------------------------	----------------------------

Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:
-------------	-------------------------------	-------------------------

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** AP009C - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A produção é dos irmãos Alcir e Chaquip.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 29 de outubro de 2015 foi realizado cadastro socioeconômico com o Sr. Chaquip Carrielo, que há 6 anos tem vínculo de parceria com o irmão Sr. Alcir José Carrielo que comprou esta propriedade que será utilizada para canteiro de obras da UHE Itaocara I.

O referido senhor possui outras propriedades próximas à essa, mas fora da área de abrangência, onde reside com a família e também possuem atividades produtivas.

Nesta propriedade desenvolve a pecuária de corte e leiteira em relação de parceria com o irmão Alcir, possuem 20 cabeças de gado, produção de 80 litros de leite por dia e comercializam para a Cooperativa Agropecuária de Itaocara. Ressalta-se que a propriedade não possui benfeitorias construtivas, somente pastagem.

Em relação à saúde, os irmãos recebem atendimento médico em clínicas privadas quando assim necessitam. E referente à assistência social, não estão inseridos em Políticas Públicas.

A renda mensal dos irmãos é de 3,2 salários mínimos para cada um, constituídos pela função do Sr. Chaquip como lavrador.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP010 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP010		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 14/07/2015
Nome do Entrevistado: Aceolino da Silva Maia		Endereço: Porto das Barcas	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99287-9456		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Aceolino da Silva Maia		Telefone do Proprietário: (22) 99287-9456	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 7,44 (ha)	Área Atingida: 7,44 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso:		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Açude	3	unidade(s)	
Casa	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP010 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 100,46	
Tipo de Construção:	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:			Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo:			Onde?:
Tipo de Tratamento:			Tratamento Outros:

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Aceolino da Silva Maia	Masculino	Não	35,0	Agropecuárist	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte/leiteira	Casado	70,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Sindicato,Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	880,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP010 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Pecuária leiteira e de corte, no momento está com 20 cabeças de gado e só retira leite para consumo, uma média de 6 litros (não retira todo dia)

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Aceolino da Silva Maia no dia 14 de julho de 2015, para atualização do cadastro socioeconômico da família.

O Sr. Aceolino Maia mora na localidade de Porto das Barcas e é proprietário da propriedade AP 010 há 35 anos, onde tem produção de pecuária leiteira e de corte, no momento está com 20 cabeças de gado e só retira leite para consumo, uma média de 6 litros (não retira todo dia), a propriedade tem como benfeitorias não reprodutivas: 1 moradia de pau a pique, emboçada, sem laje, com 7 cômodos (1 quartos, sala, 2 cozinhas, banheiro, 2 varandas – só o banheiro é de laje e de tijolo), 1 curral (que é dele e da Sra. Nilta da Silva M. Pereira) e 3 açudes.

O Sr. Aceolino relatou que sempre plantava na propriedade, mas que este ano de 2015 não plantou devido a seca.

Informou que o Sr. Acir (de Nova Friburgo), utiliza a casa para veraneio em alguns finais de semana, mas não paga nada.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP011 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP011		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 14/07/2015
Nome do Entrevistado: Nilta da Silva Maia Pereira		Endereço: Estrada Porto das Barcas-Barra de Santa Luzia	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99932-8473		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Nilta da Silva Maia Pereira		Telefone do Proprietário: (22) 99932-8473	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 7,53 (ha)	Área Atingida: 7,53 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,	
Via de Acesso:		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	null	unidade(s)	
Açude	2	unidade(s)	
Curral	null	unidade(s)	
Casa	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP011 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 120,40	
Tipo de Construção:	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Alceu Pereira	Masculino	Não	40,0	Pecuarista
2	Nilta da Silva Maia Pereira	Feminino	Não	40,0	Do lar

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte/leiteira	Casado	67 anos			Fundamental 1
2	Pecuária de corte/leiteira	Casado	68			Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Marido/Esposa	Aposentado,	Proprietário,	Sindicato,Cooperativa,
2	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Sindicato,Cooperativa,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	880,00
2	0,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE AP011 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

O Sr. Alceu relatou que 50% da propriedade é da Sra. Zilma da Costa Lima.

### RELATÓRIO SOCIAL

No dia 14 de julho de 2015 foi realizada a atualização do cadastro socioeconômico do Sr. Alceu Pereira, que há 40 anos é proprietário de área que será utilizada como canteiro de obras da UHE Itaocara. Na oportunidade, o mesmo afirmou que a propriedade está em nome de sua esposa, Sra. Nilta da Silva Pereira, mas que parte pertence ao casal e parte à Sra. Zilma da Costa Lima, sendo dividida em 50% para cada parte.

O Sr. Alceu está residindo na propriedade ao qual há uma nascente, um córrego, duas moradias, um curral, pomar e dois açudes. Nela o Sr. Alceu exerce a pecuária leiteira como atividade produtiva, com 12 cabeças de vaca produzindo 20 litros de leite por dia sendo comercializado para a Cooperativa Agropecuária de Itaocara.

A renda mensal do casal é de 2 salários mínimos adquiridos através da aposentadoria do casal, além da atividade desenvolvida na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 30/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

AP011 - Família 2

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: AP011		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 14/07/2015
Nome do Entrevistado: Alexandre da Silva Pereira		Endereço: Sítio Boa Vista	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 98132-6261		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Nilta da Silva Maia Pereira		Telefone do Proprietário: (22) 99932-8473	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 7,53 (ha)	Área Atingida: 7,53 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,	
Via de Acesso:		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

AP011 - Família 2

Número de Cômodos: 12	Número de Quartos: 4	Área Construída (m²): 120,40	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone,Internet,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Alexandre da Silva Pereira	Masculino	Sim	8,0	Pedreiro
2	Ana Cristina de Sá da Silva Pereira	Feminino	Sim	8,0	Professor
3	Cristian Sá da Silva Pereira	Masculino	Sim	8,0	Estudante
4	Raisa Sá da Silva Pereira	Feminino	Sim	8,0	Estudante

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura de subsistência	Casado	40,0			Fundamental 2
2	Nenhuma	Casado	40,0			Superior
3		Solteiro	19,0			Superior
4	Nenhuma	Solteiro	9,0			Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Celetista,	Ocupante,	Nenhum,
2	Marido/Esposa	Estatutário,	Morador,	Nenhum,
3	Filho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,

1	Filho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,
---	-------	----------------	----------	---------

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	1320,00
2	0,00	1320,00
3	0,00	0,00
4	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 2640,00

#### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------



**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP011 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A casa onde reside foi construída por ele.

**RELATÓRIO SOCIAL**

AP011 - Família 2

Foi realizado visita domiciliar com a Sr. Alexandre da Silva Pereira no dia 14 de julho de 2015, para atualização do cadastro socioeconômico da família.

O Sr. Alexandre Pereira reside na propriedade AP 011, que pertence a sua mãe a Sra. Nilta da Silva M. Pereira, com sua esposa a Sra. Ana Cristina Sá da Silva Pereira, professora, 40 anos; seu filho Cristian Sá da Silva Pereira, estudante, 19 anos e sua filha Raísa Sá da Silva Pereira, estudante, 9 anos. A casa onde residem possui 12 cômodos e tem dois pavimentos, no térreo tem: 2 quartos, cozinha, sala, varanda dispensa e banheiro e no 2º pavimento tem: 2 quartos, sala, banheiro e uma cozinha ainda inacabada. O Sr. Alexandre informou que pretende deixar o 2º pavimento para o seu filho. A casa possui laje, é de alvenaria, ampla e a parte exterior da casa ainda não está emboçada.

A renda mensal da família é de 3 salários e provém da atividade profissional de pedreiro desenvolvida pelo Sr. Alexandre e de professora desenvolvida pela Sra. Ana Cristina. Na propriedade eles não desenvolvem nenhuma atividade econômica, somente plantam aipim para consumo, e a filha do casal possui uma novilha que ganhou da avó. A atividade desenvolvida na propriedade é da Sra. Nilta (proprietária) e quem toma conta da produção é o Sr. Alceu, seu esposo.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP012 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP012		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 14/07/2015
Nome do Entrevistado: Alceu Pereira		Endereço: Estrada Porto das Barcas-Barra de Santa Luzia	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99932-8473		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Alceu Pereira		Telefone do Proprietário: (22) 99932-8473	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 5,48 (ha)	Área Atingida: 5,48 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,	Uso do Solo: Pastagem Perene,		
Via de Acesso:	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP012 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Alceu Pereira	Masculino	Não		Pecuarista	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1		Casado	68			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Sindicato,Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP012 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES****RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 14 de julho de 2015 foi realizada a atualização do cadastro socioeconômico do Sr. Alceu Pereira, que há 40 anos é proprietário da área AP 011 que será utilizada como canteiro de obras da UHE Itaocara. Na oportunidade, o mesmo afirmou que a propriedade está em nome de sua esposa, Sra. Nilta da Silva Pereira, mas que parte pertence ao casal e parte à Sra. Zilma da Costa Lima, sendo dividida em 50% para cada parte.

Já esta propriedade AP 012 pertencia à Sra. Zilma e o Sr. Alceu comprou recentemente.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP013 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP013		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 14/07/2015
Nome do Entrevistado: Zilma da Costa Lima		Endereço: Estrada Porto das Barcas-Barra de Santa Luzia	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99739-3149		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Zilma da Costa Lima e outros		Telefone do Proprietário: (22) 99739-3149	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 5,47 (ha)	Área Atingida: 5,47 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,	Uso do Solo: Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP013 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Angélica Lima Maia	Feminino	Não	2	Professora
2	Robson Lima Maia	Masculino	Não	2	Taifeiro
3	Vicente Antônio da Silva	Masculino	Não	4 meses	Lavrador
4	Zilma da Costa Lima	Feminino	Não	2	Do lar

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	30			Superior
2	Nenhuma		32			Médio
3	Agricultura	União Estável	51			Fundamental 2
4	Pecuária de corte e	Viúvo	62			Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Filho	Celetista,	Proprietário,	Nenhum,
2	Filho	Celetista,	Proprietário,	Nenhum,

1	Marido/Esposa	Autônomo Contribuinte,	Arrend.,	Sindicato,
2	Titular	Aposentado,Pensionista,	Proprietário,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	0,00	1760,00
3	0,00	0,00
4	0,00	1760,00

Renda Mensal da Família: R\$ 3520,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE AP013 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Também possui a AP 009B onde desenvolve pecuária de corte sendo a mesma produção em ambas propriedades, pois coloca os 11 bezerros nas duas propriedades para pastagem.

### RELATÓRIO SOCIAL

No dia 14 de julho de 2015 foi realizada a atualização do cadastro socioeconômico da Sra. Zilma da Costa Lima, que após o seu marido, Sr. Adalton da Silva Maia ter falecido há 2 anos, tornou-se proprietária juntamente com seus filhos Robson Lima Maia e Angélica Lima Maia, nenhum residente da área atingida. Vale ressaltar que 50% é dividida entre os três e a outra parte é da Sra. Nilta da Silva Pereira (irmã da Sra. Zilma) e de seu marido Alceu Pereira. Além de possuírem esta propriedade, também são detentores de outra (AP 009B) ambas serão utilizadas como canteiro de obras da UHE Itaocara.

Nela há uma nascente e um açude e a Sra. Zilma tem criação de 11 bezerros nas duas propriedades que são criados pelo Sr. Alceu. Quanto a renda mensal dos proprietários, a Sra. Zilma recebe 2 salários mínimos adquiridos através de sua aposentadoria e pensão. Seu filho Robson é taifeiro com renda mensal de 2 salários mínimos. Sua filha Angélica é professora, mas no momento da entrevista não estava presente, então não foi informado a sua renda.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

GRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

AP014 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: AP014		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 06/08/2015
Nome do Entrevistado: Elzi Vieira Dias		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 38641169	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Elzi Vieira Dias		Telefone do Proprietário: (22) 3864-1169
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 9,53 (ha)	Área Atingida: 8,33 (ha)	Porcentagem: 87,41%
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom
Acesso à Energia Elétrica:		Concessionária de Energia Elétrica:

### BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

AP014 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Não Tem,
Tipo de Cobertura:	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Euzi Vieira Dias	Feminino	Sim	21,0	Funcionário	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte/leiteira		64,0			Superior
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP014 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES****RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada visita domiciliar à Sra. Elzi Vieira Dias no dia 06/08/15 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 15/08/12.

A referida senhora tem 64 anos e reside na cidade de Aperibé. A mesma é proprietária há 21 anos de propriedade herdada de seu pai. Recentemente, com o falecimento de sua mãe, Sra. Amélia Vieira Dias, herdou outra parcela da propriedade que ainda está em inventário.

A mesma relatou que no local não existem construções, somente pasto. Nela tem como atividade produtiva a pecuária de corte e leiteira, porém disse que a propriedade está sendo administrada por seu sobrinho Felipe, que saberá maiores detalhes sobre a produtividade da propriedade.

Sua renda mensal é de 7 salários correspondentes à sua aposentadoria.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP014 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP014		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 22/07/2016
Nome do Entrevistado: Filipe Figueira Dias		Endereço: Reside em Itaocara com a família	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 998114626		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sobrinho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Elzi Vieira Dias		Telefone do Proprietário: (22) 3864-1169	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 9,53 (ha)	Área Atingida: 8,33 (ha)	Porcentagem: 87,41%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica:		Concessionária de Energia Elétrica:	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP014 - Família 2

Número de Cômodos: 0		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:		Possui Laje:	Tipo de Piso:		
Destinação do Lixo:		Tipo de Madeiramento:		Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:			Comunicação Outros:		
Captação da Água p/ Consumo:			Onde?:		
Tipo de Tratamento:			Tratamento Outros:		

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Filipe Figueira Dias	Masculino	Não	5,0	Empresário	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte/leiteira	Casado	38,0			Superior
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Arrend.,	Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	3200,00		1320,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 4520,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família:
-------------------------------------	----------------------------

Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:
-------------	-------------------------------	-------------------------

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** AP014 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Relatou que toda a produção é dele. Possui contrato de arrendamento, paga R\$ 700,00, mas o primeiro contrato de 3 anos (2010 a 2013) alegou ter perdido quando foi solicitar empréstimo no Banco do Brasil e a partir daí não renovou, mas tem notas fiscais de produtos comprados durante esse período, inclusive compra de gado. Também apresentou, no momento da entrevista, um contrato de retirada de areia, mas ainda falta documentação e por isso não iniciaram a extração. Segundo o mesmo, o contrato é de parceria com o Sr. Pedro Luiz Martins Estabanez, no aluguel de caminhão, cedendo o local para extração.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizado no dia 17 de agosto de 2015, o cadastro socioeconômico do Sr. Felipe Figueira Dias, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico do mesmo. O referido informou que é arrendatário há 5 anos da propriedade de sua tia Sra. Elzi Vieira Dias que será utilizada como canteiro de obras da UHE Itaocara I. Vale ressaltar que o arrendatário foi identificado no período de atualização cadastral, pois a proprietária não havia informado anteriormente a respeito de seu vínculo com a propriedade.

No local desenvolve a pecuária de corte e pecuária leiteira (para a venda de novilha leiteira) como atividade produtiva com 50 cabeças de gado atualmente. Relatou que havia feito contrato de arrendamento em 2010, mas perdeu e não renovou. Porém, no ato da entrevista nos mostrou notas fiscais de produtos comprados nesse período, inclusive nota de compra e venda de gado, sendo que alegou não ter relação com outra propriedade.

Também afirmou ter contrato de parceria com o Sr. Pedro Luiz Martins Estabanez, para extração de areia no local, mas ainda não estão em operação por falta de documentação. Mas vale ressaltar que a parceria se dará com o aluguel de caminhão e não na extração da areia e o local, segundo ele foi cedido para esse ato.

Em relação à saúde geralmente recebe atendimento em clínicas privadas e não acessa nenhum programa municipal de assistência social.

Sua renda mensal gira em torno de 3,8 salários que se constituem dos valores obtidos de sua função como empresário e também na atividade exercida na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
---	-------------------------------

Assinatura:	Data: 30/11/2016
-------------	------------------

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

AP015.1 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: AP015.1		Município: Aperibé-RJ	null
Nome do Entrevistado: Elzi Vieira Dias		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade:	Telefone do Entrevistado:	Cessão Onerosa:	
Enquadramento:	Cadastrado 1ª Entrevista:	Parentesco com o Proprietário:	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Elzi Vieira Dias		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária:	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:	
Área Total: 7,39 (ha)	Área Atingida: 1,27 (ha)	Porcentagem: 17,19%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais:	Uso do Solo:		
Via de Acesso:	Condições da Via de Acesso:		
Acesso à Energia Elétrica:	Concessionária de Energia Elétrica:		

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

AP015.1 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
----	-----------------------------	------	-----------------------	------------------	-----------

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
----	---------------------------------------	--------------	-------	-------------------	---------------------	--------------

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
----	---------------------	----------------------	------------------------	----------------

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
----	-----------------------------	---

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso:

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP015.1 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES****RELATÓRIO SOCIAL**

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP015.2 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP015.2		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 07/07/2015
Nome do Entrevistado: Eugênio Dias		Endereço: Aperibé	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 3864-1169		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Eugênio Dias		Telefone do Proprietário: (22) 3864-1169	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:	
Área Total: 6,96 (ha)	Área Atingida: 3,22 (ha)	Porcentagem: 46,26%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais:		Uso do Solo: Cultura Perene, Pastagem Perene,	
Via de Acesso:		Condições da Via de Acesso:	
Acesso à Energia Elétrica:		Concessionária de Energia Elétrica:	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Galpão	2	unidade(s)	
Galinheiro	7	unidade(s)	
Pocilga	1	unidade(s)	
Tulha	1	unidade(s)	
Varanda	4	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP015.2 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:			Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo:			Onde?:
Tipo de Tratamento:			Tratamento Outros:

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Eugênio Vieira Dias	Masculino	Não	1	Agropecuarist
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE ESCOLARIDADE
1	Pecuária	Solteiro	75		Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO	
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,	

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	2640,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 3520,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE AP015.2 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada entrevista com o Sr. Eugênio Vieira Dias no dia 07 de julho de 2015, para realização do cadastro socioeconômico. O Sr. Eugênio herdou uma parte na propriedade AP 015 que pertencia a sua mãe, a Sra. Amélia Vieira Dias, esta propriedade está em fase final do inventário. Além desta ele também é proprietário da AP 018\_AP 019, onde tem produção de pecuária de corte, está com 32 cabeças de gado, que alterna na propriedade AP 015. Foram recolhidas cópias do RG e CPF do Sr. Eugênio.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 30/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

AP015.2 - Família 2

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: AP015.2		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 06/07/2015
Nome do Entrevistado: Janice Ferreira Thome		Endereço: Sítio Porto Seguro	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 98183-3927		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Eugênio Dias		Telefone do Proprietário: (22) 3864-1169	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:	
Área Total: 6,96 (ha)	Área Atingida: 3,22 (ha)	Porcentagem: 46,26%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais:	Uso do Solo: Cultura Perene, Pastagem Perene,		
Via de Acesso:	Condições da Via de Acesso:		
Acesso à Energia Elétrica:	Concessionária de Energia Elétrica:		

### BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

AP015.2 - Família 2

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria, Pau a Pique,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone, Rádio, TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Irineu Thome	Masculino	Sim	77	Lavrador
2	Janice Ferreira Thome	Feminino	Sim	45	Lavrador
3	Leonardo Thome do Espírito Santo	Masculino	Sim	16	Estudante
4	Rosiléia Ferreira Thome	Feminino	Sim	44	Doméstica

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	77			Analfabeto
2	Nenhuma	Casado	61			Fundamental 1
3	Nenhuma	Solteiro	16	Escola Pública/Sede/	Público	Médio
4	Nenhuma	Solteiro	44			Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Aposentado,	Morador,	Nenhum,
2	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Sindicato,
3	Neto	Não se aplica,	Morador,	

1	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
---	-------	----------------------------	----------	---------

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	880,00
2	0,00	880,00
3	0,00	0,00
4	0,00	440,00

Renda Mensal da Família: R\$ 2200,00

#### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP015.2 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

--

**RELATÓRIO SOCIAL**

AP015.2 - Família 2

No dia 06 de julho de 2015 foi realizada visita domiciliar com a Sra. Janice Ferreira Thomé para atualização do cadastro socioeconômico da família.

A Sra. Janice reside com seu esposo o Sr. Irineu Thomé, sua filha Rosiléia Thomé e seu neto Leonardo Santos na propriedade, que pertencia a Sra. Amélia Vieira Dias, e hoje está em inventário.

O Sr. Irineu Thomé reside na propriedade desde quando nasceu. Na parte da propriedade onde residem tem uma casa, somente a cozinha e o banheiro são de alvenaria, o restante da residência é de pau a pique, com 6 cômodos (cozinha, sala, copa, banheiro e 2 quartos), 1 telheiro e 1 puxado no fundo da casa.

A família já trabalhou por meação na propriedade hoje apenas residem e não possuem nenhuma produção.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
---	--------------------------------

Assinatura:	Data: 30/11/2016
-------------	------------------



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP015.3 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP015.3		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 09/07/2015
Nome do Entrevistado: José Adilson Dias		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 3861-2615		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: José Adilson Dias		Telefone do Proprietário: (22) 3861-2615	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral:	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 13,81 (ha)	Área Atingida: 8,24 (ha)	Porcentagem: 59,67%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica:	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Poço	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP015.3 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 561,18	
Tipo de Construção:	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:			Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo:			Onde?:
Tipo de Tratamento:			Tratamento Outros:

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	José Adilson Dias	Masculino	Não	1 ano e meio	Metalúrgico
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte	Casado	73,0		Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO	
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Cooperativa,	
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE			RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE	
1	0,00			880,00	

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP015.3 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A Sra. Amélia faleceu, a propriedade está em inventário, são herdeiros dela o Sr. João Batista, Sra. Elzi, Sr. Eugênio, Sra. Maria Elísia, Sra. Maria José e Sra Vilma e mais dois irmãos que antes não tinham parte na propriedade, o Sr. José Adilson (mora em Itaocara) e a Sra. Sueli (mora no Rio de Janeiro). (22) 3861-2917

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 09 de julho de 2015, visita domiciliar ao Sr. José Adilson Dias, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico do mesmo. O referido senhor é herdeiro de aproximadamente 6 alqueires de terra da propriedade que foi de sua mãe Sra. Amélia Vieira Dias, e a documentação da propriedade está em inventário quase terminado.

O Sr. José Adilson não reside na propriedade, mas no local há uma casa de alvenaria com 05 cômodos, a captação de água é do rio, não possui rede de esgoto, de telha e sem energia elétrica. Como benfeitorias não reprodutivas há cerca, um curral e um poço, além de estar localizada na beira do rio Paraíba do Sul, possuir uma nascente e um pomar. É metalúrgico aposentado, com renda de 01 salário mínimo.

No que se refere à produção, o mesmo desenvolve como atividade econômica a pecuária de corte, com 45 cabeças atualmente.

Em relação à saúde do proprietário, geralmente recebe atendimento em clínicas privadas e não acessa nenhum programa municipal de assistência social.

Sua renda mensal gira em torno de 01 salário mínimo e se constitui do valor obtido de sua aposentadoria.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

AP015.4 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: AP015.4		Município: Aperibé-RJ	null
Nome do Entrevistado: João Batista Dias		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa:
Enquadramento:	Cadastrado 1ª Entrevista:	Parentesco com o Proprietário:	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: João Batista Dias		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária:	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:	
Área Total: 13,74 (ha)	Área Atingida: 6,74 (ha)	Porcentagem: 49,05%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais:	Uso do Solo:		
Via de Acesso:	Condições da Via de Acesso:		
Acesso à Energia Elétrica:	Concessionária de Energia Elétrica:		

### BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

AP015.4 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
----	-----------------------------	------	-----------------------	------------------	-----------

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
----	---------------------------------------	--------------	-------	-------------------	---------------------	--------------

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
----	---------------------	----------------------	------------------------	----------------

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
----	-----------------------------	---

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso:

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP015.4 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES****RELATÓRIO SOCIAL**

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

AP036 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: AP036		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 07/01/2016
Nome do Entrevistado: Nilton da Silva Viana		Endereço: Rua Hélio Muniz Antunes, n 25, centro, Aperibé/RJ	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 3864-1354		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Nilton da Silva Viana		Telefone do Proprietário: (22) 3864-1354	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 7,60 (ha)	Área Atingida: 7,60 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

AP036 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Nilton da Silva Viana	Masculino	Não	20,0	Retireiro	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte/leiteira	Casado	68,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	1600,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2480,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não
	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP036 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Ele quem ocupa a casa e a família vai aos finais de semana e a utiliza como área de lazer. Tem a posse de 2 ilhas grandes e mais algumas pequenas, em uma das grandes o filho Alex Ferreira Viana possui criação de boi e paga arrendamento de R\$ 5.000,00 por ano, sem contrato. E o Sr. Nilton também cria gado no local. Em uma delas há curral e em todas há cerca de divisa entre o pasto e pomar. Não possui documento das ilhas, mas já pagou impostos delas, atualmente não paga. Arrenda para Sirley que possui um areal e recebe 1,5 salários mínimos por mês de arrendamento.  
(22) 981391407

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada a atualização cadastral no dia 07 de janeiro de 2016 com o Sr. Nilton da Silva Viana, que é proprietário há mais de 20 anos de área que será atingida pela UHE Itaocara I.

O referido senhor reside na cidade de Aperibé/RJ, e no local há uma moradia que é utilizada pela família como área de lazer, sendo ela estruturada em alvenaria, com energia elétrica, 10 cômodos, sendo 03 quartos, piso cimentado liso, cobertura de telhas de cerâmica em madeiramento serrado, sem laje e/ou forro, a água para consumo é de poço artesiano comunitário instalado na propriedade vizinha do Sr. Ary Figueira e também do rio, sem tratamento prévio, o lixo gerado é queimado ou levado para a cidade para ser destinado a coleta pública, e o esgoto é despejado em fossa negra. Além da casa também há 01 curral, cerca e pomar.

Nela o proprietário desenvolve a avicultura para consumo com 20 aves, a pecuária leiteira e de corte, com 40 cabeças de gado atualmente, e lucro de 4 salários mínimos mensais, além também de receber 1 salário de sua aposentadoria.

Parte da propriedade é arrendada para o Sr. Sirley que explora a beira do rio Paraíba do Sul para a extração de areia e paga ao proprietário o valor de 1,5 salários mínimos mensais.

Quanto a saúde, declarou que raramente necessita de atendimento médico, quando precisa é atendido no hospital público de Aperibé/RJ, não faz uso de medicamento contínuo e não há pessoas na família portadoras de doenças graves ou deficiência.

Sobre políticas sociais não acessa a nenhum programa de transferência de renda e a família não apresenta situação de vulnerabilidade.

Além da propriedade também tem a posse de 02 ilhas grandes e mais algumas menores, mas não possui documentação das mesmas, declarando que já ter pagado os impostos e atualmente parou de pagar. Nelas há benfeitorias como cerca e pomar. Em uma das maiores há 01 curral, é explorada pelo filho Alex Ferreira Viana que desenvolve a pecuária de corte e o paga o valor de R\$ 5.000,00 por ano pelo arrendamento, mas não possui contrato. Nas demais o Sr. Nilton também desenvolve a pecuária de corte.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
--	--------------------

Assinatura:	Data: 30/11/2016
-------------	------------------

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP024 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP024		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 24/07/2015
Nome do Entrevistado: Amilton Jorge Martins		Endereço: Estrada Porto das Barcas-Barra de Santa Luzia	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 3864-4009		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Vilma Dias Motta		Telefone do Proprietário: (22) 99825-0645	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 23,57 (ha)	Área Atingida: 14,30 (ha)	Porcentagem: 60,67%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,APP	Uso do Solo: Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP024 - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Amilton Jorge Martins	Masculino	Não	3,0	Pecuarista	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuaría de corte	Casado	65,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Arrend.,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	2640,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 3520,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP024 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES****RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 24 de julho de 2015 foi realizado o cadastro socioeconômico do Sr. Amilton Jorge Martins, arrendatário com contrato há 3 anos desta área que será utilizada como canteiro de obra da UHE Itaocara. O referido senhor relatou que também é arrendatário há 8 anos na AP 089 que pertence ao Sr. Enok Rangel Bairral, mas no momento em que foi atualizado o cadastro socioeconômico do proprietário, a Sra. Helena de Oliveira Bairral, mãe do proprietário e que responde pelo mesmo, afirmou que há 1 ano e meio não está mais arrendando sua propriedade.

Nesta propriedade exerce a pecuária de corte como atividade produtiva, tendo no momento 13 cabeças de gado, sem comprador fixo. Na outra propriedade (AP 089) havia relatado que possuía 40 cabeças de gado com pecuária de corte e leiteira com produção de 60 litros de leite por dia.

Em relação ao acesso à saúde, relatou que geralmente recebe atendimento médico no hospital público de Aperibé, cidade onde reside com sua família. Ao ser questionado se estava inserido em políticas sociais, respondeu que não possui nenhum tipo de benefício de transferência de renda do Governo.

Sua renda mensal é de 4 salários mínimos que advém de sua aposentadoria, além de sua função como pecuarista nas propriedades em que arrenda.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP025\_ao\_AP028 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP025_ao_AP028		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 03/08/2015
Nome do Entrevistado: Celso Roberto Rodrigues Vieira		Endereço: Rio de Janeiro	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (21) 99320-6744		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Elétricas S/A		null	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 120,22 (ha)	Área Atingida: 99,63 (ha)	Porcentagem: 0,83%	
null		null	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP,Áreas Degradadas,		Uso do Solo: Pastagem Perene,Cultura Anual,Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Tulha	1	unidade(s)	
Telheiro	1	unidade(s)	
Açude	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP025\_ao\_AP028 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Não	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Rádio,TV,			Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,			Onde?:
Tipo de Tratamento:			Tratamento Outros:

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Celso Roberto Rodrigues Vieira	Masculino	Não	11,0	Engenheiro (a)	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuaría de corte/leiteira	Casado	58,0			Superior
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Posseiro,	Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE AP025\_ao\_AP028 - Família 1**

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

--

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizado contato telefônico com o Sr. Celso Roberto Rodrigues Vieira no dia 03/08/2015 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 29/09/2012.

O referido senhor tem 58 anos, é engenheiro, reside no Rio de Janeiro e comprou a posse da propriedade (AP025 ao AP028) que é de Furnas Centrais Elétricas. No local tem pecuária de corte com 200 cabeças. Na propriedade não tem morador, somente seu administrador Odair Cinézio que cuida do gado.

Sr. Celso possui outras propriedades na ADA da UHE Itaocara, sendo elas a AP 053 ao AP 056, AP 068, e PA 127; Nestas propriedades o mesmo tem pecuária leiteira e de corte com 1200 cabeças de gado e produção de 200 litros de leite por dia. Relatou que alterna o pasto do gado nessas propriedades.

Sr. Celso não quis responder sobre sua renda mensal, nem os valores obtidos com a produção nas propriedades que possui na ADA.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP025\_ao\_AP028 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP025_ao_AP028		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 08/07/2015
Nome do Entrevistado: José Luiz da Silva		Endereço: Boa Vista	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99604-0488		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Elétricas S/A		null	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 120,22 (ha)	Área Atingida: 99,63 (ha)	Porcentagem: 0,83%	
null		null	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP,Áreas Degradadas,		Uso do Solo: Pastagem Perene,Cultura Anual,Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	4	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP025\_ao\_AP028 - Família 2

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Edimar Machado da Silva	Masculino	Sim	10,0	Lavrador
2	José Luiz da Silva	Masculino	Sim	54,0	Lavrador
3	Valda de Souza da Silva	Feminino	Sim	34,0	Do lar

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Solteiro	48,0			Fundamental 1
2	Agricultura	Casado	54,0			Fundamental 1
3	Nenhuma	Casado	50,0			Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Mora de favor sem parentesco	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
2	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,

1	Marido/Esposa	Desempregado,	Morador,	Nenhum,
---	---------------	---------------	----------	---------

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	880,00	0,00
3	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 0,00
--------------------------	--

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE AP025 ao AP028 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

O casal mora na propriedade desde antes do Sr. Geraldo Braz vendê-la para Furnas. Após esse fato, o Sr. Geraldo Braz fez uma documentação em cartório dando o direito de permanecer na terra até a apropriação da usina hidrelétrica (Moram na AP 025)

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada no dia 08 de julho de 2015, visita domiciliar ao Sr. José Luiz da Silva, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico do mesmo. O referido senhor é morador há 54 anos da propriedade que atualmente pertence a Furnas, tendo sido vendida pelo Sr. Geraldo Braz. Além do Sr. José Luiz, também reside a Sra. Valda de Souza da Silva, sua esposa, do lar, beneficiário do Programa Bolsa Família, com 50 anos de idade e há 34 anos residindo nesta propriedade, e há 10 anos também mora o Sr. Edimar, lavrador em outra propriedade que também será atingida pela construção da UHE Itaocara (AP 072 ao AP 075).

Foi relatado pelo Sr. José Luiz que no momento em que o Sr. Geraldo Braz vendeu suas terras para Furnas foi feita uma documentação em cartório ao qual acertou o direito de permanecerem na terra até a apropriação da usina hidrelétrica, porém, não possui esse documento em mãos (moram na AP 025).

No que se refere à produção, o mesmo desenvolve como atividade econômica a olericultura, produzindo jiló, quiabo e milho e comercializando 80 caixas/semana. A casa onde residem é de alvenaria, possui 07 cômodos, não possui laje, a captação de água é do rio para plantação e de poço artesiano para consumo próprio, possui energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado. Em relação à saúde, geralmente recebem atendimento no hospital público de Aperibé e no que se refere à assistência, estão inseridos no Programa de transferência de renda do governo Federal, o Bolsa Família.

A renda familiar mensal é de 1 salário mínimo e se constitui do valor obtido na atividade agrícola desenvolvida na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7ª
Assinatura:	Data: 30/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

AP029 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: AP029		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 01/08/2016
Nome do Entrevistado: Adailton de Souza Marques		Endereço: Sítio Bom Fim	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 98111-0738		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Elétricas S/A		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:	
Área Total: 10,89 (ha)	Área Atingida: 7,99 (ha)	Porcentagem: 73,37%	
Coordenada Geográfica (X): 794293.0		Coordenada Geográfica (Y): 7599573.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,Áreas Degradadas,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Galinheiro	1	unidade(s)	
Pocilga	1	unidade(s)	
Açude	3	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Garagem	2	unidade(s)	
Casa	1	unidade(s)	
Tulha	1	unidade(s)	
Poço	1	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

AP029 - Família 1

Número de Cômodos: 9	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 141,03	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cerâmico,Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa: ADA,
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Filtragem,		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Adailton de Souza Marques	Masculino	Não	30,0	Agropecuário	
2	Rejane da Silva Viana	Feminino	Não	1,0	Doméstica	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira, Avicultura,	Casado	55,0			Fundamental 2
2	Nenhuma	Solteiro	37,0			Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Morador, Posseiro,	Sindicato, Cooperativa,
2	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE	
1	0,00		0,00	
2	0,00		0,00	

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Quiabo	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Vagem	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Tomate	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Suino	1.0	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Sim
Pimentão	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pepino	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Ovos Caipiras	2.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Maracujá	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Manga	1.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Mandioca	2.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Mamão	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Limão	5.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Leite	2.0	Litro	Semana(s)	R\$ 0,00	Sim
Laranja	4.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Jiló	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jamelão	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Jambo	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Jabuticaba	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Graviola	4.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Goiaba	0.5	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Feijão	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Couve-Flor	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Couve	4.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Chuchu	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cenoura	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebolinha	1.0	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Sim
Cebola	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Caju	0.5	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Café	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

Bovino	2.0	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Beterraba	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata Doce	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Batata	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Arroz	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alface	2.0	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Acerola	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Abobrinha	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobora	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abacaxi	3.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abacate	4.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Jaca	1.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Urucum	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Inhame	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 220,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 60,00
Alimentação R\$: 500,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 350,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Futebol, Festas Comunitárias,
--	--

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP029 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A propriedade pertencia ao Sr. João Marques Vieira.  
 Hoje o filho Adailton de Souza Marques mora no local e tem atividade, paga R\$ 200,00 por mês para a mãe, Sra. Maria Irenir de Souza Marques para utilizar a área.  
 O outro filho Sr. Antônio de Souza Marques construiu uma casa que utiliza para veraneio.  
 Além deles, tem mais 05 filhos: Sr. Ailton, Amilson, Rosilma, Luzimar e Carla que não utilizam a área nem desenvolvem atividade no local.

Atividade desenvolvida pelo Sr. Adailton:  
 Pecuária leiteira (31 cabeças e produção de 40 a 70 litros/dia), Avicultura (50 aves para consumo vende o excedente 02 dúzias/ mês a R\$ 7,00), Suinocultura (02 cabeças para consumo) e Piscicultura (tem em média 5.000 peixes).

Desenvolve agricultura e pecuária na AP 030.

**RELATÓRIO SOCIAL**

AP029 - Família 1

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Adailton de Souza Marques no dia 07 de março de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico.  
 O Sr. Adailton tem 55 anos, é agropecuarista e reside na propriedade há aproximadamente 30 anos, atualmente com sua companheira, Sra. Rejane da Silva Viana, 37 anos, doméstica que reside no local há 01 ano, em casa com 09 cômodos, estrutura de alvenaria, sem laje e cobertura de telha cerâmica, apenas 01 quarto e 01 banheiro possuem laje, e as varandas tem cobertura de telha de fibrocimento, a maior parte é de piso cimentado liso, tendo 02 cômodos (quarto e banheiro) de piso cerâmico, a água para consumo é de poço artesiano, o esgoto é despejado em fossa e o lixo é queimado.  
 A atividade desenvolvida por ele no local é avicultura para consumo com 50 aves, vende o excedente cerca de 02 dúzias de ovos/ mês por R\$ 7,00 cada; suinocultura para consumo está com 02 cabeças; piscicultura, tem 04 açudes e há aproximadamente 03 meses colocou 5.000 peixes (tilápia, tambaqui e pirapetinga) e pecuária leiteira com 31 cabeças e produção de 40l a 70l/ dia e vende por R\$ 0,94 o litro.  
 Não declarou sua renda mensal obtida na propriedade e na propriedade que arrenda.  
 Seus gastos mensais declarados são de aproximadamente R\$ 1130,00.  
 Está propriedade pertencia ao pai do Sr. Adailton, Sr. João Marques Vieira.  
 Hoje o Sr. Adailton paga R\$ 200,00 de arrendamento por mês para sua mãe, Sra. Irenir Maria de Souza Marques. Somente ele reside e tem produção na propriedade, seu irmão Antônio de Souza Marques construiu, há cerca de 03 anos, uma casa no local que utiliza para veraneio. Além deles tem mais 05 irmãos que não fazem uso da propriedade.  
 O Sr. Adailton também desenvolve atividade agropecuária na AP 030.



Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP029 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP029		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 28/07/2016
Nome do Entrevistado: Antônio de Souza Marques		Endereço: Rua Valcir Cermoude, 134, Centro - Aperibé/ RJ	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 98119-2488		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Elétricas S/A		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:	
Área Total: 10,89 (ha)	Área Atingida: 7,99 (ha)	Porcentagem: 73,37%	
Coordenada Geográfica (X): 794293.0		Coordenada Geográfica (Y): 7599573.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,Áreas Degradadas,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	1	unidade(s)	
Açude	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP029 - Família 2

Número de Cômodos: 8	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cerâmico,
Destinação do Lixo:		Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto:
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,			Localização da Casa: ADA,
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Antônio de Souza Marques	Masculino	Não	7	Torneiro	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	58			Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Posseiro,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		4000,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 4000,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: Cardíacos, Hipertensão,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP029 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Rafael Mota Marques	Sim	Permanente	Autônomo Contribuinte	R\$ 1600,00
Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO	
1	Posto de trabalho (fabricação de	2	Empregado,	Sim	

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. Antônio tem a área da casa. Não tem produção agropecuária, mas utiliza o local para fabricação de linguiça e chouriço.

A propriedade pertencia ao Sr. João Marques Vieira.

Hoje o filho Adailton de Souza Marques mora no local e tem atividade e o Sr. Antônio de Souza Marques construiu uma casa que utiliza para veraneio.

Além deles, tem mais 05 filhos: Sr. Ailton, Amilson, Rosilma, Luzimar e Carla que não utilizam a área nem desenvolvem atividade no local.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Antônio de Souza Marques no dia 28 de julho de 2016 para realização de cadastro socioeconômico.

O Sr. Antônio tem 58 anos, é torneiro mecânico e comerciante, casado, aposentado, reside no município de Aperibé e construiu uma casa na propriedade que pertencia ao seu pai, Sr. João Marques Vieira e já foi vendida para Furnas.

A casa é utilizada para veraneio e possui 08 cômodos, estrutura de alvenaria, não possui laje, cobertura de telha de fibrocimento, a água para consumo é de poço artesiano e o esgoto é despejado em fossa.

O Sr. Antônio não desenvolve nenhuma atividade agropecuária no local, mas utiliza o local para fabricação de linguiça e chouriço que comercializa.

A renda mensal declarada é de R\$ 4.000,00 com origem na aposentadoria e nas atividades comerciais que desenvolve.

A propriedade hoje é utilizada por ele e pelo irmão, Sr. Adailton de Souza Marques, sendo que o Sr. Antônio utiliza um lote onde tem a casa, 01 açude e cerca.

Informou que não paga nada para utilizar a área.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP030 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP030		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 07/10/2015
Nome do Entrevistado: Sirlei Gomes de Oliveira		Endereço: Aperibé	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99818-8262		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Elétricas S/A		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:	
Área Total: 42,31 (ha)	Área Atingida: 42,31 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Extrativismo,Pastagem	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP030 - Família 2

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Coleta Pública,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone,Internet,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Sirlei Gomes de Oliveira	Masculino	Não	8,0	Microempresá	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	52,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Arrend.,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP030 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Utiliza somente a casa para veraneio, e como escritório do areal.

No dia 13 de julho de 2016, em visita de campo, encontramos com o Sr. Sirlei que informou que voltou a extrair areia na propriedade.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sirlei Gomes de Oliveira no dia 07 de outubro de 2015 para atualização cadastral. Quando foi realizado o primeiro cadastro em 17 de outubro de 2012, o Sr. Sirlei desenvolvia atividade de extração de areia na propriedade, atualmente não desenvolve atividade no local e só utiliza a casa na propriedade, que segundo informou foi construída por ele, como escritório e para veraneio.

(Mais informações Vide AP 031 ao AP 033, e AP 036)

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP030 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP030		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 15/02/2016
Nome do Entrevistado: Marco Antônio Marques Lugão		Endereço: São Gonçalo	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 981396338_		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Elétricas S/A		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:	
Área Total: 42,31 (ha)	Área Atingida: 42,31 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Extrativismo,Pastagem	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Outros	1	unidade(s)	Bar

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP030 - Família 3

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 276,36	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cerâmico,Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa: ADA,
Meios de Comunicação: Telefone,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Albertina de Araújo Souza	Feminino	Não	14,0	Comerciante
2	Marco Antônio Marques Lugão	Masculino	Não	14,0	Comerciante

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Comércio	Casado	50,0			Médio
2	Avicultura (20 aves para	Casado	53,0			Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Arrend.,	Nenhum,
2	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Parceiro,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	1500,00	0,00
2	3000,00	4000,00

Renda Mensal da Família: R\$ 8500,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Diabetes, Hipertensão,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP030 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Antônio Rodrigues Ruiz	Sim	Temporário		R\$ 0,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Posto de trabalho	8 meses	Caseiro,	Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A família relata residir na propriedade, mas segundo relatos de vizinhos e percepção da equipe, a família alterna moradia no local e em São Gonçalo.

Arrendam a propriedade e sublocam a área para terceiros.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Marco Antônio Marques Lugão no dia 15 de fevereiro de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico.

O Sr. Marco tem 53 anos, é comerciante e faz uso da propriedade AP 030 há aproximadamente 14 anos junto com a esposa, Sra. Albertina de Araújo Souza Lugão, 50 anos, comerciante.

A casa que utilizam na propriedade tem estrutura de alvenaria, 07 cômodos, sem laje, cobertura de telha cerâmica, piso cerâmico, sendo a cozinha de piso cimentado liso, a água para consumo é de poço artesiano, o esgoto é despejado em fossa e o lixo é queimado.

A atividade desenvolvida por eles no local é avicultura para consumo, estão com 20 aves e possuem um comércio (bar).

A renda declarada pela família é de aproximadamente R\$ 8.500,00 com origem nas atividades comerciais desenvolvidas na propriedade, bem como nas atividades profissionais desenvolvidas pelo Sr. Marco.

Arrendam a propriedade, que já foi vendida para Furnas, da família do antigo proprietário, Sr. Umar Cortat, tem contrato de arrendamento, em nome da Sra. Albertina, e pagam 1,5 salários mensais.

O Sr. Marcos subloca a área para o Sr. Alaildo Jorge Bom, que paga R\$ 30,00 por cabeça de gado que coloca no pasto; além do Sr. Adailton Souza Marques que utiliza a área para fins de agricultura, mas no momento não está pagando para utilizar a área.

Informaram que construíram a casa que utilizam e o bar que possuem no local.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 30/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

AP030 - Família 4

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: AP030		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 01/02/2016
Nome do Entrevistado: Arinaldo de Almeida		Endereço: Ponte Seca, Casinhas Populares, nº 43 - Aperibé/ RJ	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99964-7436		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Elétricas S/A		Telefone do Proprietário:
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:
Área Total: 42,31 (ha)	Área Atingida: 42,31 (ha)	Porcentagem: 100,00%
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP	Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Extrativismo,Pastagem	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

AP030 - Família 4

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:
Tipo de Cobertura:	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:	Onde?:	
Tipo de Tratamento:	Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Arinaldo de Almeida	Masculino	Não	6,0	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura	União Estável	53,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Porcenteiro,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	1500,00	0,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 1600,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: Hipertensão,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,

Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 100,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP030 - Família 4

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Nasceu na área, morou na propriedade e há aproximadamente 06 anos se mudou para a Ponte Seca. Hoje na casa onde morava, funciona um bar, do Sr. José Carlos Faria, que paga R\$ 150,00/mês, e está no local há cerca de 03 anos. O pomar no lote da casa foi plantado pelo Sr. Arinaldo.

Planta em porcentagem com o Sr. Adailton, que arrenda a área. Costuma plantar jiló mas no momento só está plantando mandioca. (250 caixas/ semana) tem 1/3 da produção.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Arinaldo de Almeida no dia 01 de fevereiro de 2016 para realização do cadastro socioeconômico. O Sr. Arinaldo tem 53 anos, é lavrador, mora na Ponte Seca no município de Aperibé/ RJ, relatou que sempre residiu na propriedade tendo se mudado há aproximadamente 06 anos do local. Alugou a casa onde residia para o Sr. José Carlos Faria que utiliza a casa como bar há cerca de 03 anos e paga R\$ 150,00 mensais de aluguel.

A atividade produtiva desenvolvida pelo Sr. Arinaldo no local é a agricultura, no momento está com plantação de mandioca e vende em média 200 caixas para o CEASA do Rio Janeiro e 60 caixas para o comércio local, o preço varia de R\$ 12,00 a R\$ 20,00 a caixa. Informou que no ano passado chegou a colher 1.500 caixas por mês.

Sua renda mensal declarada é de aproximadamente 1,5 salários com origem nas atividades agrícolas desenvolvidas por ele na propriedade.

Informou que planta em porcentagem com o Sr. Adailton Marques, sendo sua parte referente a 33% da produção.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

AP030 - Família 5

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: AP030		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 22/01/2016
Nome do Entrevistado: Guiomar de Souza Almeida		Endereço: Sítio Porto Seguro (AP 030)	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 99724-3711		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Elétricas S/A		Telefone do Proprietário:
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:
Área Total: 42,31 (ha)	Área Atingida: 42,31 (ha)	Porcentagem: 100,00%
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Extrativismo,Pastagem
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Outros	1	unidade(s)	Bar
Casa	1	unidade(s)	
Galinheiro	1	unidade(s)	
Tulha	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

AP030 - Família 5

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,		Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros:

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Arivaldo de Almeida	Masculino	Sim	37,0	Lavrador	
2	Guiomar de Souza Almeida	Feminino	Sim	50,0	Lavradora	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Comércio (Bar)	Solteiro	37,0			Fundamental 1
2	Avicultura (05 aves para	Víuvo	73,0			Analfabeto
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,		
2	Titular	Pensionista,	Morador,	Nenhum,		

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	5000,00	4000,00
2	0,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 9880,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Ovos Caipiras	1.000	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Leite	3.000	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Mandioca	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Tomate	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maracujá	1.000	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Café	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pepino	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	8.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	15.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	1.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 177,00	Medicamentos R\$: 100,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 60,00
Alimentação R\$: 400,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Mais de 4 vezes	Tipos? : Futebol,Festas Comunitárias,
--	---------------------------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Diabetes,Cardíacos,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Idade,	Descrição Outras:
--	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP030 - Família 5

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. Arivaldo faz uso de 04 ilhas, onde informou que planta quiabo e jiló e colhe de 25 a 70 caixas/ semana. Faz serviço como diarista em propriedades próximas e ganha R\$ 70,00/ dia de serviço. Também tem um bar na propriedade, declarou vender em média R\$ 5.000,00/ mês.

**RELATÓRIO SOCIAL**

AP030 - Família 5

Foi realizada visita domiciliar com a Sra. Guimar de Souza Almeida no dia 22 de janeiro de 2016 para realização do cadastro socioeconômico.

A Sra. Guiomar tem 73 anos, é lavradora aposentada e reside na propriedade há aproximadamente 50 anos, atualmente reside com o filho, Sr. Arivaldo de Almeida, 37 anos, lavrador. A casa onde residem tem estrutura de alvenaria, 06 cômodos, sem laje, com cobertura de telha cerâmica, madeiramento serrado, piso cimentado liso, a água para consumo é de poço artesiano, o esgoto é despejado em fossa e o lixo é queimado.

A atividade desenvolvida pela Sra. Guimar é avicultura para consumo, no momento está com 05 aves. O Sr. Arivaldo possui um bar no local, também trabalha por dia em propriedades próximas e recebe R\$ 70,00 por dia de serviço, faz uso de 04 ilhas onde desenvolve agricultura, no momento não está plantando devido ao período de cheia do rio.

A renda mensal declarada pela família é de aproximadamente 12 salários com origem na aposentadoria da Sra. Guimar, bem como das atividades agrícolas, comerciais e profissionais desenvolvidas pelo Sr. Arivaldo.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

AP030 - Família 6

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: AP030		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 28/01/2016
Nome do Entrevistado: Antônio Rodrigues Ruiz		Endereço: Sítio Porto Seguro	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Elétricas S/A		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:	
Área Total: 42,31 (ha)	Área Atingida: 42,31 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Extrativismo,Pastagem	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

AP030 - Família 6

Número de Cômodos: 4		Número de Quartos: 1		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Não		Tipo de Piso: Cimentado Rústico,	
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: Serrado		Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,				Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Rádio,				Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,				Onde?:	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,				Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Antônio Rodrigues Ruiz	Masculino	Sim	1,0	Lavrador
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE ESCOLARIDADE
1	Avicultura e posto de	Desquitado/Separad	49,0		Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO	
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Sindicato,	
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	440,00		880,00		

Renda Mensal da Família: R\$ 1320,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	8.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	1.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim

Ovos Caipiras	48.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Macarrão	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Leite	1.0	Selecione	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Tomate	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Laranja	6.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 5,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 60,00
Alimentação R\$: 250,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Futebol,
--	-------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP030 - Família 6

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Mora em casa cedida pelo Sr. Marcos Antônio Mara Lugão, e faz serviço como diarista para ele e em propriedades próximas. Recebe R\$ 70,00 por dia de serviço, quem paga a sua conta de luz é o Sr. Marco Antônio.  
 Avicultura: 08 aves para consumo.  
 Relatou que antes residia em outras propriedades na localidade, como do Sr. Paulo César Rodrigues e da Sra. Elnir Simplício.

**RELATÓRIO SOCIAL**

AP030 - Família 6

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Antônio Rodrigues Ruiz no dia 28 de janeiro de 2016 para realização de cadastro socioeconômico.  
 O Sr. Antônio tem 49 anos, é lavrador e há aproximadamente 01 ano reside na propriedade, em casa cedida pelo arrendatário da área, Sr. Marco Antônio Marques Lugão, em casa com estrutura de alvenaria, 04 comôdos, sem laje, cobertura de telha de fibrocimento, piso cimentado rústico, a água para consumo é de poço artesiano, o esgoto é despejado em fossa e o lixo é queimado.  
 A atividade desenvolvida por ele na propriedade é avicultura, está com 08 aves para consumo. Também faz serviços como diarista para o Sr. Marco Antônio e em outras propriedades próximas e recebe R\$ 70,00 por dia de serviço.  
 Informou que pretende plantar a meia com o Sr. Adailton Marques.  
 Sua renda mensal declarada é de R\$ 1.320,00 com origem nas atividades profissionais desenvolvidas por ele.  
 Seus gastos mensais declarados são de aproximadamente R\$ 310,00 mensais.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP030 - Família 7

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP030		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 16/02/2016
Nome do Entrevistado: Alaildo Jorge Bom		Endereço: Mora em Aperibé	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 3864-1313		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Elétricas S/A		Telefone do Proprietário:
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:
Área Total: 42,31 (ha)	Área Atingida: 42,31 (ha)	Porcentagem: 100,00%
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP	Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Extrativismo,Pastagem	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP030 - Família 7

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:
Tipo de Cobertura:	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,	Onde?:	
Tipo de Tratamento:	Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Alaildo Jorge Bom	Masculino	Não	1,0	Comerciante	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte		52,0			Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Arrend.,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP030 - Família 7

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Informou que há menos de 01 mês (FEV16), está arrendando a propriedade AP 022, da Sra. Maria José Dias de Souza.

Subloca o pasto do Sr. Marco Antônio, paga R\$ 30,00/ cabeça de gado que coloca na propriedade, está com 15 cabeças.

O Sr. Alaildo não quis informar sua renda mensal.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Alaildo Jorge Bom no dia 16 de fevereiro de 2016 para realização de cadastro socioeconômico.

O Sr. Alaildo tem 52 anos, é comerciante, mora na cidade de Aperibé\_RJ e há aproximadamente 01 ano subloca a propriedade AP 030 do Sr. Marco Antônio Marques Lugão, onde desenvolve pecuária de corte e no momento está com 15 cabeças.

Informou que paga R\$ 30,00 por cabeça que coloca na propriedade.

O Sr. Alaildo não informou sua renda, relatou que tem produção em outras propriedades fora da ADA, e que há 01 mês (FEV16) está utilizando a propriedade da Sra. Maria José Dias de Souza (AP 022).

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP030 - Família 8

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP030		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 05/07/2016
Nome do Entrevistado: José Carlos Faria		Endereço: Rua José Sabino Catette e Silva, nº 300 - Centro,	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 3861-4138		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Elétricas S/A		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:	
Área Total: 42,31 (ha)	Área Atingida: 42,31 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Extrativismo,Pastagem	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP030 - Família 8

Número de Cômodos: 0		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:			Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:			Tipo de Madeiramento:		Destinação do Esgoto:
Tipo de Cobertura:				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:				Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:				Onde?:	
Tipo de Tratamento:				Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	José Carlos Faria	Masculino	Não	7	Operador de	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Comércio (Bar)	Casado	65			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Ocupante,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE			RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	1000,00			2580,00		

Renda Mensal da Família: R\$ 3580,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: Hipertensão,

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP030 - Família 8

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Aluga a casa do Sr. Arinaldo, não tem contrato de locação.

Tem um bar no local que funciona aos finais de semana e feriados.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. José Carlos Faria no dia 05 de julho de 2016 para realização do cadastro socioeconômico. O Sr. José Carlos tem 65 anos, é operador de máquina, aposentado, casado, mora na cidade de Itaocara e possui um bar na propriedade.

O referido senhor relatou que aluga a casa do Sr. Arinaldo de Almeida há 07 anos, paga R\$ 150,00 por mês de aluguel, sendo o funcionamento do bar aos finais de semana e feriados.

Informou que vende em média 40 caixas de cerveja por mês, 15 amarrados de refrigerante, fora alimentação.

Sua renda mensal declarada é de R\$ 3.580,00 com origem na aposentadoria, R\$ 1.700,00; na atividade profissional desenvolvida pelo Sr. José, R\$ 880,00, bem como, da venda do Bar que possui na propriedade, R\$ 1.000,00.

Declarou ainda, ter construído os banheiros no quintal e a varanda.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP030 - Família 9

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP030		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 08/03/2016
Nome do Entrevistado: Adailton de Souza Marques		Endereço: Sítio Bom Fim (AP 029)	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 98111-0738		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Elétricas S/A		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:	
Área Total: 42,31 (ha)	Área Atingida: 42,31 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Extrativismo,Pastagem	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP030 - Família 9

Número de Cômodos: 0		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:		Possui Laje:	Tipo de Piso:		
Destinação do Lixo:		Tipo de Madeiramento:		Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:			Comunicação Outros:		
Captação da Água p/ Consumo:			Onde?:		
Tipo de Tratamento:			Tratamento Outros:		

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Adailton de Souza Marques	Masculino	Não	30	Agropecuaria	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura e Pecuária de	Casado	55			Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Arrend.,	Sindicato,Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE			RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	0,00			0,00		

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP030 - Família 9

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Geraldo	Não	Não Informado		R\$ 0,00
2	Almir Rohen Ferreira	Não	Permanente		R\$ 0,00
3	Adelson	Não	Não Informado		R\$ 0,00
4	Arinaldo de Almeida	Não	Permanente		R\$ 0,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Agricultura	2 meses	Meeiro,	Não
2	Olericultura (quiabo)	2 anos	Meeiro,	Não
3	Agricultura	2 meses	Meeiro,	Não
4	Agricultura (mandioca e abóbora)	5 anos	Meeiro,Outro,	Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES****RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Adailton de Souza Marques no dia 08 de março de 2016 para realização de cadastro socioeconômico. O Sr. Adailton tem 55 anos, é agropecuarista, reside na propriedade AP 029 e arrenda a propriedade AP 030 há aproximadamente 30 anos.

No local desenvolve agricultura, planta aipim em porcentagem com o Sr. Arinaldo de Almeida com produção de aproximadamente 210 caixas por mês, sendo 2/3 da produção dele; quiabo em meação com o Sr. Almir Rohen Ferreira, Adilson e Geraldo com produção de aproximadamente 80 caixas por semana e de abóbora em meação com Arinaldo de Almeida, ainda sem previsão de início de colheita. Também desenvolve pecuária de corte está com 29 cabeças.

Não declarou sua renda mensal.

Está propriedade pertence à Furnas, e o Sr. Adailton utiliza a área há muitos anos, ele arrendava do antigo proprietário, Sr. Umar Cortat, depois o Sr. Umar arrendou para o Sr. José e o Sr. Adailton sublocava a área do Sr. José e dava uma porcentagem da produção para ele.

Quando o Sr. Marco Antônio Lugão arrendou do Sr. Umar, o Sr. Adailton passou a sublocar a área dele e dava uma porcentagem da produção como forma de pagamento, posteriormente passou a arrendar a área do Sr. Marco Antônio.

Informou que desde de abril de 2015 está utilizando a área por cessão não onerosa devido a problemas judiciais entre o Sr. Marco Antônio (arrendatário) e a família do Sr. Umar. A filha do Sr. Umar permitiu que o Sr. Adailton utilizasse a área.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

AP030 - Família 10

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: AP030		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 07/03/2016
Nome do Entrevistado: Almir Ruhens Ferreira		Endereço: Sítio da Japona (AP 113)	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99741-7286		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Elétricas S/A		Telefone do Proprietário:
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:
Área Total: 42,31 (ha)	Área Atingida: 42,31 (ha)	Porcentagem: 100,00%
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP	Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Extrativismo,Pastagem	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

AP030 - Família 10

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Almir Ruhens Ferreira	Masculino	Não	2	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura	Desquitado/Separad	52			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Meeiro,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	1540,00		28,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1568,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP030 - Família 10

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Informou que antes plantava na propriedade AP 113, onde reside.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Almir Ruhens Ferreira no dia 07 de março de 2016 para realização de cadastro socioeconômico. O Sr. Almir tem 52 anos, é lavrador, reside na propriedade AP 113, e há 02 anos planta em sistema de meação com o Sr. Adailton de Souza Marques na AP 030.

A atividade desenvolvida por ele no local é a olericultura, planta quiabo, informou que plantou 02kg de semente, com produção de aproximadamente 80 caixas/ semana, o preço da caixa varia de R\$ 20,00 a R\$ 35,00. No momento não está colhendo.

Sua renda mensal declarada é de aproximadamente R\$ 1.568,00 com origem nas atividades agrícolas que desenvolve.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP031\_ao\_AP033 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP031_ao_AP033		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 12/08/2016
Nome do Entrevistado: Olívio Bairral		Endereço: Rua Prof. Honório Silvestre 31, Centro, Aperib?	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 38641-134		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Elétricas S/A		Telefone do Proprietário: (22) 3864-1134	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral:	Situação Fiscal: Outros	
Área Total: 114,80 (ha)	Área Atingida: 112,18 (ha)	Porcentagem: 97,72%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Tulha	1	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Casa	2	unidade(s)	
Açude	4	unidade(s)	
Galinheiro	1	unidade(s)	
Pocilga	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP031\_ao\_AP033 - Família 1

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Coleta Pública,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Olívio Bairral	Masculino	Não	55	Empresário	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte/leiteira	Casado	60			Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Posseiro,	Sindicato,Cooperativa,		



Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família:

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE AP031\_ao\_AP033 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Arcir Basto	Não	Permanente	Celetista	R\$ 2,00
2	Sadi	Não	Permanente		R\$ 0,70
3	Isvaldinei	Não	Permanente	Autônomo não Contribuinte	R\$ 0,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Pecuária de corte/leiteira	55	Outro,	Não
2	Pecuária leiteira	5	Retireiro,	Não
3	Olericultura	6	Meeiro,	Não

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Gado leiteiro 40 vacas tira de 350 a 200 litros de leite  
Gado corte 150.

plantação de quiabo, jiló e aipim em porcentagem com o Isvaldinei (recebe 30%). tira 600 caixas por semana.

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Odilar Bairral no dia 12/08/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado em 2012. O referido senhor tem 60 anos e tem a posse da propriedade que foi vendida para Furnas Centrais Elétricas por sua mãe, relatando que produz na propriedade há 55 anos. No local tem pecuária leiteira com 40 vacas e de corte com 150 cabeças. No local também tem plantação de olericultura (Jiló, quiabo e aipim) em porcentagem com o Sr. Isvaldinei da Silva Maia (recebe 30% desta produção) e relatou que colhem cerca de 600 caixas por semana. Os trabalhadores da propriedade são o Sr. Acir Bastos, o Sr. Sadi Ferreira da Luz e o Sr. Isvaldinei da Silva Maia. Sr. Odilar não quis informar sua renda mensal, nem mesmo a renda obtida na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7ª
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP031\_ao\_AP033 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP031_ao_AP033		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 22/07/2016
Nome do Entrevistado: Acyr Rodrigues Bastos		Endereço: Ponte Seca - Aperibé	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Elétricas S/A		Telefone do Proprietário: (22) 3864-1134	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral:	Situação Fiscal: Outros	
Área Total: 114,80 (ha)	Área Atingida: 112,18 (ha)	Porcentagem: 97,72%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP031\_ao\_AP033 - Família 3

Número de Cômodos: 8	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Acyr Rodrigues Bastos	Masculino	Sim	59,0	Campeiro	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte	Solteiro	63,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Empreg.,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** AP031\_ao\_AP033 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. Arcyr tem produção própria na propriedade do Sr. Odilar e trabalha também para o proprietário.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Arcyr Rodrigues Bastos no dia 07/08/2015 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 07/12/2012.

O referido senhor tem 63 anos e morou na propriedade por 59 anos, atualmente mora em Aperibé, na ponte seca, mas continua indo para a propriedade todos os dias. Na propriedade tem uma moradia de alvenaria com cobertura de telha, 8 cômodos, captação de água em poço artesiano, esgoto despejado no solo e lixo queimado.

Sr. Arcyr é empregado na propriedade como campeiro e tem produção própria no local. Desenvolve criação de gado leiteiro e de corte com 15 cabeças e 10 litros/dia, galinhas com 150 cabeças, porcos com 9 cabeças e peru com 2 cabeças. Sua renda mensal é de 1,2 salários mínimos e tem origem nas atividades desenvolvidas na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP031\_ao\_AP033 - Família 4

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP031_ao_AP033		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 22/07/2016
Nome do Entrevistado: Isvaldinei da Silva Maia		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 98133-7105		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Elétricas S/A		Telefone do Proprietário: (22) 3864-1134	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral:	Situação Fiscal: Outros	
Área Total: 114,80 (ha)	Área Atingida: 112,18 (ha)	Porcentagem: 97,72%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Telheiro	1	unidade(s)	
Casa	2	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP031\_ao\_AP033 - Família 4

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Isvaldinei da Silva Maia	Masculino	Sim	3,0	lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura	Casado	51,0			Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Arrend.,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	2640,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2640,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:
--------------------------------------	----------------------------

Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:
-------------	-------------------------------	-------------------------

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE AP031\_ao\_AP033 - Família 4**

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Nesta propriedade desenvolve a agricultura, mas na que possui AP 007 desenvolve pecuária de corte. Essas atividades são sua única fonte de renda.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 09 de julho de 2015 foi realizada a atualização do cadastro socioeconômico do Sr. Isvaldinei da Silva Maia, que antes era arrendatário na AP 002 pertencente à Sra. Cléia Dias e há 3 anos está arrendando esta propriedade que foi vendida pelo Sr. Olívio Bairral para Furnas, propriedade esta que será utilizada para canteiro de obras. Nela exerce a olericultura como atividade produtiva, com produção de 150 caixas de pimentão, quiabo e jiló por semana, sendo comercializadas no Ceasa de Ponto de Pergunta gerando uma renda mensal de aproximadamente 3 salários mínimos.

Além de ter relação com esta propriedade, também é proprietário não residente da AP 007 há 51 anos, com pecuária de corte junto à seus irmãos Valmir e Valneir, tendo 4 cabeças de gado atualmente. Nesta área possui benfeitorias não reprodutivas como curral, cerca, duas moradias, 3 telheiros e também um açude. Também há uma nascente, um córrego, Área de Preservação Permanente (APP), áreas degradadas e pomar.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
---	-------------------------------

Assinatura:	Data: 30/11/2016
-------------	------------------

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP031\_ao\_AP033 - Família 5

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP031_ao_AP033		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 07/10/2015
Nome do Entrevistado: Sirlei Gomes de Oliveira		Endereço: Aperibé	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 998188262	Cessão Onerosa: Sim	
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Elétricas S/A		Telefone do Proprietário: (22) 3864-1134	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral:	Situação Fiscal: Outros	
Área Total: 114,80 (ha)	Área Atingida: 112,18 (ha)	Porcentagem: 97,72%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Tulha	1	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Açude	10	unidade(s)	
Galpão	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP031\_ao\_AP033 - Família 5

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Não Respondeu,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Sirlei Gomes de Oliveira	Masculino	Sim	1	Microempresá	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Extração de areia	Casado	52			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Arrend.,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE AP031\_ao\_AP033 - Família 5**

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	José Marcos do Nascimento	Não	Permanente		R\$ 0,00
2	Wendell da Silva Pena	Não	Permanente		R\$ 0,00
3	José Patrick A. da S. Cardoso	Não	Permanente		R\$ 0,00
4	Cíntia da Silva Oliveira	Não	Permanente	Celetista	R\$ 0,00
5	Aroldo Mateus da Silva	Não	Permanente	Celetista	R\$ 0,00
6	Reginaldo de Oliveira Faria	Não	Permanente	Celetista	R\$ 0,00
7	Hebert da Silva Oliveira	Não	Permanente	Celetista	R\$ 0,00
8	Valtaide Antunes Figueira	Não	Permanente		R\$ 0,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Posto de trabalho	8,0	Empregado,	
2	Posto de trabalho	8,0	Empregado,	
3	Posto de trabalho	8,0	Empregado,	
4	Posto de trabalho	3,0	Empregado,	
5	Posto de trabalho	8,0	Empregado,	
6	Posto de trabalho	3,0	Empregado,	
7	Posto de trabalho	1,5	Empregado,	
8	Posto de trabalho	8,0	Empregado,	

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Também tem relação nas propriedades AP 030 e AP 036.

## RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada entrevista com o Sr. Sirlei Gomes de Oliveira no dia 07 de outubro de 2015 para atualização do cadastro socioeconômico. O Sr. Sirlei tem 52 anos, é microempresário, mora na cidade de Aperibé e desenvolve atividade de extração de areia na área de abrangência da UHE Itaocara.

No momento está com extração na AP 031, que já foi vendida para Furnas, e o atual posseiro é o Sr. Odilar Bairral. O Sr. Sirlei arrenda a propriedade há um ano e paga 01 salário mensal de arrendamento.

Informou que há aproximadamente 08 anos utiliza a AP 030, que também já foi vendida para Furnas. O Sr. Sirlei sublocava a área do Sr. Marco Antônio Marques Lugão, atual arrendatário. Ele desenvolvia atividade de extração nesta propriedade, mas há aproximadamente um ano utiliza a área apenas como escritório e casa de veraneio, informou que a benfeitoria foi construída por ele e que não está pagando arrendamento para o Sr. Marco Lugão.

Relatou que também extraia areia na AP 036, do Sr. Nilton da Silva Viana, mas no momento só está com equipamento para extração no local, sem atividade, paga 01 salário mensal para utilização da área. Informou que a licença de operação era obtida para atividade nesta propriedade, mas no momento está sem licença devido ao bloqueio minerário no DNPM solicitado pela UHE Itaocara (SIC).

Durante a entrevista o referido senhor não soube informar sua renda mensal, nem a produção.

O Sr. Sirlei fez um financiamento (FINAME) para comprar equipamento e ainda faltam 8 anos para quitar.

Também desenvolve atividade comercial na cidade de Aperibé onde vende areia, tijolo e brita, mas informou que sua renda provém majoritariamente da atividade de extração de areia, e que mantém a atividade comercial devido a dificuldade que tem encontrado para conseguir a LO após o bloqueio minerário da área.

No momento o Sr. Sirlei está com 08 funcionários no areal.

Possui 3 caminhões, 2 carregadeiras, 1 retroescavadeira e 2 equipamentos de extração de areia.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP031\_ao\_AP033 - Família 6

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP031_ao_AP033		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 18/08/2016
Nome do Entrevistado: Alvino Carlos Guilherme Anastácio		Endereço: Bairro Fagundes - Aperibé	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99787-0714		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Elétricas S/A		Telefone do Proprietário: (22) 3864-1134	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral:	Situação Fiscal: Outros	
Área Total: 114,80 (ha)	Área Atingida: 112,18 (ha)	Porcentagem: 97,72%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP031\_ao\_AP033 - Família 6

Número de Cômodos: 7		Número de Quartos: 3		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Não		Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: Serrado		Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,				Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Nascente,				Onde?:	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,				Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Alvino Carlos Guilherme Anastacio	Masculino	Não	8	Servente de	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	37			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Celetista,	Ocupante,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	0,00	1080,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 1080,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** AP031\_ao\_AP033 - Família 6

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Utiliza uma casa na propriedade para veraneio.

Não paga para utilizá-la.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Alvino Carlos Guilherme Anastácio no dia 18/08/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado em 2012.

O referido senhor tem 37 anos, reside na Curva dos Fagundes e na propriedade, que já foi vendida para FURNAS, tem uma casa cedida pelo atual posseiro para passar os finais de semana.

Não tem produção no local e não paga aluguel para utilizar a propriedade.

A renda declarada é de 1.080,00 e tem origem nas atividades laborativas que desenvolve como servente de loja de material de construção.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

AP034 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: AP034		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 06/11/2015
Nome do Entrevistado: Marli da Silva Cunha		Endereço: Sítio Campo Alegre	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 99861-7348		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Renato Dias da Cunha		Telefone do Proprietário: (22) 99861-7348	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:	
Área Total: 0,10 (ha)	Área Atingida: 0,10 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,		Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

### BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	null	unidade(s)	
Casa	1	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

AP034 - Família 1

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 145,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa: ADA,
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Marli da Silva Cunha	Feminino	Sim	11,0	Pescador (a)/	
2	Renato Dias da Cunha	Masculino	Sim	11,0	Pescador (a)/	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Avicultura e Suinocultura	Casado	46,0			Fundamental 1
2	Avicultura, Suinocultura e	Casado	53,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Marido/Esposa	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Associação,		
2	Titular	Autônomo Contribuinte,	Posseiro,	Associação,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE			RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	0,00			0,00		
2	1980,00			0,00		

Renda Mensal da Família: R\$ 2119,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Defeso, Bolsa Família, - Valor R\$: 139,00
--------------------------	--

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP034 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A família também tem a posse de uma ilha IL 072D, onde desenvolvem agricultura. Nesta propriedade são moradores de cessão sem atividade.

Avicultura e suinocultura para consumo, estão com 10 aves e 01 suíno.

**RELATÓRIO SOCIAL**

AP034 - Família 1

Foi realizada visita domiciliar com a Sra. Marli da Silva Cunha no dia 06 de novembro de 2015 para atualização do cadastro socioeconômico.

A Sra. Marli tem 46 anos e há 11 anos reside um lote da AP 034 com o esposo, Sr. Renato Dias da Cunha, 53 anos, pescador em casa com estrutura de alvenaria, não possui laje, com 7 cômodos sendo: 02 quartos, 02 banheiros, sala, cozinha e varanda, a água para consumo é de poço artesiano, o esgoto é despejado no solo, em vala e o lixo é queimado.

No local a família tem avicultura, estão com 10 aves e suinocultura com 1 cabeça, ambos são para consumo.

A Sra. Marli informou que o local onde residem havia sido doado para a construção de uma escola, que foi desativada, então a Prefeitura Municipal de Aperibé cedeu o local para a Igreja, que funciona hoje em um cômodo nos fundos da casa.

O Sr. Renato faz uso de uma ilha onde no momento está plantando abóbora e milho, a Sra. Marli não soube informar a produção.

O Sr. Renato também pesca na região com produção de 5 a 15kg de peixe por dia.

A renda mensal da família é varia de 1,5 a 3 salários com origem nas atividades agrícolas e pesqueiras desenvolvidas pela família, além dos R\$ 139,00 que recebem do Programa de Transferência de Renda "Bolsa Família".

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7ª

Assinatura:

Data: 30/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

AP035\_AP035A - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: AP035_AP035A		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 19/10/2015
Nome do Entrevistado: Ary dos Santos Figueira		Endereço: Barra de Santa Luzia	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 99838-2514		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Ary dos Santos Figueira		Telefone do Proprietário: (22) 99838-2514	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 22,44 (ha)	Área Atingida: 19,73 (ha)	Porcentagem: 87,92%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Curral	1	unidade(s)	
Outros	1	unidade(s)	Área De Lazer
Galpão	1	unidade(s)	
Casa	1	unidade(s)	
Pocilga	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Açude	6	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

AP035\_AP035A - Família 1

Número de Cômodos: 9	Número de Quartos: 3	Área Construída (m²): 342,35	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Telefone,Internet,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Ary dos Santos Figueira	Masculino	Sim	49,0	Pecuarista	
2	Celina Lugão Figueira	Feminino	Sim	33,0	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura, Pecuária de	null	75,0	null	null	Fundamental 1
2	Nenhuma	null	73,0	null	null	Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Cooperativa,Sindicato,		

1	Marido/Esposa	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,
---	---------------	-------------	---------------	---------

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 3940,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	3.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Bovino	10.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Peixes	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	15.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	0.500	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Leite	5.000	Litro	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Mandioca	1.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Tomate	1.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Alface	3.000	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Feijão	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	10.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Laranja	1.000	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	1.000	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Limão	1.000	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Manga	1.000	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Abacate	1.000	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Abacaxi	2.000	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Café	2.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Jiló	0.300	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Pepino	1.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Batata Doce	1.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Batata	2.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	10.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Alho	0.500	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Cenoura	1.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** AP035\_AP035A - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O poço artesiano está em nome do Sr. Ary, mas a água é distribuída para outras propriedades e não recebe por isso. O filho Sipriano auxilia em todo o serviço da propriedade e o Sr. Ary repassa aproximadamente 1 salário a ele. Aluga a área de lazer para eventos e acampamento no valor de R\$ 200,00 a R\$ 300,00 por final de semana e para festa o valor é R\$ 500,00 por evento. O Sr. Ary relatou que o Sr. Jacide (apelido de Branco) planta na propriedade em relação de porcentageiro há 3 anos e repassa o valor de 15% como pagamento.

**RELATÓRIO SOCIAL**

AP035\_AP035A - Família 1

No dia 19 de outubro de 2015 foi realizada a atualização cadastral do Sr. Ary dos Santos Figueira, proprietário residente há 49 anos em área que será atingida pela formação do reservatório da UHE Itaocara.

Como benfeitoria não reprodutiva sua propriedade possui um curral, 1 chiqueiro, 1 galpão, cerca, 6 açudes, uma área de lazer na beira do rio Paraíba do Sul em que aluga para eventos e acampamentos por R\$ 200,00 a R\$300,00 o final de semana e R\$ 500,00 por festas, e também há uma casa em que reside com sua esposa, Sra. Celina Lugão Figueira, 73 anos, do lar e aposentada.

O Sr. Ary desenvolve a pecuária de corte e leiteira tendo 40 cabeças de gado, sendo 12 de corte, e produção diária de 60 litros de leite. Também possui 15 galinhas e 30 galinhas, sendo a produção dos ovos para consumo da família.

O filho Cipriano auxilia em todo o serviço da propriedade e o Sr. Ary lhe paga uma quantia de aproximadamente 1 salário mínimo.

Também há no local um porcentageiro, Sr. Jacide, desenvolvendo a agricultura, que segundo o proprietário está no local há 3 anos, e lhe repassa 15% dos lucros da produção como forma de pagamento.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP035\_AP035A - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP035_AP035A		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 19/10/2015
Nome do Entrevistado: Cipriano Lugão Figueira		Endereço: rua Matias Ferreira, n 526, centro, Aperibé/RJ	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99771-4263		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Ary dos Santos Figueira		Telefone do Proprietário: (22) 99838-2514	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 22,44 (ha)	Área Atingida: 19,73 (ha)	Porcentagem: 87,92%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP035\_AP035A - Família 2

Número de Cômodos: 0		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 342,35	
Tipo de Construção:		Possui Laje: Sim	Tipo de Piso:		
Destinação do Lixo:		Tipo de Madeiramento:		Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:			Comunicação Outros:		
Captação da Água p/ Consumo:			Onde?:		
Tipo de Tratamento:			Tratamento Outros:		

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Cipriano Lugão Figueira	Masculino	Não	Sempre	Subsecretário	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Posto de trabalho		49,0			Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Celetista,	Empreg.,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE			RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	880,00			1760,00		

Renda Mensal da Família: R\$ 2640,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP035\_AP035A - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES****RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizado no dia 19 de outubro de 2015, o cadastro socioeconômico com o Sr. Cipriano Lugão Figueira, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico do mesmo. O referido é filho do proprietário Sr. Ary dos Santos Figueira e relatou que o auxilia nas atividades gerais da propriedade, inclusive na atividade produtiva e recebe o valor aproximado de 1 salário mínimo, mas sua renda mensal também é constituída de sua função como subsecretário do transporte de Aperibé totalizando 3 salários mínimos.

O Sr. Cipriano reside no município de Aperibé/RJ e em relação à saúde geralmente recebe atendimento no hospital público da cidade e não acessa nenhum programa municipal de assistência social.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP035\_AP035A - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP035_AP035A		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 22/10/2015
Nome do Entrevistado: Jacide Antônio da Silva		Endereço: Estrada Itaocara para Aperibé/RJ	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Ary dos Santos Figueira		Telefone do Proprietário: (22) 99838-2514	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 22,44 (ha)	Área Atingida: 19,73 (ha)	Porcentagem: 87,92%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP035\_AP035A - Família 3

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Jacide Antônio da Silva	Masculino	Não	3,0	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura		58,0			Alfabetizado
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Porcenteiro,	Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	2000,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2000,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** AP035\_AP035A - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Paga 15% de utilização da área e luz elétrica utilizada na bomba para irrigação. Antes de utilizar esta propriedade arrendou a propriedade so Sr. Umar Cortat durante 3 anos, e anterior a esse tempo também arrendou a propriedade de Cléia Dias. Não possui contrato de arrendamento, Firmou contrato com o advogado Pompílio.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizado no dia 22 de outubro de 2015, o cadastro socioeconômico do Sr. Jacide Antônio da Silva, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico do mesmo. O referido foi identificado como porcenteiro e informou ter vínculo com a propriedade do Sr. Ary dos Santos Figueira há 3 anos, mas não possui contrato de arrendamento. Antes desse período arrendava a propriedade do Sr. Umar Cortat durante 3 anos, também já arrendou a terra da Sra. Cléia Dias anterior à esse tempo.

No local desenvolve a agricultura como atividade produtiva com plantação de quiabo e jiló e produção de 50 a 100 caixas por semana sendo comercializadas para o Seasa de Ponto de Pergunta.

O Sr. Jacide conta com o auxílio de seu sobrinho Ronaldo para desenvolver essa atividade, e paga ao mesmo R\$ 60,00 por dia de serviço e está nessa função também há 3 anos.

Possui uma bomba à luz elétrica para irrigação e afirmou arcar com a despesa de energia elétrica, além de repassar 15% dos lucros ao proprietário como forma de pagamento.

Em relação à saúde geralmente recebe atendimento no hospital público de Aperibé/RJ e não acessa nenhum programa municipal de assistência social.

Sua renda mensal gira em torno de 2,5 salários mínimos que se constituem dos valores obtidos de sua função como lavrador exercida nesta propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP035\_AP035A - Família 4

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP035_AP035A		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 29/10/2015
Nome do Entrevistado: Ronaldo Pereira da Silva		Endereço: Mora em Porto das Barcas	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Ary dos Santos Figueira		Telefone do Proprietário: (22) 99838-2514	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 22,44 (ha)	Área Atingida: 19,73 (ha)	Porcentagem: 87,92%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP035\_AP035A - Família 4

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Ronaldo Pereira da Silva	Masculino	Não	3	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Posto de trabalho		37,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Empreg.,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	1320,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1320,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP035\_AP035A - Família 4

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Trabalha para o Sr. Jacide, porcentageiro, que é seu tio e recebe o valor de R\$ 60,00 por dia de serviço. Raramente trabalha em outras propriedades na região.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizado no dia 29 de outubro de 2015, o cadastro socioeconômico do Sr. Ronaldo Pereira da Silva, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico do mesmo.

O referido senhor há 3 anos trabalha para o Sr. Jacide Antônio da Silva, porcentageiro da área do Sr. Ary dos Santos Figueira, na função de lavrador, recebendo R\$ 60,00 por dia de serviço e renda mensal de 1,5 salários mínimos.

E em relação à saúde, geralmente recebe atendimento no hospital público e no que se refere à assistência social, não está inserido em Programas de Políticas Públicas.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

AP042 - Família 5

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP042		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 19/07/2016
Nome do Entrevistado: Kissila Luz Aguiar		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 9815409	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Neto	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Alcir Lanes da Luiz		Telefone do Proprietário: (22) 98154-0903
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 23,89 (ha)	Área Atingida: 23,37 (ha)	Porcentagem: 97,82%
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,		Uso do Solo: Nenhum,
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP042 - Família 5

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: Telefone,Internet,Outros,Rádio,TV,		Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?: -
Tipo de Tratamento: Outros,		Tratamento Outros: -

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Flávio Oliveira Cavalcante	Masculino	Não	2,0	Empresário	
2	Kissila Luz de Aguiar	Feminino	Não	2,0	Técnico em	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	32,0	-	-	Fundamental 2
2	Nenhuma	Casado	25,0	-	-	Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,		
2	Titular	Desempregado,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	0,00	2640,00				
2	0,00	0,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 2640,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------



**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Mais de 4 vezes	Tipos? : Outros,
--	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: -	Uso Contínuo de Medicamentos: -	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP042 - Família 5

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Construiu a casa há dois anos na propriedade do avô, Sr. Alcir, onde reside com o esposo

**RELATÓRIO SOCIAL**

AP042 - Família 5

Foi realizada visita domiciliar com a Sra. Kissila Luz Aguiar no dia 23 de setembro de 2015 para traçar o perfil socioeconômico da família. Kissila é neta do proprietário e morou a vida toda na propriedade, saindo em virtude de seu casamento em 2011 e voltando em 2013 quando construiu sua casa no quintal da casa de sua mãe. A casa tem estrutura de alvenaria e cobertura de telha, 6 cômodos, captação de água de poço artesiano, esgoto despejado em fossa e lixo queimado. No local não exerce nenhuma atividade laborativa, tendo apenas o vínculo de moradia. Sra. Kissila esta desempregada e seu marido é empresário do ramo de pedras com renda mensal de 3 salários mínimos.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
---	-------------------------------

Assinatura:	Data: 06/12/2016
-------------	------------------

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

AP044 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: AP044		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 27/07/2016
Nome do Entrevistado: Renato Ferreira da Luz		Endereço: Sítio Barra de Santa Luzia	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 98162-3575		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: FURNAS		Telefone do Proprietário: (22) 98162-3575	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: Não Respondeu	Situação Fiscal: Não Respondeu,	
Área Total: 3,84 (ha)	Área Atingida: 3,84 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Pocilga	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Casa	1	unidade(s)	-
Galinheiro	1	unidade(s)	-
Outros	1	unidade(s)	bar

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

AP044 - Família 1

Número de Cômodos: 8	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 166,08	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,Poço Artesiano,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros: -	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Renato Ferreira da Luz	Masculino	Sim	15	Lavrador e	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura e comércio	Solteiro	49	-	-	Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Posseiro,	-		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	5000,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 5000,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	0.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Bovino	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	0.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Aves	0.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Feijão	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Ovos Caipiras	0.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Leite	4.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Tomate	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Maça	3.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Café	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Batata	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Açúcar	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Sal	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Canjiquinha	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Fubá	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Macarrão	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Óleo/Banha	2.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

### 6 - GASTOS MENSAIS

Energia Elétrica R\$: 250,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 60,00
Alimentação R\$: 600,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 300,00	Telefone R\$: 100,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

### 7 - LAZER

Frequência em Eventos por Mês: Mais de 4 vezes	Tipos? : Igreja,Futebol,Festas Típicas,Festas Comunitárias,
--	---

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: -		
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família: -	

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE

AP044 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Tem um bar na propriedade; relatou fazer festa uma vez por mês no local. A renda líquida do bar é de R\$ 1000,00.

Compra mensal do bar:

50 cx cerveja  
 16 fardos refrigerante 2 litros  
 16 fardos de refrigerante em lata  
 32 kg peixe para porções  
 10 kg carne de boi para porções  
 10 kg carne de porco para porções  
 10 kg carne frango para porções  
 100 salgados

gastos mensais do bar:

A luz da casa e do bar são juntas;  
 60,00 de gás;

quando faz festa:

500 fardos de lata de cerveja  
 150 fardos de latas de refrigerante  
 1200 salgados  
 100kg de carne para porções  
 70 kg de peixe  
 80 frangos assados

Na propriedade tem 12 cabeças de gado de corte e 1 cavalo, no local planta quiabo (100 cx/sem), jiló(50 cx/sem), pimentão(20 cx/sem) e berinjela(50cx/sem), mas no momento vai plantar só quiabo.

Está plantando na ilha do Sr. Val (filho da Sra. Guiomar - em frente à AP030) no sistema de porcentagem, paga 15% dos lucros para o possessor da ilha. no local planta jiló(20 cx/sem), pimentão(25 cx/sem) e berinjela(19 cx/sem).

## RELATÓRIO SOCIAL

AP044 - Família 1

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Renato Ferreira da Luz no dia 28/07/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado em 2012.

O referido senhor tem 49 anos e reside sozinho na propriedade há 15 anos em casa de alvenaria e cobertura de telha cerâmica , 8 cômodos, sendo 2 quartos, captação de água de poço artesiano e para consumo utiliza água da nascente de um vizinho, esgoto despejado em fossa e lixo queimado. A propriedade era de seu pai e já foi vendida para FURNAS.

Sr. Renato é lavrador e comerciante tendo na propriedade um bar. No local relatou vender em média por mês : 50 caixas de cerveja, 16 fardos de refrigerante de 2 litros, 16 fardos de refrigerante em lata, e porções de filé de peixe (32Kg), carne de boi (10Kg) e carne de porco (10Kg), frango (10Kg), além de 100 salgados. Também relatou que costuma fazer uma festa por mês no bar e nesses eventos costuma vender cerca de 500 fardos de cerveja em lata, 150 fardos de refrigerante em lata, 100 Kg de carnes para porções, 70Kg de peixe, 80 frangos assados e 1200 salgados num dia declarou que renda média mensal no bar é de R\$ 1.000,00.

Na propriedade também tem criação de gado de corte com 12 cabeças e 1 cavalo e planta quiabo (100 cx/sem), jiló(50 cx/sem), pimentão(20 cx/sem) e berinjela(50cx/sem), mas no momento vai plantar só quiabo.

Também está plantando na ilha do Sr. Val (filho da Sra. Guiomar - em frente à AP030) no sistema de porcentagem, paga 15% dos lucros para o posseiro da ilha, no local planta jiló (20 cx/sem), pimentão (25 cx/sem) e berinjela (19 cx/sem).

Sua renda mensal declarada é de R\$ 5.000,00 e tem origem nas atividades descritas acima.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP047\_AP048 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP047_AP048		Município: Aperibé-RJ	null
Nome do Entrevistado: José Leandro Gonçalves Leonardo		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22)999227564		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espólio de Antônio Gonçalves Leonardo		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 20,30 (ha)	Área Atingida: 10,15 (ha)	Porcentagem: 50,00%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: -		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	3	unidade(s)	
Curral	null	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP047\_AP048 - Família 1

Número de Cômodos: 3	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	José Leandro Gonçalves Leonardo	Masculino	Não	39,0	lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	60,0	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP047\_AP048 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O irmão o Sr. José Antonio mora na propriedade. A propriedade é de 10 herdeiros.  
 Telefone dos advogados representantes da família: Otony e Peterson: 998934363 e 981258591

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. José Leandro Gonçalves no dia 11/02/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 15/08/2012.

O referido senhor é lavrador, mas atualmente está trabalhando com o filho na fábrica de vasos de barro, tem 60 anos, e reside há 15 anos no município de Aperibé.

Na propriedade tem uma moradia que utilizam para veraneio da família, a casa construída em alvenaria com cobertura de telha de fibrocimento, com 3 cômodos, captação de cisterna, esgoto despejado no solo e lixo levado para a cidade.

A propriedade é de 10 herdeiros, o Sr. José Leandro é o inventariante das terras e atualmente não tem nenhuma produção no local.

Quem faz uso da propriedade atualmente é o Sr. José Antônio, que reside e tem produção agropecuária no local e o Sr. Amilton que tem pecuária no local.

Sua renda familiar mensal declarada é de 1 salário mínimo e tem origem na produção e venda de vasos de barro.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

AP047\_AP048 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP047_AP048		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 12/12/2015
Nome do Entrevistado: José Antônio Gonçalves Pinto		Endereço: Sítio Barra de Santa Luzia	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22)997730029		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espólio de Antônio Gonçalves Leonardo		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 20,30 (ha)	Área Atingida: 10,15 (ha)	Porcentagem: 50,00%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: -		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	null	unidade(s)	
Telheiro	1	unidade(s)	
Açude	4	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP047\_AP048 - Família 2

Número de Cômodos: 8	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 63,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,			Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,			Onde?: -
Tipo de Tratamento: -			Tratamento Outros: -

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	José Antônio Gonçalves Pinto	Masculino	Sim	50,0	Servidor
2	Mariana Cler Moreira	Feminino	Sim	18,0	Estudante
3	Marly Cler Moreira	Feminino	Sim	24,0	Do lar
4	Matheus Cler Moreira	Masculino	Sim	10,0	Estudante

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura, Pecuária de	Casado	50,0	-	-	Fundamental 1
2	Nenhuma	Solteiro	18,0	-	-	Médio
3	Nenhuma	Casado	46,0	-	-	Fundamental 2
4	Nenhuma	Solteiro	10,0	-	-	Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Cooperativa,



1	Filho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,
2	Marido/Esposa	Não Trabalha(Inativo),	Morador,	Nenhum,
3	Filho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	1880,00	750,00
2	0,00	0,00
3	0,00	0,00
4	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 2630,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: -	Tipos? : -
----------------------------------	------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Cancêr,	
Frequência: Sempre	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** AP047\_AP048 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Telefone dos advogados representantes da família: Otony e Peterson: 998934363 e 981258591  
 Tem na propriedade:  
 5 porcos - para consumo  
 30 galinhas - para consumo  
 22 patos - para consumo  
 8 gansos - para consumo  
 6 marrecos - para consumo  
 Jiló (colhe 15 cx/sem)  
 Quiabo (colhe 15 cx/sem)

**RELATÓRIO SOCIAL**

AP047\_AP048 - Família 2

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. José Antônio Gonçalves Pinto no dia 12/02/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 21/08/2012.  
 O referido senhor é lavrador e monitor de escola, tem 50 anos e reside na propriedade desde que nasceu, há 25 anos reside com a esposa Sra. Maria Crer Gonçalves, 51 anos e os filhos Matheus Crer Gonçalves, 13 anos, estudante e Mariana Crer Gonçalves, 22 anos que se encontra desempregada.  
 A casa onde residem é construída em alvenaria com cobertura de laje com 8 cômodos, captação de água de nascente, esgoto despejado no solo e lixo queimado.  
 Sr. José Antônio tem na propriedade agricultura com plantação de jiló (15cx/semana) e quiabo (15 cx\_semana) e pecuária leiteira, com produção de 48 litros de leite por dia e 60 cabeças de gado atualmente, galinhas (30 cabeças), patos (22 cabeças), ganso (8 cabeças) e suíno (5 cabeças).  
 Sua renda familiar mensal declarada é de R\$2.60,00 salários mínimos e tem origem nas atividades desenvolvidas pelo Sr. José Antônio e no benefício do BPC recebido por sua esposa.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
---	-------------------------------

Assinatura:	Data: 06/12/2016
-------------	------------------

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP049 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP049		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 29/06/2016
Nome do Entrevistado: Alvaro José Luz de Souza		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 3864-1108		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Alvaro José Luz de Souza		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Compra e Venda	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 7,74 (ha)	Área Atingida: 3,56 (ha)	Porcentagem: 47,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica: -	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP049 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -		Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Córrego,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Alvaro José Luz de Souza	Masculino	Não	7,0	Fisioterapeuta	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira	Casado	43,0	-	-	Superior
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Estatutário,	Posseiro,	Sindicato,Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	2500,00		6000,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 8500,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP049 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Sirilo Motta Neto	Não	null	Autônomo(a) não contribuinte	R\$ 1,50
Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO	
1	Pecuária	2 meses	null	null	

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Também tem outra propriedade fora da ADA. É a mesma produção em todas as propriedades. Cria o gado nesta propriedade e retira o leite na propriedade do pai, AP 081. Costuma plantar milho, quiabo, mas atualmente não tem plantação e geralmente é para consumo.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 25 de janeiro de 2016 foi realizada a atualização cadastral com o Sr. Álvaro José Luz de Souza que há 7 anos possui esta propriedade, além também de ser herdeiro da AP 081 do pai Sr. Nei Brandão de Souza.

Como benfeitorias possui 1 curral, cerca e pés de jamelão e jenipapo. No local desenvolve a pecuária leiteira como atividade produtiva, com 55 cabeças atualmente, produção diária de 120 litros e adquire lucro de R\$ 2500,00 mensais, sendo esta a mesma produção adquirida na propriedade AP 081.

Também possui outras propriedades fora da área de abrangência e em todas desenvolve a mesma atividade produtiva.

Nessa atividade conta com a mão-de-obra do funcionário Sirilo Motta Neto há 2 meses, ao qual exerce a função de retireiro e serviços gerais da propriedade, sendo este um trabalho informal com renda mensal de 1,5 salários mínimos.

A renda total do Sr. Álvaro é de 10 salários mínimos que advém da atividade produtiva desenvolvida em suas propriedades, além ainda da atividade profissional de fisioterapeuta.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP049 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP049		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 05/04/2016
Nome do Entrevistado: Darcy Boechat Júnior		Endereço: rua Professor Honório Silvestre, n 252, centro,	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 3864-1423		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Alvaro José Luz de Souza		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Compra e Venda	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 7,74 (ha)	Área Atingida: 3,56 (ha)	Porcentagem: 47,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica: -	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Curral	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP049 - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -		Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Darcy Boechat Júnior	Masculino	Não	2 anos	Farmacêutico	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúária	Casado	46	-	-	Superior
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Associação,Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	2500,00		20000,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 22500,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: Diabetes, Hipertensão,

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP049 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. Darcy comprou há 2 anos 2,58 hectares desta propriedade onde tem criação de bezerros tendo atualmente 20 cabeças. Também comprou 3,8 hectares da AP 050 do Sr. Air Ferreira da Luz sendo as propriedades confrontantes e criação realizada em ambas propriedades.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 05 de abril de 2016 foi realizada visita domiciliar ao Sr. Darcy Boechat Júnior para atualizar o cadastro socioeconômico, visto que possui relação de proprietário e arrendatário com várias propriedades na área de abrangência da UHE Itaocara I.

O referido senhor reside na cidade de Aperibé/RJ e possui há 2 anos estas propriedades (AP 049 Eap 050) que são confrontantes. Afirmou ter comprado 2,58 hectares da AP 049 do Sr. Álvaro José Luz de Souza e 3,8 hectares da AP 050 do Sr. Air Ferreira da Luz onde tem benfeitorias como cerca e 1 curral.

Em ambas propriedades desenvolve a pecuária de corte com 20 bezerros para recria.

Sua renda mensal é adquirida através das atividades desenvolvidas em outras propriedades e mais R\$ 20.000,00 por mês advindas da função de farmacêutico na farmácia que possui.

Em relação à saúde relatou receber atendimento médico em clínicas privadas raramente e faz uso de medicamento contínuo para diabetes e hipertensão.

Quanto à políticas sociais declarou não estar inserido à programas de transferência de renda do Governo.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 06/12/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

AP050 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: AP050		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 05/04/2016
Nome do Entrevistado: Air Ferreira da Luz		Endereço: R. Genoci Coelho da Silva, S/N	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99847-2666		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Espólio de Jorge Ferreira da Luz		Telefone do Proprietário: -
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 10,22 (ha)	Área Atingida: 6,28 (ha)	Porcentagem: 61,45%
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0
Cond. Ambientais: Nascente, Córrego,	Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	-
Açude	6	unidade(s)	-
Casa	1	unidade(s)	-

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

AP050 - Família 1

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Air Ferreira da Luz	Masculino	Não	8	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúária de corte	Solteiro	67,0	-	-	Alfabetizado
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	500,00	880,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 1380,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,

Doenças Graves na Família: Hipertensão,

Frequência: Sempre

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP050 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A propriedade é dos 9 irmãos, o Sr. Air é o responsável pela terra.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizado visita domiciliar com a Sr. Air Ferreira da Luz no dia 05/04/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 01/08/2012.

O referido senhor tem 67 anos, é viúvo e possui a propriedade há mais de 8 anos, sendo um dos nove herdeiros da propriedade. No local, apenas o Sr. Air tem produção de pecuária de corte, com 20 cabeças, que lhe gera uma renda de aproximadamente R\$ 500,00 mensais.

Sua renda familiar mensal declarada é de 1,6 salários mínimos e tem origem em sua aposentadoria e na atividade desenvolvida na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 06/12/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP050 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP050		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 05/04/2016
Nome do Entrevistado: Darcy Boechat Júnior		Endereço: rua Professor Honório Silvestre, n 252, centro,	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: 2238641525	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espólio de Jorge Ferreira da Luz		Telefone do Proprietário: -
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 10,22 (ha)	Área Atingida: 6,28 (ha)	Porcentagem: 61,45%
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,	Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Curral	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP050 - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Darcy Boechat Júnior	Masculino	Não	2 anos	Farmacêutico	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúária de corte	Casado	46	-	-	Superior
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Associação,Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		20000,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 20000,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: Diabetes, Hipertensão,

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP050 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. Darcy comprou 3,8 hectares da terra do Sr. Air Ferreira da Luz e no local tem 20 bezerros só para recriar. Também comprou há 2 anos 2,58 hectares da Ap 049 do Sr. Álvaro José que é confrontante com essa propriedade.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 05 de abril foi realizada visita domiciliar ao Sr. Darcy Boechat Júnior para atualizar o cadastro socioeconômico, visto que possui relação de proprietário e arrendatário com várias propriedades na área de abrangência da UHE Itaocara I. O referido senhor reside na cidade de Aperibé/RJ e possui há 2 anos estas propriedades (AP 049 Eap 050) que são confrontantes. Afirmou ter comprado 2,58 hectares da AP 049 do Sr. Álvaro José Luz de Souza e 3,8 hectares da AP 050 do Sr. Air Ferreira da Luz onde tem benfeitorias como cerca e 1 curral. Em ambas propriedades desenvolve a pecuária de corte com 20 bezerros para recria. Sua renda mensal é adquirida através das atividades desenvolvidas em outras propriedades e mais R\$ 20.000,00 por mês advindas da função de farmacêutico na farmácia que possui. Em relação à saúde relatou receber atendimento médico em clínicas privadas raramente e faz uso de medicamento contínuo para diabetes e hipertensão. Quanto à políticas sociais declarou não estar inserido à programas de transferência de renda do Governo.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP051 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP051		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 06/01/2016
Nome do Entrevistado: Ercy Cordeiro		Endereço: rua Célsio Peçanha, n 103 - centro, Aperibé/RJ	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 3864-1663		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Ercy Cordeiro		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 6,12 (ha)	Área Atingida: 3,89 (ha)	Porcentagem: 63,56%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: -		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica: -	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Galpão	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP051 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: -	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Ercy Cordeiro	Masculino	Não	30,0	lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúária de corte	Casado	70,0	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	1670,00		1880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 3550,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: Cardíacos,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP051 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Possui outra propriedade que não será atingida, onde há produção de pecuária leiteira com lucro de R\$ 1000,00/mês.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 06 de janeiro de 2016 a atualização cadastral do Sr. Ercy Cordeiro que há 30 anos é proprietário de área que será atingida pela UHE Itaocara I.

O referido senhor reside na cidade de Aperibé/RJ com a família e no local há 01 galpão, 01 curral, cerca e pomar. Nela desenvolve a pecuária de corte atualmente com 14 cabeças de gado, tendo vendido recentemente 07 cabeças, o que gera um valor de 2,11 salários por mês.

Vale ressaltar que também possui outra propriedade fora da área de abrangência da UHE Itaocara I, onde desempenha atividade produtiva distinta, ao qual adquire R\$ 1.000,00 mensais. Com isso, sua renda totaliza o valor de 3,31 salários mínimos que também é complementada pelo recebimento da aposentadoria.

Quanto à saúde, relatou que recebe atendimento médico periodicamente em clínicas privadas, pois faz tratamento e usa medicamento para problemas cardíacos.

Sobre assistência social, não acessa a políticas públicas, não está inserido a programas de transferência de renda do governo e não apresenta situação de vulnerabilidade social.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP052 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP052		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 14/10/2015
Nome do Entrevistado: José Sardinha		Endereço: Aperibé	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 38641340_(22)		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: José Sardinha		Telefone do Proprietário: (22) 3864-1340	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 28,73 (ha)	Área Atingida: 9,12 (ha)	Porcentagem: 31,74%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Galpão	1	unidade(s)	-
Açude	8	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Casa	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP052 - Família 1

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 200,10	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: -	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: Telefone,			Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,			Onde?: -
Tipo de Tratamento: -			Tratamento Outros: -

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	José de Oliveira Sardinha	Masculino	Sim	40,0	Agropecuárist	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura, Pecuária de	Casado	72,0	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	2640,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 3520,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP052 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Wagner	Sim	null	Autônomo(a) não contribuinte	R\$ 1,50

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Agricultura, Pecuária de leiteira	4 anos	Caseiro,	Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

No momento de realização do cadastro não estava com lavora na propriedade, mas costuma plantar em meação. Quando comprou a propriedade o sogro da Sra. Genilda era morador no local, os outros moradores construíram as casas sem sua autorização. A Sra. Genilda tem cerca de 35 anos que mora no local, as outras casas foram construídas há cerca de 3 anos.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 13 de agosto de 2012, visita domiciliar na propriedade do Sr. José Sardinha, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico do mesmo. O proprietário tem 2 propriedades, uma já foi vendida para furnas. No que se refere à propriedade, a atividade econômica é agricultura e a pecuária leiteira, e no que se refere à moradia, a casa é de alvenaria, possui 6 cômodos, energia elétrica, captação de água de nascente, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado. Em relação à saúde do proprietário, geralmente recebe atendimento em hospitais públicos e não acessa a nenhuma política municipal de assistência social. Sua renda mensal que gira em torno de 5 salários mínimos que se constituem dos valores obtidos de sua aposentadoria, bem como da atividade econômica desenvolvida na propriedade. Por fim, o proprietário relatou pretender negociar uma propriedade em permuta de terras, e a outra ele só tem a posse.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

AP052 - Família 2

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: AP052		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 01/08/2016
Nome do Entrevistado: Genilda Rodrigues Ruiz de Souza		Endereço: Barra de Santa Luzia	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 98100-4699		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: José Sardinha		Telefone do Proprietário: (22) 3864-1340	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 28,73 (ha)	Área Atingida: 9,12 (ha)	Porcentagem: 31,74%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	-

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

AP052 - Família 2

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Pau a Pique,		Possui Laje: -	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,			Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,			Onde?: -
Tipo de Tratamento: -			Tratamento Outros: -

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Genilda Rodrigues Ruiz de Souza	Feminino	Sim	30	do lar	
2	Leonan Ruiz de Souza	Masculino	Não	26,0	lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	-	-	51	-	-	Fundamental 1
2	Agricultura	Solteiro	26,0	-	-	Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Pensionista,	Ocupante,	Sindicato,		
2	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	0,00	880,00				
2	1760,00	0,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 2640,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------



**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: -	Tipos? : -
----------------------------------	------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: -	Uso Contínuo de Medicamentos: -	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP052 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Segundo a Sra Genilda, a parte onde mora na propriedade foi cedida pelo proprietário. A produção do filho é na propriedade do Sr. Paulo César Rodrigues AP058, AP059, AP062, AP063 e AP064 e dá 20% da produção como forma de pagamento.

**RELATÓRIO SOCIAL**

AP052 - Família 2

Foi realizada visita domiciliar com a Sra. Genilda Rodrigues Ruiz de Souza no dia 28 de setembro de 2015 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 22 de junho de 2012.

A referida senhora tem 51 anos reside e na propriedade há 30 anos, com o filho Leonan Ruiz de Souza em casa de pau a pique com cobertura de telha, 6 cômodos, captação de água de nascente, esgoto despejado no solo e lixo queimado.

Sra. Genilda é dona de casa e seu filho Leonan é lavrador e tem plantação de quiabo na propriedade do Sr. Paulo César Rodrigues com produção de 60 caixas por semana, sendo 20% da mesma do proprietário. A renda familiar é de 3 salários mínimos e tem origem na produção do Sr. Leonan e na pensão recebida pela Sra Genilda.

Ressaltase que em visita anterior a Sra. Genilda havia relatado que tinha firmado contrato com a Sra. Neuzita e na atualização cadastral ao ser perguntada afirmou que não renovou o referido contrato.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

AP052 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP052		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 28/09/2015
Nome do Entrevistado: Lídia Márcia Matheus Ferraz		Endereço: Sítio Boa Esperança	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: José Sardinha		Telefone do Proprietário: (22) 3864-1340	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 28,73 (ha)	Área Atingida: 9,12 (ha)	Porcentagem: 31,74%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP052 - Família 3

Número de Cômodos: 5	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: ADA,
Meios de Comunicação: Rádio,TV,			Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,			Onde?: -
Tipo de Tratamento: -			Tratamento Outros: -

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Lídia Márcia Matheus Ferraz	Feminino	Sim	5,0	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Solteiro	38,0	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Desempregado,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 150,00

**5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR**

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: -	Tipos? : -
----------------------------------	------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: -	Uso Contínuo de Medicamentos: -	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 150,00
--------------------------	--

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP052 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Renovou contrato com a Neuzita.

**RELATÓRIO SOCIAL**

AP052 - Família 3

Foi realizado visita domiciliar com a Sra. Lídia Márcia Matheus Ferraz no dia 28 de setembro de 2015 para atualização do cadastro socioeconômico.

A Sra. Lídia tem 38 anos e reside há 5 anos na propriedade. A casa onde reside foi construída por ela em um pedaço do lote que sua prima, a Sra. Genilda Rodrigues Ruiz de Souza, recebeu em doação do Sr. José Sardinha.

A casa tem estrutura de alvenaria, sem emboço, não possui laje, tem 5 cômodos sendo: 2 quartos, cozinha, banheiro e varanda, a água para consumo é de nascente, o esgoto é despejado no solo, em vala e o lixo é queimado.

A Sra. Lídia Márcia é do lar e sua renda mensal declarada é de R\$ 150,00 provenientes do Programa de Transferência de Renda "Bolsa Família" do qual é beneficiária.

No cadastro realizado em 2012 também residia na casa Vanessa Matheus Costa, mas no momento somente a Sra. Lídia Márcia reside no local.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
---	-------------------------------

Assinatura:	Data: 06/12/2016
-------------	------------------

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP036 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP036		Município: Aperibé-RJ	null
Nome do Entrevistado: Sirlei Gomes de Oliveira		Endereço: Aperibé, RJ	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99818-8262		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Nilton da Silva Viana		Telefone do Proprietário: (22) 3864-1354	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 7,60 (ha)	Área Atingida: 7,60 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Galpão	1	unidade(s)	
Açude	1	unidade(s)	
Pocilga	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP036 - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Não Respondeu,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Sirlei Gomes de Oliveira	Masculino	Não	2	Microempresá	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	52			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Arrend.,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP036 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Tem relação nas propriedades AP 030 e AP 031.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Sirlei Gomes de Oliveira no dia 07 de outubro de 2015 para atualização do cadastro socioeconômico. No cadastro realizado com o Sr. Sirlei anteriormente em 17 de outubro de 2012, o referido senhor não informou que tinha relação de produção na propriedade AP 036, no entanto no momento da atualização cadastral sinalizou que as Licenças de Operações para extração de areia que tinha eram para extração nesta propriedade, e que ele utilizava esta área, concomitantemente com a AP 030, e parava a extração quando a quantidade de areia diminuía.

Mais informações Vide AP 030 e AP 031

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP037 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP037		Município: Aperibé-RJ	null
Nome do Entrevistado: Sady da S. Viana		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (21) 36322930		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Sady da Silva Viana		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 6,87 (ha)	Área Atingida: 6,87 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Rio,Córrego,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso:		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	2	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP037 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Sady da S. Viana	Masculino	Não	null	Barbeiro	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	null	69,0	null	null	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1866,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP037 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Luiz Carlos Souza da Silva	null	null	null	R\$ nu

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Pecuária de corte	null	Arrendatário,	null

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES****RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 26 de julho de 2012, visita domiciliar na propriedade do Sr. Sady da Silva Viana, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico do proprietário.

No que se refere à propriedade, não há nenhuma atividade produtiva exercida pelo proprietário, mas as terras foram arrendadas por R\$ 300,00/mês para o Sr. Luiz Carlos Souza, onde há criação de gado de corte. E no que se refere à moradia, há duas casas de alvenaria, uma possui 10 cômodos e a outra 6, captação de água de poço artesiano, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde do proprietário, geralmente recebe atendimento no ESF e não acessa nenhuma política municipal de assistência social.

Sua renda mensal gira em torno de 3 salários mínimos constituídos dos valores obtidos de sua aposentadoria, de sua função de barbeiro, e também do valor recebido da terra arrendada.

Durante a entrevista, o Sr. Sady relatou pretender negociar suas terras com o Consórcio em dinheiro.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

AP038 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP038		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 01/08/2016
Nome do Entrevistado: Hilton da Silva Viana		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 81253482	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Hilton da Silva Viana		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 8,39 (ha)	Área Atingida: 8,39 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Pocilga	1	unidade(s)	
Outros	1	unidade(s)	Bar
Outros	1	unidade(s)	Barraca
Outros	1	unidade(s)	Campo De Futebol
Outros	1	unidade(s)	Depósito
Outros	3	unidade(s)	Fogões De Lenha
Outros	7	unidade(s)	Churrasqueiras
Outros	2	unidade(s)	Fornos
Galinheiro	1	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Casa	1	unidade(s)	
Outros	1	unidade(s)	Raia De Malha
Açude	3	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP038 - Família 1

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 100,00	
Tipo de Construção: Pau a Pique,		Possui Laje:	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo: Queimado,Enterrado,		Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Telefone,Internet,Rádio,TV,			Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,			Onde?:
Tipo de Tratamento:			Tratamento Outros:



#### 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Hilton da Silva Viana	Masculino	Não	69,0	Agropecuarist	
2	Irma Gonçalves Viana	Feminino	Não	26,0	Comerciante	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura e comércio	Casado	69,0			Fundamental 1
2	Comércio	Casado	63,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Sindicato,		
2	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	1760,00	880,00				
2	0,00	880,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 3520,00

#### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP038 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Juscelino	null	Não informado	null	R\$ nu
2	Sirley	null	Temporário	null	R\$ nu

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	null	3 meses	Arrendatário,	null
2	null	3meses	Arrendatário,	null

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Juscelino e Sirley estão arrendando a propriedade há 3 meses e pagam R\$ 350,00 por mês.

**RELATÓRIO SOCIAL**

AP038 - Família 1

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Hilton da Silva Viana no dia 07/08/2015 atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 26/07/2012.

O referido senhor tem 69 anos reside na propriedade AP 038 desde que nasceu, atualmente morando com a esposa Irma Gonçalves Viana em casa de pau a pique com cobertura de telha, 9 cômodos, captação de água em poço artesiano, esgoto despejado em fossa e lixo queimado.

Sr. Hilton tem na propriedade plantação de vagem (30 cx/sem), quiabo (10 cx/sem), fava, feijão (2 sacos/colheita), milho, abóbora e criação de galinhas com 40 cabeças e produção de 40 dúzias de ovos por semana. Além disso, explora um bar, com faturamento mensal de aproximadamente XXX. A renda familiar declarada é de 4 salários mínimos e tem origem nas aposentadorias do casal e nas atividades desenvolvidas na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7ª
Assinatura:	Data: 30/11/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP038 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP038		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 28/07/2016
Nome do Entrevistado: Juscelino Luz de Souza		Endereço: Rua Rosa Moreira Fonseca, s/n, Ponte Seca, Aperibé	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: ( ) -		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Hilton da Silva Viana		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 8,39 (ha)	Área Atingida: 8,39 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP038 - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Juscelino Luz de Souza	Masculino	Não	2	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura, pecuária leiteira	Casado	55			Alfabetizado
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Arrend.,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	1000,00		2000,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 3000,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP038 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

22 cabeças de gado;  
 50 litros de leite  
 jiló 30 cx/sem  
 berinjela 20 cx/sem  
 arrendamento 350,00 não tem contrato de arrendamento.  
 também planta na prop. da sra. Luzia Curty do Couto PA018.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Juscelino Luz de Souza no dia 28/07/2016 para realizar cadastro socioeconômico. O referido senhor tem 55 anos, reside em Aperibé e há 2 anos está arrendando a propriedade AP038, com produção de gado leiteiro e agricultura.  
 Sr. Juscelino tem na propriedade 22 cabeças de gado leiteiro com produção de 50 litros de leite e plantação de jiló (30 cx/sem) e berinjela (20cx/sem). Relatou pagar R\$ 350,00 mensais pelo arrendamento.  
 Também explora a propriedade PA018, onde tem 08 cabeças de gado de corte e plantação de quiabo com produção de 65cx/sem, sendo a plantação em meação com o cunhado, Sr. Sirley. Além disso, está iniciando uma plantação de quiabo na propriedade do Sr. Antônio Izidio (AP039).  
 A renda mensal declarada é de 3.000,00 e tem origem nas atividades desenvolvidas nas propriedades citadas acima.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP039 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP039		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 09/08/2016
Nome do Entrevistado: Antônio Izídio Ferreira da Luz		Endereço: Rua João Bairral, 411, Centro	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 98113-7258		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Antônio Izídio Ferreira da Luz		Telefone do Proprietário: (22) 38512-420	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 27,23 (ha)	Área Atingida: 24,89 (ha)	Porcentagem: 91,41%	
Coordenada Geográfica (X): -21.681045		Coordenada Geográfica (Y): -42.179269	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	2	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Poço	8	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Tulha	1	unidade(s)	
Pocilga	3	unidade(s)	
Galinheiro	1	unidade(s)	
Outros	1	unidade(s)	Estábulo

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP039 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Antônio Izídio Ferreira da Luz	Masculino	Sim	27	Administrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira e de corte,	Casado	66			Superior
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Cooperativa,		

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	8000,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 8000,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,
Frequência: Raramente	Deficientes na Família:

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE

AP039 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Nilcimar Monteiro	Sim	Permanente	Autônomo não Contribuinte	R\$ 1200,00
2	Juscelino	Não			R\$ 0,00
3	Genivaldo Ferreira Alves	Não			R\$ 1200,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Posto de trabalho	3	Retireiro,	
2	Agricultura	2	Meeiro,	
3	Posto de trabalho	Entrou em agosto	Empregado,	

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Pecuária : 98 cabeças, 150 a 300 litros/ dia/ vende 15 kbcas/ ano.

Agricultura: planta quiabo, jilo, abóbora e pimentão, no momento esta começando uma plantação de quiabo, planta a meia juscelino (pastel).

O Sr. Antonio tem a posse de uma ilha, onde tem agricultura e alterna o gado da propriedade, tem cerca, em 2,5 alqueires aproximadamente.

Vai plantar quiabo, jilo, a meia com juscelino.

No momento somente o Sr. Nilcimar reside na propriedade.

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada entrevista com o Sr. Antônio Izídio Ferreira da Luz no dia 09 de agosto de 2016 para atualização cadastral.

O Sr. Antônio tem 66 anos, é administrador de empresas e agropecuarista, aposentado, reside na cidade de Aperibé e possui uma propriedade na área rural do mesmo município.

A atividade desenvolvida por ele no local é pecuária leiteira e de corte, está com 98 cabeças e produção de leite que varia de 150 a 300 litros por dia; também tem agricultura em meação com o Sr. Juscelino Luz de Souza, no momento estão iniciando uma lavoura de quiabo.

O Sr. Antônio também tem a posse de uma ilha que utiliza para agricultura, também em meação com o Sr. Juscelino, no momento não está plantada, vai iniciar uma lavoura de quiabo e jiló, e também alterna o gado da propriedade na pastagem da ilha.

A renda mensal declarada é de R\$ 8.000,00 com origem nas atividades agropecuárias desenvolvidas por ele na propriedade e na ilha, o Sr. Antônio Izídio não informou sua renda nas outras atividades que tem fora da propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 30/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

AP039 - Família 3

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: AP039		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 10/08/2016
Nome do Entrevistado: Nilsiumar da Silva Monteiro		Endereço: Sítio Campo Alegre	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 98135-9237		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Antônio Izídio Ferreira da Luz		Telefone do Proprietário: (22) 38512-420	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 27,23 (ha)	Área Atingida: 24,89 (ha)	Porcentagem: 91,41%	
Coordenada Geográfica (X): -21.681045		Coordenada Geográfica (Y): -42.179269	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

AP039 - Família 3

Número de Cômodos: 7		Número de Quartos: 2		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Não		Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: Serrado		Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,				Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,				Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Poço Artesiano,				Onde?:	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,				Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Davi Ferreira Monteiro	Masculino	Sim	1	
2	Maria Lúcia Ferreira Gomes	Feminino	Sim	4	Do lar
3	Nilciumara Ferreira Monteiro	Feminino	Sim	4	Estudante
4	Nilsiumar da Silva Monteiro	Masculino	Sim	4	Retireiro
5	Nilsiumar da Silva Monteiro Filho	Masculino	Sim	4	Estudante

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Solteiro	1			Não Estuda
2	Nenhuma	União Estável	42			Alfabetizado
3	Nenhuma	Solteiro	9	Escola Pública/Sede/	Público	Fundamental 1
4	Posto de trabalho,	União Estável	40			Fundamental 1
5	Nenhuma	Solteiro	6	Escola Pública/Sede/	Público	Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Filho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,



1	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
2	Filho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,
3	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Empreg.,Morador,	Nenhum,
4	Filho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	0,00	0,00
3	0,00	0,00
4	1269,00	0,00
5	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 1609,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Aves	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Feijão	8.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Leite	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Tomate	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Maça	3.0	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Café	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	15.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	20.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Sal	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Canjiquinha	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Fubá	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Macarrão	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Óleo/Banha	4.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Laranja	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Manga	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Mamão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Limão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Acerola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jaca	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jenipapo	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Abacaxi	4.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

Abacate	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Milho	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Alface	4.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Graviola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Quiabo	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jiló	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Abobora	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Inhame	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 100,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 60,00
Alimentação R\$: 1000,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 240,00	Telefone R\$: 30,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Não frequenta	Tipos? :
--	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF, Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Respiratória, Doenças Reumáticas,		
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:	

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 340,00
--------------------	--

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP039 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Antes moravam perto da Serra da Bolívia.

O Nilsiumar Filho perdeu um dedo da mão.

A Sra. Maria Lúcia tem mais 02 filhos, de 15 e 16 anos, um mora com o pai e o outro, José Cláudio mora em Aperibé para trabalhar.

Avicultura: 40 aves - 10 a 12 a cada 04 meses, 15,00 o quilo, em média 1,5kg cada.

Suinocultura: 10 cabeças para consumo.

A conta de luz é paga pelo Sr. Antônio Izidio.

Não conseguiram assinar.

**RELATÓRIO SOCIAL**

AP039 - Família 3

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Nilsiumar da Silva Monteiro no dia 10 de agosto de 2016 para realização do cadastro socioeconômico.

O Sr. Nilsiumar tem 40 anos, é aposentado e reside há 04 anos na propriedade com sua companheira Sra. Maria Lúcia Ferreira Gomes, 42 anos, do lar e os filhos, Davi Ferreira Monteiro, 01 ano; Nilciumara Ferreira Monteiro, 09 anos, estudante e Nilsiumar da Silva Monteiro Filho, 06 anos, estudante.

A casa onde residem tem 07 cômodos, estrutura de alvenaria, sem laje, cobertura de telha cerâmica, madeiramento serrado, piso cimentado liso, a água para consumo é de poço artesiano e do rio, o esgoto é despejado no rio e o lixo é queimado.

A atividade desenvolvida pela família no local é avicultura para consumo e vendem o excedente, estão com 40 aves, vendem em média 03 aves por mês por R\$ 23,00 cada. Também tem suinocultura para consumo, estão com 10 cabeças.

A renda mensal declarada pela família é de R\$ 1.609,00 com origem na atividade profissional desenvolvida pelo Sr. Nilsiumar na propriedade pela qual recebe R\$ 1.200,00, bem como pelas aves que vende e pelo Programa de Transferência de Renda Bolsa Família pelo qual recebem R\$ 340,00.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP039 - Família 4

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP039		Município: Aperibé-RJ	null
Nome do Entrevistado: Juscelino Luz de Souza		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Antônio Izídio Ferreira da Luz		Telefone do Proprietário: (22) 38512-420	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 27,23 (ha)	Área Atingida: 24,89 (ha)	Porcentagem: 91,41%	
Coordenada Geográfica (X): -21.681045		Coordenada Geográfica (Y): -42.179269	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,	Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP039 - Família 4

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Juscelino Luz de Souza	Masculino	Não			
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1		Casado				
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular					
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso:	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP039 - Família 4

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES****RELATÓRIO SOCIAL**

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP040\_AP041\_AP045\_AP046 -

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP040_AP041_AP045_AP046		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 30/06/2016
Nome do Entrevistado: Sebastião Carlos Ferreira da Luz Jr.		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99971-8253		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Sebastião Carlos Ferreira da Luz Junior		Telefone do Proprietário: (22) 99971-8253	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 61,25 (ha)	Área Atingida: 49,26 (ha)	Porcentagem: 80,42%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,	
Via de Acesso:		Condições da Via de Acesso:	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Curral	1	unidade(s)	
Casa	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP040\_AP041\_AP045\_AP046 - Família

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Sebastião C. Ferreira da Luz	Masculino	Não	25,0	lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura, Pecuária de	Desquitado/Separad	68,0			Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Associação,Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	8800,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 9680,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE AP040\_AP041\_AP045\_AP04**

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Dionathan da Silveira da Silva	Sim	Permanente	Autônomo(a) não contribuinte	R\$ nu

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Agricultura	5 anos	Meeiro,	Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

120 cabeças de gado de corte (vende 40 cabeças/ano)  
 Quiabo (120 cx/sem)  
 Jiló (70 cx/sem)  
 Berinjela (40 cx/sem)  
 Pimentão (40 cx/sem)

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Sebastião Ferreira da Luz no dia 06/01/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 22 de junho de 2012.

O referido senhor tem 68 anos reside em Itaocara e utiliza a propriedade apenas para atividade econômica. No que se refere à propriedade, no local existe uma casa de alvenaria, com 4 cômodos, captação de água de poço artesiano comunitário, energia elétrica, esgoto despejado no solo e o lixo é queimado.

Sr. Sebastião é pecuarista e tem na propriedade 120 cabeças de gado de corte, no local também tem plantação de quiabo (120cx\_sem), Jiló (70cx\_sem), berinjela (40cx/sem) e pimentão (40cx\_sem) em meação com o Sr. Dionathan (TE), porém no momento da atualização cadastral não estava com lavoura no local.

A renda familiar é de 11 salários mínimos e tem origem na atividade laborativa que desenvolve na propriedade e em sua aposentadoria.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE** AP040\_AP041\_AP045\_AP046 - Família

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP040_AP041_AP045_AP046		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 30/06/2016
Nome do Entrevistado: Maria Lúcia Dias		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Sebastião Carlos Ferreira da Luz Junior		Telefone do Proprietário: (22) 99971-8253	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 61,25 (ha)	Área Atingida: 49,26 (ha)	Porcentagem: 80,42%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,	
Via de Acesso:		Condições da Via de Acesso:	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Açude	2	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP040\_AP041\_AP045\_AP046 - Família

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,Poço Artesiano Comunitário,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Dionathan da Silveira da Silva	Masculino	Não	5 anos	lavrador	
2	Maria Lúcia Dias	Feminino	Não	1 mês	Manicure	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	lavoura	Solteiro	29,0			Fundamental 2
2	Posto de trabalho	Solteiro	46,0			Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Meeiro,	Nenhum,		
2	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	3000,00	0,00				
2	0,00	970,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 3970,00



## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Feijão	5.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	3.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Leite	20.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Tomate	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	6.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	20.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	25.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cenoura	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Sal	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Beterraba	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alface	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Couve	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Chuchu	0.2	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Quiabo	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Pimentão	0.3	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata Doce	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pepino	0.3	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jiló	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Mamão	3.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Maracujá	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Mandioca	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 68,00	Medicamentos R\$: 240,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 68,00
Alimentação R\$: 1000,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 100,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 35,00	Descrição Outros: SAF

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja,
--	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE AP040\_AP041\_AP045\_AP04**

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

60cx de quiabo por semana (em média)  
 84 galinhas (vende 4 cabeças por mês)  
 Ovos 10 duz/semana (média)  
 Sra. Maria Lúcia residia na propriedade do Sr. Nei Brandão e mudou-se recentemente para esta.

**RELATÓRIO SOCIAL**

AP040\_AP041\_AP045\_AP046 - Família

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Dionathan da Silveira da Silva no dia 12/02/2016 para realização de cadastro socioeconômico. O referido senhor tem 29 anos e reside na propriedade há 5 anos, atualmente morando com a companheira Maria Lúcia Dias, 46 anos, do lar, em casa construída de alvenaria, com 6 cômodos, captação de água de poço artesiano comunitário, energia elétrica, esgoto despejado no solo e o lixo é queimado.  
 Sr. Dionathan é meeiro do proprietário, com produção de 35 à 80 cx de quiabo por semana, na propriedade também tem avicultura com 84 galinhas e produção de 10 dúzias de ovos por semana, o mesmo também trabalha à dia para proprietários vizinhos. A Sra. Maria Lúcia é manicure e trabalha com vendas de roupas na localidade.  
 A renda familiar declarada é de 4,5 salários mínimos e tem origem nas atividades laborativas do casal.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7ª

Assinatura:

Data: 30/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

AP042 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: AP042		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 07/08/2015
Nome do Entrevistado: Alcir Lanes da Luz		Endereço: Barra de Santa Luzia	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 89154-0903		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Alcir Lanes da Luiz		Telefone do Proprietário: (22) 98154-0903	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 23,89 (ha)	Área Atingida: 23,37 (ha)	Porcentagem: 97,82%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,		Uso do Solo: Nenhum,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Curral	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Açude	1	unidade(s)	-
Galpão	2	unidade(s)	-
Telheiro	1	unidade(s)	-
Poço	8	unidade(s)	-

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

AP042 - Família 1

Número de Cômodos: 8	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 527,98	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: Telefone,Outros,Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Outros,		Tratamento Outros: -	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Alcir Lanes da Luz	Masculino	Não	67,0	lavrador
2	Dinorah Sá da Luz	Feminino	Não	48,0	Do lar

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira	Casado	67,0	-	-	Analfabeto
2	Nenhuma	Casado	67,0	-	-	Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Cooperativa,
2	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENTA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENTA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	880,00
2	0,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Mais de 4 vezes	Tipos? : Outros,
--	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: -	Uso Contínuo de Medicamentos: -	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP042 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. Alcir cedeu uma parte de sua propriedade para Walmir (porcenteiro), onde planta quiabo, jilo, pepino e 20% do lucro é destinado para o Sr. Alcir.

**RELATÓRIO SOCIAL**

AP042 - Família 1

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Alcir Lanes da Luz no dia 07 de agosto de 2015 atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 27/07/2012.

O referido senhor tem 67 anos reside na propriedade AP 042 desde que nasceu, atualmente morando com a esposa Dinorah Sá da Luz em casa de alvenaria com cobertura de telha, 8 cômodos, captação de água em poço artesiano, esgoto despejado no solo e lixo queimado.

Sr. Alcir tem na propriedade plantação de quiabo em meação com o Sr. Valmir com produção de 200 caixas sendo 20% da produção do proprietário e pecuária leiteira com produção de 60 litros de leite por dia. A renda familiar é de 2 salários mínimos e tem origem nas aposentadorias do casal.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

AP042 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP042		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 19/07/2016
Nome do Entrevistado: Josias Crer Alves		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 981506353	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Genro/Nora	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Alcir Lanes da Luiz		Telefone do Proprietário: (22) 98154-0903	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 23,89 (ha)	Área Atingida: 23,37 (ha)	Porcentagem: 97,82%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,		Uso do Solo: Nenhum,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Pocilga	0	unidade(s)	-
Casa	6	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP042 - Família 2

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: Telefone,Outros,Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Outros,		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Adriana Sá da Luz	Feminino	Não	9,0	Do lar
2	Franciscarla da Luz Alves	Feminino	Não	9,0	Estudante
3	Josias Cler Alves	Masculino	Não	9,0	lavrador

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	41,0	-	-	Alfabetizado
2	Nenhuma	Solteiro	18,0	Escola Pública/Sede/	-	Médio
3	Outra	Casado	48,0	-	-	Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Aposentado,	Morador,	Nenhum,
2	Filho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,
3	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	0,00	0,00
3	0,00	440,00

Renda Mensal da Família: R\$ 440,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Mais de 4 vezes	Tipos? : Outros,
--	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: -	Uso Contínuo de Medicamentos: -	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP042 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

-

**RELATÓRIO SOCIAL**

AP042 - Família 2

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Josias Crer Alves no dia 28 de setembro de 2015 para atualização do cadastro realizado no dia 20 de junho de 2012.

O referido senhor tem 51 anos reside na propriedade há 9 anos com a esposa Adriana Sá da Luz e a filha Franciscarla da Luz Alves, em casa com estrutura de alvenaria e cobertura de laje, 7 cômodos, captação de água em poço artesiano, esgoto despejado em fossa e lixo queimado.

Sr. Josias é lavrador e presta serviço em propriedades vizinhas como diarista. Relatou que recebe R\$ 60,00 o dia de serviço. A renda familiar é de 1,5 salários mínimos e tem origem na aposentadoria de sua esposa e nos serviços que o Sr. Josias presta aos vizinhos.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
---	-------------------------------

Assinatura:	Data: 06/12/2016
-------------	------------------



# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

AP042 - Família 3

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: AP042		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 23/09/2015
Nome do Entrevistado: Dilvânia Sá da Luz		Endereço: Barra de Santa Luzia	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 98113-3638		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Alcir Lanes da Luiz		Telefone do Proprietário: (22) 98154-0903	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 23,89 (ha)	Área Atingida: 23,37 (ha)	Porcentagem: 97,82%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,		Uso do Solo: Nenhum,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Outros	1	unidade(s)	Bar
Casa	1	unidade(s)	-

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

AP042 - Família 3

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 527,98	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: ADA,
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Dilvânia Sá da Luz	Feminino	Sim	46	Funcionário
2	Maria Carina Luz da Silva	Feminino	Sim	16	Estudante
3	Rivânio Gonçalves da Silva	Masculino	Sim	9,0	Lavrador

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Comércio	União Estável	46	-	-	Fundamental 2
2	Nenhuma	Solteiro	16	Escola Pública/Sede/	Público	Fundamental 2
3	Agricultura, Pecuária leiteira	União Estável	58,0	-	-	Fundamental 2

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
2	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
3	Marido/Esposa	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Sindicato,Cooperativa,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	1760,00	880,00
2	0,00	0,00
3	1760,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 4400,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Mais de 4 vezes	Tipos? : -
--	------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: -	Uso Contínuo de Medicamentos: -	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP042 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Há 1 ano e meio construiu uma casa no local com 4 cômodos (quarto, banheiro e 2 varandas) e aluga nos finais de semana no valor de 30,00.

**RELATÓRIO SOCIAL**

AP042 - Família 3

No dia 23 de setembro de 2015 foi realizada a atualização do cadastro socioeconômico da Sra. Dilvânia Sá da Luz, moradora há 46 anos de uma das áreas que será utilizada para canteiro de obras.

A referida é filha do proprietário, Sr. Alcir Lanes da Luz, e a casa que reside foi construída pela mesma em alvenaria, com 6 cômodos, sendo 2 quartos, captação de água de poço artesiano, energia elétrica, fossa e o lixo é queimado. Junto a ela também residem seu companheiro Sr. Rivânio Gonçalves da Silva, 58 anos, lavrador, e a filha Maria Carina Luz da Silva, 16 anos, estudante de rede pública de ensino.

Há aproximadamente 1 ano e 6 meses construiu outra moradia em alvenaria, com 4 cômodos, que aluga nos finais de semana no valor de R\$ 30,00 a diária.

A Sra. Dilvânia possui um comércio com funcionamento aos finais de semana, declarando vender 65 caixas de cerveja e 30 fardos de refrigerante por semana, e também adquire o valor de R\$ 250,00 com o comércio de refeições em porção.

O Sr. Rivânio desenvolve a pecuária leiteira com produção diária de 50 litros, agricultura com produção de 100 caixas de quiabo por semana e também trabalha próximo à propriedade prestando serviços como diarista à Cooperativa Agropecuária de Itaocara.

A renda mensal familiar é de 5 salários mínimos advindos do trabalho da Sra. Dilvânia como funcionária pública, além do comércio que mantém na propriedade, e também das atividades produtivas exercidas pelo Sr. Rivânio na propriedade que será atingida pela construção da UHE Itaocara.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7ª

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

AP042 - Família 4

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP042		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 28/09/2015
Nome do Entrevistado: Edilson Machado da Silva		Endereço: Barra de Santa Luzia	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Alcir Lanes da Luiz		Telefone do Proprietário: (22) 98154-0903	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 23,89 (ha)	Área Atingida: 23,37 (ha)	Porcentagem: 97,82%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,		Uso do Solo: Nenhum,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP042 - Família 4

Número de Cômodos: 6		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 527,98	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: -		Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: -		Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: -				Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,				Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,				Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -				Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Edilson Machado da Silva	Masculino	Sim	25,0	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura (Na AP 058)	Solteiro	55,0	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	1760,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00

**5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR**

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Não frequenta	Tipos? : -
--	------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: -	Uso Contínuo de Medicamentos: -	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP042 - Família 4

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Tem produção na AP 058, a meia com o Sr. Paulo César Rodrigues, também trabalha por dia para o Sr. Antônio Izídio recebe 70,00 por dia de serviço.

Nesta propriedade o Sr. Edilson é morador de cessão sem atividade, mas exerce atividade agrícola na AP 058.

**RELATÓRIO SOCIAL**

AP042 - Família 4

Foi realizada entrevista com o Sr. Edilson Machado da Silva no dia 28 de setembro de 2015 para atualização do cadastro socioeconômico.

O Sr. Edilson tem 55 anos, é lavrador e aproximadamente há 25 anos reside na propriedade AP 042, do Sr. Alcir Lanes da Luz, em casa com estrutura de alvenaria, sem laje, com 6 cômodos sendo: sala, cozinha, 3 quartos e banheiro, o esgoto é despejado em vala, o lixo é queimado e a água para consumo é de poço artesiano (que fica na propriedade do Sr. Ary dos Santos Figueira – AP 035\_AP 035A).

Nesta propriedade não desenvolve atividade produtiva, existe um pomar no quintal da casa que foi ele quem plantou.

O Sr. Edilson tem vínculo na propriedade AP 058 (PDF Maps), do Sr. Paulo César Rodrigues, onde desenvolve agricultura.

Também presta serviços como diarista na propriedade AP 039 do Sr. Antônio Izídio Ferreira da Luz, e recebe R\$ 70,00\_dia de serviço, mas faz serviços esporádicos.

Sua renda mensal declarada é de aproximadamente 2 salários com origem nas atividades agrícolas desenvolvidas por ele.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP069 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP069		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 06/01/2016
Nome do Entrevistado: Silvia Melany Rodrigues Curty		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 38641156		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Marido/Esposa	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espólio de Cid Lugão Curty		Telefone do Proprietário: (22) 3864-1156	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 15,61 (ha)	Área Atingida: 6,55 (ha)	Porcentagem: 41,96%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Nascente,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP069 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: -	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Silvia Melany Rodrigues Curty	Feminino	Não	29,0	Professora	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúária	Víuvo	71,0	-	-	Superior
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,Pensionista,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	4400,00		1760,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 6160,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: Cancêr,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP069 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A propriedade está sob a responsabilidade do Sr. Edilson Curty. A propriedade foi dividida entre 4 herdeiros e a produção é dividida pelos herdeiros. A parcela da propriedade que era do Sr. Osvaldo o mesmo deixou em testamento para 3 sobrinhos.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizado visita domiciliar com a Sra. Silvia Melany Rodrigues Curty no dia 06/01/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 26/07/2012.

A referida senhora é professora aposentada, tem 71 anos reside em Aperibé. Na propriedade não existem construções, apenas pasto para o gado, a produção da propriedade é em conjunto com a dos herdeiros das propriedades AP067, PA 020 e PA 023 e fica sob responsabilidade do Sr. Edilson Curty.

Sua renda mensal declarada é de 7 salários mínimos e tem origem em sua aposentadoria e na pensão que recebe de seu marido.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

AP069 - Família 2

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: AP069		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 06/07/2016
Nome do Entrevistado: Sylvania Sant'Ana Teodoro de Souza		Endereço: Valão do Novato	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 98136-7627		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Espólio de Cid Lugão Curty		Telefone do Proprietário: (22) 3864-1156	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 15,61 (ha)	Área Atingida: 6,55 (ha)	Porcentagem: 41,96%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Nascente,	Uso do Solo: Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

AP069 - Família 2

Número de Cômodos: 8	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,		Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Telefone, Rádio, TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Filtragem,		Tratamento Outros: -	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Márcio Antônio Pereira	Masculino	Sim	3	Trabalhador	
2	Sylvania Sant'Ana Teodoro de Souza	Feminino	Sim	3	Lavradora	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Posto de trabalho	União Estável	48	-	-	Fundamental 1
2	Avicultura	Viúvo	53	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,		
2	Marido/Esposa	Pensionista,	Morador,	-		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	880,00	0,00				
2	0,00	580,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 1460,00



## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Couve	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Arroz	20.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Laranja	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Ovos Caipiras	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Banana Diversas	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Limão	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Leite	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Manga	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Mandioca	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Abacate	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Tomate	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abacaxi	10.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Inhame	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Mamão	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Repolho	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobrinha	4.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Vagem	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alface	3.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jiló	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Couve-Flor	1.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata Doce	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Chuchu	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Quiabo	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	20.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pimentão	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Acerola	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Jabuticaba	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Coco Diversos	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim

Goiaba	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
--------	-------	---	---	----------	-----

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 60,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 65,00
Alimentação R\$: 780,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 30,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Não frequenta	Tipos? : -
--	------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP069 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. Márcio trabalha como aposentado na propriedade, sendo esta sua única renda. Tem avicultura para consumo, estão com 14 aves no momento.  
O Sr. Márcio perdeu seus documentos pessoais e não tirou novamente, orientamos sobre a necessidade de providenciar.

A Sra. Silvania é viúva e vive há 28 anos em união estável com o Sr. Márcio. A família perdeu um filho há aproximadamente 03 anos e a Sra. Silvania ainda demonstra muita instabilidade emocional. A família residia na propriedade AP 039 do Sr. Antônio Izidio.

**RELATÓRIO SOCIAL**

AP069 - Família 2

Foi realizada visita domiciliar com a família no dia 06 de julho de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico. O Sr. Márcio Antônio Pereira tem 48 anos, é aposentado, e vive em união estável com sua companheira, Sra. Silvania Sant' Ana Teodoro de Souza, 53 anos, lavradora, viúva. A família reside na propriedade há 03 anos, em casa com 08 cômodos, estrutura de alvenaria, sem laje, cobertura de telha cerâmica, madeiramento serrado, piso cimentado liso, a água para consumo é de nascente, o esgoto é despejado no solo em vala e o lixo é queimado. A atividade desenvolvida pela família no local é avicultura para consumo, estão com 14 aves no momento. O Sr. Márcio é funcionário na propriedade e recebe R\$ 880,00 por mês pela atividade de aposentado. A renda mensal declarada pela família é de R\$ 1.460,00 com origem na atividade profissional do Sr. Márcio, bem como, da pensão que a Sra. Silvania recebe. No cadastro realizado no período de 2012 a 2013 a família residia na propriedade do Sr. Antônio Izidio Ferreira da Luz (AP 039).

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP070 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP070		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 29/08/2016
Nome do Entrevistado: Elizabeth da Cunha Pena		Endereço: Rua Custódio Maia Filho, lote 02, quadra 01,	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (21) 2412-4400		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espólio de Braulino Onil da Cunha		Telefone do Proprietário: (21) 2412-4400	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 8,85 (ha)	Área Atingida: 2,44 (ha)	Porcentagem: 27,57%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,	Uso do Solo: Cultura Perene, Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	-
Açude	0	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-
Casa	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP070 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Elizabeth da Cunha Pena	Feminino	Não	4	Do lar e	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Arrendamento	Viúvo	60	-	-	Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	400,00		1880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2280,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: Hipertensão,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP070 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Adenildo Rohen	Não	Permanente	-	R\$ 0,00
2	Adilson Rohen	Não	Permanente	-	R\$ 0,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Pecuária	13	Arrendatário,	-
2	Pecuária	13	Arrendatário,	-

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A família não desenvolve atividade agropecuária na área, a única renda obtida no local é de R\$ 400,00 que recebem de arrendamento.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista por telefone com a Sra. Elizabeth da Cunha Pena no dia 29 de agosto de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico.

A Sra. Elizabeth tem 60 anos, é manicure, viúva, reside em Campo Grande/ RJ e herdou há 04 anos a propriedade que pertencia ao seu pai, Sr. Braulino Onil da Cunha, na área rural do município de Aperibé/ RJ junto com suas irmãs, Srta. Ivanete Moreira da Cunha e Sra. Elizete Moreira da Cunha.

A família não desenvolve nenhuma atividade agropecuária na propriedade, sendo a atividade produtiva no local é dos Srs. Adenildo e Adilson Rohen, que arrendam a propriedade há aproximadamente 13 anos e desenvolvem pecuária.

A Sra Elizabeth informou que recebem R\$ 400,00 por mês pelo arrendamento, e o contrato é renovado anualmente.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP070 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP070		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 22/07/2016
Nome do Entrevistado: Adenildo Rohen Ferreira		Endereço: Sítio da Japona (AP 113)	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 3864417	Cessão Onerosa: Sim	
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espólio de Braulino Onil da Cunha		Telefone do Proprietário: (21) 2412-4400	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 8,85 (ha)	Área Atingida: 2,44 (ha)	Porcentagem: 27,57%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,	Uso do Solo: Cultura Perene, Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP070 - Família 2

Número de Cômodos: 5	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Adenildo Rohen Ferreira	Masculino	Sim	10,0	Agropecuário
2	Adilson Rohen Ferreira Marques	Masculino	Não	10,0	Lavrador

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúria de corte	Casado	53,0	-	-	Fundamental 2
2	Pecúria de corte	Casado	58	-	-	Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Arrend.,	Sindicato, Cooperativa,
2	Titular	Autônomo Contribuinte,	Arrend.,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	2000,00	8520,00
2	1320,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 11840,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP070 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Fazem contato de arrendamento anualmente.  
Pagam R\$ 400,00 mensais.

OBS.: Quando foi realizado CSE com o Sr. Adilson em 29/07/2015 (AP 115), o mesmo relatou que não estava mais com atividade nesta propriedade.

Mas agora o irmão Adenildo informou que ele está com pecuária nesta área.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Adenildo Rohen Ferreira no dia 28 de abril de 2016 para realização do cadastro socioeconômico. O Sr. Adenildo tem 56 anos, é lavrador, reside na propriedade AP 113 e arrenda a propriedade AP 070 há 14 anos.

Ele arrenda esta área junto com o irmão, Sr. Adilson Rohen Ferreira, utilizam a área com pecuária de corte, estão com 23 cabeças, sendo 12 cabeças do Sr. Adenildo

Possui contrato de arrendamento, renovado ano a ano, e pagam R\$ 400,00 por mês.

A renda mensal declarada é de 11.840,00 com origem nas atividades agropecuárias e comerciais desenvolvidas por ele nas propriedades que possui e nesta propriedade.

O Sr. Adenildo informou que possui PRONAF por esta propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP071 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP071		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 01/08/2016
Nome do Entrevistado: Edivaldo Coelho Moreira		Endereço: Sítio Boa Esperança Monjolo	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: 22981831481	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Edivaldo Coelho Moreira e Outros		Telefone do Proprietário: (22) 98183-1481
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 14,84 (ha)	Área Atingida: 2,33 (ha)	Porcentagem: 15,70%
Coordenada Geográfica (X): -21.672252		Coordenada Geográfica (Y): -42.206669
Cond. Ambientais: Nascente,APP	Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Ruim	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Paio	1	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP071 - Família 1

Número de Cômodos: 9	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 131,80
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Edivaldo Coelho Moreira	Masculino	Não	43	lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte/leiteira	União Estável	43,0	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Sindicato,Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		2200,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2225,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,Hospitais Doenças Graves na Família: -

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,

Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 25,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP071 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

-

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 11 de junho de 2016, visita domiciliar na residência do Sr. Edivaldo Coelho Moreira, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico do mesmo. O referido senhor possui esta propriedade e mora na outra propriedade (PA 042 ao 044) desde que nasceu, e atualmente mora com a companheira Cidriana, 38 anos, dona de casa e a filha mais nova Tais, em idade escolar e devidamente matriculadas na rede de ensino.

No que se refere à moradia, a casa é de alvenaria, possui 9 cômodos, captação de água de nascente, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento em Hospital Público e Clínicas Privadas e no que se refere à assistência são beneficiários do programa bolsa família do governo federal, recebendo R\$ 25,00 de benefício.

Sua renda mensal gira em torno de R\$ 3000 e se constitui dos valores obtidos com a criação de gado leiteiro e da venda de peixes..

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP072\_ao\_AP075 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP072_ao_AP075		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 27/07/2016
Nome do Entrevistado: Pedro Paulo Ferreira Pena		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 38641-1702		Cessão Onerosa: -
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: -	Parentesco com o Proprietário: -	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Pedro Paulo Ferreira Pena		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 94,52 (ha)	Área Atingida: 23,94 (ha)	Porcentagem: 25,33%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,APP	Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Curral	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP072\_ao\_AP075 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 734,59	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Pedro Paulo F. Pena	Masculino	Sim	11,0	Vereador de	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura, Pecuária de	Casado	57,0	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Sindicato,Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE AP072\_ao\_AP075 - Família 1**

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Na primeira entrevista informou receber 10 salários mensais, na segunda não quis informar a respeito. Não aceitou assinar o cadastro.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 14 de outubro de 2015 foi realizada a atualização cadastral do Sr. Pedro Paulo Ferreira Pena, que é proprietário há 11 anos de áreas que serão atingidas pela construção da UHE Itaocara.

Segundo informou, nela há 9 casas, 1 curral, cerca e vários açudes. Como atividades produtivas desenvolve a agricultura e possui 3000 pés de coco, 200 pés de banana, 300 pés de manga e graviola, possui plantação de tomate, jiló, pimentão, quiabo e berinjela com produção de 500 caixas por mês, e a pecuária de corte e leiteira com 400 cabeças de gado com produção de 250 a 500 litros de leite por dia.

O Sr. Pedro Paulo é vereador do município de Aperibé/RJ, empresário e agropecuarista, mas não soube informar sua renda mensal, sendo que na primeira entrevista relatou adquirir 10 salários mínimos.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 06/12/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

AP072\_ao\_AP075 - Família 2

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: AP072_ao_AP075		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 29/07/2015
Nome do Entrevistado: Nivaldo Peixoto Santiago		Endereço: Sítio Campo Alegre (AP 075)	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 98152-6102		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Pedro Paulo Ferreira Pena		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 94,52 (ha)	Área Atingida: 23,94 (ha)	Porcentagem: 25,33%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,APP	Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

AP072\_ao\_AP075 - Família 2

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 3	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: APP,	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,Poço Artesiano Comunitário,		Onde?: AP 087	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Nivaldo Peixoto Santiago	Masculino	Sim	8,0	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Posto de trabalho	Solteiro	49,0	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Celetista,	Caseiro,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	1000,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1000,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: -	Tipos? : -
----------------------------------	------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: -	Uso Contínuo de Medicamentos: -	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE AP072\_ao\_AP075 - Família 2**

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. Nivaldo mora e trabalha na propriedade. A casa em que reside é cedida.

**RELATÓRIO SOCIAL**

AP072\_ao\_AP075 - Família 2

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Nivaldo Peixoto Santiago no dia 29 de julho de 2015 para atualização do cadastro socioeconômico.

O Sr. Nivaldo é caseiro na propriedade AP 072 ao AP 075 há oito anos, a casa em que reside é de alvenaria, sem laje com 07 cômodos (sala, cozinha, banheiro 03 quartos e varanda), a água para consumo é de poço artesiano (vem da caixa d'água do Sr. Virley Gonçalves Figueira – AP 087), tem fossa e o lixo é queimado.

Em relação à atividade produtiva o Sr. Nivaldo tem avicultura, está com 30 galinhas e cultiva horta (couve, salsinha), ambas as atividades são para consumo próprio.

A renda mensal do Sr. Nivaldo é de aproximadamente 1,2 salários (R\$ 1000,00) e provém da atividade profissional de caseiro e retireiro que ele desenvolve na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

AP072\_ao\_AP075 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP072_ao_AP075		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 29/07/2015
Nome do Entrevistado: Marcelo de Oliveira Martins		Endereço: Japona	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Pedro Paulo Ferreira Pena		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 94,52 (ha)	Área Atingida: 23,94 (ha)	Porcentagem: 25,33%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,APP	Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP072\_ao\_AP075 - Família 3

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cerâmico,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Filtragem,		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Ana Maria da Silva Souza	Feminino	Sim	1,0	Do lar
2	Marcelo da Silva Verneck	Masculino	Sim	1,0	Estudante
3	Marcelo de Oliveira Martins	Masculino	Sim	2	Aux. Torneiro

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	União Estável	41,0	-	-	Médio
2	Nenhuma	Solteiro	17,0	Escola Pública/Sede/	Próprio	Fundamental 2
3	Nenhuma	União Estável	34,0	-	-	Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Marido/Esposa	Desempregado,	Morador,	Nenhum,
2	Filho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,
3	Titular	Celetista,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	0,00	0,00
3	0,00	1200,00

Renda Mensal da Família: R\$ 1200,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: -	Tipos? : -
----------------------------------	------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: -	Uso Contínuo de Medicamentos: -	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE AP072\_ao\_AP075 - Família 3**

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Antes o Sr. Marcelo morava em outra casa nessa mesma propriedade, mas com outra família. Há 2 anos mora nesta casa e há 1 ano constitui esta nova família.

**RELATÓRIO SOCIAL**

AP072\_ao\_AP075 - Família 3

No dia 29 de julho de 2015 foi realizada a atualização do cadastro socioeconômico do Sr. Marcelo de Oliveira Martins, que mora de cessão nesta propriedade do Sr. Pedro Paulo Ferreira Pena há aproximadamente 3 anos. Constatou-se que na primeira visita, o referido senhor residia em outra casa também localizada nesta propriedade e com outra família. Há 2 anos está residindo na atual casa e há 1 ano constituiu uma nova família que é formada pela sua companheira Sra. Ana Maria da Silva Souza, 41 anos, do lar, e seu enteado Marcelo da Silva Verneck, 17 anos e estudante de rede pública de ensino. Na propriedade desenvolvem a avicultura como atividade econômica e produtiva, e no momento possuem 46 galinhas, mas raramente conseguem produtividade e comercializam os ovos a R\$ 5,00 a dúzia. A casa em que residem é construída em alvenaria, com laje, 6 cômodos pequenos, sendo 2 quartos, água para consumo vinda de poço artesiano, energia elétrica, fossa e o lixo é queimado. A família geralmente recebe atendimento médico no hospital público de Aperibé. E sobre políticas sociais, a Sra. Ana Maria relatou que até há pouco tempo estavam inseridos no programa de transferência de renda do Governo Federal, o Bolsa Família, mas continuam sendo acompanhados pelo Centro de Referência da Assistência Social (CRAS) do município de Aperibé/RJ. A renda familiar é de 1,5 salários mínimos constituídos dos valores obtidos na função do Sr. Marcelo como auxiliar de torneiro mecânico exercido na Fundição do Sr. Pedro Paulo (proprietário desta área) na cidade de Aperibé.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 06/12/2016



# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

AP072\_ao\_AP075 - Família 4

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: AP072_ao_AP075		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 27/07/2016
Nome do Entrevistado: Pedro Rezende Pena		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 981330133	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Filho	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Pedro Paulo Ferreira Pena		Telefone do Proprietário: ( ) -
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 94,52 (ha)	Área Atingida: 23,94 (ha)	Porcentagem: 25,33%
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0
Cond. Ambientais: Nascente,APP	Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

### BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

AP072\_ao\_AP075 - Família 4

Número de Cômodos: 9	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,
Tipo de Cobertura: -	Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Internet,Rádio,TV,		Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Poço Artesiano,		Onde?: -
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Carolina Lacerda de Oliveira	Feminino	Sim	1	manicure	
2	Pedro Rezende Pena	Masculino	Sim	1	agropecuaria	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	posto de trabalho	União Estável	20,0	-	-	Fundamental 2
2	Agricultura, Pecuária de	União Estável	26,0	-	-	Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,		
2	Titular	Autônomo Contribuinte,	Empreg.,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	200,00	0,00				
2	1500,00	1100,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 2800,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Mais de 4 vezes	Tipos? : Futebol,Festas Comunitárias,
--	---------------------------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: -	Uso Contínuo de Medicamentos: -	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE AP072\_ao\_AP075 - Família 4**

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Pedro é filho do proprietário e a casa onde disse morar aparentava ser casa de veraneio. Relatou estar morando na propriedade desde maio/2014. Comprou o bar da propriedade AP076 ao AP078 do Sr. João Lima. Relatou que o lucro médio do bar é de R\$1.100,00. A esposa é manicure e faz a unha da Sra. Neuzita. Produção dele na propriedade: tem 5 vacas (Produz 15 litros de leite por dia) Planta Berinjela, Jiló, tomate, Pimentão e quiabo (15 cx/semana)

**RELATÓRIO SOCIAL**

AP072\_ao\_AP075 - Família 4

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Pedro Rezende Pena no dia 29/07/2015 para traçar o perfil socioeconômico de sua família. O referido Sr. Tem 26 anos e relata morar na propriedade que é de seu pai desde maio de 2014 com sua companheira Carolina Lacerda de Oliveira, 20 anos, em casa de alvenaria e cobertura de laje, com 9 cômodos, sendo 2 quartos, captação de água de poço artesiano, esgoto despejado em fossa e lixo queimado. Sr. Pedro é retireiro de seu pai e no local também tem criação e plantação próprios (SIC), atualmente com 5 vacas, com produção média de 50 litros de leite por dia, e plantação de Berinjela, jiló, tomate, pimentão e quiabo, com produção média de 15 caixas por semana. Sr. Pedro relatou ter comprado um bar na propriedade AP 076 ao AP078 que já pertence a FURNAS, tendo este bar uma renda mensal de R\$1.100,00. Sr. Pedro tem a renda mensal de 3,3 salários mínimos com as atividades que desenvolve e sua companheira Carolina é manicure e tem uma renda mensal R\$200,00.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
--	--------------------

Assinatura:	Data: 06/12/2016
-------------	------------------

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

AP076\_ao\_078 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: AP076_ao_078		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 06/07/2016
Nome do Entrevistado: Josineia Vieira Lima		Endereço: Sítio Japona	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 98156-3418		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Elétricas S/A		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 11,79 (ha)	Área Atingida: 8,87 (ha)	Porcentagem: 75,23%	
Coordenada Geográfica (X): -21.657468		Coordenada Geográfica (Y): -42.158316	
Cond. Ambientais: Nascente,APP,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Telheiro	1	unidade(s)	-
Poço	2	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Casa	1	unidade(s)	-
Pocilga	1	unidade(s)	-
Galinheiro	2	unidade(s)	-
Varanda	1	unidade(s)	-

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

AP076\_ao\_078 - Família 1

Número de Cômodos: 11	Número de Quartos: 4	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cerâmico,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Cisterna,Poço Artesiano,Poço Artesiano		Onde?: Propriedade do Sr. Virley Figueira	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros: -	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	João Carlos Lima da Silva	Masculino	Sim	3	Trabalhador
2	Josineia Vieira Lima	Feminino	Sim	3	Do lar

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Solteiro	27	-	-	Fundamental 2
2	Pecuária leiteira e de corte e	Desquitado/Separad	59	-	-	Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
2	Titular	Autônomo Contribuinte,	Morador, Posseiro,	Cooperativa,
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE	
1	0,00		800,00	
2	1254,00		0,00	

Renda Mensal da Família: R\$ 2175,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Repolho	1.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Quiabo	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Pinha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Pimentão	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pepino	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	2.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Maracujá	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Mandioca	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Mamão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Maça	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Limão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Leite	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Laranja	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jiló	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jamelão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jabuticaba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Graviola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Goiaba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Feijão	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Couve-Flor	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Couve	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Coco Diversos	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Cenoura	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cajá	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Café	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Beringela	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Batata Doce	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	6.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

Banana Diversas	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	6.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Arroz	15.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alface	2.0	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	15.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobrinha	1.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abacate	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Tomate	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Manga	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jaca	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Caju	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Acerola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 80,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 68,00
Alimentação R\$: 800,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 250,00	Telefone R\$: 30,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja,Futebol,
--	--------------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 121,00
--------------------------	--

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** AP076\_ao\_078 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A Sra. Josinéia morava na propriedade, foi para cidade de Aperibé, depois retornou para a propriedade para cuidar do pai, Sr. João Lima, que faleceu em abril de 2015 e ela continuou residindo na propriedade após o falecimento do pai.

Pecuária leiteira e de corte: estão com 10 cabeças, produção de 10 a 50 litros de leite por dia.  
Avicultura: 10 aves para consumo.

Arrendam o campo de futebol para o Sr. Pedro, por R\$ 1.000,00 ao ano.  
O Sr. João Carlos trabalha por dia em propriedade próximas, e recebe R\$ 50,00 por dia de serviço.

**RELATÓRIO SOCIAL**

AP076\_ao\_078 - Família 1

Foi realizada visita domiciliar com a Sra. Josineia Vieira Lima no dia 06 de julho de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico. A Sra. Josineia tem 59 anos, é do lar, desquitada e reside com o filho, Sr. João Carlos Lima da Silva, 27 anos, trabalhador rural na propriedade que pertencia ao seu pai, Sr. João Augusto de Lima e já foi vendida para Furnas. A casa onde residem tem 11 cômodos, sendo 04 quartos, estrutura de alvenaria, sem laje, cobertura de telha cerâmica, madeiramento serrado, piso cerâmico, a água para consumo é de poço artesiano comunitário e de cisterna, o esgoto é despejado no solo em vala e o lixo é queimado. A atividade desenvolvida pela família no local é pecuária leiteira e de corte estão com 10 cabeças e produção que varia de 10 a 50 litros de leite por dia, costumam vender 02 cabeças por ano e avicultura para consumo, estão com 10 aves. A renda mensal declarada pela família é de aproximadamente R\$ 2.054,00 mensais com origem nas atividades pecuárias desenvolvidas na propriedade, nas atividades profissionais desenvolvidas pelo Sr. João Carlos, que trabalha como diarista em propriedades próximas e recebe R\$ 50,00 por dia de serviço, bem como, pelo programa de transferência de renda "Bolsa Família" pelo qual recebem R\$ 121,00. Também alugam o campo de futebol que possuem na propriedade por R\$ 1.000,00 ao ano. A Sra. Josineia informou que a propriedade foi dividida para ela e para o irmão Jadir Vieira Lima, que já faleceu, dessa forma ela possui 03 alqueires e os herdeiros no Sr. Jadir (Sra. Zeli, Sr. Gean e Sr. Girlan) também possuem 03 alqueires, mas não desenvolvem nenhuma atividade no local, e há aproximadamente 06 meses arrendaram a parte deles para o Sr. João Gonçalves de Almeida.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP076\_ao\_078 - Família 4

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP076_ao_078		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 11/08/2016
Nome do Entrevistado: João Gonçalves de Almeida		Endereço: Japona	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Elétricas S/A		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 11,79 (ha)	Área Atingida: 8,87 (ha)	Porcentagem: 75,23%	
Coordenada Geográfica (X): -21.657468		Coordenada Geográfica (Y): -42.158316	
Cond. Ambientais: Nascente,APP,	Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP076\_ao\_078 - Família 4

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	João Gonçalves de Almeida	Masculino	Não	1	Produtor rural	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte	Casado	66	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Arrend.,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE			RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	0,00			880,00		

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,Hospitais Doenças Graves na Família: Hipertensão,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP076\_ao\_078 - Família 4

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Usa o pasto para colocar vaca que já não produz leite, mas não costuma vendê-las, tem 15 cabeças. Arrenda sem contrato, verbalmente, paga R\$ 350,00 por mês ao Sr. Girlan, filho do antigo ocupante SR. Jardim.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 11 de agosto de 2016 foi realizada visita domiciliar ao Sr. João Gonçalves de Almeida com atualização cadastral, visto que arrenda há 1 ano essa propriedade que já foi vendida para Furnas Centrais Elétricas S/A.

O Sr. João reside na AP 080 junto à esposa, onde tem criação de gado leiteiro. Também tem a posse de parte das uma das AP 111, AP 121 e AP 127, sendo que já foram dividas entre ele e o irmão Sr. Gilvan Gonçalves de Almeida e a AP 111 e AP 121 também pertencente à Furnas.

O Sr. João relatou que não possui contrato de arrendamento e paga R\$ 350,00 por mês ao filho do antigo ocupante, Sr. Girlan. Utiliza o pasto para colocar vaca que não produz mais leite, tendo 15 cabeças atualmente.

Sua renda declarada provém das atividades produtivas desenvolvidas nas áreas que tem relação o que resulta em R\$ 3.000,00 na produção leiteira, R\$ 835,00 na pecuária de corte na propriedade que tem a posse de Furnas, e mais 1 salário mínimo de aposentadoria.

A respeito de saúde recebem atendimento médico periodicamente em clínicas privadas ou no hospital público da cidade de Aperibé/RJ. O Sr. João já teve caso de câncer de próstata, o casal faz uso de medicamento contínuo para hipertensão e não apresentam deficiência física.

Questionados quanto a assistência social afirmaram não que não estão inseridos em políticas públicas ou em programas de transferência de renda do Governo.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP076\_ao\_078 - Família 5

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP076_ao_078		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 29/07/2015
Nome do Entrevistado: Pedro Rezende Pena		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 98133-0133		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Elétricas S/A		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 11,79 (ha)	Área Atingida: 8,87 (ha)	Porcentagem: 75,23%	
Coordenada Geográfica (X): -21.657468		Coordenada Geográfica (Y): -42.158316	
Cond. Ambientais: Nascente,APP,	Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP076\_ao\_078 - Família 5

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Pedro Rezende Pena	Masculino	Não	2	Retireiro	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Comércio	União Estável	26	-	-	Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Posseiro,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	1100,00		1500,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2600,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: -

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP076\_ao\_078 - Família 5

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

-

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Pedro Rezende Pena no dia 29/07/2015 para traçar o perfil socioeconômico de sua família. O referido Sr. Tem 26 anos e relata morar na propriedade AP072 ao AP 075, que é de seu pai, desde maio de 2014 com sua companheira Carolina Lacerda de Oliveira, 20 anos, em casa de alvenaria e cobertura de laje, com 9 cômodos, sendo 2 quartos, captação de água de poço artesiano, esgoto despejado em fossa e lixo queimado.

Sr. Pedro é retireiro de seu pai e no local também tem criação e plantação próprios (SIC), atualmente com 5 vacas, com produção média de 50 litros de leite por dia, e plantação de Berinjela, jiló, tomate, pimentão e quiabo, com produção média de 15 caixas por semana.

Sr. Pedro relatou ter comprado um bar na propriedade AP 076 ao AP078 que já pertence a FURNAS, tendo este bar uma renda mensal de R\$1.100,00.

Sr. Pedro tem a renda mensal de 3,3 salários mínimos com as atividades que desenvolve e sua companheira Carolina é manicure e tem uma renda mensal R\$200,00.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

AP052 - Família 4

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: AP052		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 01/08/2016
Nome do Entrevistado: Verônica Ruiz de Souza		Endereço: Barra de Santa Luzia	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 981004699		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: José Sardinha		Telefone do Proprietário: (22) 3864-1340	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 28,73 (ha)	Área Atingida: 9,12 (ha)	Porcentagem: 31,74%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	-

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

AP052 - Família 4

Número de Cômodos: 3	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: Rádio,TV,			Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,			Onde?: -
Tipo de Tratamento: -			Tratamento Outros: -

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Vagner Matheus Ferraz	Masculino	Não	10,0	lavrador	
2	Verônica Ruiz de Souza	Feminino	Não	10,0	Dona de casa	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura	Casado	40,0	-	-	Fundamental 1
2	Agricultura	Casado	30,0	-	-	Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,		
2	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	4400,00	0,00				
2	0,00	0,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 4400,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: -	Tipos? : -
----------------------------------	------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: -	Uso Contínuo de Medicamentos: -	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP052 - Família 4

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Fez uma casa no terreno cedido para sua mãe pelo proprietário.

**RELATÓRIO SOCIAL**

AP052 - Família 4

Foi realizada visita domiciliar com a Sra. Verônica Ruiz de Souza no dia 28 de setembro de 2015 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 22 de junho de 2012.

A referida senhora tem 30 anos reside e na propriedade desde que nasceu, há 10 anos construiu uma casa no quintal de sua mãe, onde reside com o marido Vagner Matheus Ferraz, 40 anos, em casa de alvenaria com cobertura de telha, 3 cômodos, captação de água de nascente, esgoto despejado no solo e lixo queimado.

Sra. Verônica e o Sr. Vagner são lavradores e tem plantação de quiabo (40cx) Jiló (10cx) e Berinjela (30cx) na propriedade do Sr. Sebastião Ferreira da Luz com produção de 80 caixas por semana, sendo 20% da mesma do proprietário. A renda familiar é de 5 salários mínimos e tem origem na atividade laborativa do casal.

Ressaltase que em visita anterior a Sra. Verônica havia relatado que tinha firmado contrato com a Sra. Neuzita e na atualização cadastral ao ser perguntada afirmou que não renovou o referido contrato.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
---	-------------------------------

Assinatura:	Data: 06/12/2016
-------------	------------------

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

AP052 - Família 6

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP052		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 29/07/2016
Nome do Entrevistado: Luiz Henrique de Souza Paulo		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: ( ) -	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: José Sardinha		Telefone do Proprietário: (22) 3864-1340	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 28,73 (ha)	Área Atingida: 9,12 (ha)	Porcentagem: 31,74%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP052 - Família 6

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: -	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Rádio,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Luiz Henrique de Souza Paulo	Masculino	Sim	2 meses	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Posto de trabalho	Casado	48	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Empreg.,Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	1040,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1040,00

**5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR**

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 80,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Festas Comunitárias,
--	-------------------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP052 - Família 6

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

está na propriedade há 2 meses  
 A esposa mora na curva dos fagundes em Aperibe  
 Traz a comida todo final de semana, não faz comida na propriedade, só esquenta o q traz de casa.  
 Trabalhava pro Naldo durante 6 meses, pro reginaldo durante 8 meses e na epoca do cadastro de 20012 trabalhava na prefeitura de Aperibé.

**RELATÓRIO SOCIAL**

AP052 - Família 6

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Luiz Henrique de Souza Paulo no dia 20/07/2016 para realizar cadastro socioeconômico. O senhor tem 48 anos, é funcionário da propriedade, trabalhando com o manejo do gado e reside sozinho no local há 2 meses. A casa é de estrutura de alvenaria com cobertura de telha e piso de cimento, 6 cômodos, captação de água de nascente, esgoto despejado no solo e lixo queimado.  
 Sr. Luiz Henrique relatou que trabalhou na propriedade do Sr. Naldo (APXXX) por 6 meses para o proprietário e por 8 meses para o Sr. Reginaldo (arrendatário). No cadastro anterior o Sr. Luiz Henrique relatou que residia na curva dos Fagundes e trabalhava na prefeitura de Aperibé.  
 Quando fizemos o cadastro com o Sr. José Sardinha (proprietário) em XXX o funcionário que estava morando na propriedade era o Sr. Daniel Hudson da Silva.  
 A renda familiar declarada é de R\$1040,00 e se constitui do salário recebido pelo Sr. Luiz Henrique na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP053\_ao\_AP056\_AP068 -

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP053_ao_AP056_AP068		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 03/08/2015
Nome do Entrevistado: Celso Roberto Rodrigues Vieira		Endereço: Rio de Janeiro	
Entrevistado reside na propriedade: -	Telefone do Entrevistado: (21) 93206744		Cessão Onerosa: -
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Celso Roberto Rodrigues Vieira		Telefone do Proprietário: (21) 9320-6744	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 178,36 (ha)	Área Atingida: 68,30 (ha)	Porcentagem: 38,29%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	4	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Galpão	1	unidade(s)	
Tulha	1	unidade(s)	
Telheiro	1	unidade(s)	
Outros	1	unidade(s)	Balança

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP053\_ao\_AP056\_AP068 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -			Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,			Onde?: -
Tipo de Tratamento: -			Tratamento Outros: -

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Celso Roberto Rodrigues Vieira	Masculino	Não	4	Engenheiro	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura, Pecuária de	Casado	55	-	-	Superior
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Sindicato,		

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: -
Frequência: -	Uso Contínuo de Medicamentos: - Deficientes na Família: -

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE AP053\_ao\_AP056\_AP068 -

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Odair Cinézio Faria do Couto	Não	Permanente	Celetista	R\$ 1760,00
Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO	
1	Posto de trabalho	-	Empregado,	-	

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

-

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada no dia 29 de setembro de 2012, visita domiciliar na propriedade do Sr. Celso Roberto Rodrigues Vieira, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico do mesmo. O referido senhor tem a propriedade há 4 anos, mas não reside na localidade. No que se refere à propriedade, a atividade produtiva é a pecuária de corte e no que se refere à moradia há 4 casas de alvenaria, uma com 8 cômodos, outra com 5 e duas com 6, captação de água de nascente, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado. Em relação à sua saúde, geralmente recebe atendimento em clínicas privadas e não acessa a nenhuma política municipal de assistência social. O Sr. Celso não respondeu a respeito de sua renda individual e mensal. Por fim, relatou pretender negociar suas terras com o Consórcio em dinheiro.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos	CRESS:
Assinatura:	Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP057 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP057		Município: Aperibé-RJ	null
Nome do Entrevistado: Maria Dolores Bairral Defante		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: -		Telefone do Entrevistado: (22) 99402940	Cessão Onerosa: -
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: -	Parentesco com o Proprietário: -	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Maria Dolores Bairral Defante		null
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 15,61 (ha)	Área Atingida: 6,56 (ha)	Porcentagem: 0,42%
null	null	
Cond. Ambientais: Córrego,	Uso do Solo: Pastagem Perene,Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Não	null	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	null	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP057 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Não Tem,	
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nenhuma,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Maria Dolores Bairral Defante	Feminino	Não	15,0	Professora	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Arrendamento	null	57,0	null	null	Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Celetista,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2488,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP057 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Arrendado para Guilherme Bragança há 5 anos.

**RELATÓRIO SOCIAL**

-

Responsável pelo Cadastro: null

CRESS: null

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP057 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP057		Município: Aperibé-RJ	null
Nome do Entrevistado: Nair Curty André		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: -		Telefone do Entrevistado: (22) 97263668	Cessão Onerosa: -
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: -	Parentesco com o Proprietário: -	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Maria Dolores Bairral Defante		null
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 15,61 (ha)	Área Atingida: 6,56 (ha)	Porcentagem: 0,42%
null		null
Cond. Ambientais: Córrego,	Uso do Solo: Pastagem Perene,Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Não	null	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Curral	null	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP057 - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: Não Respondeu,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Não Tem,
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: Telefone,		Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Nair Curty André	Feminino	Não	25,0	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte	null	83,0	null	null	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Pensionista,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	0,00	0,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 1017,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP057 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	José Curvelo (diarista)	Não	null	Autônomo(a) não contribuinte	R\$ nu

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	null	null	null	null

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A Sra. Nair mora em Aperibé, tem deficiência auditiva (dificuldade de comunicação).

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 16 de julho de 2013, visita domiciliar com a Sra. Nair Curty André, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico da mesma. A referida senhora possui a propriedade há 25 anos, mas não reside na localidade.

No que se refere à produção, na propriedade é desenvolvida como atividade econômica a pecuária de corte, no local não existe moradia, a captação de água é de nascente, possui energia elétrica, não possui rede de esgoto, nem produção de lixo.

Em relação à saúde, geralmente recebe atendimento em clínicas privadas e no que se refere à assistência não acessa nenhuma política social.

Sua renda mensal é de 1 salário mínimo e se constitui dos valores obtidos de sua pensão.

Por fim, a Sra. Nair relatou que pretende negociar a sua propriedade com o Consórcio por meio de indenização total em dinheiro.

Responsável pelo Cadastro: null

CRESS: null

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP058\_AP059\_AP062\_ao\_AP0

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP058_AP059_AP062_ao_AP064		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 06/01/2016
Nome do Entrevistado: Paulo César Rodrigues		Endereço: rua Major Abreu, n 193, centro, Aperibé/RJ	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 38641123_(22)		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Paulo César Rodrigues		Telefone do Proprietário: (22) 98846-8913	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 13,13 (ha)	Área Atingida: 4,71 (ha)	Porcentagem: 35,87%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Outros	3	unidade(s)	Represas
Casa	1	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Galpão	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP058\_AP059\_AP062\_ao\_AP064 -

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 178,50	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Paulo César Rodrigues	Masculino	Não	20,0	Comerciante e	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura	Solteiro	65,0	-	-	Superior
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	10000,00		980,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 10980,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE AP058\_AP059\_AP062\_ao\_A**

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Leonan	Não	Permanente	-	R\$ 4000,00
2	Edilson	Não	Permanente	-	R\$ 6000,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Agricultura	1,5	Meeiro,	-
2	Agricultura	5	Meeiro,	-

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

-
---

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada a atualização cadastral no dia 06 de janeiro de 2016 com o Sr. Paulo César Rodrigues que há 20 anos é proprietário de áreas que serão atingidas pela UHE Itaocara I.

O proprietário tem 65 anos de idade, sua profissão é comerciante e lavrador aposentado, reside na cidade de Aperibé/RJ e utiliza sua propriedade desenvolvendo a agricultura com plantação de jiló, quiabo e abóbora em sistema de meação com o Sr. Edilson há 5 anos em que cada um adquire renda de 7,6 salários mínimos e há 1 ano e meio com o Sr. Leonan garantindo lucro individual de 5 salários. Como benfeitorias há uma casa que o Sr. Paulo ocupa esporadicamente, com energia elétrica, 08 cômodos, sendo 02 quartos, estrutura de alvenaria, piso cimentado liso, cobertura de telhas cerâmicas em madeiramento serrado, com forro PVC, o lixo gerado sendo destinado a coleta pública, a água para consumo é de nascente e poço artesiano, sem tratamento e o esgoto é despejado em fossa negra. Também há 01 galpão, 03 represas, 01 curral, cerca e moita de bambu.

Sua renda mensal é de 13,8 salários, sendo 12,6 advindos da atividade produtiva desempenhada na propriedade e 1,2 da aposentadoria. Quanto a saúde, declarou que raramente necessita de atendimento médico, quando precisa é atendido em clínicas privadas, faz uso de medicamento contínuo para o tratamento da hipertensão e não há pessoas na família portadoras de doenças graves ou deficiência. Sobre políticas sociais não acessa a nenhum programa de transferência de renda e a família não apresenta situação de vulnerabilidade.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 06/12/2016



# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

AP058\_AP059\_AP062\_ao\_AP0

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: AP058_AP059_AP062_ao_AP064		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 28/09/2015
Nome do Entrevistado: Edilson Machado da Silva		Endereço: Barra da Santa Luzia (AP 042)	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Paulo César Rodrigues		Telefone do Proprietário: (22) 98846-8913	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 13,13 (ha)	Área Atingida: 4,71 (ha)	Porcentagem: 35,87%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Córrego,APP	Uso do Solo: Cultura Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Outros	1	unidade(s)	Barraca

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

AP058\_AP059\_AP062\_ao\_AP064 -

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Edilson Machado da Silva	Masculino	Não	6	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura	Solteiro	55	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Meeiro,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	1760,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE AP058\_AP059\_AP062\_ao\_A**

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. Edilson planta a meia com o Sr. Paulo César.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Edilson Machado da Silva no dia 28 de setembro de 2015 para atualização do cadastro socioeconômico.

O Sr. Edilson tem 55 anos, é lavrador e reside na propriedade AP 042, do Sr. Alcir Lanes da Luz.

Nesta propriedade, AP 059 (segundo ponto marcado em GPS), do Sr. Paulo César Rodrigues, desenvolve agricultura em sistema de meação com o proprietário, no momento está plantando quiabo e jiló com produção de aproximadamente 50 caixas por semana.

Também presta serviços como diarista na propriedade AP 039 do Sr. Antônio Izídio Ferreira da Luz, e recebe R\$ 70,00 por dia de serviço, mas faz serviços apenas esporadicamente.

Sua renda mensal declarada é de aproximadamente 02 salários com origem nas atividades agrícolas desenvolvidas por ele.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP060\_AP065 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP060_AP065		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 06/01/2016
Nome do Entrevistado: Luiz Antônio Corrêa		Endereço: rua Paulino da Silva Pontes, n 237, centro, Aperibé/RJ	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99854-9277		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Luiz Antônio Corrêa		Telefone do Proprietário: (22) 99854-9277	
Situação Fundiária: Compra e Venda	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: -	
Área Total: 5,25 (ha)	Área Atingida: 1,80 (ha)	Porcentagem: 34,29%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Ruim	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	2	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Açude	3	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP060\_AP065 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -			Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: -			Onde?: -
Tipo de Tratamento: -			Tratamento Outros: -

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Luiz Antônio Corrêa	Masculino	Não	10,0	Administrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte	Casado	49,0	-	-	Superior
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Celetista,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	1760,00		2000,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 3760,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: Diabetes,

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP060\_AP065 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Comprou duas partes de 26.239 metros quadrados e possui apenas contrato de compra e venda. Nunca pagou os impostos da propriedade. Não há moradores.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 06 de janeiro de 2016 foi realizada a atualização cadastral com o Sr. Luiz Antônio Corrêa que é proprietário há 10 anos de área que será atingida pela UHE Itaocara I.

O referido senhor reside na cidade de Aperibé/RJ e comprou duas áreas de 26.239m<sup>2</sup>, possui contrato de compra e venda e declarou que nunca pagou os impostos referentes a mesma.

No local há duas casas sem moradores, três açudes, um curral, cerca e pomar. Nela desenvolve a pecuária de corte com 10 cabeças de gado que garantem 1,5 salários mensais e complementa sua renda profissional de 2,5 salários mínimos como administrador de empresas.

Relatou que raramente recebe atendimento médico no hospital público de Aperibé/RJ e faz uso de medicamento contínuo no tratamento da Diabetes.

Quanto à assistência social, não acessa à políticas públicas municipais e federais, não está inserido em programas de transferência de renda do governo e não apresenta vulnerabilidade social.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ<sup>0</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP061 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP061		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 17/08/2016
Nome do Entrevistado: Hernani Moreira		Endereço: rua profesora Célia Lugão Curti, Aperibé/RJ	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 98132-7008		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Virley e Hernani Moreira		Telefone do Proprietário: (22) 98132-7008	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 9,98 (ha)	Área Atingida: 0,97 (ha)	Porcentagem: 9,72%	
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: Nascente, Áreas Degradadas,		Uso do Solo: Cultura Anual, Cultura Perene, Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP061 - Família 1

Número de Cômodos: 0		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: Não		Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -		Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -				Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: -				Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -				Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -				Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Ernani Moreira	Masculino	Não	1 ano	lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	56	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Cooperativa, Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE			RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	0,00			1500,00		

Renda Mensal da Família: R\$ 1500,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP061 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. Alceu já passou a propriedade para os filhos: Virley (somente ele que usa), Hernani, Herly, Nilceia, Maurineia. Hernani comprou parte dos irmãos, ficando só pra ele e Virley, cada um tem documento de sua parte, mas não tem cerca de divisa.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 17 de agosto de 2016 foi realizada a atualização cadastral com o Sr. Hernani Moreira que recentemente tornou-se proprietário de área que herdou do pai Sr. Alceu Moreira que passou a propriedade para: Virley, Hernani, Herly, Nilceia e Maurineia. O Sr. Hernani comprou a parte dos irmãos, ficando só para ele e Virley, cada um tem documento de sua parte, mas não há cerca de divisa. Não há benfeitorias construídas em sua parte, não desenvolve atividade produtiva e permitiu que o irmão Virley usasse para criação de gado.

Sua renda mensal é de R\$ 1.500,00 advindos de sua função como lavrador.

Em relação à saúde relatou receber atendimento médico raramente em hospital público, não apresentando doença grave ou deficiência física e também não usa medicamento contínuo.

Sobre assistência social não está inserido em políticas públicas e em programas de transferência de renda do Governo.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 06/12/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

AP061 - Família 2

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: AP061		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 14/10/2015
Nome do Entrevistado: Virley Moreira		Endereço: Estrada Barra de Santa Luzia para Japona	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Virley e Hernani Moreira		Telefone do Proprietário: (22) 98132-7008	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 9,98 (ha)	Área Atingida: 0,97 (ha)	Porcentagem: 9,72%	
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: Nascente, Áreas Degradadas,		Uso do Solo: Cultura Anual, Cultura Perene, Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Açude	4	unidade(s)	-
Telheiro	1	unidade(s)	-
Galpão	1	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-
Casa	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

AP061 - Família 2

Número de Cômodos: 9	Número de Quartos: 3	Área Construída (m²): 93,00	
Tipo de Construção: Pau a Pique,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Rádio, TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Francisley da Silva Moreira	Masculino	Sim	13,0	Armador de
2	Simone da Silva Moreira	Feminino	Sim	23,0	Do lar
3	Virley Moreira	Masculino	Sim	48,0	Pedreiro

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Solteiro	18,0	-	-	Fundamental 2
2	Nenhuma	Casado	41,0	-	-	Fundamental 2
3	Pecúária de corte	Casado	48,0	-	-	Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
2	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
3	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	600,00
2	0,00	0,00
3	880,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 1592,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------



**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: -	Tipos? : -
----------------------------------	------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: -	Uso Contínuo de Medicamentos: -	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 112,00
--------------------------	--

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP061 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Desenvolve a agricultura com plantação de quiabo e jiló, mas no momento não está plantando. A propriedade era de seu pai Alceu Moreira, mas já foi repartida e ficou com 9,9 há, segundo documentação. A casa em que moravam caiu no começo do ano e estão morando em outra casa.

O Sr. Alceu já passou a propriedade para os filhos: Virley (somente ele que usa), Hernani, Herly, Nilceia, Maurineia. Hernani comprou parte dos irmãos, ficando só pra ele e Virley, cada um tem documento de sua parte, mas não tem cerca de divisa.

**RELATÓRIO SOCIAL**

AP061 - Família 2

No dia 14 de outubro de 2015 foi realizada a atualização do cadastro socioeconômico do Sr. Virley Moreira, que é proprietário de área que será utilizada pela UHE Itaocara. Na primeira entrevista foi identificado que a propriedade pertencia a seu pai Alceu Moreira, mas na atualização nos informou que a propriedade foi repartida e permaneceu com 9,9ha.

Nela há uma casa, cerca, curral, telheiro, 4 açudes e 1 galpão.

A casa em que residiam no primeiro período cadastral desmoronou no começo do ano de 2015 e estão morando em outra casa com a esposa Simone da Silva Moreira, 41 anos, do lar, e com o filho Francisley da Silva Moreira, 18 anos, armador de taipa. Esta casa possui estrutura de pau a pique, 9 cômodos, com 3 quartos, captação de água de nascente, energia elétrica, esgoto despejado em solo (vala) e lixo queimado.

Desenvolve a pecuária de corte com 9 cabeças de gado atualmente, tendo vendido 12 cabeças. Afirmou já ter utilizado a propriedade para plantar quiabo e jiló. Também declarou possuir 150 peixes em um dos açudes da propriedade.

A família é inserida no Programa Bolsa Família, recebendo o valor de R\$ 112,00 por mês, o que complementa a renda familiar de 1,7 salários mínimos que é constituída pela função do Sr. Virley como pedreiro e do Francisley como armador de taipa.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 06/12/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

AP066 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: AP066	Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 22/06/2016
Nome do Entrevistado: Elnir Simplício da Costa	Endereço: Rua Mariano Moreira, nº 06, Ponte Seca, Aperibé/ RJ	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 38644-155	Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Espólio de Eurides Simplício da Costa	Telefone do Proprietário: (22) 38644-1555	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CAR,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 19,06 (ha)	Área Atingida: 1,48 (ha)	Porcentagem: 8,00%
Coordenada Geográfica (X): -21.655935	Coordenada Geográfica (Y): -42.18881	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP,	Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Telheiro	1	unidade(s)	-
Açude	2	unidade(s)	-
Garagem	1	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-
Tulha	2	unidade(s)	-
Pocilga	1	unidade(s)	-
Galinheiro	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Casa	2	unidade(s)	-

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

AP066 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção: -	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -	Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: -	Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -	Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -	Tratamento Outros: -	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Elnir Simplício da Costa	Feminino	Sim	15	Do lar
2	Etevaldo Simplício da Costa	Masculino	Não	15	-
3	Eunice Machado da Costa (viúva do Sr.	Feminino	Não	15	-
4	Jacinira Simplício da Costa	Feminino	Não	15	-
5	Jovenila Simplício dos Santos	Feminino	Não	15	Costureira

1	Oswaldo Simplicio da Costa	Masculino	Não	15	-
---	----------------------------	-----------	-----	----	---

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura e Pecuária	Casado	63	-	-	Fundamental 1
2	Pecuária	Casado	75	-	-	-
3	Pecuária	Viúvo	-	-	-	-
4	Pecuária	Solteiro	71	-	-	-
5	Pecuária	Viúvo	73	Escola Pública/Sede/	-	Alfabetizado
6	Pecuária	Casado	68	-	-	-

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Aposentado,Pensionista,	Proprietário,	Nenhum,
2	Filho	Aposentado,	Proprietário,	-
3	Genro/Nora	-	Proprietário,	-
4	Filho	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,
5	Filho	Aposentado,Pensionista,	Proprietário,	Sindicato,
6	Filho	Aposentado,	Proprietário,	-

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	600,00	1760,00
2	0,00	0,00
3	0,00	0,00
4	0,00	0,00
5	0,00	0,00
6	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 2360,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Cardíacos, Hipertensão,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP066 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Júnior	Sim	Permanente	Autônomo não Contribuinte	R\$ 350,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Agricultura e posto de trabalho	06 meses	Retireiro, Caseiro, Meeiro,	Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A produção agrícola é somente da Sra. Elnir, já a produção pecuária é de todos os herdeiros juntos, mas quem toma conta é a Sra. Elnir.

Na pecuária estão com 25 cabeças e produção de 27 a 30 litros por dia, metade do valor da produção do leite é para pagar o funcionário (Júnior - retireiro) e a outra parte é para as despesas da propriedade.

Agricultura: planta mandioca e cana-de-açúcar para consumo, começou uma lavoura de quiabo mas ainda não está colhendo, plantou 01 kg de semente, costuma colher de 08 a 15 caixas por semana.

Atualmente o leite vai para Cooperativa em nome da Sra. Leda da Silva Costa, esposa do Sr. Osvaldo, um dos herdeiros, para fins de aposentadoria.

No local tem duas casas, uma da Sra. Elnir e outra da Sra. Jovenila, mas ninguém reside na propriedade, somente o funcionário Júnior, utiliza a casa que pertence a Sra. Elnir para apoio.

Obs.: A Sra. Jovenila reside em Pádua; A Sra. Eunice reside em Pádua na Cidade Nova em frente ao colégio; a Sra. Jacinira reside em Nova Iguaçu.

A Sra. Elnir informou que comprou a parte dos 02 irmãos que faleceram.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com a Sra. Elnir Simplício da Costa no dia 22 de junho de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico. A Sra. Elnir tem 63 anos, é casada, aposentada e pensionista, mora na Rua Mariano Moreira, nº 6 – Ponte Seca, em Aperibé e possui uma propriedade na área rural do município, conhecida como Sítio Lagoas.

Esta propriedade pertence a ela e mais 05 herdeiros: Sras. Jovelina, Jacinira, Eunice, esposa do seu irmão Sr. Davi já falecido, Srs. Etevaldo e Osvaldo. Os outros 02 herdeiros Sr. João e Sra. Raquel já faleceram e a Sra. Elnir informou que comprou a parte deles.

A atividade desenvolvida no local é pecuária leiteira, estão com 25 cabeças e produção média de 27 litros por dia, o gado pertence a todos os herdeiros, e o dinheiro advindo da atividade é utilizado para manutenção da propriedade e para pagamento do empregado que toma conta da produção.

A Sra. Elnir também desenvolve agricultura com plantação de mandioca e cana de açúcar para consumo e quiabo para comercialização, informou que ainda não está colhendo o quiabo, mas plantou 01 kg de semente e costuma vender de 08 a 15 caixas por semana, por R\$ 22,00 na média, a produção agrícola é somente dela a meia com o funcionário do local, Sr. Júnior.

A sua renda mensal declarada é de aproximadamente R\$ 2.360,00 com origem na aposentadoria e pensão que recebe, bem como da atividade agrícola desenvolvida na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP066 - Família 4

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP066		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 24/10/2016
Nome do Entrevistado: Renata da Costa Gonçalves		Endereço: Rua Mariano Moreira da Fonseca, Ponte Seca	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 98154-9433		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espólio de Eurides Simplício da Costa		Telefone do Proprietário: (22) 38644-1555	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 19,06 (ha)	Área Atingida: 1,48 (ha)	Porcentagem: 8,00%	
Coordenada Geográfica (X): -21.655935		Coordenada Geográfica (Y): -42.18881	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP,	Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP066 - Família 4

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Renata da Costa Gonçalves	Feminino	Não	2 meses	Manicure	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura	Desquitado/Separad	27	-	-	Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Porcenteiro,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	880,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP066 - Família 4

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Planta quiabo.  
Colhe em media 15 caixas por semana.  
Dá 20% da produção para a mãe, Sra. Elnir.  
Manda para o Ponto Pergunta, peli caminhão do Pronaf.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com a Sra. Renata da Costa Gonçalves no dia 24 de outubro de 2016 para realização do cadastro socioeconômico.

A Sra. Renata tem 27 anos, é manicure e há 02 meses está desenvolvendo atividade agrícola na propriedade que pertence a mãe, Sra. Elnir Simplício da Costa e outros.

No momento está com plantação de quiabo, e colhe em média 15 caixas por semana, repassa 20% da produção para a Sra. Elnir. Sua renda mensal declarada é de R\$ 1.760,00 com origem nas atividades agrícolas desenvolvidas por ela no local, bem como, pela atividade profissional que desenvolve como manicure.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP067 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP067		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 19/04/2016
Nome do Entrevistado: Edilson Lugão Curty		Endereço: Rua Júlio Pereira	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22)38641428	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espólio de Edson Lugão Curty		Telefone do Proprietário: (22) 3864-1428	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 16,51 (ha)	Área Atingida: 4,87 (ha)	Porcentagem: 29,50%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Nascente,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: -		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP067 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: -	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Não Tem,
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Cássio Borges Curty	Masculino	Não	2	Empresário
2	Edilson Borges Curty	Masculino	Não	2	Empresário
3	Olga Borges Curty	Feminino	Não	2	Empresária

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Solteiro	43	-	-	Médio
2	Pecuária leiteira	Desquitado/Separad	46	-	-	Fundamental 2
3	Nenhuma	Viúvo	69	-	-	Fundamental 2

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Irmão	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	-
2	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Sindicato,
3	Pai/Mãe	Aposentado,Pensionista,	Proprietário,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	2000,00
2	2000,00	8000,00
3	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 12000,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE AP067 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

-

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Edilson Borges Curty no dia 19/04/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 26/07/2012.

O referido senhor é empresário no ramo de fundição, tem 46 anos e herdou a propriedade de seu pai há 2 anos, juntamente com sua mãe Olga Borges Curty e seu irmão Cássio Borges Curty. Sr. Edilson também toma conta da propriedade de sua tia Corina Lugão Curty (AP067) e das propriedades da Sra. Silvia Melany Rodrigues Curty (PA 021 e AP 069). Todas as propriedades são confrontantes.

Sr. Edilson tem na propriedade pecuária leiteira, com 90 cabeças de gado e produção de 100 a 120 litros de leite por dia.

Sua renda mensal declarada é de 12,5 salários mínimos e tem origem nas atividades desenvolvidas na propriedade e em sua empresa. Sua mãe e seu irmão declararam a renda de 2,3 salários mínimos cada um.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
---	-------------------------------

Assinatura:	Data: 06/12/2016
-------------	------------------



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

AP087 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP087		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 22/09/2015
Nome do Entrevistado: Virley Gonçalves Figueira		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 98906334		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Virley Gonçalves Figueira		Telefone do Proprietário: (22) 99890-6334	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 98,79 (ha)	Área Atingida: 5,40 (ha)	Porcentagem: 5,47%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	2	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Telheiro	2	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Tulha	1	unidade(s)	
Açude	3	unidade(s)	
Paio	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP087 - Família 1

Número de Cômodos: 11	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 473,06	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cerâmico,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Sem Cobertura,		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Celi dos Santos Figueira	Feminino	Sim	35,0	Do lar
2	Pietro Figueira	Masculino	Sim	5,0	Estudante
3	Virley Gonçalves Figueira	Masculino	Sim	60,0	Agropecuário
4	Zeli Figueira Lima	Feminino	Sim	35,0	não tem

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	63,0	-	-	Fundamental 1
2	Nenhuma	Solteiro	5,0	Escola Pública/Rural/	-	Pré

1	Agricultura, Pecuária de	Casado	60,0	-	-	Fundamental 1
2	Nenhuma	Solteiro	42,0	-	-	Analfabeto
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,		
2	Neto	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,		
3	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Sindicato, Cooperativa,		
4	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		880,00			
2	0,00		0,00			
3	8360,00		880,00			
4	0,00		0,00			
Renda Mensal da Família: R\$ 10120,00						
<b>5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR</b>						
ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA	

### 6 - GASTOS MENSAIS

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

### 7 - LAZER

Frequência em Eventos por Mês: -	Tipos? : -
----------------------------------	------------

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: -	Uso Contínuo de Medicamentos: -	Deficientes na Família: -

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE

AP087 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Arrenda a propriedade de Hélio Silveira Siqueira (Falecido) - Herdeiros: Neide, José Helio, Eliana, Nilton e Alda. A propriedade que arrenda é confrontante com a do Sr. João Lima. Possui de 80 a 100 cabeças de gado leiteiro e de corte, com produção de 90 a 130 litros de leite por dia e vende cerca de 10 cabeças de gado por ano.

### RELATÓRIO SOCIAL

AP087 - Família 1

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Virley Gonçalves Figueira no dia 24 de novembro de 2015 para atualização do cadastro realizado no dia 22 de outubro de 2012.

O referido senhor tem 64 anos e reside na propriedade desde que nasceu, atualmente morando com a esposa Celi dos Santos Figueira, 66 anos, a enteada Zeli Figueira Lima, 46 anos e o neto Pietro Figueira, 9 anos, em casa de estrutura de alvenaria, cobertura de laje, 11 cômodos, captação de água de poço artesiano, esgoto despejado em fossa e lixo queimado.

Sr. Virley é agropecuarista e na propriedade tem atualmente 100 cabeças de gado entre leiteiro e de corte, sendo a produção de 90 a 130 litros de leite por dia e 10 cabeças vendidas por ano. A renda familiar declarada 11,5 salários mínimos, provenientes das atividades laborativas do Sr. Virley como agropecuarista e vereador no município de Aperibé e das aposentadorias do Sr. Virley e da Sra. Celi. Para complementar o pasto para o gado o Sr. Virley relatou que arrenda a propriedade AP 126 que é dos herdeiros de Hélio Silveira Siqueira.

Na propriedade também mora a família do Sr. José Antônio (TE), que segundo o Sr. Virley, morava em outra propriedade sua desde 1982, tendo o proprietário trazido a família para esta propriedade após vender a propriedade onde residiam.

A renda mensal declarada é de R\$10.120,00 e se constitui dos valores obtidos com a produção citada acima, além da aposentadoria do casal.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

AP087 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP087		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 22/09/2015
Nome do Entrevistado: José Antônio da Silva		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 99836-2569		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Virley Gonçalves Figueira		Telefone do Proprietário: (22) 99890-6334	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 98,79 (ha)	Área Atingida: 5,40 (ha)	Porcentagem: 5,47%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Galpão	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP087 - Família 2

Número de Cômodos: 8	Número de Quartos: 3	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	José Antônio da Silva	Masculino	Sim	7,0	Lavrador
2	Luciano Santos da Silva	Masculino	Sim	7,0	embalador
3	Marly dos Santos da Silva	Feminino	Sim	7,0	Lavradora
4	Maryjane Santos da Silva	Feminino	Sim	7,0	Estudante

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	avicultura	Casado	70,0	-	-	Fundamental 1
2	Nenhuma	Solteiro	27,0	-	-	Médio
3	Nenhuma	Casado	54,0	-	-	Fundamental 1
4	Nenhuma	Solteiro	17,0	Escola Pública/Sede/	-	Médio

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Aposentado,	Morador,	Nenhum,
2	Filho	Celetista,	Morador,	Nenhum,
3	Marido/Esposa	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Sindicato,

1	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
---	-------	----------------------------	----------	---------

Nº	RENTA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENTA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	880,00
2	0,00	880,00
3	0,00	0,00
4	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 1935,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: -	Tipos? : -
----------------------------------	------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: -	Uso Contínuo de Medicamentos: -	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Projovem,Bolsa Família, - Valor R\$:
--------------------------	--

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP087 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. José cria algumas galinhas, vende os ovos. O Sr. José e a Sr. Marli moraram 26 anos em outra propriedade do Sr. Virley que também será atingida. O Sr. Virley vendeu essa propriedade, então o Sr. José e a Sr. Marli mudaram e estão há 7 anos nessa propriedade. O Sr. José relatou que o pomar em volta da casa foi plantado por ele (existem 99 pés de frutas).

**RELATÓRIO SOCIAL**

AP087 - Família 2

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. José Antônio da Silva no dia 22 de setembro de 2015 para atualização do cadastro realizado no dia 30 de outubro de 2012.

O referido senhor reside na propriedade com a família há 7 anos, em casa de estrutura de alvenaria, cobertura de laje, 8 cômodos, captação de água de poço artesiano, esgoto despejado em fossa e lixo queimado.

Sr. José Antônio relatou que morava em outra propriedade do Senhor Virley Gonçalves Figueira desde 1982, tendo se mudado para o local onde mora atualmente após o proprietário vender a outra propriedade onde residia.

Sr. José Antônio desenvolve a avicultura na propriedade com 16 galinhas e produção média de 14 dúzias de ovos por semana.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP088\_AP089 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP088_AP089		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 07/07/2016
Nome do Entrevistado: Elias e Enok		Endereço: rua Claudionor dos Santos Figueira, n 53, Aperibé/RJ	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 38641-928		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Elias Rangel Bairral e Enok Rangel Bairral		Telefone do Proprietário: (22) 38641-928	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 15,37 (ha)	Área Atingida: 4,31 (ha)	Porcentagem: 29,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica: -	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Curral	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Açude	3	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP088\_AP089 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 35,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: -	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Elias Rangel Bairral	Masculino	Não	20	Torneiro
2	Enok Rangel Bairral	Masculino	Não	20	Torneiro

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Solteiro	25	-	-	Médio
2	Nenhuma	Casado	26	-	-	Médio

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Celetista,	Proprietário,	Nenhum,
2	Titular	Celetista,	Proprietário,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	440,00	1320,00
2	440,00	1320,00

Renda Mensal da Família: R\$ 3520,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família: -

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE AP088\_AP089 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	José Figueira de Almeida	Não	Permanente	Autônomo Contribuinte	R\$ 0,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Pecuária	2 anos	Arrendatário,	Não

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

A Sra. Helena explicou que a propriedade tem 6 alqueires, ficando 3 alqueires para cada filho, mas não está escriturada, está em Formal de Partilha. A propriedade está arrendada há 2 anos para o Sr. José que é sogro do Sr. Enok (apelido de Zequinha), com contrato de arrendamento, paga 1 salário por mês e desenvolve a pecuária leiteira. O valor recebido no arrendamento é investido na melhoria da área.

### RELATÓRIO SOCIAL

No dia 07 de julho de 2016 foi realizada a atualização cadastral com os Srs. Elias Rangel Bairral e Enok Rangel Bairral que são irmãos e proprietários há 20 anos de áreas que serão atingidas pela formação do reservatório da UHE Itaocara I. A entrevista foi iniciada com a mãe dos proprietários, Sra. Helena de Oliveira Rangel Bairral que explicou que a propriedade possui 6 alqueires, ficando 3 para cada filho, mas a documentação ainda está em Formal de Partilha.

Os referidos proprietários não utilizam a área que está arrendada há 2 anos para o Sr. José que é sogro do Enok, com contrato de arrendamento, paga 1 salário por mês que é destinado à melhorias da área, e no local desenvolve a pecuária leiteira.

Os Srs. Enok e Elias exercem a função de torneiro mecânico, ambos recebendo o valor de 1,5 salários mínimos por mês. Recebem atendimento médico raramente em clínicas privadas não tendo caso de doença grave ou deficiência física na família e não fazem uso de medicamento contínuo.

Sobre assistência social não estão inseridos em políticas públicas ou programa de transferência de renda do Governo.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 06/12/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP088\_AP089 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP088_AP089		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 29/07/2016
Nome do Entrevistado: José Figueira de Almeida		Endereço: serra da Bolívia	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: ( ) -		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sogro(a)	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Elias Rangel Bairral e Enok Rangel Bairral		Telefone do Proprietário: (22) 38641-928
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 15,37 (ha)	Área Atingida: 4,31 (ha)	Porcentagem: 29,00%
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,	Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Não	Concessionária de Energia Elétrica: -	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP088\_AP089 - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -	Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: -	Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -	Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -	Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	José Figueira de Almeida	Masculino	Não	2 anos	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de leite	Casado	53	-	-	Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Arrend.,	Sindicato,Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	3000,00	350,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 3350,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: -
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não
	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** AP088\_AP089 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Moisés Mamede	Sim	Permanente	Autônomo não Contribuinte	R\$ 0,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Posto de trabalho	2	Empregado,	Sim

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Paga 1 salário de arrendamento, não tem contrato, só verbalmente. Retira em média 112 litros de leite por dia, tem 35 cabeças. Moisés trabalha todos os dias, mas recebe por dia o valor de 50,00 e faz todos os serviços da propriedade.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 29 de julho de 2016 foi realizado o cadastro socioeconômico com o Sr. José Figueira de Almeida que há 2 anos arrenda a propriedade do genro Sr. Enok Rangel Bairral ao qual será atingida pela formação do reservatório da UHE Itaocara I. O referido senhor tem 53 anos, casado, reside com a família em área próxima, mas fora da abrangência da UHE. No local desenvolve pecuária leiteira, com 35 cabeças de gado, produção média de 112 litros de leite por dia, paga 1 salário de arrendamento, mas não tem contrato, só verbalmente. Para desempenhar essa atividade conta com a mão de obra do Sr. Moisés que trabalha todos os dias, mas recebe por dia o valor de 50,00 e faz todos os serviços da propriedade. O Sr. José é lavrador como autônomo contribuinte filiado ao sindicato rural e Cooperativa Agropecuária de Itaocara/RJ, declarando adquirir renda de R\$ 3.000,00 com essa atividade e fora dela desenvolve agricultura recebendo o valor de R\$ 350,00 mensais. Sobre saúde relatou raramente receber atendimento médico no Hospital público, não apresentando casos de doenças graves ou deficiência física e não faz uso de medicamento contínuo. A respeito de assistência social não está inserido em políticas públicas ou em programas de transferência de renda do Governo.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP090\_AP150 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP090_AP150		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 24/07/2015
Nome do Entrevistado: Antônio Guilherme Bragança		Endereço: Aperibé	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22)38612799_(22)		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Marido/Esposa	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Maria Inêz Bairral Bragança		Telefone do Proprietário: (22) 3861-2799	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 15,37 (ha)	Área Atingida: 10,61 (ha)	Porcentagem: 69,03%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Outros	1	unidade(s)	Caixa D' Água
Açude	4	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP090\_AP150 - Família 1

Número de Cômodos: 2	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Não Tem,	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: Telefone,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Antônio Guilherme Bragança	Masculino	Não	20,0	Arquiteto	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte	Casado	60,0	-	-	Superior
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP090\_AP150 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Pecuária de corte: 100 cabeças.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 24/07/2015 foi realizada visita domiciliar com o Sr. Antônio Guilherme Bragança para atualização do cadastro realizado em 08/08/2012.

Sr. Antônio Guilherme tem 60 anos, é arquiteto de formação, mas atua como empresário na cidade de Aperibé. O mesmo relatou que atualmente tem 100 cabeças de gado de corte na propriedade e uma casa com 2 cômodos com estrutura de alvenaria e cobertura de laje.

O proprietário também arrenda a propriedade que é de sua cunhada Maria Dolores (AP114).

A renda mensal

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP091 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP091		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 06/08/2015
Nome do Entrevistado: Eucimar Bairral Blanc		Endereço: Rua José de Oliveira Campos, n 244, Cidade Nova,	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 3824-3750		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Eucimar Bairral Blanc		Telefone do Proprietário: (22) 3824-3750	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 10,82 (ha)	Área Atingida: 0,25 (ha)	Porcentagem: 2,31%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,		Uso do Solo: -	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Paio	1	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Casa	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP091 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: -	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -			Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: -			Onde?: -
Tipo de Tratamento: -			Tratamento Outros: -

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Eucimar Bairral Blanc	Feminino	Não	19,0	Estilista	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	-	54,0	-	-	Superior
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP091 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

-

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 06 de agosto de 2015 foi realizado contato telefônico com a Sra. Eucimar Bairral Blanc para realizar o cadastro socioeconômico da mesma que é proprietária não residente há 19 anos de área que será atingida pela UHE Itaocara I.

Na propriedade há uma moradia, cerca, um curral e um paiol. Nela não desenvolve atividade produtiva e há 6 meses está arrendada para o Sr. José Cardoso que reside e possui gado de corte. Na mesma casa, durante 15 anos morou o Sr. Neilson e há 8 meses saiu do local.

A Sra. Eucimar tem 54 anos, ensino superior completo e sua profissão é estilista, mas não soube informar sua renda mensal.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

AP091 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP091		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 26/07/2016
Nome do Entrevistado: José Oliveira Cardoso		Endereço: sítio Lagoa Bonita	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 99911-8914		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Eucimar Bairral Blanc		Telefone do Proprietário: (22) 3824-3750	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 10,82 (ha)	Área Atingida: 0,25 (ha)	Porcentagem: 2,31%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,	Uso do Solo: -		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP091 - Família 2

Número de Cômodos: 7		Número de Quartos: 2		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Não		Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: Serrado		Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,				Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,				Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,				Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Filtragem,				Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	José Oliveira Cardoso	Masculino	Sim	1,5	Comerciante	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Avicultura para consumo,	Desquitado/Separad	54	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE			RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	1500,00			0,00		

Renda Mensal da Família: R\$ 1500,00

**5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR**

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim

Feijão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Ovos Caipiras	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Leite	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Tomate	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Cenoura	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Sal	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Canjiquinha	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Macarrão	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Óleo/Banha	5.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobrinha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Acerola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Alface	4.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata Doce	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Beringela	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Caju	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Cebolinha	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Chuchu	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Coco Diversos	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Goiaba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Graviola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Inhame	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jabuticaba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jamelão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jiló	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Laranja	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Limão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Mamão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Mandioca	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Manga	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Pêra	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Vagem	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Repolho	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não



Quiabo	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
--------	-----	----	---------	----------	-----

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 80,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 20,00
Alimentação R\$: 200,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 100,00	Telefone R\$: 60,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Raramente	Tipos? : -
--	------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP091 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Paga 500,00 de arrendamento. Manda em média 2 litros de leite por dia apenas para contribuição ao INSS para fins de aposentadoria. Tem 25 cabeças de gado, vende em média 6 cabeças, total de 6000,00, sendo revendedor de gado, comprando na vizinhança e revendendo.

**RELATÓRIO SOCIAL**

AP091 - Família 2

-
---

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
--	--------------------

Assinatura:	Data: 06/12/2016
-------------	------------------

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

AP080 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: AP080		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 11/08/2016
Nome do Entrevistado: João Gonçalves de Almeida		Endereço: Japona	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 99782-812		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Gilvan e Joao Gonçalves de Almeida		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 30,11 (ha)	Área Atingida: 1,79 (ha)	Porcentagem: 5,94%	
Coordenada Geográfica (X): -21.657716		Coordenada Geográfica (Y): -42.153906	
Cond. Ambientais: Nascente,APP	Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	2	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Galpão	1	unidade(s)	-
Garagem	2	unidade(s)	-
Galinheiro	1	unidade(s)	-
Açude	1	unidade(s)	-

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

AP080 - Família 1

Número de Cômodos: 8	Número de Quartos: 3	Área Construída (m²): 330,41	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,		Localização da Casa: APP,	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros: -	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Jane Bairral Almeida	Feminino	Sim	42	Do lar	
2	João Gonçalves de Almeida	Masculino	Sim	66	Produtor rural	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	60	-	-	Fundamental 2
2	Pecuária de leiteira,	Casado	66	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Nenhum,		

1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Cooperativa,
---	---------	-------------	---------------	--------------

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	880,00
2	3835,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 5595,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Feijão	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Leite	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Tomate	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Cenoura	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Sal	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Canjiquinha	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Fubá	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Macarrão	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Óleo/Banha	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abacate	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Abacaxi	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobora	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Acerola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Alface	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Almeirão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Batata Doce	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Beringela	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Beterraba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Cajá	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim

Caju	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Carambola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Coco Diversos	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Couve	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Goiaba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Graviola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Inhame	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jabuticaba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jaca	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jambo	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jamelão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jenipapo	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jiló	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Laranja	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Limão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Mamão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Mandioca	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Manga	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Maracujá	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Mel	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Pimenta Diversas	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Pimentão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Pinha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Quiabo	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Repolho	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Vagem	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 60,00	Medicamentos R\$: 50,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 60,00
Alimentação R\$: 700,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 50,00	Telefone R\$: 40,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: De 3 a 4 vezes	Tipos? : Igreja,
---	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,Hospitais	Doenças Graves na Família: Cancêr,Hipertensão,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Saúde,	Descrição Outras: -
--	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP080 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Rodrigo	Sim	Permanente	Autônomo Contribuinte	R\$ 1500,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Pecuária leiteira	2	Meeiro,	Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. João afirmou que essas propriedades não foram vendidas para Furnas. A propriedade foi dividida igualmente para ele e o irmão Gilvan, mas está em Formal de Partilha. No cadastro da Consen consta que a AP 084 pertencem à eles, mas afirmaram que pertence ao Sr. José Sardinha, sendo esta já vendida para Furnas e foi comprovado por meio de mapa que possuem e apresentaram no momento da entrevista, e também foi marcado pontos de GPS que identificou o erro e a divisa de separação das partes dos dois. Rodrigo é genro que trabalha a meia com o Sr. João e reside no local. Tem 69 cabeças de gado, retira em média 100 litros por dia. Avicultura: 30 aves para consumo. Suinocultura: 1 porco para consumo.

**RELATÓRIO SOCIAL**

AP080 - Família 1

No dia 11 de agosto de 2016 foi realizada visita domiciliar ao Sr. João Gonçalves de Almeida com atualização cadastral. Segundo informou o Sr. João a propriedade foi dividida igualmente para ele e o irmão Sr. Gilvan Gonçalves de Almeida, assim como as outras propriedades AP 111, AP 121 e AP 127 sendo que algumas já foram vendidas para Furnas (AP 121 E AP 111). A AP 111 permaneceu com o Sr. João onde não há benfeitorias construídas e tem criação de gado de corte. O referido senhor tem 66 anos de idade, aposentado, reside no local com a esposa Sra. Jane Bairral Almeida, 60 anos, também aposentada. A casa em que moram possui estrutura de alvenaria, com 08 cômodos, sendo 03 quartos, piso cimentado liso, cobertura de telhas cerâmicas em madeiramento serrado, esgoto despejado em solo (vala), água para consumo de nascente sem tratamento prévio e o lixo gerado é queimado. No local o Sr. João desenvolve a pecuária leiteira em sistema de meação com o genro Sr. Rodrigo Pinto de Oliveira, que também reside no local em casa separada, sendo que o gado (69 cabeças) pertence ao proprietário, retira em média 100 litros de leite por dia que dividem e comercializam em nome dos dois para a Cooperativa Agropecuária de Itaocara/RJ. Nessa produção declarou adquirir renda de R\$ 3.000,00 mensais, além também do recebimento de aposentadoria que o casal recebe de 1 salário mínimo para cada e mais R\$ 835,00 da pecuária de corte desempenhada na propriedade já vendida para Furnas. Também desenvolvem avicultura para consumo com 30 aves atualmente e suinocultura com 1 porco. O Sr. João relatou que arrenda há 1 ano a AP 076 ao AP 078, também pertencente à Furnas, sem contrato, onde tem 15 cabeças de gado de corte e paga R\$ 350,00 por mês ao filho do antigo ocupante, Sr. Girlan. Quanto às despesas mensais, afirmou pagar R\$ 60,00 com energia elétrica, R\$ 60,00 com gás de cozinha, R\$ 50,00 com medicamento, R\$ 700,00 com alimentação, R\$ 50,00 com gasolina e R\$ 40,00 com telefone. Sobre eventos de lazer relatou que frequentam a igreja de 3 a 4 vezes por mês. A respeito de saúde recebem atendimento médico periodicamente em clínicas privadas ou no hospital público da cidade de Aperibé/RJ. O Sr. João já teve caso de câncer de próstata, o casal faz uso de medicamento contínuo para hipertensão e não apresentam deficiência física. Questionados quanto a assistência social afirmaram não que não estão inseridos em políticas públicas ou em programas de transferência de renda do Governo.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

AP080 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP080		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 12/08/2016
Nome do Entrevistado: Gilvan Gonçalves de Almeida		Endereço: Japona	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 98128-4663		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Gilvan e Joao Gonçalves de Almeida		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 30,11 (ha)	Área Atingida: 1,79 (ha)	Porcentagem: 5,94%	
Coordenada Geográfica (X): -21.657716		Coordenada Geográfica (Y): -42.153906	
Cond. Ambientais: Nascente,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Paio	1	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Casa	1	unidade(s)	-
Açude	2	unidade(s)	-
Galinheiro	1	unidade(s)	-
Pocilga	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP080 - Família 2

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 3	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,Coleta Pública,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,		Localização da Casa: APP,	
Meios de Comunicação: Telefone,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Cidiane Bairral Almeida	Feminino	Sim	38	Do lar
2	Gilvan Gonçalves de Almeida	Masculino	Sim	62	lavrador

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	56	-	-	Fundamental 2
2	Pecuária leiteira, avicultura	Casado	62	-	-	Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Cooperativa,



1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Sindicato, Cooperativa,
---	---------	-------------	---------------	-------------------------

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	880,00
2	1757,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 3517,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Bovino	2.0	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Peixes	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Feijão	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Leite	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Tomate	2.0	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Maça	1.0	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Café	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	15.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	20.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cenoura	1.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Sal	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Canjiquinha	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Fubá	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Macarrão	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Óleo/Banha	4.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abacaxi	5.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobora	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Abobrinha	0.0	Selecione	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Acerola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Alface	2.0	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Batata Doce	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Beringela	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Beterraba	2.0	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Cajá	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Caju	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim

Carambola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Cebolinha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Chuchu	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Couve	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Coco Diversos	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Goiaba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Graviola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Inhame	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jabuticaba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jambo	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jamelão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jenipapo	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Laranja	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Limão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Mandioca	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Manga	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Maracujá	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Mel	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Pimenta Diversas	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Pinha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Quiabo	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Repolho	1.0	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Vagem	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 75,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 60,00
Alimentação R\$: 1000,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 40,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja,
--	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,Hospitais	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP080 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Tem 48 cabeças de gado, retira 60 litros de leite por dia. Tem 30 aves para consumo, 2 porcos.  
O Sr. João afirmou que essas propriedades não foram vendidas para Furnas. A propriedade foi dividida igualmente para ele e o irmão Gilvan, mas está em Formal de Partilha. No cadastro da Consen consta que a AP 084 pertencem à eles, mas afirmaram que pertence ao Sr. José Sardinha, sendo esta já vendida para Furnas e foi comprovado por meio de mapa que possuem e apresentaram no momento da entrevista e também foi marcado pontos de GPS que identificou o erro e com a divisa de separação das partes dos dois.

**RELATÓRIO SOCIAL**

AP080 - Família 2

No dia 12 de agosto de 2016 foi realizada visita domiciliar ao Sr. Gilvan Gonçalves de Almeida com atualização cadastral. A propriedade foi dividida igualmente para ele e o irmão Sr. João Gonçalves de Almeida, assim como as outras propriedades AP 111, AP 121 e AP 127 sendo que algumas já foram vendidas para Furnas (AP 121 E AP 111). A AP 121 e AP 127 permaneceram com o Sr. Gilvan só há cerca como benfeitoria construída e tem criação de gado de bezerros que desmamam, tendo 24 cabeças atualmente, costuma vender de 2 em 2 anos em média 15 bezerros no valor unitário de R\$ 700,00.

O referido senhor tem 62 anos de idade, aposentado, reside no local com a esposa Sra. Cidiane Bairral Almeida, 56 anos, também aposentada. A casa em que moram possui estrutura de alvenaria, com 07 cômodos, sendo 03 quartos, piso cimentado liso, cobertura de telhas cerâmicas em madeiramento serrado, esgoto despejado em solo (vala), água para consumo de nascente sem tratamento prévio e o lixo gerado é queimado ou destinado à coleta pública.

No local o Sr. Gilvan desenvolve a pecuária leiteira, tendo 48 cabeças de gado, produção em média 60 litros de leite por dia sendo comercializados para a Cooperativa Agropecuária de Itaocara/RJ e declarando adquirir renda de R\$ 1320,00 por mês. Além dessa renda alegou receber em média R\$ 437,50 com a pecuária de corte desempenhada na outra propriedade que já foi vendida para Furnas e também 1 salário mínimo que cada um recebe de aposentadoria.

Também desenvolvem avicultura para consumo com 30 aves atualmente e suinocultura com 2 porco.

Quanto às despesas mensais, afirmou pagar R\$ 75,00 com energia elétrica, R\$ 60,00 com gás de cozinha, R\$ 1.000,00 com alimentação e R\$ 40,00 com telefone.

Sobre eventos de lazer relatou que frequentam a igreja de 1 a 2 vezes por mês.

A respeito de saúde recebem atendimento médico periodicamente em clínicas privadas ou no hospital público da cidade de Aperibé/RJ, não tendo caso de doença grave, deficiência físico ou uso de medicamento contínuo.

Questionados quanto à assistência social afirmaram não estarem inseridos em políticas públicas ou em programas de transferência de renda do Governo.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 06/12/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

AP080 - Família 3

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: AP080		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 15/08/2016
Nome do Entrevistado: Aveline Bairral Almeida de Oliveira		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Filho	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Gilvan e Joao Gonçalves de Almeida		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 30,11 (ha)	Área Atingida: 1,79 (ha)	Porcentagem: 5,94%	
Coordenada Geográfica (X): -21.657716		Coordenada Geográfica (Y): -42.153906	
Cond. Ambientais: Nascente,APP	Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

AP080 - Família 3

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Aveline Bairral Almeida de Oliveira	Feminino	Sim	8 meses	Do lar
2	Letícia Bairral Almeida de Oliveira	Feminino	Sim	8 meses	Estudante
3	Rodrigo Pinto de Oliveira	Masculino	Sim	8 meses	Campeiro

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	33,0	-	-	Médio
2	Nenhuma	Solteiro	9,0	-	-	Fundamental 1
3	Pecuária leiteira	Casado	34,0	-	-	Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Desempregado,	Morador,	Nenhum,
2	Filho	-	Morador,	Nenhum,
3	Marido/Esposa	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Cooperativa,

Nº	RENTA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENTA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	0,00	0,00
3	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

### 6 - GASTOS MENSAIS

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

### 7 - LAZER

Frequência em Eventos por Mês: -	Tipos? : -
----------------------------------	------------

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: -
Frequência: -	Uso Contínuo de Medicamentos: -
	Deficientes na Família: -

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE

AP080 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

O Sr. Rodrigo é meeiro na pecuária leiteira nesta propriedade com o Sr. João (proprietário) e também presta serviços para ele na propriedade. Entrevista feita com a Sra. Aveline que não soube informar qual a renda de Rodrigo, sendo esta a renda familiar mensal. A propriedade já foi separada entre os irmãos João e Gilvan. Esta família foi identificada pelo PDF Maps na AP 080 que pertence ao Sr. João.

### RELATÓRIO SOCIAL

AP080 - Família 3

No dia 27 de julho de 2015 foi realizado o cadastro socioeconômico da família da Sra. Aveline Bairral Almeida de Oliveira, filha do proprietário, Sr. Joao Gonçalves de Almeida, e moradora há 8 meses nesta área que será atingida pela construção da UHE Itaocara com a formação do reservatório e da Área de Preservação Permanente.

A casa onde residem é construída em alvenaria, possui telhado, com 7 cômodos, sendo 3 quartos, captação de água de poço artesiano, energia elétrica, esgoto despejado em solo e o lixo queimado.

A família é composta pela Sra. Aveline, 33 anos de idade, do lar, seu esposo Sr. Rodrigo Pinto de Oliveira, 34 anos, campeiro que presta serviços na propriedade para o Sr. João, e também mora a filha do casal, Letícia Bairral Almeida de Oiveira, 9 anos, estudante de rede pública de ensino.

À respeito da atividade econômica, além do Sr. Rodrigo prestar serviço para o Sr. João, também é meeiro na pecuária leiteira com o respectivo, produzindo 80 litros de leite por dia e dividido em 40 litros para cada um deles, comercializando para a Cooperativa Agropecuária de Itaocara.

Em relação ao acesso à saúde, a família geralmente recebe atendimento médico no hospital público de Aperibé. E sobre políticas sociais, respondeu que não estão inseridos em nenhum tipo de benefício de transferência de renda do Governo.

A entrevista foi realizada com a Sra. Aveline, que não soube informar a renda do Sr. Rodrigo, e sendo ele o único provedor do lar, esta também é a renda familiar mensal.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 06/12/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

AP081 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: AP081		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 18/08/2016
Nome do Entrevistado: Alvaro José Luz de Souza		Endereço: rua José Luz de Souza	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 3864-1971		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Nei Brandão de Souza		Telefone do Proprietário: (22) 3864-1374	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 76,33 (ha)	Área Atingida: 28,41 (ha)	Porcentagem: 37,22%	
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Galpão	1	unidade(s)	-
Açude	4	unidade(s)	-
Casa	3	unidade(s)	-

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

AP081 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 152,20	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Álvaro José Luz de Souza	Masculino	Não	15,0	Fisioterapeuta
2	Nei Brandão de Souza	Masculino	Não	48,0	Analista da

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira	Casado	43,0	-	-	Superior
2	Nenhuma	Casado	80,0	-	-	Superior

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Estatutário,	Proprietário,	Sindicato,Cooperativa,
2	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,



Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	2750,00	6000,00
2	3080,00	10000,00

Renda Mensal da Família: R\$ 21830,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,Hospitais	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família: -

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE AP081 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Sirilo Motta Neto	Não	Permanente	-	R\$ 1,50

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Pecuária	2 meses	Retireiro,	-

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Informou que a moradora Lúcia está em processo de mudança. A propriedade está escriturada em nome do pai, mas já está separada para os três filhos, então o que consta é referente à sua parte. O funcionário Sirilo trabalha em suas duas propriedades. Tem criação de peixe em 3 açudes e possui por volta de 600 peixes, sendo mais para consumo e vende o excedente de 300Kg por ano, com vários tipos de peixe, vendendo no valor de R\$ 8,00 a R\$ 10,00 o quilo.

### RELATÓRIO SOCIAL

No dia 25 de janeiro de 2016 foi realizada a atualização cadastral com o Sr. Álvaro José Luz de Souza que é herdeiro da propriedade sendo ela escriturada em nome do pai Sr. Nei Brandão de Souza, mas já foi dividida para três filhos: Álvaro, Sandro e Ana Christina. Na parte que cabe ao Sr. Álvaro há benfeitorias como 1 galpão, 4 açudes, 1 curral, cerca, canavial, capineira e uma casa que é utilizada apenas como depósito de ferramentas. No local desenvolve a pecuária leiteira como atividade produtiva, com 55 cabeças atualmente, produção diária de 120 litros e adquire lucro de R\$ 2500,00 mensais, sendo esta a mesma produção adquirida na AP 049. Também tem criadouro de peixe em 3 açudes, alegando ter aproximadamente 600 peixes de várias espécies, sendo mais para consumo da família, vendendo o excedente de 300Kg por ano no valor de R\$ 8,00 a R\$ 10,00 o quilo, o que garante lucro de R\$ 250,00 mensais. Também possui outras propriedades fora da área de abrangência e em todas desenvolve a mesma atividade produtiva. Nessa atividade conta com a mão-deobra do funcionário Sirilo Motta Neto há 2 meses, ao qual exerce a função de retireiro e serviços gerais da propriedade, sendo este um trabalho informal com renda mensal de 1,5 salários mínimos. A renda total do Sr. Álvaro é de 10 salários mínimos que advém da atividade produtiva desenvolvida em suas propriedades, além ainda da atividade profissional de fisioterapeuta.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP081 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP081		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 20/01/2016
Nome do Entrevistado: Eduardo Luiz da Silveira Júnior		Endereço: rua Nelson Homem Martins, n 392, centro, Aperibé/RJ	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 3864-1374	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Genro/Nora	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Nei Brandão de Souza		Telefone do Proprietário: (22) 3864-1374	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 76,33 (ha)	Área Atingida: 28,41 (ha)	Porcentagem: 37,22%	
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP081 - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Ana Christina Luz de Souza da Silveira	Feminino	Não	10,0	Pedagoga
2	Eduardo Luiz da Silveira Júnior	Masculino	Não	10,0	Administrador

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	49,0	-	-	Superior
2	Pecuária leiteira	Casado	49,0	-	-	Superior

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Marido/Esposa	Estatutário,	Proprietário,	Nenhum,
2	Titular	Estatutário,	Proprietário,	Cooperativa,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	5500,00
2	1050,00	22000,00

Renda Mensal da Família: R\$ 28550,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: -
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim
	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP081 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Juscelino	Não	Permanente	-	R\$ 0,00
2	Juscelino	Não	Permanente	-	R\$ 0,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Agricultura e pecuária	14,0	Meeiro,	Não
2	Agricultura e pecuária	14,0	Meeiro,	Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A propriedade já foi dividida entre os filhos, desmenbrado, com divisória de cerca com o que cabe a cada um, inclusive com benfeitorias, então utiliza a parte que ficou para a filha Ana Christina, onde tem 4 pastos maiores, 2 menores para bezerros e área de horta, todos divididos com cerca. Está com intenção em plantar quiabo e jiló também em sistema de meação com o Sr. Juscelino, em que 20% dos lucros é repassado ao Sr. Eduardo e 80% para o Sr. Juscelino.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 20 de janeiro foi realizada a atualização cadastral do Sr. Eduardo Luiz da Silveira Júnior e Ana Christina Luz de Souza da Silveira que são proprietários de área que será atingida pela construção da UHE Itaocara I.

A propriedade pertence ao Sr. Ney Brandão de Souza, pai da Sra. Ana Christina que já dividiu a área para os três filhos: Ana Christina, Álvaro José Luz de Souza e Sandro Luz de Souza.

A parte que cabe à Sra. Ana Christina possui área de 27,225 hectares onde há, como assim declarou: 4 pastos maiores, 2 menores para criação de bezerros e área de horta, todos com divisória de cerca. Também construiu 1 casa que é utilizada para serviço, com estrutura em alvenaria, 04 cômodos, sendo 01 quarto, piso em tijolo maciço, cobertura em telhas fibrocimento em madeiramento serrado, o lixo gerado é queimado ou levado à cidade para a coleta pública, esgoto despejado em solo, água para consumo de poço artesiano comunitário e tratada em sistema de filtragem para o consumo. Além disso, há 3 poços e 1 curral.

No local o Sr. Eduardo desenvolve a pecuária leiteira com 30 cabeças de gado, produção diária de 65 litros sendo comercializados para a Cooperativa Agropecuária de Itaocara e garantindo lucro mensal de 1,2 salários mínimos.

Nessa produção conta com a mão-de-obra do Sr. Juscelino que cumpre a função de retirador recebendo o valor mensal de R\$ 1.000,00. Também costumam plantar quiabo e jiló em sistema de meação em que 80% dos lucros permanecem com o Sr. Juscelino e o restante com o Sr. Eduardo.

Vale ressaltar que o Sr. Eduardo afirmou que possui outra propriedade fora da área de abrangência da UHE que também desenvolve a pecuária leiteira.

A renda total dos proprietários é de 36,2 salários referentes à função da Sra. Ana Christina como pedagoga, do Sr. Eduardo como administrador de empresas, bem como do valor adquirido na atividade produtiva desenvolvida na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 06/12/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

AP081 - Família 5

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: AP081		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 15/02/2016
Nome do Entrevistado: Sandro Luz de Souza		Endereço: Avenida Malvina dos Santos Faria, n 235, apto 01,	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 3864-1507		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Nei Brandão de Souza		Telefone do Proprietário: (22) 3864-1374	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 76,33 (ha)	Área Atingida: 28,41 (ha)	Porcentagem: 37,22%	
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Poço	4	unidade(s)	-
Curral	3	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

AP081 - Família 5

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Sandro Luz de Souza	Masculino	Não	7,0	Eletrotécnico	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúária de corte	Casado	45,0	-	-	Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Celetista,	Herdeiro,	Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	1850,00		3500,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 5350,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP081 - Família 5

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Possui contrato de arrendamento com o pai e paga o valor de R\$ 500,00 por mês há mais de 1 ano.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizado o cadastro socioeconômico do Sr. Sandro Luz de Souza no dia 13 de fevereiro de 2016, que é herdeiro da propriedade do pai Sr. Nei Brandão de Souza, e declarou utilizar a terra há 7 anos.

A propriedade está escriturada em nome do pai, mas já há o mapa dividindo a área que cabe a três filhos: Sandro, Ana Christina e Álvaro.

Além disso, o Sandro afirmou ter contrato de arrendamento com o pai para utilizar a terra e paga o valor de R\$ 500,00 por mês.

Na parte que ficou com o Sr. Sandro possui como benfeitorias uma moradia com 03 cômodos que é utilizada apenas como depósito, 4 poços, 2 açudes, 1 poço artesiano e 1 cacimba que construiu, 1 curral e cerca.

No local desenvolve a pecuária de corte com 45 cabeças de gado, garantindo lucro de R\$ 1.850,00 mensais. Também desempenha a função de eletrotécnico com renda mensal de R\$ 3.500,00.

Em relação à saúde da família, relatou ter plano de saúde empresarial e recebe atendimento médico periodicamente fazendo tratamento neurológico com uso de medicamento contínuo.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP082\_AP082A - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP082_AP082A		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 28/07/2016
Nome do Entrevistado: Fábio Pires Miller Rodrigues		Endereço: Campos dos Goytacazes	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99997-5690		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Genro/Nora	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espólio de Carlos Henrique de Oliveira		Telefone do Proprietário: (22) 99997-5690	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 69,39 (ha)	Área Atingida: 27,60 (ha)	Porcentagem: 39,78%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Galinheiro	1	unidade(s)	-
Pocilga	2	unidade(s)	-
Tulha	1	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-
Açude	2	unidade(s)	-
Casa	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Galpão	2	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP082\_AP082A - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: -	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Fábio Pires Miller Rodrigues	Masculino	Não	3 anos	Advogado	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúária de corte	Casado	43	-	-	Superior
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,		

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família: -

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE AP082\_AP082A - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

-

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada entrevista por telefone com o Sr. Fábio Pires Miller Rodrigues no dia 28 de julho de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico.  
O Sr. Fábio tem 43 anos, é advogado, reside em Campos dos Goytacazes e é casado com a Sra. Sinara Chaves de Oliveira que é uma das herdeiras da propriedade.  
A propriedade é espólio de Carlos Henrique de Oliveira, e tem como herdeiros a Sra. Sinara e o irmão, menor de idade, Pedro Henrique Luz de Oliveira que está sob a tutela da Sra. Sinara.  
A atividade desenvolvida no local é a pecuária de corte, está com 100 cabeças.  
O referido senhor não declarou sua renda mensal.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

AP082\_AP082A - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP082_AP082A		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 28/09/2015
Nome do Entrevistado: José da Silva Pinto		Endereço: Sítio Bom Fim, Japona	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 99926-6168	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espólio de Carlos Henrique de Oliveira		Telefone do Proprietário: (22) 99997-5690
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,CAR,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 69,39 (ha)	Área Atingida: 27,60 (ha)	Porcentagem: 39,78%
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0
Cond. Ambientais: Nascente,APP	Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP082\_AP082A - Família 2

Número de Cômodos: 9	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura: -	Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,Poço Artesiano,		Onde?: -
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Eduardo Pereira da Silva	Masculino	Não	13,0	Lavrador
2	José da Silva Pinto	Masculino	Não	55,0	Lavrador
3	Zilma da Silva Ferraz	Feminino	Não	55,0	Do lar

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Solteiro	75,0	-	-	Analfabeto
2	Avicultura, Pecuária de	Casado	79,0	-	-	Analfabeto
3	Avicultura, Pecuária de	Casado	78,0	-	-	Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Mora de favor sem parentesco	Aposentado,	Morador,	Sindicato,
2	Titular	Aposentado,	Morador,	Sindicato,
3	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Sindicato,



Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	880,00
2	0,00	880,00
3	0,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 2640,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: -	Tipos? : -
----------------------------------	------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: -	Uso Contínuo de Medicamentos: -	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** AP082\_AP082A - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. José Pinto trabalhava na propriedade antes de se aposentar.  
Arrenda a AP 128 há 3 anos.  
O Sr. Eduardo presta serviço como diarista em propriedades próximas e recebe R\$ 50,00 por dia de serviço.

**RELATÓRIO SOCIAL**

AP082\_AP082A - Família 2

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. José da Silva Pinto no dia 28 de setembro de 2015 para atualização do cadastro socioeconômico. O Sr. José reside há 55 anos na propriedade com a esposa, Sra. Zilma da Silva Ferraz e há 13 anos também reside junto da família o Sr. Eduardo Pereira da Silva sem relação de parentesco com os mesmos.  
A casa onde residem tem estrutura de alvenaria, não possui laje, tem 9 cômodos sendo: 2 salas, cozinha, 4 quartos, banheiro e varanda, a água é de nascente e poço artesiano, o esgoto é despejado no solo e o lixo é queimado.  
Ao redor da casa existe um pomar que segundo o Sr. José foi plantado por ele.  
As atividades desenvolvidas pela família na propriedade são avicultura, estão com 50 galinhas e vendem 5 dúzias de ovos\_semana por R\$ 6,00 cada, além de pecuária de corte, com 3 cabeças, a qual o Sr. José informou que é para consumo próprio.  
Também arrenda, há 3 anos, a propriedade AP 128, do Sr. Jorginei Webe Azeredo onde também desenvolve pecuária de corte e está com 4 cabeças. Paga R\$ 700,00\_ano de arrendamento.  
A renda mensal da família é de aproximadamente 3 salários com o origem nas aposentadorias dos mesmos.  
Na primeira entrevista realizada em 2012 o neto do Sr. José Pinto, Francisley da Silva Moreira, residia com eles, mas atualmente não reside no local.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP083 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP083		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 11/08/2016
Nome do Entrevistado: Luis Fernando Correia		Endereço: Rua Anezio Eccard, 120, Pinheiros, Aperibé/ RJ	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99756-5398		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Elétricas S/A		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: -	
Área Total: 58,31 (ha)	Área Atingida: 4,35 (ha)	Porcentagem: 7,46%	
Coordenada Geográfica (X): -21.629942		Coordenada Geográfica (Y): -42.106394	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Telheiro	2	unidade(s)	-
Galpão	1	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Casa	1	unidade(s)	-
Açude	3	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP083 - Família 1

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 100,56	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Luis Fernando Correia	Masculino	Não	Desde 2008, 8 anos	Funcionário	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma (arrendamento)	Desquitado/Separad	49	-	-	Superior
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Estatutário,	Posseiro,	Associação,Cooperativa,		

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	1320,00	3000,00

Renda Mensal da Família: R\$ 4320,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família: -

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE

AP083 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Reginaldo de O. Faria	Não	Permanente	-	R\$ 0,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Agricultura	5,0	Meeiro,	-

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

O Sr. Reginaldo paga 01 salario de arrendamento, está na propriedade há aproximadamente 05 anos, tem contrato.

As vezes o Sr. Luis Fernando coloca gado, mas no momento está sem produção própria.

Cedeu a casa para a Sra. Ana Maria morar há aproximadamente 03 meses.

Tem interesse em ficar com o remanescente.

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada entrevista com o Sr. Luis Fernando Correia no dia 11 de agosto de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico. O Sr. Luis Fernando tem 49 anos, é funcionário público, divorciado, mora no município de Aperibé e há 08 anos comprou a posse da propriedade que já foi vendida para Furnas.

No momento não está com atividade própria na propriedade que está arrendada para o Sr. Reginaldo Oliveira Faria há aproximadamente 05 anos.

A renda mensal declarada é de R\$ 4.320,00 com origem nas atividades profissionais desenvolvidas por ele, bem como, do arrendamento da propriedade.

O Sr. Luis Fernando informou que recebe R\$ 880,00 de arrendamento do Sr. Reginaldo, quando a área é utilizada para agricultura tem uma parte na produção e as vezes costuma desenvolver pecuária na área.

Declarou que há 03 meses cedeu a casa na propriedade para a Sra. Maria Lúcia da Silva Souza residir junto com a família, antes a família morava na propriedade do Sr. Pedro Paulo Ferreira Pena.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP083 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP083		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 11/08/2016
Nome do Entrevistado: Reginaldo Oliveira Faria		Endereço: Rua Matias Ferreira da Silva, 173, Centro, Aperibé/ RJ	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99260-2054		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Elétricas S/A		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: -	
Área Total: 58,31 (ha)	Área Atingida: 4,35 (ha)	Porcentagem: 7,46%	
Coordenada Geográfica (X): -21.629942		Coordenada Geográfica (Y): -42.106394	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP	Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP083 - Família 2

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Reginaldo Oliveira Faria	Masculino	Não	6	Motorista	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte	Casado	41	-	-	Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Celetista,	Arrend.,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	1000,00		1760,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2760,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Doenças Degenerativas,
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim
	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP083 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Rubem	Não	Não Informado	-	R\$ 0,00
2	Rivelino	Não	Não Informado	-	R\$ 0,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Pecuária	1,5	Arrendatário,	-
2	Pecuária	1,5	Arrendatário,	-

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Utilizou a propriedade por aproximadamente 02 anos sem contrato e desde 2013 tem contrato de arrendamento, renova a cada 02 anos, paga 01 salário mensal.

Pecuária: 70 cabeças, vende em média 40 cabeças a cada 02 anos.

No momento não tem ninguém plantando, deve começar a plantar mês que vem, geralmente planta a meia Luciano de Freitas (Lucio), colhem em média 100 caixas/ semana.

Rivelino paga pasto para o Sr. Reginaldo, R \$ 400,00/ mês , está com 30 cabeças, está há aproximadamente 01 ano e meio.

O Sr. Rubinho Figueira tem uma propriedade confrontante e paga R \$ 300,00/ mês, está há 01 ano e meio. Ambos sem contrato.

Trabalha no areal do Sr. Sirlei como motorista.

Tem Lúpus.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Reginaldo Oliveira Faria no dia 11 de agosto de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico. O Sr. Reginaldo tem 41 anos, é motorista, casado, reside no município de Aperibé e arrenda uma propriedade na área rural do município há aproximadamente 06 anos, onde desenvolve pecuária de corte. No momento está com 70 cabeças, vende em média 40 cabeças a cada 02 anos.

O Sr. Reginaldo subloca uma parte do pasto para o Sr. Rivelino Macedo de Araújo e outra para o Sr. Rubem dos Santos Figueira, ambos estão utilizando a propriedade há aproximadamente 01 ano e meio com atividade pecuária.

O Sr. Reginaldo paga R\$ 880,00 mensais de arrendamento para o Sr. Luiz Fernando Correia, que comprou a posse da propriedade que já foi vendida para Furnas.

Sua renda mensal declarada é de aproximadamente R\$ 2.760,00 com origem nas atividades pecuárias desenvolvidas por ele na propriedade, da sublocação do pasto, bem como, da atividade profissional que desenvolve como motorista.

O Sr. Reginaldo informou que não desenvolve atividades em outras propriedades na área de influência da UHE Itaocara.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
---	--------------------------------

Assinatura:	Data: 06/12/2016
-------------	------------------

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP083 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP083		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 26/02/2016
Nome do Entrevistado: Rivelino Macedo de Araújo		Endereço: Sítio Boa Vista (PA 022)	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Elétricas S/A		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: -	
Área Total: 58,31 (ha)	Área Atingida: 4,35 (ha)	Porcentagem: 7,46%	
Coordenada Geográfica (X): -21.629942		Coordenada Geográfica (Y): -42.106394	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP	Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP083 - Família 3

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Outros,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Rivelino Macedo de Araújo	Masculino	Sim	1,0	Agropecuaria	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte	Casado	46,0	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Arrend.,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	1191,00		5900,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 7091,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP083 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Mora na propriedade PA 022.

Não tem contrato, firmou 02 anos de arrendamento com o Sr. Reginaldo, de quem subloca parte do pasto.

Paga R\$ 400,00 por mês de arrendamento.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Rivelino Macedo de Araújo no dia 26 de fevereiro de 2016 para realização do cadastro socioeconômico.

O Sr. Rivelino tem 46 anos, é agropecuarista, reside na propriedade PA 022 e há 01 ano subloca a propriedade AP 083 do Sr. Reginaldo, está propriedade já foi vendida para Furnas, sendo que o Sr. Luiz Fernando Corrêa comprou a posse e arrenda a área para o Sr. Reginaldo que subloca uma parte do pasto para o Sr. Rivelino.

O Sr. Rivelino não possui contrato de arrendamento e paga R\$ 400,00 por mês.

A atividade desenvolvida por ele no local é pecuária de corte, está com 18 cabeças e vende 10 cabeças por ano.

A sua renda mensal declarada é de R\$ 7.091,00 com origem nas atividades agropecuárias desenvolvidas por ele nesta propriedade, na propriedade que possui e da parceria que tem com o Sr. Darcy Boechat.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP083 - Família 5

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP083		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 15/08/2016
Nome do Entrevistado: Rubem dos Santos Figueira		Endereço: Sítio Japona (AP102_AP119)	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99851-8447		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Elétricas S/A		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: -	
Área Total: 58,31 (ha)	Área Atingida: 4,35 (ha)	Porcentagem: 7,46%	
Coordenada Geográfica (X): -21.629942		Coordenada Geográfica (Y): -42.106394	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP083 - Família 5

Número de Cômodos: 0		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: -		Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -		Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -				Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: -				Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -				Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -				Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Leandro Botelho Figueira	Masculino	Não	1,5	Servente de
2	Rondinely Figueira	Masculino	Não	1,5	Pedreiro
3	Rubem dos Santos Figueira	Masculino	Não	1,5	Lavrador

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte	Solteiro	23	-	-	Médio
2	Pecuária de corte	Desquitado/Separad	34	-	-	Superior
3	Pecuária de corte	Desquitado/Separad	68	-	-	Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Parceiro,	Nenhum,
2	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Parceiro,	Nenhum,
3	Titular	Aposentado,	Arrend.,	Cooperativa,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	1500,00
2	0,00	0,00
3	0,00	6879,00

Renda Mensal da Família: R\$ 8379,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família: -

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE

AP083 - Família 5

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Mora na propriedade AP 102/ AP 119.  
Arrenda pasto nesta propriedade, confrontante com a sua, a atividade pecuária desenvolvida no local é dele e dos filhos, paga R\$ 330,00 mensais para o Sr. Reginaldo Oliveira Faria.  
No momento está com 07 cabeças, o Sr. Rondinely está com 05 cabeças e o Sr. Leandro com 04 cabeças, pecuária de corte.  
Também arrenda pasto na propriedade AP 118 onde está com 05 cabeças.  
Informou que alterna o gado nas 04 propriedades.

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Rubem dos Santos Figueira no dia 15 de agosto de 2016 para realização do cadastro socioeconômico.  
O Sr. Rubem tem 68 anos, é lavrador, desquitado, aposentado, reside na propriedade AP 102 e há aproximadamente 1,5 ano arrenda o pasto na propriedade AP 083, confrontante com a sua.  
Paga R\$ 330,00 mensais para o Sr. Reginaldo Oliveira Faria que arrenda a propriedade do Sr. Luiz Fernando Correia e subloca parte do pasto para o Sr. Rubem.  
No local o Sr. Rubem desenvolve pecuária de corte junto com os filhos, Sr. Leandro Botelho Figueira e Rondinely Figueira, no momento estão com 16 cabeças, sendo 07 do Sr. Rubem; 05 do Sr. Rondinely e 04 do Sr. Leandro.  
Alternam o gado na propriedade que tem a posse.  
A renda mensal declarada é de 8.379,00 com origem nas atividades desenvolvidas nas propriedades que tem posse e nas que arrendam, na aposentadoria do Sr. Rubem, na atividade profissional do Sr. Leandro, ressalta-se que o Sr. Rubem não soube informar a renda do Sr. Rondinely.  
O Sr. Rubem também arrenda pasto na propriedade AP 118.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 06/12/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

AP084 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: AP084		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 15/08/2016
Nome do Entrevistado: José Sardinha		Endereço: Aperibé - RJ	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Elétricas		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: Não Respondeu,	Situação Fiscal: Não Respondeu,	
Área Total: 13,61 (ha)	Área Atingida: 2,44 (ha)	Porcentagem: 17,93%	
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica: -	

### BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	-

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

AP084 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	José de Oliveira Sardinha	Masculino	Não	40	Agropecuárista	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária	Casado	72	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Posseiro,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	2000,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2000,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP084 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

25 cabeça de gado de corte.  
 Já vendeu pra Furnas.  
 Não tem funcionários.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. José Sardinha no dia 14 de outubro de 2015 para atualização do cadastro socioeconômico realizado em 2012.

O referido senhor tem 77 anos, reside em Aperibé, e tem a posse da propriedade (AP084) que já vendeu para Furnas Centrais Elétricas, onde tem pecuária de corte com 25 cabeças de gado. No local só tem pasto cultivado e cerca como benfeitorias e não tem nenhum funcionário.

Além disso, também é proprietário da AP052 e tem na propriedade 60 cabeças de gado leiteiro com produção de 100 litros de leite por dia, no local também tem plantação de quiabo em meação com o Sr. Wagner Matheus Ferraz, que reside na propriedade citada, porém no momento da atualização cadastral não estava com lavoura no local.

A renda familiar é de 4,5 salários mínimos e tem origem na atividade laborativa que desenvolve e em sua aposentadoria.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

AP085 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: AP085		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 03/08/2016
Nome do Entrevistado: Adenildo Rohen Ferreira		Endereço: Sítio da Japona (AP 113)	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99921-1824		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Espólio de Luiza Alves Rohen (Ademir Rohem Ferreira e outros)		Telefone do Proprietário: ( ) -
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 4,23 (ha)	Área Atingida: 3,24 (ha)	Porcentagem: 76,60%
Coordenada Geográfica (X): -21.666251		Coordenada Geográfica (Y): -42.155564
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,	Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	-

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

AP085 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -	Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: -	Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -	Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -	Tratamento Outros: -	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Adenildo Rohen Ferreira	Masculino	Sim	56	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária	União Estável	56	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Cooperativa,Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	2000,00		8520,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 10520,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: Hipertensão,

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP085 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

-

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Adenildo Rohen Ferreira no dia 28 de abril de 2016 para realização do cadastro socioeconômico. O Sr. Adenildo tem 56 anos, é lavrador reside na propriedade AP 113 e é proprietário da AP 085, que possui aproximadamente 03 alqueires junto com os irmãos, Sr. Ademir e Sra. Arlete.

Ele possui uma área de 0,5 alqueires onde costura desenvolver atividade agrícola, mas no momento não tem nada plantado e está utilizando a área apenas para pecuária de corte, que é a mesma da propriedade onde reside e ele alterna no pasto.

A renda mensal declarada é de 10.520,00 com origem nas atividades agropecuárias e comerciais desenvolvidas por ele nas propriedades que possui e na propriedade que arrenda (AP 070).

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP085 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP085		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 01/08/2016
Nome do Entrevistado: Ademir Ruhens Ferreira		Endereço: Fazendinha, em frente ao posto do Jacaré	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99925-5654		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espólio de Luiza Alves Rohen (Ademir Rohem Ferreira e outros)		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 4,23 (ha)	Área Atingida: 3,24 (ha)	Porcentagem: 76,60%	
Coordenada Geográfica (X): -21.666251		Coordenada Geográfica (Y): -42.155564	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Galpão	1	unidade(s)	-
Outros	1	unidade(s)	Engenho
Curral	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Casa	1	unidade(s)	-
Açude	3	unidade(s)	-
Tulha	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP085 - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -			Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: -			Onde?: -
Tipo de Tratamento: -			Tratamento Outros: -

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Ademir Ruhens Ferreira	Masculino	Não	15	Lavrador/	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte	Casado	63	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	100,00	1500,00

Renda Mensal da Família: R\$ 1600,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Cardíacos, Hipertensão,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE

AP085 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Pecuária: 10 cabeças, .  
 Alterna o gado nesta propriedade e na do seu irmão Adenildo (AP 113), também coloca na propriedade do Sr. Brulino (AP 070) paga R\$ 20,00/ cabeça para o seu irmão, Sr. Adenildo.

O gado vende para repor a produção.

Mudaram para Aperibé há 03 anos.  
 Não conseguiu assinar.

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada entrevista com o Sr. Ademir Ruhens Ferreira no dia 01 de agosto de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico. O Sr. Ademir tem 63 anos, é lavrador e artesão, casado, mora na cidade de Aperibé, e tem uma propriedade que herdou da mãe, Sra. Luiza Alves Rohen, na área rural do município.  
 O Sr. Ademir residia na propriedade mas há 03 anos se mudou do local, hoje utiliza a área com pecuária de corte, está com 10 cabeças, alterna o gado na propriedade AP 070 que seu irmão, Sr. Adenildo Rohen Ferreira arrenda e paga R\$ 20,00 por cabeça para ele. Sua renda mensal declarada é de R\$ 1600,00 com origem na sua aposentadoria, nas atividades pecuárias que desenvolve, bem como, de sua atividade profissional.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP085 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP085		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 03/08/2016
Nome do Entrevistado: Agildo de Souza Cordeiro		Endereço: Sitio Lagoa Dourada - AP 097	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: ( ) -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Marido/Esposa	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espólio de Luiza Alves Rohen (Ademir Rohem Ferreira e outros)		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 4,23 (ha)	Área Atingida: 3,24 (ha)	Porcentagem: 76,60%	
Coordenada Geográfica (X): -21.666251		Coordenada Geográfica (Y): -42.155564	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	-
Poço	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP085 - Família 3

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: -	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Agildo de Souza Cordeiro	Masculino	Não	10	Lavrador/
2	Arlete Ferreira Cordeiro	Feminino	Não	10	Do lar

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuaría de corte	Casado	67	-	-	Fundamental 1
2	Nenhuma	Casado	65	-	-	Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Marido/Esposa	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,
2	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	880,00	2000,00
2	0,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 3760,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Clínicas Privadas, Doenças Graves na Família: Cardíacos, Hipertensão,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família: -

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE

AP085 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Pecuária: 08 cabeças.  
No momento está sem gado.  
Alterna o gado na outra propriedade que o Sr. Agildo possui fora da área de abrangência da UHE.

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada entrevista com o Sr. Agildo de Souza Cordeiro no dia 03 de agosto de 2016 para realização do cadastro socioeconômico. O Sr. Agildo tem 67 anos, é lavrador e comerciante, aposentado e casado com a Sra. Arlete Ferreira Cordeiro, 65 anos, do lar, aposentada, residem na AP 097 e a Sra. Arlete é proprietária de parte da propriedade AP 085 que herdou junto com os irmãos Sr. Adenildo Rohen Ferreira e Ademir Rohen Ferreira.  
A atividade desenvolvida pela família no local é pecuária de corte, geralmente colocam 08 cabeças no local, mas no momento estão sem produção. O gado alternam com a outra propriedade que o Sr. Agildo possui fora da área de abrangência da UHE Itaocara.  
A renda mensal declarada pela família é de aproximadamente R\$ 3.760,00 com origem nas atividades agropecuárias e comerciais desenvolvidas pelo Sr. Agildo, bem como, pelas aposentadorias do casal.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

AP086 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: AP086		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 03/08/2016
Nome do Entrevistado: Jamilton dos Santos Figueira		Endereço: Rua Maria Macedo Luz, loteamento Ferreira da Luz -	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99995-6995		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Jamilton dos Santos Figueira e outros		Telefone do Proprietário: (22) 99995-6995	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 0,00 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 0,00%	
Coordenada Geográfica (X): -21.665535		Coordenada Geográfica (Y): -42.146401	
Cond. Ambientais: Nascente,APP	Uso do Solo: Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Não	Concessionária de Energia Elétrica: -		

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	-
Açude	2	unidade(s)	-

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

AP086 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Jamilton dos Santos Figueira	Masculino	Não	10	Pedreiro	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúária de corte	Casado	53	-	-	Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Associação,Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	1500,00		2000,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 3500,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP086 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Pecuária : 10 cabeças,  
 Aletrna o gado nesta propriedade e na que arrenda.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Jamilton dos Santos Figueira no dia 03 de agosto de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico.

O Sr. Jamilton tem 53 anos, é pedreiro, casado e herdou a propriedade há aproximadamente 10 anos junto com os irmãos Srs. Nereu, Rubem, Assis e Sra. Cely. Está propriedade ficou para o Sr. Jamilton e o Sr. Nereu.

A atividade desenvolvida por ele no local é pecuária de corte, está com 10 cabeças no momento, e alterna o gado na propriedade que arrenda (AP 097 ao AP 100)

A renda mensal declarada é de R\$ 3.500,00 com origem nas atividades pecuárias desenvolvidas por ele nas propriedades (R\$ 1.500,00), bem como, pela atividade de pedreiro (R\$ 2.000,00).

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

AP086 - Família 2

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: AP086		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 09/08/2016
Nome do Entrevistado: Nereu dos Santos Figueira		Endereço: Rua Alceu Gonçalves Brandão, em frente ao campo,	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99728-5940		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Jamilton dos Santos Figueira e outros		Telefone do Proprietário: (22) 99995-6995	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 0,00 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 0,00%	
Coordenada Geográfica (X): -21.665535		Coordenada Geográfica (Y): -42.146401	
Cond. Ambientais: Nascente,APP	Uso do Solo: Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Não	Concessionária de Energia Elétrica: -		

### BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-
Poço	1	unidade(s)	-

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

AP086 - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: -	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Nereu dos Santos Figueira	Masculino	Não	16	Motorista	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Linha de transporte	Casado	64	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	5600,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 5600,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: -

Doenças Graves na Família: -

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP086 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Lourival	Não	Não informado	-	R\$ 0,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Pecuária	01 mês (julho 2016)	Arrendatário,	Sim

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. Nereu tem uma linha para buscar alunos na região de abrangência da UHE.  
É contratado pelo Estado para prestar o serviço, pelo qual declarou receber R\$ 5.000,00.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Nereu dos Santos Figueira no dia 09 de agosto de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico. O Sr. Nereu tem 64 anos, é motorista, casado e herdou a propriedade há aproximadamente 16 anos junto com os irmãos Srs. Jamilton, Rubem, Assis e Sra.Cely. Está propriedade ficou com ele e com o irmão, Sr. Jamilton.  
O Sr. Nereu não desenvolve atividade agropecuária no local, arrendou a sua parte na propriedade para o Sr. Lourival Jorge, que utiliza a área a área para fins de pecuária e está no local há aproximadamente 01 mês, desde julho de 2016.  
A renda mensal declarada é de R\$ 5.600,00 com origem no arrendamento da área, pelo qual recebe R\$ 600,00 mensais e pela sua atividade profissional como motorista.  
Ressalta-se que o Sr. Nereu é prestador de serviços, faz o transporte de alunos para o Estado na área de abrangência da UHE Itaocara.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP112 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP112		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 15/08/2016
Nome do Entrevistado: Adilson Ferreira da Silva		Endereço: Rua Deoclesio Curty Macedo	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: ( ) -		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Eléricas		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: Não Respondeu	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 5,45 (ha)	Área Atingida: 0,51 (ha)	Porcentagem: 9,36%	
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Ruim	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Açude	3	unidade(s)	-
Poço	1	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP112 - Família 1

Número de Cômodos: 8	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: Rádio,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Adilson Ferreira da Silva	Masculino	Não	02	Lavrador
2	José Ribeiro da Silva	Masculino	Não	60	Lavrador

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura, pecuária de	Desquitado/Separad	64	-	-	Alfabetizado
2	Nenhuma	Viúvo	92	-	-	Analfabeto

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Arrend.,	Sindicato,
2	Pai/Mãe	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	4000,00	1000,00
2	150,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 6030,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Doenças Reumáticas,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família: -

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE AP112 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Paga R\$ 150,00 de arrendamento para o pai.  
O Sr. José Ribeiro reside junto com o Sr. Adilson em Aperibé.

O Sr. José Ribeiro, herdou a propriedade que era da sua esposa Sra. Edith Ferreira Moraes, era em nome da sogra Sra. Leontina, esposa do Sr. Manoel Morizo.  
Ele entrou com usucapião.  
Na época não venderam para Furnas porque não tinham nenhuma documentação da propriedade.

O Sr. Adilson é separado mas vive em união estável com a Sra. Ivete Nogueira Rocha há 18 anos.

No local desenvolve:  
Agricultura: no momento está preparando para voltar a plantar, costuma plantar quiabo, jiló, berinjela, pimentão, com produção de 20 a 80 caixas por semana, vende por R\$ 25,00 a 40,00.  
Pecuária de corte: está com 13 cabeças ainda não vendeu.  
Piscicultura para consumo, colocou 300 peixes, vende o excedente mas ainda não vendeu.

O Sr. Adilson já morou na propriedade, mas saiu de lá tem uns 20 anos. E agora arrenda há dois anos, antes a produção era do Sr. José Ribeiro.

Os outros filhos do Sr. José Ribeiro são: Legilda, Leda, Francisco, Lineia (faleceu, ficou para os filhos Valdo e Viviane) nenhum deles utiliza a propriedade.

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada entrevista com o Sr. Adilson Ferreira da Silva no dia 15 de agosto de 2016 para realização do cadastro socioeconômico. Está propriedade foi cadastrada pela Consen, como pertencente à Furnas Centrais Elétricas, sendo o antigo proprietário o Sr. Genézio Gonçalves de Almeida.

No entanto o Sr. Adilson, filho do Sr. José Ribeiro da Silva, declara que a propriedade pertence ao seu pai e que não foi vendida para Furnas.

O Sr. Adilson informou que o Sr. José Ribeiro era casado com a Sra. Edith Ferreira Moraes, filha do Sr. Manoel Morizo e da Sra. Leontina, que era a proprietária da área. Sendo a propriedade utilizada por ele, há aproximadamente 60 anos, a família entrou com usucapião da área.

O Sr. Adilson tem 64 anos, é lavrador, desquitado, reside na cidade de Aperibé e arrenda há 02 anos a propriedade do seu pai, Sr. José Ribeiro da Silva, 92 anos, viúvo, aposentado.

A atividade no local é do Sr. Adilson que desenvolve agricultura, no momento está preparando para voltar a plantar, costuma plantar quiabo, jiló, berinjela, pimentão, com produção de 20 a 80 caixas por semana, vende por R\$ 25,00 a 40,00, pecuária de corte, está com 13 cabeças ainda não vendeu e piscicultura para consumo, colocou 300 peixes, vende o excedente mas ainda não vendeu.

A renda mensal declara pela família é de aproximadamente R\$ 6.030,00 com origem nas atividades agropecuárias desenvolvidas pelo Sr. Adilson na propriedade, bem como pela atividade profissional que tem fora da área de abrangência da UHE Itaocara e da aposentadoria e arrendamento recebido pelo Sr. José Ribeiro.



Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP092\_ao\_AP094 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP092_ao_AP094		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 24/07/2015
Nome do Entrevistado: Arlindo Sardinha		Endereço: Porto das Barcas, Aperibé/ RJ	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99958-1485		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Arlindo Sardinha		Telefone do Proprietário: (22) 99958-1485	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 15,20 (ha)	Área Atingida: 1,79 (ha)	Porcentagem: 11,78%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP092\_ao\_AP094 - Família 1

Número de Cômodos: 0		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: Não		Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -		Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -				Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: -				Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -				Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -				Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Arlindo Sardinha	Masculino	Não	60,0	Agropecuárist	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agropecuária	Casado	83,0	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	1760,00	880,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 2640,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: -
-------------------------------------	------------------------------

Frequência: -	Uso Contínuo de Medicamentos: -	Deficientes na Família: -
---------------	---------------------------------	---------------------------

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** AP092\_ao\_AP094 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Janys (Pelé)	Não	Permanente	-	R\$ 400,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Agricultura	6,0	Empregado, Meeiro,	Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Tem um morador de cessão, que está há 6 meses na propriedade, o Sr. Antônio, somente reside e não trabalha.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Arlindo Sardinha no dia 24 de julho de 2015 para atualização do cadastro socioeconômico. O Sr. Arlindo reside na localidade de Porto das Barcas, Aperibé/ RJ e possui as propriedades AP 092, AP 093 e AP 094 confrontantes onde desenvolve olericultura em sistema de porcentagem com o Sr. Janys Freitas Ferreira, estão plantando quiabo e jiló, colhendo 40 caixas por semana e 20% dessa produção é do Sr. Arlindo.

Também possui pecuária de corte, no momento está com 50 cabeças de gado.

A renda mensal declarada do proprietário é de aproximadamente 3 salários provenientes da sua aposentadoria, bem como, das atividades desenvolvidas nas suas propriedades.

As benfeitorias não reprodutivas da propriedade são 1 casa, curral, açude e cerca.

O Sr. Arlindo informou que há aproximadamente 6 meses, o Sr. Antônio está residindo em casa cedida por ele na propriedade, e o mesmo não desenvolve atividade produtiva nem profissional na mesma.

O Sr. Janys também trabalha como retireiro do Sr. Arlindo e mora em uma outra propriedade, AP 154, que o Sr. Arlindo tem próximo a essas.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
---	--------------------------------

Assinatura:	Data: 06/12/2016
-------------	------------------

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

AP092\_ao\_AP094 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP092_ao_AP094		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 27/07/2015
Nome do Entrevistado: Antônio José da Silva		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22981205023	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: -	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Arlindo Sardinha		Telefone do Proprietário: (22) 99958-1485	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 15,20 (ha)	Área Atingida: 1,79 (ha)	Porcentagem: 11,78%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Açude	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP092\_ao\_AP094 - Família 2

Número de Cômodos: 5	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Antônio José da Silva	Masculino	Sim	4 anos	lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Posto de trabalho	Solteiro	64,0	-	-	Analfabeto
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Morador,	Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: -	Tipos? : -
----------------------------------	------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: -	Uso Contínuo de Medicamentos: -	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE AP092\_ao\_AP094 - Família 2**

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O proprietário disse que o morador está na propriedade há 6 meses.  
Trabalha à dia nas propriedades vizinhas.

**RELATÓRIO SOCIAL**

AP092\_ao\_AP094 - Família 2

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Antônio José da Silva no dia 27 de julho de 2015 para traçar seu perfil socioeconômico. O referido senhor é lavrador aposentado, tem 64 anos e reside sozinho em casa cedida pelo proprietário na propriedade AP 092 ao AP 094 há 4 anos (SIC) em casa de alvenaria com cobertura de telha, 5 cômodos, sendo 2 quartos, captação de água de nascente, esgoto despejado em fossa e lixo queimado.  
No local Sr. Antônio cria galinhas para consumo, atualmente tem 4 galinhas, e trabalha nas propriedades vizinhas "a dia" para complementar sua renda mensal que é de 1 salário mínimo.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP095\_AP096 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP095_AP096		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 07/01/2016
Nome do Entrevistado: Sireno do Espírito Santo		Endereço: Sítio Babilônia - Aperibé - RJ	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22)998449877		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Sireno do Espírito Santo		Telefone do Proprietário: (22) 99844-9877	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 11,78 (ha)	Área Atingida: 3,28 (ha)	Porcentagem: 27,84%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica: -	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	null	unidade(s)	
Açude	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP095\_AP096 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: -	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Não Tem,
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Sireno do Espírito Santo	Masculino	Não	50,0	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	-	Casado	92,0	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	80,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 960,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP095\_AP096 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Janio Freitas Ferreira	Não	null	Autônomo(a) não contribuinte	R\$ 0,50

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Pecuária leiteira	6 anos	Empregado,	null

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A propriedade está arrendada para o filho Joaquim e a produção da propriedade é do arrendatário. Recebe R\$ 1000,00 por ano de arrendamento.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Sireno do Espírito Santo no dia 07/01/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 03/08/2012.

O referido senhor é lavrador aposentado, tem 92 anos reside em um sítio que não será atingido pelo empreendimento em Aperibé. Na propriedade AP 095\_AP096 não existem construções, apenas pasto para o gado.

Sr. Sireno arrenda a propriedade para seu filho Joaquim que tem pecuária leiteira no local e paga R\$ 1.000,00 pelo arrendamento.

Sua renda mensal declarada é de 2,2 salários mínimos e tem origem em sua aposentadoria e no arrendamento de sua propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP095\_AP096 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP095_AP096		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 07/01/2016
Nome do Entrevistado: Joaquim do Espírito Santo Neto		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22)999062458	Cessão Onerosa: Sim	
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Sireno do Espírito Santo		Telefone do Proprietário: (22) 99844-9877	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 11,78 (ha)	Área Atingida: 3,28 (ha)	Porcentagem: 27,84%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica: -	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP095\_AP096 - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Não Respondeu,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Não Tem,	
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Joaquim do Espírito Santo	Masculino	Não	10,0	lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária	União Estável	43,0	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Arrend.,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	1000,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1978,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: -
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não
	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 98,00
--------------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** AP095\_AP096 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Janio Freitas Ferreira	Não	null	Autônomo(a) não contribuinte	R\$ 0,50

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Pecuária leiteira	6 anos	Empregado,	null

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Tem 24 cabeças de gado leiteiro com produção de 45 litros de leite por dia.  
Relatou que paga R\$700,00 de arrendamento por ano.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Joaquim do Espírito Santo Neto no dia 07/01/2016 para realização do cadastro socioeconômico. O referido senhor é lavrador, tem 43 anos, e arrenda a propriedade de seu pai, Sr. Sireno do Espírito Santo, há 10 anos, com contrato de arrendamento. Na propriedade AP 095\_AP096 não existem construções, apenas pasto para o gado.  
Sr. Joaquim tem pecuária leiteira no local, com 24 cabeças e produção de 45litros de leite por dia. Relatou pagar R\$ 700,00 pelo arrendamento e ter de lucro com a propriedade média de 1.000,00 por mês.  
Sua renda mensal declarada é de 2,2 salários mínimos e tem origem em seu trabalho como autônomo (1 salário) e na atividade que desenvolve na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP097\_ao\_AP100 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP097_ao_AP100		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 09/12/2015
Nome do Entrevistado: Adauto de Souza Cordeiro		Endereço: Rua Professor Honório Silvestre, 110 - Aperibé/ RJ	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 38641-116	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Adauto de Souza Cordeiro		Telefone do Proprietário: (22) 3864-1116	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 24,98 (ha)	Área Atingida: 4,65 (ha)	Porcentagem: 18,61%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,APP,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Curral	1	unidade(s)	-
Casa	2	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Outros	1	unidade(s)	Ponte

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP097\_ao\_AP100 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Adauto de Souza Cordeiro	Masculino	Não	43,0	Comerciante	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma (arrenda a	Casado	73,0	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	880,00		2200,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 3080,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** AP097\_ao\_AP100 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Jamilton	-	-	-	R\$ 0,00
2	Antônio Carlos	-	-	-	R\$ 0,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	-	-	-	-
2	-	-	-	-

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Tem uma ponte na propriedade que foi construída por ele, segundo informação do mesmo.  
Arrenda a propriedade para o Sr. Jamilton e para o Sr. Antônio Carlos (filho do Sr. Agildo) há mais de 03 anos. Toda produção na propriedade é deles.  
Ninguém reside nas casas da propriedade.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Adauto de Souza Cordeiro no dia 09 de dezembro de 2015 para atualização do cadastro socioeconômico.  
O Sr. Adalto tem 73 anos, é aposentado e mora na cidade de Aperibé, na Rua Professor Honório Silvestre, 110 e possui uma propriedade na área rural do município há 43 anos.  
No local existem 02 casas construídas em alvenaria, sem laje e com 02 e 08 cômodos respectivamente. A outra benfeitoria no local é 01 curral.  
O Sr. Adalto não desenvolve atividade produtiva na propriedade, que está arrendada para o Sr. Jamilton e para o Sr. Antônio Carlos há mais de 03 anos. No momento não tem ninguém residindo no local.  
A renda mensal declarada pelo Sr. Adalto é de R\$ 3.080,00, sendo R\$ 880,00 do arrendamento da propriedade, R\$ 1.320,00 da sua aposentadoria e R\$ 880,00 do comércio que possui na cidade, informou que possui outras rendas que não quis informar.  
O Sr. Adalto relatou que a ponte que tem na propriedade foi construída por ele.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP097\_ao\_AP100 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP097_ao_AP100		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 02/08/2016
Nome do Entrevistado: Jamilton dos Santos Figueira		Endereço: Rua Maria Macedo Luz, loteamento Ferreira da Luz -	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99995-6995		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Adauto de Souza Cordeiro		Telefone do Proprietário: (22) 3864-1116	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 24,98 (ha)	Área Atingida: 4,65 (ha)	Porcentagem: 18,61%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,APP,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP097\_ao\_AP100 - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Jamilton dos Santos Figueira	Masculino	Não	9	Pedreiro	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira e de corte	Casado	53	-	-	Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Arrend.,	Cooperativa,Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	1500,00		2000,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 3500,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE AP097\_ao\_AP100 - Família 2**

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Pecuária leiteira e de corte: 20 cabeças, produção de 20 a 40 litros/ dia.

Teve contrato de arrendamento, está vencido, ainda não renovou.

Paga R\$ 500,00.

Cedeu uma parte do terreno para o cunhado, Sr. Antonio Carlos que paga R\$ 250,00 para ele.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Jamilton dos Santos Figueira no dia 02 de agosto de 2016 para realização do cadastro socioeconômico.

O Sr. Jamilton tem 53 anos, é pedreiro, casado, mora na cidade de Aperibé/ RJ e arrenda a propriedade na área rural do município há aproximadamente 09 anos, onde desenvolve pecuária leiteira e de corte, está com 20 cabeças e produção de 20 a 40 litros de leite por dia.

O Sr. Jamilton tinha contrato de arrendamento que está vencido e ainda não renovou, paga R\$ 500,00 de arrendamento para o proprietário, informou que cedeu uma parte da propriedade para o cunhado, Sr. Antônio Carlos de Souza Cordeiro que paga R\$ 250,00 por mês à ele.

O Sr. Jamilton também possui uma propriedade, AP 086, onde desenvolve pecuária de corte, ele alterna o gado nas duas propriedades. A renda mensal declarada é de R\$ 3.500,00 com origem nas atividades pecuárias desenvolvidas por ele (R\$ 1.500,00), bem como, pela atividade de pedreiro (R\$ 2.000,00).

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP097\_ao\_AP100 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP097_ao_AP100		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 03/08/2016
Nome do Entrevistado: Antônio Carlos de Souza Cordeiro		Endereço: Rua Matias Ferreira da Silva 368, casa 02, Aperibé/ RJ -	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99714-5327		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sobrinho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Adauto de Souza Cordeiro		Telefone do Proprietário: (22) 3864-1116	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 24,98 (ha)	Área Atingida: 4,65 (ha)	Porcentagem: 18,61%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,APP,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP097\_ao\_AP100 - Família 3

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Antônio Carlos de Souza Cordeiro	Masculino	Não	3	Agropecuárist	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura e pecuária	Casado	43	-	-	Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Arrend.,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	2500,00		1500,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 4000,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: -
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não
	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE AP097\_ao\_AP100 - Família 3**

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Pecuária: 21 cabeças - produção de 30 a 70 litros/ dia.  
 Agricultura: costuma planta quiabo, vai iniciar a plantação, das outras vezes que plantou costumava colher uma média de 40 cxs/ semana.

Paga R\$ 250,00 por mês para o Sr. Jamilton para utilizar a área.

Também tem produção em outra propriedade mas fora da ADA.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Antônio Carlos de Souza Cordeiro no dia 03 de agosto de 2016 para realização do cadastro socioeconômico.  
 O Sr. Antônio Carlos tem 43 anos, é agropecuarista, casado, reside na cidade de Aperibé e há aproximadamente 03 anos utiliza parte da propriedade que pertence ao tio, Sr. Adauto de Souza Cordeiro, na área rural do município.  
 No local desenvolve pecuária leiteira, está com 21 cabeças e tem produção de 30 a 70 litros de leite por dia; também desenvolve agricultura, está iniciando uma lavoura de quiabo e costuma colher aproximadamente 40 caixas por semana.  
 A propriedade é arrendada pelo seu cunhado, Sr. Jamilton dos Santos Figueira, que cedeu uma parte para ele, assim, o Sr. Antônio Carlos paga R\$ 250,00 por mês para o Sr. Jamilton. Não tem contrato para utilização da área.  
 O Sr. Antônio Carlos informou que também tem atividade em outra propriedade, mas fora da área de abrangência da UHE Itaocara. Sua renda mensal declarada é de R\$ 4.000,00 com origem nas atividades agropecuárias desenvolvidas por ele na propriedade (R\$ 2.500,00), bem como nas outras propriedades onde produz (R\$ 1.500,00).

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 06/12/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP097\_ao\_AP100 - Família 4

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP097_ao_AP100		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 03/08/2016
Nome do Entrevistado: Agildo de Souza Cordeiro		Endereço: Sítio Lagoa Dourada	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Adauto de Souza Cordeiro		Telefone do Proprietário: (22) 3864-1116	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 24,98 (ha)	Área Atingida: 4,65 (ha)	Porcentagem: 18,61%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,APP,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Varanda	1	unidade(s)	-
Pocilga	1	unidade(s)	-
Galpão	1	unidade(s)	-
Galinheiro	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Casa	2	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP097\_ao\_AP100 - Família 4

Número de Cômodos: 9	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cerâmico,
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,			Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: Cisterna,Nascente,			Onde?: -
Tipo de Tratamento: Filtragem,			Tratamento Outros: -

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Agildo de Souza Cordeiro	Masculino	Sim	67	Lavrador/
2	Arlete Ferreira Cordeiro	Feminino	Sim	45	Do lar

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Comércio (Bar), Avicultura,	Casado	67	-	-	Fundamental 1
2	Nenhuma	Casado	65	-	-	Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,

1	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Nenhum,
---	---------------	-------------	----------	---------

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	880,00	2000,00
2	0,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 3760,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: Cardíacos,Hipertensão,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE AP097\_ao\_AP100 - Família 4

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

A família tem uma casa em Aperibé, na Rua Alcir Pereira de Pinho 84, Centro, alterna moradia na propriedade.

Avicultura: 25 aves para consumo.

Suinocultura: 01 cabeça para consumo.

Desenvolve pecuária mas na propriedade AP 085, que pertence a Sra. Arlete.

O Sr. Agildo tem outras propriedades fora da ADA.

A Sra. Arlete é proprietária da AP 085, herdou uma parte com mais 02 irmãos.

O Sr. Agildo possui outra propriedade fora da ADA.

Comércio: 10 a 15 cxs de cerveja/ mes

05 a 06 fardos de refrigerante/ mês

dentre outras coisas.

O Sr. Agildo tem um lote com 0,5 alqueire da estrada para baixo.

Está em inventário ainda.

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Agildo de Souza Cordeiro no dia 03 de agosto de 2016 para realização do cadastro socioeconômico.

O Sr. Agildo tem 67 anos, é lavrador e comerciante, aposentado e casado com a Sra. Arlete Ferreira Cordeiro, 65 anos, do lar, aposentada. A casa tem 09 cômodos, estrutura de alvenaria, sem laje, com cobertura de telha cerâmica, sendo a varanda de telha de fibrocimento, madeiramento serrado, piso cerâmico, a água para consumo é de cisterna e nascente, o esgoto é despejado em fossa e o lixo é queimado. A família alterna moradia na propriedade e na casa que possuem na cidade de Aperibé.

Ressalta-se que o Sr. Agildo possui um lote dentro da propriedade do Sr. Adauto de Souza Cordeiro, seu irmão, de aproximadamente 0,5 alqueire (1,36ha) onde reside e possui um comércio.

A atividade desenvolvida por ele no local é avicultura, está com 25 aves e suinocultura com 01 cabeça, ambas para consumo.

O Sr. Agildo possui um comércio (venda) no local, informou que vende de 10 a 15 caixas de cerveja por mês e de 05 a 06 fardos de refrigerante, dentre outras coisas.

A Sra. Arlete é herdeira de parte na propriedade AP 085, onde possuem pecuária, mas no momento estão sem gado no local.

O Sr. Agildo também possui outra propriedade, mas fora da área de abrangência da UHE Itaocara.

A renda mensal declarada pela família é de aproximadamente R\$ 3.760,00 com origem nas atividades agropecuárias e comerciais desenvolvidas pelo Sr. Agildo, bem como pelas aposentadorias do casal.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP101 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP101		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 04/01/2016
Nome do Entrevistado: Manoel dos Santos Figueira		Endereço: rua José Sabino Catete e Silva, n 387, Centro, Itaocara-	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 3861-2856		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Manoel dos Santos Figueira e outros		Telefone do Proprietário: (22) 3861-2856	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 53,91 (ha)	Área Atingida: 21,74 (ha)	Porcentagem: 40,33%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Galpão	3	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-
Casa	2	unidade(s)	-
Açude	3	unidade(s)	-
Outros	1	unidade(s)	Tanque De Leite
Cerca	0	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP101 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Manoel dos Santos Figueira	Masculino	Não	50	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira	Casado	70,0	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Cooperativa,		

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	4400,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 5280,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,
Frequência: Raramente	Deficientes na Família: -
Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE

AP101 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Agnaldo	Sim	Permanente	Autônomo Contribuinte	R\$ 1200,00
2	Antônio (diarista)	Sim	Temporário	Autônomo não Contribuinte	R\$ 0,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Posto de trabalho e parceria	8,0	Retireiro,Outro,	Não
2	Posto de trabalho	5	Empregado,	Não

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

A propriedade AP 101 é dos 8 irmãos, mas o Sr. Manoel que toma conta de toda a propriedade e ainda não foi dividida a parte que cabe a cada um. No ano de 1999 comprou a AP 103 que já havia sido adquirida por Furnas, com 5,5 alqueires, com a mesma produção sendo desenvolvida e nela construiu 1 cômodo, 1 curral e possui energia elétrica.

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada a atualização cadastral no dia 04 de janeiro de 2016 com o Sr. Manoel dos Santos Figueira que é proprietário de área que herdou do pai (AP 101), e também posseiro há 17 anos da AP 103 que já foi adquirida por Furnas quando comprou. Além dele também são herdeiros os irmãos: Maria Figueira Borges, Wilson de Almeida Figueira, Leida Figueira Dias, Dolores dos Santos Figueira Luiz, Amélia Marta de Almeida Figueira, Américo de Almeida Figueira e Freudima de Almeida Figueira Vieira. A área ainda não foi dividida e o Sr. Manoel é o único que a utiliza.

Em relação a propriedade que herdou, nela há 2 moradias, em uma delas reside há 8 anos o Sr. Agnaldo de Almeida que também é parceiro na atividade produtiva e empregado do proprietário, e na outra reside há 5 anos o Sr. Antônio Almeida. Como benfeitorias também há 3 galpões, 1 curral, cerca, poço artesiano, pomar e 3 açudes.

Já na AP 103, segundo ele possui 5,5 alqueires onde construiu 01 cômodo com energia elétrica e 1 curral.

Em ambas as propriedades desenvolve a pecuária leiteira com média de produção diária de 150 a 200 litros de leite, comercializa para a Cooperativa Agropecuária de Itaocara e adquire 5 salários, além também de receber 1 salário mínimo de aposentadoria.

Quanto a saúde, declarou que raramente necessita de atendimento médico, quando precisa é atendido em clínicas privadas e faz uso de medicamento contínuo para hipertensão. Não há pessoas portadoras de doenças graves ou deficiência na família.

Sobre políticas sociais não acessa a nenhum programa de transferência de renda e a família não apresenta situação de vulnerabilidade.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

AP101 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP101		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 06/01/2015
Nome do Entrevistado: Agnaldo de Almeida		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Manoel dos Santos Figueira e outros		Telefone do Proprietário: (22) 3861-2856	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 53,91 (ha)	Área Atingida: 21,74 (ha)	Porcentagem: 40,33%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,APP	Uso do Solo: Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP101 - Família 2

Número de Cômodos: 8	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Pau a Pique,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Agnaldo de Almeida	Masculino	Sim	8,0	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira	Solteiro	48,0	-	-	Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Parceiro,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	1100,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1100,00

**5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR**

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	15.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim

Abobora	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Feijão	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Tomate	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 100,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 60,00
Alimentação R\$: 400,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 60,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Raramente	Tipos? : -
--	------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP101 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Possui contrato de parceria com o proprietário, retira 35 litros de leite por dia e manda em seu nome para a Cooperativa Agropecuária de Itaocara. Além disso é empregado do proprietário exercendo a função de retireiro e recebe por essa função. Também mora de cessão na casa da propriedade. O dinheiro que adquire na venda do leite é destinado a ele e o proprietário complementa a renda.

**RELATÓRIO SOCIAL**

AP101 - Família 2

No dia 06 de janeiro de 2016 foi realizado o cadastro socioeconômico do Sr. Agnaldo de Almeida que é parceiro e empregado residente há 8 anos na propriedade do Sr. Manoel dos Santos Figueira.

O referido senhor reside de cessão em casa com estrutura em pau a pique, 08 cômodos, sendo 03 quartos, a varanda foi ele quem construiu, possui energia elétrica, piso cimentado liso e 02 cômodos em assoalho, cobertura de telhas cerâmicas em madeiramento serrado, captação de água de poço artesiano sem tratamento prévio, esgoto despejado em fossa negra e o lixo gerado é queimado.

O Sr. Agnaldo possui contrato de parceria com o proprietário no desenvolvimento da pecuária leiteira, retirando 35 litros de leite por dia e comercializando à Cooperativa Agropecuária de Itaocara em seu nome, gerando lucro de R\$ 900,00 por mês. Também trabalha na propriedade desenvolvendo a função de retireiro e recebe mais R\$ 200,00 por isso, totalizando uma renda de R\$ 1.100,00 mensais.

Sobre os gastos mensais, declarou pagar R\$ 100,00 de energia elétrica, R\$ 400,00 de alimentação, paga R\$ 60,00 no gás que permanece por 40 dias em uso e também tem gasto com gasolina de R\$ 60,00 para se locomover até seu trabalho.

Quanto à saúde, relatou que raramente é atendido no hospital público do município de Aperibé/RJ, não faz tratamento médico e nem uso de medicamento contínuo.

Em relação à assistência social, não acessa a políticas públicas municipais e/ou federais e não está inserido a nenhum programa de transferência de renda do Governo.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 06/12/2016



# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

AP101 - Família 3

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: AP101		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 22/01/2016
Nome do Entrevistado: Antônio José de Almeida		Endereço: Japona	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 98145-3349		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Manoel dos Santos Figueira e outros		Telefone do Proprietário: (22) 3861-2856	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 53,91 (ha)	Área Atingida: 21,74 (ha)	Porcentagem: 40,33%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,APP	Uso do Solo: Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

AP101 - Família 3

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Antônio José de Almeida	Masculino	Sim	5,0	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Avicultura	Solteiro	35,0	-	-	Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		1300,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1300,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim

Abobora	3.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	1.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	1.000	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Leite	4.000	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Tomate	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Laranja	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Banana Diversas	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Limão	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Manga	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim

### 6 - GASTOS MENSAIS

Energia Elétrica R\$: 35,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 60,00
Alimentação R\$: 250,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 120,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 157,60	Descrição Outros: Pensão

### 7 - LAZER

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Futebol, Festas Comunitárias,
--	--

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família: -

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE

AP101 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Antes de morar nesta casa morava desde que nasceu com a mãe Guiomar de Souza Almeida na propriedade do Sr. Umar Cortat (AP 030).

### RELATÓRIO SOCIAL

AP101 - Família 3

Foi realizada no dia 22 de janeiro de 2016 o cadastro socioeconômico do Sr. Antônio José de Almeida que declarou ser morador de cessão nesta propriedade há 5 anos, que pertence ao Sr. Manoel dos Santos Figueira, tendo declarado ter morado anteriormente com a mãe Sra. Guiomar de Souza Almeida na propriedade do Sr. Umar Cortat (AP 030).  
O referido senhor reside em casa estruturada em alvenaria, piso cimentado liso, cobertura de telhas cerâmicas em madeiramento serrado, com 06 cômodos, sendo 02 quartos, o lixo gerado é queimado, esgoto despejado em solo (vala), a água para consumo é de nascente sem tratamento prévio.  
No local desenvolve a avicultura com 25 aves atualmente, comercializa 2 dúzias de ovos por semana a R\$ 6,00 a dúzia e recentemente vendeu 6 aves a R\$ 13,00 o quilo.  
Também trabalha como diarista exercendo a função de lavrador nas propriedades vizinhas e recebe o valor de R\$ 70,00 por dia de serviço e com isso afirmou receber renda de 1,6 salários por mês.  
Quanto às despesas mensais relatou gastar em média R\$ 70,00 com energia elétrica que é dividida com o proprietário (é paga e utilizada pelos dois), R\$ 60,00 com o gás que tem duração de 4 meses, alimentação em R\$ 250,00, R\$ 120,00 com gasolina, pensão da filha de R\$ 157,60, R\$ 30,00 de ração e R\$ 40,00 com o pacote de milho que dura 1 mês.  
Ao ser questionado a respeito de lazer relatou que costuma frequentar festas comunitárias da localidade e futebol nos finais de semana. Referente à saúde afirmou que raramente recebe atendimento médico e quando necessita recorre ao hospital público de Aperibé/RJ, não faz uso de medicamento contínuo e não apresenta doença grave ou deficiência física.  
Já sobre assistência social, não acessa a políticas públicas e não está inserido em programas de transferência de renda do Governo.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
--	--------------------

Assinatura:	Data: 06/12/2016
-------------	------------------

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

AP102\_AP119 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: AP102_AP119		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 06/07/2016
Nome do Entrevistado: Rubem dos Santos Figueira		Endereço: Sítio Japona	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 99851-8447		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Elétricas S/A		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: -	
Área Total: 28,68 (ha)	Área Atingida: 13,49 (ha)	Porcentagem: 47,04%	
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: Nascente, Áreas Degradadas,		Uso do Solo: Cultura Anual, Cultura Perene, Pastagem Perene,	
Via de Acesso: -		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Poço	5	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-
Casa	1	unidade(s)	-
Açude	1	unidade(s)	-
Galinheiro	1	unidade(s)	-
Pocilga	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Garagem	2	unidade(s)	-

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

AP102\_AP119 - Família 1

Número de Cômodos: 8	Número de Quartos: 3	Área Construída (m²): 254,26	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cerâmico,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: Telefone, Rádio, TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano, Poço Artesiano Comunitário,		Onde?: Propriedade do Sr. Virley Figueira	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros: -	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Leandro Botelho Figueira	Masculino	Sim	23	Servente de
2	Rubem dos Santos Figueira	Masculino	Sim	35	Lavrador

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira	Solteiro	23	-	-	Médio
2	Pecuária leiteira, Apicultura,	Desquitado/Separad	68	-	-	Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
2	Titular	Aposentado,	Morador, Posseiro,	Sindicato, Cooperativa,
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE	
1	0,00		1500,00	
2	5999,00		880,00	

Renda Mensal da Família: R\$ 8379,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	12.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobora	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Peixes	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Feijão	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Arroz	20.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Laranja	3.000	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Ovos Caipiras	2.000	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Banana Diversas	4.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Mel	2.000	Litro	Ano(s)	R\$ 0,00	Sim
Limão	1.000	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Leite	20.000	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Manga	4.000	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Mandioca	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Tomate	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abacaxi	3.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pinha	0.500	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Inhame	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Mamão	4.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Repolho	1.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maracujá	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Abobrinha	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Vagem	1.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebolinha	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Café	0.250	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jiló	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pepino	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Chuchu	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim

Quiabo	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Açúcar	20.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Beringela	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Alho	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pimentão	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Graviola	4.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Cajá	1.000	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Acerola	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Caqui	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jabuticaba	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Carambola	0.500	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Coco Diversos	20.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Jamelão	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Goiaba	0.500	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Jaca	1.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 75,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 37,00
Alimentação R\$: 600,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 300,00	Telefone R\$: 35,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Mais de 4 vezes	Tipos? : Festas Comunitárias,
--	-------------------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** AP102\_AP119 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O leite produzido na propriedade vai todo em nome do Sr. Rubem.

Informou que a varanda da casa foi construída por ele.

Pecuária leiteira: está com 75 cabeças e produção média de 100 litros de leite por dia;

Apicultura: com produção de 120 litros de mel por ano, vende por R\$ 30,00 o litro;

Avicultura: com 30 aves para consumo e vende o excedente cerca de 08 dúzias de ovos por semana, a R\$ 7,00 cada; Piscicultura: colocou 1.200 peixes e vende 1.500 quilos por ano a R\$ 15,00 o quilo;

Agricultura de subsistência: horta de cebolinha e abóbora.

O Sr. Rubem arrenda pasto na AP 083 onde tem 16 cabeças junto com os filhos, Leandro e Rondinely. Alterna o gado nas propriedades. E na AP 118 onde tem 05 cabeças.

**RELATÓRIO SOCIAL**

AP102\_AP119 - Família 1

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Rubem dos Santos Figueira no dia 06 de julho de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico.

O Sr. Rubem tem 68 anos, é lavrador, desquitado, aposentado e reside com o filho Sr. Leandro Botelho Figueira, 23 anos, servente de obras, solteiro na propriedade, AP 102, que pertencia ao seu pai, Sr. Jair dos Santos Figueira e já foi vendida para Furnas. A casa onde reside tem 08 cômodos, 03 quartos, estrutura de alvenaria, sem laje, cobertura de telha cerâmica, madeiramento serrado, piso cerâmico, a água para consumo é de poço artesiano comunitário, o esgoto é despejado no solo em vala e o lixo é queimado.

Além dessa propriedade utiliza a AP 119, que pertencia ao tio, Sr. Cipriano Figueira Filho, já falecido e era deficiente sendo na época o Sr. Jair, pai do Sr. Rubem o responsável por ele.

As propriedades AP 102 e AP 119 são confrontantes e a atividade desenvolvida por ele no local é pecuária leiteira, está com 75 cabeças e produção média de 100 litros de leite por dia; apicultura com produção de 120 litros de mel por ano, vende por R\$ 30,00 o litro; avicultura com 30 aves para consumo e vende o excedente cerca de 08 dúzias de ovos por semana, a R\$ 7,00 cada e piscicultura, informou que colocou 1.200 peixes e vende 1.500 quilos por ano a R\$ 15,00 o quilo. Também tem horta para consumo com cebolinha e abóbora.

A renda mensal declarada pela família é de 8.379,00 com origem nas atividades desenvolvidas nas propriedades que tem a posse e que arrenda, pela atividade profissional do Sr. Leandro, bem como, da aposentadoria do Sr. Rubem.

O Sr. Rubem informou que paga R\$ 500,00 mensais para a mãe, Sra. Nely Gomes Lima Figueira, para utilizar o terreno.

Além do Sr. Rubem tem mais 04 herdeiros: Sra. Cely dos Santos Figueira, Sr. Nereu dos Santos Figueira, Sr. Assis dos Santos Figueira e Sr. Jamilton dos Santos Figueira, mas somente ele utiliza estas propriedades.

A outra propriedade que possuem, AP 086 ficou para os Srs. Nereu e Jamilton, e os outros irmãos ficaram com outros bens da família.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 06/12/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP103 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP103		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 04/01/2016
Nome do Entrevistado: Manoel dos Santos Figueira		Endereço: rua José Sabino Catete e Silva, n 387, centro, Itaocara	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 3861-2856	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Elétricas S/A		Telefone do Proprietário: -
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: -
Área Total: 14,34 (ha)	Área Atingida: 7,58 (ha)	Porcentagem: 52,86%
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -
Cond. Ambientais: Nascente,APP	Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	1 cômodo apenas
Curral	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP103 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Manoel dos Santos Figueira	Masculino	Não	17	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira	Casado	70	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	4400,00	880,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 5280,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: Hipertensão,

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP103 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Agnaldo	Não	Permanente	Autônomo Contribuinte	R\$ 1200,00
2	Antônio (diarista)	Não	Temporário	Autônomo não Contribuinte	R\$ 0,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Posto de trabalho	8 anos	Retireiro,Outro,	Não
2	Posto de trabalho	5	Empregado,	Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

No ano de 1999 comprou a AP 103 que já havia sido adquirida por Furnas, com 5,5 alqueires, desenvolvendo a mesma produção que é exercida na AP 101 que também possui e são confrontantes. Nela construiu 1 cômodo, 1 curral e possui energia elétrica.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada a atualização cadastral no dia 04 de janeiro de 2016 com o Sr. Manoel dos Santos Figueira que é proprietário de área que herdou do pai (AP 101), e também posseiro há 17 anos da AP 103 que já foi adquirida por Furnas quando comprou. Segundo ele possui 5,5 alqueires onde construiu 01 cômodo com energia elétrica e 1 curral. Já a AP 101 herdou junto a 7 irmãos, mas a área ainda não foi dividida e o Sr. Manoel é o único que a utiliza. Em ambas as propriedades desenvolve a pecuária leiteira com média de produção diária de 150 a 200 litros de leite, comercializa para a Cooperativa Agropecuária de Itaocara e adquire 5 salários, além também de receber 1 salário mínimo de aposentadoria. Para desempenhar essa atividade conta com a mão-de-obra há 8 anos do Sr. Agnaldo de Almeida que também é parceiro na atividade produtiva mandando 40 litros de leite por dia em seu nome para a Cooperativa Agropecuária de Itaocara/RJ para fins de aposentadoria, recebendo assim o valor mensal de R\$ 1.200,00, e também o Sr. Antônio Almeida há 5 anos como diarista recebendo R\$ 70,00 por dia de trabalho, e ambos residem na AP 101. Quanto a saúde, declarou que raramente necessita de atendimento médico, quando precisa é atendido em clínicas privadas e faz uso de medicamento contínuo para hipertensão. Não há pessoas portadoras de doenças graves ou deficiência na família. Sobre políticas sociais não acessa a nenhum programa de transferência de renda e a família não apresenta situação de vulnerabilidade.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP104\_ao\_108 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP104_ao_108		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 14/04/2016
Nome do Entrevistado: Cléber Vieira Marques		Endereço: praça Maria Rabelo, n 37, centro, Aperibé/RJ	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 98121-5051		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Elétricas S/A		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 14,70 (ha)	Área Atingida: 12,30 (ha)	Porcentagem: 83,67%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,		Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Tulha	1	unidade(s)	-
Telheiro	1	unidade(s)	-
Galpão	1	unidade(s)	-
Galinheiro	1	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Casa	1	unidade(s)	-
Açude	2	unidade(s)	-
Poço	5	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP104\_ao\_108 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Cleber Vieira Marques	Masculino	Não	57	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúária de corte	Casado	74	-	-	Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Aposentado,	Posseiro,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	7000,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 7880,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Clínicas Privadas, Doenças Graves na Família: Cancêr,Cardíacos,

Frequência: Periodicamente Uso Contínuo de Medicamentos: Sim Deficientes na Família: -

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: - Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: - Descrição Outras: -

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE AP104\_ao\_108 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Claubir de Almeida Marques	Não	Permanente	Autônomo Contribuinte	R\$ 2000,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Pecuária leiteira e Agricultura	32	Meeiro,	Não

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Também tem posse de 3 ilhas próximas à propriedade em que paga impostos das mesmas (Ilha Coqueiral) onde o filho Claubir tem plantação de quiabo e o Sr. Cléber também usa a outra parte com a mesma produção exercida na propriedade (pecuária). Também tem outra propriedade fora da área de abrangência (Frecheiras, Aperibé) onde também tem produção. O Sr. Claubir é meeiro com o pai na produção leiteira, tem contrato de arrendamento há 10 anos, pagando em forma de prestação de serviços e manutenção da propriedade. Relatou que 1 alqueire e mais uma parcela não foi vendida para Furnas, ainda está em seu nome.

### RELATÓRIO SOCIAL

No dia 14 de abril de 2016 foi realizada visita domiciliar ao Sr. Cléber Vieira Marques com o intuito de atualizar o cadastro socioeconômico do mesmo, já que é proprietário há 57 anos de área que foi vendida para Furnas Centrais Elétricas S/A e na oportunidade afirmou que 1 alqueire e mais uma parcela da propriedade não foi vendida, estando a escritura em seu nome. Como benfeitorias há 1 casa sem morador, 5 poços, 1 galinheiro, 1 galpão, 2 açudes, 1 telheiro, 1 curral, 1 tulha e cerca. No local desenvolve a pecuária de corte, tendo atualmente de 80 a 100 cabeças de gado, vende 40 cabeças por ano, adquirindo renda mensal de R\$ 5.000,00 por mês.

Relatou também ter posse de três ilhas próximas à propriedade denominada Ilha Coqueiral em que paga os impostos das mesmas e possui criação de gado em uma parte sendo a mesma produção exercida na propriedade.

O filho Claubir de Almeida Marques utiliza a propriedade desenvolvendo pecuária leiteira e agricultura e na ilha possui plantação de quiabo, em sistema de meação, tendo contrato de arrendamento há mais de 10 anos e quando há lucro na plantação repassa o valor de R\$ 2.000,00 por mês ao pai como forma de pagamento ou então em serviços de cuidar da propriedade, sendo ele o responsável pela manutenção da mesma.

Além da renda da produção e da meação, o Sr. Cléber também está aposentado recebendo o valor de 1 salário por mês.

À respeito da saúde familiar, relatou receber atendimento médico periodicamente em clínicas privadas, tratando de câncer de pele e problemas cardíacos ao qual faz uso de medicamento contínuo.

Sobre políticas sociais a família afirmou não estar inserida em programas de transferência de renda do Governo Federal, não apresentando vulnerabilidade social.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP104\_ao\_108 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP104_ao_108		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 26/07/2016
Nome do Entrevistado: Claubir de Almeida Marques		Endereço: praça Maria Rabelo, n 37, centro, Aperibé/RJ	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 98121-5051		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Elétricas S/A		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 14,70 (ha)	Área Atingida: 12,30 (ha)	Porcentagem: 83,67%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,	Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP104\_ao\_108 - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Claubir de Almeida Marques	Masculino	Não	35	Produtor rural	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura, Pecuária leiteira	Casado	45	-	-	Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Parceiro,	Sindicato,Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE			RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	3000,00			4000,00		

Renda Mensal da Família: R\$ 7000,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: -
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não
	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** AP104\_ao\_108 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Usa a ilha que o pai tem a posse, planta abóbora (4000kg por safra), quiabo (50 caixas por semana), banana e jiló (20 caixas por semana). Na propriedade tem 50 cabeças de gado, retira 90 a 150 litros de leite por dia, vende em média 15 cabeças por ano, cada um no valor de 1500,00. Tem 70 aves, vende 20 por mês, gerando um valor total de 600,00. Tem 3 porcos para consumo. Piscicultura: há 8 meses atrás colocou 600 filhotes de peixe em 2 açudes que construiu, mas ainda não tirou para comercializar. O pagamento que faz ao pai é em forma de manutenção da própria propriedade.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 26 de julho de 2016 foi realizada a atualização cadastral com o Sr. Claubir de Almeida Marques que há 25 anos utiliza área que pertencia ao pai Sr. Cléber Vieira Marques e já foi vendida para Furnas Centrais Elétricas S/A.

O referido senhor tem 45 anos de idade, exerce a função de produtor rural como autônomo contribuinte com filiação à Cooperativa Agropecuária de Itaocara e sindicato rural, é casado e reside na cidade de Aperibé/RJ com a família.

Na propriedade desenvolve atividades produtivas como: Pecuária leiteira e de corte, tendo 50 cabeças de gado, produção de 90 a 150 litros de leite por dia, comercializa em média 15 cabeças por ano, cada um no valor de R\$ 1.500,00; Avicultura com 70 aves atualmente, vende 20 por mês, gerando um valor total de R\$ 600,00; Piscicultura tendo colocado há 8 meses atrás 600 filhotes de peixe em 2 açudes que construiu no local, mas ainda não comercializou; e suinocultura com 3 porcos para consumo. Com todas essas atividades declarou adquirir uma renda mensal de R\$ 3.000,00.

O pai Sr. Cléber também tem a posse de uma ilha onde o Sr. Claubir utiliza desenvolvendo agricultura com plantação de abóbora e produção de 4000kg por safra, quiabo gerando 50 caixas por semana, banana e jiló com total de 20 caixas por semana. Nessa atividade declarou conquistar um lucro de R\$ 4.000,00 por mês, totalizando assim a R\$ 7.000,00.

O Sr. Claubir paga ao pai para utilizar a propriedade e a ilha, mas em forma de manutenção das áreas.

Sobre a saúde do Sr. Claubir, relatou receber atendimento médico raramente e em hospitais públicos, afirmando não ter caso de doença grave ou deficiência na família e não faz uso de medicamento contínuo.

Quanto à assistência social, afirmou não estar inserido a políticas públicas ou programas de transferência de renda do Governo.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

AP108A - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP108A		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 14/06/2016
Nome do Entrevistado: Aivaldo Almeida Marques		Endereço: Sítio Lagoa Dourada	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 98146-0333		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Elétricas S/A		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 21,78 (ha)	Área Atingida: 21,78 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	2	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-
Cocho	1	unidade(s)	-
Poço	2	unidade(s)	-
Galinheiro	2	unidade(s)	-
Pocilga	1	unidade(s)	-
Açude	2	unidade(s)	-
Tulha	1	unidade(s)	-
Garagem	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP108A - Família 1

Número de Cômodos: 9	Número de Quartos: 4	Área Construída (m²): 367,64	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,		Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Filtragem,		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Aivaldo Almeida Marques	Masculino	Sim	38	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte/leiteira;	Solteiro	38	-	-	Fundamental 2

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Arrend.,Morador,	Sindicato,Cooperativa,
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE	
1	4000,00		500,00	

Renda Mensal da Família: R\$ 4500,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Couve	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobora	1.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	9.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Arroz	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Laranja	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Ovos Caipiras	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Banana Diversas	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Limão	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Leite	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Mandioca	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Tomate	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pêra	2.000	-	-	R\$ 0,00	Não
Inhame	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Repolho	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobrinha	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Vagem	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebolinha	1.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Salsinha	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Café	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alface	8.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jiló	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Quiabo	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Açúcar	6.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pimentão	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não



**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 100,00	Medicamentos R\$: 50,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 65,00
Alimentação R\$: 450,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 150,00	Telefone R\$: 35,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 350,00	Descrição Outros: arrendamento

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Raramente	Tipos? : Festas Típicas,
--	--------------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP108A - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Zaqueu Lopes da Silva	Sim	Permanente	Autônomo Contribuinte	R\$ 880,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Posto de trabalho (serviços gerais)	15,0	Empregado,	Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. Aivaldo arrendou do seu pai, tem contrato de arrendamento por tempo indeterminado e paga R\$ 350,00 por mês. Apesar da propriedade já ter sido vendida para Furnas, continuam pagando o imposto (ITR).

Pecuária leiteira e de corte: está com 70 cabeças com produção de 130 litros de leite por dia, vende aproximadamente 30 cabeças por ano a R\$ 2.000,00 cada;

Suinocultura: 15 cabeças para consumo e vende o excedente cerca de 15 cabeças por ano a R\$ 200,00 cada;

Avicultura: 220 aves, tendo no local galinhas, patos, galinhas, gansos e marrecos, vende em média 5 a 6 dúzias de ovos por semana a R\$ 7,00.

**RELATÓRIO SOCIAL**

AP108A - Família 1

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Aivaldo Almeida Marques no dia 14 de junho de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico.

O Sr. Aivaldo tem 38 anos, é lavrador, solteiro, reside e arrenda a propriedade que pertencia ao pai, Sr. Antônio Carlos Marques e foi vendida para Furnas Centrais Elétricas.

A casa onde reside tem 09 cômodos, estrutura de alvenaria, somente o banheiro e a varanda são de laje, o restante é de cobertura de telha cerâmica, madeiramento serrado, piso cimentado liso, a água para consumo é de poço artesiano, o esgoto é despejado no solo em vala e o lixo é queimado e despejado no solo.

A atividade desenvolvida por ele no local é pecuária leiteira e de corte, está com 70 cabeças com produção de 130 litros de leite por dia, vende aproximadamente 30 cabeças por ano a R\$ 2.000,00 cada; suinocultura com 15 cabeças para consumo e vende o excedente cerca de 15 cabeças por ano a R\$ 200,00 cada e avicultura com 220 aves, tendo no local galinhas, patos, galinhas, gansos e marrecos, vende em média 5 a 6 dúzias de ovos por semana a R\$ 7,00.

Além disso, seu pai, Sr. Antônio Carlos arrenda a propriedade AP 110 e cedeu uma parte para ele onde o Sr. Aivaldo desenvolve agricultura em porcentagem com o Sr. José Adair, plantaram 03 kg de semente, com produção estimada de 70 caixas por semana, sendo 20% da produção do Sr. Aivaldo. O Sr. Aivaldo informou que o Sr. José Adair planta junto com o Sr. Edimar Machado da Silva.

A renda mensal declarada é de R\$ 4.500,00 com origem nas atividades desenvolvidas na propriedade, bem como, do aluguel que recebe de uma casa que aluga por R\$ 500,00 na cidade de Aperibé.

Os gastos mensais declarados são de R\$ 850,00, além disso, paga R\$ 350,00 de arrendamento e R\$ 880,00 para o Sr. Zaqueu que trabalha na propriedade para o Sr. Aivaldo.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

AP108A - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP108A		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 06/07/2016
Nome do Entrevistado: Zaqueu Lopes da Silva		Endereço: Sítio Lagoa Dourada - Japona	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Elétricas S/A		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 21,78 (ha)	Área Atingida: 21,78 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP108A - Família 3

Número de Cômodos: 7		Número de Quartos: 2		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Não		Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: Serrado		Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,Telhas Cerâmicas,				Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,				Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,Poço Artesiano Comunitário,				Onde?: Sr. Virley Figueira	
Tipo de Tratamento: Fervura,				Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Zaqueu Lopes da Silva	Masculino	Sim	13	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura de subsistência	Solteiro	63	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Empreg.,Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	880,00	880,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00

**5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR**

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 150,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 40,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Raramente	Tipos? : Igreja,
--	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: Visual,

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP108A - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. Zaqueu trabalha para o Sr. Adivaldo, fazendo os serviços da casa.  
As compras do mês são feitas pelo Sr. Adivaldo, assim como a conta de luz é ele quem paga.  
Utiliza um lote na propriedade e tem um pomar que foi plantado por ele.

**RELATÓRIO SOCIAL**

AP108A - Família 3

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Zaqueu Lopes da Silva no dia 06 de julho de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico. O Sr. Zaqueu tem 63 anos, é lavrador, aposentado solteiro e reside na propriedade há 13 anos em casa cedida pelo arrendatário da área, Sr. Adivaldo de Almeida Marques.  
A casa onde reside tem 07 cômodos, 02 quartos, estrutura de alvenaria, sem laje, com cobertura de telha cerâmica, sendo a varanda de telha de fibrocimento, madeiramento serrado, o piso é cimentado liso, a água para consumo é de poço artesiano comunitário, o esgoto é despejado no solo em vala e o lixo é queimado.  
A atividade desenvolvida por ele no local é agricultura de subsistência, planta almeirão, alface, mostarda e mandioca.  
Sua renda mensal declarada é de R\$ 1.760,00 com origem da sua aposentadoria, bem como, na atividade profissional que desempenha, já que trabalha cuidando da casa do Sr. Adivaldo.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7ª

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP108A - Família 4

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP108A		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 12/08/2016
Nome do Entrevistado: Alessandro Almeida Marques		Endereço: Rua Antônio Pereira da Silva, 33, Centro, Aperibé/ RJ	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 98153-0906		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Elétricas S/A		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 21,78 (ha)	Área Atingida: 21,78 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	-
Casa	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP108A - Família 4

Número de Cômodos: 4	Número de Quartos: 1	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cimentado Rústico,	
Destinação do Lixo: Não Respondeu,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Sem Cobertura,			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Alessandro Almeida Marques	Masculino	Não	10	Motorista	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúária de corte e	Casado	40	-	-	Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Celetista,	Posseiro,	Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		1760,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: Hipertensão,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP108A - Família 4

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Tem 01 alqueire na propriedade, com 01 casa que utiliza para veraneio.  
 Tem pecuária esta com 07 cabeças, vende 03 cabeças por ano. Repõe o gado.  
 Agricultura para consumo, planta abóbora, milho.  
 Também tem frutíferas.

A casa foi construída pelo Sr. Alessandro.  
 É filho do antigo proprietário.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Alessandro Almeida Marques no dia 12 de agosto de 2016 para realização do cadastro socioeconômico.

O Sr. Alessandro tem 40 anos, é motorista, casado, mora na cidade de Aperibé e construiu uma casa na propriedade que pertencia ao seu pai, Sr. Antônio Carlos Marques e já foi vendida para Furnas.

No local construiu uma casa que é utilizada para veraneio e possui 04 cômodos, laje, sem cobertura, estrutura de alvenaria, piso cimentado rústico, fossa e água para consumo de poço artesiano.

A atividade desenvolvida por ele no local é pecuária de corte, está com 07 cabeças, vende em média 03 cabeças por ano e compra bezerros para repor o gado; agricultura de subsistência, costuma plantar abóbora e milho, além de frutíferas.

A renda mensal declarada é de R\$ 1.760,00 com origem na atividade profissional que desenvolve.

O Sr. Alessandro informou que ele e o irmão Adivaldo Almeida Marques utilizam a propriedade, sendo a sua parte de aproximadamente 01 alqueire.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

AP109 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP109		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 15/08/2016
Nome do Entrevistado: Erly Gomes Lima		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: ( ) -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Elétricas		Telefone do Proprietário: (22) 9849-8332	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral: Não Respondeu	Situação Fiscal: Não Respondeu,	
Área Total: 14,34 (ha)	Área Atingida: 13,76 (ha)	Porcentagem: 95,96%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,		Uso do Solo: Cultura Perene, Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Galinheiro	1	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP109 - Família 1

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Rádio,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente, Poço Artesiano, Poço Artesiano		Onde?: Virley Figueira	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Erly Gomes Lima	Masculino	Sim	32,0	lavrador
2	Nercy de Souza Lima	Feminino	Sim	32,0	Do lar

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuaría de corte	Casado	84	-	-	Analfabeto
2	Nenhuma	Casado	72,0	-	-	Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador, Posseiro,	Nenhum,
2	Titular	Aposentado,	Posseiro,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	1500,00		880,00		
2	0,00		880,00		
Renda Mensal da Família: R\$ 3260,00					
5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR					
ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Tomate	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Suino	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Repolho	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Quiabo	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	2.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Mamão	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Maça	5.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Limão	2.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Leite	15.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Laranja	20.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Inhame	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Coco Diversos	20.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Chuchu	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cenoura	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alface	5.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobrinha	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abacaxi	5.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abacate	20.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jabuticaba	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Graviola	5.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Beringela	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não



**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 30,00	Medicamentos R\$: 500,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 50,00
Alimentação R\$: 300,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Raramente	Tipos? : Igreja,
--	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF, Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: Doenças Degenerativas,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Idade,	Descrição Outras: -
--	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP109 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Gado de corte - 10 cabeças  
 Galinhas - 30 cabeças/ vende 2 dz de ovos por semana (R\$7,00 a dz)  
 galinholo - 10 cabeças - (R\$20,00 o Kg)  
 Patos - 6 cabeças - (R\$8,00 o Kg)  
 O genro e a cunhada tem criação de gado na propriedade.

**RELATÓRIO SOCIAL**

AP109 - Família 1

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Erly Gomes Lima, no dia 02/05/2016 atualização do cadastro socioeconômico realizado em 2012. O referido senhor tem 84 anos reside na propriedade AP109 há 30 anos com a esposa Nelcy de Souza Lima, 72 anos, em casa de alvenaria com cobertura parte de laje e parte de telha cerâmica, 6 cômodos, piso cimentado liso, captação de água de nascente e poço artesiano comunitário, esgoto despejado no solo e lixo queimado.  
 Sr. Erly tem na propriedade pecuária de corte com 10 cabeças de gado e avicultura com 30 galinhas, 10 galinholos e 6 patos. Na local o genro Sidnei bairral também tem 15 cabeças de gado leiteiro e de corte e a cunhada Neuzi tem 5 cabeças de gado de corte.  
 A renda familiar declarada é de 3.200,00 e tem origem nas aposentadorias do casal e nas atividades desenvolvidas no local.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7ª
---	-------------------

Assinatura:	Data: 06/12/2016
-------------	------------------

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP109 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP109		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 12/08/2016
Nome do Entrevistado: Neuzi Figueira de Souza		Endereço: Nova Friburgo	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99849-8332		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Elétricas		Telefone do Proprietário: (22) 9849-8332	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral: Não Respondeu	Situação Fiscal: Não Respondeu,	
Área Total: 14,34 (ha)	Área Atingida: 13,76 (ha)	Porcentagem: 95,96%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,	Uso do Solo: Cultura Perene, Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP109 - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Neuzi Figueira de Souza	Feminino	Não	20	Costureira	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de Corte	União Estável	65	-	-	Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Posseiro,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	70,00		1760,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1830,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,Hospitais Doenças Graves na Família: Respiratória,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP109 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Tem 7 cabeças de gado corte.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizado contato telefônico com a Sra. Neuzi Figueira de Souza, no dia 12/08/2016 para realização de cadastro socioeconômico. A referida senhora tem 65 anos, reside em Nova Friburgo, e tem produção pecuária na propriedade AP109 que já foi vendida para FURNAS há 20 anos, tendo 07 cabeças de gado de corte. A Sra Neuzi relatou que quem toma conta de seu gado é a irmão que mora na propriedade e a sobrinha, sem ônus para a mesma. A renda mensal declarada é de 1830,00 e tem origem na atividade desenvolvida no local, em sua profissão de costureira e em sua aposentadoria.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP109 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP109		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 26/07/2016
Nome do Entrevistado: Sidinei Silva Bairral		Endereço: Sítio Boa Vista - Aperibé	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99857-4326		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Elétricas		Telefone do Proprietário: (22) 9849-8332	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral: Não Respondeu	Situação Fiscal: Não Respondeu,	
Área Total: 14,34 (ha)	Área Atingida: 13,76 (ha)	Porcentagem: 95,96%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,	Uso do Solo: Cultura Perene, Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP109 - Família 3

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Sidinei Silva Bairral	Masculino	Não	10	lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	pecuária leiteira e de corte	Casado	46	-	-	Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Parceiro,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	650,00		870,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1590,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: Hipertensão, Doenças Reumáticas,

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família: Auditiva,

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,

Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 70,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP109 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Produção: de 15 a 30 litros de leite por dia;  
 Tem 32 cabeças de gado, sendo 7 cabeças vacas no leite.  
 A esposa o ajuda na produção.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Sidnei Silva Bairral, no dia 26/07/2016 para realização de cadastro socioeconômico. O referido senhor tem 46 anos, reside em propriedade rural próxima à ADA e explora a propriedade (AP109) que já foi vendida para FURNAS há 10 anos com pecuária leiteira e de corte, tendo 32 cabeças de gado e produção entre 15 e 30 litros de leite por dia. A renda mensal declarada é de 1520,00 e tem origem nas atividades desenvolvidas no local e em outras propriedades fora da ADA.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP110 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP110		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 11/08/2016
Nome do Entrevistado: Antônio Carlos Marques		Endereço: Loteamento do Zequinha Sardinha, Aperibé/ RJ	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: ( ) -		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Elétricas		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: -	
Área Total: 0,00 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 0,00%	
Coordenada Geográfica (X): -21.674519		Coordenada Geográfica (Y): -42.16153	
Cond. Ambientais: -	Uso do Solo: Cultura Anual,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular		
Acesso à Energia Elétrica: Não	Concessionária de Energia Elétrica: -		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP110 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Antônio Carlos Marques	Masculino	Não	15	Agropecuárista	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte	Viúvo	71	-	-	Alfabetizado
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Arrend.,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	1300,00		2500,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 3800,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: Hipertensão, Aparelho Circulatório,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Idade,

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP110 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Pecuária : 22 cabeças (vende em media 30 cabeças por ano), vende para repor o gado.

A agricultura é do Sr. José Adail que dá uma porcentagem para o Sr. Advaldo Almeida Marques, filho do Sr. Antônio Carlos.

O Sr. Antônio Carlos também coloca gado a meia na propriedade do Sr. Eugênio Vieira Dias, está há 05 meses, tem 25 cabeças.

A propriedade que vendeu para Furnas não utiliza, arrendou para o filho.

Tem contrato de arrendamento.

Paga R\$ 400,00 para a filha do Sr. Umar Cortat, Lana.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Antônio Carlos Marques no dia 11 de agosto de 2016 para realização do cadastro socioeconômico.

O Sr. Antônio Carlos tem 71 anos, é agropecuarista, viúvo, aposentado, reside no município de Aperibé e arrenda há 15 anos a propriedade que já foi vendida para Furnas na área rural do município.

A atividade desenvolvida por ele no local é pecuária de corte, está com 22 cabeças no momento e vende aproximadamente 30 cabeças por ano.

Tem contrato de arrendamento e paga R\$ 400,00 mensais para a família do Sr. Umar Cortat, antigo proprietário da área.

O Sr. Antônio Carlos informou que cedeu uma parte da propriedade para o filho, Sr. Adivaldo Almeida Marques, onde ele planta em porcentagem com o Sr. José Adail Fazol. O Sr. Antônio Carlos não recebe nada pela atividade agrícola desenvolvida por eles.

Há 05 meses está colocando gado a meia com o Sr. Eugênio Vieira Dias na propriedade AP 018/ 019.

O Sr. Antônio Carlos declarou que na propriedade que possuía e vendeu para Furnas não desenvolve atividade nenhuma, estando a mesma arrendada para o filho, Sr. Adivaldo.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP110 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP110		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 04/07/2016
Nome do Entrevistado: José Adail Fazol		Endereço: Pito Acesso, Aperibé/ RJ	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Elétricas		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: -	
Área Total: 0,00 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 0,00%	
Coordenada Geográfica (X): -21.674519		Coordenada Geográfica (Y): -42.16153	
Cond. Ambientais: -	Uso do Solo: Cultura Anual,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular		
Acesso à Energia Elétrica: Não	Concessionária de Energia Elétrica: -		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP110 - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	José Adail Fazol	Masculino	Não	5 anos	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura	Solteiro	50	-	-	Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Porcenteiro,	Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		1000,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1000,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP110 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Edimar Machado da Silva	Não	Temporário	-	R\$ 0,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Agricultura	6 meses	Meeiro,	Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Não tem contrato de arrendamento.

Agricultura: planta quiabo e abóbora, ainda não está colhendo, por isso ainda não tem renda obtida na propriedade.

O Sr. José Adail planta em porcentagem com o Sr. Adivaldo Almeida Marques, repassa 15% da produção para ele. A sua parte da produção é em meação com o Sr. Edimar Machado da Silva.

O Sr. José Adail trabalha numa propriedade fora da área de abrangência da UHE Itaocara.

Faz uso de 02 ilhas onde desenvolve agricultura de subsistência.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. José Adail Fazol no dia 04 de julho de 2016 para realização do cadastro socioeconômico.

O Sr. José Adail tem 50 anos, é lavrador, mora na cidade de Aperibé e é porcenteiro na propriedade.

A atividade desenvolvida por ele no local é agricultura planta quiabo e abóbora mas ainda não está colhendo, informou que plantou 03 quilos de semente.

Ressalta-se que a propriedade é arrendada pelo Sr. Antônio Carlos Marques que cedeu uma parte para o filho, Sr. Adivaldo de Almeida Marques, assim, o Sr. José Adail planta e repassa 15% da produção para o Sr. Adivaldo. Os 85% restantes da produção são em meação com o Sr. Edimar Machado da Silva.

O Sr. José Adail informou que antes plantava na região de Barra de Santa Luzia, mas há aproximadamente 05 anos planta junto com o Sr. Adivaldo, sendo que antes era na propriedade AP 108A.

Também faz uso de 02 ilhas onde desenvolve agricultura de subsistência, e trabalha em uma propriedade fora da área de abrangência da UHE Itaocara (Pito Acesso, Aperibé/ RJ).

A renda mensal declarada é de R\$ 1.000,00 com origem na atividade profissional que desenvolve, por não ter iniciado a colheita, ainda não tem renda obtida na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP111 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP111		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 11/08/2016
Nome do Entrevistado: João Gonçalves de Almeida		Endereço: Campo Alegre	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: ( ) -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Elétricas S/A		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: -	
Área Total: 8,41 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 0,00%	
Coordenada Geográfica (X): -21.674039		Coordenada Geográfica (Y): -42.169279	
Cond. Ambientais: Nascente,	Uso do Solo: Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP111 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	João Gonçalves de Almeida	Masculino	Não	13	Produtor rural	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte	Casado	66	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Ocupante,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	835,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1715,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,Hospitais Doenças Graves na Família: Cancêr,Hipertensão,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Saúde,

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP111 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Tem 10 cabeças de gado de corte. Costuma vender 10 por ano, no valor em m?dia de 1000,00 cada. Reside na AP 080, arrenda a AP 076 ao 078.

Na Consen aparece que a AP 112 pertence a ele e ao irmão Gilvan, mas através de marcação de GPS comprovou-se que não pertence a eles e afirmou pertencer ao Sr. José Ribeiro, que também já foi vendida para Furnas, A divisa denominada 'com Geraldo Braz' relatou que pertencia ao pai ficando de herança para ele, sendo que a divisa da propriedade toda seria a estrada e a parte do morro toda pertence a ele. Entre a divisa 'com Geraldo Braz' e a denominada 'Final da propriedade do Sr. João' foi a parte que afirmou ter comprado do Sr. Geraldo Braz, mas já vendeu para Furnas.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 11 de agosto de 2016 foi realizada visita domiciliar ao Sr. João Gonçalves de Almeida com atualização cadastral, visto ter a posse de área que já foi vendida para Furnas Centrais Elétricas S/A.

O Sr. João reside na AP 080 junto à esposa, onde tem criação de gado leiteiro. Relatou que as propriedades AP 080, AP 111, AP 121 e AP 127 foram divididas para ele e o irmão Sr. Gilvan Gonçalves de Almeida, sendo que algumas já foram vendidas para Furnas (AP 121 e AP 111).

A AP 111 permaneceu com o Sr. João onde não há benfeitorias construídas e desenvolve no local pecuária de corte, tendo 10 cabeças de gado atualmente, costuma vender em média 10 cabeças por ano, em média no valor de R\$ 1.000,00 cada, o que totaliza aproximadamente R\$ 835,00 por mês.

Além dessa renda, declarou adquirir R\$ 3.000,00 na produção leiteira, e mais 1 salário mínimo de aposentadoria.

O Sr. João relatou que arrenda há 1 ano a AP 076 ao AP 078, também pertencente à Furnas, sem contrato, onde tem 15 cabeças de gado de corte e paga R\$ 350,00 por mês ao filho do antigo ocupante, Sr. Girlan.

A respeito de saúde recebem atendimento médico periodicamente em clínicas privadas ou no hospital público da cidade de Aperibé/RJ. O Sr. João já teve caso de câncer de próstata, o casal faz uso de medicamento contínuo para hipertensão e não apresentam deficiência física.

Questionados quanto a assistência social afirmaram não que não estão inseridos em políticas públicas ou em programas de transferência de renda do Governo.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

AP113 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP113		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 27/04/2016
Nome do Entrevistado: Adenildo Rohen Ferreira		Endereço: Sítio Japona	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22)99211824		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Adenildo Rohem Ferreira e outro		Telefone do Proprietário: (22) 99921-1824	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 8,66 (ha)	Área Atingida: 7,16 (ha)	Porcentagem: 82,68%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Tulha	1	unidade(s)	
Outros	1	unidade(s)	Campo De Futebol
Outros	1	unidade(s)	Vestiário
Outros	1	unidade(s)	Bar
Pocilga	1	unidade(s)	
Casa	1	unidade(s)	-
Depósito	1	unidade(s)	-
Poço	2	unidade(s)	-
Galinheiro	1	unidade(s)	-
Açude	1	unidade(s)	-
Telheiro	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP113 - Família 1

Número de Cômodos: 8	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cerâmico,Cimentado Liso,
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,			Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,			Onde?: -
Tipo de Tratamento: Não Tratam,			Tratamento Outros: -

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Adenildo Rohen Ferreira	Masculino	Sim	56	Lavrador

1	Douglas da Silva Rohen	Masculino	Sim	21	Balconista	
2	Murilo da Silva Rohen	Masculino	Sim	16	Estudante	
3	Rozinéia Ferraz da Silva	Feminino	Sim	26	Servidor	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura (planta quibo, 60	União Estável	56	-	-	Fundamental 1
2	Nenhuma	Solteiro	21	-	-	Médio
3	Nenhuma	Solteiro	16	Escola Pública/Sede/	Público	Médio
4	Nenhuma	União Estável	48	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	-	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Sindicato,Cooperativa,		
2	Filho	Celetista,	Morador,	Nenhum,		
3	Filho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,		
4	Marido/Esposa	Estatutário,	Morador,	Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE			RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	10520,00			0,00		
2	0,00			880,00		
3	0,00			0,00		
4	0,00			1320,00		
Renda Mensal da Família: R\$ 12720,00						
<b>5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR</b>						
	ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
	Suino	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
	Couve	3.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
	Bovino	15.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
	Peixes	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
	Feijão	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
	Aves	8.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
	Arroz	30.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
	Laranja	0.500	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Sim
	Ovos Caipiras	3.000	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
	Banana Diversas	4.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
	Mel	2.000	Litro	Ano(s)	R\$ 0,00	Não
	Limão	1.000	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Sim
	Leite	0.500	Litro	Dia(s)	R\$ 0,00	Sim
	Manga	1.000	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
	Mandioca	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
	Abacate	2.000	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Sim
	Tomate	8.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
	Abacaxi	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
	Inhame	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

Maça	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobrinha	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Vagem	4.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	1.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alface	2.000	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Jiló	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Pepino	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Chuchu	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	7.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Quiabo	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Açúcar	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 200,00	Medicamentos R\$: 150,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 120,00
Alimentação R\$: 600,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 150,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 700,00	Descrição Outros: Bar (R\$ 500,00) e Combustível para

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Mais de 4 vezes	Tipos? : Igreja,Futebol,Festas Comunitárias,
--	--

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP113 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Demonstrou interesse em permanecer com remanescente para continuar com a atividade comercial que possui hoje (Bar).

**RELATÓRIO SOCIAL**

AP113 - Família 1

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Adenildo Rohen Ferreira no dia 27 de abril de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico.

O Sr. Adenildo tem 56 anos, é lavrador e possui uma propriedade onde reside com sua esposa, Sra. Rozinéia Ferraz da Silva, 48 anos, funcionária pública e os filhos Douglas da Silva Rohen, 21 anos, balconista e Murilo da Silva Rohen, 16 anos, estudante. A casa onde residem tem estrutura de alvenaria, com 08 cômodos, sem laje, cobertura de telha cerâmica, piso cimentado liso, a água para consumo é de poço artesiano e o lixo é queimado.

A atividade desenvolvida pelo Sr. Adenildo no local é pecuária leiteira e de corte com 50 cabeças e produção de aproximadamente 50 litros de leite por dia, vende 15 cabeças por ano por R\$ 1.800,00 cada, informou que alterna o gado de corte com a outra propriedade que possui; também desenvolve agricultura com plantação de quiabo e produção de 60 caixas por semana; suinocultura com 01 cabeça e avicultura com 40 cabeças, ambos para consumo. Também possui um bar no local com faturamento de 04 salários mensais.

A renda mensal declarada pela família é de RS 12.720,00, sendo os gastos mensais de R\$ 2.270,00.

O Sr. Adenildo informou que está propriedade é herança, tem 05 alqueires e foi dividida para 05 filhos, hoje pertence à ele e mais 02 irmãos, o Sr. Ailton e a Sra. Arlinda. Pois o Sr. Adenildo comprou a parte do Sr. Almir e do Sr. Adilson e atualmente arrenda a parte do Sr. Ailton e paga R\$ 125,00 mensais.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

AP113 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP113		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 07/03/2016
Nome do Entrevistado: Arlinda Rohen Ferreira e Almir Ruhens		Endereço: Sítio da Japona	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 99741-7286		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Irmão	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Adenildo Rohem Ferreira e outro		Telefone do Proprietário: (22) 99921-1824	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 8,66 (ha)	Área Atingida: 7,16 (ha)	Porcentagem: 82,68%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	-
Tulha	1	unidade(s)	-
Galinheiro	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP113 - Família 2

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,			Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,			Onde?: -
Tipo de Tratamento: Não Tratam,			Tratamento Outros: -

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Almir Ruhens Ferreira	Masculino	Sim	6	Lavrador
2	Arlinda Rohen Ferreira	Feminino	Sim	15	Cuidadora

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Suínocultura para consumo,	Desquitado/Separad	52	-	-	Fundamental 1
2	Nenhuma	Desquitado/Separad	66	-	-	Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Irmão	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
2	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,



Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	1568,00	0,00
2	16,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 2464,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	6.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Bovino	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Couve	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobora	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Arroz	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Laranja	4.000	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Ovos Caipiras	1.000	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Banana Diversas	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Limão	2.000	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Leite	2.000	Litro	Semana(s)	R\$ 0,00	Sim
Manga	1.000	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Sim
Mandioca	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Tomate	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abacaxi	3.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Inhame	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Mamão	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Maracujá	2.000	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Cenoura	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Beterraba	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jiló	1.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata Doce	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Batata	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Quiabo	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Açúcar	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Beringela	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Graviola	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Acerola	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim

Jaboticaba	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Jamelão	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Jaca	1.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 40,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 30,00
Alimentação R\$: 400,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 80,00	Telefone R\$: 35,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Mais de 4 vezes	Tipos? : Futebol, Festas Comunitárias,
--	--

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP113 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. Almir informou que vendeu sua parte na propriedade para o irmão, Sr. Adenildo. Está propriedade pertencera a: Arlinda, Arlete, Ademir, Adilson, Ailton, Adenildo e Almir, sendo que o Sr. Almir e o Sr. Adilson venderam para o Sr. Adenildo.

Atividade no local: Agricultura de subsistência, Suinocultura para consumo (08 cabeças) e Avicultura (15 aves, vende o excedente 04 dúzias/ mês a R\$ 7,00)

O Sr. Almir desenvolve agricultura na AP 030. Somente o Sr. Adenildo tem atividade no local.

**RELATÓRIO SOCIAL**

AP113 - Família 2

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Almir Rohen Ferreira no dia 07 de março de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico. O Sr. Almir, tem 52 anos, é lavrador reside na propriedade há aproximadamente 06 anos. A irmã, Sra. Arlinda Rohen Ferreira Marques, 67 anos, cuidadora de crianças, residiu por 15 anos no local junto dele, mas há aproximadamente 01 ano está residindo no município de Campos dos Goytacazes/ RJ, por motivos de trabalho e vem para a propriedade aos finais de semana.

A casa onde residem tem 07 cômodos, estrutura de alvenaria, não possui laje, cobertura de telha cerâmica e uma parte de telha de fibrocimento, piso cimentado liso, a água para consumo é de poço artesiano, o esgoto é despejado em fossa e o lixo é queimado.

A atividade desenvolvida na propriedade é agricultura de subsistência, plantam aipim, abóbora; suinocultura para consumo, estão com 08 cabeças e avicultura para consumo, com 15 aves, vende aproximadamente 04 dúzias por mês, a R\$ 8,00 a dúzia.

A renda mensal declarada pela família é de aproximadamente R\$ 2.464,00 com origem nas atividades desenvolvidas pelo Sr. Almir, bem como da aposentadoria da Sra. Arlinda, em relação a atividade profissional da Sra. Arlinda, o Sr. Almir não soube informar quanto é sua renda.

O gastos mensais declarados são de aproximadamente R\$ 580,00.

O Sr. Almir informou que anteriormente plantava nesta propriedade onde reside, mas hoje planta a meia com o Sr. Adailton na propriedade AP 030.

A AP 113 pertencera a mãe, Sra. Luiza Alves Rohem Marques, sendo que 07 filhos herdaram: Arlinda, Arlete, Ademir, Adilson, Adenildo e Almir. O Sr. Almir e o Sr. Adilson venderam suas partes para o Sr. Adenildo.

Atualmente residem na propriedade o Sr. Almir e a Sra. Arlinda, e na outra casa o Sr. Adenildo junto com sua família. Somente o Sr. Adenildo tem atividade no local.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 06/12/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

AP114 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: AP114		Município: Aperibé-RJ	null
Nome do Entrevistado: Maria Dolores Bairral Defante		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: -		Telefone do Entrevistado: -	Cessão Onerosa: -
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: -	Parentesco com o Proprietário: -	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Maria Dolores Bairral Defante		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 12,11 (ha)	Área Atingida: 2,26 (ha)	Porcentagem: 18,66%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Nascente, Córrego,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica: -	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

AP114 - Família 1

Número de Cômodos: 0		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: -		Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -		Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -				Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: -				Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -				Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -				Tratamento Outros: -	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
----	-----------------------------	------	-----------------------	------------------	-----------

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
----	---------------------------------------	--------------	-------	-------------------	---------------------	--------------

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
----	---------------------	----------------------	------------------------	----------------

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
----	-----------------------------	---

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00
-----------------------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: -

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP114 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

-

**RELATÓRIO SOCIAL**

-

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

AP115 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP115		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 28/07/2015
Nome do Entrevistado: Ronilda Crer da Silva		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 981506973	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Secretaria Municipal de Educação		Telefone do Proprietário: -
Situação Fundiária: -	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: -
Área Total: 0,51 (ha)	Área Atingida: 0,51 (ha)	Porcentagem: 100,00%
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -
Cond. Ambientais: Nascente,	Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP115 - Família 1

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,		Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: Telefone,Internet,Rádio,TV,		Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Aroldo Matheus da Silveira	Masculino	Sim	5 anos	entregador
2	Pamela da Silva Silveira	Feminino	Sim	5 anos	estudante
3	Ronilda Crer da Silva	Feminino	Sim	5 anos	Dona de casa

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	-	Casado	41,0	-	-	-
2	-	Solteiro	12,0	Escola Pública/Sede/	Público	Fundamental 2
3	-	Casado	49,0	-	-	Analfabeto

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Marido/Esposa	Celetista,	Morador,	-
2	Filho	Não se aplica,	Morador,	-
3	Titular	Não Trabalha(Inativo),	Morador,	Sindicato,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	880,00
2	0,00	0,00
3	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 1035,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------



**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: -	Tipos? : -
----------------------------------	------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: -	Uso Contínuo de Medicamentos: -	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 155,00
--------------------------	--

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP115 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Moram no prédio de uma antiga escola estadual.

**RELATÓRIO SOCIAL**

AP115 - Família 1

Foi realizada visita domiciliar com a Sra. Ronilda Crer da Silva no dia 28 de julho de 2015 para traçar o perfil socioeconômico de sua família. A referida senhora tem 49 anos reside na propriedade AP 115 há 5 anos com o marido Aroldo Matheus da Silveira, 49 anos e a filha Pâmela da Silva Silveira, 12 em casa de alvenaria com cobertura de laje, 6 cômodos, sendo 2 quartos, captação de água de nascente, esgoto despejado no solo e lixo queimado.

O local onde a Sra. Ronilda reside foi doado para a construção de uma escola que encontravase desativada quando a mesma foi morar no local com a família.

Sra. Ronilda cria galinhas e porcos na propriedade, tendo atualmente 20 galinhas com produção de 3 dúzias de ovos por semana e 3 cabeças de porcos.

A renda familiar é de 1 salário mínimo que seu marido Aroldo recebe como entregador, mais R\$115,00 que a Sra. Ronilda recebe de bolsa família.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP115 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP115		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 29/07/2015
Nome do Entrevistado: Adilson Rohen Ferreira Marques		Endereço: Loteamento Figueira, Aperibé (trevo do meio)	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Secretaria Municipal de Educação		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: -	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: -	
Área Total: 0,51 (ha)	Área Atingida: 0,51 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Nascente,	Uso do Solo: Cultura Anual, Cultura Perene, Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP115 - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Adilson Rohen Ferreira Marques	Masculino	Não	3,0	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura e Pecuária de	Casado	58,0	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Comod.,	Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	1320,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1320,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: -
--------------------------------------	------------------------------

Frequência: -	Uso Contínuo de Medicamentos: -	Deficientes na Família: -
---------------	---------------------------------	---------------------------

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP115 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

No prédio da escola desativada em uma parte tem uma família residindo, na outra parte o Sr. Adilson utiliza como um galpão.

Em 28/04/2016 o Sr. Adilson foi identificado também na propriedade AP 070 onde tem pecuária.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Adilson Rohen Ferreira Marques no dia 29 de julho de 2015 para realização de cadastro socioeconômico.

O Sr. Adilson Rohen já tinha sido identificado em cadastro anterior, realizado em outubro de 2012, como arrendatário na propriedade AP 070 junto com seu irmão, o Sr. Adenildo Rohen Ferreira, na qual desenvolviam como atividade a pecuária de corte.

O Sr. Adilson informou que não tem mais produção na propriedade AP 070 e no momento está com atividade econômica somente na AP 115 onde cultiva quiabo e está colhendo de 35 a 40 caixas por semana.

O Sr. Adilson relatou que o antigo proprietário doou as terras para construção de uma escola, depois que a escola foi desativada ele e sua esposa moraram por um tempo no prédio da escola, mas agora estão morando no município de Aperibé/RJ. No momento da entrevista o Sr. Adilson não soube informar por quanto tempo residiu na antiga escola.

Segundo o Sr. Adilson antes de plantar na AP 115, ele e seus irmãos Adenildo e Almir tinham produção na AP 017, que agora pertence ao Sr. Arlindo Vieira de Abreu, mas há 3 anos deixaram de plantar na referida propriedade.

Em relação à situação ocupacional o Sr. Adilson Rohen é autônomo contribuinte e sua renda mensal é de 1 a 1,5 salários provenientes da atividade agrícola desenvolvida por ele, e de atividade profissional, como diarista que também desempenha.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
---	--------------------------------

Assinatura:	Data: 06/12/2016
-------------	------------------

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

AP116 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: AP116		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 19/10/2015
Nome do Entrevistado: Rosa Rohen Mezentier		Endereço: Aperibé, perto do Clube dos 40	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Rosa Rohen Mesentier		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 2,63 (ha)	Área Atingida: 0,36 (ha)	Porcentagem: 13,69%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Nascente, Córrego, Áreas Degradadas, APP		Uso do Solo: Não Respondeu	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

AP116 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Rosa Rohen Mezentier	Feminino	Não	89	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Viúvo	89	-	-	Alfabetizado
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Idade,

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP116 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A Sra. Rosa também tem a posse da propriedade AP 116A, que pertencia ao seu esposo e já foi vendida para Furnas.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com a Sra. Maria Eliete Mesentier Jorge no dia 19 de outubro de 2015 para realização do cadastro socioeconômico da propriedade AP 116, que pertence a sua mãe, Sra. Rosa Rohen Mesentier.

A Sra. Rosa, tem 89 anos, mora na cidade de Aperibé, junto com a filha, Sra. Maria Eliete, que relatou que a Sra. Rosa é portadora da doença de Alzheimer.

A renda mensal declarada da Sra. Rosa é de 2 salários provenientes da aposentadoria e pensão que recebe. Ela não desenvolve nenhuma atividade produtiva no local.

A Sra. Rosa tem 5 filhos: Demerval, Maria Eliete, Cilene, Neilton e Edney.

A Sra. Rosa herdou a propriedade AP 116 que no momento está sendo utilizada por seu filho, Sr. Demerval. Além da AP 116A que pertencia ao seu esposo, Sr. Manoel Mezentier, e já foi vendida para Furnas, sendo os demais filhos responsáveis pela área.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP116 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP116		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 06/08/2015
Nome do Entrevistado: Deneval Rohen Mezentier		Endereço: Aperibé	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 999576785		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Rosa Rohen Mesentier		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 2,63 (ha)	Área Atingida: 0,36 (ha)	Porcentagem: 13,69%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,Áreas Degradadas,APP		Uso do Solo: Não Respondeu	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP116 - Família 2

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 76,24	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Deneval Rohen Mezentier	Masculino	Sim	18,0	Agropecuárist	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúária de corte/leiteira	Solteiro	59,0	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Arrend.,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	440,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 440,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,

Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP116 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Morou por 15 anos na propriedade, foi para Aperibé para facilitar o tratamento cardíaco que está realizando. Solicitou que quando for negociar com a mãe, Sra. Rosa, que os filhos estejam presentes pois a mesma é muito idosa.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Deneval Rohen Mezentier no dia 06/08/15 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 23/03/2010.

O referido senhor tem 59 anos e residiu na propriedade que é de sua mãe Rosa Rohen Mezentier (AP116) por 15 anos, atualmente está morando em Aperibé devido a um problema de coração, mas relatou que está pretendendo voltar para a propriedade devido a dificuldades em pagar o aluguel. Na propriedade existe uma moradia construída em alvenaria com cobertura de telha, 07 cômodos, captação de água de nascente, esgoto despejado no solo e lixo queimado.

Sr. Deneval tem na propriedade pecuária de corte, com 15 cabeças e pecuária leiteira com produção de 40 litros de leite por dia. Sua renda mensal é de 0,5 salários mínimos e tem origem na atividade que desenvolve na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP116A - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP116A		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 12/08/2016
Nome do Entrevistado: Neilton Rohen Mezentier		Endereço: Sítio Serra da Pedra	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: ( ) -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Elétricas		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: Não Respondeu,	
Área Total: 0,00 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 0,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: Nascente,		Uso do Solo: -	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Ruim	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica: -	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP116A - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: -	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: Coleta Pública,		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Neilton Rohen Mezentier	Masculino	Não	20	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	54	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Posseiro,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		1760,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: Respiratória,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP116A - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Rubens Faria Filho	Não	-	-	R\$ 0,00
Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO	
1	Pecuária	3 meses	Arrendatário,	-	

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Arrendaram por 06 meses para o Sr. Rubem Faria Filho, paga R\$ 100,00 para o Sr. Edney mas cada mês fica para um irmão. Não tem contrato de arrendamento.

São filhos do antigo proprietário: Edney, Neilton, Maria Eliete, Sirlene e o Demerval utiliza a propriedade q não foi vendida para Furnas.

Nenhum dos irmãos tem atividade no local no momento.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Neilton Rohen Mezentier no dia 12 de agosto de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico. O Sr. Neilton tem 54 anos, é lavrador, casado, reside no município de Aperibé, e tem a posse da propriedade que já foi vendida para Furnas junto com os irmãos: Srs, Edney e Neilton e Sras. Maria Eliete e Sirlene, o irmão, Sr. Demerval utiliza a propriedade da família que não foi vendida para Furnas (AP 116).

No momento ninguém desenvolve atividade produtiva na propriedade que está arrendada para o Sr. Rubens Faria Filho há aproximadamente 03 meses, por R\$ 100,00 ao mês, e cada mês um dos irmãos recebe o valor do arrendamento.

Não tem contrato de arrendamento e o prazo estabelecido para utilização da área pelo Sr. Rubens é de 06 meses.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP116A - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP116A		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 07/07/2016
Nome do Entrevistado: Rubens Faria Filho		Endereço: rua Antônio Galetto Franco, n 141, Aperibé/RJ	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99811-9822		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Elétricas		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: Não Respondeu,	
Área Total: 0,00 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 0,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: Nascente,		Uso do Solo: -	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Ruim	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica: -	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP116A - Família 2

Número de Cômodos: 0		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: -		Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -		Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -				Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: -				Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -				Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -				Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Rubens Faria Filho	Masculino	Não	5 meses	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte	Casado	54	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Arrend.,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE			RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	2500,00			3350,00		

Renda Mensal da Família: R\$ 5850,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: -
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não
	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP116A - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Arrenda essa propriedade que faz divisa com sua propriedade AP 117, há 5 meses, já foi vendida para Furnas, onde tem 8 cabeças de gado de corte, alternando o pasto. Não tem contrato de arrendamento e paga R\$ 500,00 por mês para o filho do antigo proprietário, SR. Edinei.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 07 de julho de 2016 foi realizada entrevista com o Sr. Rubens Faria Filho com a atualização do cadastro socioeconômico, visto que há 5 meses está arrendando esta área que já foi vendida para Furnas Centrais Elétricas S/A e pertencia à família do Sr. Manoel Mezentier (falecido).

O referido senhor reside na cidade de Aperibé/RJ com a família, há 3 anos adquiriu área que é confrontante com esta sendo as duas atingidas pela UHE Itaocara com a formação do reservatório.

O arrendamento se dá verbalmente, não possui contrato e paga o valor de R\$ 500,00 por mês ao filho do antigo ocupante, Sr. Edinei Mezentier.

No local desenvolve a pecuária de corte como atividade produtiva, tendo 8 cabeças atualmente, alternando o pasto com a sua propriedade.

Sua renda mensal é provida das atividade que exerce nas áreas sendo R\$ 1350,00 na pecuária leiteira e R\$ 2.500,00 na pecuária de corte, além também de fazer frete na cidade por meio de carroça declarando garantir o valor de R\$ 2.000,00 por mês.

Sobre saúde relatou receber atendimento médico raramente em clínicas privadas e não possui doença grave ou deficiência física.

A respeito de assistência social não está inserido em políticas públicas ou programas de transferência de renda do Governo.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP117 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP117		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 07/07/2016
Nome do Entrevistado: Rubens Faria Filho		Endereço: rua Antônio Galetto Franco, n 141, Aperibé/RJ	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99811-9822		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Rubens Faria Filho		Telefone do Proprietário: (22) 99811-9822	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 15,05 (ha)	Área Atingida: 9,38 (ha)	Porcentagem: 62,33%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	2	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Tulha	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP117 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 153,60	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Rubens Faria Filho	Masculino	Não	3	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte e leiteira	Casado	54	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	3850,00		2000,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 5850,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP117 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A propriedade é de três herdeiros: Rubem Faria Filho, Enilson Figuera de Faria e Genilson Faria.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada visita domiciliar na residência da Sr. Judith dos Santos Figueira, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico da mesma. A propriedade é de 3 herdeiros: Rubens Faria Filho, Enilson Figueira de Faria e Genilson Faria.

No que se refere à propriedade, a atividade produtiva é a pecuária de corte e no que se refere à moradia, há 2 casas de alvenaria, a que reside possui 7 cômodos, energia elétrica, captação de água de poço artesiano, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde da proprietária, geralmente recebe atendimento em hospitais públicos e não acessa nenhuma política municipal de assistência social.

Sua renda mensal é de 6 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos de sua aposentadoria e pensão, bem como da atividade econômica desenvolvida na propriedade.

Por fim, a proprietária relatou pretender negociar suas terras com o Consórcio em dinheiro.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP118 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP118		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 11/08/2016
Nome do Entrevistado: Agilson Figueira de Faria		Endereço: Rua João da Silva Pontes, 139, Centro - Aperibé/ RJ	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: ( ) -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Elétricas		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: -	
Área Total: 15,01 (ha)	Área Atingida: 13,30 (ha)	Porcentagem: 88,61%	
Coordenada Geográfica (X): -21.675727		Coordenada Geográfica (Y): -42.176446	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: -		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Açude	3	unidade(s)	-
Casa	1	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP118 - Família 1

Número de Cômodos: 5	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,			Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,			Onde?: -
Tipo de Tratamento: -			Tratamento Outros: -

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Agilson Figueira de Faria	Masculino	Não	20	Pedreiro	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte	Casado	58	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Posseiro,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	500,00		1000,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1500,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: -
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não
	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP118 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Diogo	Não	Temporário	-	R\$ 0,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Pecuária	2	Arrendatário,	Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

É filho do antigo proprietário. Já foi vendida para Furnas.  
Os pais faleceram, são 04 filhos mas só o Sr. Agilson utiliza a propriedade.  
Dois moram Friburgo: Agildo e Ailson, e a Rosane mora em Aperibé.

Está com 07 cabeças.  
Aluga o pasto para Diogo (filho da Nelma), está com 13 cabeças. Paga 30,00 por mês por cabeça.  
Está alugando há 02 anos.

Não estava com documento.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Agilson Figueira de faria no dia 11 de agosto de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico. O Sr. Agilson tem 58 anos, é pedreiro, casado, mora no município de Aperibé e tem a posse da propriedade que pertencia ao seu pai Sr. Erotildes Faria e já foi vendida para Furnas.  
A atividade desenvolvida por ele no local é pecuária de corte, está com 07 cabeças.  
Há 02 anos arrenda uma parte do pasto para o Sr. Diogo José Siqueira Mariano, que desenvolve pecuária de corte, e paga R\$ 30,00 mensais por cabeça, no momento está com 13 cabeças.  
A renda mensal declara pelo Sr. Agilson é de aproximadamente R\$ 1.500,00 com origem nas atividades pecuárias que desenvolve, no arrendamento que recebe, bem como da atividade profissional que desenvolve como pedreiro.  
Além do Sr. Agilson tem 03 herdeiros, sendo eles: Agildo, Ailson e Rosane, mas somente o Sr. Agilson utiliza a propriedade e desenvolve atividade produtiva no local.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP118 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP118		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 11/08/2016
Nome do Entrevistado: Diogo José Siqueira Mariano		Endereço: Rua Ana Catarina de Azeredo, 203, fundos, Centro,	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99846-6661		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Elétricas		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: -	
Área Total: 15,01 (ha)	Área Atingida: 13,30 (ha)	Porcentagem: 88,61%	
Coordenada Geográfica (X): -21.675727		Coordenada Geográfica (Y): -42.176446	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,	Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: -	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP118 - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -	Localização da Casa: -		
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Diogo José Siqueira Mariano	Masculino	Não	2	Agropecuaria	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte	Casado	33	-	-	Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Arrend.,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: Hipertensão,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP118 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Pecuária : 14 cabeças, as vezes coloca de leite também.

Arrenda pasto, paga R\$ 30,00 por cabeça.

Também tem produção em outras propriedades mas fora da área de abrangência da UHE.

Não informou a renda.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Diogo José Siqueira Mariano no dia 11 de agosto de 2016 para realização de cadastro socioeconômico.

O Sr. Diogo tem 33 anos, é agropecuarista, casado, reside no município de Itaocara e há aproximadamente 02 anos arrenda a propriedade na área rural de Aperibé, onde desenvolve pecuária de corte, está com 14 cabeças.

O Sr. Diogo paga ao Sr. Agilson Figueira de Faria R\$ 30,00 mensais por cabeça que coloca na propriedade.

Além dessa propriedade, o Sr. Diogo desenvolve pecuária em outras propriedades mas fora da área de abrangência da UHE Itaocara.

Não informou sua renda mensal.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP118 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP118		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 15/08/2016
Nome do Entrevistado: Rubem dos Santos Figueira		Endereço: Sítio Japona (AP102_AP119)	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99851-8447		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Elétricas		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: -	
Área Total: 15,01 (ha)	Área Atingida: 13,30 (ha)	Porcentagem: 88,61%	
Coordenada Geográfica (X): -21.675727		Coordenada Geográfica (Y): -42.176446	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: -		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP118 - Família 3

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Rubem dos Santos Figueira	Masculino	Não	3	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte	Desquitado/Separad	68	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Arrend.,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE			RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	0,00			6879,00		

Renda Mensal da Família: R\$ 6879,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP118 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Aluga pasto na propriedade está com 05 cabeças e paga R\$ 20,00 por cabeça.  
 Não tem contrato e está há aproximadamente 03 anos utilizando a propriedade.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Rubem dos Santos Figueira no dia 15 de agosto de 2016 para realização do cadastro socioeconômico.

O Sr. Rubem tem 68 anos, é lavrador, desquitado, aposentado, reside na propriedade AP 102 e há aproximadamente 03 anos arrenda o pasto na propriedade AP 118, do Sr. Agilson Figueira de Faria, paga R\$ 20,00 por cabeça e está com 05 cabeças no momento.

A sua renda mensal declarada é de 6.879,00 com origem nas atividades desenvolvidas por ele nas propriedades que tem posse e nas que arrenda, bem como, da sua aposentadoria.

Também arrenda pasto na propriedade AP 083.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP120 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP120		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 07/01/2016
Nome do Entrevistado: Ailton Antônio Macedo		Endereço: Rua Antônio Souza Cordeiro, nº 136, Centro,	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99836-0135		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Ailton Antônio Macedo		Telefone do Proprietário: (22) 99836-0135	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 15,05 (ha)	Área Atingida: 11,19 (ha)	Porcentagem: 74,35%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Galinheiro	1	unidade(s)	
Poço	3	unidade(s)	
Pocilga	1	unidade(s)	
Açude	2	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP120 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -			Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: -			Onde?: -
Tipo de Tratamento: -			Tratamento Outros: -

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Ailton Antônio Macedo	Masculino	Não	19,0	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte/leiteira	Casado	61,0	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	3330,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 4210,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família: -

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE

AP120 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Não há moradores, o proprietário que ocupa a casa quando vai tratar do gado.

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada a atualização cadastral no dia 07 de janeiro de 2016 com o Sr. Ailton Antônio Macedo que é proprietário há 19 anos de área que será atingida pela UHE Itaocara I.

No local como benfeitorias há um galinheiro, uma pocilga, dois açudes, pomar, um curral, cerca, três poços e uma casa que ocupa quando vai tratar do gado. A casa é estruturada em alvenaria, com 06 cômodos, sendo 02 quartos, energia elétrica, piso cimentado liso, cobertura de telhas cerâmicas em madeiramento serrado, esgoto sendo despejado em solo (vala), captação de água de poço artesiano comunitário que é instalado na propriedade do Sr. Ary Figueira, o lixo gerado geralmente é queimado, os de composição em vidro é enterrado e os restos de medicamento são destinados à coleta pública.

Como atividade produtiva desenvolve a pecuária leiteira com 10 cabeças de gado, lucro de 1,9 salários mínimos, pecuária de corte com 25 cabeças e lucro de 4,2 salários mensais. Portanto, sua renda total é de 7,1 salários que são adquiridos tanto desta atividade quanto do recebimento da aposentadoria de 1 salário.

O proprietário declarou que raramente recebe atendimento médico no hospital de Aperibé/RJ, não faz tratamento ou uso de medicamento contínuo.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP121\_127 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP121_127		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 12/08/2016
Nome do Entrevistado: Gilvan Gonçalves de Almeida		Endereço: Campo Alegre	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 98128-4663		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Elétricas S/A		Telefone do Proprietário: (22) 98128-4663	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: -	
Área Total: 28,71 (ha)	Área Atingida: 6,44 (ha)	Porcentagem: 22,43%	
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: Nascente,	Uso do Solo: Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Não	Concessionária de Energia Elétrica: -		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP121\_127 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Gilvan Gonçalves de Almeida	Masculino	Não	2	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte	Casado	62	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Ocupante,	Sindicato, Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	437,50		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1317,50

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,Hospitais Doenças Graves na Família: -

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP121\_127 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Usa o pasto para criar bezerro que desmamam, tem 24 cabeças atualmente, costuma vender de 2 em 2 anos em média de 15 bezerros no valor unitário de 700,00. Também tem outra propriedade que não será atingida onde tem agricultura e reside na AP 080. Um lado da propriedade faz divisa com o Sr. Nei Brandão (AP 081), o outro lado com Rosa Mezentier que já vendeu para Furnas (AP 116A) e outro lado com as propriedades do Sr. Rubens Figueira (AP 117), Ailton Macedo (AP 120) e Jurupitã (AP 122).

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 12 de agosto de 2016 foi realizada visita domiciliar ao Sr. Gilvan Gonçalves de Almeida com atualização cadastral. As propriedades AP 080, AP 111, AP 121 e AP 127 foram divididas igualmente para ele e o irmão Sr. João Gonçalves de Almeida, sendo que algumas já foram vendidas para Furnas (AP 121 E AP 111). A AP 121 e AP 127 permaneceram com o Sr. Gilvan, onde só há cerca como benfeitoria construída e tem criação de bezerros que desmamam, tendo 24 cabeças atualmente, costuma vender de 2 em 2 anos em média 15 bezerros no valor unitário de R\$ 700,00 o que gera renda de R\$ 437,50 por. Além dessa renda também recebe 1 salário mínimo de aposentadoria e alegou receber R\$ 1.320,00 na pecuária leiteira desempenhada na área em que reside. O referido senhor tem 62 anos de idade, aposentado, reside na AP 080 com a esposa Sra. Cidiane Bairral Almeida. A respeito de saúde recebem atendimento médico periodicamente em clínicas privadas ou no hospital público da cidade de Aperibé/RJ, não tendo caso de doença grave, deficiência física ou uso de medicamento contínuo. Questionados quanto à assistência social afirmaram não estarem inseridos em políticas públicas ou em programas de transferência de renda do Governo.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP122 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP122		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 27/07/2016
Nome do Entrevistado: Jurupitan Cortat do Couto		Endereço: Rua Virgílio Franklin n 929 Cambuci, RJ.	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 98596-838		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Jurupitan Cortat do Couto		Telefone do Proprietário: (22) 27672-785	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 21,72 (ha)	Área Atingida: 11,29 (ha)	Porcentagem: 51,98%	
Coordenada Geográfica (X): -21.66961		Coordenada Geográfica (Y): -42.178313	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	-
Casa	1	unidade(s)	-
Açude	7	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP122 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Jurupitan Cortat do Couto	Masculino	Não	1	Comerciante	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	48	Escola Pública/	Próprio	Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	880,00		600,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1480,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: Sempre

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP122 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	José Carlos	Não	Permanente	-	R\$ 0,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Gado leiteiro e corte	1 mês	Arrendatário,	-

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Utiliza a propriedade desde o falecimento de seu pai em 2003, mas o formal de partilha saiu no ano passado.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Jurupitan Cortat do Couto no dia 27/07/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado em 2012.

O referido senhor é comerciante, tem 48 anos, reside no município de Cambuci - RJ e na propriedade atualmente não tem produção, pois a mesma encontra-se arrendada. Na propriedade de benfeitorias tem apenas um casa, sete açudes, pasto para o gado e cercas de divisa.

Sr. Jurupitan relatou que está arrendando a propriedade há 1 mês e que receberá pelo arrendamento R\$ 880,00 por mês. Sua renda mensal declarada é de R\$ 1480,00 e tem origem na atividade laborativa que desenvolve como comerciante e no arrendamento da propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP123 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP123		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 04/01/2016
Nome do Entrevistado: Izaías Lopes de Souza		Endereço: rua Professora Célia Lugão Curty, n 25, centro,	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99839-0621		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Ronilda Antônio de Macedo de Souza		Telefone do Proprietário: (22) 99839-0621	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: -	
Área Total: 13,32 (ha)	Área Atingida: 6,17 (ha)	Porcentagem: 46,32%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Açude	4	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP123 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Izaías Lopes de Souza	Masculino	Não	21,0	Mecânico de
2	Ronilda A. de M. de Souza	Feminino	Não	21,0	Lavradora e

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura, Pecuária	Casado	65,0	-	-	Fundamental 1
2	Nenhuma	Casado	60,0	-	-	Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Marido/Esposa	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,
2	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Sindicato,Cooperativa,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	1320,00	880,00
2	0,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 3080,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE AP123 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Atualmente não comercializa o leite, mas mandava para a Cooperativa em nome de sua esposa para fins de aposentadoria e há poucos dias a Sra. Ronilda conseguiu aposentar. Costuma plantar quiabo, feijão e milho, mas no momento não há plantação. Relatou que como está passando a propriedade para seu nome, ainda não pagou os impostos da propriedade, pois ainda não foi notificado.

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada a atualização cadastral no dia 04 de janeiro de 2016 com o Sr. Izaías Lopes de Souza, referente à propriedade que pertence à esposa, Sra. Ronilda Antônio Macedo de Souza, mas que está sendo escriturada em seu nome. O casal possui a propriedade há 21 anos e no local há 01 casa que o Sr. Izaías ocupa quando vai tratar do gado, também há cerca de divisa e 4 açudes. Nela desenvolve a pecuária de corte e leiteira, mas no momento não está comercializando o leite e vende em média 15 cabeças de gado por ano no valor de R\$ 1500,00 cada, o que gera renda de 1,5 salários mínimos. A renda mensal familiar é de 3,5 salários mínimos compostos pelo valor adquirido na atividade produtiva e na aposentadoria recebida pelo casal. Quanto a saúde, declarou que raramente necessitam de atendimento médico, quando precisam são atendidos em clínicas privadas e o Sr. Izaías faz uso de medicamento contínuo para tratamento da hipertensão. Declararam que não há pessoas portadoras de doenças graves ou deficiência na família. Sobre políticas sociais não acessam a nenhum programa de transferência de renda e a família não apresenta situação de vulnerabilidade.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP124 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP124		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 16/06/2016
Nome do Entrevistado: Edvaldo Cortat		Endereço: Av. Roberto Silveira	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 3861 2242		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Edvaldo Cortat		Telefone do Proprietário: (22) 3861-2379	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CAR,	Situação Fiscal: -	
Área Total: 24,02 (ha)	Área Atingida: 18,26 (ha)	Porcentagem: 76,02%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Poço	2	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP124 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: -	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: Rádio,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Edvaldo Cortat	Masculino	Não	70,0	Comerciante/	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura, Pecuária de	Casado	70,0	-	-	Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	1850,00		1800,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 3650,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,Hospitais Doenças Graves na Família: Diabetes,Hipertensão,Respiratória,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP124 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Tem 30 cabeças e vende por ano (vende por R\$1.500,00 em média)  
 Na propriedade não tem casa. Quem ajuda a olhar o gado é o irmão que tem propriedade confrontante à ajuda.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Edevaldo Cortat no dia 16/06/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 01/08/2012.

O referido senhor é comerciante, tem 73 anos, reside em Itaocara e na propriedade tem produção de pecuária de corte com 30 cabeças. Na propriedade de benfeitorias tem apenas um curral, um açude, pasto para o gado e cercas de divisa.

Sr. Edevaldo relatou que seu irmão XXX que tem propriedade confrontante à sua é que ajuda a tomar conta de sua criação, sem custos para o proprietário.

Sua renda mensal declarada é de R\$ 3.730,00 e tem origem na atividade laborativa que desenvolve e em sua aposentadoria e pensão.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP125 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP125		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 07/07/2016
Nome do Entrevistado: Edelson Machado da Silva		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 98139-5542		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espolio Valtair Marciano da Silva		Telefone do Proprietário: (22) 98139-5542	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 13,61 (ha)	Área Atingida: 0,03 (ha)	Porcentagem: 0,22%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Nascente, Áreas Degradadas, APP		Uso do Solo: Cultura Perene, Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Telheiro	1	unidade(s)	
Açude	1	unidade(s)	
Poço	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP125 - Família 1

Número de Cômodos: 4	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Edelson Machado da Silva	Masculino	Não	13	Porteiro	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	-	Casado	58	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: Hipertensão,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP125 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. Jonas tinha gado leiteiro e de corte, mas por problemas de saúde teve que vender porque não estava podendo cuidar. Atualmente, o Sr. Juninho deixa o gado na propriedade e paga 1 salário ao Sr. Jonas. A propriedade é do Sr. Jonas e mais 8 irmãos: Delso, Elias, Edilson, Edimar, Joadice, Joseli, Edir, Eny (já faleceu), mas o Sr. Jonas sempre foi o responsável pela terra.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Edelson Machado da Silva no dia 07/07/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado em 2012.

O referido senhor relatou que a propriedade é de 9 herdeiros: Jonas Machado da Silva, Elias Machado da Silva, Edilson Machado da Silva, Edimar Machado da Silva, Eni Machado da Silva, Edir Machado da Silva, Jodice Machado da Silva, Joceli Machado da Silva e o Sr. Edelson.

Na propriedade não exercem nenhuma atividade laborativa, não arrendam a área, nem tem morador na casa que existe no local.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP126 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP126		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 20/01/2016
Nome do Entrevistado: Neide Souza Siqueira Miranda		Endereço: Rua Joaquim Távora, n 243, Bl. 01, apto 1004, Icaraí,	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (21) 98843-3931		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Neide Souza Siqueira Miranda e mais 5 irmãos		Telefone do Proprietário: (22) 3864-1107	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 51,73 (ha)	Área Atingida: 2,99 (ha)	Porcentagem: 5,78%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: -		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica: -	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Açude	null	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP126 - Família 1

Número de Cômodos: null	Número de Quartos: null	Área Construída (m²): nu	
null	null	null	
null	null	null	
null	null		null
null	null		null
null	null		null

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Neide Souza Siqueira Miranda	Feminino	Não	24,0	Professora	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	66,0	-	-	Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		4000,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 4000,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: -
-------------------------------------	------------------------------

Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -
----------------------------	-----------------------------------	---------------------------

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP126 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Cadastro realizado por telefone. Informou que a propriedade está escriturada em condomínio que ainda não foi dividido entre ela e os irmãos: Eliane de Souza Siqueira; Nilton de Souza Siqueira (responsável pela propriedade, documentação e pagamento dos impostos); José Hélio Souza Siqueira; Alda Luiza Souza Siqueira e Antônio Cota Machado (irmão de coração, como assim denominou). Nenhum deles faz uso da área e está arrendada para Zenilton e o valor adquirido no arrendamento que não soube informar é dividido entre eles. Informou que todos têm interesse em vender a propriedade. Não soube informar se os impostos estão pagos.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 20 de janeiro de 2016 foi realizada a atualização cadastral, via telefonema, com a Sra. Neide Souza Siqueira Miranda que é proprietária há mais de 20 anos de área escriturada em condomínio entre ela e os irmãos: Eliane de Souza Siqueira, Nilton de Souza Siqueira, José Hélio Souza Siqueira, Alda Luiza Souza Siqueira, e Antônio Cota Machado (irmão de coração, como assim denominou). Nenhum dos proprietários faz uso da propriedade e segundo a entrevistada, o irmão Nilton é o responsável por tomar conta da parte de documentação e pagamento de impostos.

Há 7 anos está arrendada para o Sr. Zenilton Ferreira Pena o qual desenvolve a pecuária leiteira e de corte pagando o valor de 1,5 salários mínimos mensais que é dividido entre os proprietários.

No local não há casa com moradores e como benfeitorias há um curral, cerca e açude.

A Sra. Neide é professora aposentada com renda de 5 salários mínimos mensais, não está inserida em políticas públicas ou programas de transferência de renda do governo, recebe atendimento médico periodicamente em clínicas privadas, não há caso de doenças ou deficiência na família e a mesma faz uso de medicamento contínuo para o controle do colesterol. Por fim, considerase que não apresenta situação de vulnerabilidade.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP126 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP126		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 04/01/2016
Nome do Entrevistado: Zenilton Ferreira Pena		Endereço: Rua José Pereira de Pinho, n 1116, centro, Aperibé/RJ	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 3864-1107		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: -	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Neide Souza Siqueira Miranda e mais 5 irmãos		Telefone do Proprietário: (22) 3864-1107	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 51,73 (ha)	Área Atingida: 2,99 (ha)	Porcentagem: 5,78%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: -		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica: -	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP126 - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Zenilton Ferreira Pena	Masculino	Não	7,0	Negociante	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte/leiteira	Casado	53,0	-	-	Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Arrend.,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP126 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Já teve contrato de arrendamento durante 3 anos de uso. Paga 1,5 salários por mês. Conta com trabalho de diaristas diversos. O Sr. Almeida é aposentado, e o Sr. Zenilton o autorizou a retirar o leite e mandar a Cooperativa em seu nome. A propriedade é confrontante com a propriedade do Sr. João Gonçalves de Almeida.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 04 de janeiro de 2016 foi feita visita domiciliar ao Sr. Zenilton Ferreira Pena para realizar a atualização cadastral. O referido senhor reside com a família na cidade de Aperibé/RJ, é arrendatário há 7 anos da propriedade que pertence à Sra. Neide Souza Siqueira Miranda, declarando que nos primeiros 3 anos firmou contrato de arrendamento, mas não o renovou e paga o valor de 1,5 salários mínimos mensais para utilizar a terra. Afirmou que no local construiu um curral com uma balança e desenvolve a pecuária leiteira e de corte como atividade produtiva, tendo atualmente 60 cabeças de gado. Para exercer a atividade produtiva conta com a mão-de-obra de diversos diaristas, sendo o Sr. Almeida o aposentado e manda o leite para a Cooperativa em seu nome por autorização do Sr. Zenilton. Quanto a renda adquirida através dessa atividade, não soube informar, mas declarou que não depende da mesma para sobrevivência, já que é proprietário de Posto de gasolina, também é negociador e aposentado por invalidez recebendo o valor de 1 salário mínimo mensal. Com relação à saúde raramente recebe atendimento médico em clínicas privadas, não há casos de doenças graves e pessoas com deficiência física na família, mas faz tratamento para problema neurológico fazendo uso de medicamento contínuo. Sobre assistência social, não está inserido a programas de política social e a família não se encontra em situação de vulnerabilidade.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP128 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP128		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 19/04/2016
Nome do Entrevistado: Maria Cléia Azeredo Webe		Endereço: Aperibé	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 98378539		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Maria Cléia Azeredo Webe		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 2,42 (ha)	Área Atingida: 0,01 (ha)	Porcentagem: 0,41%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	-
Poço	3	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP128 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -		Destinação do Esgoto: Não Tem,
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Maria Cléia Azeredo Webe	Feminino	Não	37	do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Víuvo	65	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Pensionista,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	85,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 965,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: Hipertensão,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP128 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A propriedade é da Sra Maria Cléia, mas quem é responsável pela propriedade é seu filho Jorgenei. Atualmente a propriedade está arrendada para o Sr. José Pinto.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Jorgenei Webe Azeredo, filho da Sra. Maria Cléia Azeredo Webe, no dia 19 de abril de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico da mesma.

A Sra. Maria Cléia reside em Aperibé e possui a propriedade há 37 anos, atualmente não tem produção no local. A proprietária solicitou que a entrevista fosse feita com o seu filho, pois o mesmo é quem cuida da propriedade.

A propriedade foi arrendada para o Sr. "Zeca Pinto" há 4 meses e toda produção é do arrendatário.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: AP128	Município: Aperibé-RJ	null
Nome do Entrevistado: Adenildo Rohen Ferreira	Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade:	Telefone do Entrevistado: (22) 98378539	Cessão Onerosa:
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista:	Parentesco com o Proprietário:

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Maria Cléia Azeredo Webe	Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 2,42 (ha)	Área Atingida: 0,01 (ha)	Porcentagem: 0,41%
Coordenada Geográfica (X):	Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP	Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Não Tem,
Tipo de Cobertura:	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,	Onde? :	
Tipo de Tratamento:	Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
----	-----------------------------	------	-----------------------	------------------	-----------

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
----	---------------------------------------	--------------	-------	-------------------	---------------------	--------------

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
----	---------------------	----------------------	------------------------	----------------

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
----	-----------------------------	---

Renda Mensal da Família: R\$ 2488,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Não tem contrato de arrendamento, é "contrato de boca", e renova a cada ano.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/10/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP128 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP128		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 28/09/2015
Nome do Entrevistado: José da Silva Pinto		Endereço: Sítio Bom Fim - Japona (AP 082)	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99926-6168		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Maria Cléia Azeredo Webe		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 2,42 (ha)	Área Atingida: 0,01 (ha)	Porcentagem: 0,41%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP128 - Família 3

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Não Tem,	
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	José da Silva Pinto	Masculino	Não	3	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte	Casado	79	-	-	Analfabeto
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Arrend.,	Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP128 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Arrenda há 3 anos. Paga 700,00/ ano. Não tem contrato.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. José da Silva Pinto no dia 28 de setembro de 2015 para realização de cadastro socioeconômico. O Sr. José mora na propriedade AP 082\_AP 082A e arrenda a propriedade AP 128 há 3 anos. Informou que no momento está com pecuária de corte no local e possui 4 cabeças, que são usadas para consumo próprio. Paga R\$ 700,00/ano e não possui contrato de arrendamento.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

AP130\_AP130A\_AP130B - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP130_AP130A_AP130B		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 13/07/2015
Nome do Entrevistado: Isaltina Ferreira de Souza		Endereço: Estrada Porto das Barcas/ Barra de Santa Luzia	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 9915-3111		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Isaltina Ferreira de Souza		Telefone do Proprietário: (22) 99859-7064	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 6,15 (ha)	Área Atingida: 6,15 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	null	unidade(s)	
Casa	3	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Galinheiro	1	unidade(s)	
Outros	1	unidade(s)	Igreja

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP130\_AP130A\_AP130B - Família 1

Número de Cômodos: 9	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Isaltina Ferreira de Souza	Feminino	Sim	53,0	Lavrador (a)	
2	Selma Floriano de Souza	Feminino	Sim	52,0	Pecuarista	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Viúvo	78,0	-	-	Analfabeto
2	Pecuária leiteira	Solteiro	52,0	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		
2	Filho	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Cooperativa,		

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	880,00
2	440,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 1320,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

### 6 - GASTOS MENSAIS

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

### 7 - LAZER

Frequência em Eventos por Mês: -	Tipos? : -
----------------------------------	------------

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: -	Uso Contínuo de Medicamentos: -	Deficientes na Família: -

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE AP130\_AP130A\_AP130B -

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Faz uso de uma ilha IL 025 como pastagem para as vacas. A propriedade está em nome dos filhos da Sra. Isaltina: Arley Ferreira de Souza; Alcino Ferreira de Souza e Selma Floriano de Souza.

### RELATÓRIO SOCIAL

AP130\_AP130A\_AP130B - Família 1

No dia 13 de julho de 2015 foi realizada a atualização do cadastro socioeconômico da Sr. Isaltina Ferreira de Souza, que possui a propriedade há 52 anos de área que será utilizada como canteiro de obras. Vale ressaltar que a propriedade já está escriturada em nome de seus filhos: Arley Ferreira de Souza, Alcino Ferreira de Souza e Selma Floriano de Souza.

Junto à Sra. isaltina reside somente sua filha, a Sra. Selma Floriano de Souza, 52 anos, pecuarista contribuinte.

A propriedade é na beira do rio Paraíba do Sul e como benfeitoria não reprodutiva há 3 moradias, uma igreja, cerca, um curral e um galinheiro.

No que se refere à atividade produtiva possuem 10 vacas com produção de 10litros de leite por dia sendo comercializados para a Cooperativa Agropecuária de Itaocara. Também faz uso de uma ilha como pastagem para a criação de vaca.

A renda mensal familiar é de 1,4 salários mínimos adquiridos através da aposentadoria da Sra. Isaltina e da função como pecuarista que a Sra. Selma exerce na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP130\_AP130A\_AP130B -

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP130_AP130A_AP130B		Município: Aperibé-RJ	null
Nome do Entrevistado: Vitor Izier Gabri de Azevedo		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22)		Cessão Onerosa: -
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: -	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Isaltina Ferreira de Souza		Telefone do Proprietário: (22) 99859-7064	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 6,15 (ha)	Área Atingida: 6,15 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP130\_AP130A\_AP130B - Família 2

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Vitor Izier Gabri de Azevedo	Masculino	Sim	9 meses	Mergulhador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Posto de trabalho	null	25,0	null	null	Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 788,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP130\_AP130A\_AP130B -

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Antes morava no Sítio do Ronaldo (da Fri Carnes em Itaocara)

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Vitor Izier Gabri de Azevedo no dia 14 de setembro de 2015 para realização de cadastro socioeconômico.

O Sr. Vitor tem 25 anos, é mergulhador, autônomo não contribuinte e em relação à escolaridade possui ensino fundamental II. Mora na propriedade AP 130\_AP 130A\_AP 130B desde janeiro de 2015, em casa cedida pela proprietária, ele paga somente a conta de luz. A casa tem estrutura de alvenaria, sem laje, 6 cômodos sendo: 3 quartos, sala, cozinha e banheiro, a água para consumo é de nascente, o esgoto é despejado em fossa e o lixo é queimado.

Informou que no momento não está desenvolvendo atividade econômica na propriedade, mas que já plantou abóbora e aipim no local.

O Sr. Vitor relatou que já trabalhou em dois areais na região como mergulhador (areal do Sr. Sirlei e no do Sr. Vinicius).

No momento está trabalhando como diarista na propriedade do Sr. Val (perto do areal do Sirley) e recebe R\$ 70,00\_dia de serviço, também trabalha junto com sua mãe, Sra. Valcira Gabri ajudando na pesca, informou que não possui carteira como pescador. Sua renda mensal declarada é de 1 salário com origem nas atividades profissionais desenvolvidas por ele.

A casa é utilizada pela Sra. Valcira para armazenar os peixes, já que na ilha que faz uso não tem energia elétrica.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP139\_AP139A - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP139_AP139A		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 13/07/2015
Nome do Entrevistado: Nilda Maia de Freitas		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 998119874	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Nilda Maia de Freitas		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 4,99 (ha)	Área Atingida: 4,99 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Nascente, Áreas Degradadas, APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP139\_AP139A - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Nilda Maia de Freitas	Feminino	Não	8	Do lar
2	Orenil Domingos de Freitas	Masculino	Não	8	Pecuarista

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	73	-	-	Analfabeto
2	Pecuarista de corte/	Casado	78	-	-	Alfabetizado

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,
2	Marido/Esposa	Aposentado,	Comod.,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	880,00
2	0,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP139\_AP139A - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

-

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 13 de julho de 2015 foi realizado visita domiciliar á Sra. Nilda Maia de Freitas com o intuito de atualizar as informações contidas em seu cadastro socioeconômico.

A referida senhora, juntamente com seu esposo Sr. Orenil Domingos de Freitas, residem em outra propriedade que também será atingida pela construção da UHE Itacara (AP 136), ambas serão utilizadas como canteiro de obras. Nesta propriedade há uma moradia construída em alvenaria, com 5 cômodos, captação de água através de poço artesiano, com energia elétrica e fossa. Além desta benfeitoria, também há cerca e açude. Nela também há uma nascente, áreas degradadas e Área de Preservação Permanente. No que se refere à atividade produtiva, o casal possui 12 cabeças de gado de corte, com criação nas duas propriedades. A renda mensal do casal é de 2 salários mínimos, provida principalmente pela aposentadoria dos dois.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 06/12/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

AP139\_AP139A - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: AP139_AP139A		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 13/07/2015
Nome do Entrevistado: Orenil Domingos de Freitas Filho		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 97440206		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Marido/Esposa	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Nilda Maia de Freitas		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 4,99 (ha)	Área Atingida: 4,99 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Nascente, Áreas Degradadas, APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Galpão	1	unidade(s)	
Açude	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

AP139\_AP139A - Família 2

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: Telefone, Rádio, TV,			Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,			Onde?: -
Tipo de Tratamento: -			Tratamento Outros: -

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Fabrcia S. de Freitas	Feminino	Sim	10,0	doméstica
2	Kailane da S. Raimundo	Feminino	Sim	4,0	-
3	Luci Maria da Silva	Feminino	Sim	10,0	Funcionário
4	Orenil Domingos de Freitas Filho	Masculino	Sim	10,0	Lavrador

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Solteiro	27,0	-	-	Médio
2	Nenhuma	Solteiro	4,0	Escola Pública/Distrito/	-	Não Estuda
3	Nenhuma	União Estável	50,0	-	-	Fundamental 1
4	Apicultura	União Estável	53,0	-	-	Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
2	Neto	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,
3	Marido/Esposa	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
4	Titular	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Sindicato,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	0,00	0,00
3	0,00	0,00
4	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,

Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

AP139\_AP139A - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A produção do Sr. Orenil é na propriedade AP 001A (do Sr. Adenildo Maia) onde tem criação de abelha.  
 E na AP 136\_136A\_137\_142\_142A\_142B planta a meia com o Sr. Cidãoio (proprietário).  
 Na propriedade em que reside não tem nenhuma produção, a produção de pecuária nesta propriedade é do seu pai.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Orenil Domingos de Freitas Filho para atualização do cadastro socioeconômico.  
 O Sr. Orenil de Freitas Filho mora na propriedade AP 139\_AP 139A com sua esposa Luci Maria, sua filha Fabrícia e sua neta Kailane, que pertence a sua mãe a Sra. Nilda Maia de Freitas. A casa onde residem possui 6 cômodos (3 quartos, sala, cozinha e banheiro), é de alvenaria sem emboço, somente o banheiro tem laje é pequena e está em condições regulares.  
 Nesta propriedade o Sr. Orenil Filho não tem nenhuma produção.  
 Ele planta a meia com o Sr. Cidãoio Floriano de Souza, na propriedade AP 136\_136A\_137\_142\_142A\_142B, cultivam quiabo e jiló, estão colhendo 80 caixas por semana e também plantam milho.  
 Tem criação de abelha na propriedade AP 001A, do Sr. Adenildo Maia, produz 200 litros de mel a cada 6 meses, e dá um litro por caixote para o Sr. Adenildo.  
 Foram recolhidas cópias do RG e do CPF do Sr. Orenil Filho.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG016 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG016		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 25/01/2016
Nome do Entrevistado: Adalberto Pinheiro Jardim		Endereço: Laranjais, Itaocara	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99837-1891		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sobrinho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Otacília Gonçalves Coelho		Telefone do Proprietário: (21) 2405-2603	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 8,17 (ha)	Área Atingida: 8,17 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Rio,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	null	unidade(s)	
Casa	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG016 - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação: TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Adalberto Pinheiro Jardim	Masculino	Não	33,0	Lavrador/	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	União Estável	37,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Posseiro,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 112,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: Doenças Reumáticas,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,

Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 112,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG016 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Mora em Laranjais. A tia Otacília tem documentação de usucapião da propriedade. A propriedade era do avó do Sr. Adalberto.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Adalberto Pinheiro Jardim no dia 25 de janeiro de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico. O Sr. Adalberto tem 37 anos, é lavrador, mora em Laranjais, distrito de Itaocara\_RJ e possui 01 casa na propriedade CG 016, com estrutura de pau a pique, 05 cômodos, sem laje, cobertura de telha de fibrocimento, madeiramento serrado, piso cimentado liso, a água para consumo é do rio, o esgoto é despejado no solo em vala e o lixo é queimado. O Sr. Adalberto não desenvolve atividade produtiva na propriedade e declarou que não possui renda fixa. Ressaltase que a tia, Sra. Otacília Gonçalves Coelho tem documentação de usucapião da propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG017 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG017		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 27/07/2016
Nome do Entrevistado: Antônio Wilson Paula Coelho		Endereço: Rua Nossa Senhora de Lourdes, 150, bloco 6, Ap 402,	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (21) 99308-4520		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Antônio Wilson Paula Coelho		Telefone do Proprietário: (21) 99308-4520	
Situação Fundiária: Compra e Venda	Situação Cadastral:	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 13,61 (ha)	Área Atingida: 1,02 (ha)	Porcentagem: 7,49%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica:	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	
Açude	2	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG017 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 60,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Córrego,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Antônio Wilson Paula Coelho	Masculino	Não	10,0	Assistente	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúária de corte/leiteira	Casado	69			Superior
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,Hospitais Doenças Graves na Família: Cardíacos,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG017 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O seu empregado Alessandro mora na propriedade CG 031, mas também cuida desta propriedade.

Comprou a propriedade do Marco, filho do Sr. José Pinto de Araújo.

Tem pecuária leiteira e de corte com 110 cabeças, alterna o gado nas três propriedades que possui na ADA. Nesta propriedade, no momento, tem 20 cabeças de gado, mas alterna o pasto com as outras propriedades.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizado contato telefônico no dia 27/07/2016 com o Sr. Antônio Wilson Coelho para atualização do cadastro socioeconômico realizado em 2012.

O referido senhor tem 69 anos e possui a propriedade há 10 anos. No local tem criação de gado leiteiro e de corte. Possui mais duas propriedades (CG031 e CG060) na localidade e alterna o pasto nas propriedades, tendo um total de 110 cabeças de gado, não tendo informado a produção leiteira no local.

O funcionário, Sr. Alessandro Estevam da Piedade que é responsável pelas propriedades, e pela produção leiteira.

Sr. Antônio Wilson não quis informar sua renda mensal, nem mesmo a renda obtida na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG018 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG018		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 15/07/2016
Nome do Entrevistado: Aristeu da Silva Faria		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Aristeu da Silva Faria		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 13,61 (ha)	Área Atingida: 13,61 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Pocilga	1	unidade(s)	
Paio	1	unidade(s)	
Galpão	1	unidade(s)	
Galinheiro	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Casa	2	unidade(s)	
Açude	2	unidade(s)	
Telheiro	1	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG018 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:		Possui Laje:	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Outros,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Outros,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Aristeu da Silva Faria	Masculino	Não	35,0	Agropecuárist	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte		70,0			Fundamental 1



Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Cooperativa,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE CG018 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Allan da Silva Faria	Não	Permanente	Autônomo Contribuinte	R\$ 0,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	pecuária	28,0	Outro,	Não

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Utiliza uma ilha com o mesmo gado.

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Aristeu da Silva Faria no dia 27/08/15 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 23/08/2012.

O referido senhor é agropecuarista, tem 73 anos e reside na propriedade há 43 anos com a esposa Sr. Isaura Honória da Silva Faria, 66 anos, dona de casa. Na propriedade existem três moradias construídas em alvenaria com cobertura de telha, tendo a moradia em que residem 11 cômodos, captação de água de nascente, esgoto despejado no solo e lixo queimado.

Sr. Aristeu tem na propriedade agricultura com plantação de berinjela e jiló (60cx/semana), melancia (2000 Kg/ano), abóbora (200Kg/semana) e banana e pecuária leiteira e de corte, com produção de 100 litros de leite por dia e 180 cabeças de gado atualmente. Sua renda familiar mensal é de 6 salários mínimos e tem origem nas atividades desenvolvidas na propriedade e na aposentadoria do casal.

Sr. Aristeu também tem a propriedade CG 018 onde cria gado de corte com produção média anual de 50 cabeças, porém no momento só tem 22 cabeças. Nesta propriedade não existem edificações, apenas um açude como benfeitoria.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	GRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
---	-------------------------------

Assinatura:	Data: 30/11/2016
-------------	------------------

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG001 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG001		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 11/12/2015
Nome do Entrevistado: Clovis Faria Martins		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 991227962	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Genro/Nora	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Clovis Faria Martins		Telefone do Proprietário: (32) 99122-7962	
Situação Fundiária: Compra e Venda	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 0,34 (ha)	Área Atingida: 0,34 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Galinheiro	1	unidade(s)	
Pocilga	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Outros	1	unidade(s)	Bar
Outros	2	unidade(s)	Banheiros

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG001 - Família 1

Número de Cômodos: 5	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 110,27	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Clovis Faria Martins	Masculino	Não	19,0	Pescador/	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pesca, Comércio	null	43,0	null	null	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Colônia de Pescadores,		

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 2117,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família:

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 147,00
--------------------------	--

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE CG001 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Tem uma ilha onde planta feijão (10 sacos/ano).  
 Peixe - 80Kg/semana  
 Arrenda a propriedade da Sra. Dionéia Araújo e tem 20 cabeças de gado no local com produção de 20 litros de leite/dia.  
 Não tem contrato de arrendamento, mas já arrenda há 8 anos e paga R\$ 200,00 de arrendamento. Relatou ter construído um curral e plantado capineira e cana para o gado na propriedade.  
 Na CG001 tem um bar com renda bruto de R\$ 2640,00 e lucro de R\$ 880,00.

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Cloves Faria Martins no dia 11/12/2015 para atualização do cadastro realizado no dia XXX. O referido senhor mora na propriedade há 19 anos, tendo tido uma união estável com a Sra. Isabel Cristina A. F. Martins por doze anos, ficaram separados por cinco anos, e o Sr. Cloves recebeu essa parcela da propriedade na separação, há dois anos casaram-se de fato. Com relação à moradia, os mesmos têm uma casa na propriedade, e outra na propriedade do pai da Sra. Isabel Cristina, disseram alternar moradia entre as duas casas. Na propriedade CG001 a moradia é construída em alvenaria e cobertura de telha, 5 cômodos, esgoto despejado em fossa e lixo queimado. Na propriedade CG002A a moradia é construída em alvenaria e cobertura de telha fibrocimento, 8 cômodos, esgoto despejado em fossa e lixo queimado.  
 Atualmente residem o Sr. Cloves, 43 anos, a Sra. Isabel Cristina, 36 anos, e os filhos Alaor Rones Araújo Martins, 15 anos e João Victor Araújo Martins, 9 anos.  
 Na propriedade CG001 o casal explora um bar com faturamento médio de R\$ 2.000,00 a R\$ 3.000,00 mensais e lucro de 1 salário mínimo mensal, e na propriedade CG 002A tem uma fábrica de doces e biscoitos com produção média de 3.000 suspiros mensais e faturamento de 2 salários mínimos. Também tem criação de galinhas com 120 aves e produção média de 7 dúzias de ovos por semana, garnisé com 100 aves e produção de 30 aves por ano, porcos com 10 cabeças atualmente, mas costuma vender 15 cabeças por ano. Sr. Cloves é pescador e relatou pescar média de 80Kg de peixes por semana.  
 O casal também arrenda há 8 anos a propriedade da Sra. Dionéia Araújo (CG 005 ou CG 005A) e paga R\$ 200,00 de arrendamento, tendo no local produção de gado leiteiro com 20 cabeças e produção de 20 litros de leite por dia com o qual fabrica queijos (6 unidades pequenas/dia).  
 A renda mensal declarada pela família é de 6,5 salários mínimos e provém das atividades realizadas, já mencionadas acima.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7ª
---	-------------------

Assinatura:	Data: 30/11/2016
-------------	------------------

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

CG002\_CG002A\_CG002B - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG002_CG002A_CG002B		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 11/07/2016
Nome do Entrevistado: Manoel Augusto de Faria		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 9774657	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Marido/Esposa	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Elma de Araújo Faria		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 12,25 (ha)	Área Atingida: 10,39 (ha)	Porcentagem: 84,82%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Telheiro	1	unidade(s)	
Pocilga	2	unidade(s)	
Galpão	2	unidade(s)	
Galinheiro	1	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Casa	3	unidade(s)	
Açude	9	unidade(s)	
Varanda	1	unidade(s)	
Silo	1	unidade(s)	
Outros	1	unidade(s)	Estábulo
Garagem	1	unidade(s)	
Depósito	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG002\_CG002A\_CG002B - Família 1

Número de Cômodos: 8	Número de Quartos: 3	Área Construída (m²): 395,59	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje:	Tipo de Piso: Cimentado Rústico,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Elma de Araújo de Faria	Feminino	Sim	30,0	Do lar

1	Manoel Augusto de Faria	Masculino	Sim	30,0	Lavrador
---	-------------------------	-----------	-----	------	----------

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Fábrica de doces	Casado	64,0			Fundamental 1
2	Pecuária de corte/leiteira	Casado	68,0			Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Nenhum,
2	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	880,00
2	880,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 2640,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Peixes	0.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Bovino	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Tomate	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Salsinha	0.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Quiabo	0.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Pinha	0.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Pêra	5.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	3.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Manga	0.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Mandioca	0.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Mamão	0.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Maça	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Limão	0.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Leite	30.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Laranja	0.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Jiló	0.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Jamelão	0.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Jambo	0.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Jaca	0.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Jabuticaba	0.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Goiaba	0.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Feijão	15.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Coco Diversos	0.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Chuchu	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cenoura	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

Cebola	1.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Beterraba	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	20.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	0.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Aves	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	30.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alface	10.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	30.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Acerola	0.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Vagem	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Suino	8.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pimenta Diversas	0.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Cana De Açucar	0.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 120,00	Medicamentos R\$: 100,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 60,00
Alimentação R\$: 880,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 300,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja,
--	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Diabetes,	
Frequência: Sempre	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Idade, Saúde,	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** CG002\_CG002A\_CG002B -

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Paulo Henrique	Não	Permanente	Autônomo Contribuinte	R\$ 880,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Pecuária leiteira	05	Retireiro,	Sim

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A casa foi adaptada, era um estábulo, parte deste transformaram em moradia.  
Tem 45 galinhas e vende 5 dúzias de ovos por mês.

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG002\_CG002A\_CG002B - Família 1

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Manoel Augusto de Faria no dia 14/03/16 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 01/11/2012.

O referido senhor tem 68 anos e reside na propriedade há 30 anos com a esposa Sra. Elma de Araújo Faria, 64 anos em casa de estrutura de alvenaria com cobertura de telha de fibrocimento, 6 cômodos, captação de água de poço artesiano, esgoto despejado em fossa e lixo queimado.

Sr. Manoel é Produtor rural e tem na propriedade XX cabeças de gado leiteiro e de corte com produção de XX litros de leite por dia, e avicultura com 45 aves. Sua esposa é sócia na fábrica de doces com a filha, mas segundo o Sr. Manoel, a Sra. Elma não tem participação nos lucros da empresa.

Sua renda mensal declarada é de 3 salários mínimos e tem origem na atividade laborativa que desenvolve na propriedade e na aposentadoria do casal.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7ª
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

CG002\_CG002A\_CG002B - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG002_CG002A_CG002B		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 11/07/2016
Nome do Entrevistado: Paulo Henrique Araújo de Faria		Endereço: Sítio Boa Nova	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 98142-7697		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Elma de Araújo Faria		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 12,25 (ha)	Área Atingida: 10,39 (ha)	Porcentagem: 84,82%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Telheiro	2	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Açude	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG002\_CG002A\_CG002B - Família 2

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cimentado Rústico,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Filtragem,Cloragem,Outros,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Fantini Silva Braz	Feminino	Sim	11	Estudante
2	Márcia Regina da Rocha Braz	Feminino	Sim	11	Do lar
3	Pablo Braz Faria	Masculino	Sim	9	Estudante
4	Paulo Henrique Araújo de Faria	Masculino	Sim	42	Lavrador

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Solteiro	11	Escola Pública/Distrito/		Fundamental 2
2	Avicultura	União Estável	39,0			Fundamental 1
3	Nenhuma	Solteiro	9	Escola Pública/Distrito/		Fundamental 1
4	Agricultura e pecuaria	União Estável	42			Fundamental 1



Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
2	Marido/Esposa	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Cooperativa,
3	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
4	Titular	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Cooperativa,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	0,00	0,00
3	0,00	0,00
4	1760,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Feijão	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	3.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Leite	5.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Tomate	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	2.0	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Cebola	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	30.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Sal	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Óleo/Banha	3.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Abobora	10.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Alface	12.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Cebolinha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Couve	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Goiaba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Graviola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jabuticaba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jaca	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jambo	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jamelão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim

Laranja	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Limão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Manga	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Quiabo	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Rúcula	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 80,00	Medicamentos R\$: 50,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 10,00
Alimentação R\$: 880,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 200,00	Telefone R\$: 20,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Mais de 4 vezes	Tipos? : Igreja, Festas Comunitárias,
--	---------------------------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 140,00
--------------------------	--

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** CG002\_CG002A\_CG002B -

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

quiabo 15cx/sem a 30 cx/sem  
 abobora para consumo  
 berinjela 20cx/sem  
 leite de 20 a 50litros por dia  
 Paulo Henrique amansa cavalos e cobra 1 salário pelo trabalho que dura 4 meses.  
 5 cabeças de gado  
 10 galinhas para consumo

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG002\_CG002A\_CG002B - Família 2

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Paulo Henrique Araújo de Faria no dia 11/07/16 para atualização do cadastro socioeconômico realizado em 2012.  
 O referido senhor tem 42 anos e reside na propriedade desde que nasceu, atualmente mora com a esposa Sra. Márcia Regina da Rocha Braz, 39 anos e os filhos Pablo Braz Faria, 9 anos e Fantini Silva Braz, 11 anos em casa de estrutura de alvenaria com cobertura laje, 6 cômodos, sendo 2 quartos, captação de água de nascente, esgoto despejado em fossa e lixo queimado.  
 Sr. Paulo Henrique é Produtor rural e tem na propriedade 5 cabeças de gado leiteiro com produção de 20 a 50 litros de leite por dia, além disso tem agricultura, com produção de quiabo (15 a 30cx/sem), berinjela (20cx/sem) e abobora para consumo, também tem avicultura com 10 aves para consumo.  
 Sua renda mensal declarada é de R\$ 1760,00 e tem origem na atividade laborativa que desenvolve nesta propriedade que é de seu pai.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
---	-------------------------------

Assinatura:	Data: 30/11/2016
-------------	------------------

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

CG002\_CG002A\_CG002B - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG002_CG002A_CG002B		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 11/07/2016
Nome do Entrevistado: Isabel Cristina Araújo F. Pereira		Endereço: Sítio Boa Nova	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 991227962		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Elma de Araújo Faria		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 12,25 (ha)	Área Atingida: 10,39 (ha)	Porcentagem: 84,82%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG002\_CG002A\_CG002B - Família 3

Número de Cômodos: 8	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 395,59	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone,Outros,Rádio,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Outros,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Alaor Rones Araújo Martins	Masculino	Sim	15,0	Estudante
2	Cloves Faria Martins	Masculino	Sim	19,0	Pescador/
3	Isabel Cristina Araújo F.Pereira	Feminino	Sim	36,0	Empresário
4	João Victor Araújo Martins	Masculino	Sim	9,0	Estudante

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Solteiro	15,0	Escola Pública/Sede/		Médio
2	Comercial	Casado	43,0			Fundamental 1
3	Doces	Casado	33,0			Médio
4	Nenhuma	Solteiro	9,0	Escola Pública/Distrito/		Fundamental 2

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Cooperativa,
2	Marido/Esposa	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Colônia de Pescadores,
3	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,

1	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
---	-------	----------------------------	----------	---------

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	2200,00	0,00
3	3520,00	0,00
4	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 5867,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 180,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 180,00
Alimentação R\$: 800,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 400,00	Telefone R\$: 29,90
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Mais de 4 vezes	Tipos? : Igreja,Outros,
--	-------------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 147,00
--------------------------	--

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** CG002\_CG002A\_CG002B -

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Tem uma fabrica de suspiros dentro de casa. Vende entre 2.000 e 4.000 suspiros por mês pelo valor de R\$ 2,50.

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG002\_CG002A\_CG002B - Família 3

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Cloves Faria Martins no dia 11/12/2015 para atualização do cadastro realizado em 2012. O referido senhor mora na propriedade há 19 anos, tendo tido uma união estável com a Sra. Isabel Cristina A. F. Martins por doze anos, ficaram separados por cinco anos, e o Sr. Cloves recebeu essa parcela da propriedade na separação, há dois anos casaram-se de fato. Com relação à moradia, os mesmos têm uma casa na propriedade, e outra na propriedade do pai da Sra. Isabel Cristina, disseram alternar moradia entre as duas casas. Na propriedade CG001 a moradia é construída em alvenaria e cobertura de telha, 5 cômodos, esgoto despejado em fossa e lixo queimado. Na propriedade CG002A a moradia é construída em alvenaria e cobertura de telha fibrocimento, 8 cômodos, esgoto despejado em fossa e lixo queimado. Atualmente residem o Sr. Cloves, 43 anos, a Sra. Isabel Cristina, 36 anos, e os filhos Alaor Rones Araújo Martins, 15 anos e João Victor Araújo Martins, 9 anos. Na propriedade CG001 o casal explora um bar com faturamento médio de R\$ 2.000,00 a R\$ 3.000,00 mensais e lucro de 1 salário mínimo mensal, e na propriedade CG 002A tem uma fábrica de doces e biscoitos com produção média de 3.000 suspiros mensais e faturamento de 2 salários mínimos. Também tem criação de galinhas com 120 aves e produção média de 7 dúzias de ovos por semana, garnisé com 100 aves e produção de 30 aves por ano, porcos com 10 cabeças atualmente, mas costuma vender 15 cabeças por ano. Sr. Cloves é pescador e relatou pescar média de 80Kg de peixes por semana. O casal também arrenda há 8 anos a propriedade da Sra. Dionéia Araújo (CG 005 ou CG 005A) e paga R\$ 200,00 de arrendamento, tendo no local produção de gado leiteiro com 20 cabeças e produção de 20 litros de leite por dia com o qual fabrica queijos (6 unidades pequenas/dia). A renda mensal declarada pela família é de 6,5 salários mínimos e provém das atividades realizadas, já mencionadas acima.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG003 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG003		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 19/07/2016
Nome do Entrevistado: Alcione Araújo		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 98842-2059		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Pai/Mãe	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Danilo Martins Araújo		Telefone do Proprietário: (22) 98842-2059	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 21,78 (ha)	Área Atingida: 2,99 (ha)	Porcentagem: 13,73%	
Coordenada Geográfica (X): -21.719935		Coordenada Geográfica (Y): -42.178153	
Cond. Ambientais: Nascente,	Uso do Solo: Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular		
Acesso à Energia Elétrica: Não	Concessionária de Energia Elétrica:		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	
Açude	8	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG003 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Alcione Corrêa de Araújo	Masculino	Não	20	Pecuarista	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuaría corte	Casado	58			Superior
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG003 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Ronaldo Araújo	Sim	Permanente	Autônomo não Contribuinte	R\$ 250,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Posto de trabalho	20	Empregado,	Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

62 cabeças de gado de corte, vende todas todo ano e repõe.  
 O Ronaldo trabalha a dia, geralmente nos finais de semana.  
 não quis informar sua renda mensal.  
 A CG 014A tem 2 alqueires, é uma parcela que o mesmo comprou do Sr. José Pinto de Araújo, está em processo de inventario, ainda não passou para o nome do Alcione é confrontante com a CG 003 e a produção é a mesma.  
 A propriedade foi doada em usufruto dos pais, mas a produção ainda é do Alcione.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Alcione Araújo no dia 19/07/16 para atualização do cadastro socioeconômico realizado em 2012. O referido senhor tem 58 anos e reside em propriedade fora da ADA, porém próxima da CG003. Em relação à propriedade, o mesmo informou que está em nome o filho Danilo Martins Araújo, pois já passou todas as suas propriedades para o nome dos filhos, porém a produção no local é do Sr. Alcione e a documentação é em usufruto do mesmo.  
 Sr. Alcione é Produtor rural e tem na propriedade 62 cabeças de gado de corte. Relatou que todo ano vende essa quantidade e repõe em bezerros.  
 Também é proprietário da CG014A, tendo comprado uma parcela da propriedade do Sr. José Pinto de Araújo. Esta propriedade está em processo de inventario e por isso ainda não passou para o nome do Sr. Alcione. A propriedade é confrontante com a CG003 e a produção é a mesma.  
 O proprietário não quis informar sua renda mensal total, mas a renda obtida na propriedade é, em média, R\$ 5.000,00.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 30/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

CG005\_CG005A - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: CG005_CG005A		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 11/12/2015
Nome do Entrevistado: Dionea Faria de Araújo Faria		Endereço: Sítio Boa Nova	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 99124-8183		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Dionea Faria de Araújo Faria		Telefone do Proprietário:
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 6,07 (ha)	Área Atingida: 6,07 (ha)	Porcentagem: 100,00%
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Paio	1	unidade(s)	
Garagem	1	unidade(s)	
Galinheiro	1	unidade(s)	
Pocilga	1	unidade(s)	
Açude	2	unidade(s)	
Casa	1	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

CG005\_CG005A - Família 1

Número de Cômodos: 11	Número de Quartos: 3	Área Construída (m²): 229,53
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cerâmico,
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,		Localização da Casa: ADA,
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo: Rio,		Onde?:
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros:

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Dionea Faria de Araújo Faria	Feminino	Sim	60,0	Do lar	
2	Vandir Terezino Faria	Masculino	Sim	32,0	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura de subsistência,	Casado	60,0			Fundamental 1
2	Agricultura de subsistência,	Casado	61,0			Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO	
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Cooperativa,	
2	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Cooperativa,	
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	440,00		880,00		
2	440,00		880,00		
Renda Mensal da Família: R\$ 2640,00					
5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR					
ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 200,00	Medicamentos R\$: 1000,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 60,00
Alimentação R\$: 500,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 60,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja, Festas Religiosas,
--	-------------------------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas, Hospitais	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** CG005\_CG005A - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Isabel Cristina e Clóvis	Não	Não Informado		R\$ 0,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1		5 anos	Arrendatário,	Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. Vandir teve um AVC e está em tratamento.

A Sra. Dionéia informou que a propriedade pertencia ao seu pai, Sr. Grumercino Pinto de Araújo, e foi dividida para seus 09 filhos: Dionéia, Gildo, Elma, Eliana, Alielson, Elizabeth, Arcélio, Dilma e Genivaldo (já faleceu e sua parte voltou para o pai, e com o falecimento do Sr. Grumercino dividiu para os irmãos. Destes somente Dionéia, Gido e Elma residem.

A Sra. Eliana arrenda a sua parte para o Sr. Adelson; E comprou a parte do Sr. Arcélio.

A Sra. Elizabeth, o filho planta da área;

O Sr. Alielson tem frutíferas.

A Sra. Dilma vendeu para o Sr. Adelson

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG005\_CG005A - Família 1

Foi realizada visita domiciliar com a Sra. Dionéia Faria de Araújo Faria no dia 11 de dezembro de 2015 para atualização do cadastro socioeconômico.

A Sra. Dionéia tem 60 anos, é aposentada e casada com o Sr. Vandir Terezino Faria, 61 anos, lavrador, aposentado. A Sra. Dionéia reside na propriedade desde que nasceu e o Sr. Vandir há 32 anos. A casa onde residem tem estrutura de alvenaria, laje, sendo a varanda e a cozinha com cobertura de telha cerâmica, piso cerâmico, 11 cômodos, a água para uso na casa é do rio, para beber costumam comprar ou utilizar de nascentes de propriedades próximas.

A atividade desenvolvida no local é a pecuária de corte estão com 11 cabeças e vendem 05 cabeças a cada 02 anos; agricultura com plantação de arroz para consumo, com produção de 35 sacos por colheita e milho também para consumo; e avicultura está com 20 aves para consumo e vende o excedente, cerca de 04 dúzias por semana a R\$ 6,00 cada.

Uma parte da propriedade ela arrenda para a Sra. Isabel Cristina Araújo Faria Martins, há aproximadamente 05 anos e recebe R\$ 200,00 mensais.

A renda mensal declarada pela família é de 03 salários com origem nas atividades desenvolvidas na propriedade, bem como pelas aposentadorias do casal.

Os gastos mensais declarados pela família são de aproximadamente R\$ 1.820,00.

A Sra. Dionéia informou que o Sr. Vandir sofreu um AVC, que tem impossibilitado que o mesmo desenvolva as atividades na propriedade. Está em tratamento fazendo acompanhamento médico e fazendo uso de medicamentos.

Existe uma outra casa na propriedade que foi construída pelo Sr. Henrique, a casa tem estrutura de alvenaria, telha cerâmica, piso de cimento liso e 06 cômodos. O referido senhor utiliza a casa para veraneio, aos finais de semana. A Sra. Dionéia informou que cedeu o lote para que ele construísse, e ele paga a conta de luz das 02 casas.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG005\_CG005A - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG005_CG005A		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 11/12/2015
Nome do Entrevistado: Cloves Faria Martins		Endereço: Sítio Boa Nova	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Dionea Faria de Araújo Faria		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 6,07 (ha)	Área Atingida: 6,07 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG005\_CG005A - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Cloves Faria Martins	Masculino	Não	8	Pescador e	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária	Casado	43			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Arrend.,	Colônia de Pescadores,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		2200,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2347,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,

Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 147,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** CG005\_CG005A - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Arrenda a propriedade há 8 anos. Paga R\$ 200,00 de arrendamento.  
Tem 20 cabeças de gado com produção de 20 litros de leite por dia.  
Relatou ter construído o curral, e plantado capineira e cana na propriedade.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

CG006 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: CG006		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 11/05/2016
Nome do Entrevistado: Elizabeth de Araújo Duarte		Endereço: Rua Calil Mussi,295, Bairro Retiro Poético, Cordeiro.	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 2551-3821		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Elizabeth de Araújo Duarte		Telefone do Proprietário: (22) 2551-3821	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 4,16 (ha)	Área Atingida: 4,16 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,APP	Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Não	Concessionária de Energia Elétrica:		

### BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	
Casa	1	unidade(s)	
Poço	1	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

CG006 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Elizabeth de Araújo Duarte	Feminino	Não	5	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Víuvo	66			Alfabetizado
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,Pensionista,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		1760,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: Hipertensão, Doenças Reumáticas,

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG006 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Angelo Rafael Passareli Rodrigues	Não	Temporário	Autônomo não Contribuinte	R\$ 0,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Agricultura	3 meses	Arrendatário,	Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O arrendatário Rafael está plantando arroz na prop., mas iniciou agora, não sabendo quanto será o lucro, receberá uma parcela da plantação aproximadamente R\$ 150,00.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 11 de maio de 2016 a atualização cadastral com o Sr. Renê de Araújo Duarte referente à propriedade que pertence a mãe Sra. Elizabeth de Araújo Duarte há 5 anos.

A referida senhora reside na cidade de Cordeiro/RJ com a família, no local há 1 casa, 1 poço e cerca, e não desenvolve atividade produtiva.

A propriedade está arrendada há 3 meses para o Sr. Ângelo Rafael Passareli Rodrigues que desenvolve a agricultura com plantação de arroz e ficou acordado em repassar o valor de R\$ 150,00 por mês assim que começar a época de colheita, como forma de pagamento de arrendamento.

Sobre os meios de acesso à saúde relatou que recebem atendimento raramente em clínicas privadas, faz uso de medicamento contínuo para o tratamento da hipertensão e possui doenças reumáticas.

Quanto à políticas sociais afirmaram não estarem inseridos em políticas públicas ou programas de transferência de renda do Governo.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG006 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG006		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 05/07/2016
Nome do Entrevistado: Ângelo Rafael Passarelle Rodrigues		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 99113-2806		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Elizabeth de Araújo Duarte		Telefone do Proprietário: (22) 2551-3821	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 4,16 (ha)	Área Atingida: 4,16 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,APP	Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Não	Concessionária de Energia Elétrica:		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG006 - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Ângelo Rafael Passarelle Rodrigues	Masculino	Não	2	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura	Casado	36			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Arrend.,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	880,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família:

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG006 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Paga R\$ 150,00 por mês de arrendamento. No local tem plantação de quiabo com produção de 40 caixas por semana. Não tem contrato de arrendamento. Reside próximo à propriedade do Sr. Aristeu, mas em propriedade fora da área de abrangência, antes à esse período residia em Tocantins.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 05 de julho de 2016 foi realizado o cadastro socioeconômico com o Sr. Ângelo Rafael Passarelle Rodrigues que afirmou ter arrendado há 2 anos a propriedade da Sra. Elizabeth de Araújo Duarte.

O referido senhor reside também há 2 anos em área fora da abrangência da UHE, mas próximo à propriedade do Sr. Aristeu (IT 017) onde será formado o reservatório e antes a esse período afirmou ter morado em Tocantins/TO.

Não possui contrato de arrendamento, paga o valor de R\$ 150,00 mensais, desenvolve a agricultura com plantação de quiabo e produção de 40 caixas por semana, declarando adquirir com isso o valor correspondente a 1 salário mínimo por mês.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

CG007\_009\_009B - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG007_009_009B		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 03/08/2016
Nome do Entrevistado: Gildo Faria de Araújo		Endereço: Sítio Boa Nova	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Gildo Faria de Araújo		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,Outros	
Área Total: 8,17 (ha)	Área Atingida: 8,08 (ha)	Porcentagem: 98,90%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	
Casa	2	unidade(s)	
Açude	4	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG007\_009\_009B - Família 1

Número de Cômodos: 4	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Outros,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Outros,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Gildo Faria de Araújo	Masculino	Não	58	Produtor rural	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura, Pecuária		58			
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Selecione	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Cooperativa,Associação,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	1760,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? : Outros,
--------------------------------	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: Outros,	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Outras,	Descrição Outras: Alcoolismo
---	------------------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** CG007\_009\_009B - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

40 cabeças de gado leiteiro (35 litros de leite/dia)  
 Quiabo -15 cx/sem  
 Arroz - 30 sacos/ano - para consumo.

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG007\_009\_009B - Família 1

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Gildo Faria de Araújo no dia 23 de dezembro de 2015 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 19/09/2012.  
 O referido senhor tem 58 anos e reside na propriedade desde que nasceu, atualmente está residindo com sua irmã Dionéia, pois está construindo uma casa em sua propriedade. A casa em construção e de estrutura de alvenaria com cobertura de telha de fibrocimento, 4 cômodos, captação de água de nascente, esgoto despejado no solo e lixo queimado.  
 Sr. Gildo é lavrador e tem na propriedade 40 cabeças de gado leiteiro com produção de 35 litros de leite por dia. Também faz plantação de quiabo com produção média de 15 cx por semana, no momento da realização da atualização cadastral a plantação tinha acabado. Relatou fazer também plantação de arroz com produção média de 30 sacos por ano para consumo.  
 Sua renda mensal declarada é de 2 salários mínimos e tem origem na atividade laborativa que desenvolve na propriedade e no auxílio doença que está recebendo.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
---	-------------------------------

Assinatura:	Data: 30/11/2016
-------------	------------------

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG007\_009\_009B - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG007_009_009B		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 03/08/2016
Nome do Entrevistado: José Moreira dos Santos (Baiano)		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 98153-9699		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário:	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Gildo Faria de Araújo		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,Outros	
Área Total: 8,17 (ha)	Área Atingida: 8,08 (ha)	Porcentagem: 98,90%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG007\_009\_009B - Família 2

Número de Cômodos: 2	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Outros,Rádio,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Outros,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	José Moreira dos Santos (Baiano)	Masculino	Não	20,0	Pescador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pesca		66,0			Alfabetizado
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE CG007\_009\_009B - Família 2**

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. José é pescador profissional aposentado. Fica de 2ª a 5ª nesse cômodo para pescar e tem outra casa em Itaocara onde passa os finais de semana. Não paga mais para a associação de pescadores. A casa onde fica é na propriedade do Sr. Gildo mas foi ele quem construiu.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 31 de outubro de 2012, visita domiciliar com o Sr. José Moreira dos Santos, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico do mesmo. O referido senhor é morador na propriedade do Sr. Gildo Araújo de Faria há 20 anos, na casa em que construiu, mas só permanece no local de segunda à quinta-feira para pescar e nos finais de semana fica em sua outra casa em Itaocara/RJ.

No que se refere à propriedade, a atividade produtiva é realizada pelo proprietário, e no que se refere à moradia, a casa é de alvenaria, possui 2 cômodos, captação de água do rio, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, geralmente recebe atendimento no hospital público de Itaocara/RJ e não está inserido em nenhum programa municipal de assistência social.

Sua renda mensal é de 2 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos de sua atividade como pescador e de sua aposentadoria. Vale ressaltar que o Sr. José é pescador profissional aposentado e não paga mais a associação de pescadores.

Por fim, relatou pretender negociar com o Consórcio em reassentamento rural.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7ª
Assinatura:	Data: 30/11/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG007\_009\_009B - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG007_009_009B		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 26/10/2016
Nome do Entrevistado: Jessé Araújo de Faria		Endereço: Sítio Boa Nova (IT 075)	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sobrinho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Gildo Faria de Araújo		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,Outros	
Área Total: 8,17 (ha)	Área Atingida: 8,08 (ha)	Porcentagem: 98,90%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG007\_009\_009B - Família 3

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Jessé Araújo de Faria	Masculino	Não	4	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura, Posto de	Casado	34			Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Parceiro, Porcenteiro,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	500,00		500,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1000,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: Hipertensão,

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** CG007\_009\_009B - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. Jessé reside na propriedade IT 075.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Jessé Araújo de Faria no dia 26 de outubro de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico. O Sr. Jessé tem 34 anos, é lavrador, casado, reside na propriedade IT 075 com sua família e, há 04 anos utiliza a propriedade CG 009, que pertence ao tio, Sr. Gildo Faria de Araújo, onde desenvolve agricultura e trabalha como retireiro. O gado é do Sr. Gildo, sendo a produção leiteira a meia para os dois, e o Sr. Jessé alterna o gado nas duas propriedades (IT 075 e CG 009).

Em relação à agricultura repassa 20% da produção para o Sr. Gildo. No momento está com plantação de quiabo e produção de aproximadamente 15 caixas por semana; abóbora, costuma colher 1.000 kg por colheita; feijão colhe em média 200 Kg por colheita e milho, ainda não está colhendo.

A renda mensal declarada pela é de aproximadamente R\$ 1.000,00 mensais com origem nas atividades desenvolvidas pelo Sr. Jessé.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: CG008		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 07/07/2016
Nome do Entrevistado: Rogério Rodrigues Lemos		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (21) 980819758		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Rogério Rodrigues Lemos		Telefone do Proprietário: (21) 98081-9758	
Situação Fundiária: Compra e Venda	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:	
Área Total: 0,38 (ha)	Área Atingida: 0,38 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Cultura Anual, Cultura Perene, Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

Número de Cômodos: 2	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Pau a Pique,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Rádio, TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio, Nascente,		Onde? :	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Rogério Rodrigues Lemos	Masculino	Não	1,0	Pedreiro	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	null	43,0	null	null	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE			RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	nu			nu		

Renda Mensal da Família: R\$ 1356,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, Bolsa Família, - Valor R\$: 70,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Quem toma conta das terras para ele é sua irmã Dilvane (que trabalha no Sr. José Pinto) e seu cunhado Denilson (filho do Sr. Juarez). Planta feijão com produção de 3 sacos por ano em meação com o cunhado. Ano passado plantou quiabo com produção de 05 a 15 cx por semana, mas esse ano plantou feijão.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizado contato telefônico com o Sr. Rogério Rodrigues Lemos no dia 07/07/2016 para atualização do cadastro socioeconômico. O referido senhor comprou um lote e construiu uma casa que utiliza para veraneio na propriedade do Sr. Genivaldo Faria de Araújo. Em relação a atividade econômica, Sr. Rogério relatou que é pedreiro profissional e na propriedade faz plantação de feijão e quiabo e lhe dá uma porcentagem e no momento tem duas cabeças de gado no local. Sua renda mensal declarada é de 4.600,00 por mês e se constitui dos valores obtidos em sua atividade laborativa e na produção da propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/10/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

CG011 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG011		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 26/10/2015
Nome do Entrevistado: Sérgio de Oliveira		Endereço: Próximo ao bar Recanto do Peixe, Boa Nova/ Porto da	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 9143-5822		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Sérgio de Oliveira		Telefone do Proprietário: (32) 9143-5822	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 3,00 (ha)	Área Atingida: 3,00 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Rio,Áreas Degradadas,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Paio	1	unidade(s)	
Galpão	1	unidade(s)	
Pocilga	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG011 - Família 1

Número de Cômodos: 8	Número de Quartos: 3	Área Construída (m²): 107,25	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa: ADA,
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Analice de Oliveira	Feminino	Sim	15,0	Do lar
2	Sérgio de Oliveira	Masculino	Sim	15,0	Lavrador (a)

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Avicultura	Casado	56,0			Alfabetizado
2	Pecuária de corte	Casado	61,0			Alfabetizado

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Sindicato,
2	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Sindicato,

Nº	RENTA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENTA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	880,00
2	880,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 2640,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG011 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Faz uso de ilha que possui 2 alqueires e segundo Sr. Sérgio possui contrato de compra e venda, onde tem pecuária leiteira desenvolvida pelo filho, sendo a mesma produção da propriedade (atravessam o gado). Nela há 1 curral, pastagem e área para plantio. O filho José Antônio possui contrato de parceria. Utiliza a beira do rio da propriedade como porto e cobra 10,00 para atravessar motocicletas em seu barco. A Sra. Otacília Gonçalves Coelho não reside mais com a família. E o Sr. José Antônio não foi identificado na primeira visita, relatando estar no local há 15 anos. O Sr. Sérgio plantava quiabo e está com intenção de plantar arroz e milho. Possui 2 bombas que puxam água do rio para consumo.

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG011 - Família 1

No dia 26 de outubro de 2015 foi realizada a atualização cadastral com o Sr. Sérgio de Oliveira, que é proprietário de áreas que serão atingidas pela UHE Itaocara I.

Como benfeitorias há 1 moradia, cerca, 1 paiol, 1 galpão e 1 chiqueiro. Reside nesta propriedade com a esposa Analice de Oliveira, 56 anos, aposentada, e com o filho José Antônio de Oliveira, 31 anos, lavrador. A casa é estruturada em alvenaria, com 8 cômodos, captação de água do rio com duas bombas elétricas, esgoto despejado em solo (vala), lixo queimado e energia elétrica.

Utiliza a beira do rio como porto e recebe o valor de R\$ 10,00 a travessia de motocicleta em seu barco.

Também é proprietário da CG 023 há 5 anos, onde há 1 casa, 1 curral, cerca, tanque de leite e 4 açudes.

Em ambas as propriedades desenvolve a pecuária de corte. Nesta possui 40 cabeças de gado, contando os gados leiteiros que pertencem ao filho José Antônio que tem contrato de parceria com o proprietário desde 2006. O Sr. Sérgio também desenvolve a avicultura com 20 aves, sendo os ovos para consumo da família, possui 1 porco e 3 cavalos. Relatou que costumava plantar quiabo, no momento não há plantação, mas há intenção de cultivar arroz e milho.

O Sr. Sérgio também tem a posse de ilha a ser identificada, que segundo relatou, possui 2 alqueires, onde desenvolve pecuária leiteira, sendo a mesma produção da propriedade, possui 1 curral, pasto e parte cultivada para plantio.

A renda mensal familiar é de 5,5 salários mínimos constituídos da aposentadoria do casal, como também das atividades produtivas desenvolvidas na propriedade pelo Sr. Sérgio e José Antônio.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 30/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

CG011 - Família 2

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: CG011		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 26/10/2015
Nome do Entrevistado: José Antônio de Oliveira		Endereço: Próximo ao bar Recanto do Peixe	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 9143-5822	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Filho	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Sérgio de Oliveira		Telefone do Proprietário: (32) 9143-5822
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 3,00 (ha)	Área Atingida: 3,00 (ha)	Porcentagem: 100,00%
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):
Cond. Ambientais: Rio,Áreas Degradadas,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

CG011 - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 107,25
Tipo de Construção:	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	José Antônio de Oliveira	Masculino	Sim	15,0	Lavrador (a)	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira	Solteiro	31,0			Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Parceiro,	Sindicato,Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	2200,00	0,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 2200,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------



**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG011 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Mora junto aos pais. Possui contrato de parceria com o pai. Também vende gado e cavalo (negociação). Passa ao pai um valor simbólico, ajudando nas despesas da casa e da propriedade.

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG011 - Família 2

No dia 26 de outubro de 2015 foi realizado cadastro socioeconômico com o Sr. José Antônio de Oliveira, que declarou ter relação de parceria há 15 anos com o proprietário Sr. Sérgio de Oliveira, seu pai, mas de acordo com o contrato de parceria iniciou vínculo na propriedade em 2006, sendo assim, está na área há 9 anos.

O referido também reside no local com os pais, em casa estruturada em alvenaria, 8 cômodos, captação de água do rio utilizando duas bombas elétricas, esgoto despejado em solo (vala), lixo queimado e energia elétrica.

Na propriedade desenvolve pecuária leiteira tendo 12 cabeças, produção de 50 litros de leite por dia sendo comercializado para a Cooperativa Agropecuária de Itaocara.

Em relação à saúde, recebe atendimento médico em clínicas privadas sempre quando necessita.

Sua renda mensal declarada é de 2,5 salários mínimos advindos da atividade exercida na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG012 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG012		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 11/05/2016
Nome do Entrevistado: Marconi Pinto Stroligo		Endereço: Rua Dr Nagibe Jorge Farah, 182, centro, Cantagalo	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: 22981134508	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Marconi Pinto Stróligo		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Compra e Venda	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:	
Área Total: 0,02 (ha)	Área Atingida: 0,02 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Nenhum,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG012 - Família 1

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 72,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cerâmico,Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Coleta Pública,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,			Localização da Casa: ADA,
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Marconi Pinto Stróligo	Masculino	Não	20	Eletrotécnico	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	45			Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Celetista,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		1800,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1800,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,Hospitais Doenças Graves na Família:

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG012 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Comprou um lote na propriedade do Sr. José Pinto de Araújo e no local construiu uma casa que a família utiliza para veraneio.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 11 de maio de 2016 foi realizada a atualização cadastral com o Sr. Marconi Pinto Stróligo que reside na cidade de Cantagalo com a família e há 20 anos comprou um lote na propriedade que pertence ao Sr. José Pinto de Araújo, tendo documento de Compra e venda, e no local construiu uma casa que é utilizada pela família nos finais de semana como área de lazer.

O referido senhor tem 45 anos, casado, ensino médio completo, exerce a profissão de eletrotécnico em sistema celetista e renda mensal declarada de R\$ 1.800,00.

Em relação à saúde relatou receber atendimento médico raramente em clínicas privadas e hospital público, pois não há casos de deficiência e de doenças graves na família.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

CG013 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: CG013		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 09/11/2015
Nome do Entrevistado: Dulvanir Araújo da Silva		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: José Pinto de Araújo		Telefone do Proprietário:
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:
Área Total: 0,30 (ha)	Área Atingida: 0,30 (ha)	Porcentagem: 100,00%
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Nenhum,
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Galinheiro	1	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

CG013 - Família 1

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 46,00
Tipo de Construção: Pau a Pique,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo: Rio,		Onde?:
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Dulvanir Araújo da Silva	Masculino	Sim	7,0	Pescador (a)	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pesca	Solteiro	55,0			Analfabeto
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Associação,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG013 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. Dulvanir é pescador profissional associado a Colônia de São Fidélis e recebe o Defeso.

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG013 - Família 1

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Dulvanir Araújo Silva no dia 09 de novembro de 2015 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 31/10/2012.

O referido senhor reside sozinho na propriedade do Sr. José Pinto de Araújo, em casa com estrutura de pau a pique e cobertura de telha, 07 cômodos, captação de água do rio, esgoto despejado em solo e lixo queimado.

Em relação a atividade econômica, Sr. Dulvanir é pescador profissional e relatou pescar em média 10 kg de peixes por dia. Sua renda mensal declarada é de 2 salários mínimos por mês e se constitui dos valores obtidos na pesca.

Na propriedade possui apenas o vínculo de moradia, não exercendo nenhuma atividade laborativa no local.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

CG014 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG014		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 19/07/2016
Nome do Entrevistado: José Pinto de Araújo		Endereço: Porto Marinho	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 91094400		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: José Pinto de Araújo		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 77,59 (ha)	Área Atingida: 24,36 (ha)	Porcentagem: 31,40%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Telheiro	1	unidade(s)	
Pocilga	1	unidade(s)	
Paio	1	unidade(s)	
Galpão	1	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Casa	5	unidade(s)	
Açude	3	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG014 - Família 1

Número de Cômodos: 12	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	José Pinto de Araújo	Masculino	Sim	82,0	Lavrador	
2	Sérgio Ilário Vieira	Masculino	Não	38,0	Lavrador (a)	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira		82,0			Fundamental 1
2	Posto de trabalho		39,0			Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,
2	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG014 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Dilvânia Lemos Pinheiro	Não	Permanente	Celetista	R\$ 1,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Posto de trabalho	20,0	Empregado,	null

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. José Pinto possui 1 vaca (já consta no total de 73 cabeças), mas sua produção é de queijo. A produção pecuária é do neto Tiago, e quem toma conta é o Sr. José e o Sr. Sérgio que recebe do Tiago 0,5 salários por mês. A propriedade já está em nome dos 4 netos: Tiago, Caroline, Ketila e Laura, cada um permanecendo com 5 alqueires e o Sr. Sérgio ficou com 4 alqueires. O salário da Sra. Dilvânia (doméstica) é pago pela filha do Sr. José, Sra. Ângela que também possui propriedade na área atingida (CG 028).

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG014 - Família 1

No dia 09 de novembro de 2015 foi realizada a atualização cadastral com o Sr. José Pinto de Araújo que é proprietário residente em área que será atingida pela formação do reservatório da UHE Itaocara I.

O referido senhor declarou que a documentação da propriedade já está em nome dos netos; Tiago, Caroline, Ketila e Laura, cada um permanecendo com 5 alqueires e mais o Sr. Sérgio Ilário Vieira, considerado seu filho adotivo, ficou com 4 alqueires.

Na propriedade como benfeitorias há 5 moradias, cerca, 1 curral, 1 galpão e 3 açudes, sendo ela confrontante com o rio e também possui nascente. Em uma das casas reside o proprietário com o Sr. Sérgio, em casa estruturada em alvenaria, com 12 cômodos, sendo 4 quartos, captação de água de nascente, esgoto despejado em solo (vala), energia elétrica e o lixo gerado é queimado.

O Sr. Sérgio trabalha para o Tiago, neto do Sr. José Pinto que possui criação de gado de corte (73 cabeças), recebendo o valor de 0,5 salários mínimos por mês, e também possui 1 novilha.

O Sr. José possui 1 vaca e a utiliza para a fabricação de queijo, com produção de 10 queijos por semana sendo vendidos no comércio da cidade de Itaocara/RJ e com isso adquire aproximadamente o valor de 0,4 salários mínimos, além de sua aposentadoria de 1 salário mínimo.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 30/11/2016



# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

CG014 - Família 2

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: CG014		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 09/11/2015
Nome do Entrevistado: Gerri Luiz Vieira		Endereço: reside em cômodo anexo à casa do proprietário	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: José Pinto de Araújo		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 77,59 (ha)	Área Atingida: 24,36 (ha)	Porcentagem: 31,40%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

### BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

CG014 - Família 2

Número de Cômodos: 12	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Gerri Luiz Vieira	Masculino	Sim	32,0	Campeiro	
2	Sabrina dos Santos	Feminino	Não	6 meses	Doméstica	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma nesta propriedade	União Estável	40,0			Fundamental 1
2	Nenhuma	União Estável	37,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Cooperativa,		
2	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		880,00			
2	0,00		100,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 980,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG014 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Trabalha retirando leite em várias propriedades da região, e na propriedade da Sra. Emília (CG 061, 065, 070, 071) possui contrato de parceria com a proprietária em que manda o leite para a Cooperativa em seu nome para fins de aposentadoria. Está construindo uma casa na propriedade do Sr. José Pinto, ainda sem cobertura, e possui 5 cômodos. Sabrina é sua companheira há 6 meses residindo junto a ele na casa do Sr. José Pinto. No dia 11/11/15 em visita a Sra. Sabrina informou que trabalha como faxineira na casa do Sr. Aluísio (na propriedade do Sr. José Pinto) e recebe R\$ 100,00 por mês.

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG014 - Família 2

No dia 09 de novembro de 2015 foi realizada a atualização cadastral com o Sr. Gerri Luiz Vieira que reside há 32 anos junto com o proprietário Sr. José Pinto de Araújo, e há 6 meses com a companheira Sabrina dos Santos, em casa estruturada em alvenaria, com 12 cômodos, sendo 4 quartos, captação de água de nascente, esgoto despejado em solo (vala), energia elétrica e o lixo gerado é queimado. O Sr. Gerri possui 3 cabeças de gado e 5 cavalos e está construindo uma moradia na propriedade, em tijolo de cerâmica, que já possui 5 cômodos, faltando instalar a cobertura. Além de morar nesta propriedade também trabalha como campeiro em várias propriedades da região, inclusive na propriedade da Sra. Maria Emília (CG 061, 065, 070, 071) onde também possui contrato de parceria no desenvolvimento da pecuária leiteira, mandando 2litros de leite por dia para a Cooperativa de Itaocara em seu nome para fins de aposentadoria e 50 litros em nome da Sra. Maria Emília, sendo que o gado pertence à proprietária e ele declarou adquirir renda de 1 salário mínimo por mês para desempenhar essa atividade. Sua companheira Sabrina afirmou trabalhar como doméstica na casa do Sr. Aluísio, nesta propriedade, recebendo o valor mensal de R\$ 100,00. Portanto, a renda do casal é de 1,1 salários mínimos correspondentes às funções que exercem.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG014 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG014		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 19/07/2016
Nome do Entrevistado: Tiago Ribeiro de Araújo		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade:	Telefone do Entrevistado: (22) 981688500	Cessão Onerosa:	
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista:	Parentesco com o Proprietário:	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: José Pinto de Araújo		Telefone do Proprietário:
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 77,59 (ha)	Área Atingida: 24,36 (ha)	Porcentagem: 31,40%
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,	Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG014 - Família 3

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:
Tipo de Cobertura:	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:	Onde?:	
Tipo de Tratamento:	Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Tiago Ribeiro de Araújo	Masculino	Não	3 anos e meio	Vendedor	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte e leiteira	Solteiro	30,0			Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Comod.,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		4500,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 4500,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG014 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Sérgio Ilário Vieira	Sim	Permanente	Autônomo não Contribuinte	R\$ 440,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Posto de trabalho	3 anos e meio	Retireiro,	

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. Tiago é um dos herdeiros da propriedade e único que utiliza a área com atividade produtiva.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 11 de novembro de 2015 foi realizado o cadastro socioeconômico com o Sr. Tiago Ribeiro de Araújo que é neto do proprietário, Sr. José Pinto de Araújo, e utiliza a área há 3 anos e meio desenvolvendo pecuária de corte e leiteira com 15 cabeças de gado leiteiro e produção diária de 30 litros que é aproveitado somente para a fabricação de queijo pelo Sr. José, e possui 48 cabeças de gado de corte que são vendidos para diversos compradores.

Como empregado nesta atividade aproveita a mão de obra do Sr. Sérgio que reside junto ao proprietário e paga a ele o valor de 0,5 salários mínimos por mês como autônomo não contribuinte.

O Sr. Tiago é vendedor e sua renda mensal é de 5,7 salários mínimos, além da atividade exercida na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

CG015 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG015		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 09/11/2015
Nome do Entrevistado: Maria Regina Ilário Vieira		Endereço: reside na propriedade	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: José Pinto de Araújo		null
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 0,14 (ha)	Área Atingida: 0,01 (ha)	Porcentagem: 0,05%
null	null	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,	Uso do Solo: Nenhum,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Paio	1	unidade(s)	
Telheiro	1	unidade(s)	
Pocilga	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG015 - Família 1

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 3	Área Construída (m²): 58,50
Tipo de Construção: Pau a Pique,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura:	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,	Onde?:	
Tipo de Tratamento:	Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Maria Regina Ilário Vieira	Feminino	Sim	33,0	Cozinheira	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Solteiro	63,0			Alfabetizado
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	0,00	880,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG015 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Na primeira entrevista morava com o Sr. Antônio Braz e na segunda entrevista informou que faleceu e há 4 meses mora com o Sr. Joaquim que também possui propriedade que será atingida. No dia 11/11/15 em visita a Sra. Maria Regina mostrou a casa que está construindo nesta propriedade, em tijolo de cimento, telha de amianto, com 2 quartos, sala, cozinha e banheiro, sem instalações elétricas e hidráulicas.

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG015 - Família 1

No dia 09 de novembro de 2015 foi realizada a atualização cadastral com a Sra. Maria Regina Ilário Vieira que reside há 33 anos na propriedade do Sr. José Pinto de Araújo e há 4 meses com o companheiro Joaquim, em casa estruturada em pau a pique, com 6 cômodos, sendo 3 quartos, captação de água de nascente, esgoto despejado em solo (vala), energia elétrica e o lixo gerado é queimado. Vale ressaltar que na primeira entrevista a referida morava com outro companheiro Sr. Antônio Braz que segundo ela veio à óbito recentemente.

A Sra. Maria Regina possui nesta propriedade uma casa em construção, ainda de tijolo de cimento, telha de amianto, com 2 quartos, sala, cozinha e banheiro, sem instalações elétricas e hidráulicas.

O Sr. Joaquim possui outra propriedade em área de abrangência da UHE Itaocara.

A Sra. Maria Regina possui 3 aves, 4 cabritos e 3 porcos para consumo próprio e sua renda mensal é de 1 salário mínimo advindo de sua aposentadoria.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG016 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG016		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 21/01/2016
Nome do Entrevistado: Otacília Gonçalves Coelho		Endereço: Avenida Brasil, Bangu, Rio de Janeiro	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (21) 2405-2603		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Otacília Gonçalves Coelho		Telefone do Proprietário: (21) 2405-2603	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 8,17 (ha)	Área Atingida: 8,17 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Rio,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	2	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG016 - Família 1

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cerâmico,Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,			Localização da Casa: ADA,
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Filtragem,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Otacília Gonçalves Coelho	Feminino	Não	13,0	Doméstica
2	Sebastião Gonçalves	Masculino	Sim	1,0	Lanterneiro

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Viúvo	86,0			Fundamental 1
2	Agricultura de subsistência	Solteiro	51,0			Fundamental 2

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,
2	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	1760,00
2	180,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 1940,00

## 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: PSF, Doenças Graves na Família: Cardíacos, Hipertensão,

Frequência: Periodicamente Uso Contínuo de Medicamentos: Sim Deficientes na Família:

## 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

## 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: Outras, Descrição Outras: Sr. Sebastião (alcoolismo)

## 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE CG016 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Tiago Ribeiro de Araújo	Não	Não Informado		R\$ 0,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Pecuária	6 meses	Arrendatário,	Não

## OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Na propriedade tem 03 casas, 02 casas são da Ssra. Otacília e 01 casa do sobrinho Adalberto.

O Sr. Sebastião Gonçalves, filho da Sra. Otacília, alterna moradia na propriedade e na casa da sua companheira, Sra. Maria Regina, na propriedade do Sr. José Pinto Pinto de Araújo.

## RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada visita domiciliar com a Sra. Otacília Gonçalves Coelho no dia 21 de janeiro de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico.

A Sra. Otacília tem 86 anos, é doméstica, reside no município do Rio de Janeiro/ RJ e possui a propriedade CG 016 adquirida por usucapião há 13 anos.

O filho da Sra. Otacília, Sr. Sebastião Gonçalves tem 51 anos, é lavrador e reside na propriedade há aproximadamente 01 ano, em casa com estrutura de alvenaria, 06 cômodos, sem laje, cobertura de telha de fibrocimento, a água para consumo é de nascente, pegam em outra propriedade próxima, o esgoto é despejado no solo em vala e o lixo é queimado.

A Sra. Otacília não desenvolve atividade produtiva na propriedade, já o Sr. Sebastião desenvolve agricultura de subsistência, mas no momento não está plantando devido ao período de cheia do rio.

A propriedade está arrendada para o Sr. Tiago Ribeiro de Araújo há aproximadamente 06 meses, paga R\$ 150,00 mensais e utiliza a área com pecuária de corte.

A renda mensal declarada pela família é de 2,2 salários com origem na aposentadoria e atividade profissional desenvolvida pela Sra. Otacília, bem como, do valor pago pelo arrendamento da área.

Os gastos mensais declarados são de aproximadamente R\$ 600,00.

A Sra. Otacília informou que a propriedade era do seu pai, Sr. Sebastião Gonçalves Jardim. Além da Sra. Otacília tinham mais 07 filhos, a Sra. Otacília tem usucapião da propriedade. Informou que existem 03 casas no local é que duas pertencem à ela, sendo a outra do sobrinho, Adalberto Pinheiro Jardim.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG031A - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG031A		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 04/07/2016
Nome do Entrevistado: Antônio dos Santos Paula		Endereço: Sítio Valão do Sapo	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 99162-3709		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Antônio dos Santos Paula		Telefone do Proprietário: (32) 99162-3709	
Situação Fundiária: Compra e Venda	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:	
Área Total: 0,16 (ha)	Área Atingida: 0,16 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	2	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG031A - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 90,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Antônio dos Santos Paula	Masculino	Não	16	Trabalhador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	68			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Associação, Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	300,00		3000,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 3300,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF, Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: Hipertensão,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG031A - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Aluga a casa para o Sr. César que reside em Cordeiro e passa os finais de semana no local, pagando R\$ 300,00 por mês e utiliza toda a propriedade. O Sr. Antônio também possui a CG 044 onde reside com a família e desenvolve atividade produtiva (pecuária).

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 04 de julho de 2016 foi realizada visita domiciliar à família do Sr. Antônio dos Santos Paula para atualização cadastral da propriedade que adquiriu há 16 anos e que será atingida pela UHE Itaocara pela formação do reservatório. A entrevista foi realizada com o filho Sr. Flávio Honório dos Santos Paula que informou ter no local benfeitorias como 2 casas e cerca. A família não utiliza esta área, atualmente está alugada para o Sr. César que reside no município de Cordeiro/RJ, passa os finais de semana no local e paga o valor de R\$ 300,00 por mês. Além dessa área o Sr. Antônio também possui a CG 044 onde reside com a família e desenvolve a pecuária como atividade produtiva.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG033 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG033		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 14/07/2016
Nome do Entrevistado: Gilma Coelho de Oliveira		Endereço: Fazenda Vargem Alegre	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 91679-605		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Gilma Coelho de Oliveira		Telefone do Proprietário: (32) 99125-8600	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 42,20 (ha)	Área Atingida: 19,20 (ha)	Porcentagem: 45,50%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Áreas Degradadas,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Telheiro	2	unidade(s)	
Pocilga	1	unidade(s)	
Galpão	1	unidade(s)	
Galinheiro	1	unidade(s)	
Curral	2	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Açude	3	unidade(s)	
Outros	3	unidade(s)	Poço artesiano
Outros	1	unidade(s)	Balança
Casa	3	unidade(s)	
Paio	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG033 - Família 1

Número de Cômodos: 14	Número de Quartos: 4	Área Construída (m²): 884,03	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cerâmico,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa: ADA,
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Filtragem,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Augusto Coelho de Oliveira	Masculino	Sim	30	Produtor rural
2	Gilma Coelho de Oliveira	Feminino	Sim	74	Professora
3	Manoel Sá de Oliveira	Masculino	Sim	46	Motorista

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúária de corte/leiteira	Desquitado/Separad	30			Médio
2		Casado	74			Médio
3	Nenhuma	Casado	74			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Filho	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Cooperativa,		
2	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,Proprietário,	Nenhum,		
3	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	1200,00	0,00				
2	0,00	3315,00				
3	0,00	880,00				
Renda Mensal da Família: R\$ 5395,00						

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Cardíacos, Hipertensão,	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: Física,

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Idade, Perda da Rede Social,	Descrição Outras:
--	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG033 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Antônio José Silva Coelho	Sim	Permanente		R\$ 1,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Campeiro	1 mês	Outro,	

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Também faz uso de uma ilha com pecuária de corte e leiteira, a qual consta no formal de partilha.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada visita domiciliar com a Sra. Gilma Coelho de Oliveira no dia 11/07/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado em 2012.

A referida senhora tem 74 anos e reside na propriedade desde que nasceu, há 46 anos reside com o marido Sr. Manoel Sá de Oliveira, 73 anos e o filho Augusto Coelho de Oliveira, 30 anos, em casa de estrutura de alvenaria com cobertura de laje, 14 cômodos, sendo 4 quartos, captação de água de poço artesiano, esgoto despejado em fossa e lixo queimado.

Sra. Gilma é professora aposentada e o Sr. Manoel era empresário, mas também já está aposentado, seu filho Augusto é produtor rural e toda produção da propriedade e dele tendo no local, 44 cabeças de gado leiteiro, com produção que vai de 50 a 260 litros de leite por dia.

A renda familiar é de R\$ 5.400,00 e tem origem na atividade laborativa do Sr. Augusto e nas aposentadorias do casal.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 30/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

CG033 - Família 2

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: CG033		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 17/08/2016
Nome do Entrevistado: Antônio José Coelho		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: ( ) -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário:	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Gilma Coelho de Oliveira		Telefone do Proprietário: (32) 99125-8600	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 42,20 (ha)	Área Atingida: 19,20 (ha)	Porcentagem: 45,50%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Áreas Degradadas,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

### BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

CG033 - Família 2

Número de Cômodos: 10		Número de Quartos: 4		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Não		Tipo de Piso: Cerâmico,	
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: Serrado		Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,				Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,				Onde?:	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,				Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Antônio José Coelho	Masculino	Sim	0,5	Campeiro	
2	Gisele Munier	Feminino	Sim	0,5	Doméstica	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Avicultura e posto de	União Estável	32			Fundamental 1
2	Nenhuma	União Estável	30			
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Empreg.,Morador,	Nenhum,		
2	Marido/Esposa					
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	500,00	1000,00				
2	0,00	0,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 1500,00



## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	0.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Aves	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	1.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Tomate	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	15.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cenoura	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Sal	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Canjiquinha	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Fubá	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Macarrão	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Óleo/Banha	4.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobora	0.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Abacate	0.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Acerola	0.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Alface	0.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Almeirão	0.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Batata Doce	0.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Beringela	0.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Beterraba	0.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Carambola	0.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Chuchu	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Goiabada	0.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Inhame	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jabuticaba	0.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Jambo	0.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Jamelão	0.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Jenipapo	0.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Jiló	0.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim

Laranja	0.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Limão	0.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Manga	0.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Mamão	0.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Pinha	0.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Quiabo	0.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 80,00	Medicamentos R\$: 50,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 60,00
Alimentação R\$: 400,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Não frequenta	Tipos? :
--	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG033 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

galinha 20 cabeças  
Trabalha tirando leite no período da manhã e a tarde como diarista à R\$50,00 o dia.  
A esposa alterna moradia com a casa da avó senhora Odete de Jesus na CG021.

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG033 - Família 2

--	--

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
---	-------------------------------

Assinatura:	Data: 30/11/2016
-------------	------------------

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG034 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG034		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 29/06/2016
Nome do Entrevistado: Júlia da Conceição Coelho de Faria		Endereço: Avenida Country Club dos Engenheiros, n 184, Rio do	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 26647-709		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Júlia da Conceição Coelho de Faria		Telefone do Proprietário: (22) 26647-709	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 42,20 (ha)	Área Atingida: 35,36 (ha)	Porcentagem: 83,79%	
Coordenada Geográfica (X): -21.714119		Coordenada Geográfica (Y): -42.257064	
Cond. Ambientais: Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	
Casa	1	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG034 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 135,00	
Tipo de Construção:		Possui Laje:	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo:		Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Alcimar Domingos Faria	Feminino	Não	2	Administrador
2	Júlia da Conceição Coelho de Faria	Feminino	Não	20	Aux. De
3	Marilza Coelho de Faria	Feminino	Não	2	Professora

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Desquitado/Separad	57			Superior
2	Arrendamento	Viúvo	77			Médio
3	Nenhuma	Desquitado/Separad	58			Superior

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Filho	Aposentado,	Proprietário,	Registro de Classe
2	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,

1	Filho	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,
---	-------	-------------	---------------	---------

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	3200,00
2	1760,00	0,00
3	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 4960,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Clínicas Privadas, Doenças Graves na Família: Diabetes, Cardíacos,

Frequência: Uso Contínuo de Medicamentos: Sim Deficientes na Família:

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: Descrição Outras:

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE CG034 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Márcio José Macedo Campos	Não	Permanente	Autônomo Contribuinte	R\$ 0,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Pecuária	1	Arrendatário,	Não

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

O Sr. Alcileto arrendava esta propriedade e desde agosto de 2015 não arrenda mais. Em outubro de 2015 o Sr. Márcio José que iniciou arrendamento, com contrato e pagamento que é direcionado exclusivamente para a Sra. Júlia. O Sr. Alcimar não soube informar a renda da Sra. Júlia e da Sra. Marilza. Relatou que 50% da área pertence à Sra. Júlia, 25% à ele e 25% à Sra. Marilza. A propriedade já foi dividida ficando a Sra. Júlia com 50% da área e os outros 50% entre os filhos Sr. Alcimar e a irmã Sra. Marilza Coelho de Faria.

### RELATÓRIO SOCIAL

No dia 29 de junho de 2016 foi realizado o cadastro socioeconômico com o Sr. Alcimar Domingos de Faria que há 2 anos tornou-se proprietário de área que será atingida pela UHE Itaocara pela formação do reservatório. A entrevista foi realizada com o Sr. Alcimar ao qual relatou que a propriedade pertencia à sua mãe Sra. Júlia da Conceição Coelho de Faria, mas já foi dividida e entre os filhos, ficando ela com 50% da área e os outros 50 entre o Sr. Alcimar e a irmã Sra. Marilza Coelho de Faria. Como benfeitorias há 1 casa, 1 curral e cerca. Nenhum dos proprietários utiliza a propriedade que atualmente está arrendada para o Sr. Márcio José Macedo Campos, com contrato de arrendamento em que paga o valor de R\$ 1.576,00 por mês que são repassados exclusivamente à Sra. Júlia e no local desenvolve a pecuária. Os proprietários são todos aposentados, o Sr. Alcimar recebe o valor de R\$ 3.200,00 por mês, mas não soube informar o valor que os demais adquirem.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG018 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG018		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 15/07/2016
Nome do Entrevistado: Allan da Silva Faria		Endereço: Rua Dario Teixeira, Batatal	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Aristeu da Silva Faria		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 13,61 (ha)	Área Atingida: 13,61 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG018 - Família 2

Número de Cômodos: null	Número de Quartos: null	Área Construída (m²): nu	
null	null	null	
null	null	null	
null	null		null
null	null		
null	null		
null	null		

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
----	-----------------------------	------	-----------------------	------------------	-----------

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
----	---------------------------------------	--------------	-------	-------------------	---------------------	--------------

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
----	---------------------	----------------------	------------------------	----------------

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
----	-----------------------------	---

Renda Mensal da Família: R\$ 1800,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família:

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG018 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Ajuda no trato do gado.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Allan da Silva Faria no dia 15/07/2016 para realização de cadastro socioeconômico. O referido senhor é agropecuarista, tem 37 anos e trabalha na propriedade do pai há aproximadamente 30 anos. Nesta propriedade não tem produção própria, mas auxilia o pai no trato com o gado. Sua renda mensal declarada é de R\$ 1.800,00 e tem origem nas atividades desenvolvidas na propriedade do pai.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG019 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG019		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 22/06/2016
Nome do Entrevistado: Aleir Medeiros Passarelli		Endereço: Sitio Valão do Sapo	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Aleir Medeiros Passarelli		Telefone do Proprietário: 3391247149
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,CAR,	Situação Fiscal: Não Respondeu,
Área Total: 0,00 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 0,00%
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0
Cond. Ambientais: Rio,APP	Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Poço	3	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG019 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Aleir Medeiros Passarelli	Masculino	Não	30	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuaría	Casado	72			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Sindicato, Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	750,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1630,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: Hipertensão,

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG019 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Luiz Claudio	Não	Permanente	Autônomo não Contribuinte	R\$ 750,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Posto de trabalho	0	Retireiro,	Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

pecuária leiteira com 32 cabeças

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Aleir Medeiros Passarelli no dia 22/06/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado em 2012.

O referido senhor tem 72 anos e reside na propriedade há 48 anos com a esposa Manoela Lúcia da Silva Passarelli, 66 anos, em casa de estrutura de alvenaria com cobertura de telha cerâmica em 8 cômodos e cobertura de laje em 6 cômodos, captação de água de poço artesiano e do rio para irrigação da plantação e de um poço artesiano de um vizinho para consumo, esgoto despejado no solo e lixo queimado.

Sr. Aleir é Lavrador e tem na propriedade plantação de goiabas com produção de 10 a 15 caixas (3 vezes ao ano) e plantação de arroz (16 sacos) e feijão (60Kg) para consumo da família.

Sr. Aleir também é proprietário da CG019 e no local desenvolve a pecuária leiteira com 32 cabeças e produção média de 50 litros de leite.

A renda familiar é de R\$ 2.510,00 e tem origem na atividade laborativa que desenvolve e nas aposentadorias do casal.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG020 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG020		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 20/07/2016
Nome do Entrevistado: Maria Emília da Silva		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade:	Telefone do Entrevistado: (32) 91066712	Cessão Onerosa:	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista:	Parentesco com o Proprietário:	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Maria Emília da Silva		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 13,61 (ha)	Área Atingida: 13,61 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Paio	2	unidade(s)	
Galpão	1	unidade(s)	
Curral	3	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Casa	1	unidade(s)	
Açude	5	unidade(s)	
Galinheiro	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG020 - Família 1

Número de Cômodos: 15	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 195,75	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Maria Emília da Silva	Feminino	Sim	50,0	Campeira	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura de subsistência,	Desquitado/Separad	64,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Cooperativa,		

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE

CG020 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

### RELATÓRIO SOCIAL

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

CG020 - Família 2

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: CG020		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 31/08/2016
Nome do Entrevistado: Wanderley da Conceição Neves		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Maria Emília da Silva		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 13,61 (ha)	Área Atingida: 13,61 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

### BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

CG020 - Família 2

Número de Cômodos: 10		Número de Quartos: 4		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Não		Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: Serrado		Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,				Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,				Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,				Onde?:	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,				Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Alciely Alves Rodrigues Neves	Feminino	Sim	8 anos	do lar
2	Bruna Alves Rodrigues Neves	Feminino	Sim	7 anos	Estudante
3	Tobias Alves Rodrigues Neves	Masculino	Sim	8 anos	Estudante
4	Wanderley da Conceição Neves	Masculino	Sim	8	Lavrador

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1		Casado	39			Fundamental 1
2		Solteiro	7	Escola Pública/Distrito/	Público	Fundamental 1
3		Solteiro	10	Escola Pública/Distrito/	Público	Fundamental 2
4	Agricultura de Subsistencia	Casado	40			Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
2	Filho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,
3	Filho	Não se aplica,	Morador,	

1	Titular	Celetista,	Morador,	Cooperativa,
---	---------	------------	----------	--------------

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	0,00	0,00
3	0,00	0,00
4	0,00	1500,00

Renda Mensal da Família: R\$ 1500,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	0.000	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Leite	0.000	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Peixes	0.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Mandioca	0.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Tomate	0.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jenipapo	0.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Maça	0.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Mamão	0.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Vagem	0.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Salsinha	0.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Café	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	15.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Cebola	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Coco Diversos	0.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Goiaba	0.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Couve	0.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Abobora	0.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Feijão	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	30.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Laranja	0.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Banana Diversas	0.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Limão	0.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Manga	0.000	Unidade(s)	Ano(s)	R\$ 0,00	Sim
Abacate	0.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Abacaxi	0.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim

Pinha	0.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Inhame	0.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Repolho	0.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Abobrinha	0.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Cebolinha	0.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Cenoura	0.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Beterraba	0.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Alface	0.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Couve-Flor	1.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Quiabo	0.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Graviola	0.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Acerola	0.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Jabuticaba	0.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 100,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 60,00
Alimentação R\$: 500,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 240,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: Casa 150,00

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: De 3 a 4 vezes	Tipos? : Igreja, Clubes,
---	--------------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 0,00
--------------------------	--

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG020 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Planta: Feijão, beterraba, Couve, mostarda, cenoura, salsa, alface, abóbora, mandioca para consumo.  
 Galinha: 20 aves.  
 Comprou um lote com o Genelson Faria Goulart, não está utilizando o local mas tem contrato de compra e venda.

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG020 - Família 2

Foi realizado visita domiciliar no dia 31/08/2016 com o Sr. Wanderley da Conceição Neves para atualização do cadastro socioeconômico realizado em 2012.  
 O referido senhor tem 40 anos, reside em casa cedida pela proprietária e trabalha em uma propriedade fora da ADA, reside na propriedade há 8 anos, com a esposa Alciely Alves Rodrigues Neves, 39 anos e os filhos, Tobias Alves Rodrigues Neves, 10 anos, estudante e Bruna Alves Rodrigues Neves, 7 anos, estudante.  
 A casa onde moram é de estrutura de alvenaria com cobertura de telhas de cerâmica, 10 cômodos, sendo 4 quartos, piso cimentado liso, captação de água de nascente, esgoto despejado no solo e lixo queimado.  
 Ressalta-se que o Sr. Wanderley relatou dar uma contribuição de R\$150,00 para a proprietária.  
 A renda familiar é de 1.500,00 e se constitui do salário recebido pelo Sr. Wanderley na propriedade que trabalha.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7ª

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG021 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG021		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 27/07/2016
Nome do Entrevistado: Osvaldino Gervânio da Silva		Endereço: rua Olavo Guimarães, n 108, centro Itaocara	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 9740-1443		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Osvaldino Gervânio da Silva		Telefone do Proprietário: (22) 99740-1443	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 13,61 (ha)	Área Atingida: 13,61 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Paio	1	unidade(s)	
Telheiro	1	unidade(s)	
Galpão	1	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Açude	1	unidade(s)	
Casa	2	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG021 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Osvaldino Gervânio da Silva	Masculino	Não	26,0	Produtor rural	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	57,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Sindicato,Cooperativa,		



Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	3240,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 4120,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,
Frequência: Sempre	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim
Deficientes na Família:	

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE CG021 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Márcio José de Campos	Não	Permanente		R\$ 0,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Pecuária leiteira	2 anos	Arrendatário,	Não

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Faz uso de uma ilha, a ilha tem CCIR, ITR, está em nome do Sr. Osvaldino. A ilha tem mais 5 herdeiros: Aristeu Faria, Antônio Gonçalves, Aleir Passareli, Osvaldo Lúcio e Elma Coelho e o Sr. Osvaldino. A ilha tem no total 3 currais, cerca. Na sua parte não utiliza com atividade produtiva e não tem benfeitoria. Nesta propriedade não desenvolve atividade produtiva, na CG 051 tem pecuária e agricultura.

### RELATÓRIO SOCIAL

No dia 12 de julho de 2016 foi realizada visita domiciliar ao Sr. Osvaldino Gervânio da Silva que possui diversas propriedades em área onde será formado o reservatório da UHE Itaocara I.  
O referido senhor tem 57 anos, casado e reside com a família na cidade de Itaocara/RJ. Possui esta propriedade há 26 anos, atualmente não utiliza o local para desenvolver atividade produtiva e arrenda há 2 anos para o Sr. Márcio José de Campos que paga R\$ 600,00 mensais e desenvolve a pecuária leiteira.  
Além dessa propriedade também é proprietário da CG 051, CG 055, tem a posse de uma ilha que contém documentação em seu nome, paga CCIR, ITR, mas tem mais 5 herdeiros: Aristeu Faria, Antônio Gonçalves, Aleir Passareli, Osvaldo Lúcio e Elma Coelho. Na ilha como benfeitorias tem no total 3 currais e cerca. Na sua parte não utiliza com atividade produtiva e não tem benfeitoria.  
O Sr. Osvaldino é aposentado como produtor rural com filiação ao sindicato rural e a cooperativa Agropecuária de Itaocara/RJ com renda mensal de 1 salário mínimo, além do recebimento do arrendamento dessa propriedade.  
A respeito da saúde, relatou sempre receber atendimento médico em clínicas privadas, tendo caso de hipertensão com uso de medicamento contínuo. Sobre assistência social não está inserido em políticas públicas ou programas de transferência social.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 30/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

CG021 - Família 2

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: CG021		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 12/07/2016
Nome do Entrevistado: Odete de Jesus		Endereço: sítio Valão do Sapo	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 9810-3668	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Osvaldino Gervânio da Silva		Telefone do Proprietário: (22) 99740-1443
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR, CAR,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 13,61 (ha)	Área Atingida: 13,61 (ha)	Porcentagem: 100,00%
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0
Cond. Ambientais: Rio, Córrego, APP	Uso do Solo: Cultura Perene, Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

CG021 - Família 2

Número de Cômodos: 13	Número de Quartos: 6	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cerâmico, Cimentado Liso, Cimentado
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento, Telhas Cerâmicas,		Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Telefone, Rádio, TV,		Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros:

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Gisele Munier	Feminino	Sim	3	Do lar
2	Odete de Jesus	Feminino	Sim	78	Do lar

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Solteiro	30			Médio
2	Nenhuma	Viúvo	78			Analfabeto

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Neto	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
2	Titular	Pensionista,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	40,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 920,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobora	1.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Macarrão	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Fubá	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alface	1.000	Unidade(s)		R\$ 0,00	Sim
Chuchu	1.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Sim
Acerola	0.000			R\$ 0,00	Sim
Jamelão	0.000			R\$ 0,00	Sim
Aves	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Leite	2.000	Litro	Semana(s)	R\$ 0,00	Sim
Mamão	0.000			R\$ 0,00	Sim
Maracujá	0.000			R\$ 0,00	Sim
Café	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jiló	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Pepino	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Batata	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	15.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pimentão	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Goiaba	0.000			R\$ 0,00	Sim
Feijão	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	15.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Laranja	0.000			R\$ 0,00	Sim
Pinha	0.000			R\$ 0,00	Sim
Inhame	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Limão	0.000			R\$ 0,00	Sim
Manga	0.000			R\$ 0,00	Sim
Repolho	1.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

### 6 - GASTOS MENSAIS

Energia Elétrica R\$: 35,00	Medicamentos R\$: 100,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 60,00
Alimentação R\$: 400,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 25,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

### 7 - LAZER

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? : Igreja, Festas Comunitárias,
--------------------------------	---------------------------------------

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim
Deficientes na Família:	

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: Financeira,	Descrição Outras:
---	-------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE

CG021 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Relatou que a casa foi o filho quem construiu.

### RELATÓRIO SOCIAL

CG021 - Família 2

No dia 12 de julho de 2016 foi realizada visita domiciliar à Sra. Odete de Jesus e atualização do cadastro socioeconômico já que reside há 78 anos na propriedade que pertence ao Sr. Osvaldino Gervânio.

A referida senhora relatou que a casa em que reside foi o filho quem construiu, é estruturada em alvenaria, parte da casa possui laje, a outra é de telhas cerâmicas e de fibrocimento em madeiramento serrado, o piso é misto entre cerâmico, cimentado liso e cimentado rústico, o lixo gerado é queimado, o esgoto é despejado em solo (vala), captação de água para consumo é de poço artesiano que busca da propriedade do Sr. Sérgio de Oliveira e não tratam para consumir.

A Sra. Odete tem 78 anos de idade, viúva e pensionista com renda mensal de 1 salário mínimo. Reside junto à neta Sra. Gisele Munier de 30 anos que atualmente está desempregada, mas como autônoma contribuinte.

Além da renda da pensão também desenvolve avicultura, comercializa em média 2 dúzias de ovos por semana no valor de R\$ 5,00 cada, o que totaliza R\$ 40,00 por mês.

As despesas mensais da família são: R\$ 35,00 com energia elétrica, R\$ 30,00 com gás de cozinha, R\$ 100,00 com medicamento, R\$ 400,00 com alimentação e R\$ 25,00 com telefone.

Eventos de lazer relataram frequentar a igreja e a festas comunitárias de 1 a 2 vezes por mês.

Sobre saúde relataram receber atendimento médico raramente e no posto de saúde da comunidade próxima, Porto Marinho, a Sra. Odete é hipertensa e usa medicamento contínuo.

Em relação à assistência social não estão inseridas em políticas públicas ou em programas de transferência de renda do Governo e observa-se que a família apresenta vulnerabilidade financeira.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
--	--------------------

Assinatura:	Data: 30/11/2016
-------------	------------------

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

CG021 - Família 3

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: CG021		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 27/07/2016
Nome do Entrevistado: Márcio José de Campos		Endereço: Porto Marinho	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Osvaldino Gervânio da Silva		Telefone do Proprietário: (22) 99740-1443
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,CAR,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 13,61 (ha)	Área Atingida: 13,61 (ha)	Porcentagem: 100,00%
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0
Cond. Ambientais: Rio,Córrego,APP	Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

CG021 - Família 3

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:
Tipo de Cobertura:	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:	Onde?:	
Tipo de Tratamento:	Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Márcio José de Campos	Masculino	Não	2 anos	Produtor rural	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária	Casado	60			Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Arrend.,	Sindicato,Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	1500,00		4000,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 5500,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: Hipertensão,

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG021 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

tem 26 cabeças de gado de corte.  
 Paga R\$600,00 de arrendamento por mês.  
 Não tem contrato de arrendamento.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Márcio José de Campos no dia 11 de Novembro de 2015 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 29 de agosto de 2012, no dia 04 de julho de 2016 foi realizada uma nova visita ao proprietário para falar de propriedades que o mesmo arrenda na ADA.

O referido senhor tem 60 anos e reside na propriedade há 30 anos com a esposa Marileide Teixeira Campos, 51 anos, em casa de estrutura de alvenaria com cobertura de telha cerâmica, 8 cômodos, captação de água de poço artesiano, esgoto despejado no solo e lixo queimado.

Sr. Márcio é pecuarista e tem na propriedade 50 cabeças de gado leiteiro com produção de 160 a 250 litros de leite por dia, e 60 cabeças de gado de corte no local também tem criação de galinhas com 50 aves e cavalos, com 8 cabeças.

Além disso, o Sr. Márcio também arrenda as propriedades CG 021 do Sr. Osvaldino Gervânio da Silva, há 2 anos e paga R\$600,00. No local tem criação de gado de corte com 26 cabeças.

Também arrenda a propriedade CG 034 da Sra. Júlia da Conceição Coelho de Faria, há 10 anos e paga R\$1.760,00 com produção 100 litros de leite tendo 60 cabeças de gado leiteiro no local.

Na primeira abordagem Sr. Márcio declarou renda familiar de R\$ 3.000,00, na entrevista realizada com ele no dia 04/07/2016 o mesmo relatou que suas atividades lhe dão uma renda de R\$ 6.000,00.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG023 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG023		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 26/10/2016
Nome do Entrevistado: Sérgio de Oliveira		Endereço: RESIDE NA CG 023	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 91435822		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Sérgio de Oliveira		Telefone do Proprietário: (32) 9143-5822	
Situação Fundiária: Compra e Venda	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 13,61 (ha)	Área Atingida: 9,67 (ha)	Porcentagem: 71,05%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Açude	4	unidade(s)	
Outros	1	unidade(s)	Tanque De Leite

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG023 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Sérgio de Oliveira	Masculino	Não	5	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúária de corte	Casado	61			Analfabeto
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	880,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG023 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Não possui moradores na propriedade. Relatou que passa parte da semana na casa.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 26 de outubro de 2015 foi realizada a atualização cadastral com o Sr. Sérgio de Oliveira, que é proprietário de áreas que serão atingidas pela UHE Itaocara I.

Adquiriu esta propriedade há 5 anos, e possui contrato de compra e venda. Como benfeitorias há 1 moradia (sem residente), 1 curral, cerca, tanque de leite e 4 açudes. Reside com a família em outra propriedade (CG 011), que também lhe pertence.

Em ambas as propriedades desenvolve a pecuária de corte. Nesta possui 35 cabeças de gado e também tem a posse de ilha a ser identificada, que segundo relatou, possui 2 alqueires, onde desenvolve pecuária leiteira, sendo a mesma produção da propriedade CG 011, possui 1 curral, pasto e parte cultivada para plantio.

Sua renda mensal é de 2 salários que se constituem da aposentadoria e da atividade produtiva exercida nas propriedades.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

CG024 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG024		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 08/08/2016
Nome do Entrevistado: Aleir Medeiros Passareli		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: 33 91247149	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Aleir Medeiros Passarelle		Telefone do Proprietário: (33) 99124-7149	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 45,99 (ha)	Área Atingida: 45,99 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Telheiro	2	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Casa	2	unidade(s)	
Galpão	1	unidade(s)	
Pocilga	1	unidade(s)	
Garagem	1	unidade(s)	
Galinheiro	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG024 - Família 1

Número de Cômodos: 14	Número de Quartos: 3	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cerâmico,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Aleir Medeiros Passareli	Masculino	Sim	48,0	Lavrador	
2	Manoela Lúcia da S. Passareli	Feminino	Sim	48,0	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura	Casado	72,0			Fundamental 1
2	Nenhuma	Casado	66,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Cooperativa,Sindicato,		

1	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Nenhum,
---	---------------	-------------	----------	---------

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	1630,00
2	0,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 2510,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Feijão	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Bovino	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Tomate	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	2.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Batata	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Leite	8.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Café	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	15.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Alho	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cenoura	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pepino	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Chuchu	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cenoura	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Sal	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Quiabo	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Óleo/Banha	2.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maracujá	1.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Abobrinha	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Limão	6.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Inhame	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Jiló	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Abacaxi	1.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Coco Diversos	1.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Cebolinha	1.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Batata Doce	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Banana Diversas	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Alface	4.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim

Salsinha	1.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Laranja	1.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG024 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

--

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG024 - Família 1

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Aleir Medeiros Passarelli no dia 22/06/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado em 2012.

O referido senhor tem 72 anos e reside na propriedade há 48 anos com a esposa Manoela Lúcia da Silva Passarelli, 66 anos, em casa de estrutura de alvenaria com cobertura de telha cerâmica em 8 cômodos e cobertura de laje em 6 cômodos, captação de água de poço artesiano e do rio para irrigação da plantação e de um poço artesiano de um vizinho para consumo, esgoto despejado no solo e lixo queimado.

Sr. Aleir é Lavrador e tem na propriedade plantação de goiabas com produção de 10 a 15 caixas (3 vezes ao ano) e plantação de arroz (16 sacos) e feijão (60Kg) para consumo da família.

Sr. Aleir também é proprietário da CG019 e no local desenvolve a pecuária leiteira com 32 cabeças e produção média de 50 litros de leite.

A renda familiar é de R\$ 2.510,00 e tem origem na atividade laborativa que desenvolve e nas aposentadorias do casal.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
---	-------------------------------

Assinatura:	Data: 30/11/2016
-------------	------------------

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG024 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG024		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 08/08/2016
Nome do Entrevistado: Adelson Faria de Araújo		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade:	Telefone do Entrevistado: (22) 99283-283	Cessão Onerosa:	
Enquadramento:	Cadastrado 1ª Entrevista:	Parentesco com o Proprietário:	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Aleir Medeiros Passarelle		Telefone do Proprietário: (33) 99124-7149	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 45,99 (ha)	Área Atingida: 45,99 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,Córrego,	Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG024 - Família 2

Número de Cômodos: 11	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura:	Localização da Casa:		
Meios de Comunicação: Telefone,Outros,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Outros,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Adelson Faria de Araújo	Masculino	Sim	12,0	Lavrador
2	Erilza de Fátima P. Araújo	Feminino	Sim	41,0	Do lar/
3	Hemanuel P. Araújo	Masculino	Sim	16,0	Estudante
4	Hisrael P. Araújo	Masculino	Sim	16,0	Estudante

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte/leiteira		49,0			Fundamental 2
2	Nenhuma		41,0			Fundamental 1
3	Nenhuma		16,0	Escola Pública/Sede/		Fundamental 2
4	Nenhuma		16,0	Escola Pública/Sede/		Fundamental 2

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Cooperativa,Associação,
2	Marido/Esposa	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Nenhum,

1	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
2	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	0,00	0,00
3	0,00	0,00
4	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE CG024 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	Ocupação	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada no dia 28 de novembro de 2012, visita domiciliar com o Sr. Adelson Faria de Araújo, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico da família. O referido senhor mora na propriedade do Sr. Aleir Medeiros Passareli há 12 anos com sua esposa, a Sr. Eriza de Fátima P. Araújo, 41 anos, costureira, do lar e autônoma contribuinte, com seu filho Hisrael P. Araújo, 16 anos, estudante e com seu outro filho Hemanuel P. Araújo, 16 anos, estudante.

No que se refere à propriedade, não é desenvolvida nenhuma atividade produtiva, e no que se refere à moradia, a casa é de alvenaria, possui energia elétrica, 11 cômodos, não há rede de esgoto, captação de água de nascente, poço artesiano e rio, e o lixo é queimado. Em relação à saúde, geralmente recebem atendimento no hospital público de Itaocara/RJ e não estão inseridos em nenhum programa municipal de assistência social.

A renda mensal familiar é de 1,5 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos da atividade do Sr. Adelson como lavrador. Por fim, o Sr. Adelson relatou pretender negociar com o Consórcio em reassentamento rural.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG025\_025B - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG025_025B		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 22/07/2016
Nome do Entrevistado: Osvaldo Lúcio da Silva		Endereço: Chácara Paraíso, distrito de Boa Sorte, Cantagalo/RJ	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 25531-366		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Osvaldo Lúcio da Silva		Telefone do Proprietário: (22) 25531-366	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 5,89 (ha)	Área Atingida: 5,89 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,Córrego,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica:	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG025\_025B - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Outros,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Osvaldo Lúcio da Silva	Masculino	Não	24	Motorista e	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte	Casado	64			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Posseiro,	Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	420,00		2000,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2420,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: Cardíacos,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG025\_025B - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Tem uma ilha que está em nome do Sr. Osvaldino, mas é de 6 herdeiros (2 venderam suas partes)

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 22 de julho de 2016 foi realizado visita domiciliar ao Sr. Osvaldo Lúcio da Silva que há 24 anos possui propriedade em área de abrangência da UHE Itaocara, com documentação registrada em Formal de Partilha.

O referido senhor reside na Chácara Paraíso, localizada no distrito de Boa Sorte, Cantagalo/RJ. Na propriedade não há benfeitorias construídas, apenas cerca e pasto cultivado. Desenvolve pecuária de corte como atividade produtiva, tendo atualmente 25 cabeças de gado, vende em média 10 cabeças no período de 3 em 3 anos, cada um com o valor de R\$ 1.500,00, o que totaliza o valor de R\$ 15.000,00 cada vez que vende, e por mês calcula-se aproximadamente R\$ 420,00.

Além dessa renda também exerce a função de motorista e recebe aposentadoria, totalizando um valor de R\$ 2.000,00 mensais. Também tem posse de uma ilha com 10 alqueires que é dividida para 6 herdeiros (irmãos), a documentação está com o irmão Sr. Osvaldino. Na sua parte tem 01 curral, cerca, pasto cultivado e criação de gado sendo a mesma produção que é exercida na propriedade.

Para essa produção não possui trabalhador, somente ele toma conta do gado.

Sobre a saúde do proprietário, relatou receber atendimento médico periodicamente em hospital público, pois é cardíaco e usa medicamento contínuo.

Quanto à assistência social não está inserido em políticas públicas do Governo e não apresenta vulnerabilidade social.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG025A - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG025A		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 22/07/2016
Nome do Entrevistado: Elma da Silva Coelho		Endereço: Sítio São Geraldo	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 25531-366		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Elma da Silva Coelho		Telefone do Proprietário: (22) 25531-366	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,CAR,	Situação Fiscal: ITR,Outros,	
Área Total: 2,94 (ha)	Área Atingida: 2,94 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica:	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Curral	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG025A - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:		Possui Laje:	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo: Não Respondeu,		Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Não Tem,
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Outros,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nenhuma,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Outros,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Elma da Silva Coelho	Feminino	Não	20,0	Do lar
2	João Firmino Coelho	Masculino	Não	20	Pecuarista

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	58			Fundamental 1
2	Pecuaría de corte	Casado	63			Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	
2	Marido/Esposa	Aposentado,	Proprietário,	Cooperativa,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	880,00
2	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

## 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: Diabetes, Hipertensão,

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

## 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

## 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE

CG025A - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

## OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

26 cabeças de gado de corte vende em média 10 cabeças a cada 3 anos.

## RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada visita domiciliar com a Sra. Elma da Silva Coelho no dia 22/07/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado em 2012.

A referida senhora tem 58 anos, reside na Zona Rural de Boa Sorte, no distrito de Cantagalo/RJ e há 24 anos possui a propriedade CG025A, tendo sido a mesma herdada de seus pais com documentação registrada em Formal de Partilha.

Na propriedade só tem um curral, cerca e pasto cultivado. Desenvolve pecuária de corte como atividade produtiva, tendo atualmente 26 cabeças de gado, vende em média 10 cabeças no período de 3 em 3 anos, cada um com o valor de R\$ 1.500,00, o que totaliza o valor de R\$ 15.000,00 cada vez que vende, e por mês calcula-se aproximadamente R\$ 420,00.

Além dessa renda também é aposentada, recebendo R\$880,00 por mês, totalizando a renda mensal de R\$1.300,00.

Também tem posse de uma ilha com 10 alqueires que é dividida para 6 herdeiros (irmãos), a documentação está com o irmão Sr. Osvaldino. Na sua parte tem cerca, pasto cultivado e criação de gado sendo a mesma produção que é exercida na propriedade.

Para essa produção não possui trabalhador, somente o Sr. João Firmino Coelho, marido da Sra. Elma que toma conta do gado.

Sobre a saúde a proprietária, relatou receber atendimento médico raramente em clínicas privadas. Quanto à assistência social não está inserido em políticas públicas do Governo e não apresenta vulnerabilidade social.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

CG026\_CG027\_CG027A - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG026_CG027_CG027A		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 22/06/2016
Nome do Entrevistado: Gilmar dos Santos de Paula		Endereço: Sítio Valão do Sapo	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 9916-8734		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Gilmar dos Santos de Paula		Telefone do Proprietário: (32) 9916-8734	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 34,35 (ha)	Área Atingida: 12,55 (ha)	Porcentagem: 36,54%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais:		Uso do Solo:	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	5	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	2	unidade(s)	
Paio	1	unidade(s)	
Tulha	1	unidade(s)	
Galpão	1	unidade(s)	
Telheiro	1	unidade(s)	
Açude	4	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG026\_CG027\_CG027A - Família 1

Número de Cômodos: 12	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 58,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cerâmico,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa: ADA,
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Ana Vitória Mullin Paula	Feminino	Sim	4,0	Estudante
2	Antônio Alves Cordeiro	Masculino	Sim	4,0	Portador de
3	Eliene Mullin Paula	Feminino	Sim	4,0	Do lar
4	Gilmar dos Santos de Paula	Masculino	Sim	4,0	Trabalhador

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Solteiro	9,0	Escola Pública/Sede/		Fundamental 1

1	Nenhuma	Solteiro	68,0			Alfabetizado
2	Nenhuma	Casado	46,0			Fundamental 1
3	Agricultura, Pecuária	Casado	53,0			Médio

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Filho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,
2	Nenhum	Aposentado,	Morador,	Nenhum,
3	Marido/Esposa	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
4	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Cooperativa,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	0,00	880,00
3	0,00	0,00
4	5000,00	3500,00

Renda Mensal da Família: R\$ 9380,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Peixes	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 12,00	Não
Aves	0.000			R\$ 0,00	Sim
Ovos Granja	3.000	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Ovos Caipiras	0.000			R\$ 0,00	Sim
Leite	1.000	Litro		R\$ 0,00	Sim
Mandioca	0.000			R\$ 0,00	Sim
Tomate	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pêra	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Suino	15.000	Kg	Mês(es)	R\$ 10,00	Não
Bovino	0.000			R\$ 0,00	Sim
Maça	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 20,00	Não
Batata Doce	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Batata	9.000	Kg	Mês(es)	R\$ 6,00	Não
Açúcar	25.000	Kg	Mês(es)	R\$ 2,00	Não
Alho	1.500	Kg	Semana(s)	R\$ 23,00	Não
Cebola	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 7,00	Não
Arroz	0.000			R\$ 0,00	Sim
Laranja	0.000			R\$ 0,00	Sim
Banana Diversas	0.000			R\$ 0,00	Sim
Limão	0.000			R\$ 0,00	Sim
Manga	0.000			R\$ 0,00	Sim

Abacate	0.000			R\$ 0,00	Sim
Abacaxi	1.000	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Inhame	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 3,50	Não
Repolho	0.000			R\$ 0,00	Sim
Cebolinha	0.000			R\$ 0,00	Sim
Cenoura	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 3,50	Não
Beterraba	0.000			R\$ 0,00	Sim
Alface	0.000			R\$ 0,00	Sim
Chuchu	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 2,00	Não
Quiabo	0.000			R\$ 0,00	Sim
Tomate	1.500	Kg	Semana(s)	R\$ 2,79	Não
Abacate	0.000			R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 250,00	Medicamentos R\$: 200,00	Educação R\$: 800,00	Gás R\$: 60,00
Alimentação R\$: 1000,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 300,00	Telefone R\$: 80,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja, Festas Religiosas,
--	-------------------------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Sempre	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** CG026\_CG027\_CG027A -

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Edgard	Sim	Permanente	Autônomo Contribuinte	R\$ 880,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Pecuária de corte/leiteira	2 anos	Empregado, Outro,	

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr Antônio é portador de transtorno mental mora na mesma propriedade que o Sr Gilmar em uma outra casa. Esta possui 3 quartos e 1 banheiro. É de alvenaria, telha. Mas as refeições são feitas na casa do Sr Gilmar.

A Sra Eliene possui transtorno de ansiedade e realiza tratamento psicológico e psiquiátrico.

Sr Gilmar possui cerca de 220 cabeças de boi entre eles 70 vacas que produzem 200 litros/dia sendo vendidos a R\$1,30. Agricultura e avicultura é para consumo próprio. Possui cerca de 50 galinhas que produzem 1,5 dúzia/dia.

O Sr Edgar mora em uma das propriedades do Sr Gilmar e trabalha como porcentageiro (30%)

O Sr Gilmar possui plantação de arroz, feijão e horta.

OBS.: Vargem Grande é a propriedade onde mora o Sr Edgar.

Valão do Sapo onde mora o Sr Gilmar

E ainda possui a Monte Belo.

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG026\_CG027\_CG027A - Família 1

Foi realizada no dia 22 de Junho de 2016, visita domiciliar na propriedade do Sr. Gilmar dos Santos Paula, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da família. O referido senhor tem a propriedade há 7 anos e mora na localidade com sua esposa, a Sr. Eliene Mulin de Paula, com sua filha Ana Vitória Mulin de Paula, 9 anos, e com o agregado, o Sr. Antônio Alves Cordeiro, 71 anos, portador de necessidades especiais, recebendo o Benefício de Prestação Continuada (BPC).

No que se refere à propriedade, a atividade produtiva é a agricultura e avicultura de subsistência, a pecuária leiteira e a de corte, e no que se refere à moradia a casa possui 12 cômodos, energia elétrica, captação de água de nascente, não há rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde da família, geralmente recebem atendimento em clínicas privadas e não acessam a nenhuma política municipal de assistência social.

A renda mensal familiar R\$ 8.000,00 e se constituem dos valores obtidos da atividade do Sr. Gilmar como pecuarista, do benefício recebido pelo Sr. Antônio.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos	CRESS:
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

CG026\_CG027\_CG027A - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG026_CG027_CG027A		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 22/06/2016
Nome do Entrevistado: Josélia Passarelli		Endereço: Sítio Vargem Grande	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 9911-7159	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Gilmar dos Santos de Paula		Telefone do Proprietário: (32) 9916-8734
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 34,35 (ha)	Área Atingida: 12,55 (ha)	Porcentagem: 36,54%
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):
Cond. Ambientais:	Uso do Solo:	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG026\_CG027\_CG027A - Família 2

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 72,00
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,	Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,	Onde?:	
Tipo de Tratamento: Filtragem,	Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Josélia Passarelli Silva	Feminino	Sim	9	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura de Subsistência	Desquitado/Separad	65			Alfabetizado
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Em Benefício,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00

**5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR**

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Bovino	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 12,00	Não
Aves	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 6,50	Não
Ovos Caipiras	0.000			R\$ 0,00	Sim

Leite	2.000	Litro	Semana(s)	R\$ 0,00	Sim
Café	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 2,49	Não
Batata Doce	0.000			R\$ 0,00	Sim
Batata	1.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	0.000			R\$ 0,00	Sim
Arroz	0.000			R\$ 0,00	Sim
Limão	0.000			R\$ 0,00	Sim
Manga	0.000			R\$ 0,00	Sim
Inhame	0.000			R\$ 0,00	Sim
Repolho	2.000	Unidade(s)		R\$ 1,50	Não
Cebolinha	0.000			R\$ 0,00	Sim
Cenoura	0.000			R\$ 0,00	Sim



**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 40,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 18,00
Alimentação R\$: 100,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 20,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Raramente	Tipos? : Igreja,
--	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF, Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: BPC(LOAS), - Valor R\$: 880,00
--------------------	--

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE CG026\_CG027\_CG027A -**

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Sra Josélia mora de cessão em casa construída por ela. Possui o LOAS. Tem horta para consumo próprio com diversas verduras e legumes.

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG026\_CG027\_CG027A - Família 2

Foi realizada no dia 22 de junho de 2016, visita domiciliar com a Sr. Josélia Passareli, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da mesma. A propriedade pertence ao Sr. Gilmar dos Santos Paula. No que se refere à propriedade, a atividade produtiva desenvolvida pela Sr. Josélia é a agricultura de subsistência, e no que se refere à moradia, a casa em que mora é de alvenaria, possui 6 cômodos, energia elétrica, captação de água de nascente, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado. Em relação à sua saúde, geralmente recebe atendimento no hospital público ou no ESF e está inserida no programa do governo LOAS. Sua renda mensal é de R\$ 880,00 e se constitui do valor obtido do LOAS.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

CG026\_CG027\_CG027A - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG026_CG027_CG027A		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 22/07/2016
Nome do Entrevistado: Edigar Silva dos Santos		Endereço: Sítio Vargem Alegre	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 99940-0132		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Gilmar dos Santos de Paula		Telefone do Proprietário: (32) 9916-8734	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 34,35 (ha)	Área Atingida: 12,55 (ha)	Porcentagem: 36,54%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais:		Uso do Solo:	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	0	unidade(s)	
Galinheiro	0	unidade(s)	
Outros	0	unidade(s)	Pinteiro
Cerca	0	unidade(s)	
Poço	0	unidade(s)	
Garagem	0	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG026\_CG027\_CG027A - Família 3

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Séptica,	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa: ADA,
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,			Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,			Onde?:
Tipo de Tratamento: Não Tratam,			Tratamento Outros:

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Edigard Silva dos Santos	Masculino	Sim	3 anos	Lavrador
2	Marineia da Rocha Braz	Feminino	Sim	3	Do Lar
3	Wesley da Rocha Braz	Masculino	Sim	3	Serviços

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Lavrador	União Estável	56			Analfabeto
2		União Estável	59			Fundamental 1
3	Serviços Gerais	Solteiro	18		Público	Fundamental 2

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Empreg.,	Cooperativa,
2	Marido/Esposa	Pensionista,	Morador,	
3	Neto	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE	
1	1000,00		0,00	
2	0,00		880,00	
3	0,00		500,00	

Renda Mensal da Família: R\$ 2380,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	30.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	0.000			R\$ 0,00	Sim
Feijão	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	0.000			R\$ 0,00	Sim
Leite	2.000	Litro	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Tomate	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	1.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 12,00	Não
Açúcar	20.000	Kg	Mês(es)	R\$ 12,00	Não
Cebola	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	30.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	0.000			R\$ 0,00	Sim
Cenoura	0.000			R\$ 0,00	Sim
Sal	1.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Óleo/Banha	6.000	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Laranja	0.000			R\$ 0,00	Sim
Limão	0.000			R\$ 0,00	Sim
Cebolinha	0.000			R\$ 0,00	Sim
Beterraba	0.000			R\$ 0,00	Sim
Alface	0.000			R\$ 0,00	Sim
Quiabo	0.000			R\$ 0,00	Sim
Beringela	0.000			R\$ 0,00	Sim
Acerola	0.000			R\$ 0,00	Sim
Salsinha	0.000			R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 40,00	Medicamentos R\$: 320,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 67,00
Alimentação R\$: 350,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 50,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja,
--	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Diabetes,Hipertensão,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** CG026\_CG027\_CG027A -

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr Edgar mora em uma das propriedades do Sr Gimar e trabalha como porcentageiro (30%)  
 O Sr. Edigar já morou em outras propriedades que também serão atingidas.  
 Possui horta e a avicultura de subsistência.

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG026\_CG027\_CG027A - Família 3

Foi realizada no dia 22 de julho de 2016, visita domiciliar com o Sr Edgar da Silva dos Santos, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da família. A propriedade pertence ao Sr. Gilmar dos Santos Paula.  
 No que se refere à propriedade, a atividade produtiva desenvolvida pela Sr. Josélia é a agricultura e avicultura de subsistência, e no que se refere à moradia, a casa em que mora é de alvenaria, possui 6 cômodos, sendo 2 quartos, cobertura de telha cerâmica, madeiramento serrado, piso cimento liso, energia elétrica, captação de água de nascente, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.  
 Em relação à sua saúde, geralmente recebe atendimento no hospital público ou no ESF.  
 Sua renda mensal familiar é de aproximadamente R\$ 2.380.00,00 e se constitui do valor obtido de sua atividade como lavrador e da atividade de serviços gerais do jovem Wesley.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG028 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG028		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 09/11/2015
Nome do Entrevistado: Ângela Maria Coelho de Araújo		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (21) 2246-8471		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Ângela Maria Coelho de Araújo		Telefone do Proprietário: (21) 2246-8471	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 28,59 (ha)	Área Atingida: 5,68 (ha)	Porcentagem: 19,87%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica:	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	null	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG028 - Família 1

Número de Cômodos: 0		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:		Possui Laje:	Tipo de Piso:		
Destinação do Lixo:		Tipo de Madeiramento:		Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:			Comunicação Outros:		
Captação da Água p/ Consumo:			Onde?:		
Tipo de Tratamento:			Tratamento Outros:		

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Ângela Maria Coelho de Araújo	Feminino	Não	8	Médica	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma		56			Superior
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG028 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Marcio José de Campos	Não	Temporário	Autônomo não Contribuinte	R\$ 0,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Pecuária		Arrendatário,	

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Está arrendada para o Sr. Marcinho (esposa Marineide, moram perto do Gilmar). O Sr. Tiago (sobrinho) informou em visita na propriedade no dia 11/11/15 que a documentação da propriedade encontrase em inventário.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 09 de novembro de 2015 foi realizada a atualização cadastral com o Sr. José Pinto de Araújo referente à propriedade da filha Sra. Ângela Maria Coelho de Araújo, proprietária não residente há 8 anos de área de abrangência da UHE Itaocara I.

O Sr. José Pinto é o responsável por tomar conta da propriedade da filha, já que a mesma reside no município do Rio de Janeiro/RJ. Declarou na primeira entrevista que a documentação da propriedade estava em inventário, e na atualização afirmou já estar escriturada, mas no dia 11 de novembro de 2015, em visita domiciliar ao Sr. José Pinto, o sobrinho Sr. Tiago que estava presente no momento afirmou que a documentação ainda encontrase em inventário.

A proprietária não desenvolve atividade produtiva, sua área só há pastagem.

No primeiro período cadastral havia o arrendatário Sr. Wanderley Petrônio de Faria, mas na atualização foi nos informado que o Sr. Márcio José de Campos que está arrendando e desenvolvendo a pecuária leiteira.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

CG028 - Família 2

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: CG028		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 11/11/2015
Nome do Entrevistado: Marcio José de Campos		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 99173-6322		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Ângela Maria Coelho de Araújo		Telefone do Proprietário: (21) 2246-8471	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 28,59 (ha)	Área Atingida: 5,68 (ha)	Porcentagem: 19,87%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica:	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

CG028 - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Marcio José de Campos	Masculino	Não	11	Pecuarista	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária	Casado	60			Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Arrend.,	Sindicato,Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: Hipertensão,

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,

Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG028 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Paga 1 salário mínimo de arrendamento;

A produção é a mesma da sua propriedade e das outras propriedades que arrenda, alterna pasto.

Tem em média 110 cabeças de gado entre leiteiro e de corte.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Márcio José de Campos no dia 11 de Novembro de 2015 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 29 de agosto de 2012, no dia 04 de julho de 2016 foi realizada uma nova visita ao proprietário para falar de propriedades que o mesmo arrenda na ADA.

O referido senhor tem 60 anos e reside na propriedade (CG029) há 30 anos com a esposa Marileide Teixeira Campos, 51 anos, em casa de estrutura de alvenaria com cobertura de telha cerâmica, 8 cômodos, captação de água de poço artesiano, esgoto despejado no solo e lixo queimado.

Além disso, o Sr. Márcio também arrenda as propriedades CG 021 do Sr. Osvaldino Gervânio da Silva, há 2 anos e paga R\$600,00, CG 028 da Sra. Ângela Maria C. de Araújo, há 11 anos e paga R\$880,00, e a CG 034 da Sra. Júlia da Conceição Coelho de Faria, há 10 anos e paga R\$1.760,00.

Sr. Márcio é pecuarista e tem nas propriedades (CG 021, CG028, CG 034) 50 cabeças de gado leiteiro com produção de 160 a 250 litros de leite por dia, e 60 cabeças de gado de corte, os animais circulam nas áreas de arrendamento. Na CG 029 tem criação de galinhas com 50 aves e cavalos, com 8 cabeças.

Na primeira abordagem Sr. Márcio declarou renda familiar de R\$ 3.000,00, na entrevista realizada com ele no dia 04/07/2016 o mesmo relatou que suas atividades lhe dão uma renda de R\$ 6.000,00.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

CG029 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG029		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 11/11/2015
Nome do Entrevistado: Márcio José Macedo Campos		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 991736322		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Márcio José Macedo Campos		Telefone do Proprietário: (32) 9173-6322	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:	
Área Total: 1,21 (ha)	Área Atingida: 1,21 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene, Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG029 - Família 1

Número de Cômodos: 8	Número de Quartos: 3	Área Construída (m²): 142,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cerâmico,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa: ADA,
Meios de Comunicação: Telefone, Rádio, TV,			Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,			Onde?:
Tipo de Tratamento:			Tratamento Outros:

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Márcio José Macedo Campos	Masculino	Sim	30,0	Lavrador (a)
2	Marleide Teixeira Campos	Feminino	Sim	30,0	Do lar

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira	Casado	60,0			Fundamental 2
2	Nenhuma	Casado	51,0			Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Sindicato, Cooperativa,
2	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Cooperativa,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,Hospitais	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG029 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Também arrenda as terras da Sra. Ângela Coelho de Araújo, Júlia Conceição de Faria e Osvaldino Gervânio da Silva, em todas a produção é a mesma desta propriedade.

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG029 - Família 1

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Márcio José de Campos no dia 11 de Novembro de 2015 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 29 de agosto de 2012.

O referido senhor tem 60 anos e reside na propriedade há 30 anos com a esposa Marileide Teixeira Campos, 51 anos, em casa de estrutura de alvenaria com cobertura de telha cerâmica, 8 cômodos, captação de água de poço artesiano, esgoto despejado no solo e lixo queimado.

Sr. Márcio é pecuarista e tem na propriedade 50 cabeças de gado leiteiro com produção de 160 a 250 litros de leite por dia, e 60 cabeças de gado de corte no local também tem criação de galinhas com 50 aves e cavalos, com 8 cabeças.

A renda familiar é de 3,8 salários mínimos e tem origem na atividade laborativa que desenvolve na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG030 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG030		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 14/03/2016
Nome do Entrevistado: Dileno de Oliveira		Endereço: Porto Marinho	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (21) 97513-2763		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Dileno de Oliveira		null
Situação Fundiária: Posse	null	null
Área Total: 0,03 (ha)	Área Atingida: 0,03 (ha)	Porcentagem: 1,00%
null	null	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Nenhum,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Não	null	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	null	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG030 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:
Tipo de Cobertura:	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:	Onde?:	
Tipo de Tratamento:	Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Dileno de Oliveira	Masculino	Não	20,0	Açogueiro	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	União Estável	54,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		4000,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 4000,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família: Física,

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG030 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Relatou que é um lote e atualmente não utiliza a área.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 14 de março de 2016, a atualização cadastral com o Sr. Dileno de Oliveira que possui há mais de 20 anos um lote próximo à Porto Marinho e que será atingido em 100% com a construção da UHE Itaocara I.

Reside em São Gonçalo/RJ e no local não há benfeitorias, apenas cerca e o proprietário não a utiliza para fins de atividade produtiva. Sua profissão é açougueiro com renda mensal de 4,5 salários mínimos.

Quanto à saúde afirmou receber atendimento médico raramente em clínicas privadas, não há caso de doenças graves e uso de medicamento contínuo, tendo a sua esposa deficiência física que dificulta sua locomoção.

Sobre política social não acessa a programas de transferência de renda do Governo e a família não apresenta vulnerabilidade.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

CG031 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: CG031	Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 27/07/2016
Nome do Entrevistado: Antônio Wilson Paula Coelho	Endereço: Rua Nossa Senhora de Lourdes, 150, bloco 6, Ap 402,	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (21) 99308-4520	Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Antônio Wilson Coelho	Telefone do Proprietário: (21) 99308-4520	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 70,78 (ha)	Área Atingida: 16,01 (ha)	Porcentagem: 22,62%
Coordenada Geográfica (X): -21.713069	Coordenada Geográfica (Y): -42.253045	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,	Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Galpão	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Casa	2	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Açude	2	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

CG031 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 203,93
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:
Tipo de Cobertura:	Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Outros,	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:	Onde?:	
Tipo de Tratamento: Outros,	Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Antônio Wilson Paula Coelho	Masculino	Não	20	Assistente	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuaría de corte/leiteira/	Casado	69			Superior
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,Hospitais Doenças Graves na Família: Cardíacos,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG031 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Alessandro Esteves	Sim	Permanente	Celetista	R\$ nu

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Pecuária de corte/leiteira	null	Empregado,	Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Tem pecuária leiteira e de corte com 110 cabeças, alterna o gado nas três propriedades que possui na ADA.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizado contato telefônico no dia 27/07/2016 com o Sr. Antônio Wilson Coelho para atualização do cadastro socioeconômico realizado em 2012.

O referido senhor tem 69 anos e possui a propriedade há 20 anos. No local tem criação de gado leiteiro e de corte. Possui mais duas propriedades (CG017 e CG060) na localidade e alterna o pasto nas propriedades, tendo um total de 110 cabeças de gado, não tendo informado a produção leiteira no local.

O funcionário, Sr. Alessandro Estevam da Piedade que é responsável pelas propriedades, e pela produção leiteira.

Sr. Antônio Wilson não quis informar sua renda mensal, nem mesmo a renda obtida na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

CG031 - Família 2

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: CG031		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 14/07/2016
Nome do Entrevistado: Alexandre Estevam da Piedade		Endereço: Sítio Valão do Sapo	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Antônio Wilson Coelho		Telefone do Proprietário: (21) 99308-4520	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 70,78 (ha)	Área Atingida: 16,01 (ha)	Porcentagem: 22,62%	
Coordenada Geográfica (X): -21.713069		Coordenada Geográfica (Y): -42.253045	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,	Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

CG031 - Família 2

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje:	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Filtragem,		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Alexandre Estevam da Piedade	Masculino	Sim	17	Campeiro
2	Ana Cláudia Rosa dos Santos	Feminino	Não	11	Do lar
3	Caio Estevão da Piedade	Masculino	Não	9	Estudante
4	Caique Estêvão da Piedade		Não	1	
5	João Paulo Estevão da Piedade	Masculino	Não	16	Estudante
6	Welligton Estevão da Piedade	Masculino	Não	13	Estudante

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte/leiteira	União Estável	37			Analfabeto
2	Nenhuma	União Estável	39			Fundamental 1
3	Nenhuma	Solteiro	9	Escola Pública/Distrito/	Público	Fundamental 1
4		Solteiro	1			Não Estuda
5	Nenhuma	Solteiro	16	Escola Pública/Distrito/	Público	Fundamental 2
6	Nenhuma	Solteiro	13	Escola Pública/Distrito/	Público	Fundamental 1



Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Celetista,	Morador,Empreg.,	Nenhum,
2	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
3	Filho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,
4	Filho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,
5	Filho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,
6	Filho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	880,00	0,00
2	0,00	0,00
3	0,00	0,00
4	0,00	0,00
5	0,00	0,00
6	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Tomate	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Suino	5.0	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Sim
Salsinha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Sal	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Repolho	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Peixes	0.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Ovos Caipiras	2.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Óleo/Banha	5.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Manga	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Mandioca	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Macarrão	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Leite	2.0	Litro	Dia(s)	R\$ 0,00	Sim
Jenipapo	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jamelão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jaca	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Inhame	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Goiaba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Fubá	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Couve	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Chuchu	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebolinha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim

Cebola	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Canjiquinha	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Arroz	20.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Almeirão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Alho	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	15.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Acerola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Abobrinha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Abobora	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jiló	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Alface	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 50,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 10,00
Alimentação R\$: 400,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 120,00
--------------------------	--

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG031 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

--

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG031 - Família 2

Foi realizado visita domiciliar no dia 14/07/2016 com o Sr. Alexandre Estevam da Piedade para atualização do cadastro socioeconômico realizado em 2012.

O referido senhor tem 37 anos, é funcionário da propriedade, trabalhando com o manejo do gado e reside no local há 17 anos, com a esposa Ana Cláudia Rosa dos Santos, 39 anos e os filhos, Caio Estevam da Piedade, 9 anos, estudante, João Paulo Estevam da Piedade, 16 anos, estudante, Wellington Estevam da Piedade, 13 anos, estudante e Caique Estevam da Piedade, 1 ano.

A casa onde moram é de estrutura de alvenaria com cobertura de telhas de cerâmica, 6 cômodos, sendo 2 quartos, piso cimentado liso, captação de água do rio e para consumo pegam de nascente do vizinho, esgoto despejado no solo e lixo queimado.

Ressalta-se que o Sr. Alexandre também toma conta das outras propriedades que o Sr. Antônio Wilson tem na localidade nas proximidades desta onde reside.

A renda familiar é de 1,1 salários mínimos e se constitui do salário recebido pelo Sr. Alexandre na propriedade e do benefício do bolsa família recebido por sua esposa.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG052 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG052		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 13/01/2016
Nome do Entrevistado: Leda Figueira Coelho		Endereço: rua Antônio José Moreira, n 147, centro-Aperibé/RJ	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 998058582		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Leda Figueira Coelho		Telefone do Proprietário: (22) 99805-8582	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 16,95 (ha)	Área Atingida: 3,04 (ha)	Porcentagem: 17,94%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	null	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG052 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Leda Figueira Coelho	Feminino	Não	36,0	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Viúvo	78,0			Alfabetizado
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,Pensionista,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	500,00		1760,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2260,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG052 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Maurício Passareli	Não	Permanente	Autônomo não Contribuinte	R\$ 0,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Agricultura e pecuária		Arrendatário,	

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Arrendada para Maurício Passarelli que desenvolve no local a agricultura e a pecuária, com contrato de arrendamento e paga o valor de R\$ 500,00 por mês. A proprietária não soube informar o tempo que o arrendatário iniciou vínculo na área.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizado no dia 13 de janeiro de 2016, a atualização cadastral com a Sra. Leda Figueira Coelho que há 36 anos é proprietária de área que será atingida pela UHE Itaocara I, localizada em Porto Marinho.

A referida senhora reside na cidade de Aperibé/RJ e na propriedade só há pastagem que está arrendada para o Sr. Maurício Passareli que desenvolve a pecuária e a agricultura com contrato de arrendamento e pagando o valor de R\$ 500,00 mensais.

A proprietária tem 78 anos de idade, aposentada e pensionista com renda mensal de 2 salários mínimos.

Sobre saúde relatou que acessa a clínicas privadas e não faz tratamento ou uso de medicamento contínuo.

A respeito da assistência social, não acessa a políticas públicas e não está inserida em programas de transferência de renda do governo.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG053\_CG054 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG053_CG054		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 26/10/2015
Nome do Entrevistado: Aldovane do Couto Sá		Endereço: Mora em Itaocara/RJ próximo ao DPO.	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 98847-3908		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Aldovane do Couto Sá		Telefone do Proprietário: (22) 98847-3908	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 19,33 (ha)	Área Atingida: 5,15 (ha)	Porcentagem: 26,64%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Rio,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	3	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Açude	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG053\_CG054 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 222,24	
Tipo de Construção:		Possui Laje: Sim	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo:		Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:			Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo:			Onde?:
Tipo de Tratamento:			Tratamento Outros:

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Aldovane do Couto Sá	Masculino	Não	35,0	Balconista	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte	Casado	63,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		1320,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1320,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG053\_CG054 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Uma parte da propriedade tem escritura, outra parte formal de partilha. A propriedade é herança da Sra. Maria de Fátima Coelho de Sá, esposa do Sr. Aldovani, mas ele quem está tomando conta da propriedade. Também tem posse da IL 177 que consta na escritura de uma das terras, com 2 hectares. Uma das casas é alugada ao Sr. Alair passar os finais de semana, pagando R\$ 100,00 por mês e está no local de 2 a 5 anos. Na outra o Sr. Gilson passa os finais de semana e paga R\$ 200,00 por mês e está no local há 3 anos. E tem outro que não soube informar o nome que também passa os finais de semana.  
Tel esposa Fátima: (22) 988473902

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 26 de outubro de 2015 foi realizada a atualização cadastral com o Sr. Aldovane do Couto Sá, que é proprietário há 35 anos de propriedades que serão atingidas pela UHE Itaocara I.  
As propriedades são confrontantes, uma delas a esposa Sra. Maria de Fátima Coelho de Sá é herdeira e a documentação está em formal de partilha. Já a outra está escriturada.  
Nelas há benfeitorias como cerca, 1 curral, 1 açude, pomar e 3 casas, sendo estas ocupadas por inquilinos de veraneio que utilizamnas nos finais de semana.  
Desenvolve a pecuária de corte em sistema de meação com o Sr. Francisco Nenis, e possuem 11 cabeças de gado.  
O Sr. Aldovane declarou que também tem a posse da IL 177 que consta na escritura de uma das propriedades no cálculo total das áreas, onde não há benfeitorias, somente pastagem.  
A renda mensal do proprietário é de 1,5 salários mínimos que se constituem da sua função como balconista, bem como da atividade produtiva exercida na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

CG055 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: CG055		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 27/07/2016
Nome do Entrevistado: Osvaldino Gervânio da Silva		Endereço: rua Olavo Guimarães, n 108, centro Itaocara	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 97401-443		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Leila Maria Coelho da Silva		Telefone do Proprietário: (22) 99740-1443	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 12,25 (ha)	Área Atingida: 2,16 (ha)	Porcentagem: 17,63%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP	Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Não	Concessionária de Energia Elétrica:		

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

CG055 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Leila Maria Coelho da Silva	Feminino	Não	24	Do lar	
2	Osvaldino Gervânio da Silva	Masculino	Não	24	Produtor rural	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	58			Fundamental 1
2	Nenhuma	Casado	61			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		
2	Marido/Esposa	Aposentado,	Proprietário,	Sindicato,Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	220,00		880,00			
2	2640,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 4620,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: Hipertensão,

Frequência: Sempre

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG055 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	João Bento	Não	Permanente		R\$ 0,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Pecuária leiteira	3 anos	Arrendatário,	Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A propriedade era do avó da Sr. Leila, a Sra. Juracy de Paula Coelho, está em formal partilha. O arrendatário paga 220,00 por mês.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 12 de julho de 2016 foi realizada visita domiciliar a Sra. Leila Maria Coelho da Silva que há 24 anos possui propriedade onde será formado o reservatório da UHE Itaocara I. A propriedade era da avó Sra. Juracy de Paula Coelho, está em formal partilha. A referida senhora tem 58 anos, casada e reside com a família na cidade de Itaocara/RJ. Atualmente não utiliza o local para desenvolver atividade produtiva e arrenda há 3 anos para o Sr. João Bento que paga R\$ 220,00 por mês e desenvolve a pecuária leiteira. Além dessa propriedade, o marido Sr. Osvaldino Gervânio também possui a CG 051, CG 021, tem a posse de uma ilha que contém documentação em seu nome, paga CCIR, ITR, mas tem mais 5 herdeiros: Aristeu Faria, Antônio Gonçalves, Aleir Passareli, Osvaldo Lúcio e Elma Coelho. Na ilha como benfeitorias tem no total 3 currais e cerca. Na sua parte não utiliza com atividade produtiva e não tem benfeitoria. A Sra. Leila é aposentada com renda mensal de 1 salário mínimo, além do recebimento do arrendamento dessa propriedade. A respeito da saúde, relatou sempre receber atendimento médico em clínicas privadas, tendo caso de hipertensão com uso de medicamento contínuo. Sobre assistência social não está inserida em políticas públicas ou programas de transferência social.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG055 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG055		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 27/07/2016
Nome do Entrevistado: João Bento		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade:	Telefone do Entrevistado:	Cessão Onerosa:	
Enquadramento:	Cadastrado 1ª Entrevista:	Parentesco com o Proprietário:	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Leila Maria Coelho da Silva		Telefone do Proprietário: (22) 99740-1443
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,CAR,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 12,25 (ha)	Área Atingida: 2,16 (ha)	Porcentagem: 17,63%
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP	Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Não	Concessionária de Energia Elétrica:	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	
Açude	2	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG055 - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Não Tem,
Tipo de Cobertura:	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,	Onde?:	
Tipo de Tratamento:	Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	João Bento	Masculino	Não	2,0	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura		62,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Arrend.,	Cooperativa,Associação,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG055 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Está arrendada há aproximadamente 2 anos, mas não tem contrato de arrendamento.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 9 de outubro de 2012, visita domiciliar com o Sr. João Bento, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico do mesmo. A propriedade pertence à Sr. Leila e está arrendada para o referido senhor há 2 anos. No que se refere à propriedade, a atividade produtiva é a agricultura, e não há nenhuma moradia. Em relação à saúde, geralmente recebe atendimento em clínicas privadas, e não está inserido em nenhum programa municipal de assistência social. A renda mensal é de 1,5 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos de sua aposentadoria, bem como da atividade econômica exercida na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG056 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG056		Município: Cantagalo-RJ	null
Nome do Entrevistado: Carlos Alberto Machado Coelho		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 34651748		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espólio de Juracy de Paula Coelho		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:	
Área Total: 26,44 (ha)	Área Atingida: 3,08 (ha)	Porcentagem: 11,65%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente, Córrego,		Uso do Solo:	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica:	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	null	unidade(s)	
Açude	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG056 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 106,07	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Não Tem,	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nenhuma,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Carlos Alberto Machado Coelho	Masculino	Não	5,0	Comerciante
2	Emanuel Messias Machado Coelho	Masculino	Não	5,0	null
3	Francisco José Machado Coelho	Masculino	Não	5,0	null
4	Juracy Machado Coelho	Feminino	Não	5,0	null
5	Luana Machado Coelho	Feminino	Não	5,0	null
6	Maria Auxiliadora Machado Coelho	Feminino	Não	5,0	null
7	Maria Solange Machado Coelho	Feminino	Não	5,0	null
8	Rosiane Coelho Ornellas	Feminino	Não	5,0	null
9	Silvana Machado Coelho	Feminino	Não	5,0	null
10	Sirley Machado Coelho	Feminino	Não	5,0	null

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	null	46,0	null	null	Médio

1	Nenhuma	null	null	null	null	null
2	Nenhuma	null	null	null	null	null
3	Nenhuma	null	null	null	null	null
4	Nenhuma	null	null	null	null	null
5	Nenhuma	null	null	null	null	null
6	Nenhuma	null	null	null	null	null
7	Nenhuma	null	null	null	null	null
8	Nenhuma	null	null	null	null	null
9	Nenhuma	null	null	null	null	null

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,
2	Irmão	null	Proprietário,	null
3	Irmão	null	Proprietário,	null
4	Irmão	null	Proprietário,	null
5	Irmão	null	Proprietário,	null
6	Irmão	null	Proprietário,	null
7	Irmão	null	Proprietário,	null
8	Irmão	null	Proprietário,	null
9	Irmão	null	Proprietário,	null
10	Irmão	null	Proprietário,	null

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	0,00	0,00
3	0,00	0,00
4	0,00	0,00
5	0,00	0,00
6	0,00	0,00
7	0,00	0,00
8	0,00	0,00
9	0,00	0,00
10	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 1866,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG056 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A propriedade está em inventário e possui 10 herdeiros.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 20 de Setembro de 2012, visita domiciliar na residência do Sr. Carlos Alberto Machado Coelho, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico da família. O referido senhor possui uma propriedade em Vargem Alegre. A referida propriedade pertence a 10 herdeiros.

No que se refere à propriedade, no local não é desenvolvida nenhuma atividade econômica, não existe moradia, não possui captação de água, nem energia elétrica e nem rede de esgoto.

Em relação à saúde, o Sr. Carlos Alberto geralmente recebe atendimento no hospital público e no que se refere à assistência não acessa nenhuma política municipal.

A renda familiar mensal é de três salários mínimos e se constitui dos valores obtidos da atividade de comerciante do Sr. Carlos Alberto. Por fim, o proprietário pretende negociar suas terras com indenização total em dinheiro com o Consórcio.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

CG034 - Família 2

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: CG034		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 12/07/2016
Nome do Entrevistado: Romeu de Paula Coelho		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: ( ) -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Júlia da Conceição Coelho de Faria		Telefone do Proprietário: (22) 26647-709	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 42,20 (ha)	Área Atingida: 35,36 (ha)	Porcentagem: 83,79%	
Coordenada Geográfica (X): -21.714119		Coordenada Geográfica (Y): -42.257064	
Cond. Ambientais: Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

CG034 - Família 2

Número de Cômodos: 6		Número de Quartos: 3		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Pau a Pique,		Possui Laje: Não		Tipo de Piso: Tábua Corrida,	
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: Serrado		Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: TV,				Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,				Onde?:	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,				Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Romeu de Paula Coelho	Masculino	Sim	40	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Viúvo	68			Analfabeto
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Sal	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Óleo/Banha	3.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

Macarrão	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Fubá	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	6.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	15.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Canjiquinha	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não



**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 50,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 50,00
Alimentação R\$: 300,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Raramente	Tipos? : Festas Comunitárias,
--	-------------------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Financeira,	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG034 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

--

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG034 - Família 2

No dia 12 de julho de 2016 foi realizada visita domiciliar ao Sr. Romeu de Paula Coelho para atualizar o cadastro socioeconômico, visto que reside no local há 40 anos.

O referido senhor tem 68 anos, aposentado, reside sozinho em casa de pau a pique, com 06 cômodos, sendo 03 quartos, piso de assoalho, cobertura de telhas cerâmicas em madeiramento serrado, esgoto despejado em solo (vala), água para consumo de poço artesiano sem tratamento prévio e o lixo gerado é queimado.

No local não desenvolve atividade produtiva e sua renda advém exclusivamente da aposentadoria.

Quanto às despesas mensais relatou pagar R\$ 50,00 com energia elétrica, R\$ 300,00 com alimentação e R\$ 50,00 com gás de cozinha. Questionado sobre frequência em eventos de lazer disse que raramente comparece a festas comunitárias.

A respeito da saúde, raramente recebe atendimento médico no Posto de Saúde de Porto Marinho e usa medicamento contínuo para hipertensão.

Sobre assistência social afirmou não estar inserido à políticas públicas ou programas de transferência de renda do Governo, mas é possível observar a vulnerabilidade social que vive, visto que a casa está em estado avançado de depreciação, tendo relatado que o cômodo do banheiro desmoronou e o Sr. Romeu não apresenta condições para reforma-la ou mudar-se, pois não paga para residir no local.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG034 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG034		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 13/07/2016
Nome do Entrevistado: Márcio José Macedo Campos		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: ( ) -	Cessão Onerosa: Sim	
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Júlia da Conceição Coelho de Faria		Telefone do Proprietário: (22) 26647-709
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 42,20 (ha)	Área Atingida: 35,36 (ha)	Porcentagem: 83,79%
Coordenada Geográfica (X): -21.714119		Coordenada Geográfica (Y): -42.257064
Cond. Ambientais: Rio,Córrego,APP	Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG034 - Família 3

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Não Sabe,
Tipo de Cobertura:	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Outros,	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,	Onde?:	
Tipo de Tratamento: Outros,	Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Márcio José Macedo Campos	Masculino	Não	7	Pecuarista	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura, Pecuária	Casado	57			
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Arrend.,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	1760,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,Hospitais Doenças Graves na Família: Hipertensão,

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG034 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Tem contrato de arrendamento de 3 anos. Já está no 3º contrato.  
 Dividia o arrendamento com o Sr. Alcileno, há um ano o arrendamento está em nome do Sr. Márcio.  
 Tem 60 cabeças de gado leiteiro no local.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Márcio José de Campos no dia 11 de Novembro de 2015 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 29 de agosto de 2012, no dia 04 de julho de 2016 foi realizada uma nova visita ao proprietário para falar de propriedades que o mesmo arrenda na ADA.

O referido senhor tem 60 anos e reside na propriedade há 30 anos com a esposa Marileide Teixeira Campos, 51 anos, em casa de estrutura de alvenaria com cobertura de telha cerâmica, 8 cômodos, captação de água de poço artesiano, esgoto despejado no solo e lixo queimado.

Sr. Márcio é pecuarista e tem na propriedade 50 cabeças de gado leiteiro com produção de 160 a 250 litros de leite por dia, e 60 cabeças de gado de corte no local também tem criação de galinhas com 50 aves e cavalos, com 8 cabeças.

Além disso, o Sr. Márcio também arrenda as propriedades CG 021 do Sr. Osvaldino Gervânio da Silva, há 2 anos e paga R\$600,00. No local tem criação de gado de corte com 26 cabeças.

Também arrenda a propriedade CG 034 da Sra. Júlia da Conceição Coelho de Faria, há 10 anos e paga R\$1.760,00 com produção 100 litros de leite tendo 60 cabeças de gado leiteiro no local.

Na primeira abordagem Sr. Márcio declarou renda familiar de R\$ 3.000,00, na entrevista realizada com ele no dia 04/07/2016 o mesmo relatou que suas atividades lhe dão uma renda de R\$ 6.000,00.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG035\_CG043 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG035_CG043		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 25/01/2016
Nome do Entrevistado: Gilzon Heleno de Souza Pacheco		Endereço: Rua Benedito Rocha e Silva s/nº, Beco do Boleba,	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 38621243		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Gilzon Heleno de Souza Pacheco e outro		Telefone do Proprietário: (22) 3862-1243	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,Outros	
Área Total: 45,77 (ha)	Área Atingida: 22,36 (ha)	Porcentagem: 48,85%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	4	unidade(s)	
Açude	3	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Garagem	1	unidade(s)	
Outros	1	unidade(s)	Posto de saúde
Poço	1	unidade(s)	
Paio	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG035\_CG043 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Gilzon Heleno de Souza Pacheco	Masculino	Não	20,0	Trabalhador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Desquitado/Separad	55,0			Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	1050,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 1930,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família:
Frequência: Raramente	Deficientes na Família: Auditiva,

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE CG035\_CG043 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Walter	Não	Temporário		R\$ 0,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Agropecuária	1	Arrendatário,	Não

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

O Sr. Gilzon relatou que tem transtorno Bipolar e está em tratamento.

Arrendou a propriedade para o Sr. Walter, há 01 ano, não tem contrato de arrendamento, recebe R\$ 880,00/ mês, o arrendamento vende em junho/ 2016.

A filha do Sr. Gilzon, sra. Helena, tem pecuária na propriedade, está com 20 cabeças, utiliza a área por cessão não onerosa.

Aluga uma das casas da propriedade para o Sr. Alair que paga R\$ 170,00, está no local há aproximadamente 06 meses.

A propriedade está em nome do Sr. Gilzon e do irmão Sr. Adir, mas o Sr. Gilzon informou que a propriedade pertence à ele e ao Sr. Adilson, pois o Sr. Adir e o Sr. Adilson fizeram uma troca.

O Sr. Gilzon residia na propriedade e se mudou para Laranjais em 2013.

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada entrevista com o Sr. Gilzon Heleno de Souza Pacheco no dia 25 de janeiro de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico.

O Sr. Gilzon Heleno tem 55 anos, é trabalhador rural aposentado, reside em Laranjais, distrito de Itaocara\_RJ e possui as propriedades CG 035 e CG 043, confrontantes, há aproximadamente 20 anos, a propriedade pertencia ao pai, Sr. Gilson do Couto Pacheco, que doou para os filhos, segundo o Sr. Gilzon Heleno a propriedade está em nome dele e do irmão, Sr. Adir, mas este fez uma troca com o irmão Adilson, assim a propriedade hoje pertence ao Sr. Gilzon e ao Sr. Adilson.

O Sr. Gilzon Heleno residiu na propriedade por aproximadamente 36 anos, e está morando em Laranjais desde 2013, hoje quem reside na propriedade é sua exmulher, Sra. Dilcimar de Paula Molim Pacheco, também residem no local o Sr. Alair, há aproximadamente 06 meses alugou a casa e paga R\$ 170,00 de aluguel e o irmão Hélio de Souza Pacheco, que mora em casa que pertence a ele. A propriedade está arrendada para o Sr. Walter da Costa, está a aproximadamente 01 ano na propriedade e paga 01 salário de arrendamento, não tem contrato de arrendamento. A filha do Sr. Gilzon, Helena Molin Pacheco também possui pecuária na propriedade e não paga para utilização da área.

O Sr. Gilzon não desenvolve atividade produtiva no local, e sua renda mensal declarada é de aproximadamente 2,2 salários mensais com origem na aposentadoria bem como do valor que recebe de arrendamento e do aluguel da casa na propriedade.

Em relação a saúde o Sr. Gilzon relatou ser portador de transtorno bipolar, faz tratamento com medicamento de uso contínuo, além disso, é portador de deficiência auditiva.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG035\_CG043 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG035_CG043		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 14/01/2016
Nome do Entrevistado: Dilcimar de Paula Molim Pacheco		Endereço: Laranjais, Itaocara	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 98170-3977		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Gilzon Heleno de Souza Pacheco e outro		Telefone do Proprietário: (22) 3862-1243	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,Outros	
Área Total: 45,77 (ha)	Área Atingida: 22,36 (ha)	Porcentagem: 48,85%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG035\_CG043 - Família 2

Número de Cômodos: 9		Número de Quartos: 4		Área Construída (m²): 617,15	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Sim		Tipo de Piso: Cerâmico,	
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: Serrado		Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,Telhas Cerâmicas,				Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Telefone,Internet,Rádio,TV,				Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,				Onde?:	
Tipo de Tratamento: Filtragem,				Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Dilcimar de Paula Molim Pacheco	Feminino	Não	22,0	Merendeira	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Desquitado/Separad	50,0			Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Estatutário,	Morador,	Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	0,00	880,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF, Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: Doenças Reumáticas,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG035\_CG043 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Trabalha em Estrada Nova, durante a semana fica em Laranjais.

Utiliza a casa aos finais de semana e durante suas férias.

O Sr. Gilson Pacheco doou suas propriedades para os filhos com usufruto da esposa, Sra. Múcia de Souza Pacheco.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada visita domiciliar com a Sra. Dilcimar de Paula Molim Pacheco no dia 14 de janeiro de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico.

A Sra. Dilcimar tem 50 anos, é merendeira, reside na propriedade há 22 anos em casa com estrutura de alvenaria, 09 cômodos, com laje, sendo a cozinha, 01 quartos e as 02 varandas com cobertura apenas de telha cerâmica, além de 01 terraço no segundo piso com cobertura de telha de fibrocimento, a água para consumo é de poço artesiano que fica em propriedade próxima, o esgoto é despejado em fossa e o lixo é queimado.

A atividade desenvolvida por ela no local é a avicultura, está com 15 aves para consumo.

A renda mensal declarada é de 01 salário com origem da atividade profissional desenvolvida por ela.

Seus gastos mensais declarados são de aproximadamente R\$ 735,00.

A Sra. Dilcimar está se separando do Sr. Gilson Heleno de Souza Pacheco, segundo ela sua parte na separação seria a casa onde reside, o quintal e 01 alqueire de terra.

A atividade desenvolvida no local é do arrendatário, Sr. Valter, e a outra casa existente na propriedade está alugada para o Sr. Alair, quem recebe o arrendamento e o aluguel é o Sr. Gilson Heleno.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG035\_CG043 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG035_CG043		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 25/01/2016
Nome do Entrevistado: Helena Molin Pacheco		Endereço: Laranjais, Itaocara/ RJ (Trabalha na loja de material de	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 38621340	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Gilzon Heleno de Souza Pacheco e outro		Telefone do Proprietário: (22) 3862-1243
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,Outros
Área Total: 45,77 (ha)	Área Atingida: 22,36 (ha)	Porcentagem: 48,85%
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP	Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG035\_CG043 - Família 3

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:
Tipo de Cobertura:	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:	Onde?:	
Tipo de Tratamento: Outros,	Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Helena Molin Pacheco	Feminino	Não	5,0	Comerciante	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte	Casado	27,0			Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	C. Especial,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	880,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG035\_CG043 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Mora em Laranjais (trabalha na loja de material de construção do lado do clube social).

Utiliza a propriedade que pertence ao pai e ao tio, não paga para utilizar a área.

Tem pecuária de corte, está com 22 cabeças, vende aproximadamente duas ao ano, por R\$ 1.000,00 cada.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com a Sra. Helena Molin Pacheco no dia 25 de janeiro de 2015 para realização de cadastro socioeconômico.

A Sra. Helena tem 27 anos, é casada, comerciante, mora em Laranjais, distrito de Itaocara e utiliza a propriedade CG 035 que pertence ao pai, Sr. Gilzon Heleno de Souza Pacheco para desenvolver pecuária de corte.

Informou que no momento está com 22 cabeças, costuma vender a cada dois anos, por aproximadamente R\$ 1.000,00 cada, quando vende repõe sua produção comprando bezerros.

Sua renda mensal declarada é de aproximadamente 02 salários com origem nas atividades profissionais e pecuárias desenvolvidas por ela.

Relatou que faz uso da propriedade há aproximadamente 05 anos, por meio de cessão não onerosa.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

CG035\_CG043 - Família 4

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG035_CG043		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 22/01/2016
Nome do Entrevistado: Alair de Souza Ramos e Maria Vieira da		Endereço: Sítio Vargem Alegre, Porto Marinho	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (31) 9110-2864		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Gilzon Heleno de Souza Pacheco e outro		Telefone do Proprietário: (22) 3862-1243	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,Outros	
Área Total: 45,77 (ha)	Área Atingida: 22,36 (ha)	Porcentagem: 48,85%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG035\_CG043 - Família 4

Número de Cômodos: 7		Número de Quartos: 2		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Não		Tipo de Piso: Cimentado Liso,Tábua Corrida,	
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: Serrado		Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,Telhas Cerâmicas,				Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,				Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Poço Artesiano,				Onde?:	
Tipo de Tratamento: Filtragem,				Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Alair Souza Ramos	Masculino	Sim	08 meses	Lavrador	
2	Maria Vieira da Silva	Feminino	Sim	08 meses	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura	União Estável	66,0			Alfabetizado
2	Nenhuma	União Estável	56,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Morador,	Nenhum,		
2	Marido/Esposa	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE			RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	0,00			880,00		
2	0,00			0,00		

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Macarrão	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	0.000			R\$ 0,00	Sim
Feijão	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	6.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Laranja	2.000	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	2.000	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Limão	0.000			R\$ 0,00	Sim
Leite	3.000	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Manga	0.000			R\$ 0,00	Sim
Tomate	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Mamão	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Repolho	1.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maracujá	0.000			R\$ 0,00	Sim
Abobrinha	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cenoura	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Milho	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alface	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jiló	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Couve-Flor	1.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Quiabo	0.000			R\$ 0,00	Sim
Açúcar	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pimentão	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Graviola	0.000			R\$ 0,00	Sim

### 6 - GASTOS MENSAIS

Energia Elétrica R\$: 50,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 30,00
Alimentação R\$: 300,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 150,00	Descrição Outros: Aluguel

### 7 - LAZER

Frequência em Eventos por Mês: Raramente	Tipos? : Festas Religiosas, Festas Comunitárias,
--	--

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família: Diabetes, Hipertensão,	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE CG035\_CG043 - Família 4

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Pagam aluguel na propriedade R\$ 150,00 por mês.  
Antes residiam na propriedade do Sr. Aldovane, e também pagavam aluguel.  
A casa onde residem fica dentro da CG 035.

### RELATÓRIO SOCIAL

CG035\_CG043 - Família 4

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Alair de Souza Ramos e a Sra. Maria Vieira da Silva no dia 22 de janeiro de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico.

O Sr. Alair tem 66 anos, é lavrador e reside na propriedade desde maio de 2015, com a esposa, Sra. Maria, 56 anos, do lar em casa com estrutura de alvenaria, 07 cômodos, sem laje, cobertura de telha cerâmica e de fibrocimento, o piso é de tábuas corridas, sendo a cozinha e o banheiro de piso cimentado liso, a água para consumo é de poço artesiano em outra propriedade, o esgoto é despejado em fossa e o lixo é queimado.

A atividade desenvolvida por ele na propriedade é agricultura, planta milho, aipim, arroz, quiabo e abóbora para consumo e vende o excedente.

A renda mensal declarada pela família é de 01 salário com origem na aposentadoria do Sr. Alair.

Os gastos mensais declarados são de aproximadamente R\$ 500,00.

Ressaltase que pagam R\$ 150,00 de aluguel e antes residiam na propriedade CG 053, do Sr. Aldovane do Couto Sá, e pagavam R\$ 100,00 de aluguel para o Sr. Vilmar Molin que na época arrendava a propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
---	--------------------------------

Assinatura:	Data: 30/11/2016
-------------	------------------

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG035\_CG043 - Família 5

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG035_CG043		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 01/03/2016
Nome do Entrevistado: Walter da Costa		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Gilzon Heleno de Souza Pacheco e outro		Telefone do Proprietário: (22) 3862-1243	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,Outros	
Área Total: 45,77 (ha)	Área Atingida: 22,36 (ha)	Porcentagem: 48,85%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP	Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG035\_CG043 - Família 5

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Walter da Costa	Masculino	Não	8 meses	lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agropecuária	Casado	63,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Arrend.,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** CG035\_CG043 - Família 5

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Vanderley da Costa Paiva	Não	Temporário	null	R\$ nu
2	Wanderley da Costa	Não	Temporário	null	R\$ nu
3	Alair de Souza Ramos	Sim	Temporário	null	R\$ nu
4	Márcio	Não	Temporário	null	R\$ nu
5	Aristides	Não	Temporário	null	R\$ nu
6	Roque	Não	Temporário	null	R\$ nu

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Agricultura	null	Meeiro,	null
2	Agricultura	null	Meeiro,	null
3	agricultura	null	Meeiro,	null
4	agricultura	null	Meeiro,	null
5	agricultura	null	Meeiro,	null
6	agricultura	null	Meeiro,	null

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A plantação de arroz é a meia, as demais produções é somente do Sr. Walter.

No momento ainda não está colhendo na propriedade.  
Mora em uma propriedade próxima mas fora da ADA.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Walter da Costa no dia 01 de março de 2016 para realização do cadastro socioeconômico. O Sr. Walter tem 63 anos, é lavrador, reside em propriedade fora da área de abrangência da UHE Itaocara e arrenda a propriedade CG 035 e CG 043, que pertence ao Sr. Gilzon Heleno de Souza Pacheco, desde julho de 2015. Desenvolve atividade agropecuária no local, estando no momento com 15 cabeças de gado (novilhas), e em relação a agricultura planta arroz, feijão, quiabo e jiló, ainda não iniciou a colheita. Informou que o arroz planta a meia com o Sr. Vanderley da Costa Paiva, Sr. Wanderley da Costa, Sr. Alair Souza Ramos, Sr. Márcio Campos Macedo, Aristides Duarte e Sr. Roque, cada um planta em uma área diferente, a produção estimada é de 100 sacos, assim sua parte na produção será de 50 sacos, destes 20 para consumo, e os 30 excedentes para comercialização. O feijão é uma parte dele e outra parte a meia com o Sr. Alair, com produção de aproximadamente 07 sacos, sendo 03 para consumo e vende o excedente. De quiabo plantou 01kg de semente, estima produção de 30 caixas/ semana e de jiló plantou 400 pés com produção de aproximadamente 15 a 20 caixas/ semana. A renda mensal declarada é de R\$ 880,00 com origem n as atividades que desenvolve, não informou sua renda na propriedade pois ainda não iniciou a colheita. O Sr. Walter paga R\$ 500,00/ mês de arrendamento, não tem contrato, e fechou arrendamento por 01 ano, sendo o vencimento em julho de 2016. Relatou que antes desenvolveu agricultura, por cerca de 08 anos, na CG 044 junto com o Sr. Antônio dos Santos Paula (Totoca).

--

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 30/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

CG040 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: CG040		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 14/01/2016
Nome do Entrevistado: Hélio de Souza Pacheco		Endereço: Porto Marinho	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Gilzon Heleno de Souza Pacheco e outros		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 0,24 (ha)	Área Atingida: 0,24 (ha)	Porcentagem: 101,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,APP,		Uso do Solo: Nenhum,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Galinheiro	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Casa	2	unidade(s)	
Outros	1	unidade(s)	Bar
Galpão	1	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

CG040 - Família 1

Número de Cômodos: 14	Número de Quartos: 4	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cerâmico,
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa: ADA,
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Hélio de Souza Pacheco	Masculino	Sim	38,0	Marinheiro	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Solteiro	63,0			Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Associação,Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	200,00		5000,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 5200,00



## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobora	1.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	4.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	1.000	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Leite	5.000	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Tomate	1.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Vagem	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	0.300	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Laranja	0.000			R\$ 0,00	Sim
Banana Diversas	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cenoura	1.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 130,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 60,00
Alimentação R\$: 700,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 400,00	Descrição Outros: Transporte

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Futebol, Festas Religiosas, Festas Comunitárias,
--	---

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG040 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A casa é do Sr. Hélio, mas foi construída na propriedade do Sr. Gilzon Heleno. Tem outra propriedade (Retiro Porto da Cruz) que é junto com os irmãos Joaquim Acácio de Souza Pacheco e Ivanir de Souza Pacheco (após a propriedade da Amélia - IT 076, GPS início 229, casa 230 com moradores). No Porto Marinho tem essa casa, comprou há 3 meses o bar junto com a casa, quintal e curral (Documento de Compra e venda), o clube e outra casa que está em outra propriedade. Alugou o bar para André que também reside na casa anexa ao bar e recebe R\$ 200,00 por mês há 8 meses.

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG040 - Família 1

Foi realizado no dia 14 de janeiro de 2016, visita domiciliar com o Sr. Hélio de Souza Pacheco que há 38 anos é proprietário residente de área que será atingida pela UHE Itaocara I, localizada em Porto Marinho.

O referido senhor relatou que a casa foi construída pelo pai Sr. Gilson do Couto Pacheco, ficando de herança para o Sr. Hélio. Porém, a casa está localizada na parte da propriedade que cabe ao irmão, Sr. Gilzon Heleno de Souza Pacheco.

Há 3 meses comprou do irmão Gillzon Heleno uma casa onde há um bar e alugou para o Sr. André que paga R\$ 200,00 mensais. Vale ressaltar que possui outra propriedade denominada Retiro Porto da Cruz, junto aos irmãos Joaquim Acácio de Souza Pacheco e Ivanir de Souza Pacheco, ao qual está fora da área de abrangência da UHE e onde possuem criação de gado de corte.

A casa onde reside possui 14 cômodos, com 04 quartos, construída em alvenaria, piso cerâmico, cobertura de telhas cerâmicas em madeiramento serrado, laje em 03 cômodos, 01 com forro de madeira e o restante somente em telhado, possui energia elétrica, captação de água do rio para afazeres da casa e de poço artesiano (Instalado em outra propriedade) para consumo sem tratamento prévio, esgoto despejado em fossa negra e o lixo gerado é queimado.

O Sr. Hélio afirmou ainda que a Igreja Católica e o clube social existentes em Porto Marinho também estão localizados na parte da propriedade que lhe pertence.

A outra casa que possui (em frente à igreja católica de Porto Marinho) afirmou ter sido ele quem construiu em terreno que comprou há mais de 20 anos, quem a utiliza é o irmão Joaquim Acácio de Souza Pacheco nos finais de semana. No lote também possui um galpão e a casa é construída em alvenaria, com 07 cômodos, sendo 02 quartos, piso cerâmico, forração em PVC com telhas cerâmicas (o irmão quem instalou) e na varanda telhas fibrocimento, possui energia elétrica, captação de água de poço artesiano e do rio, esgoto despejado em fossa e o lixo gerado é queimado.

O proprietário possui criação de 15 galinhas e 9 patos para consumo próprio e raramente comercializa. Tem 63 anos de idade, marinho aposentado com renda declarada de aproximadamente R\$ 5.000,00 que é composta pela aposentadoria, da criação de gado realizada na outra propriedade, do aluguel da casa e do bar, e de uma casa em Cantagalo/RJ.

Em relação aos gastos mensais, afirmou consumir R\$ 130,00 com energia elétrica, R\$ 60,00 com gás, R\$ 1.000,00 com alimentação e R\$ 400,00 com transporte.

Sobre saúde relatou que acessa raramente ao Posto de saúde ao lado de sua casa e não faz tratamento ou uso de medicamento

contínuo.

A respeito da assistência social, não acessa a políticas públicas e não está inserido em programas de transferência de renda do governo.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 30/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

CG040 - Família 2

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: CG040		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 25/01/2016
Nome do Entrevistado: André Luiz Pinheiro da Silva		Endereço: Porto Marinho	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Gilzon Heleno de Souza Pacheco e outros		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 0,24 (ha)	Área Atingida: 0,24 (ha)	Porcentagem: 101,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,APP,		Uso do Solo: Nenhum,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

CG040 - Família 2

Número de Cômodos: 5	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,		Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Filtragem,		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	André Luiz Pinheiro da Silva	Masculino	Sim	1,0	Pescador
2	Jaqueline da Conceição Cabral	Feminino	Sim	1,0	Do lar
3	Laila da Conceição Cabral da Silva	Feminino	Sim	2 meses	

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pesca	Casado	32,0			Fundamental 1
2	Nenhuma	Casado	28,0			Médio
3	Nenhuma	Solteiro	2 meses			Não Estuda

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Colônia de Pescadores,
2	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
3	Filho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	2200,00	0,00
2	0,00	0,00
3	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 2200,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	8.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	8.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	8.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Couve	6.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobora	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Macarrão	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Canjiquinha	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	8.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	1.000	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Leite	10.000	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Mandioca	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Tomate	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	15.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cenoura	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 180,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 60,00
Alimentação R\$: 600,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 100,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 40,00	Descrição Outros: Passagem

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: De 3 a 4 vezes	Tipos? : Igreja,Festas Religiosas,Festas Comunitárias,
---	--

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Defeso, - Valor R\$: 0,00
--------------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG040 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Alugou a casa junto ao bar há 1 ano e paga 0,5 salários por mês. Antes André morava com a mãe Nancy Fátima Pinheiro da Silva e Jaqueline morava com a mãe Joselina da Silva Cabral na propriedade do Sr. Pedro Silvio Luterback. Casaram há 1 ano quando foram morar nesta casa. André também é pescador profissional e recebe o Defeso.

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG040 - Família 2

Foi realizado o cadastro socioeconômico do Sr. André Luiz Pinheiro da Silva que há 1 ano está residindo em casa alugada que pertence ao Sr. Hélio de Souza Pacheco, pagando o valor de 0,5 salários mensais. Junto a ele reside a esposa Jaqueline da Conceição Cabral, com uma filha de 2 meses de idade, Laila da Conceição Cabral da Silva. A casa possui estrutura em alvenaria, com 05 cômodos, 02 quartos, piso cimentado liso, cobertura em telhas cerâmicas com madeiramento serrado, a água para consumo é de poço artesiano com tratamento em filtragem, o lixo gerado é queimado e o esgoto é despejado em fossa negra.

Também alugou um bar anexo à casa em que declarou adquirir renda de 1 salário por mês, e sua profissão é pescador profissional filiado à Colônia de pescadores Z21 gerando uma renda de 1,5 salários, totalizando renda familiar de 2,5 salários.

Antes desse período o Sr. André morava com a mãe Sra. Nancy de Fátima Pinheiro da Silva na IT 062, e Jaqueline também morava junto à mãe, Sra. Joselina da Conceição Cabral, na propriedade CG 074 do Sr. Pedro Silvio Luterback e há 1 ano casaram e foram morar nesta casa. Ambos foram identificados no primeiro período cadastral realizado de 2009 a 2013.

Quanto aos gastos, afirmou gastar R\$ 180,00 com energia elétrica, R\$ 60,00 com gás que dura 1 mês, R\$ 600,00 com a alimentação, R\$ 40,00 com passagem para ir até Itaocara/RJ e R\$ 100,00 com gasolina para abastecer a moto.

Ao serem questionados sobre a frequência a eventos de lazer afirmaram que sempre vão à igreja, festas comunitárias e religiosas. Em relação à saúde raramente recebem atendimento no Posto de Estratégia de Saúde da Família (ESF) de Porto Marinho, não tendo ninguém fazendo uso de remédio contínuo, casos de doença grave ou pessoa com deficiência na família.

Sobre assistência social, já fizeram inscrição para se inserirem no Programa de transferência de renda do Governo Federal, o Bolsa Família, mas nunca receberam. O Sr. André recebe o Defeso por ser pescador profissional.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 30/11/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG041 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG041		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 10/05/2016
Nome do Entrevistado: Joaquim Acácio de Souza Pacheco		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 98831-8005		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Irmão	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Helio de Souza Pacheco		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 0,05 (ha)	Área Atingida: 0,05 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene,Nenhum,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Curral	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Paio	0	unidade(s)	
Açude	2	unidade(s)	
Casa	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG041 - Família 1

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 82,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Joaquim Acácio de Souza Pacheco	Masculino	Não	8	Desenhista	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	68,0			Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Comod.,	Associação,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso:

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG041 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Jorge	Sim	Temporário	null	R\$ 1,00
2	Nadir	Sim	Temporário	null	R\$ 1,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Agricultura	60,0	Aposentado,	Não
2	Agricultura	60,0	Aposentado,	Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Essa propriedade é do Sr. Helio e o irmão Sr. Joaquim utiliza a casa, mas dentro da propriedade do irmão e pediu que as tratativas sejam feitas com o proprietário, Senhor Hélio.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 10 de maio de 2016 foi realizada entrevista com o Sr. Joaquim Acácio de Souza Pacheco que na ocasião afirmou que faz uso periodicamente da casa que pertence à CG 041, sendo somente um lote localizado em frente à igreja católica da localidade de Porto Marinho, alegando assim alternar moradia com a residência em Cantagalo/RJ onde mora sua família, mas a casa pertence ao irmão Sr. Hélio de Souza Pacheco.

O Sr. Joaquim declarou que a parte da herança que recebeu é confrontante com a propriedade da Sra. Amélia Araújo (IT 077) que está fora da área de abrangência da UHE.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

CG042 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG042		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 30/06/2016
Nome do Entrevistado: Jorge Luiz Cosendey de Souza		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 99182-3668		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Sirley Cosendey Oliveira de Souza		Telefone do Proprietário: (22) 98174-4856	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: Não Respondeu,	Situação Fiscal: Não Respondeu,	
Área Total: 0,23 (ha)	Área Atingida: 0,23 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Nenhum,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	2	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG042 - Família 1

Número de Cômodos: 10	Número de Quartos: 4	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Filtragem,Cloragem,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Gilcilea do Couto Cozendey de Souza	Feminino	Não	13,0	Do lar
2	Jean Carlos Lima de Oliveira Junior	Masculino	Não	13,0	Estudante
3	Jorge Luiz Cosendey de Souza	Masculino	Não	13,0	Pecuarista

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1		Casado	48,0			Fundamental 1
2	Nenhuma	Solteiro	16,0	Escola Pública/Distrito/	Público	Médio
3		Casado	55,0			Fundamental 2

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Marido/Esposa	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Cooperativa,
2	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
3	Titular	Aposentado,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	1320,00
2	0,00	1760,00
3	2200,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 5280,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Tomate	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Suino	15.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Sal	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Repolho	3.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Quiabo	0.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Pinha	0.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Peixes	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Ovos Caipiras	1.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Manga	0.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Maça	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Leite	20.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Laranja	0.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Jamelão	0.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Jambo	0.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Jabuticaba	0.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Inhame	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Graviola	0.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Goiaba	0.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Feijão	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Couve-Flor	3.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Coco Diversos	0.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Chuchu	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cenoura	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cenoura	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebolinha	0.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Cebola	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Caju	0.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Cajá	0.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Café	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	15.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	0.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Aves	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim

Arroz	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alface	8.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobrinha	0.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Abacaxi	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Limão	0.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Brócolis	3.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 150,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 30,00
Alimentação R\$: 700,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 100,00	Telefone R\$: 100,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Mais de 4 vezes	Tipos? : Igreja,Futebol,Festas Típicas,Festas Religiosas,Festas
--	---

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família: Visual,

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG042 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A propriedade é da mãe do Sr. Jorge, a Sra. Sirley, mas a escritura está em nome do Alcione. O Sr. Jorge arrenda as terras do Sr. Aldovane (CG053/054) há dois meses e uma ilha do Sr. Osvaldino; o gado fica nos dois pastos e atualmente tem 40 cabeças de gado, com produção de 50 litros de leite, o leite é mandado para a cooperativa de Itaocara no nome da esposa Sra. Gilciléia. Jean Carlos é filho adotivo do casal e recebe pensão do pai biológico, já falecido.

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG042 - Família 1

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Jorge Luiz Cosendey Souza no dia 10/03/2016 para atualização do cadastro realizado no dia 01/10/2012.

O referido senhor tem 55 anos é filho da proprietária e mora na propriedade há 13 anos, com sua esposa, a Sra. Gilciléia do Couto Cozendey de Souza, 48 anos, e o filho Jean Carlos Lima de Oliveira Júnior, 16 anos.

No que se refere à propriedade, a mesma é utilizada apenas para moradia. A casa onde residem possui 10 cômodos, energia elétrica, captação de água do rio, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

A atividade produtiva do Sr. Jorge Luiz é a pecuária leiteira com 40 cabeças de gado e produção de 50 litros de leite por dia. O referido senhor arrenda a propriedade CG 053/054 do Sr. Aldovane do Couto Sá e paga R\$ 440,00 de arrendamento e uma ilha do Sr. Osvaldino e paga R\$ 200,00 de arrendamento.

Em relação à saúde, geralmente recebem atendimento no hospital de Itaocara, e não estão inseridos em nenhum programa municipal de assistência social.

A renda mensal é de 6 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos da aposentadoria do Sr. Jorge Luiz, da pensão recebida pelo seu filho, bem como da atividade econômica citada acima.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7ª

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG042 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG042		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 17/08/2016
Nome do Entrevistado: Sirley Cozendey Oliveira de Souza		Endereço: rua José Nacif s/n, Batatal, Itaocara/Rj	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 98174-4856		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Sirley Cosendey Oliveira de Souza		Telefone do Proprietário: (22) 98174-4856	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: Não Respondeu,	Situação Fiscal: Não Respondeu,	
Área Total: 0,23 (ha)	Área Atingida: 0,23 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Nenhum,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	2	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG042 - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Sirley	Feminino	Não	31	Atendente de	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Viúvo	78			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Selecione	Aposentado,Pensionista,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		1320,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1320,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: Cardíacos, Hipertensão, Doenças Reumáticas,

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG042 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

só tem a casa e frutíferas  
a Propriedade está em nome do Alcione Araújo .  
o filho Jorge morava no local.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

CG044 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: CG044		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 14/03/2016
Nome do Entrevistado: Antônio dos Santos Paula		Endereço: sítio Vargem Alegre	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 99162-3709		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Antônio dos Santos Paula		Telefone do Proprietário: (32) 99162-3709	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 29,44 (ha)	Área Atingida: 12,50 (ha)	Porcentagem: 42,46%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Áreas Degradadas,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Tulha	1	unidade(s)	
Telheiro	1	unidade(s)	
Galinheiro	1	unidade(s)	
Depósito	1	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Casa	1	unidade(s)	
Garagem	1	unidade(s)	
Açude	2	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

CG044 - Família 1

Número de Cômodos: 11	Número de Quartos: 3	Área Construída (m²): 146,90	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cerâmico,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa: ADA,
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,			Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo: Rio,			Onde?:
Tipo de Tratamento: Filtragem,			Tratamento Outros:

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Antônio dos Santos Paula	Masculino	Sim	40	Lavrador
2	Daniele Correa Rodrigues	Feminino	Não	1,0	Vendedora
3	Flávio Honório dos Santos Paula	Masculino	Sim	6 meses	Lavrador
4	Margarete de Souza Paula	Feminino	Sim	40,0	Do lar



Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira (10 vacas)	Casado	66			Fundamental 1
2	Nenhuma	União Estável	24,0			Médio
3	Pecuária leiteira	Solteiro	36,0			Fundamental 2
4	Nenhuma	Casado	58			Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Cooperativa,
2	Genro/Nora	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
3	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Cooperativa,
4	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Cooperativa,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	2500,00	880,00
2	0,00	3080,00
3	880,00	400,00
4	0,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 8620,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Bovino	15.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Couve	1.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Leite	1.000	Litro	Dia(s)	R\$ 0,00	Não
Tomate	1.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	6.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Mamão	0.000			R\$ 0,00	Sim
Cana De Açúcar	0.000			R\$ 0,00	Sim
Café	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pepino	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata Doce	4.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	15.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pimentão	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Coco Diversos	0.000			R\$ 0,00	Sim
Goiaba	0.000			R\$ 0,00	Sim
Feijão	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	35.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

Laranja	0.000			R\$ 0,00	Sim
Banana Diversas	0.000			R\$ 0,00	Sim
Limão	0.000			R\$ 0,00	Sim
Manga	0.000			R\$ 0,00	Sim
Abacate	0.000			R\$ 0,00	Sim
Abacaxi	5.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pinha	0.000			R\$ 0,00	Sim
Inhame	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Repolho	1.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebolinha	0.000			R\$ 0,00	Sim
Cenoura	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alface	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Chuchu	4.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Quiabo	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Graviola	0.000			R\$ 0,00	Sim
Acerola	0.000			R\$ 0,00	Sim
Jabuticaba	0.000			R\$ 0,00	Sim
Jambo	0.000			R\$ 0,00	Sim
Jamelão	0.000			R\$ 0,00	Sim
Jaca	0.000			R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 130,00	Medicamentos R\$: 100,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 50,00
Alimentação R\$: 700,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 500,00	Telefone R\$: 80,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: De 3 a 4 vezes	Tipos? : Igreja,Festas Religiosas,
---	------------------------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,Hospitais	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG044 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Flávio tem contrato de arrendamento com o pai, para receber o incentivo do Governo, mas não paga para utilizar a terra e o gado também é do pai. Avicultura: 8 aves.  
Também possui a CG 031A que é um lote com uma casa que é alugada e recebe R\$ 300,00 por mês. Renda na pecuária de R\$ 2.200,00 mais R\$ 300,00 com recebimento do aluguel.

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG044 - Família 1

No dia 14 de março de 2016 foi realizada a atualização cadastral com a família do Sr. Antônio dos Santos Paula que é proprietário há 40 anos de área maior que uma FMP.  
Junto a ele residem a esposa, Sra. Margarete de Souza Paula, a nora Daniele Correa Rodrigues e o filho Flávio Honório dos Santos Paula. Residem em casa estruturada em alvenaria, com 11 cômodos, sendo 03 quartos, piso cerâmico, cobertura de telhas cerâmicas em madeiramento serrado, sem laje, esgoto despejado em solo (vala), energia elétrica, o lixo gerado é queimado, captação de água do rio com tratamento em filtragem.  
Como benfeitorias, além da casa também há 1 depósito, 1 galinheiro, 2 açudes, 1 telheiro, 1 curral, 1 tulha, 1 garagem e cerca.  
No local desenvolve a pecuária de corte com 20 cabeças atualmente, comercializa 15 cabeças por ano adquirindo 2,5 salários mensais, e pecuária leiteira que é exercida pelo filho Flávio com um total de 20 vacas (pertence ao pai) e retira 30 litros de leite por dia o que o garante 1 salário mínimo por mês, mas comercializa em nome do pai e possui contrato de arrendamento com o mesmo somente para fins de incentivo do Governo, sem pagá-lo para utilizar a área.  
A renda mensal família é de 9,5 salários mínimos referentes à atividade produtiva desempenhada na área, do recebimento de aposentadoria do Sr. Antônio e da Sra. Margarete, incluindo também 3,5 salários que Daniele recebe do marido, do recebimento de aluguel de uma casa do Sr. Flávio e sua função como lavrador diarista.  
Quanto às despesas mensais, afirmou pagar R\$ 130,00 com energia elétrica, R\$ 50,00 com o gás de cozinha que dura aproximadamente 3 meses por também terem fogão à lenha, R\$ 100,00 com a compra de medicamento, R\$ 700,00 com alimentação, R\$ 500,00 de gasolina e R\$ 80,00 com o telefone.  
Em relação à lazer disseram que frequentam de 3 a 4 vezes por mês igreja e festas religiosas.  
Sobre saúde recebem atendimento periodicamente em clínicas privadas e hospitais públicos, com caso de hipertensão e doença neurológica com uso de medicamento contínuo.  
Questionados à respeito à política social afirmaram não estarem inseridos em Programas de transferência de renda do Governo e não apresentam vulnerabilidade.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

CG045 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG045		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 04/07/2016
Nome do Entrevistado: Carlos Cesarino de Paula		Endereço: Sítio Vargem Alegre	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 9149871		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Carlos Cesarino de Paula		Telefone do Proprietário: 32991498714	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 19,63 (ha)	Área Atingida: 8,69 (ha)	Porcentagem: 45,00%	
Coordenada Geográfica (X): -21.716948		Coordenada Geográfica (Y): -42.266244	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Galpão	1	unidade(s)	
Galinheiro	1	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Casa	2	unidade(s)	
Açude	8	unidade(s)	
Paio	1	unidade(s)	
Outros	1	unidade(s)	cozinha externa
Garagem	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG045 - Família 1

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 3	Área Construída (m²): 264,75	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,Tábua Corrida,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,Telhas Fibrocimento,			Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Filtragem,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Carlos Cesarino de Paula	Masculino	Não	48	Agropecuário
2	Silda Passareli de Paula	Feminino	Não	48	Do lar

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira/corte	Casado	71			Fundamental 1
2	Avicultura	Casado	69			Analfabeto

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Cooperativa,Sindicato,
2	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Sindicato,
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE	
1	3100,00		880,00	
2	100,00		880,00	

Renda Mensal da Família: R\$ 4960,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	6.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Não
Aves	8.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Feijão	3.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	2.0	Dúzia	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Leite	14.0	Litro	Semana(s)	R\$ 0,00	Selecione
Tomate	2.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Maça	3.0	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Selecione
Café	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Batata	4.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Açúcar	15.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	30.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Banana Diversas	0.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Cenoura	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Sal	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Canjiquinha	1.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Fubá	1.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Macarrão	1.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Não
Óleo/Banha	4.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abacate	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Abacaxi	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Abobora	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Acerola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Batata Doce	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Cajá	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Caju	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Carambola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Cebolinha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Coco Diversos	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Goiaba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim

Inhame	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jabuticaba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jambo	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jamelão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jenipapo	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jiló	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Laranja	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Limão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Mamão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Mandioca	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Manga	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Graviola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Maracujá	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Milho	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Pinha	0.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 55,00	Medicamentos R\$: 300,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 30,00
Alimentação R\$: 600,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 200,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Raramente	Tipos? : Igreja,
--	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG045 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

--

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG045 - Família 1

Foi realizada no dia 17 de Setembro de 2012, visita domiciliar na residência do Sr. Carlos Cesarino de Paula, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico da família. O referido senhor mora no Sítio Vargem Alegre – Porto Marinho, com sua esposa Silda, 65 anos, aposentada. A propriedade é utilizada para produção agrícola de subsistência e pecuária leiteira e de corte. No que se refere à propriedade, no local existem duas moradias construídas em alvenaria, a casa onde o Sr. Carlos mora possui 8 cômodos, captação de água do rio, energia elétrica, o esgoto é despejado no rio e o lixo é queimado. Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento no posto de saúde, e no que se refere à assistência não acessam nenhuma política municipal. A renda familiar mensal é de 3,5 salários mínimos e se constitui dos valores obtidos da aposentadoria do Sr. Carlos e da Sr.<sup>a</sup> Silda e das atividades agrícolas e pecuárias desenvolvidas na propriedade pelo Sr. Carlos. Por fim, o proprietário pretende negociar com permuta de terras com o Consórcio.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 30/11/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

CG045 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG045		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 04/07/2016
Nome do Entrevistado: Josilaine da Silva Figueira		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: 3291498714	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Carlos Cesarino de Paula		Telefone do Proprietário: 32991498714
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CAR,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 19,63 (ha)	Área Atingida: 8,69 (ha)	Porcentagem: 45,00%
Coordenada Geográfica (X): -21.716948		Coordenada Geográfica (Y): -42.266244
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Outros	1	unidade(s)	poço artesiano

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG045 - Família 2

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 264,75
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cerâmico,
Destinação do Lixo: Coleta Pública,Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,		Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,Internet,		Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros:

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Josilaine da Silva Figueira	Feminino	Não	6	Do lar
2	Soffia Figueira de Paula	Feminino	Não	2	
3	Wilson Lelis de Paula	Masculino	Não	33	Motorista

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	29			Médio
2		Solteiro	2			Não Estuda
3	Nenhuma	Casado	33			Fundamental 2

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Marido/Esposa	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Cooperativa,
2	Filho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,
3	Titular	Celetista,	Morador,	Associação,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	0,00	0,00
3	0,00	1150,00

Renda Mensal da Família: R\$ 1150,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Suino	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Bovino	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Peixes	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Aves	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	2.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Leite	2.0	Litro	Dia(s)	R\$ 0,00	Sim
Tomate	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Maça	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Café	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Batata	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Açúcar	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Alho	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Cebola	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Arroz	15.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Pêra	5.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Cenoura	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Sal	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Canjiquinha	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Fubá	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Macarrão	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Óleo/Banha	4.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Alface	3.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Couve	3.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Inhame	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 150,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 30,00
Alimentação R\$: 450,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 200,00	Telefone R\$: 30,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 60,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja,
--	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,PSF,	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG045 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

--

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG045 - Família 2

--

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
---	-------------------------------

Assinatura:	Data: 30/11/2016
-------------	------------------

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

CG046 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG046		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 04/08/2016
Nome do Entrevistado: Jorge Silva Araújo		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 91623-721		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Jorge Silva Araújo		Telefone do Proprietário: (32) 99162-3721	
Situação Fundiária: Compra e Venda	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:	
Área Total: 0,12 (ha)	Área Atingida: 0,12 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): -21.720961		Coordenada Geográfica (Y): -42.26534	
Cond. Ambientais: Nenhuma,	Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Paio	1	unidade(s)	
Galinheiro	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Casa	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG046 - Família 1

Número de Cômodos: 11	Número de Quartos: 3	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone,Outros,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Cisterna,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Filtragem,Outros,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Jorge Silva Araújo	Masculino	Sim	13	Lavrador (a)	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura de subsistencia,	Viuvo	59			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Pensionista,	Proprietário,			
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	940,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1820,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	5.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Não
Peixes	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Aves	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Feijão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Ovos Caipiras	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Leite	16.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Tomate	2.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Café	1.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Batata	3.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Açúcar	10.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Alho	1.5	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Cebola	2.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Arroz	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Banana Diversas	3.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Sal	1.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Canjiquinha	3.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Fubá	1.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Macarrão	4.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Óleo/Banha	3.0	Litro	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Abacate	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Coco Diversos	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Carambola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Graviola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Limão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Manga	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jabuticaba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Abacaxi	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Vagem	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Couve	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Acerola	0.0	Selecione	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Alface	5.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata Doce	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Chuchu	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Inhame	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Goiaba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jambo	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 50,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 20,00
Alimentação R\$: 300,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 30,00	Telefone R\$: 60,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Mais de 4 vezes	Tipos? : Igreja,Outros,
--	-------------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG046 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. Jorge comprou um lote do Sr. Vilmar, tem contrato de compra e venda. A produção agrícola do Sr. Jorge é na propriedade do Sr. Davi (porcentagem 20%)  
planta arroz (50 sacos) e feijão (220 kg)  
tem 40 cabeças de galinhas.

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG046 - Família 1

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Jorge Silva Araújo no dia 04/08/2016 para atualização do cadastro realizado em 2012. O referido senhor tem 59 anos e reside sozinho na propriedade (CG046) há 13 anos, tendo comprado um lote da propriedade do Sr. Vilmar Moulin através de um contrato de compra e venda. No que se refere à propriedade, a mesma é utilizada apenas para moradia. A casa onde reside possui 11 cômodos, sendo 3 quartos, energia elétrica, captação de água de cisterna, esgoto despejado no solo e o lixo é queimado. A atividade produtiva do Sr. Jorge é a agricultura, e o mesmo planta em porcentagem com o Sr. Davi Honório, na propriedade CG061 do Sr. Honório de Paula Coelho, pai do Sr. Davi. Relatou colher em média 50 sacos de arroz e 220Kg de feijão por ano. Na propriedade onde mora tem criação de galinhas, com 40 aves. A renda mensal é de R\$ 1820,00 e se constituem dos valores obtidos com a atividade econômica citada acima.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

CG047 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: CG047		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 29/06/2016
Nome do Entrevistado: Vilmar Molin		Endereço: Sítio Vargem Alegre / Porto Marinho	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 98151-6184		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Vilmar Molin		Telefone do Proprietário: (22) 98151-6184	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 16,46 (ha)	Área Atingida: 8,27 (ha)	Porcentagem: 50,24%	
Coordenada Geográfica (X): -21.718618		Coordenada Geográfica (Y): -42.267072	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Galinheiro	2	unidade(s)	
Açude	7	unidade(s)	
Varanda	1	unidade(s)	
Pocilga	1	unidade(s)	
Telheiro	1	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

CG047 - Família 1

Número de Cômodos: 8	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 224,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cerâmico,Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa: ADA,
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Filtragem,		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Dirce de Paula Molin	Feminino	Não	40	Do lar
2	Vilmar Molin	Masculino	Não	40	Agropecuário

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Avicultura	Casado	70			Fundamental 1
2	Agricultura, Pecuária leiteira	Casado	77			Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Nenhum,
2	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Associação,
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE	
1	0,00		880,00	
2	1000,00		1000,00	

Renda Mensal da Família: R\$ 2880,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Salsinha	3.0	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Sim
Sal	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Rúcula	1.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Repolho	4.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Quiabo	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Pêra	4.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Óleo/Banha	3.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Manga	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Macarrão	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Leite em pó	3.0	Unidade(s)	Selecione	R\$ 0,00	Não
Leite	3.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Jenipapo	1.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Jamelão	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Jambo	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Jabuticaba	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Inhame	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Fubá	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Coco Diversos	30.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Cenoura	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebolinha	3.0	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Sim
Cebola	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Carambola	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Canjiquinha	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Caju	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Café	1.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não



Banana Diversas	4.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Aves	10.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Arroz	30.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alface	3.0	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Sim
Açúcar	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Acerola	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Abobrinha	3.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Abacaxi	3.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Vagem	3.0	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Sim
Tomate	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Brócolis	3.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Ovos Caipiras	3.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 60,00	Medicamentos R\$: 350,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 60,00
Alimentação R\$: 700,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 100,00	Telefone R\$: 35,00
TV R\$: 40,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Mais de 4 vezes	Tipos? : Igreja,Futebol,
--	--------------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: Cardíacos,Hipertensão,	
Frequência: Sempre	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Idade,	Descrição Outras:
--	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG047 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Vagner Pedro Molin	Não	Permanente	Autônomo Contribuinte	R\$ 0,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Pecuária e agricultura	20	Outro,	Sim

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Nesta propriedade:

Pecuária: 2 cabeças. O restante do seu gado está em propriedades que arrenda pasto/ cabeça

Agricultura: milho, arroz, feijão, cana para consumo

Avicultura para consumo: galinha: 30 cabeças/ pato: 2/ ganso: 2

Piscicultura: colocou 8.000 filhotes. Vende 1 vez por ano cerca de R \$ 800,00

Tem em media 300 pés de eucalipto plantado.

Tem contrato de parceria com o filho Vagner, que paga R \$ 500,00 a 1.500,00, depende da quantidade de leite produzida.

Também tem gado a meia com Thiago (Propriedade do Sr. José Pinto de Araújo ), há 02 anos, tem 22 cabeças (novilhas).

Também tem gado a meia com o Patrick (Propriedade do Sr. Carlindo) tem 07 cabeças, começou a colocar há 08 meses.

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG047 - Família 1

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Vilmar Molin no dia 29 de junho de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico.

O Sr. Vilmar tem 77 anos, é agropecuarista, aposentado e reside na propriedade com a esposa Sra. Dirce de Paula Molin, 70 anos, do lar, aposentada em casa com estrutura de alvenaria, 08 cômodos, laje, cobertura de telha cerâmica e telha de fibrocimento, madeiramento serrado, piso cerâmico e cimentado liso, a água para consumo é de nascente, o esgoto é despejado em fossa e o lixo é queimado.

A atividade desenvolvida por ele no local é pecuária com 02 cabeças; agricultura com plantação de milho, arroz, feijão e cana-de-açúcar para consumo; avicultura com 34 aves para consumo; piscicultura informou que colocou 8.000 filhotes e costuma vender a produção uma vez ao ano por cerca de R\$ 800,00 e também tem em média 300 pés de eucalipto plantados no local.

O Sr. Vilmar informou que a produção pecuária na propriedade é do filho, Sr. Vagner, que tem um contrato de parceria com ele e paga de R\$ 500,00 a R\$ 1.500,00 por mês, variando de acordo com a quantidade de leite produzida, no momento o Sr. Vilmar está recebendo R\$ 500,00/ mês.

Além disso, o Sr. Vilmar tem produção pecuária em outras propriedades onde arrenda o pasto, há 02 anos tem gado a meia com Tiago Ribeiro de Araújo (CG 014 - propriedade do Sr. José Pinto de Araújo) está com 22 cabeças (novilhas). Também tem, há 08 meses, gado a meia com o Patrick Molin (CG 048-049 - propriedade do Sr. Carlindo Vasconcelos de Paula) está com 07 cabeças. A renda obtida com a produção pecuária é remetida para compra de bezerros.

A renda mensal declarada pela família é de R\$ 2.880,00 com origem nas atividades desenvolvidas pelo Sr. Vilmar, bem como pela aposentadoria do casal.

Ressalta-se que o Sr. Vilmar dividiu a casa com o filho, e este ficou com a sala, quarto e banheiro e construiu a varanda e a cozinha.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

CG047 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG047		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 26/07/2016
Nome do Entrevistado: Vagner Pedro Molin		Endereço: Sitio Vargem Alegre	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 98178-4998		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Vilmar Molin		Telefone do Proprietário: (22) 98151-6184	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 16,46 (ha)	Área Atingida: 8,27 (ha)	Porcentagem: 50,24%	
Coordenada Geográfica (X): -21.718618		Coordenada Geográfica (Y): -42.267072	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG047 - Família 2

Número de Cômodos: 5	Número de Quartos: 1	Área Construída (m²): 224,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cerâmico,Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,		Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Filtragem,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Ana Paula da Silva Mattos Molin	Feminino	Sim	12	Agente
2	Pedro Lucas Mattos Molin	Masculino	Sim	7	Estudante
3	Vagner Pedro Molin	Masculino	Sim	45	Agropecuárist

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	34			Médio
2	Nenhuma	Solteiro	7	Escola Pública/Distrito/	Público	Fundamental 1
3	Agricultura (milho, horta,	Casado	45			Fundamental 2

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Marido/Esposa	Celetista,	Morador,	Nenhum,
2	Filho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,
3	Titular	Autônomo Contribuinte,	Morador,Parceiro,	Associação,Cooperativa,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	1300,00
2	0,00	0,00
3	3000,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 4300,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Bovino	12.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	6.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Feijão	6.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Leite	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Tomate	1.5	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Maça	1.0	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Café	1.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Banana Diversas	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Cenoura	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Sal	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Canjiquinha	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Fubá	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Macarrão	2.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Óleo/Banha	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata Doce	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Alface	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Couve	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Salsicha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Repolho	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Cebolinha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Quiabo	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Abobora	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jiló	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Vagem	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Rúcula	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Brócolis	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim

Abacaxi	3.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Limão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Coco Diversos	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Laranja	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Goiaba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Manga	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jambo	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Acerola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jabuticaba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Graviola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Mamão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Maracujá	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim

## 6 - GASTOS MENSAIS

Energia Elétrica R\$: 60,00	Medicamentos R\$: 50,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 55,00
Alimentação R\$: 1200,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 350,00	Telefone R\$: 60,00
TV R\$: 55,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

## 7 - LAZER

Frequência em Eventos por Mês: Mais de 4 vezes	Tipos? : Igreja,Futebol,Festas Típicas,Festas Religiosas,Festas
--	---

## 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: PSF,Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não
	Deficientes na Família:

## 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

## 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

## 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE

CG047 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

## OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Tem um contrato de parceria com o Sr. Vilmar, por tempo indeterminado, paga R\$ 500,00/ mês, no momento.  
No local desenvolve: Agricultura (milho, horta, mandioca, arroz para consumo vende o excedente), Avicultura (30 aves para consumo vende o excedente, 05 dúzias/ semana R\$ 6,00) Pecuária leiteira e de corte (no momento está com 60 cabeças, produz de 40 a 120 litros/ dia), piscicultura (no momento não tem, costuma colocar 500 alevinos/ ano).

Tem PRONAF por esta propriedade.

O quarto e a sala eram da casa do Sr. Vilmar foi dividida a casa, a varanda e a cozinha foram construídas por eles.

Paga pasto para o Sr. Márcio Macedo Campos, está com 06 cabeças, está na propriedade há 02 anos, não tem contrato, paga R \$ 25,00/ cabeça.

Também tem gado a meia com o Sr. Tiago, neto do Sr. José Pinto de Araújo, 06 cabeças, esta há 01 ano.

Costuma vender 20 cabeças / ano.

Não quiseram entregar os documentos para registro fotográfico.

## RELATÓRIO SOCIAL

CG047 - Família 2

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Vagner Pedro Molin no dia 26 de julho de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico. O Sr. Vagner tem 45 anos, é agropecuarista e reside na propriedade do pai, Sr. Vilmar Molin, com a esposa, Sra. Ana Paula da Silva Mattos Molin, 34 anos, agente comunitária e o filho Pedro Lucas Mattos Molin, 07 anos, estudante. A casa onde residem tem 05 cômodos, estrutura de alvenaria, laje, cobertura de telha de fibrocimento, madeiramento serrado, piso cerâmico e cimentado liso, a água para consumo é de nascente, o esgoto é despejado no solo em vala e o lixo é queimado. O Sr. Vagner informou que a casa do pai foi dividida, ele ficou com 01 sala, 01 quarto, 01 banheiro e construiu 01 cozinha e 01 varanda.

A atividade desenvolvida pela família no local é agricultura, planta milho, horta, mandioca e arroz para consumo vende o excedente; avicultura estão com 30 aves para consumo vendem o excedente, aproximadamente 05 dúzias por semana a R\$ 6,00 cada; pecuária leiteira e de corte tem 60 cabeças e produção de 40 a 120 litros por dia e piscicultura, no momento não tem, mas costuma colocar 500 filhotes por ano.

O Sr. Vagner informou que tem um contrato de parceria com o Sr. Vilmar, por tempo indeterminado e no momento está pagando R\$ 500,00 por mês, mas esse valor varia de acordo com a quantidade de leite que está produzindo. Declarou que tem Pronaf por esta propriedade.

Além desta propriedade o Sr. Vagner também tem produção na propriedade do Sr. Márcio Macedo Campos, onde está com 06 cabeças, paga R\$ 25,00 por cabeça colocada no pasto, não tem contrato e utiliza a área há aproximadamente 02 anos.

Também tem gado a meia com o Sr. Tiago Ribeiro de Araújo, neto do Sr. José Pinto de Araújo, está com 06 cabeças e utilizando a área há aproximadamente 01 ano.

O Sr. Vagner informou que costuma vender 20 cabeças de gado por ano, referente a produção de todas as propriedades que faz uso. A renda mensal declarada pela família é de aproximadamente R\$ 4.300,00 com origem nas atividades desenvolvidas pelo Sr. Vagner, bem como, pela atividade profissional da Sra. Ana Paula.

--

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 30/11/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG048e049 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG048e049		Município: Cantagalo-RJ	null
Nome do Entrevistado: Carlindo Vasconcelos de Paula		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade:	Telefone do Entrevistado: (22) 98117835	Cessão Onerosa:	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista:	Parentesco com o Proprietário:	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Carlindo Vasconcelos de Paula		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 35,86 (ha)	Área Atingida: 16,04 (ha)	Porcentagem: 44,73%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Tulha	1	unidade(s)	
Galpão	2	unidade(s)	
Açude	5	unidade(s)	
Galinheiro	1	unidade(s)	
Pocilga	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG048e049 - Família 1

Número de Cômodos: 10	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 444,16	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Almerita Araújo de Paula	Feminino	Sim	31,0	Do lar
2	Carlindo Vasconcelos de Paula	Masculino	Sim	31,0	Agropecuárist

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	null	62,0	null	null	Fundamental 1
2	Agricultura, Pecuária	null	64,0	null	null	Fundamental 2

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Nenhum,
2	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE	
1	0,00		0,00	
2	0,00		0,00	
Renda Mensal da Família: R\$ 2488,00				

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família:		
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:	

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE CG048e049 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Patrick Molin	Não	Permanente	Parceria	R\$ nu
Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO	
1	Agricultura de subsistência, Pecuária	6 meses	null	Não	

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Tem uma igreja na propriedade. A construção é da Igreja e o terreno continua sendo do Sr. Carlindo.

Não aceitou atualizar o CSE.

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada no dia 17 de Setembro de 2012, visita domiciliar na residência do Sr. Carlindo Vasconcellos de Paula, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico da família. O referido senhor mora no Sítio Vargem Alegre – Porto Marinho, com sua esposa Almerita, 62 anos, aposentada. A propriedade é utilizada para produção agrícola de subsistência e pecuária leiteira e de corte. No que se refere à propriedade, no local existe uma moradia construída em alvenaria, com 10 cômodos, captação de água do rio, energia elétrica, vala e o lixo é queimado. Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento em clínicas privadas, e no que se refere à assistência não acessam nenhuma política municipal. A renda familiar mensal é de 4 salários mínimos e se constitui dos valores obtidos da aposentadoria do Sr. Carlindo e da Sr.<sup>a</sup> Almerita e das atividades agrícolas e pecuárias desenvolvidas na propriedade pelo Sr. Carlindo. Por fim, o proprietário pretende negociar com indenização total em dinheiro com o Consórcio.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG051 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG051		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 27/07/2016
Nome do Entrevistado: Osvaldino Gervânio da Silva		Endereço: rua Olavo Guimarães, n 108, centro Itaocara	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 97401-443		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Osvaldino Gervânio da Silva		Telefone do Proprietário: (22) 99740-1443	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 12,00 (ha)	Área Atingida: 3,44 (ha)	Porcentagem: 28,67%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica:	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Curral	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Açude	2	unidade(s)	
Casa	1	unidade(s)	
Telheiro	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG051 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Osvaldino Gervânio da Silva	Masculino	Não	26	Produtor rural	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura, Pecuária	Casado	61			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Sindicato,Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	2640,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 3520,00

## 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Sempre	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

## 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

## 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

## 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE CG051 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDAS MENSAL
1	Maurício Passarele	Não	Permanente		R\$ 0,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Agricultura, pecuária leiteira	8 meses	Arrendatário,	Não

## OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

O Sr. Maurício tem vínculo na propriedade em relação de porcentagem na agricultura, repassará 15% dos lucros, está arando a terra para plantar quiabo e jiló, costuma plantar arroz e feijão para consumo. Também exerce a função de retireiro para o proprietário, em relação de meação, retira 10 litros de leite por dia, sendo o gado do Sr. Osvaldino, 17 cabeças ao todo.

## RELATÓRIO SOCIAL

No dia 12 de julho de 2016 foi realizada visita domiciliar ao Sr. Osvaldino Gervânio da Silva que possui diversas propriedades em área onde será formado o reservatório da UHE Itaocara I.

O referido senhor tem 57 anos, casado e reside com a família na cidade de Itaocara/RJ. Possui esta propriedade há 26 anos, atualmente desenvolve a pecuária leiteira em relação de meação com o Sr. Maurício Passarele que exerce a função de retireiro, tendo produção diária de 10 litros de leite, sendo o gado do Sr. Osvaldino, 17 cabeças ao todo.

O Sr. Maurício Passarele também iniciou vínculo de porcentagem desenvolvendo no local agricultura, repassando 15% dos lucros ao Sr. Osvaldino. No momento está arando a terra para plantar quiabo e jiló, mas costuma plantar arroz e feijão para consumo. Em entrevista o Sr. Osvaldino relatou que nessa atividade calcula receber o valor de R\$ 2.640,00 por mês.

Além dessa propriedade também é proprietário da CG 021, CG 055, tem a posse de uma ilha que contém documentação em seu nome, paga CCIR, ITR, mas tem mais 5 herdeiros: Aristeu Faria, Antônio Gonçalves, Aleir Passareli, Osvaldo Lúcio e Elma Coelho. Na ilha como benfeitorias tem no total 3 currais e cerca. Na sua parte não utiliza com atividade produtiva e não tem benfeitoria.

O Sr. Osvaldino é aposentado como produtor rural com filiação ao sindicato rural e a cooperativa Agropecuária de Itaocara/RJ com renda mensal de 1 salário mínimo, além do recebimento do arrendamento dessa propriedade.

A respeito da saúde, relatou sempre receber atendimento médico em clínicas privadas, tendo caso de hipertensão com uso de medicamento contínuo. Sobre assistência social não está inserido em políticas públicas ou programas de transferência social.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ <sup>o</sup>
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG059 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG059		Município: Cantagalo-RJ	null
Nome do Entrevistado: Maurício Passareli Silva		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: -		Telefone do Entrevistado: (32) 91350730	Cessão Onerosa: -
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: -	Parentesco com o Proprietário: -	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Marco Izaías Coelho		Telefone do Proprietário: (32) 99919-0688	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 2,04 (ha)	Área Atingida: 1,23 (ha)	Porcentagem: 60,29%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Não	Concessionária de Energia Elétrica: -		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	null	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG059 - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Não Tem,	
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Maurício Passareli Silva	Masculino	Não	1,0	Produtor rural	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura	Casado	34,0	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Arrend.,	Associação,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,

Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG059 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Ainda não foi estabelecido contato com o Sr Maurício Passareli.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 02 de outubro de 2012, visita domiciliar com o Sr. Maurício Passareli Silva, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico do mesmo. O referido senhor é arrendatário da propriedade do Sr. Marcos Izaias Coelho há 1 ano e 2 meses. No que se refere à propriedade, a atividade produtiva é a olericultura, e não há nenhuma moradia. Em relação à saúde, geralmente recebe atendimento no hospital público de Itaocara/RJ, e não está inserido em nenhum programa municipal de assistência social. A renda mensal é de 1,5 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos da sua atividade como trabalhador rural.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG060 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG060		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 27/07/2016
Nome do Entrevistado: Antônio Wilson Paula Coelho		Endereço: Rua Nossa Senhora de Lourdes, 150, bloco 6, Ap 402,	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (21) 93084-5202		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Antônio Wilson Paula Coelho		Telefone do Proprietário: (21) 99308-4520	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 29,87 (ha)	Área Atingida: 10,27 (ha)	Porcentagem: 34,38%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica: -	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Curral	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	-
Açude	2	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG060 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 60,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: -	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Antônio Wilson Paula Coelho	Masculino	Não	12	Assistente	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuaría de corte/leiteira/	Casado	69	-	-	Superior
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,Hospitais Doenças Graves na Família: Cardíacos,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG060 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O seu empregado Alessandro mora na propriedade CG 031, mas também cuida desta propriedade. Tem pecuária leiteira e de corte com 110 cabeças, alterna o gado nas três propriedades que possui na ADA.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizado contato telefônico no dia 27/07/2016 com o Sr. Antônio Wilson Coelho para atualização do cadastro socioeconômico realizado em 2012.

O referido senhor tem 69 anos e possui a propriedade há 12 anos. No local tem criação de gado leiteiro e de corte. Possui mais duas propriedades (CG017 e CG031) na localidade e alterna o pasto nas propriedades, tendo um total de 110 cabeças de gado, não tendo informado a produção leiteira no local.

O funcionário, Sr. Alessandro Estevam da Piedade que é responsável pelas propriedades, e pela produção leiteira.

Sr. Antônio Wilson não quis informar sua renda mensal, nem mesmo a renda obtida na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG061 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG061		Município: Cantagalo-RJ	null
Nome do Entrevistado: David Honório da Costa Coelho		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: -		Telefone do Entrevistado: (22) 9906-9754	Cessão Onerosa: -
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: -	Parentesco com o Proprietário: -	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: David Honório da Costa Coelho		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 31,49 (ha)	Área Atingida: 13,27 (ha)	Porcentagem: 42,14%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Açude	4	unidade(s)	
Outros	null	unidade(s)	Paredão De Roda D'Água

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG061 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 35,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: -	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Não Tem,
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -			Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Nascente,			Onde?: -
Tipo de Tratamento: -			Tratamento Outros: -

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	David Honório da Costa Coelho	Masculino	Não	13,0	Agropecuárist	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura, Pecuária	Casado	32,0	-	-	Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Arrend.,	Associação,Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG061 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Foi realizada entrevista com o Sr.	null	null	null	R\$ nu

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	null	null	null	null

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Tem dois financiamentos no PRONAF por esta propriedade. Paga R\$ 500,00 de arrendamento, por tempo indeterminado.

(22) 99069754\_(22) 98284644

Não aceitou atualizar o CSE.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 17 de outubro de 2012, visita domiciliar ao Sr. David Honório da Costa Coelho, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico do mesmo. O referido senhor mora em Porto Marinho e arrenda as terras de seu pai o Sr. Honório de Paula Coelho no Sítio Vargem Alegre, as terras estão arrendadas para o Sr. David Honório por tempo indeterminado e o mesmo paga R\$ 500,00 pelo arrendamento.

No que se refere à produção, na propriedade é desenvolvida como atividade econômica a agricultura de subsistência e a pecuária leiteira e de corte, no local não existe moradia, a captação de água é do rio e de nascente, possui energia elétrica, não possui rede de esgoto nem lixo.

Em relação à saúde, o Sr. David Honório geralmente recebe atendimento em clínicas privadas e no que se refere à assistência não acessa nenhuma política social.

A renda familiar mensal é de 4 salários mínimos e se constitui dos valores obtidos da atividade agrícola e pecuária desenvolvidas na propriedade.

O Sr. David Honório possui dois financiamentos no Pronaf adquiridos por esta propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

CG062 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG062		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 09/11/2015
Nome do Entrevistado: Francisco Nunes do Couto		Endereço: reside na propriedade	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 99131-8395		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Francisco Nunes do Couto		Telefone do Proprietário: (32) 99131-8395	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 6,82 (ha)	Área Atingida: 2,65 (ha)	Porcentagem: 38,86%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Rio,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	3	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Galpão	2	unidade(s)	
Telheiro	1	unidade(s)	
Açude	3	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG062 - Família 1

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 388,28	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Francisco Nunes do Couto	Masculino	Sim	80,0	Pescador/
2	Therezinha Duarte Coelho	Feminino	Sim	56	Merendeira

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira	Casado	80,0	-	-	Fundamental 1
2	Nenhuma	Casado	73	-	-	Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,
2	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	400,00	1380,00
2	0,00	1320,00

Renda Mensal da Família: R\$ 3100,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

### 6 - GASTOS MENSAIS

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

### 7 - LAZER

Frequência em Eventos por Mês: -	Tipos? : -
----------------------------------	------------

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: -
Frequência: -	Uso Contínuo de Medicamentos: -
	Deficientes na Família: -

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE CG062 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Também possui outra propriedade que não será atingida. Não aceitou assinar o cadastro.

### RELATÓRIO SOCIAL

CG062 - Família 1

No dia 09 de novembro de 2015 foi realizada a atualização cadastral com o Sr. Francisco Nunes do Couto, proprietário residente há 80 anos em área de abrangência da UHE Itaocara I.

Na propriedade há 3 moradias, cerca, 1 curral, 2 galpões, 1 telheiro, 3 açudes e pomar. Uma das casas foi dividida: em uma parte mora o proprietário com a esposa Sra. Therezinha Duarte Coelho, com 6 cômodos; e na outra reside o filho Sr. Roosevelt Duarte do Couto e a esposa Adriana Leal Silva, com 5 cômodos, ambas com estrutura em alvenaria, captação de água de rio e nascente, esgoto despejado em solo (vala), energia elétrica e o lixo é queimado. Na outra casa reside o filho Sr. Francisco Roque Duarte do Couto, e na terceira residia a Sra. Dilma Couto Duarte, mas atualmente não há moradores.

É desenvolvida por Sr. Francisco a pecuária leiteira em sistema de meação com Roosevelt, sendo que o leite é comercializado em nome do filho para a Cooperativa de Macuco/RJ com finalidade de aposentar futuramente, e a renda adquirida é dividida entre os dois. No momento da entrevista não soube informar a quantidade produzida, mas em entrevista ao filho este declarou possuírem 17 cabeças de gado com produção diária de 50 litros.

O Sr. Francisco desenvolve a pecuária de corte na CG 053 e CG 054 com vínculo de meação com o proprietário Sr. Aldovane do Couto Sá e possuem 11 cabeças de gado. Faz uso de ilha localizada a frente de sua propriedade onde só há pastagem e também desenvolve a pecuária.

A renda mensal do casal é de 3,5 salários mínimos referentes à aposentadoria dos mesmos, da função do Sr. Francisco como pescador e a que desenvolve nas propriedades em questão.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

CG062 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG062		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 09/11/2015
Nome do Entrevistado: Roosivelt Duarte do Couto		Endereço: reside na propriedade	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 9127-2449		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Francisco Nunes do Couto		Telefone do Proprietário: (32) 99131-8395	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 6,82 (ha)	Área Atingida: 2,65 (ha)	Porcentagem: 38,86%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Rio,Córrego,	Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG062 - Família 2

Número de Cômodos: 5	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 388,28	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Adriana Leal Silva	Feminino	Sim	16,0	Do lar	
2	Fabricio Silva Couto	Masculino	Sim	15,0	Estudante	
3	Roosivelt Duarte do Couto	Masculino	Sim	43,0	Produtor rural	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	37,0	-	-	Fundamental 2
2	Nenhuma	Solteiro	15,0	Escola Pública/Sede/	Público	Fundamental 2
3	Pecuária leiteira	Casado	43,0	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,		
2	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,		
3	Titular	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Cooperativa,		

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	0,00	0,00
3	1320,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 1422,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: -	Tipos? : -
----------------------------------	------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: -	Uso Contínuo de Medicamentos: -	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 102,00
--------------------------	--

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG062 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

-

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG062 - Família 2

Foi realizada visita domiciliar ao Sr. Roosevelt Duarte do Couto, no dia 09 de novembro de 2015, em que foi feita a atualização cadastral familiar.

O referido senhor é filho do proprietário Sr. Francisco Nunes do Couto, e reside no local há 43 anos com a esposa Sra. Adriana Leal Silva, do lar, 37 anos, e com o filho Fabrício Silva Couto, 15 anos, estudante de rede pública de ensino. A casa possui estrutura em alvenaria, cobertura de telha e foi dividida em duas partes, permanecendo o proprietário com uma e a família com 5 cômodos, onde a captação de água é do rio e de nascente, com energia elétrica, esgoto despejado em solo (vala) e o lixo gerado é queimado.

O Sr. Roosevelt desenvolve a pecuária leiteira junto ao pai em sistema de meação, ao qual possuem 17 cabeças de gado, produção diária de 50 litros e o comercializa em seu nome à Cooperativa de Macuco/RJ para fins de aposentadoria, mas o valor adquirido é dividido entre eles.

A renda mensal familiar é de 1,5 salários mínimos referentes à função do Sr. Roosevelt como produtor rural e pescador, além ainda de estarem inseridos no programa Bolsa Família recebendo o valor de R\$ 102,00 mensais.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 06/12/2016



# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

CG062 - Família 3

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: CG062		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 16/11/2015
Nome do Entrevistado: Francisco Roque Duarte do Couto		Endereço: reside na propriedade	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 91119380		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Francisco Nunes do Couto		Telefone do Proprietário: (32) 99131-8395	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 6,82 (ha)	Área Atingida: 2,65 (ha)	Porcentagem: 38,86%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Rio,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

CG062 - Família 3

Número de Cômodos: 7		Número de Quartos: 2		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Sim		Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: -		Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: -				Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,				Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,				Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -				Tratamento Outros: -	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Francisco Roque Duarte do Couto	Masculino	Sim	51,0	Pescador	
2	Joelma Bento da Silva Couto	Feminino	Sim	6,0	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura, avicultura e	Casado	51,0	-	-	Fundamental 1
2	Nenhuma	Casado	41,0	-	-	Alfabetizado
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Associação,Colônia de		
2	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	0,00	880,00				
2	0,00	0,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 950,00

5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: -	Tipos? : -
----------------------------------	------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: -	Uso Contínuo de Medicamentos: -	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 70,00
--------------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG062 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Recebe Defeso. A casa foi construída pelo Sr. Roque e antes moravam na outra casa na beira do rio também pertencente à essa propriedade.

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG062 - Família 3

Foi realizada no dia 16 de novembro de 2015 a atualização cadastral com a Sra. Joelma Bento da Silva Couto, que é nora do proprietário, Sr. Francisco Nunes do Couto, e reside no local há 6 anos com o marido Sr. Francisco Roque Duarte do Couto, em casa estruturada em alvenaria, com laje, 7 cômodos, sendo 2 quartos, captação de água de poço artesiano, energia elétrica, esgoto despejado em solo (vala) e o lixo gerado é queimado.

Ressaltase que a casa foi construída pelo Sr. Francisco Roque e antes o casal residia em outra moradia localizada na beira do rio, na mesma propriedade.

O Sr. Francisco Roque desenvolve na propriedade a agricultura de subsistência com plantação de mandioca e batata, avicultura com 20 aves, além de ser pescador profissional.

O casal é inserido no Bolsa Família, recebendo R\$ 70,00 por mês, mas no momento da entrevista o Sr. Francisco Roque não estava presente e a Sra. Joelma não soube informar o valor adquirido por seu marido, sendo esta a principal fonte de renda e subsistência. Porém, na primeira entrevista declarou renda de 1,5 salários.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 06/12/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

CG063 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: CG063		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 22/07/2016
Nome do Entrevistado: Maria Duarte do Couto		Endereço: sítio Santa Madalena	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 99210-812	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Maria Duarte do Couto		Telefone do Proprietário: ( ) -
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,CAR,Outros,	Situação Fiscal: ITR,Outros,
Área Total: 6,00 (ha)	Área Atingida: 2,51 (ha)	Porcentagem: 42,00%
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-
Casa	2	unidade(s)	-
Telheiro	1	unidade(s)	-
Galpão	1	unidade(s)	-
Paio	1	unidade(s)	-

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

CG063 - Família 1

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 4	Área Construída (m²): 199,16
Tipo de Construção: Alvenaria,Pau a Pique,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,Tábua Corrida,
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,		Localização da Casa: ADA,
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Nascente,		Onde?: -
Tipo de Tratamento: Filtragem,		Tratamento Outros: -

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Maria Duarte do Couto	Feminino	Sim	60	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Viúvo	76	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,Pensionista,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	320,00	1760,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 2080,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Repolho	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Pinha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Pimentão	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pepino	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Óleo/Banha	5.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maracujá	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Manga	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Mandioca	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Mamão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Macarrão	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Limão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Leite	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Laranja	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jiló	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jenipapo	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jamelão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jambo	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jabuticaba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Inhame	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Graviola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Goiaba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Fubá	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Couve-Flor	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Couve	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Chuchu	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Cenoura	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebolinha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Cebola	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Carambola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Canjiquinha	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cana De Açúcar	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Cajá	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Café	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Beterraba	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Beringela	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

Batata Doce	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Batata	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Aves	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Arroz	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Almeirão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Alho	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Acerola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Abobrinha	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobora	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Abacaxi	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abacate	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Selecione	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Sal	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Tomate	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pimenta Diversas	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Feijão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Alface	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 50,00	Medicamentos R\$: 880,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 30,00
Alimentação R\$: 300,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 30,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja, Festas Religiosas,
--	-------------------------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Saúde,	Descrição Outras: -
--	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG063 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Lindomar Duarte do Couto	Não	Permanente	Autônomo Contribuinte	R\$ 1000,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Pecuária leiteira	15	Arrendatário,	Sim

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. Lindomar é arrendatário há 15 anos com contrato, sendo que se tornou proprietário, afirmou que como forma de pagamento repassa 20% dos lucros a mãe Sra. Maria.  
 Avicultura : 30 aves, vende a 12,00 o quilo, em média vende 5 aves por mês.  
 A Sr. Maria é posseira de uma ilha, tem 12 alqueires que foi dividida para 4, cada um ficou com 3 alqueires, a produção é do filho Lindomar sendo a mesma da propriedade.

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG063 - Família 1

No dia 22 de julho de 2016 foi realizada visita domiciliar à Sra. Maria Duarte do Couto que há 60 anos é proprietária do sítio Santa Madalena que será atingido pela formação do reservatório da UHE Itaocara I, mas recentemente escriturou a propriedade em nome de 6 filhos: Lindomar, Delma, Dalva, Marilene, Madalena e Tereza, ficando a Sra. Maria como usufrutuária.  
 A referida senhora é viúva, reside sozinha em casa que parte é estruturada em alvenaria e outra de pau a pique, com 07 cômodos, sendo 04 quartos, o piso em assoalho e parte em cimento liso, cobertura de telhas cerâmicas em madeiramento serrado, sem laje, captação de água para consumo do rio e nascente com tratamento prévio em filtro, o lixo gerado é queimado, esgoto despejado em solo (vala), e meios de comunicação como telefone, televisão e rádio.  
 No local desenvolve a avicultura, tendo 30 aves, comercializa em média 5 por mês no valor de R\$ 12,00 o quilo, resultando assim num valor de R\$ 120,00 por mês que complementa a renda mensal.  
 O filho Sr. Lindomar é arrendatário há 15 anos, com contrato firmado, desenvolve a pecuária leiteira e repassa 20% dos lucros à mãe Sra. Maria como forma de pagamento, o que geralmente dá em R\$ 200,00 mensais.  
 Além disso a proprietária também é aposentada e pensionista recebendo o valor de 2 salários mínimos por mês.  
 Quanto aos gastos mensais relatou pagar R\$ 50,00 com energia elétrica, na alimentação gasta R\$ 300,00 aproximadamente, R\$ 880,00 com medicamento, R\$ 30,00 com telefone e R\$ 30,00 com gás de cozinha.  
 A Sr. Maria também tem a posse de uma ilha com 12 alqueires que foi dividida para 4, ficando cada um com 3 alqueires, a produção desempenhada no local é do filho Lindomar sendo a mesma exercida na propriedade.  
 Sobre lazer relatou frequentar igreja e festas religiosas de 1 a 2 vezes por mês. Em questão à saúde recebe atendimento médico periodicamente em clínicas privadas e faz uso de medicamento contínuo para Alzheimer. E a respeito de assistência social não está inserida em políticas públicas e observa-se que apresenta vulnerabilidade na questão da saúde.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 06/12/2016



# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

CG063 - Família 2

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: CG063		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 25/07/2016
Nome do Entrevistado: Lindomar Duarte do Couto		Endereço: sítio Santa Madalena	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: ( ) -		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Filho	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Maria Duarte do Couto		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,CAR,Outros,	Situação Fiscal: ITR,Outros,	
Área Total: 6,00 (ha)	Área Atingida: 2,51 (ha)	Porcentagem: 42,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

CG063 - Família 2

Número de Cômodos: 6		Número de Quartos: 2		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Sim		Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: -		Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: -				Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,				Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,				Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Filtragem,				Tratamento Outros: -	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Lindomar Duarte do Couto	Masculino	Sim	49	Lavrador
2	Lucilene	Feminino	Sim	5 meses	Do lar
3	Maria Luiza do Couto Teixeira	Feminino	Sim	7	Estudante
4	Tamara	Feminino	Sim	5 meses	Estudante
5	Terezinha	Feminino	Sim	5 meses	Estudante

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira	União Estável	49	-	-	Fundamental 1
2	Avicultura	União Estável	33	-	-	Fundamental 2
3	Nenhuma	Solteiro	7	Escola Pública/Distrito/	Público	Fundamental 1
4	Nenhuma	Solteiro	11	Escola Pública/Distrito/	Público	Fundamental 1
5	Nenhuma	Solteiro	9	Escola Pública/Distrito/	Público	Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Cooperativa,

1	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
2	Filho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,
3	Mora de favor sem parentesco	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,
4	Mora de favor sem parentesco	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	1000,00	1200,00
2	0,00	500,00
3	0,00	0,00
4	0,00	0,00
5	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 2960,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Tomate	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Suino	6.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Sal	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Ovos Caipiras	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Óleo/Banha	5.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Macarrão	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Leite	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Fubá	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Cenoura	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Carambola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Café	1.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata Doce	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Batata	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Aves	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Arroz	15.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Almeirão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Alho	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alface	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Açúcar	15.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Acerola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Abobrinha	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobora	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim

Abacate	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Repolho	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Quiabo	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pinha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Pimentão	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pimenta Diversas	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Maracujá	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Manga	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Mandioca	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Mamão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Limão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Laranja	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jiló	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jenipapo	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jamelão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jambo	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jabuticaba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Inhame	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Goiabada	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Couve-Flor	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Couve	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Chuchu	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Cebolinha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Canjiquinha	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Vagem	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Salsinha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 40,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 60,00
Alimentação R\$: 600,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 100,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 400,00	Descrição Outros: ração

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: De 3 a 4 vezes	Tipos? : Igreja,Festas Religiosas,Festas Comunitárias,
---	--

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: -	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 260,00
--------------------------	--

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Financeira,	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG063 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A casa que o Sr. Lindomar reside é dele, foi ele quem construiu. Também trabalha para vizinhança como diarista recebendo o valor de 80,00 por dia declarando que o rendimento é de 1200,00 por mês.

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG063 - Família 2

No dia 22 de julho de 2016 foi realizado o cadastro socioeconômico com o Sr. Lindomar Duarte do Couto que há 49 anos reside no sítio Santa Madalena que será atingido pela formação do reservatório da UHE Itaocara I e pertencida à mãe Sra. Maria Duarte do Couto. Recentemente a propriedade foi escriturada em nome de 6 filhos: Lindomar, Delma, Dalva, Marilene, Madalena e Tereza, ficando a Sra. Maria como usufrutuária.

O referido senhor reside com a companheira Sra. Lucilene, a filha Maria Luiza do Couto Teixeira e as enteadas Tamara e Terezinha, em casa que ele mesmo construiu, com estruturada em alvenaria, com 06 cômodos, sendo 02 quartos, o piso cimentado liso, cobertura em laje, captação de água para consumo do rio com tratamento prévio em filtro, o lixo gerado é queimado, esgoto despejado em solo (vala), e meios de comunicação como televisão e rádio.

No local desenvolve a pecuária leiteira, com vínculo de arrendamento, com contrato firmado com a mãe, declarando adquirir renda de R\$ 1.000,00 por mês e repassa 20% dos lucros à ela como forma de pagamento, o que geralmente dá em torno de R\$ 200,00 mensais.

Também trabalha para vizinhança como diarista recebendo o valor de 80,00 por dia declarando que o rendimento é de 1200,00 por mês. Quanto aos gastos mensais relatou pagar R\$ 40,00 com energia elétrica, na alimentação gasta R\$ 600,00 aproximadamente, R\$ 100,00 com gasolina, R\$ 60,00 com gás de cozinha e compra ração para o gado no valor de R\$ 400,00.

A Sra. Maria também tem a posse de uma ilha que o Sr. Lindomar utiliza e onde desempenha a mesma produção exercida na propriedade.

Sobre lazer relatou frequentar igreja, festas religiosas e festas comunitárias de 3 a 4 vezes por mês. Em questão à saúde recebem atendimento médico periodicamente no Posto de Saúde da comunidade, não há casao de doença grave ou deficiência na família e não fazem uso de medicamento contínuo. E a respeito de assistência social relatou que a família está inserida no Programa Bolsa Família recebendo o valor de R\$ 260,00 mensais.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

CG064\_065 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG064_065		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 21/07/2016
Nome do Entrevistado: José Cirledes do Couto		Endereço: Sítio Boa Vista	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: ( ) -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: José Cirledes do Couto		Telefone do Proprietário: (32) 99123-9709	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 15,80 (ha)	Área Atingida: 6,56 (ha)	Porcentagem: 41,52%	
Coordenada Geográfica (X): -21.728006		Coordenada Geográfica (Y): -42.284093	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Curral	1	unidade(s)	-
Galpão	1	unidade(s)	-
Telheiro	1	unidade(s)	-
Tulha	1	unidade(s)	-
Açude	2	unidade(s)	-
Casa	1	unidade(s)	-
Galinheiro	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG064\_065 - Família 1

Número de Cômodos: 11	Número de Quartos: 4	Área Construída (m²): 328,27	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cerâmico,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Gilcea Duarte do Couto	Feminino	Sim	51	Lavrador (a)	
2	Jean Luiz Duarte do Couto	Masculino	Sim	50	Carpinteiro/	
3	José Cirledes do Couto	Masculino	Sim	72	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Avicultura (20 galinhas - 5	Casado	72	-	-	Fundamental 1
2	Nenhuma	Desquitado/Separad	50	-	-	Fundamental 1

1	Pecuária leiteira/corte	Casado	72	-	-	Fundamental 1
---	-------------------------	--------	----	---	---	---------------

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Nenhum,
2	Filho	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Cooperativa,
3	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Associação, Sindicato,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	120,00	880,00
2	700,00	0,00
3	720,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 3300,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	2.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Não
Bovino	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Feijão	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Leite	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Tomate	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	2.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	15.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	4.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cenoura	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Sal	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Canjiquinha	1.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Não
Fubá	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Macarrão	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Óleo/Banha	6.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Laranja	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Limão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Goiaba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Coco Diversos	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Manga	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Maça	0.2	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

Pêra	0.2	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Mamão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Mandioca	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Batata Doce	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim



### 6 - GASTOS MENSAIS

Energia Elétrica R\$: 45,00	Medicamentos R\$: 200,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 60,00
Alimentação R\$: 500,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 30,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

### 7 - LAZER

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja,Futebol,Festas Religiosas,
--	--

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: PSF,Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,		
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -	

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE CG064\_065 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

A atividade desenvolvida na propriedade é pecuária leiteira e de corte, está com 40 cabeças e produção de leite que varia de 20 a 60 litros, costuma vender 05 cabeças de gado por ano. Quando vende o gado é para repor com bezerras.

O leite vai em nome do filho, para fins de aposentadoria, mas a produção na propriedade é somente da Sr. José Cirledes.  
O Sr. Jean trabalha em propriedades próximas recebe 70,00/ dia de serviço..

Faz uso de uma ilha que é dividida por 04 pessoas: Francisco, Maria, Joaquim e Sr. José, 03 alqueires é a area q o Sr. Jose utiliza, tem pecuária é a mesma da propriedade, tem pastagem e cerca.

### RELATÓRIO SOCIAL

CG064\_065 - Família 1

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. José Cirledes do Couto no dia 21 de julho de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico da família.

O Sr. José tem 72 anos, é lavrador, aposentado e reside na propriedade com a esposa, Sra. Gilcéa Duarte do Couto, 72 anos, lavradora, aposentada e o filho, Sr. Jean Luiz Duarte do Couto, 50 anos, carpinteiro e lavrador, desquitado.

A casa onde residem tem 11 cômodos, estrutura de alvenaria, sem laje, cobertura de telha cerâmica, madeiramento serrado, piso cerâmico, a água para consumo é do rio, tem fossa e o lixo é queimado.

A atividade desenvolvida na propriedade é pecuária leiteira e de corte, está com 40 cabeças e produção de leite que varia de 20 a 60 litros por dia, costuma vender em média 05 cabeças de gado ao ano.

O leite produzido é enviado para a Cooperativa em nome do Sr. Jean Luiz, para fins de aposentadoria, mas a produção na propriedade é somente da Sr. José Cirledes.

O Sr. Jean trabalha em propriedades próximas recebe 70,00/ dia de serviço.

O Sr. José informou que faz uso de uma ilha que é dividida com mais três pessoas: Srs. Francisco e Joaquim e Sra. Maria. Declarou que sua parte tem aproximadamente 03 alqueires, que utiliza com pecuária, alternando o gado na propriedade e na ilha. As benfeitorias existentes na ilha são pastagem e cerca.

A renda mensal declarada pela família é de aproximadamente R\$ 3.300,00 com origem nas atividades desenvolvidas na propriedade e na ilha pelo Sr. José; pela atividade profissional do Sr. Jean Luiz, bem como, pela aposentadoria do Sr. José e da Sra. Gilcéa

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7ª
---	--------------------

Assinatura:	Data: 06/12/2016
-------------	------------------

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

CG065\_CG066 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG065_CG066		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 06/07/2016
Nome do Entrevistado: Joaquim Leal		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: ( ) -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Joaquim Leal		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,CAR,	Situação Fiscal: ITR,Outros,	
Área Total: 12,81 (ha)	Área Atingida: 6,67 (ha)	Porcentagem: 53,00%	
Coordenada Geográfica (X): -21.728282		Coordenada Geográfica (Y): -42.284706	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Telheiro	1	unidade(s)	-
Galinheiro	2	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Açude	4	unidade(s)	-
Galpão	1	unidade(s)	-
Casa	2	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG065\_CG066 - Família 1

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 197,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Filtragem,		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Joaquim Leal	Masculino	Sim	50	Produtor rural	
2	Sirlene do Couto Leal	Feminino	Sim	50	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura, Pecuária	Casado	74	-	-	Fundamental 1
2	Nenhuma	Casado	69	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Associação,		

1	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Nenhum,
---	---------------	-------------	----------	---------

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	2000,00	880,00
2	0,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 3760,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Tomate	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Suino	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Repolho	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Quiabo	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Pimentão	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pimenta Diversas	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Peixes	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Ovos Caipiras	2.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Manga	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Mandioca	0.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Maça	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Limão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Leite	2.0	Litro	Dia(s)	R\$ 0,00	Sim
Jiló	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jamelão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jabuticaba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Inhame	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Graviola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Goiaba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Feijão	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Couve	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Cenoura	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebolinha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Cebola	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Caju	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Café	1.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata Doce	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Batata	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	0.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Aves	4.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Arroz	15.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim

Alho	1.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alface	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Açúcar	15.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Acerola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Abobora	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Abacate	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Coco Diversos	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 120,00	Medicamentos R\$: 1000,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 60,00
Alimentação R\$: 600,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 100,00	Telefone R\$: 50,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Raramente	Tipos? : Igreja,
--	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: Cardíacos,Hipertensão,		
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -	

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Perda da Rede Social,	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** CG065\_CG066 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Tem uma parte que comprou de Sr. Júlia Sirléia Couto Araújo junto com o Sr. José, ainda não tem a escritura só o "contrato compra e venda".

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG065\_CG066 - Família 1

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Joaquim Leal no dia 04/07/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado em 2012.

O referido senhor tem 73 anos e reside na propriedade há 50 anos com a esposa Sirlene do Couto Leal, 69 anos, em casa de estrutura de alvenaria com cobertura de telha cerâmica em 7 cômodos, captação de água de nascente, esgoto despejado em fossa e lixo queimado.

Sr. Joaquim é Produtor rural e tem na propriedade 40 cabeças de gado leiteiro e com produção de 90 litros de leite e avicultura com 30 galinhas para consumo.

Sr. Joaquim também é arrendatário das propriedades CG 056 do Sr. Carlos Alberto Machado Coelho e paga R\$400,00 e CG058 da Sra. Neuça Coelho Leal e paga R\$ 500,00, além de utilizar uma ilha em frente a sua propriedade. Relatou que nas propriedades arrendadas e na ilha desenvolve a pecuária leiteira e de corte com 40 cabeças, alternando o gado nos três pastos.

A renda familiar é de R\$ 3.760,00 e tem origem na atividade laborativa que desenvolve e nas aposentadorias do casal.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
---	-------------------------------

Assinatura:	Data: 06/12/2016
-------------	------------------

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

CG065\_CG066 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG065_CG066		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 31/08/2016
Nome do Entrevistado: Jaelson do Couto Leal		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 81494-038		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Joaquim Leal		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,CAR,	Situação Fiscal: ITR,Outros,	
Área Total: 12,81 (ha)	Área Atingida: 6,67 (ha)	Porcentagem: 53,00%	
Coordenada Geográfica (X): -21.728282		Coordenada Geográfica (Y): -42.284706	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG065\_CG066 - Família 2

Número de Cômodos: 5	Número de Quartos: 1	Área Construída (m²): 197,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Telefone,Outros,Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Filtragem,Outros,		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Betina Vargas Leal	Feminino	Sim	11	Estudante
2	Caroline Vargas Leal	Feminino	Sim	19	Estudante
3	Cristiane Vargas Leal	Feminino	Sim	21	Do lar
4	Jaelson do Couto Leal	Masculino	Sim	51	Pescador (a)

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Solteiro	11	Escola Pública/Distrito/	-	Fundamental 2
2	Nenhuma	Solteiro	19	Escola Pública/Sede/	-	Médio
3	Nenhuma	Casado	42	-	-	Fundamental 1
4	Pesca, pecuária	Casado	51	-	-	Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
2	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
3	Marido/Esposa	-	Morador,	Nenhum,

1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Morador,Parceiro,	Colônia de Pescadores,
---	---------	------------------------	-------------------	------------------------

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	0,00	0,00
3	0,00	0,00
4	1200,00	2200,00

Renda Mensal da Família: R\$ 3400,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Aves	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Feijão	2.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Ovos Caipiras	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Leite	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Tomate	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	2.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Não
Batata	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	20.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	20.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Cenoura	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Sal	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Canjiquinha	1.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Fubá	1.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Macarrão	2.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Óleo/Banha	5.0	Litro	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Laranja	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Coco Diversos	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Goiaba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Mandioca	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Abacate	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Abobora	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Acerola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Alface	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione

Batata Doce	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Caju	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Inhame	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jambo	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Jamelão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Jenipapo	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Limão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Mamão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Manga	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Graviola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Pêra	1.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Não
Pimentão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Vagem	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim



**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 100,00	Medicamentos R\$: 200,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 60,00
Alimentação R\$: 600,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 200,00	Telefone R\$: 150,00
TV R\$: 45,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Mais de 4 vezes	Tipos? : Igreja,Outros,Futebol,Festas Típicas,Festas Religiosas,
--	--

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Cardíacos,Hipertensão,	
Frequência: Sempre	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 144,00
--------------------------	--

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** CG065\_CG066 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. Jaelson recebe o Defeso.  
20 cabeças de gado  
50 litros por dia R\$ 1,60 por litro.  
40 galinhas 4 dúzias por semana, vende por 7,00 a duz.

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG065\_CG066 - Família 2

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Jaelson do Couto Leal no dia 31/08/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado em 2012.

O referido senhor tem 51 anos e reside na propriedade há 50 anos, atualmente morando com a esposa Cristiane Vargas Leal, 42 anos, e as filhas Betina Vargas Leal, 11 anos e Caroline Vargas Leal 19 anos, em casa de estrutura de alvenaria com cobertura de telha cerâmica em 5 cômodos, sendo 1 quarto, captação de água de nascente, esgoto despejado em fossa e lixo queimado. Ressalta-se que o Sr. Jaelson reside em parte da casa do Sr. Joaquim, tendo a casa sido dividida para a moradia das duas famílias.

Sr. Joelson é pescador profissional e ajuda seu pai na propriedade, sendo a produção em parceria com o Sr. Joaquim. O Sr. Jaelson relatou que tem 20 cabeças de gado na propriedade, com produção de 50 litros de leite por dia (vende a R\$1,60 o litro) e 40 galinhas com produção de 4 dúzias de ovos por semana (Vende a R\$7,00 a duz.).

Atualmente Sr. Jaelson não está pescando porque está com problemas na coluna que o impedem de realizar a atividade, está tentando se aposentar na atividade.

A renda familiar declarada é de R\$ 3.400,00 e tem origem nas atividades laborativa que desenvolve.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG067 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG067		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 11/07/2016
Nome do Entrevistado: Valcenir Mulin		Endereço: reside em São Sebastião do Paraíba, ao lado do posto	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 99826-4353		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Valcenir Mulin		Telefone do Proprietário: (32) 99826-4353	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR, CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 5,80 (ha)	Área Atingida: 4,89 (ha)	Porcentagem: 84,31%	
Coordenada Geográfica (X): -21.729203		Coordenada Geográfica (Y): -42.285469	
Cond. Ambientais: Nascente, Rio, Córrego,		Uso do Solo: Cultura Perene, Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Açude	3	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-
Tulha	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Casa	1	unidade(s)	-
Paio	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG067 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 186,83	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Valcenir Mulin	Masculino	Não	38	Lavrador /	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira e de corte	Desquitado/Separad	58	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Cooperativa,		

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	2958,00	4000,00

Renda Mensal da Família: R\$ 6958,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: PSF, Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: -
Frequência: Raramente	Deficientes na Família: -
Uso Contínuo de Medicamentos: Não	

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE

CG067 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

A propriedade está em nome dele e da esposa Sra. Vilma Mulin Pereira. Manda leite para a Cooperativa metade para o nome de cada um e o Sr. Valcenir repassa aproximadamente R\$ 1.500,00 por mês para ela. Também tem outra propriedade fora da área de abrangência da UHE que tem a mesma produção, leva o gado de uma propriedade a outra (herança do pai, ainda em inventário).

### RELATÓRIO SOCIAL

No dia 11 de julho de 2016 foi realizada a atualização cadastral com o Sr. Valcenir Mulin que é proprietário há 38 anos, juntamente com a ex esposa Sra. Vilma Mulin Pereira.

O referido senhor reside em São Sebastião do Paraíba, distrito de Cantagalo/RJ com a família, na propriedade como benfeitorias há 1 galinheiro, 1 paiol, 3 açudes, 1 curral, 1 tulha, cerca e a casa que a Sra. Vilma continuou residindo.

Desenvolve a pecuária leiteira tendo 13 vacas ao todo, produção diária de 45 litros de leite o que gera lucro de R\$ 1.500,00 por mês.

Também comercializa 5 vacas por ano no valor de R\$ 3.500,00 cada, e o lucro é destinado a repor em bezerros. Relatou dividir o lucro com a Sra. Vilma por ela ajudar na função, com isso, manda metade do que produz em leite para a Cooperativa em nome de cada um para fins de aposentadoria e repassa à ela aproximadamente R\$ 1.500,00 por mês.

Além de adquirir essa renda também exerce a função de motorista com contrato da prefeitura de Cantagalo/RJ em que recebe o valor mensal de R\$ 4.000,00.

O Sr. Valcenir também possui outra propriedade fora da área de abrangência onde tem a mesma produção exercida nessa área, levando o gado de uma propriedade à outra.

Sobre questão de saúde do proprietário, relatou receber atendimento médico raramente, tanto em clínicas privadas quanto no Posto de saúde local, não há caso de doença grave, deficiência física e não faz uso de medicamento contínuo.

Quanto à assistência social afirmou não estar inserido em políticas públicas ou programas de transferência de renda do Governo.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
--	--------------------

Assinatura:	Data: 06/12/2016
-------------	------------------

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

CG067 - Família 2

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: CG067		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 03/08/2016
Nome do Entrevistado: Vilma Moulin Pereira		Endereço: sítio São Sebastião	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 91000-237		Cessão Onerosa: -
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Marido/Esposa	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Valcenir Mulin		Telefone do Proprietário: (32) 99826-4353	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 5,80 (ha)	Área Atingida: 4,89 (ha)	Porcentagem: 84,31%	
Coordenada Geográfica (X): -21.729203		Coordenada Geográfica (Y): -42.285469	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

CG067 - Família 2

Número de Cômodos: 8		Número de Quartos: 2		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: -		Tipo de Piso: Cerâmico,	
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: Serrado		Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,				Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,				Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Poço Artesiano,				Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Filtragem,				Tratamento Outros: -	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Vilma Moulin Pereira	Feminino	Sim	37	Produtora	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira, avicultura	Desquitado/Separad	54	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	1300,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1300,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Repolho	1.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pêra	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	1.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim

Óleo/Banha	2.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Mel	1.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Manga	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Mamão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Macarrão	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Leite	1.0	Litro	Dia(s)	R\$ 0,00	Sim
Laranja	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Inhame	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Goiaba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Fubá	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Chuchu	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cenoura	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Caqui	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata Doce	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Arroz	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alface	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Açúcar	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobora	1.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Vagem	1.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Sal	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Couve	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 150,00	Medicamentos R\$: 50,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 30,00
Alimentação R\$: 500,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 100,00	Telefone R\$: 40,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Raramente	Tipos? : Festas Comunitárias,
--	-------------------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG067 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Avicultura: 10 aves, vende em média 6 a 8 dúzias por mês, cada dúzia a R\$ 6,00.  
Média de 60 litros de leite por dia.  
A propriedade está em nome do Sr. Valceny e Vilma, há 4 anos se divorciaram e ela continuou residindo no local.

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG067 - Família 2

No dia 13 de julho de 2016 foi realizada visita domiciliar à Sra. Vilma Moulin Pereira com atualização cadastral, já que reside há 37 anos no local denominado sítio São Sebastião.  
A propriedade está escriturada em nome do Sr. Valceny e da Sra. Vilma, na primeira entrevista estavam casados e residiam juntos no local, mas há 4 anos se divorciaram e ela continuou residindo na casa que é estruturada em alvenaria, com 8 cômodos, sendo 2 quartos, energia elétrica, piso cerâmico, telhas de fibrocimento em madeiramento serrado, água para consumo do rio e de poço artesiano com tratamento em filtro, esgoto despejado em solo (vala) e o lixo gerado é queimado.  
A Sra. Vilma desenvolve no local a pecuária leiteira com média de produção diária de 60 litros de leite afirmando adquirir renda de R\$ 1300,00 mensais. Além disso também desenvolve a avicultura tendo 10 aves, vende em média 6 a 8 dúzias por mês, cada dúzia a R\$ 6,00, totalizando aproximadamente R\$ 50,00 mensais.  
Quanto as despesas relatou pagar R\$ 150,00 com energia elétrica, R\$ 50,00 com medicamento, R\$ 100,00 com gasolina, R\$ 500,00 com alimentação, R\$ 40,00 com telefone e R\$ 30,00 com gás de cozinha.  
Sobre frequência a eventos de lazer afirmou participar raramente de festas da comunidade. Em questão de saúde raramente recebe atendimento médico em clínicas privadas e no posto de saúde (PSF) da comunidade e faz uso de medicamento contínuo para o controle da hipertensão.  
E a respeito de assistência social relatou não estar inserido em políticas públicas ou programas de transferência de renda do Governo.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG068 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG068		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 20/07/2016
Nome do Entrevistado: Silvana Maria da Veiga Pedro		Endereço: Rua Armando Coelho Machado, 42 / Bela Vista	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 98156-3090		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Silvana Maria da Veiga Pedro		Telefone do Proprietário: (22) 99710-7407	
Situação Fundiária: Compra e Venda	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: -	
Área Total: 0,20 (ha)	Área Atingida: 0,20 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): -21.670244		Coordenada Geográfica (Y): -42.077763	
Cond. Ambientais: Rio,Córrego,	Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Galpão	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Casa	1	unidade(s)	-
Telheiro	1	unidade(s)	-
Galinheiro	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG068 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Silvana Maria da Veiga Pedro	Feminino	Não	18	Costureira/	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura de subsistência	Viúvo	62	-	-	Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Pensionista,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		1500,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1500,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: Doenças Reumáticas,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG068 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Comprou um pedaço de terra do Sr. Antônio Leal.

Morava no local, mas há 02 anos se mudou para Itaocara, hoje passa os finais de semana na propriedade.

A Sra. Silvana é viúva e vive há 22 anos em união estável com o Sr. Ademir Molin.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com a Sra. Silvana Maria da Veiga Pedro no dia 20 de julho de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico.

A Sra. Silvana tem 64 anos, é viúva e há 22 anos vive em união estável com o Sr. Ademir Molin, possui uma casa na área rural do município de Cantagalo onde residia mas há 02 anos se mudou para a cidade de Itaocara/ RJ.

No local a proprietária não desenvolve nenhuma atividade econômica, possui apenas agricultura de subsistência, com plantação de mandioca.

A renda mensal declarada é de aproximadamente R\$ 1.500,00 com origem na pensão que recebe, bem como, da atividade profissional que exerce como costureira.

A Sra. Silvana informou que comprou este lote do Sr. Antônio Leal há 18 anos e possui Contrato de Compra e Venda.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

CG069\_CG071\_CG073 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG069_CG071_CG073		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 28/07/2016
Nome do Entrevistado: Júlia Medeiros Mulin		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 99145-7686		Cessão Onerosa: -
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Marido/Esposa	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espolio de Valcir Mulin		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 21,02 (ha)	Área Atingida: 6,70 (ha)	Porcentagem: 31,87%	
Coordenada Geográfica (X): -21.729577		Coordenada Geográfica (Y): -42.286453	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Depósito	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG069\_CG071\_CG073 - Família 1

Número de Cômodos: 8	Número de Quartos: 3	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cerâmico,	
Destinação do Lixo: Queimado,Enterrado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Telefone,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Poço Artesiano,		Onde?: Na propriedade do Ivan Moulin	
Tipo de Tratamento: Filtragem,		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Júlia Medeiros Moulin	Feminino	Não	60	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Avicultura	Viúvo	76	-	-	Alfabetizado
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,Pensionista,	Morador,Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		1760,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00

**5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR**

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Peixes	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	1.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Óleo/Banha	10.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

Mandioca	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Macarrão	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Leite	1.0	Litro	Dia(s)	R\$ 0,00	Sim
Laranja	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Inhame	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Fubá	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	6.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Couve-Flor	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Chuchu	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cenoura	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Canjiquinha	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Brócolis	4.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	8.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Beterraba	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Beringela	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	12.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	25.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alface	6.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	30.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobora	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Suino	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Sal	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Carambola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Acerola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Goiaba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Coco Diversos	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Alho	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Tomate	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Salsicha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Manga	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 63,00	Medicamentos R\$: 800,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 50,00
Alimentação R\$: 400,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 40,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Não frequenta	Tipos? : -
--	------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: Cardíacos,Hipertensão,Doenças Degenerativas,Aparelho		
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -	

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Idade,	Descrição Outras: -
--	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** CG069\_CG071\_CG073 -

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

70 galinhas para consumo.  
Relatou que recebe muitas visitas nos finais de semana, o que justifica seu auto-consumo.

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG069\_CG071\_CG073 - Família 1

Foi realizada visita domiciliar com a Sra. Júlia Medeiros Mulin no dia 13/07/16 para atualização do cadastro socioeconômico realizado em 2012.  
A referida senhora tem 76 anos e reside na propriedade há 60 anos, atualmente mora sozinha, pois ficou viúva recentemente, porém mora ao lado do filho e próxima aos familiares. A casa onde reside é de estrutura de alvenaria com cobertura de laje, 8 cômodos, sendo 3 quartos, captação de água de poço artesiano, esgoto despejado em fossa e lixo queimado.  
Sra. Júlia é dona de casa, aposentada e pensionista e não tem produção no local. Sua renda mensal declarada é de R\$ 1760,00 e tem origem em sua aposentadoria e pensão.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7ª

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

CG069\_CG071\_CG073 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG069_CG071_CG073		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 28/07/2016
Nome do Entrevistado: Clodoaldo Mulin		Endereço: Sítio São Sebastião	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 99195-4631		Cessão Onerosa: -
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espolio de Valcir Mulin		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 21,02 (ha)	Área Atingida: 6,70 (ha)	Porcentagem: 31,87%	
Coordenada Geográfica (X): -21.729577		Coordenada Geográfica (Y): -42.286453	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Outros	1	unidade(s)	Bar
Galpão	1	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-
Outros	1	unidade(s)	Campo De Futebol
Garagem	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Casa	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG069\_CG071\_CG073 - Família 2

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cerâmico,Tábua Corrida,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,		Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Telefone,Internet,Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Filtragem,		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Adriana da Silva Gonçalves Mulin	Feminino	Não	19	Do lar
2	Clodoaldo Mulin	Masculino	Sim	44	Comerciante
3	Helena da Silva Gonçalves Mulin	Feminino	Não	7	Estudante
4	Vinicius da Silva Gonçalves Mulin	Masculino	Não	15	Estudante

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	36	-	-	Fundamental 1
2	Comércio	Casado	44	-	-	Fundamental 1

1	Nenhuma	Solteiro	7	Escola Pública/Distrito/	-	Fundamental 1
2	Nenhuma	Solteiro	15	Escola Pública/Distrito/	Público	Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Marido/Esposa	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Nenhum,		
2	Titular	Autônomo Contribuinte,	Morador,Proprietário,	Cooperativa,		
3	Filho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,		
4	Filho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			
2	3000,00		0,00			
3	0,00		0,00			
4	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 3000,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Tomate	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Suino	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Sal	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	2.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Óleo/Banha	10.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Macarrão	6.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Leite	2.5	Litro	Dia(s)	R\$ 0,00	Sim
Fubá	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cenoura	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	8.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	8.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	30.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	30.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Canjiquinha	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

### 6 - GASTOS MENSAIS

Energia Elétrica R\$: 120,00	Medicamentos R\$: 300,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 60,00
Alimentação R\$: 1300,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 300,00	Telefone R\$: 45,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 60,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

### 7 - LAZER

Frequência em Eventos por Mês: Mais de 4 vezes	Tipos? : Igreja,Futebol,Excursões,Festas Típicas,Festas
--	---

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,Hospitais	Doenças Graves na Família: -		
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -	

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 146,00
--------------------------	--

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE CG069\_CG071\_CG073 -

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Tem 8 vacas e 5 bezerros.

**BAR:**

Já tem o bar há aproximadamente 22 anos e a esposa e o filho ajudam no bar.

Quando faz festas no bar (domingueira, cavalgada,etc) vende 100 cx cerveja num dia.

**média mensal:**

85 cx de cerveja

50 fardos de refrigerante

10 cx de guaravita

50 kg de filé de peixe

15 Kg de carne

10 kg de linguiça

400 salgados

renda bruta mensal 8.000,00

lucro 3.000,00

### RELATÓRIO SOCIAL

CG069\_CG071\_CG073 - Família 2

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Clodoaldo Muli no dia 13/07/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado em 2012.

O referido senhor tem 44 anos e mora na propriedade desde que nasceu, há 19 anos reside com a esposa Adriana da Silva Gonçalves Mulin, 36 anos, e os filhos Helena da Silva Gonçalves Mulin, 7 anos e Vinicius da Silva Gonçalves Mulin, 15 anos em casa de alvenaria e cobertura de laje, 6 cômodos, sendo quartos, captação de água de nascente, esgoto despejado em fossa e lixo queimado.

Sr. Clodoaldo é comerciante tendo em sua propriedade um bar onde sua esposa e seu filho o ajudam. No local relatou vender em média por mês : 85 caixas de cerveja, 50 fardos de refrigerante, 10 caixas de guaravita, e porções de filé de peixe (50Kg), carne (15Kg) e linguiça (10Kg), além de 400 salgados. Também relatou que costuma fazer festas no bar e nesses eventos costuma vender cerca de 100cx de cerveja num dia.

Sua renda bruta mensal no bar é de R\$ 8.000,00 e o lucro estimado é de R\$ 3.000,00.

No local tem criação de gado leiteiro com 8 vacas e 5 bezerros e a produção média é de 50 litros de leite por dia. Sua renda mensal declarada é de R\$ 3.000,00 e tem origem nas atividades descritas acima.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

CG069\_CG071\_CG073 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG069_CG071_CG073		Município: Cantagalo-RJ	null
Nome do Entrevistado: Fernanda Pereira Mulin Silva		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 91350-730		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: -	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espolio de Valcir Mulin		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 21,02 (ha)	Área Atingida: 6,70 (ha)	Porcentagem: 31,87%	
Coordenada Geográfica (X): -21.729577		Coordenada Geográfica (Y): -42.286453	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG069\_CG071\_CG073 - Família 3

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Fernanda Pereira Mulin Silva	Feminino	Sim	8,0	Do lar
2	Jonatan Mulin Silva	Masculino	Sim	4,0	Estudante
3	Maurício Passareli Silva	Masculino	Sim	8	Lavrador

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	33,0	-	-	Fundamental 1
2	Nenhuma	Solteiro	4,0	-	-	Pré
3	Agricultura/	Casado	34	-	-	Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
2	Filho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,
3	-	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	0,00	0,00
3	880,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------



**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: -	Tipos? : -
----------------------------------	------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: -	Uso Contínuo de Medicamentos: -	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 0,00
--------------------------	--

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** CG069\_CG071\_CG073 -

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A produção é realizada pelo proprietário, e a produção do sr. Mauricio é em terras arrendadas próximas de onde mora.

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG069\_CG071\_CG073 - Família 3

Foi realizada no dia 24 de Setembro de 2012, visita domiciliar na residência do Sr.<sup>a</sup> Fernanda Pereira Mulin Silva, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico da família. A referida senhora mora no Sítio Vargem Alegre – Porto Marinho, com seu esposo Maurício, 34 anos, lavrador e seu filho Jonatan, 4 anos, estudante. A atividade agrícola desenvolvida pelo Sr. Maurício é em outra propriedade próxima que ele arrenda.

No que se refere à propriedade, no local existe uma moradia construída em alvenaria, com seis cômodos, captação de água do rio, energia elétrica, vala e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento no posto de saúde, e no que se refere à assistência são cadastrados no CRAS e beneficiários do Programa de transferência de renda – Bolsa Família.

A renda familiar mensal é de 2,1 salários mínimos e se constitui dos valores obtidos das atividades agrícolas desenvolvidas pelo do Sr. Maurício, bem como, do Bolsa Família.

Por fim, a moradora pretende ser reconhecida pelo Consórcio recebendo reassentamento rural.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

CG069\_CG071\_CG073 - Família 4

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG069_CG071_CG073		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 22/07/2016
Nome do Entrevistado: Ivan Mulin		Endereço: Sítio São Sebastião	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: ( ) -	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espolio de Valcir Mulin		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 21,02 (ha)	Área Atingida: 6,70 (ha)	Porcentagem: 31,87%	
Coordenada Geográfica (X): -21.729577		Coordenada Geográfica (Y): -42.286453	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	2	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-
Galinheiro	1	unidade(s)	-
Pocilga	1	unidade(s)	-
Garagem	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG069\_CG071\_CG073 - Família 4

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cerâmico,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: Telefone,Internet,Rádio,TV,			Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,			Onde?: -
Tipo de Tratamento: Não Tratam,			Tratamento Outros: -

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Igor do Couto Mulin	Masculino	Sim	20	Produtor rural
2	Ivan Mulin	Masculino	Sim	48	Produtor Rural
3	Tereza Judenil Duarte do Couto Mulin	Feminino	Sim	26	Produtora

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	-	Solteiro	20	-	-	Médio
2	Pecuária leiteira e de corte,	Casado	48	-	-	Fundamental 1
3	-	Casado	46	-	-	Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
2	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Associação,Cooperativa,
3	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	900,00
2	0,00	0,00
3	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 900,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	15.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	5.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Bovino	15.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	5.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Feijão	5.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Ovos Caipiras	2.0	Dúzia	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Leite	2.0	Litro	Dia(s)	R\$ 0,00	Sim
Tomate	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	15.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	15.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Banana Diversas	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cenoura	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Sal	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Canjiquinha	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Fubá	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Macarrão	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Óleo/Banha	5.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobora	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Acerola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Alface	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Batata Doce	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Beringela	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Caju	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Carambola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim

Coco Diversos	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Goiaba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Graviola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jabuticaba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jambo	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jenipapo	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jiló	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Laranja	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Mandioca	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Manga	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Pinha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Quiabo	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 70,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 60,00
Alimentação R\$: 400,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 150,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Mais de 4 vezes	Tipos? : Igreja,Futebol,Festas Típicas,Festas Religiosas,Festas
--	---

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,Hospitais	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** CG069\_CG071\_CG073 -

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Produz de 40 a 100 litros de leite por dia  
 Tem 32 cabeças de gado atualmente.  
 planta quiabo, jiló ,pimentão, berinjela, mas atualmente não está plantando.

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG069\_CG071\_CG073 - Família 4

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Ivan Mulin, no dia 22/07/2016 para realização de cadastro socioeconômico.  
 O referido senhor tem 48 anos e mora na propriedade desde que nasceu, há 26 anos reside com a esposa Tereza Judenil Duarte do Couto Mulin, 46 anos, e o filho Igor do Couto Mulin, 20 anos em casa de alvenaria e cobertura de telha cerâmica, 6 cômodos, sendo 2 quartos, captação de água de poço artesiano, esgoto despejado em fossa e lixo queimado.  
 Sr. Ivan é Produtor rural tendo atualmente na propriedade 32 cabeças de gado e com produção de 40 a 100 litros de leite por dia.  
 Também relatou que planta quiabo, jiló, pimentão, berinjela, mas no momento do cadastro não tinha plantado.  
 Sua renda mensal declarada é de R\$ 900,00 e se constitui da atividade referida acima.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG070 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG070		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 18/08/2016
Nome do Entrevistado: Maria Lopes Duarte		Endereço: rua Eduardo Sizinio de Araújo 40 centro, Itaocara	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 38612-590		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Maria Lopes Duarte		Telefone do Proprietário: (22) 38612-590	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 12,17 (ha)	Área Atingida: 0,01 (ha)	Porcentagem: 1,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-
Casa	2	unidade(s)	-
Açude	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG070 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 54,80	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -			Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: -			Onde?: -
Tipo de Tratamento: Outros,			Tratamento Outros: -

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Maria Medeiros Duarte	Feminino	Não	65	Lavadora	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Viúvo	89	-	-	Analfabeto
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: Diabetes, Hipertensão,

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CAI,

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG070 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	wendell e walace	Não	Não informado	Celetista	R\$ 0,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Pecuária	0	Outro,	-

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Uma parte da propriedade está em nome da Sr. Maria Costa Duarte da Silva, Nilson Costa Duarte (faleceu), Ney Costa Duarte (faleceu), Nilton Costa Duarte (faleceu), Noe Costa Duarte e Nilzete Duarte Vasconcelos. atualmente o Wendel e Wallace estão com produção no local. 22998235293 (wendel).

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizado visita domiciliar com a Sra. Maria Lopes Duarte no dia 18/08/16 para atualização do cadastro socioeconômico realizado em 2012.

A referida senhora tem 89 anos e reside em Itaocara com a filha Nilzete Duarte Vasconcelos, e na propriedade não desenvolve nenhuma atividade produtiva, estando a mesma sobre a responsabilidade dos netos Wendel e Wallace que estão com produção no local atualmente.

Sra. Maria é lavradora, aposentada e não tem produção no local. Sua renda mensal declarada é de R\$ 880,00 e tem origem em sua aposentadoria.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG056 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG056		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 04/07/2016
Nome do Entrevistado: Joaquim Leal		Endereço: Sítio Boa Vista - Porto Marinho	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espólio de Juracy de Paula Coelho		Telefone do Proprietário:
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:
Área Total: 26,44 (ha)	Área Atingida: 3,08 (ha)	Porcentagem: 11,65%
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):
Cond. Ambientais: Nascente, Córrego,		Uso do Solo:
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica:

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG056 - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Joaquim Leal	Masculino	Não	4 anos	Produtor Rural	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária	Casado	73			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Arrend.,	Associação,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: Cardíacos, Hipertensão,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG056 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Tem 40 cabeças de gado de corte no local.  
 Alterna pasto com a ilha.  
 Paga R\$400,00 de arrendamento.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Joaquim Leal no dia 04/07/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado em 2012.

O referido senhor tem 73 anos e reside na propriedade CG065 há 50 anos com a esposa Sirlene do Couto Leal, 69 anos, em casa de estrutura de alvenaria com cobertura de telha cerâmica em 7 cômodos, captação de água de nascente, esgoto despejado em fossa e lixo queimado.

Sr. Joaquim é Produtor rural e tem na propriedade 40 cabeças de gado leiteiro e com produção de 90 litros de leite e avicultura com 30 galinhas para consumo.

Sr. Joaquim também é arrendatário das propriedades CG 056 do Sr. Carlos Alberto Machado Coelho e paga R\$400,00 e CG058 da Sra. Neuça Coelho Leal e paga R\$ 500,00, além de utilizar uma ilha em frente a sua propriedade. Relatou que nas propriedades arrendadas e na ilha desenvolve a pecuária leiteira e de corte com 40 cabeças, alternando o gado nos três pastos.

A renda familiar é de R\$ 3.760,00 e tem origem na atividade laborativa que desenvolve e nas aposentadorias do casal.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

CG057 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG057		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 04/07/2016
Nome do Entrevistado: João Bento		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: João Bento e outros		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 5,79 (ha)	Área Atingida: 3,62 (ha)	Porcentagem: 63,00%	
Coordenada Geográfica (X): -21.71309		Coordenada Geográfica (Y): -42.131129	
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Curral	1	unidade(s)	
Casa	2	unidade(s)	
Açude	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG057 - Família 1

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 148,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Cisterna,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Ernandes da Silva Rodrigues	Masculino	Não	10,0	Lavrador
2	João Bento	Masculino	Não	10	Lavrador

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira		59,0			Alfabetizado
2	Pecuária leiteira/		62			

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Irmão	Autônomo não Contribuinte,	Proprietário,	Associação,
2	Selecion	Aposentado,	Proprietário,	Cooperativa,Associação,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	1320,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 1320,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG057 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. João Bento é arrendatário nas terras do Sr. Osvaldino, onde planta arroz, feijão e milho. Também faz uso de uma ilha, tira capim para o gado e tem algumas bananeiras.

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG057 - Família 1

Foi realizada no dia 9 de outubro de 2012, visita domiciliar com o Sr. João Bento, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico da família. A propriedade encontrase em inventário e pertence ao referido senhor e ao Sr. Ernandes há 10 anos. É importante ressaltar que o Sr. João Bento é arrendatário das terras da Sr. Leila (vide cadastro CG 055) e tem a posse de uma ilha onde retira capim para o gado e tem umas bananeiras.

No que se refere à propriedade, a atividade produtiva é a pecuária leiteira, e no que se refere à moradia, há 2 casas de alvenaria, a que residem possui 7 cômodos, energia elétrica, captação de água do rio e da cisterna do vizinho, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, geralmente recebem atendimento em clínicas privadas, e não estão inseridos em nenhum programa municipal de assistência social.

A renda mensal é de 1,8 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos da aposentadoria do Sr. Bento, da atividade de lavrador do Sr. Ernandes, bem como da atividade econômica exercida na propriedade.

Por fim, os proprietários relataram que pretendem negociar com o Consórcio em permuta de terras.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
---	-------------------------------

Assinatura:	Data: 30/11/2016
-------------	------------------

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

CG057A - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: CG057A		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 30/06/2016
Nome do Entrevistado: Lúcia de Fátima de Jesus Nascimento		Endereço: Sítio Santo Antônio	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Pai/Mãe	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Emerson Nascimento Duarte		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Compra e Venda	Situação Cadastral: Não Respondeu	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 0,01 (ha)	Área Atingida: 0,01 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: APP		Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	
Casa	1	unidade(s)	
Galinheiro	1	unidade(s)	
Tulha	1	unidade(s)	
Paio	1	unidade(s)	
Garagem	1	unidade(s)	de moto

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

CG057A - Família 1

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 80,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Ardósia,
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Telefone,TV,			Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,Rio,			Onde?:
Tipo de Tratamento: Filtragem,			Tratamento Outros:

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Aristides Duarte	Masculino	Não	7	Lavrador (a)
2	Emerson Nascimento Duarte	Masculino	Não	7	Lavrador
3	Lúcia de Fátima de Jesus Nascimento	Feminino	Não	7	Merendeira

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	67,0			Fundamental 1
2	Nenhuma	Solteiro	18,0			Médio
3		Casado	56,0			Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Aposentado,	Morador,	Nenhum,
2	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,
3	Marido/Esposa	Estatutário,	Morador,	Nenhum,
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE	
1	0,00		1180,00	
2	0,00		300,00	
3	0,00		1000,00	

Renda Mensal da Família: R\$ 2480,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Bovino	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	6.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	3.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Leite	12.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cenoura	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Sal	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Canjiquinha	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Fubá	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Macarrão	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Óleo/Banha	10.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Laranja	2.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Chuchu	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobora	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Couve-Flor	1.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Inhame	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jiló	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pepino	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 60,00	Medicamentos R\$: 600,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 120,00
Alimentação R\$: 500,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 200,00	Telefone R\$: 80,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja,Festas Comunitárias,Festas Religiosas,Festas
--	--

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG057A - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Plantou feijão para consumo na propriedade do Sr. Osvaldino que é arrendada por seu irmão João Bento. não paga para utilizar essa propriedade.  
primeiro ano q plantou.

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG057A - Família 1

--	--

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
---	-------------------------------

Assinatura:	Data: 30/11/2016
-------------	------------------

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG058 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG058		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 09/08/2016
Nome do Entrevistado: Neulça Coelho Leal		Endereço: Rua Otacilio Carrilho, 190, Bairro Ferreira, Santo	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 38512-400		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Neulça Coelho Leal		Telefone do Proprietário: (22) 38512-400	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 13,61 (ha)	Área Atingida: 3,11 (ha)	Porcentagem: 22,85%	
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: Rio,APP	Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	sem morador
Açude	3	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	foram refeitas com eucalipto tratado

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG058 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Carlos Alberto Coelho Leal	Masculino	Não	20	Bancário
2	Neulça Coelho Leal	Feminino	Não	20	Do lar

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	61	-	-	Médio
2	Nenhuma	Viúvo	80	-	-	Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Filho	Aposentado,	Não se aplica,	Nenhum,
2	Titular	Aposentado,Pensionista,	Proprietário,	Nenhum,



Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	500,00	1760,00

Renda Mensal da Família: R\$ 2260,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: Cardíacos, Hipertensão,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE CG058 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Joaquim	Não	Permanente	-	R\$ 0,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Pecuária	2 anos	Arrendatário,	-

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

não tem contrato de arrendamento.  
 arrenda há 2 anos a propriedade para o sobrinho. Recebe R\$500,00 de arrendamento.  
 não tem morador.  
 Carlos 22 988127471

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada entrevista com o Sr. Carlos Alberto Coelho Leal, filho da Sra. Neulça Coelho Leal, no dia 09/08/16 para atualização do cadastro socioeconômico realizado com a referida senhora em 2012.  
 A Sra. Neulça reside em Pirapetinga-MG e possui a propriedade há 20 anos, atualmente não tem produção no local, pois a propriedade está arrendada para um sobrinho da proprietária, Sr. Joaquim, há dois anos, sem contrato de arrendamento e toda produção do local é do arrendatário.  
 Não foi realizada entrevista com a proprietária por ser o seu filho quem cuida da propriedade e a mesma ser idosa ter dificuldades para responder.  
 A renda mensal da Sra. Neulça é de 2260,00, sendo R\$ 500,00 de arrendamento e o restante de sua aposentadoria e pensão.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7ª
Assinatura:	Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG058 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG058		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 04/07/2016
Nome do Entrevistado: Joaquim Leal		Endereço: Porto Marinho	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: ( ) -		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Neulça Coelho Leal		Telefone do Proprietário: (22) 38512-400	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 13,61 (ha)	Área Atingida: 3,11 (ha)	Porcentagem: 22,85%	
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: Rio,APP	Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG058 - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Joaquim Leal	Masculino	Não	4	Produtor Rural	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte	Casado	73	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Arrend.,	Associação,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	2000,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2880,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: Cardíacos, Hipertensão,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG058 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Arrenda a propriedade há 4 anos.  
 Paga R\$500,00 de arrendamento.  
 tem 40 cabeças de gado e alterna o pasto do gado nesta propriedade, na CG056 e na ilha que tem posse.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Joaquim Leal no dia 04/07/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado em 2012.  
 O referido senhor tem 73 anos e reside na propriedade (CG066) há 50 anos com a esposa Sirlene do Couto Leal, 69 anos, em casa de estrutura de alvenaria com cobertura de telha cerâmica em 7 cômodos, captação de água de nascente, esgoto despejado em fossa e lixo queimado.  
 Sr. Joaquim é Produtor rural e tem na propriedade CG065/CG066 40 cabeças de gado leiteiro e com produção de 90 litros de leite e avicultura com 30 galinhas para consumo.  
 Sr. Joaquim também é arrendatário das propriedades CG 056 do Sr. Carlos Alberto Machado Coelho e paga R\$400,00 e CG058 da Sra. Neuça Coelho Leal e paga R\$ 500,00, além de utilizar uma ilha em frente a sua propriedade. Relatou que nas propriedades arrendadas e na ilha desenvolve a pecuária leiteira e de corte com 40 cabeças, alternando o gado nos três pastos.  
 A renda familiar é de R\$ 3.760,00 e tem origem na atividade laborativa que desenvolve e nas aposentadorias do casal.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

CG059 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: CG059		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 08/09/2016
Nome do Entrevistado: Marco Izaías Coelho		Endereço: Fazenda do Chico Moça	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 99919-0688		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Marco Izaías Coelho		Telefone do Proprietário: (32) 99919-0688	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 2,04 (ha)	Área Atingida: 1,23 (ha)	Porcentagem: 60,29%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Não	Concessionária de Energia Elétrica: -		

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

CG059 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Marcos Izaías	Masculino	Não	-	Agropecuárista	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária	Casado	60	-	-	-
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	-		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: Hipertensão,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG059 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Esta propriedade é herança. Comprou as partes de 3 herdeiros, mas ainda não possui documentação. Nesta propriedade possui de 25 a 30 cabeças de gado de corte.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 08 de setembro de 2016, visita domiciliar na propriedade do Sr. Marcos Izaías Coelho, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico do mesmo.

No que se refere à propriedade, a atividade produtiva é a pecuária de corte e não há nenhuma moradia.

Em relação à saúde do proprietário, geralmente recebe atendimento em clínicas privadas e não acessa a nenhuma política municipal de assistência social.

Sua renda mensal é de R\$6.000,00 e se constituem dos valores obtidos de sua atividade como agropecuarista.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

CG079aCG081 - Família 7

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG079aCG081		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 19/10/2015
Nome do Entrevistado: João Batista da Silva		Endereço: Porto do Tuta	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Paulo de Carvalho Gama		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 158,86 (ha)	Área Atingida: 44,67 (ha)	Porcentagem: 28,12%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG079aCG081 - Família 7

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,	
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Celia Alves da Silva	Feminino	Sim	40,0	Do lar
2	Diones Alves da Silva	Masculino	Sim	23,0	lavrador
3	João Batista da Silva	Masculino	Sim	60,0	Lavrador
4	Maria Antônia Alves da Silva	Feminino	Sim	37,0	Doméstica

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	58,0	-	-	Analfabeto
2	Pecuária leiteira	-	23,0	-	-	Médio
3	Pecuária leiteira	Casado	63,0	-	-	Analfabeto
4	Outra	-	37,0	-	-	Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
2	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Empreg.,	Nenhum,
3	Titular	Aposentado,	Empreg.,	Sindicato,

1	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Empreg.,	Nenhum,
---	-------	----------------------------	----------	---------

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	500,00	0,00
3	880,00	880,00
4	880,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 3140,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	1.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Bovino	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	1.000	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Leite	1.000	Litro	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Tomate	1.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Alface	1.000	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Abobora	1.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Feijão	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	15.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Laranja	1.000	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	1.000	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Limão	1.000	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Manga	1.000	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Café	2.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jiló	0.500	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Batata Doce	0.500	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Batata	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	20.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: -	Tipos? : -
----------------------------------	------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: -	Uso Contínuo de Medicamentos: -	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** CG079aCG081 - Família 7

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

50 galinhas 2 porcos 50 patos
-------------------------------------

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG079aCG081 - Família 7

Foi realizada visita domiciliar no dia 21/10/2015 com a Sra. Maria Antônia Alves da Silva para atualização do cadastro realizado no dia 01/10/2015.

A referida senhora mora na propriedade do Sr. Paulo de Carvalho Gama com seu pai, Sr. João Batista da Silva, sua mãe, Célia Alves da Silva e seu irmão Diones Alves da Silva em casa de estrutura de alvenaria e cobertura de laje, 7 cômodos, esgoto despejado no rio e lixo queimado.

Na fazenda trabalham o Sr. João Batista com manejo de animais e a Sra. Maria Antônia como empregada doméstica. Além disso, no quintal de casa criam galinhas, atualmente com 50 aves, porco, 2 cabeças, e patos com 50 aves.

No que se refere à renda familiar, a renda declarada é de 3,7 salários mínimos e provém da aposentadoria do Sr. João Batista, das atividades desenvolvidas na propriedade pelo Sr. José Antônio e pela Sra. Maria Antônia.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
---	-------------------------------

Assinatura:	Data: 06/12/2016
-------------	------------------



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

CG079aCG081 - Família 8

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG079aCG081		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 20/10/2015
Nome do Entrevistado: Rogério Coelho Gama		Endereço: Porto do Tuta	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 84446652	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Paulo de Carvalho Gama		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 158,86 (ha)	Área Atingida: 44,67 (ha)	Porcentagem: 28,12%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,	Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG079aCG081 - Família 8

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Rogério Coelho Gama	Masculino	Sim	3,0	Pecuarista	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira	Casado	55,0	-	-	Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	3960,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 3960,00

**5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR**

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: -	Tipos? : -
----------------------------------	------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: -	Uso Contínuo de Medicamentos: -	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** CG079aCG081 - Família 8

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Tem 90 cabeças de gado o qual produz de 100 à 150 litros de leite por dia

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG079aCG081 - Família 8

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Rogério Coelho Gama no dia 20 de outubro de 2015 para realização do cadastro socioeconômico.

O referido senhor mora sozinho em uma casa na propriedade de seu pai há 3 anos.

No que se refere à propriedade, a atividade produtiva é a pecuária leiteira, e no que se refere à moradia, esta é construída em alvenaria e cobertura de telha, possui 6 cômodos, energia elétrica, captação de água de nascente, esgoto despejado em fossa e o lixo é queimado.

Sr. Rogério relatou que utiliza o pasto de seu pai e como forma de pagamento ajuda na produção do mesmo, tem criação de gado leiteiro e de corte com produção de 100 a 150 litros de leite por dia e 90 cabeças de gado atualmente.

A renda mensal é de 4,5 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos nas atividades desenvolvidas na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
---	-------------------------------

Assinatura:	Data: 06/12/2016
-------------	------------------

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG082 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG082		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 25/08/2016
Nome do Entrevistado: Ismênia de Melo Curty		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: -	Telefone do Entrevistado: (22) 98123-6250		Cessão Onerosa: -
Enquadramento: -	Cadastrado 1ª Entrevista: -	Parentesco com o Proprietário: -	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espólio de Pianor José de Mello		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 4,83 (ha)	Área Atingida: 3,55 (ha)	Porcentagem: 73,50%	
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG082 - Família 1

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 165,17	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Ismênia de Melo Curty	Feminino	Não	-	Professor	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Não respondeu	-	61,0	-	-	Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Avô/Avó	-	-	-		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Não Respondeu,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG082 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

-

**RELATÓRIO SOCIAL**

-

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

CG072 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG072		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 19/07/2016
Nome do Entrevistado: Zenith Gonçalves Brum		Endereço: Sítio São Sebastião	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: ( ) -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Nailor Mulin de Souza		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 2,90 (ha)	Área Atingida: 2,70 (ha)	Porcentagem: 93,10%	
Coordenada Geográfica (X): -21.712955		Coordenada Geográfica (Y): -42.132604	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-
Casa	1	unidade(s)	-
Paio	1	unidade(s)	-
Açude	1	unidade(s)	-
Galinheiro	1	unidade(s)	-
Pocilga	3	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG072 - Família 1

Número de Cômodos: 8	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 97,98	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,		Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Nailor Mulin de Souza	Feminino	Sim	65	Costureira
2	Zenith Gonçalves Brum	Feminino	Sim	61	Do lar

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira (04	Viúvo	86	-	-	Fundamental 1
2	Nenhuma	Desquitado/Separad	61	-	-	Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,

1	Filho	Aposentado,	Morador,	Nenhum,
---	-------	-------------	----------	---------

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	880,00
2	0,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	6.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Leite	2.0	Litro	Semana(s)	R\$ 0,00	Sim
Tomate	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	15.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	15.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cenoura	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Sal	0.3	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Canjiquinha	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Fubá	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Macarrão	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Óleo/Banha	6.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobora	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Chuchu	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Mandioca	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Laranja	1.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Quiabo	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jiló	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Repolho	1.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 130,00	Medicamentos R\$: 300,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 50,00
Alimentação R\$: 400,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Não frequenta	Tipos? : -
--	------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família: Diabetes,Hipertensão,		
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -	

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Idade,	Descrição Outras: -
--	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG072 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O leite vai em nome da Sra. Zenith.

A casa é dividida por 02 núcleos familiares.

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG072 - Família 1

Foi realizada visita domiciliar com a Sra. Zenith Gonçalves Brum e a Sra. Nailor Mulin de Souza no dia 19 de julho de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico.

A Sra. Nailor tem 86 anos, é viúva, aposentada e reside na propriedade junto com sua filha Zenith Gonçalves Brum, 61 anos, aposentada em casa com 08 cômodos, estrutura de alvenaria, cobertura de telha de fibrocimento, madeiramento serrado, piso cimentado liso, a água para consumo é de nascente e do rio, o lixo é queimado e o esgoto é despejado em fossa. Ressalta-se que a casa é compartilhada com a família do Sr. Fabiano Brum Soares, neto da Sra. Nailor, sendo somente a parte de autoconsumo das famílias realizadas separadamente, no local existem duas cozinhas sendo uma para cada família.

A atividade produtiva desenvolvida pela família no local é a pecuária leiteira, a Sra. Nailor tem 04 cabeças, o leite é mandado para a Cooperativa Agropecuária de Itaocara em nome da Sra. Zenith. Sendo as demais atividades desenvolvidas no local do Sr. Fabiano.

A renda mensal declarada pela família é de R\$ 1.760,00 com origem nas aposentadorias na Sra. Nailor e Zenith.

A Sra. Nailor também tem a posse de uma ilha que no momento está sendo utilizada pelo neto, Sr. Fabiano.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7ª

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

CG072 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG072		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 19/07/2016
Nome do Entrevistado: Fabiano Brum Soares		Endereço: Sítio São Sebastião	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Neto	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Nailor Mulin de Souza		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 2,90 (ha)	Área Atingida: 2,70 (ha)	Porcentagem: 93,10%	
Coordenada Geográfica (X): -21.712955		Coordenada Geográfica (Y): -42.132604	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG072 - Família 2

Número de Cômodos: 8		Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 97,98	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,			Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Telefone,TV,			Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Nascente,			Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,			Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Alessandra Conceição Silva	Feminino	Sim	9	Do lar
2	Fabiano Brum Soares	Masculino	Sim	25	Lavrador
3	Fabriciane Brum Soares	Feminino	Sim	8	Estudante
4	Francilaine da Conceição Soares	Feminino	Sim	3	Estudante
5	Luis Fabiano Conceição da Silva Soares	Masculino	Sim	2	Estudante
6	Suelen Brum Soares	Feminino	Sim	9	Estudante

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	União Estável	33	-	-	Fundamental 1
2	Agricultura de subsistência	União Estável	36	-	-	Fundamental 2
3	Nenhuma	Solteiro	9	Escola Pública/Distrito/	Público	Fundamental 1
4	Nenhuma	Solteiro	3	Escola Pública/Distrito/	Público	Pré
5	Nenhuma	Solteiro	2	-	-	Não Estuda
6	Nenhuma	Solteiro	12	Escola Pública/Distrito/	Público	Fundamental 2



Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
2	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
3	Filho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,
4	Filho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,
5	Filho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,
6	Filho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	316,00
2	1320,00	0,00
3	0,00	0,00
4	0,00	0,00
5	0,00	0,00
6	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 1952,00

#### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Cenoura	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Suino	6.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Bovino	6.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	7.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Feijão	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Ovos Caipiras	3.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Leite	2.0	Litro	Dia(s)	R\$ 0,00	Sim
Tomate	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	30.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	5.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Cenoura	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Sal	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Canjiquinha	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Fubá	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Macarrão	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Óleo/Banha	6.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

Mandioca	7.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Alface	8.0	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Sim
Abacaxi	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Almeirão	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Beterraba	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Cenoura	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Chuchu	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Couve	4.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Couve-Flor	1.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Inhame	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Laranja	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 150,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 55,00
Alimentação R\$: 500,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 40,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja,
--	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 316,00
--------------------------	--

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG072 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. Fabiano trabalha para o Sr. Dirley (CG 078) e recebe R \$ 60,00/ dia

Na propriedade onde reside tem 04 cabeças de gado e as outras 04 cabeças são da Sra. Nailor, ao todo tem produção de 15 litros de leite por dia, mandam para Cooperativa de Itaocara em nome da Sra. Zenith; agricultura de subsistência (Mandioca, abóbora), avicultura (50 aves - vende 3 dúzias/semana R\$ 7,00) e suinocultura 05 cabeças para consumo).

O Sr. Fabiano faz uso de uma ilha que pertence a Sra Nailor onde planta feijão para consumo, colhe em média 5kg/ mês e amendoim, tomate, alface, mostarda, couve e almeirão para consumo.

Não tem nenhuma benfeitoria no local.

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG072 - Família 2

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Fabiano Brum Soares no dia 19 de julho de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico. O Sr. Fabiano tem 36 anos, é lavrador e reside na propriedade que pertence a avó, Sra. Nailor Mulin de Souza, junto com sua companheira, Sra. Alessandra Conceição Silva, 33 anos, do lar e os filhos, Fabriciane Brum Soares, 09 anos, estudante; Francilaine da Conceição Soares, 03 anos, estudante; Luís Fabiano Conceição da Silva Soares, 02 anos e Suelen Brum Soares, 12 anos, estudante. A casa onde residem tem 08 cômodos, estrutura de alvenaria, cobertura de telha de fibrocimento, madeiramento serrado, piso cimentado liso, a água para consumo é de nascente e do rio, o lixo é queimado e o esgoto é despejado em fossa. Ressalta-se que a casa é compartilhada com a família da Sra. Nailor e Sra. Zenith, sendo somente a parte de autoconsumo das famílias realizadas separadamente, no local existem duas cozinhas sendo uma para cada família e a conta de luz é paga pela proprietária, Sra. Nailor. As atividades desenvolvidas na propriedade são: pecuária leiteira tendo no momento 08 cabeças, sendo 04 cabeças do Sr. Fabiano e as outras 04 da Sra. Nailor, ao todo tem produção de 15 litros de leite por dia, que mandam para Cooperativa Agropecuária de Itaocara em nome da Sra. Zenith; agricultura de subsistência planta mandioca e abóbora; avicultura está com 50 aves para consumo e vende o excedente cerca de 03 dúzias de ovos/semana a R\$ 7,00 cada e suinocultura para consumo com 05 cabeças. O Sr. Fabiano também faz uso de uma ilha que pertence a Sra. Nailor onde planta feijão para consumo, colhe em média 05kg/ mês e amendoim, tomate, alface, mostarda, couve e almeirão para consumo. No local não há benfeitorias. O Sr. Fabiano também trabalha para o Sr. Dirlei da Silva Chermout, na propriedade CG 078, e recebe R\$ 60,00/ dia de serviço. A renda mensal declarada pela família é de R\$ 1.942,00 com origem nas atividades desenvolvidas pelo Sr. Fabiano na propriedade, bem como pela sua atividade profissional, além dos R\$ 316,00 que a Sra. Alessandra recebe do Programa de Transferência de Renda "Bolsa Família".

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG074 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG074		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 01/09/2016
Nome do Entrevistado: Pedro Sylvio Lutterbach		Endereço: Sítio São Sebastião	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 2555-4196		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Pedro Sylvio Lutterbach		Telefone do Proprietário: (22) 25554-196	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 39,71 (ha)	Área Atingida: 16,59 (ha)	Porcentagem: 42,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Açude	2	unidade(s)	-
Paio	1	unidade(s)	-
Depósito	2	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-
Casa	2	unidade(s)	-
Paio	1	unidade(s)	-
Outros	1	unidade(s)	tem um quarto com varanda
Cerca	0	unidade(s)	-
Telheiro	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG074 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: -	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Pedro Sylvio Lutterbach	Masculino	Não	18	Professor	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira	Casado	74	-	-	Superior

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Sindicato, Cooperativa,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	5000,00	6000,00

Renda Mensal da Família: R\$ 11000,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: Doenças Reumáticas,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE CG074 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Amarildo do Couto Cabral	Sim	Permanente	Celetista	R\$ 880,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Pecuária	8	Empregado,	Não

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Manda em média 100 litros de leite por dia para Cooperativa. O Sr. Sebastião mora na propriedade há 25 anos em um quarto, mas não trabalha no local.

### RELATÓRIO SOCIAL

No dia 11 de maio de 2016 foi realizada visita domiciliar ao Sr. Pedro Sylvio Lutterbach que é proprietário há 18 anos dessa propriedade denominada Sítio São Sebastião, ao qual contém 2 casas, 2 depósitos, 2 açudes, 1 paiol, 1 telheiro, 1 curral, 1 cerca e 1 quarto separado com varanda onde o Sr. Sebastião José dos Reis mora de cessão há 25 anos.

O referido senhor reside com a família na cidade de Cantagalo/RJ, no local desenvolve a pecuária leiteira com produção diária de 100 litros, gerando lucro de R\$ 3.000,00 por mês.

Para auxiliá-lo nessa produção conta com a mão-de-obra do Sr. Amarildo do Couto Cabral que reside na propriedade há 8 anos e exerce funções gerais referentes tanto à propriedade quanto à criação de gado.

Além dessa renda também recebe R\$ 6.000,00 mensais com a aposentadoria.

Além dessa propriedade também possui a CG 094 denominada Sítio Boa Vista onde também tem pecuária leiteira e de corte.

Em relação à saúde, recebe atendimento médico periodicamente em clínicas privadas e faz uso de medicamento contínuo para o tratamento de problemas na coluna.

A respeito de política social não estão inseridos a nenhum programa de transferência de renda do Governo.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

CG074 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG074		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 04/07/2016
Nome do Entrevistado: Amarildo do Couto Cabral		Endereço: Sítio São Sebastião	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Pedro Sylvio Lutterbach		Telefone do Proprietário: (22) 25554-196	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 39,71 (ha)	Área Atingida: 16,59 (ha)	Porcentagem: 42,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG074 - Família 2

Número de Cômodos: 7		Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 405,50	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,			Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Nascente,			Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,			Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Amarildo do Couto Cabral	Masculino	Sim	24	Lavrador
2	Jaqueline da Conceição Cabral	Feminino	Sim	14	Estudante
3	Jardel da Conceição Cabral	Masculino	Sim	24	Lavrador
4	Joselina da Conceição Cabral	Feminino	Sim	24	Do lar
5	Julia da Conceição Rodrigues	Feminino	Sim	13	Estudante
6	Maciel da Conceição Cabral	Masculino	Sim	14,0	Estudante

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Posto de trabalho	Casado	55	-	-	Fundamental 1
2	Nenhuma/	Solteiro	23	-	-	Médio
3	Nenhuma	Solteiro	29	-	-	Fundamental 2
4	Avicultura e Suinocultura	Casado	48	-	-	Fundamental 2
5	Nenhuma	Solteiro	13	Escola Pública/Distrito/	Público	Fundamental 1
6	Nenhuma	Solteiro	20,0	Escola Pública/Distrito/	-	Médio

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Celetista,	Empreg.,Morador,	Nenhum,
2	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
3	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
4	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
5	Neto	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
6	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	925,00	0,00
2	0,00	0,00
3	0,00	880,00
4	0,00	0,00
5	0,00	0,00
6	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 1917,00

#### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Bovino	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Couve	2.000	Unidade(s)	-	R\$ 0,00	Sim
Abobora	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Peixes	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Aves	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Ovos Caipiras	2.000	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Mel	1.000	Litro	Ano(s)	R\$ 0,00	Não
Leite	3.000	Litro	Dia(s)	R\$ 0,00	Sim
Mandioca	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Tomate	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Pêra	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maracujá	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Vagem	1.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Salsinha	1.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jiló	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Batata Doce	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	30.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não



Pimentão	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Carambola	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Coco Diversos	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Goiaba	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Feijão	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Arroz	30.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Laranja	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Banana Diversas	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Limão	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Manga	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Abacate	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Abacaxi	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Inhame	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Repolho	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebolinha	1.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cenoura	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Beterraba	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alface	1.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Chuchu	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Quiabo	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Beringela	1.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Almeirão	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Caju	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Graviola	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Acerola	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Jabuticaba	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Jambo	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Jamelão	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 200,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 50,00
Alimentação R\$: 500,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja,Festas Religiosas,Festas Comunitárias,
--	--

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,Doenças Reumáticas,		
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -	

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 112,00
--------------------------	--

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Financeira,	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG074 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. Amarildo trabalha para o proprietário, com carteira assinada há 9 anos e reside no local com a família e não paga para isso.

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG074 - Família 2

No dia 04 de julho de 2016 foi realizada visita domiciliar à família do Sr. Amarildo do Couto Cabral que trabalha e reside na propriedade do Sr. Pedro Sylvio Lutterbach.

Junto a ele reside há 24 anos a esposa Sra. Joselina da Conceição Cabral, 48 anos, do lar, o filho Sr. Jardel da Conceição Cabral, 29 anos, lavrador, e a neta Júlia da Conceição Rodrigues, 13 anos, estudante da rede pública de ensino, no distrito de São Sebastião do Paraíba e está cursando o ensino fundamental I.

A família reside de cessão em casa estruturada em alvenaria, com 07 cômodos, sendo 02 quartos, piso cimentado liso, cobertura de telhas cerâmicas em madeiramento serrado, água para consumo de nascente da propriedade do Sr. Valcenir Mulin, e do rio, o lixo gerado é queimado e o esgoto é despejado em solo (vala).

O Sr. Amarildo trabalha há 9 anos sob regime celetista com renda mensal de R\$ 925,00. No local também desenvolve a avicultura e a suinocultura para consumo. Além dessa renda o Sr. Jardel trabalha como diarista nas propriedades vizinhas, recebendo o valor de 1 salário por mês.

Em relação às despesas, paga R\$ 50,00 com gás de cozinha, R\$ 500,00 com alimentação, R\$ 200,00 com medicamento, e afirmou que o proprietário é o responsável em pagar a energia elétrica.

Sobre eventos de lazer frequentam igreja, festas comunitárias e festas religiosas de 1 a 2 vezes por mês. Sobre saúde recebem atendimento médico periodicamente no posto de saúde da comunidade e tem casos de doenças reumáticas e hipertensão com uso de medicamento contínuo.

Quanto à assistência social a família está inserida no programa Bolsa Família recebendo o valor de R\$ 112,00 por mês complementando a renda familiar, visto que estão em situação de vulnerabilidade financeira.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 06/12/2016



# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

CG074 - Família 3

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: CG074		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 31/08/2016
Nome do Entrevistado: Sebastião José dos Reis		Endereço: Sítio São Sebastião	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: ( ) -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Pedro Sylvio Lutterbach		Telefone do Proprietário: (22) 25554-196	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 39,71 (ha)	Área Atingida: 16,59 (ha)	Porcentagem: 42,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

CG074 - Família 3

Número de Cômodos: 1	Número de Quartos: 1	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Rústico,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,		Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Rádio,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros: -	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Sebastião José dos Reis	Masculino	Sim	48	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Desquitado/Separad	79	-	-	Analfabeto
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 50,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 50,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Não frequenta	Tipos? : -
--	------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF, Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Hipertensão, Doenças Reumáticas,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Idade, Perda da Rede Social,	Descrição Outras: -
--	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG074 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. Sebastião faz as refeições na casa da filha, Sra. Josenete, (CG 076), ajuda a cuidar da propriedade CG 070, mas não recebe nada.

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG074 - Família 3

Foi realizada entrevista com o Sr. Sebastião José dos Reis no dia 31 de agosto de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico. O Sr. Sebastião tem 79 anos, é lavrador, desquitado, aposentado e reside de cessão na propriedade há 48 anos, em um cômodo, com estrutura de alvenaria, sem laje, cobertura de telha cerâmica, piso cimentado rústico, a água para consumo é de nascente, o esgoto é despejado no solo em vala e o lixo é queimado.

No local o Sr. Sebastião não desenvolve nenhuma atividade, ele ajuda a cuidar do gado na propriedade CG 070 mas não é remunerado pela atividade.

Sua renda mensal declarada é de R\$ 880,00 com origem na sua aposentadoria.

O Sr. Sebastião faz suas refeições na casa da filha, Sra. Josenete dos Santos que reside na propriedade CG 076.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG075 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG075		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 16/03/2016
Nome do Entrevistado: Dirceu Maximiliano de Oliveira		Endereço: Rua Coronel Teixeira, s/n, Batatal (rua em frente ao	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Dirceu Maximiliano de Oliveira		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 29,95 (ha)	Área Atingida: 7,88 (ha)	Porcentagem: 26,31%	
Coordenada Geográfica (X): -21.736535		Coordenada Geográfica (Y): -42.293492	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG075 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Dirceu Maximiliano de Oliveira	Masculino	Não	50	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	83	-	-	Analfabeto
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	835,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1715,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: Hipertensão,

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Idade,

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG075 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. Dirceu tem vaca leiteira, mas quem cuida é o filho Carlos Fernando, quando vende o gado o valor é todo repassado para o Sr. Dirceu, vendendo em média uma vez por ano o que dá R\$ 10.000,00.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 16 de março de 2016, visita domiciliar ao Sr. Dirceu Maximiliano de Oliveira para atualizar o cadastro socioeconômico, visto que é proprietário há mais de 50 anos de área que será atingida pela formação do reservatório da UHE Itaocara I. O referido senhor relatou já ter dividido a terra para 9 filhos, mas apenas verbalmente e a documentação ainda está em nome do Sr. Dirceu.

Como benfeitorias há 2 casas, 1 depósito, 1 galinheiro, 1 pocilga, 2 açudes, 1 paiol, 1 curral, 2 tulhas, cerca e 1 estábulo.

Em uma das casas reside o filho Carlos Fernando de Oliveira e a outra o filho Claudenir de Oliveira usa como lazer.

Atualmente o referido senhor reside em Batatal, distrito do município de Itaocara/RJ e por já estar com idade avançada, 83 anos, não desenvolve atividade produtiva no local, mas possui vaca leiteira sendo de responsabilidade do filho Carlos Fernando e ao vender o gado, média de uma vez por ano, lucrando R\$ 10.000,00 que é repassado para o Sr. Dirceu.

Além de receber esse valor também é aposentado com renda de 1 salário mínimo mensal.

O Sr. Dirceu não apresenta doença grave ou deficiência, mas faz tratamento para o controle da hipertensão, mas afirmou que raramente recebe atendimento médico e quando precisa recorre à clínicas privadas.

Quanto à política social não está inserido em programas de transferência de renda do Governo Federal e salienta-se que apresenta vulnerabilidade devido à idade.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

CG075 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG075		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 01/07/2016
Nome do Entrevistado: Carlos Fernando de Oliveira		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: 22981086840		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Dirceu Maximiliano de Oliveira		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 29,95 (ha)	Área Atingida: 7,88 (ha)	Porcentagem: 26,31%	
Coordenada Geográfica (X): -21.736535		Coordenada Geográfica (Y): -42.293492	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Varanda	1	unidade(s)	-
Paio	2	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	para vaca e bezerro com divisa
Cerca	0	unidade(s)	-
Casa	1	unidade(s)	-
Açude	2	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG075 - Família 2

Número de Cômodos: 9	Número de Quartos: 4	Área Construída (m²): 384,53	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,			Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,			Onde?: -
Tipo de Tratamento: Filtragem,			Tratamento Outros: -

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Carlos Fernando de Oliveira	Masculino	Sim	51	Lavrador
2	Derly Munier de Oliveira	Feminino	Sim	31	Do lar

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira	Casado	51	-	-	Fundamental 1
2	Avicultura, suinocultura	Casado	48	-	-	Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Sindicato,Cooperativa,
2	Marido/Esposa	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Nenhum,



Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	880,00	0,00
2	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Vagem	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Tomate	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Suino	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Sal	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pinha	1.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Pepino	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Peixes	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	2.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Óleo/Banha	1.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Maracujá	1.0	Dúzia	Ano(s)	R\$ 0,00	Sim
Manga	1.0	Dúzia	Ano(s)	R\$ 0,00	Sim
Mandioca	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Macarrão	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Leite	4.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Laranja	1.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Jambo	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Inhame	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Graviola	1.0	Dúzia	Ano(s)	R\$ 0,00	Sim
Fubá	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Coco Diversos	1.0	Dúzia	Ano(s)	R\$ 0,00	Sim
Cenoura	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Carambola	1.0	Dúzia	Ano(s)	R\$ 0,00	Sim
Canjiquinha	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	4.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Aves	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Arroz	15.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alface	1.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Açúcar	20.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

Acerola	1.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Abobora	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Abacate	1.0	Dúzia	Ano(s)	R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 50,00	Medicamentos R\$: 100,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 32,00
Alimentação R\$: 400,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 80,00	Telefone R\$: 32,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 70,00	Descrição Outros: Sindicato rural

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Não frequenta	Tipos? : -
--	------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família: Doenças Reumáticas,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG075 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Suinocultura: 800,00 por ano. Avicultura para consumo.

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG075 - Família 2

No dia 01 de julho de 2016 foi realizado visita domiciliar ao Sr. Carlos Fernando de Oliveira em que foi feito a atualização cadastral, já que reside há 51 anos na propriedade que era do pai, Sr. Dirceu Maximiliano de Oliveira e recentemente já foi dividida entre os filhos: Carlos Fernando, Alcimar de Oliveira e Claudenir de Oliveira, já tendo o mapa com a divisa de cada.

Na sua parte há benfeitorias como 1 casa, 1 varanda, 2 paióis, 1 curral, cerca e 2 açudes.

Reside com a esposa Sra. Derly Munier de Oliveira em casa estruturada em alvenaria, com 09 cômodos, sendo 4 quartos, cobertura de telhas cerâmicas em madeiramento serrado, piso cimentado liso, captação de água para consumo de poço artesiano, esgoto despejado em solo (vala), energia elétrica e o lixo gerado é queimado.

No local o Sr. Carlos desenvolve a pecuária leiteira declarando adquirir renda de 1 salário, suinocultura com renda de R\$ 800, 00 por ano e avicultura para consumo.

Quanto às despesas mensais, paga R\$ 32,00 com telefone, R\$ 50,00 com energia elétrica, R\$ 32,00 com gás de cozinha, R\$ 100,00 com medicamento, R\$ 80,00 com gasolina, R\$ 400,00 com alimentação e R\$ 70,00 com sindicato rural.

Sobre saúde relatou receber atendimento médico periodicamente no Posto de Atendimento (PSF) da comunidade e a Sra. Dirley faz uso de medicamento contínuo para problemas reumáticos.

E em questão de assistência social afirmaram não estarem inseridos em políticas públicas ou programas de transferência de renda do Governo.

O Sr. Carlos relatou que também toma conta da parte do Sr. Alcimar, mas que ainda não desenvolve atividade produtiva no local.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG075 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG075		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 15/08/2016
Nome do Entrevistado: Alcimar de Oliveira		Endereço: Avenida do Contorno, lote 6, quadra 33, bairro	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (21) 99948-0684		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Dirceu Maximiliano de Oliveira		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 29,95 (ha)	Área Atingida: 7,88 (ha)	Porcentagem: 26,31%	
Coordenada Geográfica (X): -21.736535		Coordenada Geográfica (Y): -42.293492	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG075 - Família 3

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Alcimar de Oliveira	Masculino	Não	6 meses	Motorista	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte	Casado	41	-	-	Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Celetista,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		1200,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1200,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: Hipertensão,

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG075 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Começou a criação de bezerras recentemente e tem intenção de vender. O irmão Carlos Fernando que reside no local e quem toma conta da criação. A entrevista foi realizada no escritório, pois o SR. Alcimar compareceu com cópia de seus documentos, visto que havíamos deixado recado com a irmã junto ao cartão de contato.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 15 de agosto de 2016 foi realizado cadastro socioeconômico com o Sr. Alcimar de Oliveira que recentemente tornou-se proprietário de área que herdou do pai Sr. Dirceu Maximiliano.

Na parte que permaneceu com o mesmo não há benfeitorias e relatou ter começado a criar bezerras (5 cabeças) com intenção de vender, sendo que o irmão Carlos Fernando que reside próximo que toma conta.

Sua renda mensal é de R\$ 1.200,00 da função de motorista que exerce.

Em relação à saúde afirmou receber atendimento médico raramente em hospital público, tendo caso de hipertensão com uso de medicamento contínuo, mas não apresenta deficiência física.

Sobre assistência social não está inserido em políticas públicas do Governo.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG075 - Família 4

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG075		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 17/08/2016
Nome do Entrevistado: Claudemir de Oliveira		Endereço: Condomínio Terra Nova, Bloco 4, apto 101, bairro	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99903-2047		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Dirceu Maximiliano de Oliveira		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 29,95 (ha)	Área Atingida: 7,88 (ha)	Porcentagem: 26,31%	
Coordenada Geográfica (X): -21.736535		Coordenada Geográfica (Y): -42.293492	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	-
Pocilga	1	unidade(s)	-
Açude	1	unidade(s)	-
Paio	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG075 - Família 4

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: -	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Claudemir de Oliveira	Masculino	Não	3 meses	Aux. de	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuaría de corte	Casado	50	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Celetista,	Proprietário,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		1320,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1320,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,Hospitais Doenças Graves na Família: Cancêr,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG075 - Família 4

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Reveza moradia entre Nova Friburgo e no local porque sua esposa faz tratamento de hemodiálise, tem 5 anos. O irmão Carlos Fernando toma conta da produção e ele vai de 15 em 15 dias e passa o final de semana.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 17 de agosto de 2016 foi realizado cadastro socioeconômico por telefone com o Sr. Claudemir de Oliveira que se tornou proprietário recentemente de área que foi herdada pelo pai Sr. Dirceu Maximiliano.

No local como benfeitorias há 01 casa, 01 pocilga, 01 açude, 01 paiol e cerca. Desenvolve a pecuária de corte tendo 10 cabeças de gado atualmente.

No momento da entrevista relatou passar o final de semana no local, de 15 em 15 dias revezando moradia entre a casa construída na propriedade e na cidade de Nova Friburgo/RJ, pois sua esposa faz tratamento de hemodiálise há 5 anos. Com isso, o irmão Carlos Fernando que toma conta da produção.

Sua renda mensal é de R\$ 1.320,00 que provém da função de Auxiliar de máquinas.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 06/12/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

CG076 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: CG076		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 20/07/2016
Nome do Entrevistado: Armando Homem Martins		Endereço: Rua Ana Catarina de Azeredo n 313	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99977-0888		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Armando Homem Martins		Telefone do Proprietário: (22) 38612-340	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 162,33 (ha)	Área Atingida: 15,98 (ha)	Porcentagem: 10,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,Áreas Degradadas,APP,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Galpão	1	unidade(s)	
Pocilga	2	unidade(s)	-
Paio	2	unidade(s)	-
Curral	5	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Casa	4	unidade(s)	-
Açude	11	unidade(s)	-
Galinheiro	1	unidade(s)	-

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

CG076 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 326,90	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Antonio Alexandre Martins	Masculino	Não	10	Pecuarista
2	Armando Homem Martins	Masculino	Não	12	Pecuarista
3	Cristiano José Malhano Martins	Masculino	Não	10	Pecuarista

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte	Casado	53	-	-	Superior
2	Pecuária de corte/leiteira	Casado	73	-	-	Fundamental 1



1	Pecuária de corte/leiteira	Casado	43	-	-	Médio
---	----------------------------	--------	----	---	---	-------

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Filho	Celetista,	Parceiro,	Nenhum,
2	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Cooperativa,
3	Filho	Celetista,Autônomo Contribuinte,	Parceiro,	Cooperativa,

Nº	RENDIA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDIA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	2000,00	880,00
3	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 2880,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: Diabetes, Cardíacos, Hipertensão,

Frequência: Sempre

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG076 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	João Roberto da Conceição	Sim	Permanente	Autônomo(a) não contribuinte	R\$ 1,50

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Pecuária de corte/leiteira	27,0	Empregado,	Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

200 cabeças de gado leiteiro e de corte.  
 100 litros de leite por dia.  
 30 carneiros, vende 10 a cada 6 meses, a 400,00 cada.  
 Os filhos são empregados e parceiros na propriedade e a produção é dividida para os três.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Armando Homem Martins no dia 20/07/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado em 2012.  
 O referido senhor tem 73 anos reside em Itaocara e na propriedade possui 04 moradias, sendo duas ocupadas pelos empregados João Roberto e José Cosme, as outras casas não tem morador.  
 Sr. Armando é pecuarista e tem na propriedade 200 cabeças de gado leiteiro e de corte com produção de 100 litros de leite por dia, sendo seus filhos Antônio Alexandre Martins e Cristiano José Malhano Martins seus parceiros nesta produção. Sr. Armando relatou que a produção é dividida para os três em partes iguais.  
 A renda mensal declarada é de 2880,00 e tem origem na atividade laborativa que desenvolve e em sua aposentadoria.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

CG076 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG076		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 20/07/2016
Nome do Entrevistado: João Roberto da Silva da Conceição		Endereço: Sítio Avenida	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 99815-2950		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Armando Homem Martins		Telefone do Proprietário: (22) 38612-340	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 162,33 (ha)	Área Atingida: 15,98 (ha)	Porcentagem: 10,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,Áreas Degradadas,APP,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Outros	1	unidade(s)	Bar
Varanda	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG076 - Família 2

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 3	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Anderson do Couto Cabral	Masculino	Sim	22	Lavrador
2	Cauã do Couto Cabral	Masculino	Sim	10	Estudante
3	Dalva Maria Cabral da Conceição	Feminino	Sim	30	Do lar
4	Graciane Cabral da Conceição	Feminino	Sim	29	Faxineira
5	Isadora Cabral Guzo	Feminino	Sim	5	Estudante
6	João Roberto da Silva da Conceição	Masculino	Sim	30	Lavrador/
7	Maria Clara da Silva Pinheiro	Feminino	Sim	12	Estudante

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura	Solteiro	22	-	-	Fundamental 2
2	Nenhuma	Solteiro	10	Escola Pública/Distrito/	Público	Fundamental 1
3	Nenhuma	Casado	49	-	-	Fundamental 1
4	-	Solteiro	29	-	-	Fundamental 1

1	-	Solteiro	5	Escola Pública/Distrito/	Público	Pré
2	Agricultura, Pecuária	Casado	53	-	-	Analfabeto
3	Nenhuma	Solteiro	12	Escola Pública/Distrito/	Público	Fundamental 2

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
2	Neto	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
3	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
4	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
5	Neto	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,
6	Titular	Autônomo Contribuinte,	Empreg.,Morador,	Nenhum,
7	Neto	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	750,00
2	0,00	0,00
3	0,00	0,00
4	0,00	600,00
5	0,00	0,00
6	880,00	500,00
7	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 3195,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	3.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Feijão	6.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	2.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Leite	2.0	Litro	Dia(s)	R\$ 0,00	Sim
Tomate	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	7.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	15.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	20.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Cenoura	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Sal	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

Canjiquinha	7.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Fubá	7.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Macarrão	7.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Óleo/Banha	4.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobora	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Abobrinha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Alface	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Almeirão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Batata Doce	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Beringela	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Beterraba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Caqui	4.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebolinha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Chuchu	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Coco Diversos	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Não
Couve	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Couve-Flor	8.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Goiaba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Graviola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Inhame	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jiló	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Laranja	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Limão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Mamão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Mandioca	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Manga	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Pepino	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pêra	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pimentão	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Repolho	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Vagem	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 200,00	Medicamentos R\$: 180,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 65,00
Alimentação R\$: 900,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 100,00	Telefone R\$: 20,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja,
--	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Sempre	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: Física,

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 465,00
--------------------------	--

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG076 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Tem plantação de horta  
Xxgalinhas para consumo.

João Roberto trabalha de diarista em outras propriedades, ganha 50,00 o dia... tira uma média de 500,00.

Exploram um bar na propriedade q relatou ter construído.

18 cx cerveja por mês

16 fardos de refrigerante por mês

40 salgados

20 porção de peixe por mês

vende cigarros no varejo, cerca de 2 pacotes (20 maços).

nao soube informar a renda bruta.

renda líquida 880,00

Quando Sr. Armando comprou a propriedade a familia ja residia no local.

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG076 - Família 2

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. João Roberto da Silva da Conceição no dia 20/07/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado em 2012.

O referido senhor tem 53 anos e mora na propriedade há 30 anos com a esposa Sra. Dalva Maria Cabral da Conceição, 49 anos, os filhos Anderson do Couto Cabral, 22 anos e Graciane Cabral da Conceição, 29 anos, e os netos Cauã do Couto Cabral, 10 anos, Isadora Cabral Guzo, 5 anos e Maria Clara da Silva Pinheiro, 12 anos.

A família reside em casa com estrutura de alvenaria e cobertura de telha cerâmica, 6 cômodos, sendo 3 quartos, captação de água do rio e para beber pega da nascente de um vizinho, esgoto despejado no rio e lixo queimado.

Sr. João Roberto tem um bar na propriedade que funciona principalmente nos finais de semana para complementar a renda familiar. No local relatou vender em média por mês : 18 caixas de cerveja, 16 fardos de refrigerante, e 20 porções de filé de peixe, além de 40 salgados.

Sr. João Roberto relatou que não trabalha na propriedade, sendo seu vínculo apenas de moradia, entretanto, quando fomos realizar o cadastro do proprietário o mesmo afirmou que Sr. João Roberto é funcionário da propriedade com carteira assinada.

Não soube informar sua renda mensal bruta no bar e o lucro estimado é de R\$ 880,00. A renda mensal declarada é de R\$ 3.195,00.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

CG076 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG076		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 20/07/2016
Nome do Entrevistado: José Cosme Rosa dos Santos		Endereço: sitio Avenida	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 98163-2156		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Armando Homem Martins		Telefone do Proprietário: (22) 38612-340	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 162,33 (ha)	Área Atingida: 15,98 (ha)	Porcentagem: 10,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,Áreas Degradadas,APP,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG076 - Família 3

Número de Cômodos: 8		Número de Quartos: 3		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Sim		Tipo de Piso: Cimentado Liso,Tábua Corrida,	
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: Serrado		Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,				Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Telefone,TV,				Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Nascente,				Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Filtragem,				Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Bianca dos Santos	Feminino	Sim	7	Estudante
2	José Cosme Rosa dos Santos	Masculino	Sim	21	Lavrador
3	Josenete dos Santos	Feminino	Sim	21	Responsável

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Solteiro	7	Escola Pública/Distrito/	Público	Fundamental 1
2	Pecuária leiteira/corte	Casado	42	-	-	Analfabeto
3	-	Casado	41	-	-	Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Filho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,
2	Titular	Celetista,	Empreg.,	Nenhum,
3	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	880,00	0,00
3	440,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 1320,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	7.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	6.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Leite	2.0	Litro	Dia(s)	R\$ 0,00	Sim
Tomate	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	1.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	0.2	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	20.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Sal	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Canjiquinha	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Fubá	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Macarrão	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Óleo/Banha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Laranja	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Mamão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Limão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Goiaba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim



**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 65,00
Alimentação R\$: 700,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Raramente	Tipos? : Festas Típicas,Festas Religiosas,Festas Comunitárias,
--	--

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00
--------------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG076 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

tem criação de suíno 2 para consumo.  
11 galinhas.  
plata horta, mas no momento não tem nada plantado.

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG076 - Família 3

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. José Cosme Rosa dos Santos no dia 20/07/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado em 2012.  
O senhor tem 42 anos, é funcionário da propriedade, trabalhando com o manejo do gado e reside no local 21 anos, com a esposa Josinete dos Santos, 41 anos, dona de casa, e a filha Bianca dos Santos, 7 anos. A casa é de estrutura de alvenaria com cobertura parte de laje, parte de telha cerâmica, piso parte cimentado liso, parte de madeira, 8 cômodos, sendo 3 quartos, captação de água da rio e para beber pegam na nascente do vizinho, esgoto despejado no rio e lixo queimado.  
Na propriedade o Sr. José Cosme tem criação de suínos (2 cabeças) e galinhas (11 aves) para consumo e costuma plantar horta, porém no momento do cadastro não tinha nada plantado no local.  
A renda familiar declarada é de R\$ 880,00 e se constitui do salário recebido pelo Sr. José Cosme na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

CG077 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG077		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 07/06/2016
Nome do Entrevistado: Edson Coelho Medeiros		Endereço: Vale Verde, Porto do Tuta	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 99166-9412		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Edson Coelho Medeiros		Telefone do Proprietário: (32) 99166-9412	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 59,20 (ha)	Área Atingida: 4,41 (ha)	Porcentagem: 7,45%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	-
Galpão	2	unidade(s)	-
Casa	1	unidade(s)	-
Galinheiro	1	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-
Açude	2	unidade(s)	-
Poço	3	unidade(s)	-
Depósito	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG077 - Família 1

Número de Cômodos: 10	Número de Quartos: 4	Área Construída (m²): 272,11	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cerâmico,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa: ADA,
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,			Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,			Onde?: -
Tipo de Tratamento: Filtragem,			Tratamento Outros: -

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Cremilda Leal Medeiros	Feminino	Sim	35	Lavrador (a)
2	Edson Coelho Medeiros	Masculino	Sim	58	Agropecuário

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	59	-	-	Fundamental 1
2	Pecuária leiteira e corte	Casado	62	-	-	Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Marido/Esposa	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Cooperativa,
2	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Cooperativa,
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE	
1	0,00		880,00	
2	2250,00		880,00	

Renda Mensal da Família: R\$ 4010,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Leite	2.0	Litro	Dia(s)	R\$ 0,00	Sim
Jiló	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Suino	8.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pêra	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Maça	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pepino	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Manga	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Limão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Laranja	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jaca	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jabuticaba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Inhame	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Graviola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Goiaba	1.0	Kg	Ano(s)	R\$ 0,00	Sim
Feijão	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Couve	1.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Coco Diversos	1.0	Kg	Ano(s)	R\$ 0,00	Sim
Chuchu	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cenoura	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebolinha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Cebola	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Caqui	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Beterraba	1.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata Doce	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Arroz	15.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

Almeirão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Alho	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Acerola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Acelga	1.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobrinha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Abobora	1.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Abacaxi	1.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abacate	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Salsinha	1.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Repolho	1.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Quiabo	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pinha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Ovos Caipiras	5.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Couve-Flor	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Tomate	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pimenta Diversas	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 50,00	Medicamentos R\$: 500,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 50,00
Alimentação R\$: 400,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 200,00	Telefone R\$: 50,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja,
--	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,Hospitais	Doenças Graves na Família: Cardíacos,	
Frequência: Sempre	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: Auditiva,

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG077 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Também faz uso de uma ilha, Ilha Sampaio Correia (22 alqueires ), metade pertence à ele e a outra aos irmãos : Reinaldo Coelho Medeiros e Heleno Coelho Medeiros. Localizada em frente a sua propriedade e possui documentação da mesma, pagando CCIR e ITR. A outra casa que tem na propriedade o Sr. Edson autorizou o cunhado Antônio Leal a fazer e mora na casa com a família e tem um bar também do Sr. Antônio Leal (há 10 anos). O Sr. Antônio que arrendou a ilha por R\$ 450,00 por mês e desenvolve no local pecuária de corte e leiteira. Tem criação de galinha, tem 15 cabeças para consumo. Na ilha como benfeitorias tem 02 currais, 02 paredões de roda d'água, cerca e pastagem.

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG077 - Família 1

No dia 07 de junho de 2016 o Sr. Edson Coelho Medeiros compareceu ao escritório da UHE Itaocara para esclarecer dúvidas referentes ao andamento do processo de implantação e início das obras. Na oportunidade foi realizada a atualização cadastral do mesmo que há mais de 35 anos reside em propriedade que é localizada na área de abrangência da UHE.

Também tem a posse de uma ilha (Ilha Sampaio Correia) localizada em frente à propriedade, com 22 alqueires, onde tem como benfeitorias 02 currais, 02 paredões de roda d'água, cerca e pastagem, sendo que a metade lhe pertence e a outra aos irmãos Sr. Reinaldo Coelho Medeiros e Sr. Heleno Coelho Medeiros, alegando ainda possuir documentação e ter os impostos pagos em dia.

O referido senhor reside no local com a esposa Sra. Cremilda Leal Medeiros em casa com estrutura em alvenaria, 10 cômodos, 04 quartos, piso cerâmico, cobertura em telhas cerâmicas em madeiramento serrado, o lixo gerado é queimado, o esgoto despejado em solo (vala), água para consumo de nascente com tratamento em filtro.

Também há outra casa que o cunhado Sr. Antônio Leal construiu com a autorização do proprietário, onde reside com a esposa, além ainda de ter construído uma varanda com um bar e arrenda a ilha do Sr. Edson onde desenvolve pecuária de corte e leiteira e paga R\$ 450,00 por mês.

Como benfeitorias também há 1 depósito, 1 galinheiro, 2 galpões, 3 poços, 2 açudes, 1 curral e cerca.

O proprietário desenvolve pecuária leiteira com renda mensal de R\$ 800,00, pecuária de corte adquirindo R\$ 1.000,00 e avicultura com 15 aves para consumo. Além dessa renda também recebe 1 salário de aposentadoria e arrendamento da ilha.

Sobre as despesas mensais o Sr. Edson alegou pagar R\$ 50,00 com energia elétrica, R\$ 50,00 com gás, R\$ 500,00 com medicamentos, R\$ 400,00 com medicamentos, R\$ 200,00 com gasolina e R\$ 50,00 com telefone.

Questionado à respeito da frequência a eventos de lazer afirmou ir à igreja de 1 a 2 vezes por mês.

Quanto à saúde do casal relatou sempre receber atendimento médico em clínicas privadas e em hospital público, pois faz tratamento para problema cardíaco com uso de medicamento contínuo e possui deficiência auditiva.

E sobre assistência social a família não está inserida em programas ou políticas sociais do Governo.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

CG077 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG077		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 16/06/2016
Nome do Entrevistado: Antônio Leal		Endereço: Vale Verde	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 98407-4511		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Cunhado	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Edson Coelho Medeiros		Telefone do Proprietário: (32) 99166-9412	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 59,20 (ha)	Área Atingida: 4,41 (ha)	Porcentagem: 7,45%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Outros	1	unidade(s)	Bar
Cerca	0	unidade(s)	-
Casa	1	unidade(s)	-
Outros	1	unidade(s)	Bar

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG077 - Família 2

Número de Cômodos: 10	Número de Quartos: 3	Área Construída (m²): 272,11	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cerâmico,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,		Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Filtragem,		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Ana Gomes Leal	Feminino	Sim	32	Produtor rural
2	Antônio Leal	Masculino	Sim	32	Produtor rural

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Avicultura para consumo	Casado	52	-	-	Fundamental 1
2	Pecuária leiteira (12	Casado	54	-	-	Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Marido/Esposa	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Cooperativa,
2	Titular	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Cooperativa,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	2380,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 2380,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	20.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Aves	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Ovos Caipiras	1.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Tomate	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jiló	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pimentão	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	15.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Laranja	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Banana Diversas	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Limão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Inhame	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Repolho	1.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cenoura	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Quiabo	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Graviola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Acerola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jabuticaba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim



### 6 - GASTOS MENSAIS

Energia Elétrica R\$: 100,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 50,00
Alimentação R\$: 700,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 300,00	Telefone R\$: 80,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

### 7 - LAZER

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja, Festas Comunitárias,
--	---------------------------------------

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família: -		
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família: -	

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE

CG077 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

A propriedade é do cunhado Edson, mas a casa foi ele quem construiu, assim como a varanda externa que funciona um bar nos finais de semana. A pecuária é exercida na ilha em frente à casa, a ilha pertence ao Sr. Edison e Reinaldo.

### RELATÓRIO SOCIAL

CG077 - Família 2

No dia 16 de junho de 2016 foi realizada a atualização cadastral com o Sr. Antônio Leal que há 32 anos reside na propriedade do cunhado Sr. Edson Coelho Medeiros.

A casa em que reside foi construída pelo Sr. Antônio com autorização do proprietário, além também de ter construído uma varanda com um bar anexo.

Junto a ele reside a esposa Sra. Ana Gomes Leal em casa com 10 cômodos, sendo 03 quartos, estrutura em alvenaria, piso cerâmico, cobertura de telhas cerâmicas em madeiramento serrado, água para consumo de nascente com tratamento em filtragem, o lixo gerado é queimado e o esgoto é despejado em solo (vala).

No local desenvolve avicultura para consumo e o bar funciona nos finais de semana, declarando garantir renda aproximada de 1 salário mensal.

O Sr. Antonio arrenda a ilha localizada em frente à propriedade que também pertence ao Sr. Edson. No local desenvolve a pecuária leiteira, tendo atualmente 12 vacas com renda média de R\$ 1.500,00 por mês.

Quanto às despesas mensais da família afirmou gastar R\$ 100,00 com energia elétrica, R\$ 50,00 com gás de cozinha, R\$ 700,00 com alimentação, R\$ 300,00 com gasolina e R\$ 80,00 com telefone.

Em relação à saúde recebem atendimento médico raramente no Posto de Saúde da Família em São Sebastião do Paraiba, não tendo casos de doenças graves ou deficiência física na família.

Questionados referentes a lazer relataram frequentar igreja e festas comunitárias de 1 a 2 vezes por mês.

E sobre políticas sociais não estão inseridos a programas de transferência de renda do Governo.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG078 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG078		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 07/07/2016
Nome do Entrevistado: Reinaldo Coelho de Medeiros		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (13) 98176-3868		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Reinaldo Coelho de Medeiros		Telefone do Proprietário: (13) 98176-3868	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 64,31 (ha)	Área Atingida: 5,26 (ha)	Porcentagem: 8,18%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Curral	1	unidade(s)	-
Casa	2	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG078 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: -	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Reinaldo Coelho de Medeiros	Masculino	Não	19	Contador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Arrendamento	Casado	70	-	-	Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		3400,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 3400,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG078 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Dirley	Não	Permanente	Autônomo Contribuinte	R\$ 0,00
Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO	
1	Pecuária	10 anos	Arrendatário,	Não	

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Não tem produção no local. Arrenda a área para o cunhado Sr. Dirley, mas não recebe arrendamento, o arrendatário investe na propriedade.

Tem uma ilha em frente a propriedade de 22 alqueires que pertence à 3 irmãos. Relatou ter documentação e pagar ITR.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 16 de junho de 2016 foi realizado cadastro socioeconômico com o Sr. Dirlei da Silva Chermouth que afirmou utilizar há 8 anos área que pertence ao cunhado Sr. Reinaldo Coelho de Medeiros, mas não paga por isso, em troca toma conta da propriedade com manutenção de roçada, cerca, etc.

O referido senhor reside na cidade de Cantagalo/RJ com a família e no local desenvolve pecuária de corte com renda de R\$ 840,00 por mês e leiteira com renda de R\$ 1800,00 mensais.

No momento da entrevista relatou ter construído benfeitorias como 3 poços, 1 curral e cerca.

Para isso conta com a mão-de-obra do Sr. Marco Antônio dos Santos que exerce serviços gerais na propriedade, recebe 1 salário por mês com vínculo empregatício de 8 anos, celetista e reside em outra área que não será atingida pela UHE.

O Sr. Dirlei também possui outra propriedade que é fora da área de abrangência onde também desenvolve pecuária de corte com renda de R\$ 10.000,00 por ano, equivalente à aproximadamente R\$ 840,00 mensais, além ainda de receber 1 salário de aposentadoria.

Em relação à saúde, relatou receber atendimento raramente e em clínicas privadas, com caso de hipertensão fazendo tratamento para controle com uso contínuo de medicamento.

Sobre assistência social não acessa a políticas públicas do Governo e não apresenta vulnerabilidade social.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG078 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG078		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 16/06/2016
Nome do Entrevistado: Dirlei da Silva Chermout		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 2555-5029		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Cunhado	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Reinaldo Coelho de Medeiros		Telefone do Proprietário: (13) 98176-3868	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 64,31 (ha)	Área Atingida: 5,26 (ha)	Porcentagem: 8,18%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Curral	1	unidade(s)	-
Poço	3	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG078 - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: -	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Dirley da Silva Chermout	Masculino	Não	8	Pecuarista	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira e de corte	Casado	54	-	-	Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Parceiro,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	2640,00		1715,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 4355,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim
	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** CG078 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Marco Antônio dos Santos	Não	Permanente	Celetista	R\$ 880,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Serviços gerais da propriedade	8 anos	Empregado,	Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Toma conta da propriedade do cunhado, mantendo a propriedade cuidada com manutenção de roçada, cerca, etc. Possui produção bovina que é somente dele, tem o benefício "Incentivo do Governo" que é pela produção leiteira.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 16 de junho de 2016 foi realizado cadastro socioeconômico com o Sr. Dirlei da Silva Chermouth que afirmou utilizar há 8 anos área que pertence ao cunhado Sr. Reinaldo Coelho de Medeiros, mas não paga por isso, em troca toma conta da propriedade com manutenção de roçada, cerca, etc.

O referido senhor reside na cidade de Cantagalo/RJ com a família e no local desenvolve pecuária de corte com renda de R\$ 840,00 por mês e leiteira com renda de R\$ 1800,00 mensais.

No momento da entrevista relatou ter construído benfeitorias como 3 poços, 1 curral e cerca.

Para isso conta com a mão-de-obra do Sr. Marco Antônio dos Santos que exerce serviços gerais na propriedade, recebe 1 salário por mês com vínculo empregatício de 8 anos, celetista e reside em outra área que não será atingida pela UHE.

O Sr. Dirlei também possui outra propriedade que é fora da área de abrangência onde também desenvolve pecuária de corte com renda de R\$ 10.000,00 por ano, equivalente à aproximadamente R\$ 840,00 mensais, além ainda de receber 1 salário de aposentadoria.

Em relação à saúde, relatou receber atendimento raramente e em clínicas privadas, com caso de hipertensão fazendo tratamento para controle com uso contínuo de medicamento.

Sobre assistência social não acessa a políticas públicas do Governo e não apresenta vulnerabilidade social.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

CG078 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG078		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 16/03/2016
Nome do Entrevistado: Getúlio Moreira Vargas		Endereço: Sítio Vargem Grande	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Reinaldo Coelho de Medeiros		Telefone do Proprietário: (13) 98176-3868	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR, CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 64,31 (ha)	Área Atingida: 5,26 (ha)	Porcentagem: 8,18%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente, Rio, Córrego, APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	2	unidade(s)	-
Depósito	1	unidade(s)	-
Galinheiro	1	unidade(s)	-
Pocilga	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG078 - Família 3

Número de Cômodos: 10	Número de Quartos: 3	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cerâmico,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa: ADA,
Meios de Comunicação: Rádio, TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Filtragem,		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Eliana Vitorino Vargas	Feminino	Sim	45,0	Lavradora
2	Getúlio Moreira Vargas	Masculino	Sim	64,0	Lavrador
3	Maicon Cabral Vitorino	Masculino	Sim	15,0	Estudante

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	61,0	-	-	Alfabetizado
2	Avicultura e suinocultura	Casado	64	-	-	Fundamental 1
3	Nenhuma	Solteiro	15,0	Escola Pública/Sede/	Público	Médio

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Nenhum,

1	Titular	Aposentado,	Morador,	Nenhum,
2	Neto	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	880,00
2	180,00	1380,00
3	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 2440,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Bovino	6.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Aves	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Ovos Caipiras	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Mel	1.000	Litro	Ano(s)	R\$ 0,00	Não
Leite	2.000	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Mandioca	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Tomate	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pêra	4.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Milho	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Café	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	25.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pimentão	3.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Coco Diversos	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Goiaba	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Feijão	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	20.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Laranja	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Banana Diversas	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Limão	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Manga	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Abacate	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Repolho	1.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cenoura	3.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Chuchu	3.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Quiabo	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Graviola	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim

Acerola	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
---------	-------	---	---	----------	-----



**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 130,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 60,00
Alimentação R\$: 1150,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 250,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 38,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja, Festas Religiosas,
--	-------------------------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG078 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. Getúlio está aposentado mas trabalha como retireiro na propriedade da Emanuela (CG 089). Afirmaram que a casa em que moram o proprietário ajudou a pagar a mão-de-obra do pedreiro e o material foi pago pelo Sr. Getúlio. Todas as benfeitorias construídas no quintal foi feita por ele (descritas nesse cadastro), inclusive a casa ao lado na que moram afirmaram que o filho Jailton Vitorino Vargas que construiu, que atualmente está vazia, pois está morando na propriedade do Sr. Pedro Sylvio (CG 094).

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG078 - Família 3

Foi realizada a atualização cadastral com o Sr. Getúlio Moreira Vargas que há 64 anos mora de cessão na propriedade do Sr. Reinaldo Coelho de Medeiros.

Junto à ele residem a esposa Sra. Eliana Vitorino Vargas e o neto Maicon Cabral Vitorino, em casa que construíram no local com estruturada em alvenaria, com 10 cômodos, sendo 03 quartos, piso cerâmico, cobertura de telhas cerâmicas em madeiramento serrado, captação de água de nascente com tratamento em filtro, esgoto despejado em fossa negra e o lixo gerado é queimado.

Além da casa, afirmaram ter construído 01 depósito, 01 galinheiro, 01 pocilga, cerca e mais uma moradia que o filho Jailton Vitorino Vargas construiu, morou durante certo período, mas atualmente está residindo na propriedade do Sr. Pedro Sylvio Lutterbach (CG 094). Desenvolvem a suinocultura tendo 6 porcos para consumo e avicultura com 40 aves para consumo, com comércio de 9 dúzias de ovos por semana no valor de R\$ 5,00 cada, o que garante um total de R\$ 180,00 por mês.

O Sr. Getúlio é aposentado, mas trabalha como retireiro na propriedade da Sra. Emanuela Teixeira Silva (CG 089) e recebe R\$ 500,00 mensais que complementam a renda familiar que totaliza 2,7 salários com o recebimento de aposentadoria da Sra. Eliana.

Quanto às despesas mensais relataram pagar R\$ 130,00 com energia elétrica, R\$ 60,00 com gás de cozinha que tem duração de um mês, R\$ 1150,00 com alimentação, R\$ 38,00 com TV a cabo e R\$ 250,00 com gasolina.

Em relação à lazer frequentam igreja e festas religiosas uma a duas vezes por mês e sobre saúde raramente recebem atendimento médico no Posto de Saúde da Família localizado em São Sebastião do Paraíba, distrito de Cantagalo/RJ próximo à residência da família, não há casos de doenças graves e deficiência na família e a Sra. Eliana faz uso de medicamento contínuo para o tratamento de hipertensão.

Questionados à respeito de política social afirmaram não estarem inseridos em programas de transferência de renda do Governo, não apresentando vulnerabilidade.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 06/12/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

CG079aCG081 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: CG079aCG081		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 20/10/2015
Nome do Entrevistado: Paulo de Carvalho Gama		Endereço: Porto do Tuta	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 98444-6652		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Paulo de Carvalho Gama		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 158,86 (ha)	Área Atingida: 44,67 (ha)	Porcentagem: 28,12%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	8	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	3	unidade(s)	
Paio	4	unidade(s)	
Galpão	4	unidade(s)	
Telheiro	3	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

CG079aCG081 - Família 1

Número de Cômodos: 11	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 3570,37	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,	
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Paulo de Carvalho Gama	Masculino	Sim	57,0	Lavrador	
2	Enice Coelho Gama	Feminino	Sim	57,0	Professora	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte/leiteira	Casado	82,0	-	-	Fundamental 1
2	Nenhuma	Casado	82,0	-	-	Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Cooperativa,		
2	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Cooperativa,		

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	10560,00	880,00
2	0,00	3520,00

Renda Mensal da Família: R\$ 14960,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	5.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Peixes	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	1.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	1.000	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Leite	5.000	Litro	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Mandioca	1.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Tomate	1.500	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Alface	1.000	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Abobora	1.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Feijão	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Laranja	1.000	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	1.000	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Limão	1.000	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Manga	1.000	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Café	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jiló	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata Doce	1.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Batata	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	30.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: -	Tipos? : -
----------------------------------	------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: Doenças Degenerativas,	
Frequência: -	Uso Contínuo de Medicamentos: -	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** CG079aCG081 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

vende cerca de 200 cabeças de gado por ano  
Produz de 400 a 1000 litros de leite por dia.

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG079aCG081 - Família 1

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Paulo de Carvalho Gama no dia 20 de outubro de 2015 para atualização do cadastro realizado no dia 01 de outubro de 2012.

O referido senhor tem a propriedade e mora na localidade há 57 anos com sua esposa, a Sr. Enice Coelho Gama, professora aposentada.

No que se refere à propriedade, a atividade produtiva é a pecuária leiteira, e no que se refere à moradia na que residem possui 11 cômodos, energia elétrica, captação de água de nascente, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado, na propriedade existem mais 7 casas de alvenaria, atualmente 6 casas estão ocupadas.

Em relação à saúde, geralmente recebem atendimento em clínicas privadas, e não estão inseridos em nenhum programa municipal de assistência social.

A renda mensal é de 17 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos da aposentadoria do casal, bem como da atividade econômica exercida na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

CG079aCG081 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG079aCG081		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 19/10/2015
Nome do Entrevistado: Joaquina Vitorine Rodrigues		Endereço: Porto do Tuta	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Paulo de Carvalho Gama		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 158,86 (ha)	Área Atingida: 44,67 (ha)	Porcentagem: 28,12%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG079aCG081 - Família 2

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Joaquina Rodrigues Vitorino	Feminino	Sim	30,0	Do lar
2	Josiene Rodrigues Passareli	Feminino	Sim	17,0	Do lar
3	Luiz Otávio Rodrigues Simões	Masculino	Sim	9,0	Estudante

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Viúvo	80,0	-	-	Fundamental 1
2	Nenhuma	Solteiro	30,0	-	-	Fundamental 1
3	Nenhuma	Solteiro	9,0	Escola Pública/Distrito/	-	Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Pensionista,	Morador,	Nenhum,
2	Neto	Desempregado,	Morador,	Nenhum,
3	Neto	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	880,00
2	0,00	0,00
3	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 997,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	2.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Bovino	2.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Peixes	5.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Aves	1.000	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	0.500	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Leite	5.000	Litro	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Mandioca	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Tomate	1.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Alface	1.000	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Abobora	0.300	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Feijão	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	25.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Laranja	1.000	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	1.000	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Manga	1.000	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Abacate	3.000	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Abacaxi	1.000	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Café	4.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jiló	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata Doce	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	20.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: -	Tipos? : -
----------------------------------	------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: -	Uso Contínuo de Medicamentos: -	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 117,00
--------------------------	--

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Idade, Perda da Rede Social,	Descrição Outras: -
--	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** CG079aCG081 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

20 galinhas 2 porcos 4 perus
------------------------------------

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG079aCG081 - Família 2

Foi realizada visita domiciliar no dia 21/10/2015 com a Sra. Joaquina Vitorine Rodrigues para atualização do cadastro realizado no dia 01/10/2012.

A referida senhora mora na propriedade do Sr. Paulo de Carvalho Gama com seus netos Josiene Rodrigues Passareli e Luiz Otávio Rodrigues Simões em casa de estrutura de alvenaria e cobertura de telha colonial, 6 cômodos, captação de água de nascente, esgoto despejado no solo e lixo queimado.

Sra. Joaquina tem produção de galinhas, atualmente com 20 aves, porcos, 2 cabeças, e peru com 4 aves.

No que se refere à renda familiar, a renda declarada é de 1,2 salários mínimos e provém da aposentadoria da Sra. Joaquina e do benefício do bolsa família recebido pela senhora Josiene.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
---	-------------------------------

Assinatura:	Data: 06/12/2016
-------------	------------------



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

CG079aCG081 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG079aCG081		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 21/10/2015
Nome do Entrevistado: Alexandre da Conceição Borges		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Paulo de Carvalho Gama		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 158,86 (ha)	Área Atingida: 44,67 (ha)	Porcentagem: 28,12%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG079aCG081 - Família 3

Número de Cômodos: 5	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 3570,37	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Alan Cabral Borges	Feminino	Sim	2 meses	-
2	Alexandre da Conceição Borges	Masculino	Sim	25,0	Lavrador
3	Gabrieli Cabral dos Santos	Feminino	Sim	3,0	-
4	Vanessa Couto Cabral Vitor	Feminino	Sim	5,0	Do lar

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Solteiro	2 meses	-	-	Não Estuda
2	Pecuária leiteira	Casado	25,0	-	-	Fundamental 2
3	Nenhuma	Solteiro	3,0	-	-	Não Estuda
4	Nenhuma	Casado	19,0	-	-	Fundamental 2

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Filho	-	Morador,	Nenhum,
2	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
3	Filho	-	Morador,	Nenhum,

1	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
---	---------------	----------------------------	----------	---------

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	880,00	0,00
3	0,00	0,00
4	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	1.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Aves	3.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	2.000	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Leite	5.000	Litro	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Mandioca	1.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Tomate	1.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Alface	2.000	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Abobora	1.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Feijão	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	20.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	1.000	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Limão	1.000	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Manga	1.000	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Abacaxi	1.000	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Coco Diversos	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Goiaba	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Laranja	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Abacaxi	1.000	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Café	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jiló	1.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Batata Doce	1.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Batata	2.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	30.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: -	Tipos? : -
----------------------------------	------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: -	Uso Contínuo de Medicamentos: -	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** CG079aCG081 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

-

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG079aCG081 - Família 3

Foi realizada visita domiciliar no dia 21 de outubro de 2015 com o Sr. Alexandre da Conceição Borges para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 01 de outubro de 2012.

O referido senhor tem 25 anos, é funcionário da propriedade, trabalhando com o manejo do gado e reside no local desde que nasceu, atualmente morando com a esposa Vanessa Couto Cabral Vitor, 19 anos, dona de casa, o filho Alan Cabral Borges, 2 meses, e a enteada Gabrieli Cabral dos Santos, 3 anos. A casa é de estrutura de alvenaria, 4 cômodos, captação de água do rio, esgoto despejado no solo e lixo queimado.

No cadastro anterior o Sr. Alexandre residia com sua avó, Sra. Eunice e a Sra. Rosani, a Sra Eunice faleceu e a Sra. Rosani mudouse para Cantagalo. O Sr. Alexandre continuou morando na mesma casa, agora com esposa e filhos.

Na propriedade tem plantação de frutíferas para consumo. A renda familiar é de 1 salário mínimo e se constitui do salário recebido pelo Sr. Alexandre na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

CG079aCG081 - Família 5

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG079aCG081		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 01/10/2015
Nome do Entrevistado: Adelson do Couto Cabral		Endereço: Porto do Tuta	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Paulo de Carvalho Gama		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 158,86 (ha)	Área Atingida: 44,67 (ha)	Porcentagem: 28,12%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG079aCG081 - Família 5

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,	
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Adelson do Couto Cabral	Masculino	Sim	15,0	manejo com o
2	Adelson Junior do Couto	Masculino	Sim	8,0	Estudante
3	Michele Rodrigues Vitorino	Feminino	Sim	15,0	Do lar

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte	Casado	44,0	-	-	Fundamental 1
2	Nenhuma	Solteiro	8,0	-	-	Fundamental 1
3	Nenhuma	Casado	24,0	-	-	Fundamental 2

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
2	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
3	Marido/Esposa	Desempregado,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	800,00	0,00
2	0,00	0,00
3	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 800,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	2.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Peixes	8.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	4.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	1.000	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Leite	2.000	Litro	Semana(s)	R\$ 0,00	Sim
Mandioca	1.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Tomate	2.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Alface	4.000	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Abobora	1.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Feijão	15.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	30.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Laranja	1.000	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Sim
Banana Diversas	1.000	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Manga	1.000	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Sim
Limão	1.000	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Sim
Abacaxi	1.000	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Café	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jiló	2.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Sim
Batata Doce	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	30.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: -	Tipos? : -
----------------------------------	------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: -	Uso Contínuo de Medicamentos: -	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 0,00
--------------------------	--

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** CG079aCG081 - Família 5

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Tem 3 cabeças de gado no pasto do Sr. Paulo Gama. A vacina é comprada pelo Sr. Paulo.

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG079aCG081 - Família 5

Foi realizado visita domiciliar no dia 21 de outubro de 2015 com o Sr. Adelson do Couto Cabral para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 01 de outubro de 2012.

O referido senhor tem 44 anos, é funcionário da propriedade, trabalhando com o manejo do gado e na travessia da balsa e reside no local há 15 anos com a esposa Michele Rodrigues Vitorino, 24 anos, dona de casa e o filho Adelson Júnior do Couto, 8 anos, estudante. A casa é de estrutura de alvenaria, 6 cômodos, captação de água de nascente, esgoto despejado no rio e lixo queimado. No local tem também uma venda desativada.

Na propriedade tem criação de gado (3 cabeças), Porcos (2 cabeças) e plantação de frutíferas para consumo.

A renda familiar é de 1,1 salários mínimos e se constitui do salário recebido pelo Sr. Adelson na propriedade e do benefício do bolsa família recebido por sua esposa.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
---	-------------------------------

Assinatura:	Data: 06/12/2016
-------------	------------------

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

CG079aCG081 - Família 6

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG079aCG081		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 19/10/2015
Nome do Entrevistado: Dileia da Silva Santos		Endereço: Porto do Tuta	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Paulo de Carvalho Gama		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 158,86 (ha)	Área Atingida: 44,67 (ha)	Porcentagem: 28,12%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG079aCG081 - Família 6

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,	
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Alessandra da Silva Santos	Feminino	Sim	34,0	-
2	Andreia da Silva Santos	Feminino	Sim	2,0	merendeira
3	Cauã Cabral da Silva	Masculino	Sim	5,0	Estudante
4	Dileia da Silva Santos	Feminino	Sim	50,0	Do lar
5	Isabele da Silva Santos	Feminino	Sim	2,0	-
6	José Antonio Alves dos Santos	Masculino	Sim	50,0	Lavrador
7	Lillian Elaine da Silva Santos	Feminino	Sim	36,0	Do lar

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	-	35,0	-	-	Fundamental 1
2	Nenhuma	null	39,0	null	null	Fundamental 2
3	Nenhuma	Solteiro	8,0	Escola Pública/Distrito/	-	Alfabetizado
4	Nenhuma	Casado	64,0	-	-	Fundamental 1
5	Nenhuma	Solteiro	2,0	-	-	Não Estuda

1	Pecuária leiteira	Casado	65,0	-	-	Analfabeto
2	Nenhuma	null	38,0	null	null	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,		
2	Filho	Desempregado,	Morador,	Nenhum,		
3	Neto	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,		
4	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Nenhum,		
5	Neto	-	Morador,	Nenhum,		
6	Titular	Aposentado,	Empreg.,	Sindicato,		
7	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	190,00		0,00			
2	0,00		0,00			
3	0,00		0,00			
4	0,00		880,00			
5	0,00		0,00			
6	530,00		880,00			
7	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2480,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	1.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Bovino	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	1.000	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	2.000	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Leite	10.000	Litro	Semana(s)	R\$ 0,00	Sim
Mandioca	1.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Tomate	2.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Alface	2.000	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Abobora	1.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Feijão	1.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Laranja	1.000	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Sim
Banana Diversas	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Manga	1.000	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Sim
Café	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jiló	1.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Pepino	1.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Batata Doce	1.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não



Batata	2.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: -	Tipos? : -
----------------------------------	------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: -	Uso Contínuo de Medicamentos: -	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 0,00
--------------------------	--

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** CG079aCG081 - Família 6

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

50 galinhas 1 porco 3 Perus
-----------------------------------

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG079aCG081 - Família 6

Foi realizada no dia 1º de outubro de 2012, visita domiciliar com a Sr. Diléia da Silva Santos, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico da família. O referido senhor mora na propriedade do Sr. Paulo de Carvalho Gama há 50 anos com seu esposo, o Sr. José Antônio Alves dos Santos, 63 anos, lavrador aposentado e empregado na propriedade, sua filha Lillian Elaine da Silva Santos, 36 anos, do lar, sua filha Alessandra da Silva Santos, 34 anos e Cauã Cabral da Silva, 5 anos, estudante da rede pública de ensino. No que se refere à propriedade, a atividade produtiva é a agricultura de subsistência, a avicultura, a olericultura e a pecuária leiteira, e no que se refere à moradia, a casa é de alvenaria, possui 7 cômodos, energia elétrica, captação de água de nascente, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, geralmente recebem atendimento no ESF de São Sebastião do Paraiba, e estão inseridos no programa de transferência de renda do Governo Federal, o Bolsa Família.

A renda mensal é de 2,8 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos da aposentadoria do Sr. José e da Sr. Diléia, bem como do recebimento do Bolsa Família.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7ª
---	-------------------

Assinatura:	Data: 06/12/2016
-------------	------------------

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG082 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG082		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 18/08/2016
Nome do Entrevistado: Rosemary Leal de Mello Oliveira		Endereço: Rua Inhumai 181, ap 101, Pavuna, Rio de Janeiro	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (21) 98438-3950		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Neto	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espólio de Pianor José de Mello		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 4,83 (ha)	Área Atingida: 3,55 (ha)	Porcentagem: 73,50%	
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Telheiro	1	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-
Cerca	1	unidade(s)	-
Casa	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG082 - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Maria Roseni de Mello	Feminino	Não	10	Microempreen
2	Nilza Leal de Mello	Feminino	-	10	Professora
3	Roberto Leal de Mello	Masculino	Não	10	Comerciante
4	Rosemary Leal de Mello Oliveira	Feminino	Não	10	Professora

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Desquitado/Separad	49	-	-	Superior
2	Nenhuma	Casado	55	-	-	Superior
3	Pecuária leiteira e	Casado	54	-	-	Médio
4	Nenhuma	Casado	52	-	-	Superior

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Irmão	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,
2	Irmão	Estatutário,	Proprietário,	Nenhum,
3	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,
4	Irmão	Estatutário,	Proprietário,	-

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	1000,00
2	0,00	2000,00
3	0,00	0,00
4	0,00	2500,00

Renda Mensal da Família: R\$ 5500,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Cardíacos, Hipertensão,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG082 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Luciana	Não	Não informado	-	R\$ 0,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Pecuária leiteira	-	Retireiro,	Sim

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A propriedade era do avô Sr. Pianor de Mello, foi dividida para os filhos, hoje a Sra. Ismênia comprou a parte de alguns irmãos, menos do Sr. Ilço Sebastião de Mello, que já é falecido, a esposa também faleceu e hoje a sua parte ficou para os 04 filhos, que utilizam a propriedade.

Os filhos do Sr. Ilço compraram uma parte da Sra. Ismênia.

Tem aproximadamente 1,05 ha.

Todos moram no RJ, mas o Roberto alterna moradia na propriedade, e a casa construída na propriedade é dele.

O Sr. Roberto não tem renda obtida na propriedade e não informou sua renda fora da propriedade.

Só ele desenvolve atividade no local.

Tel. 21 78295511 e 21 995702519.

O Sr. Roberto desenvolve agricultura de subsistência, planta mandioca e cana; e também pecuária leiteira, está com 04 cabeças.

O leite a esposa do primo, Sr. Luciana retira e manda em seu nome para Cooperativa, o leite retirado fica para ela como pagamento por cuidar do gado.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com a Sra. Rosemary Leal de Mello Oliveira no dia 18 de agosto de 2016 para realização do cadastro socioeconômico.

A Sra. Rosemary tem 52 anos, é professora, casada e herdou a propriedade junto com os irmãos Sr. Roberto Leal de Mello, 54 anos, comerciante, casado; Sra. Maria Roseni de Mello, 49 anos, microempresária, desquitada e Sra. Nilza Leal de Mello, 55 anos, professora casada.

A propriedade era do avô Sr. Pianor de Mello, foi dividida para os herdeiros, eles ficaram com a parte que pertencia ao pai, Sr. Ilço Sebastião de Mello, já falecido, e compraram uma parte que pertencia a Sra. Ismênia.

A família tem aproximadamente 1,05 ha, tem uma casa construída no local que é utilizada para veraneio, todos residem no Rio de Janeiro.

A atividade desenvolvida no local é do Sr. Roberto, que utiliza a área para pecuária leiteira, está com 04 cabeças e agricultura de subsistência.

Não tem renda obtida no local, pois o leite vai em nome do retireiro que recebe o valor do leite como forma de pagamento.

A renda mensal declarada pela família é de aproximadamente R\$ 5.500,00 com origem nas atividades profissionais que desenvolvem.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG083 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG083		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 16/05/2016
Nome do Entrevistado: Paulo Fernando Coelho Gama		Endereço: Sítio Bem te vi. Reside em Cantagalo/RJ, praça João	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 2555-4246		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Paulo Fernando Coelho Gama		Telefone do Proprietário: 2225554246	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR, CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 3,11 (ha)	Área Atingida: 2,24 (ha)	Porcentagem: 72,03%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Outros	1	unidade(s)	Serraria De Madeira
Galpão	1	unidade(s)	Anexo à Serraria
Curral	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Casa	2	unidade(s)	-
Açude	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG083 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Paulo Fernando Coelho Gama	Masculino	Não	15	Mecânico	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuaría de corte e leiteira	Casado	49	-	-	Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Estatutário,	Proprietário,	Nenhum,		

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	2640,00	7600,00

Renda Mensal da Família: R\$ 10240,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: Sempre	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família: -

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE

CG083 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

A propriedade é confrontante com a propriedade do pai e por isso a criação de gado leiteiro é desempenhada em ambas as propriedades. A produção leiteira é feita em sistema de parceria com o pai que repassa a ele uma quantia aleatória.

### RELATÓRIO SOCIAL

No dia 16 de maio de 2016 foi realizada a atualização cadastral com o Sr. Paulo Fernando Coelho Gama que possui esta propriedade há 15 anos.

O referido senhor reside na cidade de Cantagalo com a família, no local tem como benfeitorias 2 casas, 1 galpão com serraria, 1 açude, 1 curral e cerca.

Como atividade produtiva desenvolve a pecuária leiteira nesta e na propriedade do pai, Sr. Paulo Gama, por serem áreas confrontantes, com sistema de parceria em que o pai repassa a ele uma quantia aleatória. Na sua propriedade tem criação de gado de corte e ambas produções geram renda mensal declarada de aproximadamente R\$ 2.640,00.

Além dessa renda também desempenha a função de mecânico com oficina que o garante R\$ 6.000,00 e como servidor público com R\$ 1.600,00.

O Sr. Paulo Fernando tem 49 anos, casado, com ensino médio completo. Em relação à saúde relatou sempre receber atendimento médico em clínicas privadas, mas não há casos de doenças graves e deficiência na família.

Sobre assistência social afirmou não estar inserido em programas ou políticas públicas.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG084 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG084		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 16/05/2016
Nome do Entrevistado: Nilton Francisco Pinheiro		Endereço: Sítio São João da Pedra. Reside na rua José da	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22)25511504		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Nilton Francisco Pinheiro		Telefone do Proprietário: (22) 2551-1504	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 4,49 (ha)	Área Atingida: 3,69 (ha)	Porcentagem: 82,18%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Açude	1	unidade(s)	-
Depósito	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG084 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 119,54	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Nilton Francisco Pinheiro	Masculino	Não	18	Vigilante/	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúária de corte	Casado	75	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	1895,00		1900,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 3795,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: -
-------------------------------------	------------------------------

Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família: -
-----------------------	-----------------------------------	---------------------------

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG084 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A família usa a propriedade para veraneio, além da produção pecuária. A casa é utilizada pela família. Não possui empregado, ele mesmo que toma conta da produção.  
O CAR está em processo de regularização.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada a atualização cadastral com o Sr. Nilton Francisco Pinheiro no dia 16 de maio de 2016, visto que é proprietário há 18 anos de área maior que uma FMP.

O referido senhor reside na cidade de Cordeiro/RJ e no local há 1 casa que a família utiliza como veraneio, 1 depósito, 1 açude, 1 curral e cerca. Como atividade produtiva desenvolve a pecuária de corte vendendo em média 25 cabeças a cada 2 anos, adquirindo renda mensal de R\$ 1.895,00 mensal.

Além dessa renda o Sr. Nilton é aposentado com renda de R\$ 1.900,00 por mês.

Quanto à questões de saúde relatou receber atendimento médico raramente em clínicas privadas, não havendo casos de doenças graves ou deficiência na família, e não faz uso de medicamento contínuo.

Além desta propriedade arrenda há 15 anos a CG 085 que pertence à família da Sra. Astrogilda Fernando Coelho Gama, onde também desenvolve a pecuária de corte com a mesma produção sendo desempenhada, visto que as propriedades são confrontantes.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG085 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG085		Município: Cantagalo-RJ	null
Nome do Entrevistado: Luiz Cláudio de Almeida da Silva		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: -		Telefone do Entrevistado: (21) 78439895_(21)	Cessão Onerosa: -
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: -	Parentesco com o Proprietário: -	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Astrogilda Curty da Silva		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 13,61 (ha)	Área Atingida: 8,94 (ha)	Porcentagem: 65,69%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Curral	1	unidade(s)	-
Açude	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG085 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: -	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Não Tem,
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nenhuma,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Luiz Cláudio de Almeida da Silva	Masculino	Não	18,0	Jornalista	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Arrendamento	-	46,0	-	-	Superior
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Celetista,	Posseiro,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG085 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Nilton Francisco Pinheiro	Não	Permanente	null	R\$ nu

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Pecuária de corte	50,0	Arrendatário,	Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A propriedade é de sete herdeiros e o arrendamento é dividido entre eles.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 15 de outubro de 2012, visita domiciliar com o Sr. Luiz Cláudio de Almeida da Silva, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico do mesmo. O referido senhor tem a propriedade há 18 anos, mas não reside na localidade, as terras são arrendadas há 50 anos para o Sr. Nilton Francisco Pinheiro.

No que se refere à propriedade, a atividade produtiva é realizada pelo arrendatário, e não há nenhuma moradia.

Em relação à sua saúde, geralmente recebe atendimento em clínicas privadas e não está inserido em nenhum programa municipal de assistência social.

A renda mensal é de 10 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos de sua atividade como jornalista, bem como do arrendamento da propriedade.

Por fim, relatou pretende negociar com o Consórcio em dinheiro.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG085 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG085		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 16/05/2016
Nome do Entrevistado: Nilton Francisco Pinheiro		Endereço: Rua José da Anunciação Pereira, 147, Jardim de Alah,	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 2551-1504		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Astrogilda Curty da Silva		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 13,61 (ha)	Área Atingida: 8,94 (ha)	Porcentagem: 65,69%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG085 - Família 2

Número de Cômodos: 0		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: -		Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -		Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -				Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: -				Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -				Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -				Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Nilton Francisco Pinheiro	Masculino	Não	18	Vigilante	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte	Casado	75	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Arrend.,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE			RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	1895,00			1900,00		

Renda Mensal da Família: R\$ 3795,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG085 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Afirmou estar pagando 0,5 salários de arrendamento e que há 4 anos não fazem contrato, mas anterior a esse período possuíam contrato. A produção é a mesma realizada na propriedade que lhe pertence (CG 084), pois são confrontantes, utilizando-a para pastejo dos animais.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 16 de maio de 2016 foi realizada a atualização cadastral com o Sr. Nilton Francisco Pinheiro que há 18 anos arrenda esta propriedade que pertence aos familiares de Astrogilda Curty da Silva.

No local desenvolve a pecuária de corte vendendo em média 25 cabeças de gado a cada 2 anos, gerando renda de R\$ 1.895,00, sendo esta a mesma produção desempenhada e conquistada na CG 084 que lhe pertence.

Além dessa renda o Sr. Nilton é aposentado com renda de R\$ 1.900,00 por mês.

Relatou que há 4 anos não fazem contrato e afirmou pagar 0,5 salários mínimos de arrendamento.

Quanto à questões de saúde relatou receber atendimento médico raramente em clínicas privadas, não havendo casos de doenças graves ou deficiência na família, e não faz uso de medicamento contínuo.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 06/12/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

CG086 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: CG086		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 15/12/2015
Nome do Entrevistado: Geraldo da Silva Ferreira		Endereço: rua Domingos de Souza, n 196, bairro Chácara da	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 98154-1090		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Geraldo da Silva Ferreira		Telefone do Proprietário: (22) 98154-1090	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 24,44 (ha)	Área Atingida: 16,63 (ha)	Porcentagem: 68,04%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	2	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Açude	3	unidade(s)	
Outros	1	unidade(s)	Roda D' Água

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

CG086 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 440,46	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Everaldo Alves Ferreira	Masculino	Não	sempre	Motorista
2	Geraldo da Silva Ferreira	Masculino	Não	28,0	Produtor Rural

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira	Solteiro	40,0	-	-	Fundamental 2
2	Pecuária leiteira	Casado	70,0	-	-	Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Filho	Celetista,	Meeiro,	Cooperativa,
2	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Cooperativa,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	1750,00	1900,00
2	1750,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 6280,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Sempre	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE CG086 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Antônio Leal	Não	Temporário	Autônomo não Contribuinte	R\$ 600,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Posto de trabalho	1 ano	Retireiro,	Não

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

A documentação está em Formal de partilha. A casa sede foi alugada em março de 2015 com contrato de 1 ano para o Sr. Leonardo de Cordeiro/RJ, para passar os finais de semana e paga R\$ 300,00/mês. A outra casa é utilizada pelo proprietário. Também tem um sítio próximo que não será atingido. Everaldo havia feito contrato de arrendamento com o pai para conseguir financiamento do Pronaf, mas já não recebe. Tem tanque na propriedade que é da Cooperativa, recebe o valor de R\$ 360,00/mês e toda a energia elétrica é paga pela Cooperativa.

### RELATÓRIO SOCIAL

No dia 15 de dezembro de 2015 foi realizada visita domiciliar na propriedade do Sr. Geraldo da Silva Ferreira a fim de atualizar o cadastro socioeconômico do mesmo.

O referido senhor reside na cidade de Cantagalo/RJ e é proprietário há 28 anos de área que será inviabilizada em 68,07% do total de 24,43724 hectares. Relatou e apresentou documentação de Formal de Partilha, comprovantes de pagamento de impostos e uma lista elaborada por ele em que constam todas as benfeitorias existentes no local como 1 curral, 1 roda d'água, 3 açudes e 2 casas, sendo a casa sede ocupada por inquilino, Sr. Leonardo, desde março deste ano com contrato de aluguel de 1 ano e a utiliza aos finais de semana, pagando o valor de R\$300,00 por mês, sendo ela de alvenaria (tijolo maciço), piso cerâmico, telhas cerâmicas em madeiramento serrado, com forração de madeira peroba, 6 cômodos, sendo 2 quartos, captação de água para consumo de poço artesiano (sem tratamento), esgoto despejado em fossa, com energia elétrica e o lixo gerado é destinado à coleta pública. Já a outra casa é ocupada pelo proprietário e o filho quando vão ao local para tratar da criação de gado, sendo ela em construção de alvenaria (tijolo de cimento), piso cimentado rústico, telhas cerâmicas em madeiramento serrado, sem forração, com 5 cômodos, sendo 2 quartos, captação de água para consumo de poço artesiano utilizando também água de nascente (sem tratamento), esgoto despejado em fossa, e o lixo também é levado para coleta pública.

Também há um tanque de leite que foi instalado pela Cooperativa e como forma de pagamento pela utilização da propriedade, a Cooperativa o retribui com R\$ 360,00 mensais e paga a energia elétrica total da propriedade.

O proprietário e o filho, Sr. Everaldo Alves Ferreira desenvolvem juntos a pecuária leiteira com sistema de meação, tendo atualmente 15 vacas, 12 bezerras e produção diária de 100 a 150 litros de leite que são comercializados para a Cooperativa Agropecuária de Itaocara em nome do Sr. Geraldo.

O Sr. Everaldo declarou que possui contrato de arrendamento com o pai para fins de financiamento do Pronaf, mas atualmente já não recebe e não soube informar se o contrato ainda está vigente.

Nessa atividade contam com a mão de obra do Sr. Antônio Leal que há quase 1 ano exerce a função de retireiro, recebendo o valor de R\$ 600,00 mensais e reside em propriedade próxima.

Quanto à saúde do proprietário relatou receber constante atendimento médico em clínicas privadas, pois já teve isquemia e faz uso de medicamento contínuo para hipertensão.

A renda mensal do proprietário é de 1 salário mínimo que recebe da aposentadoria e a do Sr. Everaldo é de 2,4 salários por exercer a função de motorista de ônibus da Viação 1001, além ainda de adquirirem o valor de R\$ 3500,00 na atividade produtiva exercida na propriedade, que é dividida igualmente entre eles.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 06/12/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG087 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG087		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 14/03/2016
Nome do Entrevistado: Solange Campos Teixeira		Endereço: São Sebastião do Paraíba	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 25530002		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Irmão	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espólio de Alceu da Costa Teixeira		Telefone do Proprietário: (22) 2553-0002	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 8,14 (ha)	Área Atingida: 2,41 (ha)	Porcentagem: 29,61%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Córrego,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica: -	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Açude	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG087 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: -	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Não Tem,
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Rosane Campos Teixeira	Feminino	Não	20,0	-
2	Solange Campos Teixeira	Feminino	Não	20,0	Do lar

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Solteiro	51,0	-	-	Analfabeto
2	Pecuaría de corte	Casado	56,0	-	-	Fundamental 2

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Irmão	Pensionista,	Proprietário,	Nenhum,
2	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	880,00
2	1760,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 2640,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família: Intelectual,

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE CG087 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

A propriedade é da Sr. Solange e da Sr. Rosane, mas o esposo da Sr. Solange, o Sr. Marcelo é quem toma conta das terras. A Sr. Rosane é portadora de Síndrome de Down.

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizado visita domiciliar com a Sra. Solange Campos Teixeira no dia 14/03/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 10/10/2012.

A referida senhora reside em São Sebastião do Paraíba e na propriedade não existem construções, somente pasto e um curral. Em relação a atividade econômica, Sra. Solange é dona de casa e relatou que na propriedade tem criação de gado de corte com XX cabeças de gado. Sua renda mensal declarada é de XX salários mínimos por mês e se constitui dos valores obtidos com a pecuária. A propriedade fica no final do reservatório da UHE Itaocara e será atingido em 29,63% de sua área, devendo ser realizado estudo de viabilidade para continuidade da atividade na área.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 06/12/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

CG088e090 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: CG088e090		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 01/07/2016
Nome do Entrevistado: Antônio Arthur Campos Teixeira		Endereço: Sítio Santo Antônio	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: 22981628721		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Antônio Arthur Campos Teixeira		Telefone do Proprietário: 22981628721	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 45,00 (ha)	Área Atingida: 2,29 (ha)	Porcentagem: 5,09%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Curral	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Casa	3	unidade(s)	-
Açude	5	unidade(s)	-

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

CG088e090 - Família 1

Número de Cômodos: 9	Número de Quartos: 4	Área Construída (m²): 279,97	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cerâmico,	
Destinação do Lixo: Coleta Pública,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,Poço Artesiano,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Cloragem,		Tratamento Outros: -	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Antônio Arthur Campos Teixeira	Masculino	Sim	62,0	-
2	Rogério Campos Teixeira	Masculino	Sim	49,0	-

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira	Viúvo	62,0	-	-	Fundamental 1
2	Nenhuma	Solteiro	49,0	-	-	Analfabeto

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Sindicato,Cooperativa,
2	Irmão	Pensionista,	Proprietário,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	2400,00	1500,00
2	0,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 4780,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	0.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Aves	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Mandioca	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Leite	60.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Tomate	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	6.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	0.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Cenoura	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pêra	6.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Vagem	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pepino	3.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Carambola	0.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Coco Diversos	0.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Goiaba	0.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Laranja	0.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Limão	0.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Manga	0.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Abacate	0.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Abacaxi	0.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Pinha	0.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Pimenta Diversas	0.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Inhame	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Repolho	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alface	3.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Couve-Flor	1.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

Quiabo	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Caju	0.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Graviola	0.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Acerola	0.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Jabuticaba	0.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Jambo	0.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Jamelão	0.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 130,00	Medicamentos R\$: 60,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 33,00
Alimentação R\$: 500,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 200,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Mais de 4 vezes	Tipos? : Igreja, Clubes, Futebol, Excursões, Festas Típicas, Festas
--	---

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF, Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família: Intelectual,

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG088e090 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Alexandre	Não	Permanente	Autônomo não Contribuinte	R\$ 1320,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Posto de trabalho	3	Retireiro, Empregado,	Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Faz uso de uma ilha, tem produção de banana, aproximadamente 200 bananeiras (vende as bananas 40Kg de banana/semana e vende nas quitandas locais). O Sr. Rogério é portador de Síndrome de Down. Tem 60 cabeças de gado com produção entre 200 e 80 litros de leite por dia.

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG088e090 - Família 1

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Antônio Arthur Campos Teixeira no dia 16/03/2016 para atualização do cadastro realizado no dia 09/10/2012.

O referido senhor tem a propriedade e mora na localidade há 62 anos com o irmão, Sr. Rogério Campos Teixeira, 49 anos.

No que se refere à propriedade a atividade produtiva é a pecuária leiteira, com 60 cabeças de gado e produção de 80 litros de leite por dia.

No que se refere à moradia, a casa onde residem tem 11 cômodos, energia elétrica, captação de água de poço artesiano, esgoto despejado em fossa e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, geralmente recebem atendimento em clínicas privadas e no posto de saúde de São Sebastião do Paraíba, e não estão inseridos em nenhum programa municipal de assistência social.

A renda mensal é de 5,4 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos da atividade econômica exercida na propriedade, e das pensões recebidas pelos irmãos.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG089 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG089		Município: Cantagalo-RJ	null
Nome do Entrevistado: Emanuela Teixeira Silva		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: -		Telefone do Entrevistado: (22) 25530015	Cessão Onerosa: -
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: -	Parentesco com o Proprietário: -	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Emanuela Teixeira Silva		null
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 27,23 (ha)	Área Atingida: 0,27 (ha)	Porcentagem: 0,01%
null	null	
Cond. Ambientais: Córrego,	Uso do Solo: Pastagem Perene,Cultura Anual,Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Açude	6	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG089 - Família 1

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: Coleta Pública,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: Cisterna,		Onde?: -
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Emanuela Teixeira Silva	Feminino	Não	35,0	Comerciante/	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura, Pecuária	Casado	36,0	-	-	Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Associação,Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	0,00	0,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: -	Uso Contínuo de Medicamentos: -	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG089 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Getúlio	Não	Temporário	null	R\$ nu

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Sim	3 meses	Aposentado,	null

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A propriedade é da Sr. Emanuela, da sua mãe Maria Aparecida T. Silva, e da sua irmã Carla Aparecida T. Silva e Souza. A produção é das três, quem toma conta é a Sr. Emanuela. O peixe é vendido no bar que ela tem em São Sebastião do Paraiba (não soube informar a quantidade). Também tem uma loja de ração em São Sebastião do Paraiba, que segundo ela, o comércio vai ser prejudicado com a UHE, pois ela vende para os pequenos produtores e estes vão acabar, com a barragem.

Não quis atualizar o CSE.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 30 de outubro de 2012, visita domiciliar com a Sr. Emanuela Teixeira Silva, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico da mesma. A propriedade é da Sr. Emanuela, de sua mãe a Sr. Maria Aparecida Teixeira Silva e de sua irmã Carla Aparecida Teixeira Silva e Souza, mas nenhuma das três residem na localidade.

No que se refere à propriedade, a atividade produtiva é a agricultura de subsistência, a pecuária de corte e leiteira. É importante ressaltar que a produção é das três proprietárias, mas é a Sr. Emanuela que toma conta das terras. No que se refere à moradia, a casa é de alvenaria, possui 6 cômodos, energia elétrica, captação de cisterna e do córrego, não possui rede de esgoto e o lixo é levado para São Sebastião do Paraiba para ser destinado à coleta pública.

Em relação à saúde, geralmente recebe atendimento no ESF de São Sebastião do Paraiba e não está inserida em nenhum programa municipal de assistência social.

A renda mensal é de 5 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos de sua atividade como comerciante e agropecuarista, bem como da atividade econômica desenvolvida na propriedade.

Por fim, a Sr. Emanuela relatou que anda não decidiu qual será a forma de negociação com o Consórcio.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 06/12/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG091 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG091		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 11/07/2016
Nome do Entrevistado: Dejair Gomes da Cunha		Endereço: Sítio Santo Antônio	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: ( ) -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Dejair Gomes da Cunha		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 0,74 (ha)	Área Atingida: 0,74 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,Córrego,	Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Curral	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	-
Casa	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG091 - Família 1

Número de Cômodos: 3	Número de Quartos: 1	Área Construída (m²): 41,25	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Coleta Pública,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Poço Artesiano,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Dejair Gomes Cunha	Masculino	Não	18	Professor	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúária de corte	Casado	67	-	-	Superior
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	1800,00		3,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1803,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG091 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Faz uso de uma ilha em frente à propriedade. desde 1985 o incra da ilha vem em seu nome. Tem criação de gado de corte com 20 cabeças.

tem um curral e cerca na ilha.

tem laje e piso cerâmica no banheiro da casa na propriedade.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Dejair Gomes da Cunha no dia 14/03/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado em 2012.

O referido senhor tem 67 anos, é professor aposentado e reside em São Sebastião do Paraíba. Na propriedade tem uma casa onde usa nos finais de semana com a família, na propriedade tem pecuária de corte (20 cabeças) e utiliza uma ilha em frente à propriedade com o mesmo gado, na ilha tem somente pasto e um curral.

Sua renda mensal declarada é de 1803,00 e se constitui dos valores obtidos na propriedade e de sua aposentadoria.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG092 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG092		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 10/05/2016
Nome do Entrevistado: Jayme Jerônimo Bastos		Endereço: Cantagalo	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: 22981842434		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Jaime Jerônimo Bastos		Telefone do Proprietário: 22981842434	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 16,26 (ha)	Área Atingida: 0,47 (ha)	Porcentagem: 2,89%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-
Açude	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG092 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -			Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: -			Onde?: -
Tipo de Tratamento: -			Tratamento Outros: -

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Jayme Jerônimo Bastos	Masculino	Não	63	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte	Viúvo	77	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	250,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2010,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,Hospitais Doenças Graves na Família: Cardíacos,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Saúde,

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG092 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	José Roberto	Não	Permanente	Autônomo não Contribuinte	R\$ 0,00
2	Sebastião de Melo Teixeira	Não	Permanente	Autônomo não Contribuinte	R\$ 0,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Pecúária de corte	2	Meeiro,	Sim
2	Agricultura	2	Arrendatário,	Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O proprietário possui financiamento do Pronaf. Na atualização afirmou ainda ter financiamento do Pronaf.  
 O Sr. Sebastião toma conta da propriedade, o Sr. Beto possui criação de gado na propriedade a meia com o Sr. Jaime, quando vende o gado passa uma parte do lucro para o Sr. Jaime no valor de R\$ 3.000,00 por ano.  
 José Roberto, família 2, que tomava conta da propriedade, mas faleceu.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Jaime Jerônimo Bastos no dia 10/05/2016 para atualização do cadastro socioeconômico.  
 O referido senhor é lavrador aposentado, tem 77 anos e reside em Cantagalo. A propriedade está em inventário e atualmente no local tem criação de gado de corte em meação com o Sr. Beto?... Na propriedade não existe morador.  
 Sr. Jaime relatou que o Sr. Sebastião de Melo Teixeira tem plantação na ilha em frente á propriedade que é de sua posse e que Sr. Sebastião não paga para usar essa ilha.  
 Sua renda mensal declarada é de R\$ 1130,00 e tem origem nas atividades desenvolvidas na propriedade e em sua aposentadoria.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7ª

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG092 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG092		Município: Cantagalo-RJ	null
Nome do Entrevistado: José Roberto de Melo Teixeira		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 8152551	Cessão Onerosa: Sim	
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Jaime Jerônimo Bastos		Telefone do Proprietário: 22981842434	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 16,26 (ha)	Área Atingida: 0,47 (ha)	Porcentagem: 2,89%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG092 - Família 2

Número de Cômodos: 6		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Não		Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: -		Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: -				Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: -				Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,				Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -				Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	José Roberto de Melo Teixeira	Masculino	Não	13,0	Produtor rural	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura, Pecuária	-	53,0	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Meeiro,	Cooperativa,Associação,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE			RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	0,00			0,00		

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: -	Uso Contínuo de Medicamentos: -	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG092 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. José Roberto mora próximo as terras do Sr. Jayme, mas não vai ser atingida. O Sr. Jayme e o Sr. José Roberto fazem uso de umas ilhas (3 alqueires). Elas têm documentação, pagam o INCRA da ilha. A produção da ilha é a mesma da propriedade.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 31 de outubro de 2012, visita domiciliar com o Sr. José Roberto de Melo Teixeira, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico do mesmo. O referido senhor é meeiro na propriedade do Sr. Jayme Gerônimo Bastos há 13 anos, e mora próximo da propriedade, e não será atingido. O Sr. Jayme, juntamente com o Sr. José fazem uso de umas ilhas, ao qual possuem a documentação, pagam o INCRA e têm a mesma produção da propriedade.

No que se refere à propriedade, a atividade produtiva é a agricultura de subsistência, a pecuária leiteira e de corte, e no que se refere à moradia, a casa é de alvenaria, possui 6 cômodos, captação de água de nascente, possui energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, geralmente recebe atendimento no ESF mais próximo e não está inserido em nenhum programa municipal de assistência social.

Sua renda mensal é de 2,5 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos de sua atividade como produtor rural, bem como da atividade econômica desenvolvida na propriedade e nas ilhas.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 06/12/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

CG093 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: CG093		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 01/10/2015
Nome do Entrevistado: Ernani Bastos		Endereço: Sítio Paraíba	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 99906-0393		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Ernani Bastos		Telefone do Proprietário: (32) 99906-0393	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 13,61 (ha)	Área Atingida: 4,25 (ha)	Porcentagem: 31,23%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	2	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Galpão	2	unidade(s)	
Galinheiro	1	unidade(s)	
Pocilga	1	unidade(s)	
Açude	4	unidade(s)	
Outros	1	unidade(s)	Pousada Com 4 Suítes
Outros	1	unidade(s)	Bar

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

CG093 - Família 1

Número de Cômodos: 9	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 655,59	
Tipo de Construção: Pau a Pique,		Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: ADA,
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,			Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Cisterna,Nascente,			Onde?: -
Tipo de Tratamento: -			Tratamento Outros: -

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Ernani Bastos	Masculino	Sim	67,0	Produtor rural/	
2	Regina Célia Vidal Bastos	Feminino	Sim	38,0	Funcionária	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura, Pecuária	Casado	67,0	-	-	Fundamental 1
2	Nenhuma	Casado	63,0	-	-	Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Associação,Cooperativa,
2	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Nenhum,
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE	
1	10000,00		0,00	
2	0,00		880,00	

Renda Mensal da Família: R\$ 10880,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	20.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	8.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Aves	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	8.000	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Leite	2.000	Litro	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Mandioca	40.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Tomate	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alface	25.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobora	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	80.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Laranja	1.000	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	2.000	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Limão	30.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Manga	1.000	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Abacate	2.000	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Café	20.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jiló	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pepino	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata Doce	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	30.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	20.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cenoura	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Beterraba	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	160.000	Kg	Mês(es)	R\$ 30,00	Não



## 6 - GASTOS MENSAIS

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

## 7 - LAZER

Frequência em Eventos por Mês: -	Tipos? : -
----------------------------------	------------

## 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: -
Frequência: -	Uso Contínuo de Medicamentos: - Deficientes na Família: -

## 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

## 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

## 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE

CG093 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Altamiro Ilário	Sim	Permanente	Parceria	R\$ 1,00
2	Rita de Cássia Araújo	Não	Permanente	Autônomo(a) não contribuinte	R\$ 0,80

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Agricultura	4 meses (antes	Meeiro,Empregado,	null
2	Outra	null	Meeiro,Empregado,	null

## OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Tem Pronaf (custeio R\$ 8.000,00 e investimento R\$ 18.000,00).  
A agricultura é toda na ilha, de aproximadamente 5 alqueires, a meia com o Sr. Altamiro.  
No auto consumo também está incluído os gastos do bar.

## RELATÓRIO SOCIAL

CG093 - Família 1

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Ernani Bastos no dia 01 de outubro de 2015 para atualização do cadastro socioeconômico. O Sr. Ernani tem 67 anos é produtor rural e pescador e reside na propriedade desde que nasceu. Sua esposa, a Sra. Regina Célia Vidal Bastos, 63 anos, funcionária pública aposentada reside no local há aproximadamente 38 anos. A casa onde residem tem estrutura de pau a pique, não possui laje, tem 9 cômodos sendo: 2 salas, 4 quartos, copa, cozinha e banheiro, a água para consumo é de nascente, de cisterna e para limpeza utilizam água do rio, o esgoto é despejado em fossa e o lixo é queimado. Existe uma outra casa na propriedade com estrutura de pau a pique, onde há aproximadamente 4 meses reside seu funcionário e meeiro, o Sr. Altamiro Flávio. O Sr. Ernani tem uma Pousada com 4 suítes e um Bar e Restaurante, também presta serviço de aluguel de barco e de camping, com os quais tem uma renda de aproximadamente R\$ 6.000,00 por mês, segundo declaração do mesmo. Possui uma horta no local, pecuária leiteira e de corte, está com 55 cabeças de gado, no momento está retirando 55 litros por dia, mas essa produção chega a 80 litros por dia e vende 15 cabeças por ano; tem avicultura, está com 70 galinhas, usa os ovos para consumo no bar e vende cerca de 8 dúzias por mês, por R\$ 6,00; tem suinocultura para consumo, está com 2 cabeças e piscicultura com 800 peixes nos 4 tanques que possui, informou que utiliza estes peixes principalmente no período da piracema. Também desenvolve agricultura nas ilhas que faz uso, onde planta aipim (para consumo no bar), abóbora com produção de 1.500kg por colheita e feijão com 400kg por colheita, essa produção é a meia com o Sr. Altamiro. O gado ele alterna entre a propriedade e as ilhas. A renda mensal declarada da família é de aproximadamente 13 salários com origem nas atividades desenvolvidas pelo Sr. Ernani na propriedade, bem como da aposentadoria da Sr. Regina.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

CG093 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG093		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 27/10/2015
Nome do Entrevistado: Altamiro Ilário		Endereço: Sítio Paraíba	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Ernani Bastos		Telefone do Proprietário: (32) 99906-0393	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 13,61 (ha)	Área Atingida: 4,25 (ha)	Porcentagem: 31,23%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG093 - Família 2

Número de Cômodos: 3		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Pau a Pique,		Possui Laje: Não		Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Coleta Pública,		Tipo de Madeiramento: -		Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: -				Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,				Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,				Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -				Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Altamiro Ilário	Masculino	Sim	5 meses	lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura	Solteiro	61,0	-	-	Analfabeto
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Porcenteiro,	Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	1320,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1320,00

**5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR**

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: -	Tipos? : -
----------------------------------	------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: -	Uso Contínuo de Medicamentos: -	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG093 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Sempre trabalhou a dia para o proiprietário e morava em uma propriedade próxima que não será atingida pela UHE.  
 Planta milho (80 sacos/colheita)  
 Feijão (20 sacos/colheita)  
 Abóbora (2000 Kg/colheita)

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG093 - Família 2

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Altamiro Ilário no dia 27 de outubro de 2015 para realização do cadastro socioeconômico. O referido senhor tem 61 anos, é lavrador, trabalhava na propriedade do Sr. Hernane Bastos há muitos anos como diarista e há 5 meses está trabalhando e residindo no local em parte da casa do proprietário (3 cômodos), com estrutura de pau a pique, captação de água de poço artesiano, esgoto despejado em fossa e lixo colocado para coleta pública. Na propriedade planta milho (80 sacos/colheita), feijão (20 sacos/colheita) e abóbora (2.000Kg\_colheita), tendo atualmente plantado apenas milho, em meação com o Sr. Hernane. A renda declarada é de 1,5 salários mínimos e provém do emprego do Sr. Altamiro como lavrador e da produção do mesmo na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

CG094 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: CG094	Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 04/08/2016
Nome do Entrevistado: Pedro Sylvio Lutterbach	Endereço: sítio Boa Vista	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 2555-4196	Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Pedro Silvio Luterback	Telefone do Proprietário: (22) 25554-196	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 55,81 (ha)	Área Atingida: 7,29 (ha)	Porcentagem: 14,00%
Coordenada Geográfica (X): 0.0	Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP,	Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	2	unidade(s)	-
Açude	4	unidade(s)	-
Galpão	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	de lajota de pedra

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

CG094 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -	Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: -	Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -	Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -	Tratamento Outros: -	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Pedro Sylvio Lutterbach	Masculino	Não	18	Professor	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúária de corte e leiteira	Casado	74	-	-	Superior
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Sindicato,Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	2000,00		6000,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 8000,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: Doenças Degenerativas,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG094 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Jailton Vittorino Vargas (Zá)	Sim	Permanente	Celetista	R\$ 880,00
Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO	
1	Pecuária de corte/leiteira	7	Empregado,	Não	

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Vende 50 litros de leite por dia para a Cooperativa, vende em média 20 bezerros por ano, com 6 arrobas cada no valor de R\$ 900,00 a R\$ 1000,00 por bezerro.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 11 de maio de 2016 foi realizado visita domiciliar ao Sr. Pedro Sylvio Lutterbach que é proprietário há 18 anos dessa propriedade denominada Sítio Boa Vista.

O referido senhor reside com a família na cidade de Cantagalo/RJ, no local como benfeitorias há 2 casas, 1 galpão, 4 açudes, 1 curral e cerca, desenvolve a pecuária leiteira com produção diária de 50 litros e pecuária de corte comercializando em média 20 bezerros por ano, gerando um valor total de R\$ 2.000,00 por mês.

Para auxiliá-lo nessa produção conta com a mão-de-obra do Sr. Jailton Vittorino Vargas que reside na propriedade há 7 anos e exerce funções gerais referentes tanto à propriedade quanto à criação de gado.

Além dessa renda também recebe R\$ 6.000,00 mensais com a aposentadoria.

Além dessa propriedade também possui a CG 074 denominada Sítio São Sebastião onde também tem pecuária leiteira.

Em relação à saúde, recebe atendimento médico periodicamente em clínicas privadas e faz uso de medicamento contínuo para o tratamento de problemas na coluna.

A respeito de política social não estão inseridos a nenhum programa de transferência de renda do Governo.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 06/12/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

CG094 - Família 2

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: CG094		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 11/07/2016
Nome do Entrevistado: Jailton Vitorino Vargas		Endereço: Sítio Santo Antônio	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Pedro Silvio Luterback		Telefone do Proprietário: (22) 25554-196	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 55,81 (ha)	Área Atingida: 7,29 (ha)	Porcentagem: 14,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

### BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

CG094 - Família 2

Número de Cômodos: 8		Número de Quartos: 4		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Não		Tipo de Piso: Tábua Corrida,	
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: Serrado		Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,				Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,				Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,				Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Filtragem,				Tratamento Outros: -	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Jailton Vitorino Vargas	Masculino	Sim	8 anos	Lavrador	
2	Matheus Vitorino Vargas	Masculino	Sim	8	Estudante	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Posto de trabalho e	Solteiro	39	-	-	Fundamental 1
2	Nenhuma	Solteiro	14	Escola Pública/Distrito/	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Celetista,	Empreg.,	Nenhum,		
2	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	1067,50	0,00				
2	0,00	0,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 1067,50

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Mamão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Suino	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Bovino	25.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Peixes	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Aves	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Ovos Caipiras	1.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Leite	2.0	Litro	Dia(s)	R\$ 0,00	Sim
Maracujá	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Café	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Coco Diversos	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Feijão	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Laranja	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Limão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Manga	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Graviola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Acerola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jabuticaba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim



**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 60,00
Alimentação R\$: 200,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 50,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 102,00	Descrição Outros: pensão

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Futebol,Festas Comunitárias,
--	---------------------------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG094 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

-

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG094 - Família 2

No dia 11 de julho de 2016 foi realizada visita domiciliar ao Sr. Jailton Vitorino Vargas e feito o cadastro socioeconômico, já que reside de cessão e trabalha para o proprietário Sr. Pedro Sylvio Lutterbach.

O referido senhor relatou ter vínculo no local há 8 anos, reside junto ao filho Matheus Vitorino Vargas de 14 anos, em casa com estrutura de alvenaria, piso de assoalho, cobertura em telhas cerâmicas em madeiramento serrado, com 08 cômodos, sendo 04 quartos, esgoto despejado em fossa negra, o lixo gerado é queimado, captação de água para consumo de nascente com tratamento em filtro.

O Matheus é estudante da rede pública de ensino, estuda no distrito de São Sebastião do Paraíba e está cursando o ensino fundamental I.

O Sr. Jailton trabalha em regime celetista com renda mensal de 1 salário mínimo e além disso também desenvolve a pecuária de corte tendo atualmente 6 cabeças de gado, comercializa em média 3 cabeças em cada 2 anos no valor de R\$ 1.500,00 cada, o que gera um total de R\$ 187,00 por mês.

Sobre as despesas mensais alegou pagar R\$ 60,00 com gás de cozinha, R\$ 200,00 com alimentação, R\$ 102,00 com pensão alimentícia a outro filho, R\$ 50,00 com gasolina, e declarou que o proprietário que é responsável em paga a conta de energia elétrica.

Em questão a frequência em eventos de lazer relatou frequentar festas comunitárias e futebol de 1 a 2 vezes por mês. Sobre saúde raramente recebe atendimento médico no posto de saúde do distrito de São Sebastião do Paraíba, pois não há casos de doenças graves na família e não usa medicamento contínuo.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 06/12/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

CG095 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: CG095		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 03/08/2016
Nome do Entrevistado: Alex Quindeler Pereira		Endereço: Sitio Sao Sebastião	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 99586-495		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: -	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Leda Quindeler Pereira		Telefone do Proprietário: (32) 99586-495	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,CAR,	Situação Fiscal: ITR,Outros,	
Área Total: 148,10 (ha)	Área Atingida: 0,57 (ha)	Porcentagem: 1,00%	
Coordenada Geográfica (X): -21.754491		Coordenada Geográfica (Y): -42.353856	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Galpão	1	unidade(s)	-
Outros	1	unidade(s)	Baia
Curral	1	unidade(s)	com 2 varandas
Cerca	0	unidade(s)	-
Casa	1	unidade(s)	-
Garagem	1	unidade(s)	-
Galinheiro	1	unidade(s)	-
Outros	28	unidade(s)	piquetes rotacionados com irrigação

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

CG095 - Família 1

Número de Cômodos: 9	Número de Quartos: 4	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cerâmico,	
Destinação do Lixo: Coleta Pública,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: Telefone,Outros,Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,Outros,		Tratamento Outros: Usa água mineral para	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Alex Quindeler Pereira	Masculino	Sim	16	Produtor rural	
2	Leda Quindeler Pereira	Feminino	Sim	72	Do lar	
3	Maristela Teixeira da Cunha	Feminino	Não	16	Comerciante	
4	Otávio T.C. Pereira	Masculino	Sim	16	Estudante	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira	Casado	40	-	-	Fundamental 2

1	Gado leiteiro	Viúvo	72	-	-	Fundamental 1
2	Nenhuma	Casado	35	-	-	Médio
3	Pecuária de corte	Solteiro	16	Sede/	Próprio	Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Filho	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Cooperativa,Sindicato,		
2	Titular	Pensionista,	Proprietário,	Nenhum,		
3	Genro/Nora	Autônomo Contribuinte,	Morador,Meeiro,	Associação,		
4	Neto	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	2500,00		0,00			
2	2500,00		880,00			
3	0,00		2000,00			
4	0,00		0,00			
Renda Mensal da Família: R\$ 7880,00						
<b>5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR</b>						
	ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
	Suino	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
	Bovino	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
	Peixes	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
	Aves	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
	Feijão	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
	Ovos Caipiras	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
	Leite	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
	Tomate	1.5	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Sim
	Maça	1.0	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
	Café	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
	Batata	5.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
	Açúcar	10.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
	Alho	1.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
	Cebola	2.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
	Arroz	15.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
	Banana Diversas	0.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Sim
	Cenoura	0.5	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Não
	Sal	1.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
	Canjiquinha	1.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
	Fubá	1.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
	Macarrão	2.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
	Óleo/Banha	4.0	Litro	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
	Abobora	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
	Acerola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione

Alface	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Almeirão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Batata Doce	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Beterraba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Não
Couve	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Goiaba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Laranja	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Limão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Mamão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Caju	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Graviola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Coco Diversos	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Jabuticaba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Manga	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Maracujá	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 300,00	Medicamentos R\$: 150,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 60,00
Alimentação R\$: 1800,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 300,00	Telefone R\$: 30,00
TV R\$: 50,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Mais de 4 vezes	Tipos? : Igreja,Outros,Futebol,Festas Típicas,Festas Religiosas,
--	--

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: -	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG095 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

100 de gado leiteiro 5 corte 6 cavalos 20 galinhas para consumo
---

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG095 - Família 1

-
---

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
---	-------------------------------

Assinatura:	Data: 06/12/2016
-------------	------------------

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

CG096 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: CG096		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 11/07/2016
Nome do Entrevistado: Luana Marques Robadey		Endereço: Sítio Boa Vista	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 98137-0756		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Espólio de Wanor Francisco Leite Robadey		Telefone do Proprietário: (22) 98137-0756	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 43,56 (ha)	Área Atingida: 14,27 (ha)	Porcentagem: 33,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Curral	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Casa	1	unidade(s)	-
Açude	2	unidade(s)	-
Garagem	3	unidade(s)	-

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

CG096 - Família 1

Número de Cômodos: 12	Número de Quartos: 3	Área Construída (m²): 358,88	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cerâmico,Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Coleta Pública,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,Solo	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Filtragem,Cloragem,		Tratamento Outros: -	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Aloísio Freuchard Robadey	Masculino	Não	30,0	Mecânico
2	Ana Luiza Robadey Nogueira	Feminino	Não	3 meses	Estudante
3	André Luiz Cruz Nogueira	Masculino	Não	3 meses	Produtor Rural
4	Felipe Robadey Nogueira	Masculino	Não	3 meses	-
5	Luana Marques Robadey	Feminino	Não	3 meses	Produtor Rural

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Arrendamento	Viúvo	60	-	-	Médio
2	-	Solteiro	7	Escola	Público	Fundamental 1
3	Pecuária leiteira e de Corte	União Estável	36	-	-	Fundamental 2

1	-	Solteiro	10 meses	-	-	Não Estuda
2	Pecuária leiteira e de corte	União Estável	30	-	-	Superior

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Aposentado,	Morador,	Nenhum,
2	Neto	Não se aplica,	Morador,	-
3	Genro/Nora	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
4	Neto	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,
5	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	880,00
2	0,00	0,00
3	3000,00	0,00
4	0,00	0,00
5	3000,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 6880,00

#### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Aves	8.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	7.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Leite	1.0	Litro	Dia(s)	R\$ 0,00	Sim
Tomate	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	4.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	8.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	0.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Arroz	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Cenoura	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Mandioca	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Couve	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Abobora	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jenipapo	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Pêra	4.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pêssego	4.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

Mamão	1.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Maracujá	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Vagem	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Salsinha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jiló	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Batata Doce	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Pimentão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Cajá	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Caqui	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Carambola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Coco Diversos	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Goiaba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Laranja	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Limão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Manga	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Abacate	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Abacaxi	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Pinha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Pimenta Diversas	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Inhame	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Repolho	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Abobrinha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Cebolinha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Cenoura	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Beterraba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Alface	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Couve-Flor	4.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Brócolis	4.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Chuchu	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Quiabo	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Beringela	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Caju	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Graviola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Acerola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jabuticaba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jambo	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jamelão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jaca	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim



**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 120,00	Medicamentos R\$: 880,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 60,00
Alimentação R\$: 880,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 880,00	Telefone R\$: 70,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Mais de 4 vezes	Tipos? : Igreja,Festas Típicas,Festas Religiosas,Festas
--	---

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Sempre	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: Física,

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG096 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Luana está cuidando da propriedade há três anos, mudou-se com a família para o local há três meses. Sr. Aloísio encontra-se internado há 1 mês e Luana relatou que seu estado de saúde é crítico.  
O Sr. Alírio F. Robadey (22 981118749\_21 983727273) também é herdeiro.

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG096 - Família 1

Foi realizado visita domiciliar com a Sra. Luana Marques Robadey no dia 11/07/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado em 2012.  
A referida senhora tem 30 anos e reside na propriedade há 6 meses com o marido André Luiz Cruz Nogueira, 36 anos, os filhos Felipe Robadey Nogueira, 10 meses, e Ana Luiza Robadey Nogueira, 7 anos e o pai de Luana, Sr. Aloísio Feuchard Robadey, 60 anos. Ressalta-se que o Sr. Aloísio sempre morou na propriedade, porém está com problemas de saúde e há 3 anos a filha assumiu os cuidados da propriedade, como seu estado de saúde se agravou a Sra. Luana foi morar no local com a família para cuidar do pai. A casa onde residem é de estrutura de alvenaria com cobertura de laje, com 12 cômodos, sendo 3 quartos, piso parte de cerâmica, parte de cimento liso, captação de água de nascente e do rio, esgoto despejado em fossa e lixo queimado.  
Sra. Luana e seu marido são produtores rurais e tem na propriedade XX cabeças de gado leiteiro e de corte e com produção de 50 litros de leite por dia. Sr. Aloísio encontra-se aposentado.  
A renda familiar declarada é de R\$ 6.700,00 e tem origem na atividade laborativa que o casal desenvolve e na aposentadoria do Sr. Aloísio.  
Há de se destacar que a propriedade é de dois herdeiros (Sr. Aloísio e Sr. Alírio), porém somente a família do Sr. Aloísio explora o local.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7ª

Assinatura:

Data: 06/12/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

CG096 - Família 2

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: CG096		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 14/07/2016
Nome do Entrevistado: Alírio		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (21) 98372-7273		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: -	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Espólio de Wanor Francisco Leite Robadey		Telefone do Proprietário: (22) 98137-0756	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 43,56 (ha)	Área Atingida: 14,27 (ha)	Porcentagem: 33,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

### BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

CG096 - Família 2

Número de Cômodos: 0		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: -		Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -		Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -				Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: -				Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -				Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -				Tratamento Outros: -	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
----	-----------------------------	------	-----------------------	------------------	-----------

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
----	---------------------------------------	--------------	-------	-------------------	---------------------	--------------

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
----	---------------------	----------------------	------------------------	----------------

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
----	-----------------------------	---

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: -

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG096 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

-

**RELATÓRIO SOCIAL**

-

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

CG097 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: CG097		Município: Cantagalo-RJ	null
Nome do Entrevistado: Djalma Feuchard Tardim		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: -		Telefone do Entrevistado: -	Cessão Onerosa: -
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: -	Parentesco com o Proprietário: -	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Djalma Feuchard Tardim		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 13,61 (ha)	Área Atingida: 1,57 (ha)	Porcentagem: 11,54%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

CG097 - Família 1

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Djalma Feuchard Tardim	Masculino	Não	30,0	Produtor rural	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira	null	67,0	null	null	Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Cooperativa,Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1555,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG097 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Faz uso de ilhas a tendo a mesma produção da propriedade. Não tem moradia, só o gado fica nas ilhas, não tem nenhuma benfeitoria.

Não aceitou atualizar o CSE.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 02 de outubro de 2012, visita domiciliar na propriedade do Sr. Djalma Feuchard Tardim, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico do mesmo. O referido senhor tem a propriedade há 30 anos, mas não mora na localidade. Também faz uso de ilhas onde a produção é a mesma que da propriedade, não há moradia e nem benfeitorias, e o gado fica nas ilhas.

No que se refere à propriedade, a atividade produtiva é a pecuária leiteira, e no que se refere à moradia, a casa é de alvenaria, possui 6 cômodos, energia elétrica, captação de água de nascente e rio, não há rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, geralmente recebe atendimento em ESF, e não está inserido em nenhum programa municipal de assistência social. A renda mensal é de 2,5 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos de sua aposentadoria, bem como da atividade econômica desenvolvida na propriedade.

Por fim, a proprietário relatou que ainda não decidiu qual será a forma de negociação com o Consórcio.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG098\_ao\_CG100 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG098_ao_CG100		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 16/03/2016
Nome do Entrevistado: Ruy Cruz Campanati		Endereço: sítio Murundú, próximo à São Sebastião do Paraíba	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99738-3277		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Ruy Cruz Campanati		Telefone do Proprietário: (22) 99738-3277	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 94,24 (ha)	Área Atingida: 0,93 (ha)	Porcentagem: 0,99%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Pocilga	1	unidade(s)	-
Paio	1	unidade(s)	-
Galinheiro	1	unidade(s)	-
Curral	2	unidade(s)	-
Casa	2	unidade(s)	-
Açude	1	unidade(s)	-
Poço	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG098\_ao\_CG100 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: -	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Ruy Cruz Campanati	Masculino	Não	43	Produtor rural	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte e leiteira	Casado	74	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Associação,Cooperativa,		

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	8000,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 8000,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: Cardíacos,
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim
Deficientes na Família: -	

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE CG098\_ao\_CG100 - Família

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Vinícius da Conceição Rodrigues	Não	Permanente	Autônomo(a) não contribuinte	R\$ 1,10
2	Wilson Leandro Rodrigues	Sim	Permanente	Celetista	R\$ 1,50

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Empregado	6 meses	Empregado,	Sim
2	Campeiro	25,0	Empregado,	Sim

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

A casa com morador não será atingida por água e por APP. Não estava com a documentação e foi anotado: RG 704838 IFP e CPF07142994720  
Comercializa de 250l a 280l por dia de leite.

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada no dia 16 de março de 2016, atualização cadastral com o Sr. Ruy Cruz Campanati que é proprietário há 43 anos do Sítio Murundu que possui área maior que uma FMP e que será atingida por uma pequena parte da formação do reservatório da UHE Itaocara I.

Como benfeitorias há 2 casas, 1 poço, 1 galinheiro, 1 pocilga, 1 açude, 1 paiol, 2 currais e cerca.

Em uma das casas reside há 25 anos o funcionário Sr. Wilson Leandro Rodrigues que exerce serviços gerais referentes à propriedade e a atividade produtiva que é desenvolvida por Sr. Ruy.

Também há outro funcionário não residente há 6 meses, o Sr. Vinícius Conceição Rodrigues que também desempenha serviços gerais da propriedade.

No local desenvolve a pecuária de corte e leiteira com um total de 220 cabeças de gado, afirmando gerar lucro mensal de R\$ 8.000,00 por mês, sendo esta sua renda mensal.

Quanto à questão de saúde o referido senhor relatou apresentar problema cardíaco fazendo tratamento com uso de medicamento contínuo e por esse motivo recebe atendimento médico periodicamente em clínicas privadas.

Quanto à política social não está inserido em programas de transferência de renda do Governo Federal e não apresenta vulnerabilidade social.

Vale ressaltar que nesse dia não estava com os documentos pessoais para obtermos cópia, mas disse os números: CPF- 071429947-20 e RG-704838 IFP.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
--	--------------------

Assinatura:	Data: 06/12/2016
-------------	------------------

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

CG098\_ao\_CG100 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG098_ao_CG100		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 15/06/2016
Nome do Entrevistado: Wilson Leandro Gonçalves		Endereço: Fazenda Murundu	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: ( ) -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Ruy Cruz Campanati		Telefone do Proprietário: (22) 99738-3277	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 94,24 (ha)	Área Atingida: 0,93 (ha)	Porcentagem: 0,99%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG098\_ao\_CG100 - Família 2

Número de Cômodos: 9		Número de Quartos: 3		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Não		Tipo de Piso: Cerâmico,	
Destinação do Lixo: Coleta Pública,		Tipo de Madeiramento: Serrado		Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,				Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,				Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Filtragem,				Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Maria Eduarda Braga Gonçalves	Feminino	Sim	18	Estudante
2	Maria Ivanete Braga Gonçalves	Feminino	Sim	34	Do lar
3	Maria Júlia Braga Ferreira	Feminino	Sim	1	-
4	Wilson Leandro Gonçalves	Masculino	Sim	34	Campeiro

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Solteiro	18	Escola Pública/Sede/	Público	Médio
2	Avicultura e suinocultura	Casado	52	-	-	Fundamental 1
3	-	Solteiro	1	-	-	Não Estuda
4	Pecuária de corte	Casado	58	-	-	Alfabetizado

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
2	Marido/Esposa	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
3	Neto	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,



1	Titular	Celetista,	Empreg.,Morador,	Nenhum,
---	---------	------------	------------------	---------

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	0,00	0,00
3	0,00	0,00
4	880,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Tomate	1.0	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Suino	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Salsinha	2.0	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Sal	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pimentão	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pêra	3.0	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	1.0	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Sim
Óleo/Banha	3.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Macarrão	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Leite	3.0	Litro	Dia(s)	R\$ 0,00	Sim
Laranja	1.0	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Inhame	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Fubá	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	3.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Couve	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Chuchu	2.0	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Cebolinha	2.0	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Cebola	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Canjiquinha	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	2.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Biscoito	7.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata Doce	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	3.0	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Sim
Arroz	15.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pão francês	10.0	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Não

Alface	2.0	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
--------	-----	------------	-----------	----------	-----

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 150,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 65,00
Alimentação R\$: 650,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 100,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 56,00	Descrição Outros: Saf

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja,
--	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF, Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Financeira,	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** CG098\_ao\_CG100 - Família

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Além de ser empregado o Sr. Wilson também tem produção bovina (corte ) com 03 cabeças de gado. A entrevista foi feita e lançada primeiramente no tablet, depois lançado para o papel antes de exportar para o Sistema Web.

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG098\_ao\_CG100 - Família 2

No dia 15 de junho de 2016 foi realizada a atualização cadastral com a família do Sr. Wilson Leandro Gonçalves que é empregado e residente há 34 anos na propriedade do Sr. Ruy Cruz Campanati.

Junto a ele reside sua esposa Sra. Maria Ivanete Braga Gonçalves, a filha Maria Eduarda Braga Gonçalves e a neta Maria Júlia Braga Ferreira. A casa em que residem ficará no remanescente da propriedade. Possui 09 cômodos com 03 quartos, estrutura em alvenaria, piso em cerâmica, telhas cerâmicas em madeiramento serrado, água para consumo de nascente com tratamento prévio através de filtragem, o lixo gerado é destino à coleta pública e esgoto despejado em solo (vala).

O Sr. Wilson é empregado do proprietário recebendo renda mensal de R\$ 880,00. Além dessa função também tem produção bovina com 03 cabeças de gado de corte, também desenvolvem a avicultura e suinocultura para consumo.

Sobre as despesas mensais, afirmaram gastar R\$ 65,00 com gás de cozinha, R\$ 150,00 com medicamento, R\$ 650,00 com alimentação, R\$ 100,00 com gasolina, R\$ 56,00 com Saf e alegaram que a energia elétrica é o proprietário que paga.

Como opções de lazer a família frequenta igreja de 1 a 2 vezes por semana.

Em relação à saúde recebem atendimento periodicamente em hospital públicos, mas não há casos de doenças graves e deficiência na família.

E a respeito de políticas sociais, não está inserido a nenhum programa de transferência de renda do Governo.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG098\_ao\_CG100 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG098_ao_CG100		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 11/07/2016
Nome do Entrevistado: Vinícius da Conceição Rodrigues		Endereço: São Sebastião do Paraíba	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Ruy Cruz Campanati		Telefone do Proprietário: (22) 99738-3277	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 94,24 (ha)	Área Atingida: 0,93 (ha)	Porcentagem: 0,99%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG098\_ao\_CG100 - Família 3

Número de Cômodos: 0		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: -		Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -		Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -				Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: -				Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -				Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -				Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Vinícius da Conceição Rodrigues	Masculino	Não	1	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Posto de trabalho	União Estável	21	-	-	Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Celetista,	Empreg.,Empreg.(Vive	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	880,00	0,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** CG098\_ao\_CG100 - Família

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Reside em São Sebastião do Paraíba e há aproximadamente 1 ano que trabalha nesta propriedade com carteira assinada, sendo esta a única fonte de renda. Antes desse período morava na cidade de Cordeiro/RJ.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 11 de julho de 2016 foi realizado cadastro socioeconômico com o Sr. Vinícius da Conceição Rodrigues que há 1 ano exerce a função de empregado na propriedade do Sr. Ruy Cruz Campanati.

O referido senhor reside em São Sebastião do Paraíba com a família, antes desse período relatou ter residido na cidade de Cordeiro/RJ, tem 21 anos de idade, trabalha em regime celetista com renda de 1 salário mínimo mensal sendo esta a sua única fonte de renda.

Quanto a saúde raramente recebe atendimento médico no Posto de saúde da comunidade que mora, não possui doença grave e não faz uso de medicamento contínuo.

Sobre assistência social não está inserido em políticas públicas ou em programas de transferência de renda do Governo.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

CG101 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG101		Município: Cantagalo-RJ	null
Nome do Entrevistado: Thelma Pereira Pinto		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 2555-5092		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: -	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Thelma Pereira Pinto e outros		Telefone do Proprietário: (99) 9999-9999	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 25,02 (ha)	Área Atingida: 0,08 (ha)	Porcentagem: 0,32%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Curral	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Casa	1	unidade(s)	-
Açude	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG101 - Família 1

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: Rádio,TV,			Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: Rio,			Onde?: -
Tipo de Tratamento: -			Tratamento Outros: -

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Thelma Pereira Pinto	Feminino	Não	30,0	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte	-	71,0	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,Pensionista,	Proprietário,	Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

CG101 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A propriedade é da Sr. Thelma e os 3 filhos que são herdeiros: Simone, Lígia e Lídia que tem criação de pecuária de corte.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 11 de outubro de 2012, visita domiciliar na propriedade da Sr. Thelma Pinto Silveira, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico da mesma. A propriedade encontrase em inventário, e a referida senhora é proprietária das terras juntamente com seus três filhos: Simone, Lígia e Lídia.

No que se refere à propriedade, atividade produtiva é a pecuária de corte, e no que se refere à moradia, a casa é de alvenaria, possui 7 cômodos, energia elétrica, captação de água do rio, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, geralmente recebe atendimento em hospitais públicos, e não está inserida em nenhum programa municipal da assistência social.

A renda mensal é de 2 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos de sua aposentadoria e pensão.

Por fim, relatou pretender negociar com o Consórcio em permuta de terras.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

IL049 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IL049		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 05/08/2015
Nome do Entrevistado: Maria Aparecida Corrêa Gomes		Endereço: Ilha Serena (IL 049)	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: União Federal		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Compra e Venda	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 122,56 (ha)	Área Atingida: 122,56 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Cultura Anual, Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Rio	Condições da Via de Acesso: Regular		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IL049 - Família 2

Número de Cômodos: 6		Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Rádio, TV,			Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,			Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -			Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Gabriela Gomes Pinto	Feminino	Sim	26,0	Cuidadora de
2	Maria Aparecida Corrêa Gomes	Feminino	Sim	30,0	Do lar
3	Rafael Gomes Pinto	Masculino	Sim	30,0	Campeiro
4	Rafaela Gomes Pinto	Feminino	Sim	28,0	Cuidadora de
5	Raicon de Oliveira	Masculino	Sim	7,0	Estudante

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Solteiro	26,0	-	-	Médio
2	Nenhuma	Viúvo	57,0	-	-	Fundamental 1
3	Posto de trabalho	Solteiro	30,0	-	-	Fundamental 1
4	Nenhuma	Solteiro	28,0	-	-	Médio
5	Nenhuma	Solteiro	7,0	Escola Pública/Rural/	-	Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Irmão	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,



1	Pai/Mãe	Pensionista,	Morador,	Nenhum,
2	Titular	Celetista,	Empreg.,Morador,	Nenhum,
3	Irmão	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
4	Sobrinho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	300,00
2	0,00	880,00
3	880,00	0,00
4	0,00	300,00
5	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 2360,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: -	Tipos? : -
----------------------------------	------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: -	Uso Contínuo de Medicamentos: -	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IL049 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

No cadastro socioeconômico somente o Rafael foi cadastrado. O restante da família aparece no cadastro do proprietário, e foi incluído na atualização cadastral.

A Sra. Maria Aparecida informou que seu falecido esposo trabalhava na ilha, por isso vieram morar no local. Na época moravam num paiol, todas as mudanças na casa foram realizadas pela família.

**RELATÓRIO SOCIAL**

IL049 - Família 2

Foi realizada visita domiciliar com a Sra. Maria Aparecida Corrêa Gomes no dia 05 de agosto de 2015 para atualização do cadastro socioeconômico da família.

A Sra. Maria Aparecida, do lar, 57 anos, reside na ilha IL 049 (Ilha Serena) há 30 anos. Residem com ela seus filhos Rafael Gomes Pinto, trabalhador rural, 30 anos; Gabriela Gomes Pinto, 26 anos; Rafaela Gomes Pinto, 28 anos, ambas são cuidadoras de idosos, e seu neto Raicon de Oliveira, estudante, 07 anos.

A casa onde residem é de alvenaria, com 6 cômodos sendo: 2 quartos, sala, cozinha, banheiro e varanda, utilizam água do rio para limpeza da casa e para consumo pessoal trazem água tratada de Batatal, distrito de Itaocara/ RJ, o esgoto é despejado no rio e o lixo é queimado.

A Sra. Maria Aparecida relatou que quando vieram morar na ilha, residiam apenas em um paiol, e eles foram construindo a casa onde residem hoje.

No momento a família não desenvolve nenhuma atividade produtiva no local, somente o Sr. Rafael desenvolve atividade profissional na ilha, onde trabalha como campeiro. A Sra. Maria Aparecida informou que ela e seu esposo, que já faleceu, também trabalhavam na ilha, e que seu esposo fazia uso de uma ilhota ao lado da ilha Serena, onde cultivava agricultura.

A renda mensal da família é de aproximadamente 3 salários, provenientes da pensão recebida pela Sra. Maria Aparecida, bem como da atividade profissional do Rafael na propriedade e das Sras. Gabriela e Rafaela. Sendo a Sra. Maria Aparecida pensionista, o Sr. Rafael celetista, e as Sras. Rafaela e Gabriela autônomas não contribuintes.

Em relação à escolaridade a Sra. Maria Aparecida e o Sr. Rafael possuem ensino fundamental I, as Sras. Rafaela e Gabriela possuem ensino médio e o Raicon está cursando o ensino fundamental I, estuda no colégio de Batatal, e o meio de transporte utilizado para chegar a escola é um barco da família.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 12/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IL049 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IL049		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 05/08/2015
Nome do Entrevistado: Ederval Maia Câmara		Endereço: Batatal, Itaocara	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: União Federal		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Compra e Venda	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 122,56 (ha)	Área Atingida: 122,56 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Cultura Anual, Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Rio	Condições da Via de Acesso: Regular		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IL049 - Família 3

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Ederval Maia Câmara	Masculino	Não	6,0	Trabalhador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Posto de trabalho	-	41,0	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Celetista,	Empreg.,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	1320,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1320,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IL049 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Sua carteira de trabalho é assinada com 1 salário, mas ele recebe 1,5 salário.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Ederval Maia Câmara no dia 05 de agosto de 2015 para realização de cadastro socioeconômico. O Sr. Ederval tem 41 anos, mora em Batatal, distrito de Itaocara\_RJ e trabalha há aproximadamente 6 anos na IL 049 como aposentado. Em relação a escolaridade possui ensino fundamental I. A sua renda mensal declarada é de 1,5 salários provenientes da sua atividade profissional desenvolvida na ilha.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 12/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IL049 - Família 4

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IL049		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 05/08/2015
Nome do Entrevistado: Acyr Pires Filho		Endereço: Rua Antônio Teixeira, 163, Batatal, Itaocara	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99947-4410		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: União Federal		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Compra e Venda	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 122,56 (ha)	Área Atingida: 122,56 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Cultura Anual, Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Rio	Condições da Via de Acesso: Regular		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IL049 - Família 4

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Acyr Pires Filho	Masculino	Não	8	Militar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária	Casado	52	-	-	Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Parceiro,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	1000,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1000,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IL049 - Família 4

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Há 08 anos toma conta da propriedade.

Não recebe salário, coloca 30 cabeças de gado na propriedade como pagamento por tomar conta da propriedade, as outras cabeças de gado que coloca paga pasto.

No momento está com 45 cabeças de gado no local.

Não declarou sua renda fora da propriedade.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Acyr Pires Filho no dia 05 de agosto de 2015 para realização de cadastro socioeconômico.

O Sr. Acyr tem 52 anos, é militar reformado, reside em Batatal, distrito de Itaocara/ RJ e é o responsável por cuidar da produção da IL 049 há 8 anos, já que o posseiro da ilha, o Sr. Floriano Peçanha, reside na cidade de Campos dos Goytacazes/ RJ.

Ele informou que não recebe salário para trabalhar na ilha, mas utiliza o pasto para criação de pecuária de corte, o Sr. Floriano cedeu o pasto para que o Sr. Acyr colocasse 30 cabeças de gado em troca da sua mão-de-obra. Quando a produção do Sr. Acyr excede 30 cabeças ele paga pelo uso do pasto por cabeças excedentes.

No momento está com 45 cabeças de gado, e sua renda mensal é de R\$ 1000,00 mais o valor da sua aposentadoria, que não foi declarado.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 12/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IL060 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IL060		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 25/09/2015
Nome do Entrevistado: Lauro José Afonso		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 2758-3796		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: União Federal		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: -	
Área Total: 0,09 (ha)	Área Atingida: 0,09 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Rio		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IL060 - Família 1

Número de Cômodos: 5	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 70,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Lauro José Afonso	Masculino	Não	32,0	Pescador (a)
2	Maria Santana	Feminino	Não	32,0	Pescador (a)

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pesca	Casado	69	-	-	Fundamental 1
2	Nenhuma	Casado	58	-	-	Fundamental 2

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Aposentado,	Posseiro,	Nenhum,
2	Marido/Esposa	Aposentado,	Posseiro,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	500,00	880,00
2	0,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 2260,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: Câncer,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Saúde,

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IL060 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. Lauro morou na ilha com sua esposa durante 32 anos, atualmente tem residência fixa em Itaocara, pois sua esposa teve câncer de mama, tem baixa imunidade e faz tratamento periodico, mas continua indo na ilha frequentemente. É pescador profissional aposentado, e continua pescando para complementar sua renda mensal. Sr. Lauro informou que gostaria de negociar com o consórcio uma permuta de terras na beira do lago para que possa continuar sua atividade pesqueira no local.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Lauro José Afonso no dia 25/09/2015 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 31/01/2013.

O referido senhor tem 69 anos e morou na propriedade por 32 anos, atualmente mora em Itaocara, em casa cedida pelo filho, pois a esposa teve câncer de mama, tem baixa imunidade e faz tratamento periódico, mas continua indo na ilha frequentemente. Na ilha tem uma moradia de alvenaria com cobertura de laje, 5 cômodos, captação de água do rio, esgoto despejado no rio e o lixo é queimado. Sr. Lauro é pescador profissional aposentado, e continua pescando para complementar sua renda familiar que é de 2,3 salários mínimos e tem origem nas aposentadorias do casal e na pesca.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 12/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

IL070 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IL070		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 29/02/2016
Nome do Entrevistado: Ademir Dias da Cunha		Endereço: IL 070	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 98173-8562		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: União Federal		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Não Respondeu	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: -	
Área Total: 0,94 (ha)	Área Atingida: 0,94 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: Rio,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Rio		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Galinheiro	1	unidade(s)	-
Casa	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IL070 - Família 1

Número de Cômodos: 5	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 34,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cimentado Rústico,
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: Rolicho	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,Sem Cobertura,			Localização da Casa: ADA,
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,			Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: Rio,			Onde?: -
Tipo de Tratamento: Filtragem,			Tratamento Outros: -

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Ademir Dias da Cunha	Masculino	Sim	26	Pescador/
2	Jaiane Costa da Cunha	Feminino	Sim	12	Estudante
3	Janaina Costa da Cunha	Feminino	Sim	16	Estudante
4	Rute da Costa Cunha	Feminino	Sim	26	Do lar

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pesca, agricultura	Casado	61	-	-	Alfabetizado
2	Nenhuma	Solteiro	12	Escola Pública/Sede/	Público	Fundamental 2
3	Nenhuma	Solteiro	16	Escola Pública/Sede/	Público	Médio
4	Nenhuma	Casado	54	-	-	Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Associação,

1	Filho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,
2	Filho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,
3	Marido/Esposa	Em Benefício,	Morador,	Nenhum,
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE	
1	176,00		4400,00	
2	0,00		0,00	
3	0,00		0,00	
4	0,00		880,00	

Renda Mensal da Família: R\$ 5606,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Feijão	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	15.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	2.000	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Limão	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Leite	8.000	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Manga	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Abacate	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Tomate	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abacaxi	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pinha	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Inhame	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Mamão	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Repolho	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maracujá	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Cenoura	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alface	5.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jiló	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pepino	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Quiabo	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Açúcar	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

Cebola	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Acerola	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Jambo	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Jamelão	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Jaca	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 100,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 65,00
Alimentação R\$: 350,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 50,00	Telefone R\$: 30,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja,
--	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Diabetes,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Defeso, Projovem, Bolsa Família, - Valor
--------------------------	--

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IL070 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A ilha é de posse do sr. Cléber Marques, que cedeu a parte da casa com quintal para a família do Sr. Ademir.

Tem agricultura no local, planta:

Milho, feijão, batata e quiabo para consumo.

Também planta em ilhas próximas feijão e colhe 10 sacos por colheita, vende 09 sacos por R\$ 5,00 o quilo (saco de 50Kg).

O Sr. Ademir é pescador associado na Z21, pesca de 10 a 30 kg/ dia, pesca 07 dias por R\$ 35,00 o quilo.

**RELATÓRIO SOCIAL**

IL070 - Família 1

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Ademir Dias da Cunha no dia 29 de fevereiro de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico.

O Sr. Ademir tem 61 anos, é pescador e carpinteiro e reside na ilha há 26 anos com a esposa, Sra. Rute da Costa Cunha, 54 anos, do lar e as filhas Janaína Costa da Cunha, 16 anos e Jaiane Costa da Cunha, 12 anos, ambas estudantes.

A casa onde residem tem 05 cômodos, estrutura de alvenaria, com laje, sem cobertura somente a cozinha não possui laje e tem cobertura de telha de fibrocimento, o piso é cimentado rústico, a água para consumo é do rio, o esgoto é despejado no solo em vala e o lixo é queimado.

A atividade desenvolvida no local é agricultura de subsistência, plantam milho, batata e quiabo.

O Sr. Ademir também planta feijão em uma ilha próxima, não foi identificada e colhe aproximadamente 20 sacos, destes vende 09 sacos. Cada saco tem 50 kg e vende por R\$ 250,00 o saco.

Em relação a pesca sua produção varia de 10 a 30kg de peixe por dia, declarou que pesca todos os dias e vende o quilo entre R\$ 10,00 e R\$ 35,00.

A renda mensal declarada da família é de R\$ 5.400,00 com origem nas atividades agrícolas e pesqueiras desenvolvidas pelo Sr. Ademir, da aposentadoria da Sra. Rute, bem como do Programa de transferência de renda "Bolsa Família" do qual são beneficiários e recebem R\$ 150,00 mensais.

Os gastos mensais declarados são de aproximadamente R\$ 595,00.

A ilha onde residem é de posse do Sr. Cléber Marques, que cedeu a parte da casa e do quintal para a família.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7ª

Assinatura:

Data: 12/12/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IL070 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IL070		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 05/10/2016
Nome do Entrevistado: Claubir de Almeida Marques		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: -	Telefone do Entrevistado: ( ) -	Cessão Onerosa: -	
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: -	Parentesco com o Proprietário: -	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: União Federal		Telefone do Proprietário: ( ) -
Situação Fundiária: Não Respondeu	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: -
Área Total: 0,94 (ha)	Área Atingida: 0,94 (ha)	Porcentagem: 100,00%
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0
Cond. Ambientais: Rio,Córrego,	Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Rio	Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IL070 - Família 2

Número de Cômodos: 2	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,
Tipo de Cobertura: -	Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: -	Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,	Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -	Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Claubir de Almeida Marques	Masculino	Não	50	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura, Pecuária	-	41	-	-	Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Selecione	Autônomo Contribuinte,	Posseiro,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	1760,00	0,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IL070 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Na ilha mora o Ademir e Kate (filho do Elso), os dois são pescadores.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 12 de março de 2013, visita domiciliar com o Sr. Claubir de Almeida Marques, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico do mesmo. O referido senhor tem a posse da ilha há 50 anos, mas não reside na localidade.

No que se refere à propriedade, a atividade produtiva é a agricultura, agricultura de subsistência, a pecuária de corte e leiteira, e no que se refere à moradia, a casa é de alvenaria, possui 2 cômodos, captação de água do rio, energia elétrica, esgoto despejado no rio e o lixo é queimado.

Em relação à sua saúde, geralmente recebe atendimento em hospitais públicos e não acessa nenhuma política municipal de assistência social.

Sua renda mensal é de 2 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos de sua atividade como lavrador, bem como da atividade econômica desenvolvida na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 12/12/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IL071\_072 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IL071_072		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 07/08/2015
Nome do Entrevistado: Antônio Gomes da Cunha		Endereço: rua Projetada 09, n 47, Aperibé/RJ (Próximo às casas)	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (21) 9985-7323		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Antônio Gomes da Cunha		Telefone do Proprietário: (21) 9985-7323	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: -	
Área Total: 2,88 (ha)	Área Atingida: 2,88 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Rio	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	null	unidade(s)	
Casa	4	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IL071\_072 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Antônio Gomes da Cunha	Masculino	Não	48,0	Pescador
2	Mariana Dias da Silva	Feminino	Não	48,0	Pescadora

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura, Pesca	Casado	87,0	-	-	Fundamental 1
2	Nenhuma	Casado	81,0	-	-	Analfabeto

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Aposentado,	Posseiro,	Associação,
2	Marido/Esposa	Pensionista,	-	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	880,00
2	0,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE

IL071\_072 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Há 8 meses alugaram uma casa em Aperibé/RJ por motivo de doença da Sra. Mariana. Relatou que parte da ilha deixou para sua filha Vera da Cruz Dias da Cunha Rodrigues e seu genro Manoel José Rodrigues construir uma casa para morarem, mas há 8 meses também saíram da ilha e moram junto com o Sr. Antônio e Sra. Mariana. Atualmente não há moradores na ilha, seu filho Renato que desenvolve agricultura no local.

(22) 981104291 Sebastião filho

### RELATÓRIO SOCIAL

No dia 07 de agosto de 2015 foi realizada a atualização do cadastro socioeconômico do Sr. Antônio Gomes da Cunha que há 48 anos detém a posse de ilha que será atingida pela UHE Itaocara I.

Como benfeitorias não reprodutivas há 4 moradias, cerca, além de pomar. Relatou que residia na ilha, mas há 8 meses mora em casa alugada no município de Aperibé/RJ por motivo de doença de sua esposa a Sra. Mariana, e o mesmo também está com deficiência visual em um dos olhos.

O Sr. Antônio relatou que cedeu parte da ilha para sua filha Vera da Cunha Rodrigues, onde juntamente com o marido Sr. Manoel José Rodrigues construíram uma casa, mas há 8 meses também estão morando na mesma casa em Aperibé/RJ.

Atualmente somente o filho do Sr. Antônio, o Sr. Renato desenvolve agricultura na ilha.

A renda mensal do casal é de 2 salários mínimos que se constituem da pensão recebida pela Sra. Mariana e da aposentadoria do Sr. Antônio.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 12/12/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

IL072A - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: IL072A		Município: Itaocara-RJ	null
Nome do Entrevistado: Otacílio Dias da Cunha		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: -		Telefone do Entrevistado: Não tem	Cessão Onerosa: -
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: -	Parentesco com o Proprietário: -	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Otacílio Dias da Cunha		null
Situação Fundiária: Posse	null	null
Área Total: 0,00 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 1,00%
null	null	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Rio	Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

### BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	null	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

IL072A - Família 1

Número de Cômodos: 2	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 47,50	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Rádio,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Otacílio Dias da Cunha	Masculino	Não	50,0	Pedreiro	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	null	52,0	null	null	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Posseiro,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 933,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IL072A - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

-

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 20 de dezembro de 2012, visita domiciliar com o Sr. Daniel da Silva Cunha, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico do mesmo. O referido senhor tem a posse da ilha há 50 anos, mas não reside na localidade.

No que se refere à propriedade, não há nenhuma atividade produtiva, e nenhuma moradia.

Em relação à sua saúde, geralmente recebe atendimento no hospital público de Aperibé e não está inserido em nenhum programa municipal de assistência social.

Sua renda mensal é de 1,5 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos de sua atividade como pedreiro.

Por fim, relatou que ainda não decidiu qual será a forma de negociar sua ilha com o Consórcio.

Responsável pelo Cadastro: null

CRESS: null

Assinatura:

Data: 12/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IL072B - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IL072B		Município: Itaocara-RJ	null
Nome do Entrevistado: Sebastião Dias da Cunha		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: -		Telefone do Entrevistado: (22) 96058599	Cessão Onerosa: -
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: -	Parentesco com o Proprietário: -	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

null		null	
Situação Fundiária: Posse	null	null	
Área Total: 0,00 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 1,00%	
null		null	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Cultura Perene,		
Via de Acesso: Rio	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	null	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IL072B - Família 1

Número de Cômodos: 5	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 42,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Sebastião Dias da Cunha	Masculino	Não	50,0	Mecânico/	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	null	53,0	null	null	Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Estatutário,	Posseiro,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 746,40

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,

Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IL072B - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Só tem uma casa com pomar na ilha do pai.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 20 de dezembro de 2012, visita domiciliar com o Sr. Sebastião Dias da Cunha, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico do mesmo. O referido senhor tem a posse da ilha há 50 anos, mas não reside na localidade.

No que se refere à propriedade, não há nenhuma atividade produtiva, há uma moradia, com 5 cômodos, captação de água de rio, com rede elétrica, fossa e o lixo é queimado.

Em relação à sua saúde, geralmente recebe atendimento no hospital público de Aperibé e está inserido no programa de transferência de renda do Governo Federal, o Bolsa Família.

A renda mensal é de 1,2 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos de sua atividade como mecânico e funcionário público, bem como do recebimento do Bolsa Família.

Por fim, relatou que ainda não decidiu qual será a forma de negociar sua ilha com o Consórcio.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 12/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IL072C - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IL072C		Município: Itaocara-RJ	null
Nome do Entrevistado: Manoel José Rodrigues		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: -		Telefone do Entrevistado: -	Cessão Onerosa: -
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: -	Parentesco com o Proprietário: -	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Vera Cruz Dias Rodrigues		null
Situação Fundiária: Posse	null	null
Área Total: 0,01 (ha)	Área Atingida: 0,01 (ha)	Porcentagem: 1,00%
null	null	
Cond. Ambientais: Rio,APP,	Uso do Solo: Pastagem Perene,Cultura Anual,Cultura Perene,	
Via de Acesso: Rio	Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IL072C - Família 1

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 66,60
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: Rio,		Onde?: -
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Gabriel Dias Rodrigues	Masculino	Sim	24,0	Servente de
2	Manoel José Rodrigues	Masculino	Sim	25,0	Lavrador
3	Rosane	Feminino	Sim	1,0	Do lar
4	Vera Cruz Dias Rodrigues	Feminino	Sim	30,0	Do lar

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	null	24,0	null	null	Alfabetizado
2	Agricultura	null	69,0	null	null	Alfabetizado
3	Nenhuma	-	19,0	-	-	Médio
4	Nenhuma	-	48,0	-	-	Alfabetizado

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
2	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Nenhum,

1	Filho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,
2	Titular	Não se aplica,	Posseiro,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	0,00	0,00
3	0,00	0,00
4	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: -	Uso Contínuo de Medicamentos: -	Deficientes na Família: -

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 0,00
--------------------------	--

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE IL072C - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	Ocupação	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

O Sr. Manoel trabalha para o Sr. Juscelino Ferreira a Luz e ganha R\$ 25,00/dia.

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada no dia 12 de dezembro de 2012, visita domiciliar com o Sr. Manoel José Rodrigues, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico da família. O referido senhor possui a propriedade e reside na ilha há 25 anos, há 30 anos a sua esposa e posseira da ilha, a Sr. Vera Cruz Dias Rodrigues, 48 anos, do lar, seu filho Gabriel Dias Rodrigues, 24 anos, servente de obras e sua nora Rosane, 19 anos, do lar.

No que se refere à propriedade, a atividade produtiva é a agricultura de subsistência e no que se refere à moradia, a casa é de alvenaria, possui 6 cômodos, energia elétrica, captação do rio, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, geralmente recebem atendimento no hospital público de Aperibé/RJ e estão inseridos no programa de transferência de renda do Governo Federal, o Bolsa Família.

A renda mensal familiar é de 2,52 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos da aposentadoria do Sr. Manoel, da atividade de servente de obras do Sr. Gabriel, bem como do recebimento do Bolsa Família.

Por fim, o posseiro relatou pretender negociar com o Consórcio em reassentamento rural.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 12/12/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IL072D - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IL072D		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 12/11/2015
Nome do Entrevistado: Renato Dias da Cunha		Endereço: Sítio Campo Alegre (AP 034)	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 998617348		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: União Federal		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: -	
Área Total: 0,00 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 0,00%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Rio	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IL072D - Família 1

Número de Cômodos: 4	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 36,40	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Renato Dias da Cunha	Masculino	Não	13	Pescador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura	Casado	53	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Ilheiro,	Associação,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	1760,00		1760,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 3659,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,

Programa de Transferência de Renda: Defeso, Bolsa Família, - Valor R\$: 139,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IL072D - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Mora na AP 034

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Renato Dias da Cunha no dia 12 de novembro de 2015 para atualização do cadastro socioeconômico. O Sr. Renato tem 53 anos e reside na AP 033, também faz uso da IL 072, de posse do seu pai, Sr. Antônio Gomes da Cunha há aproximadamente 13 anos, onde desenvolve agricultura, no momento planta aipim com produção de 50 a 100kg por colheita; milho com produção de 10.000 espigas por colheita; abóbora plantou 50 covas e cana com 20 moitas plantadas. Também vende banana de 6 a 7 cachos por mês.

Informou que sempre planta quiabo, mas no momento não tem plantado.

Na ilha existem 5 casas construídas que pertencem ao Sr. Renato (IL 072D); ao Sr. Antônio, pai do Sr. Renato e aos seus irmãos Vera, Otacílio e Sebastião. Somente o Sr. Renato desenvolve atividade econômica no local, os demais somente possuem frutíferas em seus quintais.

No momento não tem nenhuma família residindo no local.

A casa que pertence ao Sr. Renato tem estrutura de alvenaria, não possui laje, tem 4 cômodos, sendo: 02 quartos, sala e cozinha, a água para consumo é do rio, o esgoto é despejado no solo em vala e o lixo é queimado. Na ilha tem acesso à energia.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 12/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE** IL087\_087A\_087B\_089\_090\_11

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro:	Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 17/02/2016
Nome do Entrevistado: Amarildo Claro Corrêa	Endereço: reside em Aperibé, perto da Fundação do Vandelar,	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 981396594	Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espólio de Custódio Gonçalves Corrêa	Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: -
Área Total: 32,42 (ha)	Área Atingida: 32,42 (ha)	Porcentagem: 100,00%
Coordenada Geográfica (X): -	Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Rio	Condições da Via de Acesso: -	
Acesso à Energia Elétrica: Não	Concessionária de Energia Elétrica: -	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Galinheiro	1	unidade(s)	-
Galpão	1	unidade(s)	-
Curral	2	unidade(s)	-
Tulha	2	unidade(s)	-
Garagem	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IL087\_087A\_087B\_089\_090\_119\_120\_

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -	Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: -	Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -	Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -	Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Amarildo Claro Corrêa	Masculino	Não	8,0	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira	Desquitado/Separad	53,0	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Posseiro,	Cooperativa,		

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	3600,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 3600,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: Diabetes,	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE IL087\_087A\_087B\_089\_090\_

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

O Sr. Amarildo tem a posse de duas ilhas declarando possuir escritura e impostos pagos em dia. A IL 087, 087A, 087B, 089, 090 é dividida com o irmão Sylvio e a IL 119, 120, 121 e 123 é somente dele.

### RELATÓRIO SOCIAL

No dia 17 de fevereiro de 2016 foi realizada a atualização cadastral com o Sr. Amarildo Claro Correia, que tem a posse de ilhas há 8 anos que serão atingidas pela construção da UHE Itaocara I. As propriedades PA 050, PA 050A, PA 050B e PA 054 e as ilhas IL 087, IL 087A, IL 087B, IL 089, IL 090, IL 119, IL 120, IL 121 e IL 123 foram divididas, visualmente, para 5 irmãos: ele, Sylvio, Janete, Jânia e Amauri, mas não foi documentado, por isso, mantém o acordo entre eles de que irão negociar todas as propriedades de uma só vez e irão dividir o valor recebido. O Sr. Amarildo permaneceu com as ilhas IL 087\_087A\_087B\_089\_090 que é dividida com o irmão Sylvio, onde há 01 curral, cerca, pastagem e desenvolve pecuária leiteira com 8 vacas. Também tem a posse das ilhas IL 119\_120\_121\_123 localizada em frente a PA 054 que também desenvolve pecuária leiteira, com 20 vacas e benfeitorias como curral, cerca, telheiro e pastagem. Declarou renda mensal de 4,5 salários mínimos constituídos da atividade produtiva desempenhada nas ilhas, não tendo outra fonte de renda. Em relação à saúde relatou que raramente recebe atendimento médico e quando necessita é em clínicas privadas, mas faz uso de medicamento contínuo para o controle da diabetes. Referente à assistência social não acessa a políticas públicas e não está inserido em programas de transferência de renda do Governo.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 12/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IL087\_087A\_087B\_089\_090 -

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IL087_087A_087B_089_090		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 17/02/2016
Nome do Entrevistado: Sylvio Henrique Claro Correia		Endereço: Avenida Henrique Claro Correia	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99941-0628		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espólio de Custódio Gonçalves Corrêa		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: -	
Área Total: 16,42 (ha)	Área Atingida: 16,42 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Rio		Condições da Via de Acesso: -	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IL087\_087A\_087B\_089\_090 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: -	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Felipe Araújo Correia	Masculino	Não	6,0	Lavrador
2	Sylvio Henrique Claro Correia	Masculino	Não	6,0	Comerciante

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira	Casado	28,0	-	-	Médio
2	Pecuária de corte e leiteira	Casado	55,0	-	-	Superior

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Filho	Autônomo Contribuinte,	Parceiro,	Cooperativa,
2	Titular	Autônomo Contribuinte,	Posseiro,	Cooperativa,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	2500,00	0,00
2	2166,00	3000,00

Renda Mensal da Família: R\$ 7666,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE IL087\_087A\_087B\_089\_090 -

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Foram divididas as propriedades para 5 irmãos, mas não igualmente para cada um, foi só "no olho". Sylvio ficou com a parte da ilha em frente a propriedade da Sra. Nilda (PA 001), que é esta, e afirmou ter escritura dela. Tem relação com outras propriedades: PA 054, 050, 050A, 050B, mas utiliza somente a ilha com atividade produtiva. Há o acordo entre os irmãos (Sylvio, Amarildo, Janete, Jânia e Amauri) para negociar todas as propriedades juntas e dividirem o valor recebido entre eles. O filho Felipe também utiliza a ilha com pecuária leiteira e de corte, tem 10 cabeças de gado, trabalham juntos e o Sr. Sylvio relatou que ele depende do local, pois sua renda é somente da atividade desempenhada na ilha e não paga por isso.

### RELATÓRIO SOCIAL

No dia 17 de fevereiro de 2016 foi realizada a atualização cadastral com o Sr. Sylvio Henrique Claro Correia, que tem a posse de ilhas há 6 anos que serão atingidas pela construção da UHE Itaocara I.

As propriedades PA 050, PA 050A, PA 050B e PA 054 e as ilhas IL 087, IL 087A, IL 087B, IL 089, IL 090, IL 119, IL 120, IL 121 e IL 123 foram divididas, visualmente, para 5 irmãos: ele, Amarildo, Janete, Jânia e Amauri, mas não foi documentado, por isso, mantém o acordo entre eles de que irão negociar todas as propriedades de uma só vez e irão dividir o valor recebido.

O Sr. Sylvio permaneceu com as ilhas IL 087\_087A\_087B\_089\_090 que é dividida com o irmão Amarildo. Na sua parte há 01 curral, cerca e 01 casa com 02 cômodos utilizando 01 deles como depósito.

No local desenvolve pecuária leiteira com 29 vacas gerando lucro de R\$ 500,00 mensais e de corte com 27 cabeças adquirindo renda de R\$ 20.000,00 por ano. Além disso, também é comerciante recebendo o valor de R\$ 3.000,00 por mês.

O filho Felipe Araújo Correia também utiliza a área, sem pagar por isso, desenvolvendo pecuária leiteira, tendo 10 cabeças de gado (já na contagem dos gados citada acima), adquirindo renda de R\$ 2.500,00 por mês, sendo esta a única renda que possui.

Em relação à saúde dos mesmos, foi relatado que raramente recebem atendimento médico e quando necessitam é no hospital público de Itaocara/RJ, mas o Sr. Sylvio faz uso de medicamento contínuo para o controle da hipertensão.

Referente à assistência social não acessa a políticas públicas e não está inserido em programas de transferência de renda do Governo.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 12/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IL088 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IL088		Município: Aperibé-RJ	null
Nome do Entrevistado: José Henrique Gonçalves Cortat		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: -		Telefone do Entrevistado: (22) 38641954_(22)	Cessão Onerosa: -
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: -	Parentesco com o Proprietário: -	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: José Henrique Gonçalves Cortat		null
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 14,65 (ha)	Área Atingida: 14,65 (ha)	Porcentagem: 1,00%
null	null	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Pastagem Perene,Cultura Perene,	
Via de Acesso: Rio	null	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Outros	null	unidade(s)	Roda D'Água

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IL088 - Família 1

Número de Cômodos: 2	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 34,44
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: Rio,		Onde?: -
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	José Henrique Gonçalves Cortat	Masculino	Não	15,0	Comerciante	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte/leiteira	null	50,0	null	null	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Posseiro,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	0,00	0,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 9330,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IL088 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

-

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 20 de dezembro de 2012, visita domiciliar com o Sr. José Henrique Gonçalves Cortat, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico do mesmo. O referido senhor tem a escritura da ilha há 15 anos, mas não reside na localidade.

No que se refere à propriedade, a atividade produtiva é a pecuária leiteira e a de corte, e no que se refere à moradia, a casa é de alvenaria, possui 2 cômodos, com energia elétrica, captação de água do rio e o esgoto é despejado no solo.

Em relação à saúde, geralmente recebe atendimento em clínicas privadas e não está inserido em nenhum programa municipal de assistência social.

Sua renda mensal é de 15 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos de sua atividade como comerciante.

Por fim, relatou que pretende negociar sua ilha com o Consórcio em permuta de terras.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 12/12/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IL141\_142\_144 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IL141_142_144		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 19/10/2015
Nome do Entrevistado: Hernandes Sá de Araújo		Endereço: Sítio Pedreira (IT 063)	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Hernandes Sá de Araújo		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: -	
Área Total: 52,51 (ha)	Área Atingida: 50,92 (ha)	Porcentagem: 96,97%	
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene, Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Rio		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Garagem	1	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Casa	1	unidade(s)	-
Tulha	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IL141\_142\_144 - Família 1

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 155,70	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Não Respondeu,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Hernandes Sá de Araújo	Masculino	Não	35,0	Agropecuárista	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte/leiteira	Casado	77,0	-	-	Alfabetizado
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Ilheiro,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	1320,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2200,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IL141\_142\_144 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Adilson	Não	Permanente	-	R\$ 300,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Posto de trabalho	-	Empregado,	Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

-

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Hernandes Sá de Araújo no dia 19 de outubro de 2015 para atualização do cadastro socioeconômico. O Sr. Hernandes reside na propriedade IT 063, é proprietário também da IT 074, tem produção na IT 007/008/008A, que sua esposa a Sra. Albertina herdou e faz uso de uma ilha onde tem pecuária leiteira e de corte, no momento está com 90 cabeças e sua produção de leite é de 45 a 130 litros\_dia. Também tem 01 cavalo no local.

A renda mensal declara é de aproximadamente 2,5 salários, com origem na aposentadoria bem como na atividade desenvolvida por ele. O Sr. Adilson que morava anteriormente nesta ilha trabalha para o Sr. Hernandes e recebe R\$ 300,00 por mês.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 12/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IL145\_148 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IL145_148		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 30/06/2016
Nome do Entrevistado: José Américo Meirelles		Endereço: Centro de Santo Antônio de Pádua	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: 2238512309	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: José Américo Meirelles		Telefone do Proprietário: 2238512309
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 0,00 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 0,00%
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Rio	Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Não	Concessionária de Energia Elétrica: -	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Curral	2	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IL145\_148 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	José Américo Meirelles	Masculino	Sim	40	Veterinário e	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúária de corte e	Casado	83	-	-	Superior
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Posseiro,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	7000,00	7980,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 14980,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: Doenças Reumáticas,
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim
	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IL145\_148 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Wallas Pereira de Oliveira	Sim	Temporario	-	R\$ 0,00
2	Francisco Carlos Ferreira de	Sim	Temporario	-	R\$ 0,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Posto de trabalho	10	Empregado,	Sim
2	Posto de trabalho	10	Empregado,	Sim

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. José Américo é proprietário da PA 066. O Sr. Francisco e o Sr. Wallas trabalham por dia para ele e recebem R\$ 60,00 por dia de serviço.

No local ele desenvolve pecuária de corte está com 45 cabeças e Ovinocultura com 40 carneiros no momento.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. José Américo Meirelles no dia 04 de abril de 2016 para realização do cadastro socioeconômico.

O Sr. José Américo tem 83 anos, é veterinário e agropecuarista, mora na cidade de Santo Antônio de Pádua/ RJ e possui uma propriedade na área rural do município e também faz uso de uma ilha próxima a propriedade com mais de 10 alqueires, onde possui pecuária de corte, está com 45 cabeças no momento e criação de carneiro com 40 cabeças. As benfeitorias existentes na ilha são 02 currais e cerca, e o Sr. José Américo informou que paga ITR da mesma.

A renda mensal declarada é de aproximadamente R\$ 14.980,00 com origem nas atividades desenvolvidas por ele na propriedade e na ilha, bem como da sua aposentadoria.

O Sr. Wallace e o Sr. Francisco residem na propriedade do Sr. José Américo e trabalham por dia para ele tanto na propriedade quanto na ilha.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 12/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IL149 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IL149		Município: Aperibé-RJ	null
Nome do Entrevistado: Wolmer Cosendey Oliveira		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: -		Telefone do Entrevistado: (22) 38612668_(22)	Cessão Onerosa: -
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: -	Parentesco com o Proprietário: -	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: União Federal		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: -	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: -	
Área Total: 43,63 (ha)	Área Atingida: 43,63 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: -		Uso do Solo: Não Respondeu	
Via de Acesso: Rio		Condições da Via de Acesso: -	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: -	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Curral	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IL149 - Família 1

Número de Cômodos: 3	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 26,24	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Wolmer Cosendey Oliveira	Masculino	Não	null	Não	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	null	null	null	null	null	null
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	null	null	Posseiro,	null		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Não Respondeu,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IL149 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

-

**RELATÓRIO SOCIAL**

Cadastro ainda não foi atualizado.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 12/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IL149 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IL149		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 21/10/2015
Nome do Entrevistado: Heleno do Couto Araújo		Endereço: Bairro caxias, nº 78, Itaocara	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: União Federal		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: -	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: -	
Área Total: 43,63 (ha)	Área Atingida: 43,63 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: -	Uso do Solo: Não Respondeu		
Via de Acesso: Rio	Condições da Via de Acesso: -		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: -		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IL149 - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -	Localização da Casa: -		
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Heleno do Couto Araújo	Masculino	Não	2	Pecuarista	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária	Casado	51	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Arrend.,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	780,00		780,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1560,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IL149 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

-

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Heleno do Couto Araújo no dia 21 de outubro de 2015 para atualização do cadastro socioeconômico. O Sr. Heleno tem 51 anos é pecuarista, mora na cidade de Itaocara e arrenda, há 02 anos a ilha (IL 149) de posse do Sr. Júlio César Consendey, onde possui pecuária de corte e está com 50 cabeças, informou que paga R\$ 600,00/ mês de arrendamento. Também utiliza a propriedade IT 063 que pertence ao seu pai, Sr. Hernandes de Sá Araújo onde tem pecuária leiteira e de corte e no momento está com 25 cabeças e produção de 100 litros/ dia.

Também desenvolve atividade pecuária em outra propriedade que fica fora da área de abrangência da UHE Itaocara. Sua renda obtida na propriedade e na ilha é de aproximadamente 2 salários mensais.

No momento o Sr. Luiz Cláudio trabalha como retireiro para o Sr. Heleno, recebe R\$ 270,00/ mês e manda 10litros de leite/ dia em seu nome como forma de contribuição ao INSS, ele recebe por esse leite enviado em seu nome.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 12/12/2016



# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

IL149A - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: IL149A		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 01/03/2016
Nome do Entrevistado: Hélio Rodrigues		Endereço: Ilha Porto das Cruzes	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 9815-3855	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: União Federal		Telefone do Proprietário: -
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: -
Área Total: 0,02 (ha)	Área Atingida: 0,02 (ha)	Porcentagem: 100,00%
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Rio	Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Galinheiro	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Paio	1	unidade(s)	
Varanda	1	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

IL149A - Família 1

Número de Cômodos: 9	Número de Quartos: 4	Área Construída (m²): 163,31
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Roliço	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,	Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: Rio,		Onde?: -
Tipo de Tratamento: Filtragem,		Tratamento Outros: -

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Hélio Rodrigues	Masculino	Sim	50,0	Lavrador	
2	Marcie Passarelle Rodrigues	Masculino	Sim	42,0	Mecânico/	
3	Vera Lúcia Passarelle Rodrigues	Feminino	Sim	43,0	Lavradora	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura de subsistência,	Casado	74,0	-	-	Fundamental 1
2	Nenhuma	Solteiro	42,0	-	-	Fundamental 1
3	Agricultura de subsistência,	Casado	58,0	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Morador,	Nenhum,		

1	Filho	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Associação,
2	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE	
1	0,00		880,00	
2	880,00		0,00	
3	0,00		0,00	

Renda Mensal da Família: R\$ 2060,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Bovino	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobora	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Feijão	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Aves	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Arroz	15.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Laranja	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Ovos Caipiras	3.000	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Limão	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Manga	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Mandioca	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Abacate	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Tomate	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abacaxi	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pimenta Diversas	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Pêra	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Inhame	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Maça	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Repolho	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maracujá	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Vagem	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebolinha	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Cenoura	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Beterraba	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Café	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alface	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Jiló	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Couve-Flor	1.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pepino	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Brócolis	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

Chuchu	1.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Quiabo	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Açúcar	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Beringela	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Alho	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Caju	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Pimentão	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Graviola	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Cajá	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Acerola	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Jabuticaba	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Carambola	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Jambo	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Goiaba	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Jaca	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 120,00	Medicamentos R\$: 300,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 55,00
Alimentação R\$: 400,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 100,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 66,00	Descrição Outros: Transporte e SAF

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Raramente	Tipos? : Igreja,
--	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,Hospitais	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Defeso,Bolsa Família, - Valor R\$: 300,00
--------------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IL149A - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A ilha está arrendada para o Sr. Heleno. A posse da ilha é do Sr. Júlio César Araújo (filho do Sr. Wolmer Cosendey Oliveira). O Sr. Marciel é pescador associado na Z21.

A filha que residia com eles na 1ª entrevista casou e não reside mais no local.

O Sr. Marciel trabalha em uma oficina em Itaocara, e pesca. Os pais não souberam informar sua renda.

Outros Tels.: 22-981520891 da filha Rejane

**RELATÓRIO SOCIAL**

IL149A - Família 1

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Hélio Rodrigues no dia 01 de março de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico.

O Sr. Hélio tem 74 anos, é lavrador, e reside há mais de 50 anos na ilha, com a esposa Sra. Vera Lúcia Passarelle Rodrigues, 58 anos, lavradora que reside no local há 43 anos e o filho Sr. Marciel Passarelle Rodrigues, 42 anos, pescador e mecânico em casa com 09 cômodos, estrutura de alvenaria, sendo a cozinha de pauapique, sem laje com cobertura de telha cerâmica sendo a varanda de telha reciclada, a água para consumo é do rio, o esgoto é despejado no solo em vala e o lixo é queimado.

A atividade desenvolvida no local é avicultura com 20 aves para consumo e agricultura, plantam mandioca, inhame, batata, couve, alface, tomate, jiló, vagem e pimentão para consumo.

O Sr. Marciel é pescador, o Sr. Hélio não soube informar a quantidade que ele pesca, relatando que ele tem renda de aproximadamente 01 salário por mês da pesca, também trabalha como mecânico mas a família não soube informar a renda obtida na atividade profissional. A renda mensal declarada é de aproximadamente 2,4 salários com origem na aposentadoria do Sr. Hélio, da atividade pesqueira desenvolvida pelo Sr. Marciel, bem como do Programa de Transferência de renda "Bolsa Família" pelo qual a família recebe R\$ 300,00 mensais.

Os gastos mensais da família são de R\$ 1.010,00.

A posse da ilha é do Sr. Júlio César, sendo que a casa onde residem foi construída pelo Sr. Hélio, que tem um quintal ao redor da casa onde cultiva frutíferas e horta.

No momento o Sr. Hélio está ajudando o filho na plantação de arroz mas não recebe nada.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7ª

Assinatura:

Data: 12/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE** Ilha\_a\_ser\_identificada - Família

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: Ilha_a_ser_identificada		Município: Aperibé-RJ	null
Nome do Entrevistado: Alex Ferreira Viana		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: -		Telefone do Entrevistado: (22) 38641354_(22)	Cessão Onerosa: -
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: -	Parentesco com o Proprietário: -	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Nilton da Silva Viana		null
null	null	null
Área Total: nu (ha)	Área Atingida: nu (ha)	Porcentagem: nu%
null	null	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Rio	null	
Acesso à Energia Elétrica: Não	null	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Curral	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

Ilha\_a\_ser\_identificada - Família 1

Número de Cômodos: null	Número de Quartos: null	Área Construída (m²): nu
null	null	null
null	null	null
null	null	
null	null	
null	null	
null	null	
null	null	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Alex Ferreira Viana	Masculino	Não	3,0	Encarregado	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúária de corte	-	32,0	-	-	Superior
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Celetista,	Arrend.,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	1670,00		2530,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 4200,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

Ilha\_a\_ser\_identificada -

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Entrevista realizada com o pai. Arrenda uma das ilhas do pai há 3 anos, sem contrato de arrendamento e paga R\$ 5.000,00 por ano. CPF: 101.395.72708

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 07 de janeiro de 2016 foi realizado o cadastro do Sr. Alex Ferreira Viana que há 3 anos arrenda uma das ilhas pertencentes ao pai Sr. Nilton da Silva Viana.

No local como benfeitorias há um curral e pomar. Nela desenvolve a pecuária de corte com 20 cabeças de gado, comercializa 20 cabeças por ano, o que gera lucro de aproximadamente 2,1 salários mínimos mensais.

Além dessa renda o arrendatário exerce a função de encarregado adquirindo 3,2 salários e totalizando renda de 5,3 salários mensais.

Vale ressaltar que não possui contrato de arrendamento e para utilizar a área paga o valor de R\$ 5.000,00 por ano.

Em relação à saúde, raramente recebe atendimento médico e quando necessita aproveita os serviços de clínicas privadas por ter plano de saúde. Não há casos de doenças graves ou portadores de deficiência na família, não faz tratamento e uso de medicamento contínuo e não apresenta vulnerabilidade social.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 12/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IL048 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IL048		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 05/08/2015
Nome do Entrevistado: Raquel Oliveira Aguiar		Endereço: Rua Projetada, perto do Fórum, Itaocara	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 9986-2698		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: União Federal		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: -	
Área Total: 0,65 (ha)	Área Atingida: 0,65 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Cultura Anual,	
Via de Acesso: Rio		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica: -	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Telheiro	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IL048 - Família 1

Número de Cômodos: 1	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Não Respondeu,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Não Tem,	
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Raquel Oliveira Aguiar	Feminino	Não	8,0	Lavradora	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura	União Estável	36,0	-	-	-
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Parceiro,	Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	1800,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1800,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IL048 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. Carlinhos comprou a posse da ilha do Sr. Anibal há uns 08 anos.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com a Sra. Raquel Oliveira Aguiar no dia 05 de agosto de 2015 para realização de cadastro socioeconômico. A Sra. Raquel tem 36 anos, é lavradora, mora na cidade de Itaocara e há 8 anos faz uso da IL 048 onde cultiva olericultura, no momento está plantando jiló, berinjela e quiabo com produção de 70 caixas/semana. A posse da ilha é do Sr. Antônio Carlos Teixeira Pinheiro, companheiro da Sra. Raquel. Toda a produção na ilha é da Sra. Raquel, o Sr. Antônio Carlos planta maracujá e graviola para comercializar, mas sua produção é em Itaocara. A renda mensal declarada da Sra. Raquel é de R\$ 200,00 a R\$ 700,00, com origem na atividade agrícola desenvolvida por ela na ilha. As benfeitorias da ilha são uma barraca com estrutura de bambu e pomar.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 12/12/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IL049 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IL049		Município: Aperibé-RJ	null
Nome do Entrevistado: Floriano Peçanha Filho		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: -		Telefone do Entrevistado: (22) 27225026_(22)	Cessão Onerosa: -
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: -	Parentesco com o Proprietário: -	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: União Federal		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Compra e Venda	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 122,56 (ha)	Área Atingida: 122,56 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Cultura Anual, Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Rio		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	2	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	3	unidade(s)	
Silo	1	unidade(s)	
Paio	1	unidade(s)	
Tulha	1	unidade(s)	
Galpão	1	unidade(s)	
Telheiro	1	unidade(s)	
Outros	2	unidade(s)	Rodas D' Águas
Cocho	1	unidade(s)	
Outros	1	unidade(s)	Motor D' Água
Outros	2	unidade(s)	Bicas De Cimento Para Irrigação

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IL049 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 892,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: Coleta Pública,		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: Telefone, Rádio, TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Floriano Peçanha Filho	Masculino	Não	56,0	Produtor rural

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira	null	82,0	null	null	Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL		VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO	
1	Titular	Autônomo Contribuinte,		Posseiro,	Cooperativa,	
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE			RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	0,00			0,00		
Renda Mensal da Família: R\$ 3732,00						

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: -	Uso Contínuo de Medicamentos: -	Deficientes na Família: -

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE

IL049 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Elias	Não	Temporário	Aposentado (a)	R\$ nu
2	Rafael (com família)	Sim	Permanente	Celetista	R\$ 1,50
3	Derval	Não	Permanente	Celetista	R\$ 1,50
Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO	
1	Agricultura	null	Meeiro,	Não	
2	Pecuária leiteira	7,0	Outros,	Não	
3	Pecuária leiteira	5,0	Outros,	Não	

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Na lavoura a produção é feita pelo meeiro (que não é fixo) e recebe 20% do lucro ou a 'meia' quando fornece a semente e a terra. Possui documento da ilha registrado no Cartório de Imóveis de Itaocara (60 alqueires) e relatou pagar imposto. Não reside na ilha, mas toda semana comparece para verificar a produção. O proprietário tem um administrador que se chama Acir, mas mora em Batatal; na ilha mora o empregado Raphael e tem mais um empregado Derval, também mora em batatal.

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada no dia 13 de novembro de 2012, visita domiciliar com o Sr. Floriano Peçanha Filho, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico do mesmo. O referido senhor possui a ilha há 56 anos, mas não reside na localidade, e toda semana comparece na propriedade para verificar a produção. O Sr. Floriano relatou ter documentação da ilha registrada em cartório de imóveis e afirma pagar regularmente imposto da mesma.

No que se refere à propriedade, a atividade produtiva é a pecuária leiteira e a agricultura, sendo esta realizada por meeiro que não é fixo na propriedade e quando há, o Sr. Floriano recebe 20% dos lucros ou a 'meia'. No que se refere à moradia, há 2 casas de alvenaria, possuem energia elétrica, uma com 8 cômodos e outra com 5, não há rede de esgoto e o lixo é levado para o distrito de Batatal (Itaocara/RJ) sendo destinado para a coleta pública.

Em relação à saúde, geralmente recebe atendimento em clínicas privadas e não está inserido em nenhum programa municipal de assistência social.

A renda mensal é de 6 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos de sua atividade como produtor rural, bem como da atividade econômica desenvolvida na propriedade.

Por fim, relatou pretender negociar com o Consórcio em dinheiro.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 12/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IL239 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IL239	Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 08/11/2016
Nome do Entrevistado: José Marcelo Ludtke de Melo	Endereço: R: Osório Vieira, Centro, 166	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 99866448	Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: José Marcelo Ludtke de Melo	null	
Situação Fundiária: Posse	null	null
Área Total: 0,15 (ha)	Área Atingida: 0,15 (ha)	Porcentagem: 1,00%
null	null	
Cond. Ambientais: Rio,Córrego,APP,	Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Rio	null	
Acesso à Energia Elétrica: Não	null	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IL239 - Família 1

Número de Cômodos: 3	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 44,00
Tipo de Construção: -	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: Coleta Pública,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,
Tipo de Cobertura: -	Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: -	Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,	Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -	Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	José Marcelo Ludtke de Melo	Masculino	Não	15,0	Pedreiro	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Desquitado/Separad	39,0	-	-	Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Posseiro,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		2000,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2000,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: Cardíacos,

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IL239 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A ilha é utilizada apenas para veraneio.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 08 de novembro de 2016, visita domiciliar com o Sr. José Marcelo Ludtke de Melo, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico do mesmo. O referido senhor tem a posse da ilha há 20 anos, mas não reside na localidade.

No que se refere à propriedade, não é desenvolvida nenhuma atividade, e no que se refere à moradia, a casa é de zinco, possui 3 cômodos, não há energia elétrica, captação de água de rio, o esgoto é despejado no rio e o lixo é levado para a coleta pública.

Em relação à saúde, geralmente recebe atendimento no hospital público de Pirapetinga e não está inserido nenhum no programa de assistência.

Sua renda mensal declarada é de R\$ 2.000.00 e se constituem dos valores obtidos de sua atividade como pedreiro.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 12/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IL\_Alvecy\_Gulineli - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IL_Alvecy_Gulineli		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 24/08/2015
Nome do Entrevistado: Alvecy Gulineli		Endereço: Paraoquena, Santo Antônio de Pádua	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 98161-9018		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: União Federal		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: -	
Área Total: 0,00 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 0,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Rio		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica: -	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IL\_Alvecy\_Gulineli - Família 1

Número de Cômodos: 0		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -			Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Enterrado,			Tipo de Madeiramento: -		Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -				Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: -				Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,				Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -				Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Alvecy Gulineli	Masculino	Não	4	Pescador
2	Jamilton Gulineli	Masculino	Não	4	Pescador
3	Mário Sérgio Gulineli	Masculino	Não	4	Pescador

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pesca	-	56,0	-	-	Fundamental 1
2	Pesca	-	41,0	-	-	Fundamental 1
3	Pesca	-	46,0	-	-	Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Ilheiro,	Associação,
2	Não se aplica	Autônomo Contribuinte,	Ilheiro,	Associação,
3	Não se aplica	Autônomo Contribuinte,	Ilheiro,	Associação,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	880,00
2	0,00	880,00
3	0,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 2640,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: -	Uso Contínuo de Medicamentos: -	Deficientes na Família: -

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE IL\_Alvecy\_Gulineli - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Ilha próxima a dos Gabri.

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada entrevista no escritório do Consórcio com o Sr. Alvecy Gulineli no dia 24 de agosto de 2015 para atualização do cadastro socioeconômico.  
O Sr. Alvecy tem 56 anos, é pescador e tem a posse de uma ilha junto com o Sr. Mário Sérgio Gulineli, 46 anos, pescador e Sr. Jamilton Gulineli, 41 anos, pescador.  
No local possuem pomar, no momento não estão desenvolvendo nenhuma atividade agropecuária.  
A renda mensal declarada é de R\$ 2.640,00 com origem nas atividades pesqueiras que desenvolvem.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
---	--------------------------------

Assinatura:	Data: 09/12/2016
-------------	------------------

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE** IL\_Maria\_Lucia\_Pinheiro\_da\_Sil

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IL_Maria_Lucia_Pinheiro_da_Silva		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 13/06/2016
Nome do Entrevistado: Maria Lúcia Pinheiro da Silva		Endereço: Sítio Bom Futuro (PA 123)	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 99126-9205		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: União Federal		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: -	
Área Total: 0,00 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 0,00%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: -		Condições da Via de Acesso: Ruim	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica: -	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IL\_Maria\_Lucia\_Pinheiro\_da\_Silva -

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Anilto Rodrigues Miguez	Masculino	Não	3	Lavrador
2	Maria Lúcia Pinheiro da Silva	Feminino	Não	23	Do lar/ Lavra

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura	Viúvo	60	-	-	Fundamental 1
2	Agricultura	Viúvo	61	-	-	Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Marido/Esposa	Autônomo Contribuinte,	Parceiro,	Sindicato,
2	Titular	Aposentado,Pensionista,	Posseiro,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	33,50	1320,00
2	33,50	2070,00

Renda Mensal da Família: R\$ 3457,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,Hospitais Doenças Graves na Família: Diabetes,Cardíacos,Hipertensão,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** IL\_Maria\_Lucia\_Pinheiro\_da\_

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A atividade desenvolvida no local é agricultura, plantam:  
 Chuchu: colhem 50kg por ano para consumo;  
 Amendoim: 2 sacos por ano, vendem 01 saco (40kg) por R\$ 3,00 o quilo;  
 Feijão: 03 sacos por ano, vendem 02 sacos (60kg) por 5,00 o quilo;  
 Abóbora: 800kg, vende 200kg por R\$ 0,40 o quilo;  
 Milho: para consumo e  
 Mandioca: 100kg para consumo.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com a Sra. Maria Lúcia Pinheiro da Silva no dia 13 de junho de 2016 para realização do cadastro socioeconômico.  
 A Sra. Maria Lúcia tem 61 anos, é lavradora, aposentada e pensionista, viúva e vive há 03 anos em união estável com o Sr. Anilto Rodrigues Miguez, 60 anos, lavrador, viúvo, pensionista.  
 O casal reside na propriedade PA 123, da mãe da Sra. Maria Lúcia, e fazem uso de uma ilha onde desenvolvem agricultura, no momento estão com plantação de amendoim com produção de 02 sacos por ano, vende 01 saco (40kg) por R\$ 3,00 o quilo; feijão com produção de 03 sacos por ano, vende 02 sacos (60kg) por R\$ 5,00 o quilo; abóbora com produção de 800kg por ano e vende 200kg por R\$ 0,40 o quilo. Planta ainda chuchu com produção de 50kg por ano; mandioca com produção de 100kg por ano e milho somente para consumo. A única benfeitoria do local é a cerca.  
 A renda mensal declarada é de aproximadamente R\$ 3.457,00 com origem na aposentadoria e nas pensões do casal, bem como, das atividades desenvolvidas por eles na propriedade onde residem e na ilha e do aluguel da casa que possui em São Sebastião da Cachoeira.  
 A Sra. Maria Lúcia informou que o Sr. Osvaldo, pai do Sr. Osvaldino Gervânio da Silva, cedeu a ilha para o se falecido esposo, Sr. Iranir Pereira da Silva, há aproximadamente 23 anos e que depois ela passou a utilizar a ilha.  
 A ilha tem aproximadamente 02 hectares.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 09/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IL\_Vadeir\_Oncleto\_de\_Faria -

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IL_Vadeir_Oncleto_de_Faria		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 29/06/2016
Nome do Entrevistado: Valdeir Oncleto de Faria		Endereço: Sítio Valão da Boa Vista (IT 048/ 049)	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99847-4499		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: União Federal		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: -	
Área Total: 0,00 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 0,00%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Cultura Anual,		
Via de Acesso: Rio	Condições da Via de Acesso: Ruim		
Acesso à Energia Elétrica: Não	Concessionária de Energia Elétrica: -		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IL\_Vadeir\_Oncleto\_de\_Faria - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Valdeir Oncleto de Faria	Masculino	Não	28	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura de subsistência	Casado	61	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Posseiro,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: Doenças Reumáticas,

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** IL\_Valdeir\_Oncleto\_de\_Faria -

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Planta feijão para consumo, colhe em média 03 sacos. No momento não está plantando.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Valdeir Oncleto de Faria no dia 29 de junho de 2016 para realização do cadastro socioeconômico. O Sr. Valdeir tem 61 anos, é lavrador, aposentado, casado, possui uma propriedade na área rural de Itaocara, onde reside e tem a posse de uma ilha próxima a propriedade onde desenvolve agricultura de subsistência, planta feijão e colhe em média 03 sacos por colheita. A renda mensal declarada é de R\$ 880,00 com origem na sua aposentadoria. A única benfeitoria existente no local é cerca.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 09/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IL006 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IL006		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 10/08/2015
Nome do Entrevistado: Elias Rodrigues Câmara		Endereço: Rua Tiradentes, Batatal (atrás da quadra)	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Sylvio Passos Macedo		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: -	
Área Total: 1,72 (ha)	Área Atingida: 1,72 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Cultura Anual,		
Via de Acesso: Rio	Condições da Via de Acesso: Regular		
Acesso à Energia Elétrica: Não	Concessionária de Energia Elétrica: -		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Telheiro	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IL006 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Elias Rodrigues Câmara	Masculino	Não	16,0	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura	-	70,0	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Porcenteiro,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IL006 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

-

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 10 de agosto de 2015 foi realizado cadastro socioeconômico do Sr. Elias Rodrigues Câmara que declarou ser porcenteiro há 16 anos da ilha pertencente ao Sr. Silvio Passos Macedo que será atingida pela UHE Itaocara I.

Como benfeitorias há 1 telheiro, 1 bomba à diesel para irrigação e pomar. Desenvolve agricultura com plantação de inhame produzindo 100 sacos por ano, feijão com produção de 60 sacos por colheita, além também de milho, aipim e alho. O Sr. Elias repassa ao Sr. Silvio o valor de 20% dos lucros do comércio de milho.

Sua renda mensal é de 1 salário e se constitui de sua aposentadoria, pois não soube calcular a renda adquirida através da atividade produtiva desenvolvida na ilha.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 09/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IL011 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IL011		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 10/08/2015
Nome do Entrevistado: Valter Rodrigues Câmara		Endereço: Rua Aldeiro V. Barros, s/n (próximo ao Bené)	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99733-5903		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Sylvio Passos Macedo		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: -	
Área Total: 0,79 (ha)	Área Atingida: 0,79 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Cultura Anual,		
Via de Acesso: Rio	Condições da Via de Acesso: Regular		
Acesso à Energia Elétrica: Não	Concessionária de Energia Elétrica: -		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Telheiro	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IL011 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Valter Rodrigues Câmara	Masculino	Não	18,0	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura	-	65,0	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Arrend.,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IL011 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

-

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 10 de agosto de 2015 foi realizado cadastro socioeconômico com o Sr. Valter Rodrigues Câmara que declarou ser arrendatário há 18 anos da ilha pertencente ao Sr. Silvio Passos Macedo que será atingida pela UHE Itaocara I.

Como benfeitorias há 1 telheiro e 1 bomba à diesel para irrigação. Desenvolve agricultura com plantação de banana, aipim e maracujá para consumo próprio e de milho com produção de 30 sacos por colheita. Sinalizou seu sobrinho Eduardo como seu auxiliar na ilha, exercendo o trabalho que exige mais esforço e recebe a diária pelo serviço prestado.

Relatou ainda que repassa ao Sr. Silvio o valor de 20% dos lucros do comércio de milho e os 80% restantes são vendidos para o mesmo. Sua renda mensal é de 1 salário que se constitui do recebimento de Auxílio doença, pois não soube calcular a renda adquirida através da atividade produtiva desenvolvida na ilha.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 09/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IL020 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IL020		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 05/08/2015
Nome do Entrevistado: Gilmar Cordeiro Pinheiro		Endereço: Batatal, Itaocara	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: União Federal		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: -	
Área Total: 0,23 (ha)	Área Atingida: 0,23 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Cultura Anual,	
Via de Acesso: Rio		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica: -	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	null	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IL020 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Não Respondeu,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Não Tem,	
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Gilmar Cordeiro Pinheiro	Masculino	Não	5,0	Produtor rural	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura	-	43,0	-	-	-
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Parceiro,	Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	660,00		1340,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2000,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IL020 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Também faz uso da IL 040 e IL 042

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Gilmar Cordeiro Pinheiro no dia 05 de agosto de 2015 para realização do cadastro socioeconômico. O Sr. Gilmar tem 43 anos, é produtor rural, mora em Batatal, distrito de Itaocara, e desenvolve atividade econômica em 3 ilhas: na IL 020, IL 040 e IL 042.

O Sr. Gilmar faz uso da IL 020 há 5 anos onde desenvolve olericultura, está plantando jiló e colhe de 20 a 30 caixas semana. A produção é toda dele, e em troca da utilização da ilha ele faz serviços temporários na propriedade do Sr. Sílvio (IT 001). Sua renda mensal é de aproximadamente 2,5 salários com origem na atividade agrícola desenvolvida por ele nas ilhas.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 09/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IL021 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IL021		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 05/08/2015
Nome do Entrevistado: Juarez Cabral do Amaral		Endereço: Batatal, Itaocara	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: União Federal		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: -	
Área Total: 2,02 (ha)	Área Atingida: 2,02 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Cultura Anual,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Ruim	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica: -	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Telheiro	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IL021 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Não Respondeu,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,	
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Rádio,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Juarez Cabral do Amaral	Masculino	Não	15,0	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura	-	44,0	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Porcenteiro,	Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	1320,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1320,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IL021 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Informou que somente planta nesta ilha.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Juarez Cabral do Amaral no dia 05 de agosto de 2015 para realização do cadastro socioeconômico. O Sr. Juarez tem 44 anos, é lavrador, mora em Batatal, distrito de Itaocara, e há 15 anos faz uso da IL 021. O posseiro da ilha é o Sr. Silvio Passos de Macedo, e o Sr. Juarez repassa 20% da produção para ele como forma de pagamento. No momento está plantando quiabo, vagem e pimentão e colhendo de 20 a 80 caixas\_semana. A sua renda mensal declarada é de aproximadamente 1,5 salário tendo origem na atividade agrícola desenvolvida por ele na ilha. O referido senhor informou que no momento só está plantando na ilha, e que antes pescava, mas não tem filiação com nenhuma associação de pescador. As benfeitorias da ilha são uma cabana com estrutura de bambu sem cobertura.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 12/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IL029 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IL029		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 05/08/2015
Nome do Entrevistado: Claudimar da Costa Lima		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: União Federal		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: -	
Área Total: 1,38 (ha)	Área Atingida: 1,38 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: -	Uso do Solo: Não Respondeu		
Via de Acesso: Rio	Condições da Via de Acesso: -		
Acesso à Energia Elétrica: Não	Concessionária de Energia Elétrica: -		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IL029 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Claudimar da Costa Lima	Masculino	Não	-	-	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária	-	-	-	-	Não Estuda
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	-	Ilheiro,	-		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE			RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	0,00			0,00		

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: -

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IL029 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Em visita de campo para verificar as atividades desenvolvidas nas ilhas identificamos que esta ilha é utilizada pelo Sr. Claudimar da Costa Lima, que utiliza a área com pecuária.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Não encontramos ninguém no local na hora da visita.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 12/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IL030\_ao\_032 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IL030_ao_032		Município: Aperibé-RJ	null
Nome do Entrevistado: Claudilar da C. lima		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: -		Telefone do Entrevistado: -	Cessão Onerosa: -
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: -	Parentesco com o Proprietário: -	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

null		null
null	null	null
Área Total: 7,02 (ha)	Área Atingida: 7,02 (ha)	Porcentagem: 1,00%
null	null	
null	Uso do Solo: Não Respondeu,	
Via de Acesso: Rio	null	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	null	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	null	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IL030\_ao\_032 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Não Tem,
Tipo de Cobertura: -	Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: -	Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -	Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -	Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Claudilar da C. lima	Masculino	Sim	null	Agropecuárist	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	null	null	60,0	null	null	null
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	null	null	Posseiro,	null		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Não Respondeu,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IL030\_ao\_032 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

-

**RELATÓRIO SOCIAL**

-

Responsável pelo Cadastro: null

CRESS: null

Assinatura:

Data: 12/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IL034 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IL034		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 05/08/2015
Nome do Entrevistado: Claudimar da Costa Lima		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: União Federal		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: -	
Área Total: 0,00 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 0,00%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Cultura Anual,	
Via de Acesso: -		Condições da Via de Acesso: -	
Acesso à Energia Elétrica: -		Concessionária de Energia Elétrica: -	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IL034 - Família 1

Número de Cômodos: 0		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: -		Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -		Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -				Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: -				Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -				Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -				Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Claudimar da Costa Lima	Masculino	Não	-	-	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agropecuária	-	-	-	-	-
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	-	Ilheiro,	-		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE			RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	0,00			0,00		

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: -

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IL034 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. Claudimar utiliza a ilha com atividade agropecuária, tem pecuária de corte e está com 10 cabeças, e olericultura com plantação de quiabo, informou que plantou 02 quilos de semente e chega a colher 80 caixas por semana.

Identificamos o sr. Claudimar em visita de campo para verificar as atividades desenvolvidas nas ilhas próximas a área de Canteiro.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 12/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

IL035 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IL035		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 05/08/2015
Nome do Entrevistado: Grimaldo Rufino da Silva		Endereço: Ilha do Grimaldo	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 99785-6608		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: União Federal		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral: Não Respondeu	Situação Fiscal: -	
Área Total: 5,62 (ha)	Área Atingida: 5,62 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Rio		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Paio	1	unidade(s)	
Tulha	1	unidade(s)	
Telheiro	2	unidade(s)	
Pocilga	1	unidade(s)	
Galinheiro	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IL035 - Família 1

Número de Cômodos: 3	Número de Quartos: 1	Área Construída (m²): 117,06	
Tipo de Construção: Madeira,Alvenaria,		Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,			Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Poço Artesiano,			Onde?: -
Tipo de Tratamento: -			Tratamento Outros: -

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Grimaldo Rufino da Silva	Masculino	Sim	48,0	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura de subsistência,	Desquitado/Separad	71,0	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Ilheiro,	Nenhum,		

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	880,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	1.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Aves	1.000	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	3.000	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Leite	3.000	Litro	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Mandioca	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alface	1.000	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Abobora	300.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Feijão	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Laranja	1.000	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	1.000	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Manga	1.000	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Café	1.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata Doce	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: -	Tipos? : -
----------------------------------	------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: -	Uso Contínuo de Medicamentos: -	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IL035 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. Grimaldo informou que antes ele residia na Ilha Serena (IL 049), mas desde 1967 se mudou para esta ilha. Tem um telheiro onde guarda sua moto na propriedade AP 014.

**RELATÓRIO SOCIAL**

IL035 - Família 1

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Grimaldo Rufino da Silva no dia 05 de agosto de 2015 para atualização do cadastro socioeconômico do mesmo.

O Sr. Grimaldo reside na IL 035 há 48 anos, em casa com estrutura de tijolo e madeira, com 3 cômodos sendo quarto, sala e cozinha, a captação de água é do rio, e de um poço artesiano que fica fora da ilha, o esgoto é destinado ao solo e o lixo é queimado. Também tem um telheiro que utiliza como garagem na propriedade AP 014, da Sra. Elzi Dias.

As atividades desenvolvidas pelo Sr. Grimaldo na ilha são agricultura de subsistência, planta milho e cana de açúcar; avicultura, possui 30 galinhas e vende de 5 a 6 dúzias de ovos por semana; pecuária, está com 26 cabeças de gado e produz de 25 a 50 litros de leite por semana e suinocultura para consumo, está com 2 porcos e possui 1 cavalo.

O referido senhor é aposentado e sua renda mensal é de aproximadamente 2 salários provenientes da sua aposentadoria, bem como, da sua produção na ilha.

Informou que a ilha IL 035 é dividida para cinco pessoas, sendo assim além dele, também fazem uso da ilha: Claudimar, Ludimar, Lara e Edson (Baiano). Mas somente o Sr. Grimaldo reside na mesma.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 12/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IL036 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IL036		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 05/08/2015
Nome do Entrevistado: Rozalvo Gabri		Endereço: Rua Ramiro Reis Duarte Coutinho, 250, Cidade Nova,	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 98132-5904		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: União Federal		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: -	
Área Total: 0,18 (ha)	Área Atingida: 0,18 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Rio,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,	
Via de Acesso: Rio		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica: -	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Telheiro	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IL036 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Rozalvo Gabri	Masculino	Não	6,0	Pescador (a)	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura, Pesca	Casado	57,0	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Ilheiro,	Associação,Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	880,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IL036 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Comprou a posse da ilha do Sr. Nadinho.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Rozalvo Gabri no dia 05 de agosto de 2015 para atualização do cadastro socioeconômico. O Sr. Rozalvo relatou fazer uso da IL 036, desde 2009.

O Sr. Rozalvo reside na cidade de Santo Antônio de Pádua, e utiliza a IL 036 para acampamento, as benfeitorias existentes nesta ilha são: 1 telheiro e pomar, a atividade econômica desenvolvida por ele no local é a pesca, com produção de 45 a 50 kg de peixe\_semana, além da agricultura, informou que planta mandioca, milho e abóbora e colhe aproximadamente de 40 a 60 kg\_colheita, além de vender a produção do pomar.

Também faz uso da IL 038, onde planta limão, além de uma ilha, de 1 alqueire, em Paraoquena, que fica fora da área de abrangência da UHE, onde também planta e pesca.

A renda mensal do Sr. Rozalvo é de 2 salários com origem nas atividades pesqueiras e agrícolas desenvolvida por ele.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 12/12/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

IL037 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: IL037		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 05/08/2015
Nome do Entrevistado: Valcira Gabri de Souza		Endereço: Ilha da Esperança	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 98121-6753		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: União Federal		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: -	
Área Total: 0,24 (ha)	Área Atingida: 0,24 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Rio,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,	
Via de Acesso: Rio		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica: -	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Telheiro	1	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

IL037 - Família 1

Número de Cômodos: 1	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Tadeu Salvador Vieira Cabral	Masculino	Sim	3,0	Pedreiro	
2	Valcira Gabri de Souza	Feminino	Sim	9,0	Pescador (a)	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	-	51,0	-	-	Fundamental 2
2	Agricultura	-	48,0	-	-	Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Posseiro,	Nenhum,		
2	Titular	Autônomo Contribuinte,	Ilheiro,	Associação,Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE			RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	0,00			0,00		
2	1000,00			2080,00		

Renda Mensal da Família: R\$ 3080,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------



**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: -	Tipos? : -
----------------------------------	------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: -	Uso Contínuo de Medicamentos: -	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IL037 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Tadeu possui uma ilha que se formou devido a seca na IL 039

**RELATÓRIO SOCIAL**

IL037 - Família 1

Foi realizada visita in loco na ilha IL 037 da Sra. Valcira Gabri de Souza no dia 05 de agosto de 2015 para atualização do cadastro socioeconômico.

A Sra. Valcira relatou fazer uso da ilha desde 2006. No primeiro cadastro realizado em 2013 a Sra. Valcira dividia a posse da ilha com o Sr. Marciano Batista Gabri, na atualização cadastral a referida senhora declarou que o Sr. Marciano não utilizava mais a ilha pois se mudou para Itaboraí, e que agora ela reside no local com seu companheiro, o Sr. Tadeu Salvador Vieira Cabral, 51 anos.

Apesar da Sra. Valcira relatar que reside na ilha, durante a visita, a única benfeitoria não reprodutiva identificada foi uma barraca com esteio de cimento, base superior de madeira, cobertura de telha, sem divisórias e com aparência que não caracteriza moradia, mas sim local utilizado apenas para acampamento.

A atividade econômica desenvolvida pela família é agricultura, informaram que plantam aipim, milho, quiabo, abóbora e pimentão, colhendo de 10 a 15 caixas\_ semana, no entanto, na visita foi identificada apenas uma pequena área plantada, também tem avicultura para consumo, no momento possuem 5 galinhas; também pescam na região de 10 a 20 kg\_ semana.

A renda mensal declarada pela família é de 2 a 5 salários provenientes das atividades desenvolvidas agrícolas e pesqueiras desenvolvidas por eles. O Sr. Tadeu Salvador é pedreiro, e a Sra. Valcira é pescadora associada na Colônia Z21 e na ASPASA. Também fazem uso de uma outra ilha que possui apenas 2 limoeiros.

Foram recolhidas cópias dos documentos da Sra. Valcira.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 12/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IL038 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IL038		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 05/08/2015
Nome do Entrevistado: Rozalvo Gabri		Endereço: Rua Ramiro Reis Duarte Coutinho, 250, Cidade Nova,	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 98132-5904		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: União Federal		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: -	
Área Total: 0,23 (ha)	Área Atingida: 0,23 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Rio,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Rio		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica: -	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IL038 - Família 1

Número de Cômodos: 0		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: -		Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Não Respondeu,		Tipo de Madeiramento: -		Destinação do Esgoto: Não Tem,	
Tipo de Cobertura: -				Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: -				Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,				Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -				Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Rozalvo Gabri	Masculino	Não	2	Pescador (a)
2	Vera Lúcia Machote Gabri	Feminino	Não	2,0	Pescador (a)

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	57	-	-	Fundamental 1
2	Nenhuma	Casado	55,0	-	-	Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Ilheiro,	Associação,Sindicato,
2	Marido/Esposa	Autônomo Contribuinte,	Ilheiro,	Associação,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	1760,00
2	0,00	1100,00

Renda Mensal da Família: R\$ 2860,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: -
Frequência: -	Uso Contínuo de Medicamentos: -
	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IL038 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Quem fazia uso da ilha era o Sr. Paulo Sérgio.  
Vende o limão que colhe na ilha.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Rozalvo Gabri no dia 05 de agosto de 2015 para realização de cadastro socioeconômico. No primeiro cadastro realizado em 2013 o Sr. Rozalvo utilizava apenas a IL 036. Na atualização cadastral em 2015, o referido senhor informou que há 2 anos, também faz uso da IL 038, junto com sua esposa a Sra. Vera Lúcia Machote Gabri, pescadora, 55 anos. Ressaltase que no cadastro realizado em 2013 quem fazia uso desta ilha era o Sr. Paulo Sérgio Gabri Leite. O Sr. Rozalvo reside na cidade de Santo Antônio de Pádua. Na IL 038 só existe pomar, informou que vende o limão produzido na ilha. Além dessas ilhas, IL 036 e IL 038, relatou que também faz uso de uma ilha, de 1 alqueire, em Paraoquena, fora da área de abrangência da UHE, onde também planta e pesca. A renda mensal do Sr. Rozalvo é de 2 salários e da sua esposa, a Sra. Vera Lúcia de 1 a 1,5 salários com origem das atividades pesqueiras e agrícolas desenvolvida pelo casal.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 12/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

IL039 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IL039		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 05/08/2015
Nome do Entrevistado: Oreci Gabri		Endereço: Ilha da Esperança	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: União Federal		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: -	
Área Total: 0,38 (ha)	Área Atingida: 0,38 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Rio,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,	
Via de Acesso: Rio		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica: -	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Outros	1	unidade(s)	Barraco (é um rancho)

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IL039 - Família 1

Número de Cômodos: 2	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,	
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Marciano Batista Gabri	Masculino	Sim	10,0	Pescador (a)
2	Oreci Gabri	Masculino	Sim	10,0	Pescador (a)
3	Saulo Leal Almeida	Masculino	Sim	10,0	Pescador (a)

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	-	32,0	-	-	Fundamental 1
2	Agricultura	-	63,0	-	-	Alfabetizado
3	Nenhuma	-	21,0	-	-	Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Filho	Autônomo Contribuinte,	Parceiro,	Associação,
2	Titular	Aposentado,	Ilheiro,	Associação,
3	Mora de favor sem parentesco	Autônomo Contribuinte,	Parceiro,	Associação,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	1760,00
2	880,00	880,00
3	0,00	1760,00

Renda Mensal da Família: R\$ 5280,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: -	Tipos? : -
----------------------------------	------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: -	Uso Contínuo de Medicamentos: -	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IL039 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Saulo e Marciano pescam juntos segundo o Sr. Oreci.  
Na visita somente o Sr. Oreci estava na ilha.

**RELATÓRIO SOCIAL**

IL039 - Família 1

Foi realizada visita in loco na ilha IL 039 do Sr. Oreci Gabri no dia 05 de agosto de 2015 para atualização do cadastro socioeconômico. O Sr. Oreci relatou fazer uso da ilha há 10 anos. No primeiro cadastro realizado em 2013 o Sr. Oreci fazia uso da ilha junto com o Sr. Saulo Leal Almeida, na atualização cadastral o referido senhor informou que além deles agora o Sr. Marciano Batista Gabri, que é seu filho, também faz uso da ilha, e que este morava na ilha mas também na casa de sua mãe no Pito Acesso. Ressaltase que no mesmo dia foi realizada atualização cadastral com a Sra. Valcira Gabri, que em 2013 dividia o uso da sua ilha, IL 037, com o Sr. Marciano que informou que o mesmo havia se mudado para Itaboraí e por isso não utilizava mais a ilha junto com ela.

Apesar do Sr. Oreci relatar que residem na ilha, durante a visita, a única benfeitoria não reprodutiva identificada foi uma barraca com estrutura de bambu, base superior de madeira, cobertura de telha, sem energia elétrica e com aparência que não caracteriza moradia, mas sim local utilizado apenas para acampamento.

A atividade econômica desenvolvida pela família é a pesca, eles pescam na região e o Sr. Oreci declarou que ele pesca 40kg/semana e que o Sr. Saulo e o Sr. Marciano juntos pescam de 60 a 70 kg/semana. Informara que tem agricultura que plantam aipim e tem produção de 200 caixas\_ semana, no entanto, na visita foi identificada apenas uma pequena área plantada, além de pomar (coco, açaí, abacate) onde comercializam a produção.

A renda mensal declarada pela família é de 6 salários provenientes das atividades pesqueiras e agrícolas desenvolvidas por eles. Todos são pescadores associados na Colônia Z21 e na ASPASA.

Foram recolhidas cópias dos documentos do Sr. Oreci.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7ª

Assinatura:

Data: 12/12/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

IL040 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: IL040		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 05/08/2015
Nome do Entrevistado: Gilmar Cordeiro Pinheiro		Endereço: Batatal, Itaocara	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: União Federal		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: -	
Área Total: 0,73 (ha)	Área Atingida: 0,73 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Cultura Anual,	
Via de Acesso: Rio		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica: -	

### BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	null	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

IL040 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Não Respondeu,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Não Tem,	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Gilmar Cordeiro Pinheiro	Masculino	Não	0	Produtor rural	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura	-	43	-	-	-
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Porcenteiro,	Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	660,00		1340,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2000,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IL040 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Também faz uso da IL 020 e IL 042

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Gilmar Cordeiro Pinheiro no dia 05 de agosto de 2015 para realização do cadastro socioeconômico. O Sr. Gilmar tem 43 anos, é produtor rural, mora em Batatal, distrito de Itaocara, e desenvolve atividade econômica em 3 ilhas: na IL 020, IL 040 e IL 042.

Na IL 040 planta berinjela e pimentão e sua produção é de aproximadamente 30 caixas\_semana, e repassa 10% da produção para a Sra. Maria Neide.

Sua renda mensal é de aproximadamente 2,5 salários com origem na atividade agrícola desenvolvida por ele nas ilhas.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 12/12/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IL040A - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IL040A		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 05/08/2015
Nome do Entrevistado: José Ricardo Laureado Resende		Endereço: Rua José da Silva, Cidade Nova, Santo Antônio de	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 98183-2890		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: União Federal		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: -	
Área Total: 0,26 (ha)	Área Atingida: 0,26 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Cultura Anual,		
Via de Acesso: Rio	Condições da Via de Acesso: Regular		
Acesso à Energia Elétrica: Não	Concessionária de Energia Elétrica: -		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Telheiro	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IL040A - Família 1

Número de Cômodos: 1	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Não Respondeu,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	José Ricardo Laureado Resende	Masculino	Não	2,0	Pescador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura	-	45,0	-	-	Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Ilheiro,	Associação,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		3000,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 3000,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IL040A - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

RG.: 079685699  
CPF.: 00200707728

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. José Ricardo Laureado Resende no dia 05 de agosto de 2015 para realização do cadastro socioeconômico.

O Sr. José Ricardo, 45 anos, pescador, não foi identificado nos cadastros realizados no período de 2009 a 2013, sendo identificado apenas na atualização cadastral.

Ele informou que mora na cidade de Santo Antônio de Pádua e faz uso da IL 040A desde 2013, utiliza a ilha para pescar. É pescador profissional há 2 anos, associado na Colônia Z 21 e na ASPASA.

As benfeitorias da ilha são: 1 telheiro e pomar, e a atividade desenvolvida no local é a pesca, com produção de 25 a 50 kg de peixe por semana, também cultiva agricultura, com plantação de feijão e colhe 4 sacos por trimestre.

A renda mensal declarada do Sr. José Ricardo é de aproximadamente 4 salários e tem origem nas atividades pesqueiras e agrícolas desenvolvidas por ele na ilha.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 12/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IL041 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IL041		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 27/10/2015
Nome do Entrevistado: Valdeci de Souza Gabri		Endereço: Paraoquena, Santo Antônio de Pádua	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22)		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: União Federal		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: -	
Área Total: 0,60 (ha)	Área Atingida: 0,60 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Rio,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,	
Via de Acesso: Rio		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica: -	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Telheiro	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IL041 - Família 1

Número de Cômodos: 1	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Não Tem,	
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Mário Renato Gabri	Masculino	Não	10,0	Pescador (a)	
2	Valdeci de Souza Gabri	Masculino	Não	10,0	Pescador (a)	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura	-	40,0	-	-	Fundamental 2
2	Agricultura	Casado	43,0	-	-	Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Sobrinho	Autônomo Contribuinte,	Ilheiro,	Associação,		
2	Titular	Autônomo Contribuinte,	Ilheiro,	Associação,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	880,00		880,00			
2	2200,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 3960,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,

Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IL041 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Quem recebe o Bolsa Família é a esposa do Sr. Valdecir (R\$ 120,00). O Sr. Valdecir junto com o Sr. Mário Renato utilizam uma parte da IL 041 que é cortada por um córrego, a outra parte é utilizada pelo Sr. Carlos Magno e pelo Sr. Altacir.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Valdeci de Souza Gabri, no escritório do Consórcio UHE Itaocara, no dia 27 de outubro de 2015 para atualização do cadastro socioeconômico.

O Sr. Valdecir tem 43 anos, é pescador reside em Paraoquena, distrito de Santo Antônio de Pádua\_RJ e há 10 anos faz uso de uma parte da IL 041, junto com o sobrinho, Sr. Mário Renato Gabri, 40 anos, pescador. A outra parte da ilha é utilizada pelo Sr. Carlos Magno Gabri e pelo Sr. Altacir.

No local a única benfeitoria é um telheiro com estrutura de madeira e cobertura de telha amianto, a água para consumo é de poço artesiano (que fica na propriedade AP 025, do Sr. José Luiz da Silva), não tem esgoto e o lixo é queimado.

O Sr. Valdecir informou que a atividade desenvolvida no local é a agricultura, planta milho, mandioca, abóbora e quiabo com produção de 1 carro de milho\_colheita, 300 kg de abóbora\_colheita, 1000kg de mandioca\_colheita e quiabo para consumo.

Também pesca na região, cerca de 15 a 20kg de peixe\_dia

A renda mensal do Sr. Valdeci é de 2,5 salários com as atividades desenvolvidas na ilha, e do Sr. Mário Renato é de 2 salários.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 12/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

IL041A - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IL041A		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 26/10/2015
Nome do Entrevistado: Carlos Magno Gabri		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: União Federal		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: -	
Área Total: 0,00 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 0,00%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Rio,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,	
Via de Acesso: Rio		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica: -	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IL041A - Família 1

Número de Cômodos: 3	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Madeira,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Carlos Magno Gabri	Masculino	Sim	4	Pescador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura	-	66	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Ilheiro,	Associação,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	440,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1320,00

**5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR**

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: -	Tipos? : -
----------------------------------	------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: -	Uso Contínuo de Medicamentos: -	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IL041A - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. Carlos informou que a produção é a meia com o Sr. Altacir, mas que a barrca somente ele que construiu. O Sr. Carlos Magno junto com o Sr. Altacir utilizam uma parte da IL 041 que é cortada por um córrego, a outra parte é utilizada pelo Sr. Valdeci e pelo Sr. Mário Renato.

**RELATÓRIO SOCIAL**

IL041A - Família 1

Foi realizada entrevista com o Sr. Carlos Magno Gabri, no escritório do Consórcio da UHE Itaocara, no dia 26 de outubro de 2015 para atualização do cadastro socioeconômico.

O Sr. Carlos Magno tem 66 anos, é pescador e faz uso de uma parte da IL 041 há aproximadamente 4 anos.

Embora relate que tem relação de moradia no local, a única benfeitoria existente é uma barraca, com estrutura de telha e madeira e cobertura de telha, a água para consumo é de poço artesiano (que fica na propriedade AP 025, do Sr. José Luiz da Silva), o esgoto é despejado no rio e o lixo é queimado, não possui enérgia elétrica.

O Sr. Carlos Magno informou que a atividade desenvolvida no local é a agricultura, e que no momento tem 200 pés de mandioca, milho e cana plantados no local. E que está produção é a meia com o Sr. Altacir.

Também pesca na região com produção de 15 a 20 kg de peixe por dia.

Sua renda mensal declarada é de aproximadamente 1,5 salários com origem nas atividades agrícolas e pesqueiras desenvolvidas por ele.

O Sr. Carlos Magno relatou que a barraca que existe no local foi construída somente por ele. E que, antes de residir na ilha morava em Cisneiros/MG.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 12/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IL042 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IL042		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 05/08/2015
Nome do Entrevistado: Gilmar Cordeiro Pinheiro		Endereço: Batatal, Itaocara	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: União Federal		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: -	
Área Total: 1,11 (ha)	Área Atingida: 1,11 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Cultura Anual,		
Via de Acesso: Rio	Condições da Via de Acesso: Regular		
Acesso à Energia Elétrica: Não	Concessionária de Energia Elétrica: -		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	null	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IL042 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Não Respondeu,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Não Tem,	
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Gilmar Cordeiro Pinheiro	Masculino	Não	0	Produtor rural	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura	-	43	-	-	-
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Porcenteiro,	Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	660,00		1340,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2000,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IL042 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Também faz uso da IL 020 e IL 040

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Gilmar Cordeiro Pinheiro no dia 05 de agosto de 2015 para realização do cadastro socioeconômico. O Sr. Gilmar tem 43 anos, é produtor rural, mora em Batatal, distrito de Itaocara, e desenvolve atividade econômica em 3 ilhas: na IL 020, IL 040 e IL 042.

Na IL 042 planta jiló, sua produção é de aproximadamente 30 caixas\_semana, e repassa 10% da produção para a Sra. Maria Neide. Sua renda mensal é de aproximadamente 2,5 salários com origem na atividade agrícola desenvolvida por ele nas ilhas.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 12/12/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IL043\_044\_046\_047 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IL043_044_046_047		Município: Aperibé-RJ	Data Cadastro: 28/01/2016
Nome do Entrevistado: Arivaldo de Almeida		Endereço: Fazenda Porto Seguro (AP 030)	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99724-3711		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: União Federal		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: -	
Área Total: 2,39 (ha)	Área Atingida: 2,39 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Cultura Anual, Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Rio	Condições da Via de Acesso: Regular		
Acesso à Energia Elétrica: Não	Concessionária de Energia Elétrica: -		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	null	unidade(s)	
Telheiro	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IL043\_044\_046\_047 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Arivaldo de Almeida	Masculino	Não	37	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura	Solteiro	37	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Ilheiro,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	4000,00		5000,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 9000,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE IL043\_044\_046\_047 - Família**

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Mora na AP 030.  
Antes quem utilizava a ilha era o seu pai, Ari de Almeida.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Arivaldo de Almeida no dia 28 de janeiro de 2016 para realização de cadastro socioeconômico. O Sr. Arivaldo tem 37 anos, é lavrador, reside na propriedade AP 030, junto a mãe, e faz uso de 04 ilhas (IL 043\_IL 044\_IL 046\_IL 047), que pertenciam ao seu pai, Sr. Ari de Almeida, mas desde 2002, quando este faleceu as ilhas passaram para ele. Em uma das ilhas tem um barraco construído com estrutura de bambu e estrutura de telha de fibrocimento, sem energia elétrica. Informou que desenvolve agricultura nas ilhas, no momento não está plantando devido ao período de cheia do rio. Costuma plantar quiabo, jiló, berinjela e pimentão, com produção de aproximadamente 35 caixas por semana de quiabo e jiló, quando planta pimentão e berinjela costuma colher 30 caixas por semana. Sua renda mensal declarada é de 11 salários com origem das atividades agrícolas desenvolvidas por ele nas ilhas, do bar que possui na propriedade AP 030 e do serviço que presta como diarista em propriedades próximas.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 12/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IL045 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IL045		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 05/08/2015
Nome do Entrevistado: Manoel José Gonçalves Rocha		Endereço: Mora em Batatal, Itaocara	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: União Federal		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: -	
Área Total: 0,20 (ha)	Área Atingida: 0,20 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Cultura Anual,	
Via de Acesso: Rio		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica: -	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Telheiro	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IL045 - Família 1

Número de Cômodos: 1	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Não Respondeu,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Não Tem,	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Manoel José Gonçalves Rocha	Masculino	Não	4,0	Funcionário	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura	-	52,0	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Ilheiro,	Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	1320,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2200,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IL045 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Trabalha na Prefeitura de Itaocara como servente e recebe 1 salário.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Manoel José Gonçalves Rocha no dia 05 de agosto de 2015 para realização do cadastro socioeconômico.

O Sr. Manoel José tem 52 anos é funcionário público e mora em Batatal, distrito de Itaocara. Há 4 anos comprou a posse da IL 045 do Sr. Sérgio Ferreira Gonçalves Júnior.

Na ilha existe um barraco com estrutura de bambu, a água utilizada no local é do rio e não possui energia elétrica. A atividade econômica desenvolvida por ele é a olericultura, planta pimentão e quiabo e sua produção é de 15 a 30 caixas/semana.

A sua renda mensal declarada é de 2 a 2,5 salários, sendo 1 salário pela atividade profissional que desempenha e o restante obtém por meio da atividade agrícola que desenvolve na ilha. O Sr. Manoel informou que somente planta nesta ilha, não desenvolvendo atividade produtiva em outro local.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 12/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IT012\_IT012A - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT012_IT012A		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 25/01/2016
Nome do Entrevistado: Anderson Fábio Souza de Almeida		Endereço: rua José Nassif, n 33, Batatal	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 3862-1333		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Anderson Fábio Souza de Almeida		Telefone do Proprietário: (22) 3862-1333	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 8,62 (ha)	Área Atingida: 6,18 (ha)	Porcentagem: 71,69%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica:	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	null	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT012\_IT012A - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Anderson Fábio Souza de Almeida	Masculino	Não	25,0	Advogado	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Solteiro	41,0			Superior
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Desempregado,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	1320,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1320,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT012\_IT012A - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Sebastião Wilson Macedo Campos	Não	Permanente	Autônomo(a) não contribuinte	R\$ 6,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Pecuária e agricultura	1,0	Arrendatário,	null

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A propriedade foi passada para o Sr. Anderson, filho da Sra. Amélia, já tendo escritura em seu nome, e a documentação está com o advogado Luiz Caetano (escritório em Nova Friburgo). A produção é realizada somente pelo arrendatário que também faz uso de uma ilha localizada em frente à propriedade, de posse do Sr. Anderson.

Nesta propriedade recebe 1 salário de arrendamento ena outra que possui IT 064 recebe meio salário (r\$ 440,00).

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 25 de janeiro de 2016 foi realizada a atualização cadastral da IT 012\_IT 012A que no primeiro cadastro constatouse que pertencia à Sra. Amélia de Souza Almeida, mas a mesma afirmou que atualmente já foi escriturada em nome de seu filho Sr. Anderson Fábio Souza de Almeida. Também é proprietário da IT 064, tem posse de duas ilhas próximas às propriedades.

Referente à IT 012\_IT 012A não há benfeitorias, o proprietário não utiliza a área e está arrendada há 1 ano, com contrato, para o Sr. Sebastião Wilson Macedo Campos que paga 1 salário por mês e desenvolve a pecuária leiteira, agricultura, e também utiliza uma ilhota próxima à essa propriedade.

O Sr. Anderson é advogado, atualmente está desempregado e sua renda mensal é de 1,5 salários adquiridos através do recebimento do arrendamento das propriedades.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IT001 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT001		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 19/10/2015
Nome do Entrevistado: Sylvio Passos Macedo		Endereço: Batatal	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (21) 2710-0173		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Silvio Passos Macedo e outros		Telefone do Proprietário: (22) 3862-1404	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 423,50 (ha)	Área Atingida: 11,17 (ha)	Porcentagem: 2,64%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	7	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	3	unidade(s)	
Paio	1	unidade(s)	
Galpão	2	unidade(s)	
Outros	1	unidade(s)	Estábulo
Outros	2	unidade(s)	Cocheira
Outros	1	unidade(s)	Maternidade Para Cavalo
Outros	1	unidade(s)	Casa De Força
Outros	1	unidade(s)	Caixa D'Água 100000L

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT001 - Família 1

Número de Cômodos: 0		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 2120,03	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Não		Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento:		Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura:				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,				Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,				Onde?:	
Tipo de Tratamento:				Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Sylvio Passos Macedo	Masculino	Não	35,0	Médico
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE ESCOLARIDADE
1	Criação de equinos	Casado	81,0		Superior

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Associação,Cooperativa,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	8800,00

Renda Mensal da Família: R\$ 8800,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE

IT001 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Marcos Amaral	Sim	Permanente	Autônomo(a) não contribuinte	R\$ 1,00
2	Márcio Macedo da Conceição	sim	Permanente	Autônomo(a) não contribuinte	R\$ 1,00
3	Eduardo	Não	Permanente	Autônomo(a) não contribuinte	R\$ nu
4	Aluisio Feiteiras	Não	Permanente	Autônomo(a) não contribuinte	R\$ nu
5	Elias Câmara	Não	Permanente	Autônomo(a) não contribuinte	R\$ nu
6	Joarez	Não	Permanente	Autônomo(a) não contribuinte	R\$ nu
7	Walter	Não	Permanente	Autônomo(a) não contribuinte	R\$ nu
8	João Xavier	Não	Permanente	Autônomo(a) não contribuinte	R\$ nu
9	Adilson Marcos Macedo	Sim	Permanente	Celetista	R\$ 1,50

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Pecuária de corte	2 meses	Empregado,	Não
2	trabalhador rural	1,0	Empregado,	Sim
3	agricultura	null	Meeiro,	Não
4	null	9,0	Arrendatário,	Sim
5	agricultura	null	Meeiro,	Não
6	Agricultura	5,0	Meeiro,	Não
7	Agricultura	17,0	Meeiro,	Não
8	Pecuária de corte	15,0	Arrendatário,	Não
9	Caseiro	3 meses	Empregado,	Não



## OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

João Xavier era empregado e atualmente cria gado de corte em parte do terreno.  
Alúísio Feiteira Silveira arrenda parte da propriedade (120 alqueires e recebe R\$ 2.000,00) desde 2006 por 10 anos.  
Plantam lavoura em ilhas: Juarez, Walter, Eduardo e Elias Câmara em sistema de porcentagem.  
No total tem 9 ilhas.  
Os meeiros tem contrato de arrendamento e disse que no contrato tem uma clausula de que a propriedade deve ser entregue quando a UHE precisar. Relatou que recebe dos meeiros em sacos de milho para a criação.

22999419392\_22981524779 Silvio Filho\_2238621404\_21981035506

## RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada visita domiciliar no dia 19 de outubro de 2015 para atualização do cadastro socioeconômico realizada no dia 30 de outubro de 2012.

O referido Senhor é médico aposentado e possui a propriedade há 35 anos, tendo sido a mesma herdada por sua esposa.

No local tem criação de cavalos Manga Larga Marchador, atualmente com 100 cabeças e relatou vender em média 20 cabeças por ano.

Sr. Silvio relatou que utiliza apenas 30 alqueires da propriedade, o restante é arrendado para duas pessoas, o Sr. João Xavier arrenda 3 alqueires e paga o arrendamento com 10% da produção e o Sr. Alúísio Feiteiras arrenda 120 alqueires, pagando 2.000,00 pelo arrendamento.

Além disso, tem cinco meeiros que plantam nas ilhas: Sr. Joarez, Sr. Walter, Sr. Elias, Sr. Gilmar e Sr. Eduardo que segundo o proprietário não planta todo ano. Relatou que os meeiros pagam pelo arrendamento 20% da produção. Que ele relatou preferir receber em milho para o trato dos cavalos.

A renda mensal é de 10 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos de sua aposentadoria, bem como da atividade econômica desenvolvida na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

IT001 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT001		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 19/10/2015
Nome do Entrevistado: Romário Novaes		Endereço: Fazenda Cachoeira Alegre	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Silvio Passos Macedo e outros		Telefone do Proprietário: (22) 3862-1404	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 423,50 (ha)	Área Atingida: 11,17 (ha)	Porcentagem: 2,64%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT001 - Família 2

Número de Cômodos: 11		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Não		Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento:		Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura:				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,				Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,				Onde?:	
Tipo de Tratamento:				Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Adilson Marcos Macedo	Masculino	Sim	19,0	Lavrador (a)
2	Antonio Eduardo da Silva Conceição	Masculino	Sim	8 meses	Estudante
3	Crislaine Macedo Conceição	Feminino	Sim	19,0	Estudante
4	Dalva da Silva Macedo Conceição	Feminino	Sim	19,0	Do lar
5	Marcio Macedo Conceição	Masculino	Sim	17,0	Estudante
6	Monique Campanari da Silva	Feminino	Sim	8 meses	Do lar
7	Nilce Macedo Conceição	Feminino	Sim	19,0	Do lar
8	Renata Silva da Conceição	Feminino	Sim	8 meses	Estudante
9	Roberta Silva da Conceição	Feminino	Sim	8 meses	Estudante
10	Romário Novaes	Masculino	Sim	19,0	Lavrador (a)

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Outra	Casado	43,0			Fundamental 1
2	Nenhuma	Solteiro	3,0	Escola Pública/Distrito/		Fundamental 2

1	Nenhuma	Solteiro	21,0	Escola Pública/Sede/		Fundamental 2
2	Nenhuma	Casado	42,0			Fundamental 2
3	Nenhuma	Solteiro	17,0	Escola Pública/Distrito/		Fundamental 2
4	Nenhuma	Viúvo	29,0			Fundamental 2
5	Nenhuma	Casado	66,0			Fundamental 1
6	Nenhuma	Solteiro	9,0			Fundamental 1
7	Nenhuma	Solteiro	7,0			Fundamental 1
8	Nenhuma	Casado	78,0			Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
2	Neto	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
3	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
4	Genro/Nora	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
5	Neto	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
6	Genro/Nora	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
7	Marido/Esposa	Pensionista,	Morador,	Nenhum,
8	Neto	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
9	Neto	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
10	Titular	Aposentado,	Morador,	Sindicato,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	850,00	0,00
2	0,00	0,00
3	0,00	0,00
4	130,00	0,00
5	0,00	880,00
6	0,00	0,00
7	0,00	880,00
8	0,00	0,00
9	0,00	0,00
10	0,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 3750,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 130,00
--------------------------	--

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT001 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Sr. Romário sofreu um AVC recentemente.  
A nora e os netos estão morando com a família após a morte do filho há 8 meses.

**RELATÓRIO SOCIAL**

IT001 - Família 2

Foi realizado visita domiciliar no dia 19 de outubro de 2015 com a Sra. Nilce Macedo Conceição para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 29 de agosto de 2012.

A referida senhora tem 66 anos, é aposentada e reside na propriedade há 19 anos com seu esposo Romário Novaes, 78 anos, lavrador, aposentado, seus filhos, Adilson Marcos de Macedo, 43 anos, lavrador, Crislaine Macedo Conceição, 21 anos, estudante; as noras Dalva da Silva Macedo Conceição, 42 anos, dona de casa, Monique Camparari da Silva, 29 anos, dona de casa, e os netos Márcio Macedo da Conceição, 17 anos, Antônio Eduardo da Silva Conceição, 3 anos, Renata Silva da Conceição, 9 anos, estudante e Roberta Silva da Conceição, 7 anos, estudante.

A família reside em casa com estrutura de alvenaria e cobertura de telha, 11 cômodos, com captação de água de poço artesiano, esgoto despejado no solo e lixo queimado.

Sra. Nilce relatou que há 8 meses seu filho mais novo faleceu e sua nora Monique e três netos vieram morar com ela.

No local não tem nenhuma produção e a renda familiar declarada é de 4,2 e se constitui das aposentadorias da Sra. Nilce e Sr. Romário, do trabalho do Sr. Adilson e do Sr. Márcio na fazenda e do benefício do bolsa família recebido pela Sra. Dalva.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

IT001 - Família 3

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: IT001	Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 23/10/2015
Nome do Entrevistado: João Batista Xavier de Souza	Endereço: Mora em Batatal	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 38621359	Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Silvio Passos Macedo e outros	Telefone do Proprietário: (22) 3862-1404	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 423,50 (ha)	Área Atingida: 11,17 (ha)	Porcentagem: 2,64%
Coordenada Geográfica (X):	Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP	Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

IT001 - Família 3

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,
Tipo de Cobertura:	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone,	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,	Onde?:	
Tipo de Tratamento:	Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	João Batista Xavier de Souza	Masculino	Não	18,0	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira	null	78,0	null	null	Alfabetizado
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Arrend.,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	nu		nu			

Renda Mensal da Família: R\$ 622,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** IT001 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Renato Sá de Souza	Não	Permanente	Parceria	R\$ 1,50

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	null	null	Outros,	Sim

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. João tem a posse de 2 ilhas há 50 anos, tem plantação de milho e capineira para o gado. cria gado leiteiro e de corte com 60 cabeças - produz em média 60 litros de leite por dia. Relatou que recebeu essa parcela da propriedade como pagamento pelo tempo que trabalhou na fazenda. Morou no local por 62 anos. Porem o contrato que foi apresentado foi um contrato de arrendamento, mas afirma não pagar arrendamento.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. João Batista Xavier de Souza no dia 23 de outubro de 2015 para atualização do cadastro realizado 01/11/2012.

O referido senhor tem 78 anos é lavrador aposentado e trabalhou na Fazenda Cachoeira Alegre de 1937 à 1997. Relatou que quando se aposentou recebeu como pagamento pelo tempo de serviço uma parcela de terras com aproximadamente 3 alqueires do antigo proprietário por doação verbal.

Porém, o documento que o Sr. João Batista tem é um contrato de arrendamento firmado entre ele e o Sr. Silvio.

Na propriedade tem criação de gado leiteiro e de corte com aproximadamente 60 cabeças de gado e produção entre 120 litros de leite (na época de chuvas) e 60 (na seca).

Sr. João Batista relatou que seu filho, Sr. Renato Sá de Souza é responsável pela produção na propriedade e que a renda obtida com o leite é do filho.

A renda mensal declarada pelo Sr. João Batista é de 1 salário mínimo.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 30/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

IT001 - Família 4

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: IT001		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 19/10/2015
Nome do Entrevistado: Marcos Antônio do Amaral		Endereço: Fazenda Cachoeira Alegre	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Silvio Passos Macedo e outros		Telefone do Proprietário: (22) 3862-1404	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 423,50 (ha)	Área Atingida: 11,17 (ha)	Porcentagem: 2,64%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

IT001 - Família 4

Número de Cômodos: 5	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Crizane Macedo Conceição	Feminino	Sim	19,0	Do lar
2	Marcos Anônio do Amaral	Masculino	Sim	1,0	Lavrador
3	Maria Vitória Macedo Conceição Fragoso	Feminino	Sim	1,0	Estudante
4	Mariana Conceição Amaral	Feminino	Sim	3 meses	
5	Patrícia Conceição Amaral	Feminino	Sim	1,0	

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	22,0			Fundamental 2
2		Casado	35,0			Fundamental 2
3	Nenhuma	Solteiro	5,0	Escola Pública/Sede/		Fundamental 2
4	Nenhuma	Solteiro	3 meses			Fundamental 2
5	Nenhuma	Solteiro	2,0			Fundamental 2

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,

1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Empreg.,	Nenhum,
2	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
3	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
4	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENTA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENTA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	800,00	0,00
3	0,00	0,00
4	0,00	0,00
5	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 900,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------



**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 100,00
--------------------------	--

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT001 - Família 4

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A esposa morava na casa da mãe, dona Nilce Macedo Conceição

**RELATÓRIO SOCIAL**

IT001 - Família 4

Foi realizado visita domiciliar no dia 19 de outubro de 2015 com a Sra. Nilce Macedo Conceição para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 29 de agosto de 2012.

A referida senhora tem 66 anos, é aposentada e reside na propriedade há 19 anos com seu esposo Romário Novaes, 78 anos, lavrador, aposentado, seus filhos, Adilson Marcos de Macedo, 43 anos, lavrador, Crislaine Macedo Conceição, 21 anos, estudante; as noras Dalva da Silva Macedo Conceição, 42 anos, dona de casa, Monique Camparari da Silva, 29 anos, dona de casa, e os netos Márcio Macedo da Conceição, 17 anos, Antônio Eduardo da Silva Conceição, 3 anos, Renata Silva da Conceição, 9 anos, estudante e Roberta Silva da Conceição, 7 anos, estudante.

A família reside em casa com estrutura de alvenaria e cobertura de telha, 11 cômodos, com captação de água de poço artesiano, esgoto despejado no solo e lixo queimado.

Sra. Nilce relatou que há 8 meses seu filho mais novo faleceu e sua nora Monique e três netos vieram morar com ela.

No local não tem nenhuma produção e a renda familiar declarada é de 4,2 e se constitui das aposentadorias da Sra. Nilce e Sr. Romário, do trabalho do Sr. Adilson e do Sr. Márcio na fazenda e do benefício do bolsa família recebido pela Sra. Dalva.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IT001 - Família 5

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT001		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 26/09/2016
Nome do Entrevistado: Paulo César Barbosa da Rocha		Endereço: Batatal	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Silvio Passos Macedo e outros		Telefone do Proprietário: (22) 3862-1404	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 423,50 (ha)	Área Atingida: 11,17 (ha)	Porcentagem: 2,64%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT001 - Família 5

Número de Cômodos: 7		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Não		Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento:		Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura:				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Rádio,				Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Cisterna,				Onde?:	
Tipo de Tratamento:				Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Paulo César Barbosa da Rocha	Masculino	Não	4	Administrador/	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Posto de Trabalho	Casado	47			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Celetista,	Empreg.,Empreg.(Vive			
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE			RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	1760,00			0,00		

Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF, Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT001 - Família 5

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Paulo César Barbosa da Rocha	Não	Permanente	Celetista	R\$ 2,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	null	4,0	Empregado,	Sim

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Ainda não falamos com o arrendatário, somente com o administrador, Sr. Paulo.  
 Sr. Paulo relatou que o Sr. Aloisio arrenda a propriedade há quase 20 anos.  
 No local o arrendatário tem 160 cabeças de gado leiteiro e de corte.  
 20 litros de leite vão em nome do Sr. Paulo para a cooperativa.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realiza visita domiciliar com o Sr. Paulo César Barbosa da Rocha no dia 26 de outubro de 2015 para realização de cadastro socioeconômico.  
 O referido senhor tem 47 anos, é lavrador, trabalha na Fazenda Cachoeira há quatro anos como administrador do arrendatário, Sr. Alúcio Feiteiras e reside no distrito de Batatal, utilizando a escola desativada que tem na propriedade como ponto de apoio para o trabalho.  
 Sr. Paulo relatou que no local tem pecuária leiteira e parte do leite (20litros/dia) é mandado para a cooperativa de Itaocara em seu nome, tendo 160 cabeças de gado atualmente na propriedade que são do arrendatário.  
 A renda familiar declarada é de 2 salários mínimos e provém do emprego do Sr. Paulo na fazenda.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IT002\_IT006 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT002_IT006		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 09/11/2015
Nome do Entrevistado: Luiz Cláudio Soares e Silva		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 3861-3017		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Maria Lucília Silva Fusco		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,DNPM,	Situação Fiscal: ITR,Outros,	
Área Total: 138,77 (ha)	Área Atingida: 33,66 (ha)	Porcentagem: 25,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP,		Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT002\_IT006 - Família 1

Número de Cômodos: 0		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:		Possui Laje:	Tipo de Piso:		
Destinação do Lixo:		Tipo de Madeiramento:		Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:			Comunicação Outros:		
Captação da Água p/ Consumo:			Onde?:		
Tipo de Tratamento:			Tratamento Outros:		

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Luiz Cláudio Soares e Silva	Masculino	Não	44,0	Advogado	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte	Casado	52,0			Superior
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Sindicato,Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT002\_IT006 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Outros telefones: (22)999690876/ Fernando (11) 971134003.

Arrenda parte da propriedade para um areal (Recebe R\$880,00 por mês - com contrato de arrendamento) e parte para retirada de saibro (prefeitura de Itaocara - Recebe 2.500,00 por mês - esse ano está sem contrato, mas tem contrato dos anos anteriores)

Produção:

Jiló 80 cx/sem

Milho 450 sacos/ano

Pecuária de corte atualmente tem 70 cabeças, mas costuma vender 140 cabeças por ano.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada visita domiciliar no dia 24 de novembro de 2015 para atualização do cadastro socioeconômico realizada no dia 23 de agosto de 2012.

O referido Senhor é advogado e possui a propriedade há 44 anos, tendo sido a mesma herdada de seus pais.

No local desenvolve a agricultura em meação com os Srs. Eugênio, Rafael e Umerson, atualmente com plantação de jiló, e criação de gado de corte, atualmente com 70 cabeças e relatou vender em média 140 cabeças por ano.

No local o Sr. Joenir, companheiro de sua irmã, falecida no ano passado, também tem criação de gado leiteiro. Também existe um areal, arrendado para o Sr. Ângelo que reside em Batatal e paga 1 salário mínimo de arrendamento e uma saibreira arrendada para a prefeitura de Itaocara por R\$ 2.500,00 mensais.

A renda mensal declarada pelo Sr. Luiz Cláudio é de 13 salários mínimos, provenientes de sua profissão de advogado, e das atividades que desenvolve na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

IT002\_IT006 - Família 2

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: IT002_IT006		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 17/11/2015
Nome do Entrevistado: Helena Maria da Silva Araújo		Endereço: Estrada Porto Marinho/Batatal	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Maria Lucília Silva Fusco		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,DNPM,	Situação Fiscal: ITR,Outros,	
Área Total: 138,77 (ha)	Área Atingida: 33,66 (ha)	Porcentagem: 25,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP,		Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

IT002\_IT006 - Família 2

Número de Cômodos: 6		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje:		Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento:		Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura:				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Outros,Rádio,TV,				Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,				Onde?:	
Tipo de Tratamento: Outros,				Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Helena Maria da Silva Araújo	Feminino	Sim	30,0	Do lar	
2	José Carlos Araújo	Masculino	Sim	30,0	lavrador	
3	Rafael da silva Araújo	Masculino	Sim	30,0	lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte/leiteira	Casado	59,0			Analfabeto
2	Pecuária de corte/leiteira	Casado	62,0			Alfabetizado
3	Pecuária de corte/leiteira	Solteiro	30,0			Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Marido/Esposa	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Nenhum,		
2	Titular	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Cooperativa,		
3	Filho	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Cooperativa,		

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	1760,00	0,00
3	2640,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 4472,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Mais de 4 vezes	Tipos? : Outros,
--	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 72,00
--------------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT002\_IT006 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Na propriedade tem produção própria, sendo, 40 cabeças de gado leiteiro e de corte com produção de 60 litros de leite por dia; 1 cavalo; Plantação: jiló 60 cx/sem; mandioca 1000 Kg.

**RELATÓRIO SOCIAL**

IT002\_IT006 - Família 2

Foi realiza visita domiciliar com o Sra. Helena Maria da Silva Araújo no dia 17 de novembro de 2015 para realização de cadastro socioeconômico.

A referida senhora tem 59 anos e reside na propriedade há 30 anos, com o marido Sr. José Carlos Araújo, 62 anos e o filho Rafael da Silva Araújo, 30 anos, em casa de alvenaria com cobertura de telha e forro de PVC, 6 cômodos, captação de água de poço artesiano, esgoto despejado em fossa e lixo queimado.

Sra. Helena é dona de casa e seu marido e filho lavradores, e meeiros do proprietário e tem plantação de jiló na propriedade com produção de 60 caixas por semana, e mandioca com produção de 1000 caixas por colheita, sendo 50% da mesma do proprietário. A renda familiar é de 5,1 salários mínimos e tem origem na produção dos Srs. José Carlos e Rafael no benefício do bolsa família recebido pela Sra. Helena.

Ressaltase que não foi realizado cadastro com a família anteriormente, porém o proprietário situou o nome deles como meeiros e moradores no cadastro realizado com ele em 2012.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7ª

Assinatura:

Data: 30/11/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

IT002\_IT006 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT002_IT006		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 16/11/2015
Nome do Entrevistado: Eugênio de Araújo		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 98183-5044		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Maria Lucília Silva Fusco		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,DNPM,	Situação Fiscal: ITR,Outros,	
Área Total: 138,77 (ha)	Área Atingida: 33,66 (ha)	Porcentagem: 25,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP,		Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT002\_IT006 - Família 3

Número de Cômodos: 5	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone,Outros,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Outros,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Driziani Ferreira de Araújo	Feminino	Sim	1ano e 6 meses	Estudante
2	Eugênio de Araújo	Masculino	Não	1ano e 6 meses	servente de
3	Ludyane Cristina Mendes Ferreira	Feminino	Não	1ano e 6 meses	Do lar

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1		Solteiro	8,0	Escola Pública/Distrito/		Fundamental 1
2	Agricultura	Casado	35,0			Fundamental 2
3	agricultura	Casado	27,0			Fundamental 2

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Filho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,
2	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Meeiro,	Nenhum,
3	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	0,00	0,00
3	1760,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 1872,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Mais de 4 vezes	Tipos? : Outros,
--	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 112,00
--------------------------	--

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** IT002\_IT006 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Sr. Eugênio morou na propriedade por muitos anos com os pais e irmão; estava morando em São Paulo quando passou o primeiro cadastro socioeconômico e retornou há 18 meses.  
 Planta em meação com o proprietário jiló - 50 cx/sem  
 cria galinha da angola tem 50 aves.

**RELATÓRIO SOCIAL**

IT002\_IT006 - Família 3

Foi realiza visita domiciliar com o Sr. Eugenio de Araújo no dia 16 de novembro de 2015 para realização de cadastro socioeconômico. O referido senhor tem 35 anos e residiu na propriedade por 23 anos, tendo se mudado para São Paulo onde residiu por 10 anos, retornou há 1 ano e meio para o local. Atualmente reside com a esposa Ludyane Cristina Mendes Ferreira, 27 anos e a filha Driziane Ferreira de Araújo, 8 anos, em casa de estrutura de alvenaria com cobertura de telha e forro de PVC, 5 cômodos, captação de água de poço artesiano, esgoto despejado em fossa e lixo queimado.  
 Sr. Eugênio é meeiro do proprietário e tem plantação de jiló na propriedade com produção de 50 caixas por semana, sendo 50% da mesma do proprietário. A renda familiar é de 2,2 salários mínimos e tem origem na produção do Sr. Eugênio na propriedade e no benefício do bolsa família recebido pela Sra. Ludyane.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

IT002\_IT006 - Família 4

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: IT002_IT006		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 17/11/2015
Nome do Entrevistado: Joenir Abelardo Dalier Reis		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Maria Lucília Silva Fusco		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,DNPM,	Situação Fiscal: ITR,Outros,	
Área Total: 138,77 (ha)	Área Atingida: 33,66 (ha)	Porcentagem: 25,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP,		Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Açude	6	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Casa	3	unidade(s)	
Paio	1	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

IT002\_IT006 - Família 4

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 3	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,Coleta Pública,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Joenir Abelardo Dalier Reis	Masculino	Sim	17,0	Produtor rural	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuaría de corte/leiteira		49,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	1320,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1320,00

5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Raramente	Tipos? :
--	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT002\_IT006 - Família 4

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Valdete	Sim	Permanente	Celetista	R\$ nu
2	Sebastião	Não	Temporário	Autônomo(a) não contribuinte	R\$ nu

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Serviços gerais	7,0	Empregado,	Não
2	Agricultura	5,0	Meeiro,	Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A Sra. Maria Lucília faleceu e a propriedade agora é dos filhos. (Entrar em contato com Fernando tel.: (11) 971134003\_Email: fesusco@gmail.com)  
 A casa possui forro de madeira e parte em pvc. O Sr. Joenir era o companheiro da Sra. Maria Lucília e segundo ele continuou residindo no local, em casa que foi dividida em duas partes, ficando com 7 cômodos. Afirmou trabalhar em lavoura de propriedades vizinhas como diarista.

**RELATÓRIO SOCIAL**

IT002\_IT006 - Família 4

No dia 17 de novembro foi feita a atualização cadastral do Sr. Joenir Abelardo Dalier Reis que é morador há 17 anos na propriedade do Sr. Luiz Cláudio Soares e Silva que será atingida pela formação do reservatório da UHE Itaocara I.  
 Na primeira entrevista o referido foi identificado residindo com a Sra. Maria Lucília Silva Fusco que é a proprietária da casa e irmã do Sr. Luiz Cláudio, mas a mesma veio à óbito e o Sr. Joenir continuou residindo sozinho em casa estruturada em alvenaria que foi dividida em duas partes, a parte que utiliza possui cobertura de telha com forração em madeira e PVC, com 7 cômodos, sendo 3 quartos, captação de água de poço artesiano, esgoto despejado em fossa, energia elétrica, e o lixo gerado é queimado ou recolhido para coleta pública.  
 O Sr. Joenir desenvolve a pecuária de corte e leiteira com 15 cabeças de gado, produção de 45 litros por dia sendo comercializados para a Cooperativa Agropecuária de Itaocara, e também trabalha como diarista em diversas propriedades vizinhas realizando afazeres em lavouras.  
 O morador estudou até a oitava série, é produtor rural como autônomo contribuinte através da filiação a Cooperativa e declarou renda mensal de 1,2 salários mínimos.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7ª
Assinatura:	Data: 30/11/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IT002\_IT006 - Família 5

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT002_IT006		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 24/11/2015
Nome do Entrevistado: Umerson Nascimento da Rocha		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Maria Lucília Silva Fusco		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,DNPM,	Situação Fiscal: ITR,Outros,	
Área Total: 138,77 (ha)	Área Atingida: 33,66 (ha)	Porcentagem: 25,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP,		Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT002\_IT006 - Família 5

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 457,05	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone,Outros,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Outros,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Umerson Nascimento da Rocha	Masculino	Sim	1,0	Agricultor	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	agricultura	Solteiro	18,0			Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Meeiro,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	1760,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 6160,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT002\_IT006 - Família 5

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	null	Não	Permanente	permanente	R\$ 6,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Posto de trabalho	2,4	Outros,	não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Antes trabalhava em área fora da ADA.  
Planta jiló (40 cx/sem) em meação com o proprietário.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Umerson Nascimento da Rocha no dia 24 de novembro de 2015 para realização do cadastro socioeconômico.

O referido senhor tem 18 anos, é morador de Batatal, distrito de Itaocara, trabalha como lavrador na propriedade do Sr. Luiz Cláudio Soares e Silva há um ano em sistema de meação na plantação e com o manejo do gado no horário da tarde.

Na propriedade planta jiló com produção de 40 caixas por semana. A renda declarada é de 2 salários mínimos e provém das atividades realizadas na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IT002\_IT006 - Família 6

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT002_IT006		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 26/11/2015
Nome do Entrevistado: Ângelo Pereira Ferreira		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99774-8292		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Maria Lucília Silva Fusco		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,DNPM,	Situação Fiscal: ITR,Outros,	
Área Total: 138,77 (ha)	Área Atingida: 33,66 (ha)	Porcentagem: 25,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP,		Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT002\_IT006 - Família 6

Número de Cômodos: 0		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:		Possui Laje:	Tipo de Piso:		
Destinação do Lixo:		Tipo de Madeiramento:		Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:			Comunicação Outros:		
Captação da Água p/ Consumo:			Onde?:		
Tipo de Tratamento:			Tratamento Outros:		

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Ângelo Pereira Ferreira	Masculino	Não	2,6 anos	Empresário	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Areal	Solteiro	35			Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Arrend.,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE			RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	4400,00			0,00		

Renda Mensal da Família: R\$ 4400,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT002\_IT006 - Família 6

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Tira 12 carretas de areia por dia  
 Telefones: (22)997748292/ (22) 992159343  
 Tinha registro no DNPM mas relatou que está bloqueado por causa da UHE Itaocara.  
 Paga R\$ 880,00 de arrendamento, tem contrato mas está vencido.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada visita ao areal do Sr. Ângelo Pereira Ferreira para realização do cadastro socioeconômico no dia 26 de novembro de 2015. O referido senhor tem 35 anos, é empresário, e relatou estar extraindo areia na propriedade do Sr. Luiz Cláudio Soares e Silva há 2 anos e 4 meses, com produção média de 12 carretas de areia por dia, sendo essa produção vendida para Nova Friburgo, Muriaé e Itaocara. O Sr. Ângelo relatou que o areal tinha autorização do DNPM para funcionar e extrair areia, porém o vínculo que o mesmo tem com a propriedade é posterior ao bloqueio minerário solicitado pelo Consórcio UHE Itaocara e concedido pelo DNPM para o empreendimento. No local tem um escritório com estrutura de alumínio, e dois banheiros, também construídos em estrutura de alumínio. O areal tem 4 funcionários, Sr. Sebastião e Sr. Allan são mergulhadores e recebem em média R\$ 1.200,00 por semana, Sr. José Carlos é Ajudante e recebe em média R\$ 300,00 por semana e o Sr. Fabrício é motorista e recebe em média R\$ 500,00 por semana. A renda declarada pelo Sr. Ângelo é de 5 salários mínimos mensais e constitui-se dos valores obtidos na extração de areia.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7ª

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IT003 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT003		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 03/12/2015
Nome do Entrevistado: Fernando Fusco Neto		Endereço: Rua Plutarco nº30, Jardim Estela - Santo André - São	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (11) 971134003		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espólio de Maria Lucilia Silva Fusco		Telefone do Proprietário: (11) 97113-4003	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 48,64 (ha)	Área Atingida: 13,56 (ha)	Porcentagem: 27,88%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Nenhum,	
Via de Acesso:		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	null	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT003 - Família 1

Número de Cômodos: null	Número de Quartos: null	Área Construída (m²): nu	
null	null	null	
null	null	null	
null	null		null
null	null		
null	null		
null	null		

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Alessandra Silva Fusco	Feminino	Não	1,0	Farmacêutico
2	Fernando Fusco Neto	Masculino	Não	1,0	Farmacêutico

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1		Solteiro	35,0			Superior
2		Solteiro	38,0			Superior

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Celetista,	Proprietário,	Registro de Classe
2	Titular	Celetista,	Proprietário,	Registro de Classe

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	0,00	7040,00

Renda Mensal da Família: R\$ 7040,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT003 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES****RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista por telefone com o Sr. Fernando Fusco Neto para traçar o perfil socioeconômico do proprietário no dia 03 de dezembro de 2015.

O referido senhor tem 38 anos, é farmacêutico, reside em São Paulo e herdou juntamente com sua irmã Alessandra Silva Fusco, 35 anos, a propriedade de sua mãe Maria Lucília Silva Fusco, que faleceu há um ano e meio.

Os herdeiros não exercem nenhuma atividade produtiva no local. Sendo o Tio, Luiz Claudio (TE) responsável pela propriedade.

A renda mensal declarada pelo Sr. Fernando é de 8 salários mínimos e provém de sua atividade laborativa. O mesmo não soube informar a renda de sua irmã.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IT004 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT004		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 05/01/2016
Nome do Entrevistado: Rafael Teixeira de Freitas e Silva		Endereço: rua Desembargador José de Castro Pacle de Faria, 125,	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (21) 99946-4136		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Heloísa Teixeira de Freitas e Silva e outros		Telefone do Proprietário: (21) 99946-4136	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 66,78 (ha)	Área Atingida: 18,62 (ha)	Porcentagem: 27,88%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Áreas Degradadas,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	2	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Açude	2	unidade(s)	
Outros	1	unidade(s)	Canil
Piscina	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT004 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 572,50	
Tipo de Construção:		Possui Laje: Sim	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo:		Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Filipe Teixeira de Freitas e Silva	Masculino	Não	8,0	Estudante
2	Heloisa Teixeira de Freitas e Silva	Feminino	Não	8,0	Médica
3	Rafael Teixeira de Freitas e Silva	Masculino	Não	8,0	Marinheiro
4	Rodrigo Teixeira de Freitas e Silva	Masculino	Não	8,0	Engenheiro

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Solteiro	26,0			Superior
2	Nenhuma	Viúvo	62,0			Superior
3	Nenhuma	Casado	30,0			Superior

1	Nenhuma	Solteiro	35,0		Superior
---	---------	----------	------	--	----------

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Irmão	Autônomo não Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,
2	Pai/Mãe	Pensionista,	Proprietário,	Nenhum,
3	Titular	Estatutário,	Proprietário,	Nenhum,
4	Irmão	Estatutário,	Proprietário,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	15000,00
2	0,00	5000,00
3	0,00	9000,00
4	0,00	9000,00

Renda Mensal da Família: R\$ 38000,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família:

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT004 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES****RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 05 de janeiro de 2016 foi feita a atualização cadastral via telefonema com o Sr. Rafael Teixeira de Freitas e Silva que há 8 anos passou a ser proprietário de área que será atingida pela UHE Itaocara I, juntamente com a mãe Heloísa Teixeira de Freitas e Silva e os irmãos: Rodrigo Teixeira de Freitas e Silva, e Filipe Teixeira de Freitas e Silva, visto que a área pertencia ao pai, Sr. André Luiz Soares e Silva que veio a falecer no ano de 2008.

A família reside no município de Niterói/RJ, e segundo informou, cada um dos herdeiros permaneceu com  $\frac{1}{4}$  da área total de 66,5 hectares, e a utilizam para veraneio, passar os finais de semana, feriados e temporadas.

Nela há uma jazida de saibro que é explorada pela Prefeitura Municipal de Itaocara/RJ, com contrato de arrendamento e recebia o valor de R\$ 3000,00 por mês mas atualmente não está recebendo, e continuam explorando.

O pasto é arrendado desde o ano de 2008 para o tio Luiz Cláudio Soares e Silva que a utiliza para desenvolver a pecuária e paga o valor de R\$ 2000,00 por mês, sem contrato. Valor este que é dividido entre os proprietários.

Quanto a renda individual de cada um, Rafael é marinheiro e recebe o valor de R\$ 11,5 salários mínimos, Heloísa é pensionista e recebe 6,4 salários, Rodrigo é Engenheiro Mecânico da Petrobrás e adquire o valor de 11,5 salários e o Sr. Filipe está cursando mestrado em Engenharia mecânica e recebe 1,5 salários.

Em relação à saúde, raramente recebem atendimento médico e quando recebem é em clínicas privadas, não há casos de doença graves e deficiência na família.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IT005 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT005		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 29/01/2016
Nome do Entrevistado: Júlio César Vieitas		Endereço: Valle Alegre do namorado. Reside em Cordeiro, rua Dr.	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 2551-0014		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Júlio César Vieitas		Telefone do Proprietário: (22) 2527-1454	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 255,91 (ha)	Área Atingida: 1,66 (ha)	Porcentagem: 0,65%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,APP	Uso do Solo: Cultura Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT005 - Família 1

Número de Cômodos: null	Número de Quartos: null	Área Construída (m²): nu	
null	null	null	
null	null	null	
null	null		null
null	null		
null	null		
null	null		

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Júlio César Vieitas	Masculino	Não	37	Agropecuárist	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte	Casado	77			Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	8334,00		42000,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 50334,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT005 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Posui outras duas propriedades fora da área de abrangência da UHE Itaocara I. O Sr. Leccymar é empregado e parceiro na pecuária e na agricultura, mas atualmente não tem plantação.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 29 de janeiro de 2016 foi realizada a atualização cadastral com o Sr. Júlio César Vieitas que é proprietário há 37 anos da Fazenda Valle Alegre do Namorado que será atingida pela construção da UHE Itaocara I.

No local o referido senhor desenvolve a pecuária de corte tendo atualmente 100 cabeças de gado e lucro de R\$ 100.000,00 por ano na comercialização do gado. Também é comerciante, possui outras duas propriedades em São Sebastião do Alto/RJ e mais uma em Cordeiro/RJ onde também desenvolve a pecuária e agricultura, adquirindo renda mensal de R\$ 40.000,00 e aposentado recebendo o valor de R\$ 2.000,00 mensais.

Nessa produção conta com a mão-de-obra do Sr. Leccymar há 3 anos que reside na fazenda e desempenha serviços gerais, além ainda de ser parceiro na pecuária e também na agricultura plantando milho, feijão e fruticultura, mas no momento não há plantação.

Quando necessita de atendimento médico recorre à clínicas privadas por ser inserido em plano de saúde e faz uso de medicamento contínuo para o tratamento da hipertensão.

Por fim, o Sr. Júlio César declarou seu interesse em negociar somente a parte de sua propriedade que será atingida e permanecer com o remanescente.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

IT005 - Família 2

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: IT005		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 28/01/2016
Nome do Entrevistado: Leccymar Patrício Narcísio		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 98172-4796		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Júlio César Vieitas		Telefone do Proprietário: (22) 2527-1454	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 255,91 (ha)	Área Atingida: 1,66 (ha)	Porcentagem: 0,65%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

IT005 - Família 2

Número de Cômodos: 10		Número de Quartos: 4		Área Construída (m²): 607,80	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Sim		Tipo de Piso: Cerâmico,	
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: Serrado		Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,				Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,				Onde?:	
Tipo de Tratamento: Cloragem,				Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Leccymar Patrício Narcísio	Masculino	Sim	3,0	Trabalhador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte	Solteiro	53,0			Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Empreg.,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	1900,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1900,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

Feijão	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	0.000			R\$ 0,00	Sim
Ovos Caipiras	0.000			R\$ 0,00	Sim
Leite	0.000			R\$ 0,00	Sim
Tomate	1.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jiló	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	0.000			R\$ 0,00	Sim
Cenoura	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Quiabo	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 70,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 60,00
Alimentação R\$: 300,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 150,00	Telefone R\$: 20,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Não frequenta	Tipos? :
--	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT005 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Antes desse período de moradia somente trabalhava no local e em outras propriedades que também pertence ao Sr. Júlio César. A conta de luz é dividida entre ele e o proprietário e é descontado no seu salário. Mora na casa sede e os móveis são do proprietário. Trabalha também em sistema de parceria com o proprietário desenvolvendo pecuária de corte, o Sr. Leccymar compra o gado e cria na propriedade, sem pagar para usar o pasto e quando vende o lucro é dividido entre eles, no momento que vende o gado, é calculado o que o gado engorda na propriedade.

**RELATÓRIO SOCIAL**

IT005 - Família 2

No dia 28 de janeiro foi realizado o cadastro socioeconômico do Sr. Leccymar Patrício Narcísio que é empregado e parceiro residente há 3 anos na propriedade do Sr. Júlio César Vieitas.

O referido senhor relatou que antes à esse período somente trabalhava no local e residia em outra cidade.

Atualmente reside na casa sede da propriedade que é construída em alvenaria, com 10 cômodos, 04 quartos, cobertura em laje com telhas cerâmicas em madeiramento cerrado, piso cerâmico, o lixo gerado é queimado, o esgoto é despejado em fossa negra, água para consumo de nascente sendo tratada com cloro, energia elétrica que é paga por ele e o proprietário, sendo descontado o valor em seu salário.

Desenvolve a avicultura, junto ao Sr. Júlio César, tendo 70 aves atualmente para consumo.

É funcionário do proprietário exercendo diversos serviços na propriedade e recebe o valor de R\$ 1.000,00 a R\$ 1.900,00 mensais e também possui vínculo de parceria desenvolvendo pecuária de corte em que o Sr. Leccymar compra o gado, cria na propriedade sem pagar para usar o pasto, quando é vendido calculase o que o gado engordou nesse período para gerar o valor de comércio e o lucro é dividido entre os dois.

Em relação à saúde relatou receber atendimento médico raramente e quando necessita é atendido no Posto de Saúde da Família do distrito de Batatal, afirmando não fazer tratamento e uso de medicamento contínuo.

E sobre assistência afirmou que não está inserido em políticas públicas do município e não recebe benefício do Governo.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IT007\_008\_008A - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT007_008_008A		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 19/10/2015
Nome do Entrevistado: Albertina Joana do Couto Araújo		Endereço: Sítio Pedreira (IT 063)	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 991271903	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espólio de Duvilson Belmiro do Couto		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 52,90 (ha)	Área Atingida: 7,54 (ha)	Porcentagem: 14,25%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,	Uso do Solo: Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Não	Concessionária de Energia Elétrica:		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT007\_008\_008A - Família 1

Número de Cômodos: 0		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:		Possui Laje:	Tipo de Piso:		
Destinação do Lixo:		Tipo de Madeiramento:		Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:			Comunicação Outros:		
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,			Onde?:		
Tipo de Tratamento:			Tratamento Outros:		

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Albertina Joana do Couto Araújo	Feminino	Não	13,0	Microempresá
2	Hernandes Sá de Araújo	Masculino	Não	13	Agropecuárist

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúária de corte	Casado	73,0			Fundamental 1
2	Pecúária de corte	Casado	77			Alfabetizado

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,
2	Marido/Esposa	Aposentado,	Parceiro,	Cooperativa,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	1760,00	880,00
2	1320,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 4840,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** IT007\_008\_008A - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Essa propriedade a Sra. Albertina herdou. O Sr. Hernandes é proprietário da IT 063 e IT 074, e faz uso de uma ilha.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com a Sra. Albertina Joana do Couto Araújo e com o Sr. Hernandes Sá de Araújo no dia 19 de outubro de 2015, para atualização do cadastro socioeconômico.

A Sra. Albertina herdou a propriedade IT 008\_IT 008A, junto com seus irmãos Carlos Dionízio, Célia e Joseli, já falecida, e hoje quem ficou com a parte dela foi o esposo, Sr. Waldecyr.

A atividade desenvolvida no local é a pecuária de corte, no momento estão com 10 cabeças no local.

As benfeitorias no local são 01 tanque de água e cerca.

Também utilizam a propriedade IT 007, com titularidade desconhecida, informaram que o Sr. Carlos Dionízio paga o ITR da mesma.

O Sr. Carlos Dionízio e o Sr. Waldecyr também desenvolvem pecuária de corte no local. A Sra. Célia não tem produção e o Sr.

Hernandes utiliza a parte dela na propriedade. Informaram que a propriedade está em inventário, mas que a divisão da mesma já foi feita verbalmente.

O Sr. Hernandes também é proprietário da IT 063 e IT 074.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IT007\_008\_008A - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT007_008_008A		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 12/11/2015
Nome do Entrevistado: Carlos Dionízio do Couto		Endereço: Nova Friburgo	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99977-8477		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espólio de Duvilson Belmiro do Couto		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 52,90 (ha)	Área Atingida: 7,54 (ha)	Porcentagem: 14,25%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica:	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT007\_008\_008A - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Carlos Dionizio do Couto	Masculino	Não	15,0	Taxista	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte		67,0			Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** IT007\_008\_008A - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Não quis informar sua renda.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista por telefone com o Sr. Carlos Dionízio do Couto no dia 12 de novembro de 2015 para atualização cadastral. O referido senhor tem 67 anos, trabalha como taxista, reside na cidade de Nova Friburgo\_RJ e possui as propriedades IT 008\_IT 008A que herdou do seu pai, Sr. Duvilson Belmiro do Couto, junto com suas irmãs Albertina Joana do Couto Araújo, Célia Bárbara do Couto Souza e Joseli Augusta do Couto Faria, já falecida, e hoje quem ficou com a parte dela foi o esposo, Sr. Waldecyr Ewaldo de Faria. As benfeitorias no local são: cerca e um tanque d' água. A atividade desenvolvida por ele é a pecuária de corte, no momento está com 10 cabeças de gado, informou que seu cunhado, Sr. Hernandes Sá de Araújo, é quem toma conta da sua produção já que não reside na localidade.

O Sr. Carlos é aposentado, e não informou sua renda pela atividade pecuária e como taxista. Também faz uso da IT 007 com titularidade desconhecida e contigua com a IT 008\_IT 008A, a produção é a mesma nas 03 propriedades.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IT007\_008\_008A - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT007_008_008A		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 20/10/2015
Nome do Entrevistado: Waldecyr Ewaldo de Faria		Endereço: Sítio Boa Visa, Porto dos Santos (IT 044)	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 98145507		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Genro/Nora	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espólio de Duvilson Belmiro do Couto		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 52,90 (ha)	Área Atingida: 7,54 (ha)	Porcentagem: 14,25%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica:	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	
Outros	1	unidade(s)	Tanque de água

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT007\_008\_008A - Família 3

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:		Possui Laje:	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo:		Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Waldecyr Ewaldo de Faria	Masculino	Não	15,0	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúária de corte		82,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,Pensionista,	Proprietário,	Associação,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	440,00		1760,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2200,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** IT007\_008\_008A - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Também são herdeiros: Carlos Dionízio, Albertina e Célia. A IT 007 é de titularidade desconhecida, já utilizam a área há muitos anos, o Sr. Carlos Dionízio paga ITR da área.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Waldecyr Ewaldo de Faria no dia 20 de setembro de 2015 para atualização do cadastro socioeconômico.

O Sr. Waldecyr herdou as propriedades confrontantes IT 008\_IT 008A, que era da sua esposa Sra. Joseli, já falecida. São herdeiros também: o Sr. Carlos Dionízio, a Sra. Célia e a Sra. Albertina Joana. Essa propriedade era do sogro do Sr. Waldecyr, o Sr. Duvilson Belmiro do Couto.

A atividade desenvolvida no local é a pecuária de corte, no momento está com 10 cabeças, sendo 08 do Sr. Waldecyr, 01 do filho Geraldo e 01 do neto Vítor.

As benfeitorias no local são 01 tanque de água e cerca.

Também utiliza a propriedade IT 007, com titularidade desconhecida e confrontante com a IT 008.

O Sr. Carlos Dionízio e o Sr. Hernandes, esposo da Sra. Albertina, também desenvolvem pecuária de corte no local. A Sra. Célia não tem produção. A propriedade está em inventário, mas a divisão da mesma já foi feita verbalmente.

O Sr. Waldecyr também é proprietário da IT 037\_038\_041\_042\_044.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IT009 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT009		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 11/09/2015
Nome do Entrevistado: Antônio Luiz Faria Goulart		Endereço: reside na IT 026	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99947-2748		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Antônio Luiz Faria Goulart e Aquiles Faria Goulart		null
Situação Fundiária: Escriturada	null	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 61,71 (ha)	Área Atingida: 12,73 (ha)	Porcentagem: 0,21%
null	null	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP,Áreas Degradadas,	Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT009 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:
Tipo de Cobertura:	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:	Onde?:	
Tipo de Tratamento:	Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Antônio Luiz Faria Goulart	Masculino	Não	25,0	Agropecuárist	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura, Pecuária	Casado	53,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Sindicato,Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	10000,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 10000,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT009 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Sidimar Maximiliano de Oliveira	Sim	Permanente	Celetista	R\$ 880,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Posto de trabalho	17	Empregado,	

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A propriedade IT 009 foi dividida entre os irmãos Aquiles e Antônio Luiz.  
Reside na IT 026. Nesta propriedade desenvolve agricultura. A pecuária é a mesma produção desenvolvida nas outras propriedades, pois leva o gado para pastar em todas as áreas que possui.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 11 de setembro de 2015 foi realizada a atualização cadastral com o Sr. Antônio Luiz Faria Goulart que possui áreas que serão atingidas pela UHE Itaocara I.  
O referido senhor tem 53 anos, agropecuarista e reside nas propriedades IT 022, 026 e 026A há 42 anos juntamente com a esposa Sra. Amélia de Araújo Faria Goulart, 48 anos, do lar, e com o filho Luiz Otávio Araújo Goulart, 10 anos, estudante de rede pública de ensino, cursando o ensino fundamental I.  
O Sr. Antônio adquiriu a propriedade IT 009 há 25 anos, onde não há benfeitorias não reprodutivas, e nela desenvolve a agricultura com produção de 15 caixas de quiabo por semana, milho para consumo, com motor a diesel para irrigação utilizando água do rio, também desenvolve a pecuária leiteira e de corte sendo a mesma produção desenvolvida na outra propriedade.  
A renda mensal familiar é de 12,7 salários mínimos que se constituem das atividades produtivas desenvolvidas pelo casal em suas propriedades.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 30/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

IT009 - Família 2

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: IT009		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 17/11/2015
Nome do Entrevistado: Sidimar Maximiliano de Oliveira		Endereço: reside na propriedade	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Antônio Luiz Faria Goulart e Aquiles Faria Goulart		null
Situação Fundiária: Escriturada	null	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 61,71 (ha)	Área Atingida: 12,73 (ha)	Porcentagem: 0,21%
null	null	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP,Áreas Degradadas,	Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

### BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

IT009 - Família 2

Número de Cômodos: 8	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura:	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,	Onde?:	
Tipo de Tratamento:	Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Arlete Zanoni dos Santos	Feminino	Sim	15,0	Agricultor	
2	Sidimar Alves Maximiliano de Oliveira	Masculino	Sim	17,0	Campeiro	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Posto de trabalho		57,0			Fundamental 1
2	Posto de trabalho		57,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,		
2	Titular	Celetista,	Empreg.,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	100,00	0,00				
2	800,00	0,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 900,00

5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT009 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A Sra. Arlete toma conta do tanque de leite de 600 litros que tem na propriedade e recebe R\$ 100,00 por mês. O Sr. Sidimar trabalha para o proprietário.

**RELATÓRIO SOCIAL**

IT009 - Família 2

Foi realizada no dia 17 de novembro de 2015 a atualização cadastral com o Sr. Sidimar Alves Maximiliano de Oliveira, residente de cessão e funcionário há 17 anos na propriedade do Sr. Aquiles Faria Goulart. O referido senhor reside com a companheira, Sra. Arlete Zanoni dos Santos em casa estruturada em alvenaria, com 8 cômodos, sendo 2 quartos, captação de água de nascente, energia elétrica, esgoto despejado em solo (vala) e o lixo gerado é queimado. O Sr. Sidimar desenvolve no local a agricultura de subsistência com plantação de aipim, inhame e horta, avicultura com 40 aves e exerce a função de campeiro com renda mensal de 1 salário mínimo. Já a Sra. Arlete é agricultora, e é responsável por cuidar do tanque de leite da propriedade e por essa função recebe o valor de R\$ 100,00. Portanto, a renda mensal do casal é de 1,1 salários mínimos correspondentes às funções que desempenham na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IT009\_IT011 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT009_IT011		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 01/12/2015
Nome do Entrevistado: Aquiles Faria Goulart		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 3861-2128		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Aquiles Faria Goulart		Telefone do Proprietário: (22) 3861-2128	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 66,02 (ha)	Área Atingida: 14,94 (ha)	Porcentagem: 22,63%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Tulha	1	unidade(s)	
Galpão	1	unidade(s)	
Açude	4	unidade(s)	
Galinheiro	1	unidade(s)	
Pocilga	1	unidade(s)	
Varanda	2	unidade(s)	
Outros	1	unidade(s)	Cozinha Externa Com Varanda
Outros	1	unidade(s)	Tanque De Expansão

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT009\_IT011 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 367,50	
Tipo de Construção:	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Aquiles Faria Goulart	Masculino	Não	21,0	Comerciante	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúária de corte e leiteira	Casado	65,0			Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Cooperativa,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	7920,00	5280,00

Renda Mensal da Família: R\$ 13200,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE IT009\_IT011 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Sidimar	Sim	Permanente	Celetista	R\$ 880,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Posto de trabalho	15	Outro,	

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

A IT 009 foi dividida entre ele e o irmão Antônio Luiz Faria Goulart (a área está total, incluindo a parte dos dois). Na IT 011 só possui 01 açude e no local também cria gado, com mesma produção que na IT 009. Não são confrontantes, há a propriedade IT 010 entre elas.

### RELATÓRIO SOCIAL

No dia 01 de dezembro de 2015 foi realizada a atualização cadastral com o Sr. Aquiles que possui estas propriedades há 11 anos, além de possuir também a IT 020, IT 020A, IT 020B, IT 043 e na localidade de Santa Rosa, em Santo Antônio de Pádua, PA 074, PA 075 e PA 076.

No local, como benfeitorias há 1 galinheiro, 1 curral de porco, cerca, 1 curral, 1 tulha, 1 galpão, 4 açudes, 2 varandas, 3 tanques, 1 cozinha externa com varanda, tanque de expansão e 1 moradia em que reside o funcionário Sr. Sidimar Alves Maximiliano. O proprietário reside na cidade de Itaocara/RJ e desenvolve na propriedade a pecuária de corte e leiteira, com 378 cabeças de gado ao todo, produção diária de 150 a 1100 litros de leite, e vende em média 100 cabeças de gado de corte por ano. O Sr. Aquiles possui renda mensal de 15 salários mínimos que se constituem de sua função como comerciante recebendo 6 salários, além da atividade produtiva exercida na propriedade ao qual adquire 9 salários.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	GRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

IT010 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT010		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 17/11/2015
Nome do Entrevistado: Romeu Pinto de Araújo		Endereço: Cachoeira Grande	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Rilva Luiza de Araújo Faria e outros		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 4,31 (ha)	Área Atingida: 0,76 (ha)	Porcentagem: 17,63%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	0	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT010 - Família 1

Número de Cômodos: 3	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Romeu Pinto de Araujo	Masculino	Sim	53,0	Pescador/	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte e pesca	Solteiro	53,0			Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Associação,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	3520,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 3520,00

**5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR**

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

### 6 - GASTOS MENSAIS

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

### 7 - LAZER

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:
	Deficientes na Família:

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Defeso, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE

IT010 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Recebeu a propriedade que foi doada por sua mãe, Sra. Elizabeth Cimiana de Araújo junto com mais 03 irmãos. Ele tem uma casa na propriedade, mas reside junto com sua mãe.  
Faz uso de duas ilhas de frente a propriedade onde planta.

### RELATÓRIO SOCIAL

IT010 - Família 1

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Romeu Pinto de Araújo no dia 17 de novembro de 2015 para atualização do cadastro socioeconômico.

A propriedade pertencia a sua mãe, Sra. Elizabeth Cimiana de Araújo que fez a doação com reserva de usufruto vitalício da mesma para os 04 filhos: Romeu, Romi, Rilva e Romualdo (já falecido) sendo herdeiros seus 02 filhos: Willian e Wedson.

O Sr. Romeu tem 53 anos, é pescador e reside na propriedade desde que nasceu. Possui uma casa no local com estrutura de alvenaria, sem laje, 03 cômodos sendo: quarto, sala e banheiro, mas reside junto da mãe em casa também com estrutura de alvenaria, sem laje, 9 cômodos. A água para consumo é de rio, o esgoto é despejado no rio e o lixo é queimado.

A atividade econômica desenvolvida por ele na propriedade é a pecuária de corte, no momento está com 08 cabeças, informou que vende esta quantidade por ano e repõe dando continuidade na atividade. Também possui 04 cavalos.

Faz uso de 02 ilhas em frente a propriedade de aproximadamente 0,5 alqueires. Não tem nenhuma benfeitoria no local, tem pomar e desenvolve agricultura, no momento não está plantando devido ao período das cheias, informou que sempre planta no período de abril a outubro.

Em relação a pesca tem produção de 10 a 15kg de peixe\_dia.

Sua renda mensal declarada é de 04 salários com origem nas atividades pecuárias, agrícolas e pesqueiras que desenvolve a propriedade e nas ilhas que faz uso.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IT010 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT010		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 13/01/2016
Nome do Entrevistado: Willian Guimarães de Araújo		Endereço: Itaocara/ RJ	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99821-0672		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Rilva Luiza de Araújo Faria e outros		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 4,31 (ha)	Área Atingida: 0,76 (ha)	Porcentagem: 17,63%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	0	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT010 - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Natalina Guimarães de Araújo	Feminino	Não	36,0	Professora
2	Wellison Guimarães de Araújo	Masculino	Não	26,0	Técnico de
3	Willian Guimarães de Araújo	Masculino	Não	36,0	Jardineiro

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Viúvo	65,0			Médio
2	Nenhuma		26,0			Médio
3	Nenhuma	Casado	36,0			Médio

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Pai/Mãe	Aposentado,Pensionista,	Não se aplica,	Sindicato,
2	Irmão	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,
3	Titular	Celetista,	Proprietário,	Sindicato,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	3960,00
2	0,00	0,00
3	0,00	2200,00

Renda Mensal da Família: R\$ 6160,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE

IT010 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

O Sr. Wellison reside em Rio das Ostras e o Sr. Willian e a Sra. Natalina na cidade de Itaocara.

Têm uma casa na propriedade que utilizam para passar os finais de semana.  
Não desenvolvem atividade na área.

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada entrevista com o Sr. Willian Guimarães de Araújo no dia 13 de janeiro de 2016 para realização do cadastro socioeconômico.

O Sr. Willian, 36 anos, jardineiro reside na cidade de Itaocara na Avenida Lucy do Carmo Cosendey e possui uma casa e uma parte na propriedade IT 010 junto com a mãe, Sra. Natalina Guimarães de Araújo, 65 anos, professora aposentada também residente na cidade de Itaocara e o irmão Sr. Wellison Guimarães de Araújo, 26 anos, técnico de informática, residente em Rio das Ostras.

A propriedade pertencia a avó, Sra. Elizabeth Cimiana de Araújo que fez a doação com reserva de usufruto vitalício da mesma para os 04 filhos: Romeu, Romi, Rilva e Romualdo (já falecido) sendo herdeiros seus 02 filhos: Willian e Wellisson.

A casa que possuem no local é utilizada para veraneio, tem estrutura de alvenaria, 05 cômodos, não possui laje, cobertura de telha cerâmica, a água para consumo é do rio e de nascente, o esgoto é despejado em fossa e o lixo é queimado.

Não desenvolvem nenhuma atividade no local, o Sr. Willian informou que a avó, Sra. Elizabeth tem pecuária e quando vende dá uma quantia à ele e ao irmão.

A renda mensal declarada da família é de 07 salários com origem na atividade profissional desenvolvida pelo Sr. Willian, bem como da aposentadoria e da pensão recebidas pela Sra. Natalina, não soube informar a renda do irmão, Sr. Wellison.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
---	--------------------------------

Assinatura:	Data: 30/11/2016
-------------	------------------

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

IT010 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT010		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 17/11/2015
Nome do Entrevistado: Elizabeth Cimiana de Araújo		Endereço: Cachoeira Grande	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 99938-9015		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Pai/Mãe	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Rilva Luiza de Araújo Faria e outros		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 4,31 (ha)	Área Atingida: 0,76 (ha)	Porcentagem: 17,63%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Outros	1	unidade(s)	Baia
Casa	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT010 - Família 3

Número de Cômodos: 9	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Elizabeth Cimiana de Araújo	Feminino	Sim	60,0	Costureira	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Víuvo	78,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,Pensionista,	C. Especial,Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		1760,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------



**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: Cardíacos,	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT010 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A Sra. Elizabeth fez uma escritura pública de doação com reserva de usufruto vitalício para os 04 filhos.

**RELATÓRIO SOCIAL**

IT010 - Família 3

Foi realizada visita domiciliar com a Sra. Elizabeth Cimiana de Araújo no dia 17 de novembro de 2015 para atualização de cadastro socioeconômico.

A referida senhora tem 78 anos, é costureira aposentada, reside na propriedade em casa com estrutura de alvenaria, não possui laje, com 09 cômodos sendo: 04 quartos, sala, cozinha, banheiro e 02 varandas. A água para consumo é do rio, o esgoto é despejado no rio e o lixo é queimado.

A renda mensal da Sra. Elizabeth é de 02 salários provenientes da aposentadoria e pensão que recebe. Ela não desenvolve nenhuma atividade econômica no local.

Informou que já doou a propriedade para seus filhos: Rilva Luiza Araújo Faria, mora em Barra Mansa; Romi Pinto de Araújo, reside na IT 029; Romeu Pinto de Araújo, reside na propriedade e Romualdo Pinto de Araújo que já faleceu e sua parte ficou para seus filhos: Willian Guimarães Araújo, mora em Itaocara e Wedson Guimarães Araújo que mora em Rio das Ostras.

As benfeitorias na propriedade são: 01 curral, 01 baía para cavalos e 04 casas sendo: 01 da Sra. Elizabeth, 01 do Sr. Romi, 01 do Sr. Romeu e 01 dos Srs. Willian e Wedson. Somente a Sra. Rilva não possui casa no local.

A produção na propriedade é somente do Sr. Romeu que também faz uso das ilhas em frente a propriedade. A Sra. Elizabeth informou que a posse das ilhas não foi doada por ela aos filhos.

Ressalta-se que a Sra. Elizabeth relatou ter problemas cardíacos, já tendo realizado um cateterismo. Faz acompanhamento nos municípios de Miracema e Itaperuna\_RJ.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

IT063 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: IT063		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 19/10/2015
Nome do Entrevistado: Albertina Joana do Couto Araújo		Endereço: Sítio Pedreira	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Marido/Esposa	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Hernandes de Sá Araújo		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 16,34 (ha)	Área Atingida: 6,06 (ha)	Porcentagem: 37,09%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	2	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Paio	1	unidade(s)	
Galpão	3	unidade(s)	
Outros	null	unidade(s)	Fábrica De Suspiro

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

IT063 - Família 1

Número de Cômodos: 9	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Não	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,			Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,			Onde?:
Tipo de Tratamento:			Tratamento Outros:

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Albertina Joana do Couto Araújo	Feminino	Sim	54	Microempresá	
2	Hernandes Sá de Araújo	Masculino	Sim	60	Agropecuárist	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Fabricação de suspiro	Casado	73			Fundamental 1
2	Avicultura, Suinocultura e	Casado	77			Alfabetizado
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Nenhum,		
2	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Cooperativa,		

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	1760,00	880,00
2	1320,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 4840,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT063 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Isabela	Não	Permanente	Autônomo(a) não contribuinte	R\$ nu
2	Isabel	Não	Permanente	Autônomo(a) não contribuinte	R\$ nu
3	Marilene	Não	Permanente	Autônomo(a) não contribuinte	R\$ nu
4	Eni	Não	Permanente	Autônomo(a) não contribuinte	R\$ nu
5	Denilza	Sim	Permanente	Autônomo(a) não contribuinte	R\$ nu

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Posto de trabalho	2,0	Empregado,	Sim
2	Posto de trabalho	5,0	Empregado,	Sim
3	Posto de trabalho	5,0	Empregado,	Sim
4	Posto de trabalho	5,0	Empregado,	Sim
5	Posto de trabalho	6,0	Empregado,	Sim

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. Hernandes faz uso de uma ilha. Também é proprietário da IT 074, e utilizam a IT 007 e IT 008\_008A que a Sra. Albertina herdou. Nesta propriedade informou que produção pecuária é do filho Heleno. Sendo que na IT 007/008/008A Desenvolve pecuária.

Na ilha que faz uso tem pecuária leiteira e de corte está com 90 cabeças de gado e produção de leite que varia de 45 a 130 litros por dia.

## RELATÓRIO SOCIAL

IT063 - Família 1

Foi realizada visita domiciliar com a Sra. Albertina Joana do Couto Araújo e com o Sr. Hernandes Sá de Araújo no dia 19 de outubro de 2015, para atualização do cadastro socioeconômico da família.

A Sra. Albertina tem 73 anos, é aposentada e atua como microempresária tendo uma fábrica de suspiros. O Sr. Hernandes tem 77 anos, é agropecuarista, também aposentado.

Residem em casa com estrutura de alvenaria, não possui laje, com 09 cômodos, a água para consumo é de nascente e de um poço que construíram de aproximadamente 10m, o esgoto é despejado no solo, em vala e o lixo é queimado.

Anexo a casa está a fábrica de suspiro, com 02 cômodos e banheiro. As outras benfeitorias existentes na propriedade são 01 curral, 01 paiol, 03 galpões, cerca e uma outra moradia.

A atividade pecuária desenvolvida no local é do filho do casal, o Sr. Heleno do Couto Araújo. O Sr. Hernandes desenvolve avicultura, está com aproximadamente 100 aves e vende cerca de 40 dúzias de ovos por mês pelo valor de R\$ 5,00 cada, tem suinocultura com 09 cabeças, para consumo e vende o excedente, também possui 03 cavalos.

Na fábrica de suspiro a produção varia de 600 a 1500 pacotes por semana, cada pacote é vendido por R\$ 1,50 a R\$ 2,00. A fábrica está em nome da filha do casal, Sra. Niuva do Couto Raposo, para contribuição no INSS. A distribuição é feita no comércio de Itaocara, Pádua, Aperibé, Friburgo, Campos dos Goytacazes e Pirapetinga. No momento a fábrica conta com 04 funcionárias que recebem de R\$ 20,00 a R\$ 35,00 por dia trabalhado.

O Sr. Hernandes faz uso de uma ilha onde desenvolve pecuária leiteira e de corte, está com 90 cabeças e a produção de leite varia 45 a 130 litros por dia, o Sr. Adilson, que morava na ilha, ajuda o Sr. Hernandes e recebe R\$ 300,00 por mês.

Também tem pecuária de corte na IT 007\_008\_008A, e é proprietário na IT 074, onde a produção é de seu filho Heraldo Couto de Araújo.

A renda mensal da família é de aproximadamente 5,5 salários provenientes da atividade pecuária desenvolvida pelo Sr. Hernandes, da produção de suspiros da Sra. Albertina, bem como das aposentadorias do casal.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

IT063 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT063		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 19/10/2015
Nome do Entrevistado: Denilza Araújo da Silva		Endereço: Sítio Pedreira	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Hernandes de Sá Araújo		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 16,34 (ha)	Área Atingida: 6,06 (ha)	Porcentagem: 37,09%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT063 - Família 2

Número de Cômodos: 9		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Não		Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: Serrado		Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,				Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,				Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,				Onde?:	
Tipo de Tratamento:				Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Denilza Araújo da Silva	Feminino	Sim	35,0	Doméstica	
2	Manoel Almir da Silva	Masculino	Sim	35,0	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Posto de trabalho	Solteiro	45,0			Fundamental 1
2	Nenhuma	Solteiro	57,0			Analfabeto
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Irmão	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,		
2	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	400,00	0,00				
2	0,00	0,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 400,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Peixes	1.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Aves	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	2.000	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Tomate	1.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Alface	1.000	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Abobora	1.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Feijão	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	1.000	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Sim
Limão	1.000	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Sim
Manga	3.000	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Café	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jiló	0.500	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Batata	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CAPS, CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Perda da Rede Social,	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT063 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

--

**RELATÓRIO SOCIAL**

IT063 - Família 2

Foi realizada entrevista com a Sra. Denilza Araújo da Silva no dia 19 de outubro de 2015 para atualização do cadastro socioeconômico. A Sra. Denilza, tem 45 anos, é doméstica e há aproximadamente 35 anos reside na IT 063, em casa com estrutura de alvenaria, não possui laje, tem 8 cômodos sendo: 3 quartos, sala, cozinha, banheiro, dispensa e varanda. O irmão, Sr. Manoel Alamir da Silva, 57 anos, lavrador reside em um cômodo separado da casa. A água para consumo é do rio, o esgoto é despejado no rio e o lixo é queimado. Em relação a saúde acessam pelo hospital e a Sra. Denilza faz tratamento contínuo no Centro de Atenção Psicossocial – CAPS. Os dois são autônomos não contribuintes. A Sra. Denilza trabalha como diarista na casa da Sra. Albertina Joana do Couto Araújo. O Sr. Alamir trabalha como diarista em propriedades próximas, mas por motivos de doença não tem conseguido trabalhar. A renda mensal é de aproximadamente 0,5 salários com origem da atividade de doméstica da Sra. Denilza. A família não tem produção na propriedade, no momento estão com 4 aves ainda em fase de crescimento que ganharam dos vizinhos.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
---	--------------------------------

Assinatura:	Data: 30/11/2016
-------------	------------------



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IT063 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT063		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 21/10/2015
Nome do Entrevistado: Heleno do Couto Araújo		Endereço: Bairro Caxias, nº 78, Itaocara	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Hernandes de Sá Araújo		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 16,34 (ha)	Área Atingida: 6,06 (ha)	Porcentagem: 37,09%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT063 - Família 3

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Heleno do Couto Araújo	Masculino	Não	30,0	Pecuarista	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte/leiteira	Casado	51,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	C. Especial,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	1560,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1560,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT063 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Luiz Cláudio	Não	Permanente		R\$ 400,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Posto de trabalho		Retireiro,	Sim

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. Heleno desfruta da propriedade que pertence ao pia, Sr Hernandez, por cessão não onerosa.

O Sr. Luiz Cláudio, funcionário, também trabalha para o Sr. Aleir Passarelli.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Heleno do Couto Araújo no dia 21 de outubro de 2015 para atualização do cadastro socioeconômico. O Sr. Heleno tem 51 anos é pecuarista, mora na cidade de Itaocara e há aproximadamente 30 anos utiliza a propriedade IT 063 que pertence ao seu pai, Sr. Hernandez de Sá Araújo, relatou que não paga para utilizar a área. No local tem pecuária leiteira e de corte, no momento está com 25 cabeças e produção de 100 litros por dia. Também arrenda, há 02 anos a ilha (IL 149) de posse do Sr. Júlio César Consendey, onde possui pecuária de corte e está com 50 cabeças, informou que paga R\$ 600,00 por mês de arrendamento. Também desenvolve atividade pecuária em outra propriedade que fica fora da área de abrangência da UHE Itaocara. Sua renda obtida na propriedade e na ilha é de aproximadamente 2 salários mensais. No momento o Sr. Luiz Cláudio trabalha como retireiro para o Sr. Heleno, recebe R\$ 270,00 por mês e manda 10 litros de leite por dia em seu nome como forma de contribuição ao INSS, ele recebe por esse leite enviado em seu nome.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IT064 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT064		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 25/08/2016
Nome do Entrevistado: Anderson Fábio Souza de Almeida		Endereço: rua José Nassif, n 33, Batatal, Itaocara/RJ	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 3862-1333		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espólio de Anderson Fábio Souza de Almeida		Telefone do Proprietário: (22) 3862-1333	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 3,81 (ha)	Área Atingida: 1,84 (ha)	Porcentagem: 48,29%	
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular		
Acesso à Energia Elétrica: Não	Concessionária de Energia Elétrica:		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT064 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Anderson Fábio Souza de Almeida	Masculino	Não	25	Advogado	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Solteiro	41			Superior
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Desempregado,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	440,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1320,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT064 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Antônio José	Não	Permanente	Autônomo Contribuinte	R\$ 0,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Agricultura	15,0	Arrendatário,	Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A propriedade foi passada para o Sr. Anderson, filho da Sra. Amélia, já tendo escritura em seu nome, e a documentação está com o advogado Luiz Caetano (escritório em Nova Friburgo). A produção é realizada somente pelo arrendatário que também faz uso de uma ilha localizada em frente à propriedade, de posse do Sr. Anderson.

Recebe meio (R\$ 440,00) salário de arrendamento nesta propriedade e um salário (R\$ 880,00) de arrendamento na outra propriedade IT012\_012A.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 25 de janeiro de 2016 foi realizada a atualização cadastral da IT 064 que no primeiro cadastro constatouse que pertencia à Sra. Amélia de Souza Almeida, mas a mesma afirmou que atualmente já está escriturada em nome de seu filho Sr. Anderson Fábio Souza de Almeida. Também é proprietário da IT 012\_IT012A, tem posse de duas ilhas próximas às propriedades.

Referente à IT 064 não há benfeitorias, o proprietário não utiliza a área e está arrendada há 15 anos, sem contrato de arrendamento, para o Sr. Antônio José Araújo Almeida, sobrinho da Sra. Amélia, que paga 0,5 salário por mês e também utiliza uma das ilhas de posse do Sr. Anderson localizada próxima à essa propriedade.

O Sr. Anderson é advogado, atualmente está desempregado e sua renda mensal é de 1,5 salários adquiridos através do recebimento do arrendamento das propriedades.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IT064 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT064		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 30/08/2016
Nome do Entrevistado: Antônio José Araújo de Almeida		Endereço: Sítio Campo Alegre	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99107-8841		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sobrinho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espólio de Anderson Fábio Souza de Almeida		Telefone do Proprietário: (22) 3862-1333	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 3,81 (ha)	Área Atingida: 1,84 (ha)	Porcentagem: 48,29%	
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular		
Acesso à Energia Elétrica: Não	Concessionária de Energia Elétrica:		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT064 - Família 2

Número de Cômodos: 0		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:		Possui Laje:	Tipo de Piso:		
Destinação do Lixo:		Tipo de Madeiramento:		Destinação do Esgoto: Não Tem,	
Tipo de Cobertura:				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:			Comunicação Outros:		
Captação da Água p/ Consumo: Rio,			Onde?:		
Tipo de Tratamento:			Tratamento Outros:		

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Antônio José Araújo de Almeida	Masculino	Não	22	Pescador/	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura	União Estável	51			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Arrend.,	Associação,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE			RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	3000,00			3830,00		

Renda Mensal da Família: R\$ 6830,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:
--------------------------------------	----------------------------

Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família:
----------------------------	-----------------------------------	-------------------------

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 0,00
--------------------------	--

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** IT064 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Paga 0,5 salários mínimos de arrendamento. Tem uma ilha arrendada com produção (agricultura) Planta berinjela (200 cx/sem); Quiabo (80 cx/sem); Jiló (250 cx/sem)

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Antônio José Araújo de Almeida no dia 30/08/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado em 2012.

O referido senhor é agropecuarista, tem 51 anos e reside na propriedade IT066/067 há 7 anos com a esposa, Sra. Isabel Passareli Pinheiro, 45 anos, doceira e a filha Ana Paula Passareli de Almeida, 19 anos, doceira.

Sr. Antônio arrenda a propriedade IT 064, juntamente com uma ilha, há 22 anos, onde planta berinjela (200 cx/sem), Quiabo (80cx/sem) e jiló (250cx/sem), relatou pagar R\$440,00 de arrendamento.

Sr. Antônio é proprietário da área IT 066/067 e tem na propriedade pecuária leiteira, com 7 cabeças, avicultura com 100 aves, mas no momento do cadastro tinha vendido e estava com 40, produção de 10 dúzias de ovos por semana e 120Kg de frango para abate por ano e suinocultura para consumo (2 cabeças). Também possui a IT 070, há 40 anos, onde tem 9 cabeças de gado de corte e faz uso de uma ilha em frente a propriedade CG021, onde tem plantação de jiló com produção média de 60cx/sem e criação de gado leiteiro com 11 cabeças.

Sua renda familiar mensal declarada é de R\$6.830,00, sendo R\$3.000,00 na IT066/067, R\$3.000,00 na IT064 e R\$830,00 na IT 070 e tem origem nas atividades desenvolvidas na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 30/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

IT065 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: IT065	Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 20/07/2016
Nome do Entrevistado: Adalton Gonçalves de Almeida	Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade:	Telefone do Entrevistado: (32) 9106-6712	Cessão Onerosa:
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista:	Parentesco com o Proprietário:

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Adalton Gonçalves de Almeida	Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral:	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 6,53 (ha)	Área Atingida: 2,66 (ha)	Porcentagem: 0,41%
Coordenada Geográfica (X): 0.0	Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Cultura Perene, Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Paio	1	unidade(s)	
Garagem	0	unidade(s)	
Curral	2	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Casa	1	unidade(s)	
Açude	0	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

IT065 - Família 1

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje:	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,
Tipo de Cobertura:	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone, Rádio, TV,	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,	Onde?:	
Tipo de Tratamento:	Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Adalton Gonçalves de Almeida	Masculino	Não	73	Lavrador (a)
2	Maria Emília da Silva	Feminino	Não	15	Campeira

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira/		73			
2	Agricultura, Pecuária de		64			

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Selecione	Aposentado,	Proprietário,	Cooperativa,

1	Selecione	Aposentado,	Morador,	Cooperativa,
---	-----------	-------------	----------	--------------

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	1760,00	0,00
2	1760,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 3520,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE IT065 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Tem a escritura de uma ilha em nome do Sr. Adalto e o gado é criado na ilha.

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada no dia 29 de agosto de 2012, visita domiciliar na propriedade do Sr. Adalto Gonçalves de Almeida, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico da família. o referido senhor mora na localidade desde que nasceu, há 73 anos e há 15 com sua esposa, a Sr. Maria Emília da Silva, 64 anos, campeira e aposentada.

No que se refere à propriedade, a atividade produtiva é a pecuária leiteira. É importante ressaltar que o Sr. Adalto também tem a escritura de uma ilha e a criação de gado é realizado nesta ilha.

No que se refere à moradia, a casa é de alvenaria, possui 7 cômodos, energia elétrica, captação de água do rio, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde dos moradores, geralmente recebem atendimento em clínicas privadas e não acessam a nenhuma política municipal de assistência social.

A renda mensal familiar é de 4 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos da aposentadora do casal.

Por fim, o Sr. Adalto relatou pretender negociar as terras com o Consórcio em dinheiro.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
---	--------------------------------

Assinatura:	Data: 30/11/2016
-------------	------------------



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

IT066\_ao\_067 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT066_ao_067		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 30/08/2016
Nome do Entrevistado: Antônio José Araújo de Almeida		Endereço: Sítio Campo Alegre	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 99107-8841		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Antônio José Araújo de Almeida		Telefone do Proprietário: (32) 99107-8841	
Situação Fundiária: Compra e Venda	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 2,78 (ha)	Área Atingida: 1,22 (ha)	Porcentagem: 43,88%	
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Outros	1	unidade(s)	Venda
Cerca	0	unidade(s)	
Casa	2	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT066\_ao\_067 - Família 1

Número de Cômodos: 8	Número de Quartos: 3	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,Coleta Pública,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Telefone,Internet,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Filtragem,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Ana Paula Passareli de Almeida	Feminino	Sim	7	Estudante
2	Antônio José Araújo de Almeida	Masculino	Sim	7	Lavrador
3	Maria Isabel Passareli Pinheiro	Feminino	Sim	7	doceira

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Solteiro	19			Superior
2	Agricultura, pecuária	União Estável	51			Fundamental 1
3	Nenhuma	União Estável	45			Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
2	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Associação,
3	Marido/Esposa	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Cooperativa,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	6830,00	0,00
3	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 6830,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	0.000			R\$ 0,00	Sim
Peixes	0.000			R\$ 0,00	Sim
Ovos Caipiras	0.000			R\$ 0,00	Sim
Leite	0.000			R\$ 0,00	Sim
Mandioca	0.000			R\$ 0,00	Sim
Tomate	0.000			R\$ 0,00	Sim
Mamão	0.000			R\$ 0,00	Sim
Café	0.000			R\$ 0,00	Sim
Jiló	0.000			R\$ 0,00	Sim
Batata Doce	0.000			R\$ 0,00	Sim
Batata	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pimentão	0.000			R\$ 0,00	Sim
Carambola	0.000			R\$ 0,00	Sim
Coco Diversos	0.000			R\$ 0,00	Sim
Goiaba	0.000			R\$ 0,00	Sim
Couve	0.000			R\$ 0,00	Sim
Abobora	0.000			R\$ 0,00	Sim
Feijão	0.000			R\$ 0,00	Sim
Arroz	0.000			R\$ 0,00	Sim
Laranja	0.000			R\$ 0,00	Sim
Limão	0.000			R\$ 0,00	Sim
Manga	0.000			R\$ 0,00	Sim
Cebolinha	0.000			R\$ 0,00	Sim
Alface	0.000			R\$ 0,00	Sim
Quiabo	0.000			R\$ 0,00	Sim
Beringela	0.000			R\$ 0,00	Sim
Almeirão	0.000			R\$ 0,00	Sim
Graviola	0.000			R\$ 0,00	Sim
Acerola	0.000			R\$ 0,00	Sim
Jabuticaba	0.000			R\$ 0,00	Sim

Jambo	0.000			R\$ 0,00	Sim
Jamelão	0.000			R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 100,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 37,00
Alimentação R\$: 1000,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 80,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 200,00	Descrição Outros: Óleo diesel

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Não frequenta	Tipos? :
--	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 0,00
--------------------------	--

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** IT066\_ao\_067 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Tem a posse de uma ilha onde planta jiló (40 a 80 cx/sem).  
 A propriedade está em inventário, mas tem contrato de compra e venda, comprou de Edgar Tertuliano de Oliveira.  
 Tem carteira profissional de pesca, mas não exerce a pescaria.  
 Esposa e filha trabalham em fábrica de suíços, mas não soube informar a renda das duas.  
 Na propriedade tem 7 vacas, e na ilha tem mais 11 cabeças, a produção total é de 200 litros de leite por dia.  
 Tem criação de suínos (2 cabeças para consumo) e galinhas (100 aves) com produção de 7 dúzias de ovos por semana e 120 Kg/ ano de frangos para abate.

**RELATÓRIO SOCIAL**

IT066\_ao\_067 - Família 1

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Antônio José Araújo de Almeida no dia 30/08/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado em 2012.  
 O referido senhor é agropecuarista, tem 51 anos e reside na propriedade IT066/067 há 7 anos com a esposa, Sra. Isabel Passareli Pinheiro, 45 anos, doceira e a filha Ana Paula Passareli de Almeida, 19 anos, doceira.  
 Na propriedade tem pecuária leiteira, com 7 cabeças, avicultura com 100 aves, mas no momento do cadastro tinha vendido e estava com 40, produção de 10 dúzias de ovos por semana e 120Kg de frango para abate por ano e suinocultura para consumo (2 cabeças).  
 Sr. Antônio Também possui a IT 070, há 40 anos, onde tem 9 cabeças de gado de corte e faz uso de uma ilha em frente a propriedade CG021, onde tem plantação de jiló com produção média de 60cx/sem e criação de gado leiteiro com 11 cabeças.  
 Além disso, arrenda a propriedade IT 064, juntamente com uma ilha, há 22 anos, onde planta berinjela (200 cx/sem), Quiabo (80cx/sem) e jiló (250cx/sem), relatou pagar R\$440,00 de arrendamento.  
 Sua renda familiar mensal declarada é de R\$6.830,00, sendo R\$3.000,00 na IT066/067, R\$3.000,00 na IT064 e R\$830,00 na IT 070 e tem origem nas atividades desenvolvidas nas propriedades.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IT068\_IT069 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT068_IT069		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 03/08/2016
Nome do Entrevistado: Edalme Faria de Araújo		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade:	Telefone do Entrevistado: (32) 98067263_(32)		Cessão Onerosa:
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista:	Parentesco com o Proprietário:	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Edalme Faria de Araújo		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 30,34 (ha)	Área Atingida: 5,09 (ha)	Porcentagem: 16,78%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Telheiro	1	unidade(s)	
Pocilga	1	unidade(s)	
Paio	1	unidade(s)	
Galinheiro	1	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Casa	2	unidade(s)	
Açude	2	unidade(s)	
Galpão	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT068\_IT069 - Família 1

Número de Cômodos: 12	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 655,60	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje:	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Telefone,Outros,Rádio,TV,			Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo: Rio,			Onde?:
Tipo de Tratamento: Outros,			Tratamento Outros:

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Dalila Mullin de Araújo	Feminino	Sim	4,0	Estudante	
2	Edalme Faria de Araújo	Masculino	Sim	4,0	Lavrador	
3	Eny Mullin de Araújo	Feminino	Sim	4,0	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma		25,0			Médio

1	Agricultura, Pecuária		58,0		Fundamental 1
2	Nenhuma		57,0		Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO	
1	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,	
2	Titular	Autônomo Contribuinte,	Posseiro,	Cooperativa, Associação,	
3	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Cooperativa,	
Nº	RENDAS OBTIDAS NA PROPRIEDADE		RENDAS OBTIDAS EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	0,00		0,00		
2	0,00		0,00		
3	0,00		0,00		
Renda Mensal da Família: R\$ 0,00					

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT068\_IT069 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. Ronaldo é sócio e irmão do Sr. Edalme (IT 069) há 31 anos e já possui escritura. A propriedade IT 068 está em inventário e encontra-se em nome do Sr. Abelardo Pinto de Araújo, pai do Sr. Ronaldo, do Sr. Edalme e do Sr. Denilson.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 17 de outubro de 2012, visita domiciliar com o Sr. Edalme Faria de Araújo, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico da família. O referido senhor mora na localidade há 4 anos com sua esposa, a Sr. Eny Mulin de Araújo, 57 anos, do lar e aposentada, e com sua filha Dalva Mulin de Araújo, 25 anos, estudante. É importante ressaltar que na propriedade IT 069, o Sr. Ronaldo é sócio e irmão do Sr. Edalme há 31 anos e já possui escritura e na propriedade IT 068 encontra-se em inventário em nome do Sr. Abelardo Pinto de Araújo, pai do Sr. Ronaldo, do Sr. Edalme e do Sr. Denilson.

No que se refere à propriedade, a atividade produtiva é a agricultura de subsistência, a pecuária de corte e leiteira, e no que se refere à moradia, há 2 casas de alvenaria, uma com 12 cômodos e a outra com 7, energia elétrica, captação de água do rio, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, geralmente recebem atendimento em hospitais públicos e não estão inseridos em nenhum programa municipal de assistência social.

A renda mensal é de 2 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos da aposentadoria da Sr. Eny, da atividade como lavrador do Sr. Edalme, bem como da atividade econômica desenvolvida na propriedade.

Durante a entrevista, o proprietário relatou que ainda não decidiu qual será a forma de negociação com o Consórcio.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IT068\_IT069 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT068_IT069		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 03/08/2016
Nome do Entrevistado: Ronaldo Neves de Araújo		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade:	Telefone do Entrevistado: (22) 97220974	Cessão Onerosa:	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista:	Parentesco com o Proprietário:	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Edalme Faria de Araújo		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 30,34 (ha)	Área Atingida: 5,09 (ha)	Porcentagem: 16,78%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT068\_IT069 - Família 2

Número de Cômodos: 9		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Não		Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento:		Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura:				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,				Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,				Onde?:	
Tipo de Tratamento:				Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Magali Mulin de Araújo	Feminino	Sim	4,0	Doceira	
2	Ronaldo Neves de Araújo	Masculino	Sim	4,0	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma		52,0			Fundamental 1
2	Agricultura, Pecuária		57,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Cooperativa,		
2	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Posseiro,	Cooperativa,Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	0,00	0,00				
2	0,00	0,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** IT068\_IT069 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. Ronaldo é sócio e irmão do Sr. Edalme (IT 069) há 31 anos e já possui escritura. A propriedade IT 068 está em inventário e encontra-se em nome do Sr. Abelardo Pinto de Araújo, pai do Sr. Ronaldo, do Sr. Edalme e do Sr. Denilson. O Sr. Ronaldo também trabalha na propriedade de Guilherme Araújo (IT 043).  
(22)99145988

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 17 de outubro de 2012, visita domiciliar com o Sr. Ronaldo Neves de Araújo, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico da família. O referido senhor mora na localidade há 4 anos com sua esposa, a Sr. Magali Mulin de Araújo, 52 anos, do lar. É importante ressaltar que na propriedade IT 069, o Sr. Ronaldo é sócio e irmão do Sr. Edalme há 31 anos e já possui escritura e na propriedade IT 068 encontra-se em inventário em nome do Sr. Abelardo Pinto de Araújo, pai do Sr. Ronaldo, do Sr. Edalme e do Sr. Denilson.

No que se refere à propriedade, a atividade produtiva é a agricultura de subsistência, a pecuária de corte e leiteira, e no que se refere à moradia, há 2 casas de alvenaria, na que residem possui 9 cômodos, energia elétrica, captação de água de nascente, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, geralmente recebem atendimento em hospitais públicos e não estão inseridos em nenhum programa municipal de assistência social.

A renda mensal é de 2,5 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos da atividade como lavrador do Sr. Ronaldo, da atividade como doceira da Sr. Magali, bem como da atividade econômica desenvolvida na propriedade.

Durante a entrevista, o proprietário relatou que ainda não decidiu qual será a forma de negociação com o Consórcio.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IT068B - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT068B		Município: Itaocara-RJ	null
Nome do Entrevistado: Leinaldo Rodrigues Araújo		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade:	Telefone do Entrevistado: (14) 81393658	Cessão Onerosa:	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista:	Parentesco com o Proprietário:	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Leinaldo Rodrigues Araújo		Telefone do Proprietário: (14) 98139-3658	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ICMS,	
Área Total: 4,08 (ha)	Área Atingida: 2,41 (ha)	Porcentagem: 59,07%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,Áreas Degradadas,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	null	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT068B - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Não Tem,	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Leinaldo Rodrigues Araújo	Masculino	Não	3,0	Empresário	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte/leiteira	null	50,0	null	null	Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	nu		nu			

Renda Mensal da Família: R\$ 16950,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT068B - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Arrenda a IT 068C tendo a mesma produção de sua propriedade.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 03 de abril de 2013, visita domiciliar com o Sr. Leinaldo Rodrigues Araújo, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico do mesmo. O referido tem a propriedade há 3 anos, mas não reside na localidade.

No que se refere à propriedade, a atividade produtiva é a agricultura de subsistência, a pecuária de corte e leiteira e não há nenhuma moradia.

Em relação à sua saúde, geralmente recebe atendimento em clínicas privadas e não está inserido em nenhum programa municipal de assistência social.

Sua renda mensal é de 25 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos de sua atividade como empresário, bem como da atividade econômica desenvolvida na propriedade.

Por fim, relatou pretender negociar com o Consórcio em dinheiro.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

IT068C - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: IT068C		Município: Itaocara-RJ	null
Nome do Entrevistado: Leinaldo		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade:	Telefone do Entrevistado:	Cessão Onerosa:	
Enquadramento:	Cadastrado 1ª Entrevista:	Parentesco com o Proprietário:	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Leinaldo		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 4,08 (ha)	Área Atingida: 1,52 (ha)	Porcentagem: 37,25%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica:	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

IT068C - Família 1

Número de Cômodos: 0		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:		Possui Laje:	Tipo de Piso:		
Destinação do Lixo:		Tipo de Madeiramento:		Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:			Comunicação Outros:		
Captação da Água p/ Consumo:			Onde?:		
Tipo de Tratamento:			Tratamento Outros:		

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
----	-----------------------------	------	-----------------------	------------------	-----------

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
----	---------------------------------------	--------------	-------	-------------------	---------------------	--------------

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
----	---------------------	----------------------	------------------------	----------------

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
----	-----------------------------	---

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00
-----------------------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso:	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT068C - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES****RELATÓRIO SOCIAL**

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IT068D - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT068D		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 23/08/2016
Nome do Entrevistado: Joaquim de Sá		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: ( ) -	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Marido/Esposa	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Adelma Isabel Araújo Sá		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: NIRF,Outros,	Situação Fiscal: ITR,Outros,	
Área Total: 10,89 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 0,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,APP,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	
Açude	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT068D - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Não Tem,	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Adelma Izabel A. de Sá	Feminino	Não	7	Do lar
2	Joaquim	Masculino	Não	7	Lavrador

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma/	Casado	64			
2	Nenhuma		75			Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Marido/Esposa	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,
2	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Associação,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	880,00	0,00
2	0,00	8,00

Renda Mensal da Família: R\$ 888,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Clínicas Privadas, Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE

IT068D - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

O Sr. Joaquim informou que a propriedade não será atingida. No momento não estão com nenhuma produção na propriedade.

### RELATÓRIO SOCIAL

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IT068E - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT068E		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 25/07/2016
Nome do Entrevistado: Adelson Faria de Araújo		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade:	Telefone do Entrevistado: (22) 99283283	Cessão Onerosa:	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista:	Parentesco com o Proprietário:	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Denilson Faria de Araújo e outros		Telefone do Proprietário:
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 28,56 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 0,00%
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP,		Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	
Curral	0	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT068E - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Não Tem,
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Adelson Faria de Araújo	Masculino	Sim	30	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura, Pecuária		49			
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Selecione	Autônomo Contribuinte,	Posseiro,	Cooperativa,Associação,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	1320,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1320,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT068E - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A produção é do Sr. Adelson e do Denilson.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 28 de novembro de 2012, visita domiciliar com o Sr. Adelson Faria de Araújo, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico do mesmo. O referido senhor tem a posse da propriedade há 30 anos, mas não reside na localidade.

No que se refere à propriedade, a atividade produtiva é a agricultura de subsistência, a pecuária de corte e leiteira, e não há nenhuma moradia.

Em relação à saúde, geralmente recebe atendimento no hospital público de Itaocara/RJ e não está inserido em nenhum programa municipal de assistência social.

Sua renda mensal é de 1,5 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos de sua atividade como lavrador, bem como da atividade econômica desenvolvida na propriedade.

Por fim, o Sr. Adelson relatou que ainda não decidiu qual será a forma de negociação com o Consórcio.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IT069A - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT069A		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 10/03/2016
Nome do Entrevistado: Analício Araújo de Almeida		Endereço: Retiro Porto da Cruz	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Analício Araújo de Almeida		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:	
Área Total: 2,10 (ha)	Área Atingida: 2,10 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Paio	1	unidade(s)	
Galinheiro	1	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Casa	1	unidade(s)	
Pocilga	1	unidade(s)	
Galpão	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT069A - Família 1

Número de Cômodos: 10	Número de Quartos: 4	Área Construída (m²): 252,77	
Tipo de Construção: Alvenaria,Pau a Pique,		Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,Tábua Corrida,
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa: ADA,
Meios de Comunicação: Rádio,TV,			Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo: Rio,			Onde?:
Tipo de Tratamento: Filtragem,			Tratamento Outros:

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Analício Araújo de Almeida	Masculino	Sim	19,0	Trabalhador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira	Solteiro	49,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,		

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	500,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 500,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família: Física,

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: Saúde, Financeira,	Descrição Outras:
--	-------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE

IT069A - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Faz uso da IL 152 onde planta milho e feijão, mas no momento só tem criação de gado (3 vacas) sendo a mesma criação da propriedade. Tem 3 porcos, 25 galinhas para consumo e 2 cavalos. Não manda mais o leite para a Cooperativa.

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada a atualização cadastral do Sr. Analiceo Araújo Almeida, no dia 10 de março de 2016. O referido senhor é proprietário de área diminuta e reside no local sozinho há 19 anos.

No momento da entrevista relatou que a documentação está em inventário em nome do pai Sr. Lúzio Epifânio Almeida e não paga os impostos da propriedade.

Como benfeitorias há uma casa, um galinheiro, uma pocilga, um galpão, um paiol, um curral e cerca. A casa em que reside contém 10 cômodos, com 04 quartos, com estrutura em alvenaria, piso de assoalho e 04 cômodos de cimentado liso, cobertura de telhas cerâmicas em madeiramento serrado, captação de água do rio com tratamento em filtro, esgoto despejado em solo (vala) e o lixo gerado é queimado.

No local desenvolve a pecuária leiteira com 03 vacas, mas não comercializa o leite, suinocultura com 03 porcos e avicultura com 25 aves para consumo.

Também faz uso da ilha IL 152 onde planta milho e feijão, mas atualmente só tem criação de gado sendo esta a mesma produção da propriedade em que reside.

A renda mensal é de R\$ 500,00 que é provida do comércio de porcos, bezerras e gado.

Quanto aos gastos mensais afirmou pagar R\$ 50,00 com energia elétrica, 50,00 com gás de cozinha que dura aproximadamente 4 meses por também utilizar fogão a lenha, R\$ 90,00 com medicamento, R\$ 300,00 com alimentação, R\$ 300,00 com ração, R\$ 30,00 com combustível para os maquinários que utiliza na atividade produtiva e R\$ 14,00 com passagem.

Em relação à eventos de lazer, relatou que raramente frequenta festas típicas da região.

Sobre questão de saúde afirmou que raramente recebe atendimento médico no hospital público de Itaocara/RJ, não há doença grave, não faz uso de medicamento contínuo e possui deficiência física na perna, tendo dificuldade de se locomover.

À respeito de política social não está inserido em programas de transferência de renda do Governo, mesmo apresentando vulnerabilidade financeira e de saúde.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
--	--------------------

Assinatura:	Data: 30/11/2016
-------------	------------------

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IT070 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT070		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 30/08/2016
Nome do Entrevistado: Antônio José Araújo de Almeida		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 9811-4862		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espólio de José Lúcio de Almeida		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 3,81 (ha)	Área Atingida: 0,60 (ha)	Porcentagem: 15,75%	
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Varanda	1	unidade(s)	
Paio	1	unidade(s)	
Galpão	1	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT070 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Não Tem,	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nenhuma,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Antônio José Araújo de Almeida	Masculino	Não	50	Lavrador
2	Joilson Araújo de Almeida	Masculino	Não	49,0	Segurança
3	Laldair Araújo de Almeida	Masculino	Não	50,0	Motorista
4	Lucenir Araújo de Almeida	Feminino	Não	43,0	Do lar
5	Vanda Lúcia Araújo de Almeida	Feminino	Não	42,0	Técnica de

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira/	União Estável	47			Fundamental 1
2	Nenhuma		49,0			Fundamental 1
3	Nenhuma		50,0			Fundamental 1

1	Nenhuma		43,0		Fundamental 1
2			42,0		Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO	
1	Titular	Pensionista,	Proprietário,	Associação, Cooperativa,	
2	Irmão	Celetista,	Proprietário,	Nenhum,	
3	Irmão		Proprietário,	Nenhum,	
4	Irmão	Autônomo não Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,	
5	Irmão	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,	
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	830,00		6000,00		
2	0,00		0,00		
3	0,00		0,00		
4	0,00		0,00		
5	0,00		0,00		
Renda Mensal da Família: R\$ 6830,00					

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:
--------------------------------------	----------------------------

Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família:
----------------------------	-----------------------------------	-------------------------

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT070 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A filha Sra. Vanda Lúcia Araújo de Almeida compareceu no CIT no dia 18/11/2015 relatando que sua mãe Lúcia, proprietária, havia falecido em agosto do mesmo ano, mas a documentação da propriedade não foi alterada. Afirmou ainda que não há ninguém morando, mas o irmão José Antônio (mora perto da propriedade, em área que é dele) que utiliza a área desenvolvendo atividades produtivas. Trouxe a Certidão de óbito da mãe, do pai, de casamento deles, e documentação da propriedade. São 5 herdeiros.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Antônio José Araújo de Almeida no dia 30/08/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado em 2012.

O referido senhor é agropecuarista, tem 51 anos e reside na propriedade IT066/067 há 7 anos com a esposa, Sra. Isabel Passareli Pinheiro, 45 anos, doceira e a filha Ana Paula Passareli de Almeida, 19 anos, doceira.

Sr. Antônio Também possui a IT 070, há 40 anos, onde tem 9 cabeças de gado de corte e faz uso de uma ilha em frente a propriedade CG021, onde tem plantação de jiló com produção média de 60cx/sem e criação de gado leiteiro com 11 cabeças.

Sr. Antônio é proprietário da área IT 066/067 e tem na propriedade pecuária leiteira, com 7 cabeças, avicultura com 100 aves, mas no momento do cadastro tinha vendido e estava com 40, produção de 10 dúzias de ovos por semana e 120Kg de frango para abate por ano e suinocultura para consumo (2 cabeças).

Além disso, arrenda a propriedade IT 064, juntamente com uma ilha, há 22 anos, onde planta berinjela (200 cx/sem), Quiabo (80cx/sem) e jiló (250cx/sem), relatou pagar R\$440,00 de arrendamento.

Sua renda familiar mensal declarada é de R\$6.830,00, sendo R\$3.000,00 na IT066/067, R\$3.000,00 na IT064 e R\$830,00 na IT 070 e tem origem nas atividades desenvolvidas na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 30/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

IT071 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: IT071		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 20/07/2016
Nome do Entrevistado: Maria Emília da Silva		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade:	Telefone do Entrevistado: (32) 91066712	Cessão Onerosa:	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista:	Parentesco com o Proprietário:	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Adalton Gonçalves de Almeida		Telefone do Proprietário:
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 11,43 (ha)	Área Atingida: 3,92 (ha)	Porcentagem: 0,34%
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP,	Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	
Casa	1	unidade(s)	
Açude	2	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

IT071 - Família 1

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje:	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura:	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Nascente,	Onde?:	
Tipo de Tratamento:	Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Adalton Gonçalves de Almeida	Masculino	Sim	20	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira/		73			
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Selecione	Aposentado,	Proprietário,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	1760,00	0,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT071 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES****RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 29 de agosto de 2012, visita domiciliar na propriedade do Sr. Adalto Gonçalves de Almeida, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico do mesmo.

No que se refere à propriedade, a atividade produtiva é a pecuária de corte e no que se refere à moradia, a casa é de alvenaria, possui 6 cômodos, energia elétrica, captação de água de nascente e rio, não há rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, geralmente recebe atendimento em clínicas privadas e não acessa a nenhuma política municipal de assistência social.

Sua renda mensal é de 2 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos de sua aposentadora, bem como da atividade econômica exercida na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016



# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

IT072 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: IT072		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 22/12/2015
Nome do Entrevistado: Juarez Borges Pinheiro		Endereço: Sítio Retiro Porto da Cruz	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 99919-9782		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Juarez Borges Pinheiro		Telefone do Proprietário: (32) 99919-9782	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 7,62 (ha)	Área Atingida: 2,60 (ha)	Porcentagem: 34,12%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	3	unidade(s)	
Outros	1	unidade(s)	Bar
Galpão	1	unidade(s)	
Garagem	2	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Outros	1	unidade(s)	Cozinha externa com varanda

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

IT072 - Família 1

Número de Cômodos: 8	Número de Quartos: 4	Área Construída (m²): 353,40	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa: ADA,
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,			Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,			Onde?:
Tipo de Tratamento: Filtragem,			Tratamento Outros:

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Juarez Borges Pinheiro	Masculino	Sim	35,0	Lavrador (a)	
2	Maria Ritta Passarelli Pinheiro	Feminino	Sim	35,0	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira e Comércio	Casado	79,0			Analfabeto
2	Avicultura	Casado	72,0			Analfabeto
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		

1	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Cooperativa,
---	---------------	-------------	----------	--------------

Nº	REND A OBTIDA NA PROPRIEDADE	REND A OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	440,00	880,00
2	0,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 2200,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 120,00	Medicamentos R\$: 300,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 60,00
Alimentação R\$: 250,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Não frequenta	Tipos? :
--	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Cardíacos,Hipertensão,	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Idade,Saúde,	Descrição Outras:
--	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT072 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Gerri Luiz Vieira	Não	Permanente		R\$ 100,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1		3,0	Retireiro,	Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Pecuária: está com 08 cabeças e produção de 15 a 30 litros de leite por dia.  
 Avicultura: 10 aves para consumo.

**RELATÓRIO SOCIAL**

IT072 - Família 1

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Juarez Borges Pinheiro no dia 22 de dezembro de 2015 para atualização do cadastro socioeconômico.

O Sr. Juarez tem 79 anos, é lavrador aposentado e reside há 35 anos na propriedade, junto com a esposa, Sra. Maria Ritta Passarelli Pinheiro, 72 anos, do lar, aposentada. A casa onde residem tem estrutura de alvenaria, 08 cômodos, sendo: 04 quartos, sala, banheiro, cozinha e varanda, não possui laje, com cobertura em telha cerâmica sendo a cozinha e a varanda de telha de fibrocimento, piso cimentado liso, a água para consumo é de nascente, o esgoto é despejado no solo em vala e o lixo é queimado.

As benfeitorias existentes no local são: 03 casas, 01 galpão, 01 curral, 02 garagens, 01 bar e cerca.

As atividades desenvolvidas na propriedade por ele são: a pecuária leiteira, está com 08 cabeças e produção que varia de 15 a 30 litros/dia; avicultura com 10 aves somente para consumo e tem um bar no local, não soube informar o lucro obtido no comércio.

A renda mensal declarada pela família é de 2,5 salários, com origem nas aposentadorias do casal, bem como, nas atividades desenvolvidas na propriedade.

Os gastos mensais declarados pela família são de aproximadamente R\$ 730,00.

O acesso a saúde se dá através do hospital público de Itaocara, o casal tem hipertensão, a Sra. Maria Ritta tem problemas cardíacos e o Sr. Juarez já teve câncer, fazendo hoje acompanhamento.

A agricultura desenvolvida no local é do filho do Sr. Juarez, Sr. Adenilson, que reside no local e utiliza a área por meio de cessão não onerosa.

Na outra casa existente na propriedade não tem ninguém residindo no momento.

O Sr. Gerri Luiz Vieira, trabalha como retireiro para o Sr. Juarez há 03 anos, e recebe R\$ 100,00 mensais.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

IT072 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT072		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 21/01/2016
Nome do Entrevistado: Adenilson Passarelli Pinheiro		Endereço: Sítio retiro Porto da Cruz	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Juarez Borges Pinheiro		Telefone do Proprietário: (32) 99919-9782	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 7,62 (ha)	Área Atingida: 2,60 (ha)	Porcentagem: 34,12%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,	Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT072 - Família 2

Número de Cômodos: 10	Número de Quartos: 3	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cerâmico,Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,Telhas Cerâmicas,		Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Filtragem,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Adenilson Passarelli Pinheiro	Masculino	Sim	10,0	Lavrador (a)	
2	Dilvania Aparecida Lemos Pinheiro	Feminino	Sim	10,0	Doméstica	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura, Avicultura,	Casado	50,0			Fundamental 1
2	Nenhuma	Casado	47,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,		
2	Marido/Esposa	Celetista,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	880,00		0,00			
2	880,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Couve	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobora	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	0.000			R\$ 0,00	Sim
Aves	0.000			R\$ 0,00	Sim
Arroz	0.000			R\$ 0,00	Sim
Laranja	0.000			R\$ 0,00	Sim
Ovos Caipiras	0.000			R\$ 0,00	Sim
Banana Diversas	0.000			R\$ 0,00	Sim
Limão	0.000			R\$ 0,00	Sim
Manga	0.000			R\$ 0,00	Sim
Mandioca	0.000			R\$ 0,00	Sim
Tomate	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abacaxi	4.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Repolho	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maracujá	0.000			R\$ 0,00	Sim
Abobrinha	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cana De Açucar	5.000	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cenoura	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alface	5.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jiló	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pepino	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata Doce	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Quiabo	0.000			R\$ 0,00	Sim
Açúcar	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 60,00	Medicamentos R\$: 200,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 60,00
Alimentação R\$: 600,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 60,00	Descrição Outros: Transporte

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja,
--	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT072 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A filha não reside mais com eles.

Tem agricultura: plantam arroz, aipim, feijão, quiabo e milho para consumo, sendo que o arroz e o feijão costuma vender o excedente, colhe aproximadamente de 25 sacos de arroz e vende 10 sacos por R\$ 120,00 cada e de feijão colhe de 50 a 60kg, destes vende 20kg por R\$ 4,00 o quilo.

Avicultura para consumo, está com 30 aves.

Pecuária de corte, está 02 cabeças e tem 01 cavalo.

O Sr. Adenilson trabalha como diarista em propriedades próximas e recebe R\$ 70,00 por dia de serviço.

A Sra. Dilvania trabalha como doméstica na residência do Sr. José Pinto de Araújo (CG 014), com carteira de trabalho assinada.

**RELATÓRIO SOCIAL**

IT072 - Família 2

Foi realizada entrevista com o Sr. Adenilson Passareli Pinheiro no dia 21 de janeiro de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico.

O Sr. Adenilson tem 50 anos, é lavrador e reside na propriedade do pai, Sr. Juarez Borges Pinheiro, há 10 anos com a esposa, Sra. Dilvania Aparecida Lemos Pinheiro, 47 anos, empregada doméstica em casa com estrutura de alvenaria, 10 cômodos, sem laje, cobertura de telha de fibrocimento, sendo os 02 quartos de telha cerâmica, o piso cimentado liso, somente o banheiro é de piso cerâmico, a água para consumo é de poço artesiano, o esgoto é despejado em fossa e o lixo é queimado.

Informou que a casa onde residem foi construída por ele.

A atividade desenvolvida pelo Sr. Adenilson na propriedade é agricultura, planta arroz, aipim, feijão, quiabo e milho para consumo, sendo que o arroz e o feijão costuma vender o excedente, colhe aproximadamente de 25 sacos de arroz e vende 10 sacos por R\$ 120,00 cada e de feijão colhe de 50 a 60kg, destes vende 20kg por R\$ 4,00 o quilo.

Também tem avicultura para consumo, está com 30 aves. Tem pecuária de corte, está 02 cabeças e tem 01 cavalo.

O Sr. Adenilson trabalha como diarista em propriedades próximas e recebe R\$ 70,00 por dia de serviço.

A Sra. Dilvania trabalha como doméstica na residência do Sr. José Pinto de Araújo (CG 014), com carteira de trabalho assinada.

A renda mensal declarada pela família é de aproximadamente 02 salários com origem na atividade agrícola desenvolvida na propriedade, bem como pelas atividades profissionais da família.

Os gastos mensais declarados pela família é de aproximadamente R\$ 980,00.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IT073 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT073		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 21/07/2016
Nome do Entrevistado: Fábio Faria de Oliveira		Endereço: rua cel Teixeira, s/n, Batatal	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 98163-9640		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Fábio Faria de Oliveira		Telefone do Proprietário: (22) 98163-9640	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 7,42 (ha)	Área Atingida: 1,99 (ha)	Porcentagem: 27,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica:	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT073 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Fábio Faria de Oliveira	Masculino	Não	4 meses	Músico	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária	Casado	32			Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	800,00		3500,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 4300,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família:

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT073 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Carlos Fernando	Não	Permanente		R\$ 0,00
Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO	
1	Pecuária de corte	9,0	Empregado,	Não	

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A propriedade tem pecuária de corte em relação de meação entre o Sr. Fábio e o Sr. Djalma Moulin, o lucro é calculado e dividido entre os dois e o Sr. Carlos Fernando, irmão do proprietário quem toma conta dessa produção, mas não recebe para essa função. Essa relação é recente, ainda não venderam gado. O lucro do Sr. Djalma (mora em área fora de abrangência, próximo a propriedade de Davi) será maior pois calcula-se os arrobas engordados após ser criado na propriedade, o que tinha antes desse período ? do Sr. Djalma. Vende em m?dia 13 cabeças por ano, atualmente está com 12 cabeças.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 21 de julho de 2016, visita domiciliar ao Sr. Fábio Faria de Oliveira para realizar entrevista e cadastro socioeconômico, já que atualmente é proprietário de área que futuramente será atingida pela UHE Itaocara com a formação do reservatório. A propriedade pertencia ao Sr. Dirceu Maximiliano, há 4 meses passou para o filho Sr. Fábio e a documentação está em Formal de Partilha.

O referido senhor reside na cidade de Itaocara/RJ, no local não há benfeitorias construídas, somente cerca e pasto cultivado.

Desenvolve a pecuária de corte em sistema de meação com o Sr. Djalma Moulin que colocou 10 cabeças de gado para serem criados em sua propriedade, mas como é uma produção recente ainda não obtiveram renda.

O lucro será calculado a partir das arrobas engordadas após ter colocado o gado na propriedade, dividindo o valor igualmente para os dois e o valor referente ao peso que cada gado tinha antes desse período será destinado somente ao Sr. Djalma.

O Sr. Fábio também exerce a função de músico adquirindo renda mensal declarada de R\$ 3.500,00 como autônomo não contribuinte.

Como trabalhador contam com a mão-de-obra do Sr. Carlos Fernando, irmão do proprietário que toma conta da produção, mas não recebe para essa função.

Sobre saúde, o entrevistado relatou receber atendimento médico raramente e em clínicas privadas, não apresentando caso de doença grave ou deficiência e não faz uso de medicamento contínuo.

Em relação à assistência social, não está inserido em políticas públicas do Governo e não apresenta vulnerabilidade social.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IT073 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT073		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 21/07/2016
Nome do Entrevistado: Dijalma Medeiros Mulin		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: ( ) -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Fábio Faria de Oliveira		Telefone do Proprietário: (22) 98163-9640	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 7,42 (ha)	Área Atingida: 1,99 (ha)	Porcentagem: 27,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica:	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT073 - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Dijalma Medeiros Mulin	Masculino	Não	1 mês	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte	Casado	65			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Meeiro,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,Hospitais Doenças Graves na Família:

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT073 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Produção recente, ainda não vendeu o gado. Calcula começar a ter lucro a partir de 1 ano. Tem 10 cabeças de gado que pertencem ao Sr. Djalma, quando for vender irá dividir por peso, o que o gado engordar será dividido igualmente para os dois, e o peso que cada gado tinha antes de ter sido colocado na propriedade, o valor ? destinado somente ao Sr. Djalma. O irmão do proprietário, Sr. Carlos Fernando que toma conta do gado, mas não recebe para isso.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizado no dia 21 de julho de 2016 o cadastro socioeconômico com o Sr. Djalma Moulin que relatou estar há 1 mês com vínculo de meação com o proprietário dessa área, Sr. Fábio Faria.

O referido senhor reside próximo à área de abrangência da UHE Itaocara. No local desenvolve pecuária de corte, tendo colocado 10 cabeças de gado para serem criados na propriedade do Sr. Fábio, mas como é uma produção recente ainda não obtiveram renda.

O lucro será calculado a partir das arrobas engordadas após ter colocado o gado na propriedade, dividindo o valor igualmente para os dois e o valor referente ao peso que cada gado tinha antes desse período será destinado somente ao Sr. Djalma.

Além dessa renda, o Sr. Djalma é aposentado e recebe o valor de 1 salário mínimo por mês.

Como trabalhador contam com a mão-de-obra do Sr. Carlos Fernando, irmão do proprietário que toma conta da produção, mas não recebe para essa função.

Sobre saúde, o entrevistado relatou receber atendimento médico raramente e em clínicas privadas e hospital público, não apresentando caso de doença grave ou deficiência e não faz uso de medicamento contínuo.

Em relação à assistência social, não está inserido em políticas públicas do Governo e não apresenta vulnerabilidade social.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IT074 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT074		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 21/10/2015
Nome do Entrevistado: Hernandes Sá de Araújo		Endereço: Sítio Pedreira (IT 063)	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Hernandes de Sá Araújo		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 13,61 (ha)	Área Atingida: 11,07 (ha)	Porcentagem: 81,34%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Outros	1	unidade(s)	Balança
Casa	1	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Paioi	1	unidade(s)	
Galpão	1	unidade(s)	
Açude	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT074 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:		Possui Laje:	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo:		Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:			Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo:			Onde?:
Tipo de Tratamento:			Tratamento Outros:

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Hernandes Sá de Araújo	Masculino	Não	40	Agropecuarist
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	77		Alfabetizado
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO	
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Cooperativa,	

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	2200,00

Renda Mensal da Família: R\$ 2200,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE

IT074 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Também faz uso de uma ilha, é proprietário da IT 063 onde reside, e tem produção na IT 007 e IT 008/008A que sua esposa herdou.

O Sr. Hernandes relatou que a propriedade tem 03 cas, sendo que 02 foram construídas por pescadores, o Sr. Hernandes cedeu o local para eles. Uma foi construída há uns 40 anos e a outra há uns 05 anos.

A outra casa da propriedade, onde reside a família do Sr. Álvaro, foi construída pelo Sr. Hernandes, o Sr. Álvaro mora há uns 30 anos no local e construiu uma varanda nos fundos da casa.

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada entrevista com o Sr Hernandes Sá de Araújo no dia 21 de outubro de 2015 para atualização do cadastro socioeconômico.

O Sr. Hernandes possui a propriedade IT 074 há aproximadamente 40 anos, e não tem produção própria no local, a atividade desenvolvida na propriedade é do seu filho Sr. Heraldo Couto de Araújo que tem pecuária de corte.

As benfeitorias existentes no local são 01 curral com balança, 01 paiol, 01 galpão, açude, cerca e 03 casas. Informou que 02 destas casas foram construídas por pescadores, o Sr. Hernandes deu a terra e eles construíram, uma casa tem aproximadamente 40 anos e a outra uns 5 anos. A outra casa foi construída pelo Sr. Hernandes, e existe uma família que mora no local a cerca de 30 anos, está família ampliou a casa por conta própria.

O Sr. Hernandes reside na IT 063 e tem produção na IT 007\_008\_008A e em uma ilha que tem a posse.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

IT074 - Família 2

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: IT074		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 20/10/2015
Nome do Entrevistado: Rita Leal da Silva		Endereço: Reside na propriedade, sítio Porto da Cruz	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 99145-5644	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Hernandes de Sá Araújo		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 13,61 (ha)	Área Atingida: 11,07 (ha)	Porcentagem: 81,34%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,	Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

### BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

IT074 - Família 2

Número de Cômodos: 8	Número de Quartos: 3	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Pau a Pique,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,		Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Álvaro Luiz da Silva	Masculino	Sim	28,0	Lavrador	
2	Rita Leal da Silva	Feminino	Sim	28,0	Doceira	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Avicultura		55,0			Analfabeto
2	Fabricação de suspiro		56,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Marido/Esposa	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Cooperativa,		
2	Titular	Aposentado,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	0,00	1320,00				
2	1320,00	880,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 3598,00

5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Mais de 4 vezes	Tipos? :
--	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 78,00
--------------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT074 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Moram em casa cedida pelo proprietário. Aumentaram a casa com 1 cômodo (varanda) onde a Sr. Rita fabrica suspiro e vende 2000 a 2500 pacotes por mês no valor de R\$ 1,00 cada. O Sr. Álvaro possui contrato de parceria com o Sr. Emário, em propriedade que não será atingida, no desenvolvimento de pecuária leiteira para fins de contribuição ao INSS e com isso conseguir aposentar, mas não recebe por isso. Também trabalha nas propriedades próximas desenvolvendo trabalhos gerais e recebendo R\$ 70,00 por dia. No dia 26/11/15 em visita domiciliar o Sr. Álvaro relatou que eles que foram os responsáveis pela construção da varanda, com banheiro e também da cozinha externa acoplada com varanda, e afirmou ainda que a Sra. Rita conta com a mão-de-obra informal de Ana Paula, moradora do local, na fabricação de suspiros.

**RELATÓRIO SOCIAL**

IT074 - Família 2

Foi realizada atualização cadastral com a Sra. Rita Leal da Silva, no dia 20 de outubro de 2015. A referida é moradora há 28 anos na propriedade do Sr. Hernades de Sá Araújo, juntamente com seu companheiro Álvaro Luiz da Silva, 55 anos, lavrador, em casa cedida pelo proprietário, construída em pau a pique, 8 cômodos, 3 quartos, captação de água de poço artesiano e do rio, energia elétrica, esgoto despejado em solo (vala) e lixo queimado. Declararam que construíram mais um cômodo. Na área em que residem também há 2 galpões, 1 telheiro, 1 galinheiro e pomar, alegando serem eles os responsáveis por essa plantação. Desenvolvem como atividade produtiva a avicultura com 45 galinhas, produção de 7 a 10 dúzias de ovos por semana, comercializando para a vizinhança no valor de R\$ 5,00 a dúzia. A Sra. Rita é doceira e fabrica suspiros com produção de 2000 a 2500 pacotes por mês, comercializando para um revendedor que atua no município de Parada Modelo/RJ a R\$ 1,00 cada. O Sr. Álvaro é lavrador e informou ter contrato de parceria com o Sr. Emário, em área que não será atingida pela UHE Itaocara, no desenvolvimento de pecuária leiteira para fins de contribuição ao INSS e futura aposentadoria, mas não recebe por essa função. Também trabalha nas propriedades próximas desenvolvendo trabalhos gerais e recebendo o valor de 70,00 por dia de serviço. A família é inserida no programa Bolsa Família, recebendo o valor de R\$ 78,00 mensais. Assim, a renda do casal é de aproximadamente 4 salários mínimos que se constituem da aposentadoria da Sra. Rita, da função de lavrador do Sr. Álvaro, bem como do recebimento do Bolsa Família.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 30/11/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

IT025A - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT025A		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 12/02/2016
Nome do Entrevistado: Lusimar dos Santos Silva		Endereço: Porto dos Santos e Mangueira (IT 025A)	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22)981047563		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Edimar Silva		Telefone do Proprietário: (22) 98104-7563	
Situação Fundiária: Compra e Venda	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 0,06 (ha)	Área Atingida: 0,06 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,		Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT025A - Família 2

Número de Cômodos: 4	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Rádio,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Lusimar R. dos Santos Silva	Feminino	Sim	10,0	Do lar
2	Rander Cabral da Conceição	Masculino	Sim	6	Ajudante
3	Vitória dos Santos da Conceição	Feminino	Sim	1 ano 4 meses	

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	26			Fundamental 2
2	Agricultura	Casado	27			Fundamental 1
3	Nenhuma	Solteiro	1 anos			Não Estuda

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
2	Titular	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
3	Filho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	0,00	880,00
3	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 0,00
--------------------------	--

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT025A - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Comprou um lote do Sr. Paulo Acyr onde construiu sua casa. Arrenda a propriedade do Sr. Paulo Acyr para a criação de gado. Sr. Edimar e seu filho Jurenildo plantam lavoura na propriedade a meia com o proprietário.

**RELATÓRIO SOCIAL**

IT025A - Família 2

Foi realizada visita domiciliar com a Sra. Lusimar dos Santos Silva no dia 12/02/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 14/11/2012..

A referida senhora tem 26 anos reside na propriedade com o marido Rander Cabral da Conceição e a filha Vitória dos Santos da Conceição em casa construída em alvenaria, com 4 cômodos, captação de água de poço artesiano, energia elétrica, esgoto despejado no solo e o lixo é queimado.

O Sr. Rander trabalha como ajudante em um mercado em Nova Friburgo e vem para casa nos finais de semana.

No mesmo lote também moram seu pai, Sr. Edimar e seu irmão Jurenildo. As despesas com refeição e luz são pagas pelo Sr. Edimar. A renda declarada é de 1,1 salários mínimos e tem origem nas atividades laborativas do Sr. Rander e no benefício do bolsa família recebido pela Sra. Lusimar.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7ª

Assinatura:

Data: 30/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

IT025A - Família 3

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: IT025A		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 12/02/2016
Nome do Entrevistado: Jurenildo Santos Silva		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Filho	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Edimar Silva		Telefone do Proprietário: (22) 98104-7563	
Situação Fundiária: Compra e Venda	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 0,06 (ha)	Área Atingida: 0,06 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,		Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

IT025A - Família 3

Número de Cômodos: 3		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Não		Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento:		Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura:				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,				Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,				Onde?:	
Tipo de Tratamento:				Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Jurenildo Santos Silva	Masculino	Sim	3 anos	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura	Solteiro	35,0			Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	2500,00		640,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 3140,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

### 6 - GASTOS MENSAIS

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

### 7 - LAZER

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não
Deficientes na Família:	

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE IT025A - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Arrenda a propriedade do Sr. Paulo Acyr para a criação de gado.  
Sr. Jurenildo e seu pai Edimar plantam lavoura na propriedade (IT025) em meação com o proprietário.

### RELATÓRIO SOCIAL

IT025A - Família 3

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Jurenildo Santos Silva no dia 12/02/2016 realização de cadastro socioeconômico. O referido senhor tem 35 anos reside na propriedade de seu pai há 3 anos, em casa construída por ele em alvenaria, com 3 cômodos, captação de água de poço artesiano, energia elétrica, esgoto despejado em fossa e o lixo é queimado. No mesmo lote também moram seu pai, Sr. Edimar e sua irmã Luzimar com a família. As despesas com refeição e luz são pagas pelo Sr. Edimar. Sr. Jurenildo e Sr. Edimar são meeiros do Sr. Paulo Acyr na agricultura com plantação de quiabo (150cx\_sem) e Jiló (100cx\_sem). A renda declarada é de 3,6 salários mínimos e tem origem nas atividades laborativas que desenvolve na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
---	-------------------------------

Assinatura:	Data: 30/11/2016
-------------	------------------

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

IT027\_IT028 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT027_IT028		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 10/09/2015
Nome do Entrevistado: Joaquim de Sá		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Joaquim de Sá		null	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 7,43 (ha)	Área Atingida: 4,06 (ha)	Porcentagem: 0,55%	
null		null	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,		Uso do Solo: Pastagem Perene,Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Paio	1	unidade(s)	
Tulha	1	unidade(s)	
Telheiro	1	unidade(s)	
Poço	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT027\_IT028 - Família 1

Número de Cômodos: 8	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 196,50	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Adelma Izabel A. de Sá	Feminino	Sim	40,0	Do lar	
2	Davi Araújo Diniz	Masculino	Sim	13,0	Estudante	
3	Jaqueline Araújo de Sá	Feminino	Sim	38,0	Do lar	
4	Joaquim de Sá	Masculino	Sim	74,0	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	63,0			Fundamental 1
2	Nenhuma	Solteiro	13,0	Escola Pública/Distrito/		Fundamental 2

1	Nenhuma	Solteiro	38,0		Fundamental 1
2	Pecuária leiteira	Casado	74,0		Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO	
1	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Nenhum,	
2	Neto		Morador,	Nenhum,	
3	Filho	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Nenhum,	
4	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Associação,	
Nº	RENDAS OBTIDAS NA PROPRIEDADE		RENDAS OBTIDAS EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	0,00		0,00		
2	0,00		0,00		
3	0,00		880,00		
4	440,00		880,00		
Renda Mensal da Família: R\$ 2200,00					
<b>5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR</b>					
ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** IT027\_IT028 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Usa uma ilha para pecuária e tem um contrato de compra e venda de uma parte da ilha.

**RELATÓRIO SOCIAL**

IT027\_IT028 - Família 1

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Joaquim de Sá no dia 10/09/15 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 22/08/2012.

O referido senhor é lavrador, tem 74 anos e reside na propriedade desde que nasceu, há 40 anos mora com a esposa Adelma Izabel Araújo de Sá, 63 anos, a filha Jaqueline Araujo de Sá, 38 anos, e o neto Davi Araújo Diniz, 13 anos. Residem em casa construída em alvenaria com cobertura de telha, 8 cômodos, captação de água do Rio, esgoto despejado no solo e lixo queimado.

Na propriedade desenvolve pecuária leiteira, com 30 cabeças e produção média de 10 litros de leite por dia, com os quais faz 14 kg de queijos por semana, também tem na propriedade criação de galinhas, com 15 cabeças para consumo da família. A renda familiar mensal é de 3,5 salários mínimos e tem origem nas atividades desenvolvidas na propriedade, na aposentadoria do casal e no benefício do INSS que a filha está recebendo após ter se acidentado.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
---	-------------------------------

Assinatura:	Data: 30/11/2016
-------------	------------------



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

IT029\_030 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT029_030		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 20/08/2015
Nome do Entrevistado: Evaldo João de Faria		Endereço: reside na propriedade	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 99793-3012		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Evaldo João de Faria		Telefone do Proprietário: (22) 99793-3012	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 6,40 (ha)	Área Atingida: 1,99 (ha)	Porcentagem: 31,09%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Galpão	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Casa	2	unidade(s)	
Paio	2	unidade(s)	
Garagem	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT029\_030 - Família 1

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 3	Área Construída (m²): 238,19	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Evaldo João de Faria	Masculino	Sim	62,0	Pescador/
2	Fabiana Couto de F. Araújo	Feminino	Sim	36,0	Funcionário
3	Guilherme Couto de F. Araújo	Masculino	Sim	10,0	Estudante
4	Romir Pinto Araújo	Masculino	Sim	13,0	Pescador/

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Viúvo	63,0			Fundamental 1
2	Nenhuma	Casado	36,0			Superior
3	Nenhuma	Solteiro	10,0	Escola Pública/Rural/	Público	Fundamental 1
4	Agricultura	Casado	45,0			Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Aposentado,Pensionista,	Morador,	Associação,
2	Filho	Estatutário,	Morador,	Nenhum,
3	Neto	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,
4	Genro/Nora	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Associação,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	1760,00
2	0,00	1320,00
3	0,00	0,00
4	2640,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 5720,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT029\_030 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

--

**RELATÓRIO SOCIAL**

IT029\_030 - Família 1

No dia 20 de agosto de 2015 foi realizada a atualização cadastral do Sr. Evaldo João de Faria que é proprietário há 62 anos de área que será atingida pela UHE Itaocara I.

Como benfeitorias não reprodutivas há 2 moradias, cerca, 2 paiois, 1 galpão, 1 garagem, além ainda de pomar.

Em uma das residências mora o proprietário com 63 anos de idade, pescador e agropecuarista aposentado; sua filha Fabiana Couto de Faria Araújo, 36 anos, professora estatutária, seu genro Romir Pinto de Araújo, 45 anos, lavrador e pescador, e também seu neto Guilherme Couto de Faria Araújo, 10 anos, estudante de rede pública de ensino.

A casa em que residem possui estrutura em alvenaria, com 7 cômodos, captação de água do rio, esgoto despejado em solo (vala), lixo queimado e energia elétrica.

No local há outra moradia que no período cadastral foi identificada a família do Sr. José Gonçalves como residente, já na atualização cadastral foi informado que o mesmo veio à óbito e não há moradores. O Sr. José Gonçalves também havia comprado um lote do Sr. Evaldo anexo a esta casa, mas nele não há construção.

Na entrevista o Sr. Romir relatou que no local desenvolve a pecuária de corte com 4 cabeças de gado, comercializando em média 12 cabeças por ano. Também desenvolve olericultura com plantação de: milho com produção de 30 sacos por ano; feijão com produção de 9 sacos por ano; arroz com produção de 38 sacos por ano e quiabo com produção de 30 caixas por semana.

Essa propriedade está em inventário e pertence aos três irmãos: Evaldo, Manoel Augusto e Luiz Mário.

A IT 075 também pertence aos três, a parte do Josias já foi separada. O Sr. Evaldo não possui atividade produtiva nesta propriedade.

A Sra. Fabiana herdou a propriedade IT 032, IT 032A e IT 032B, e ficou com 163000 m². O restante pertence ao Sr. Alcileno e a Sra. Ronia, onde o Sr. Romir desenvolve a pecuária de corte com 8 cabeças de gado.

Também tem a posse de uma ilha que atualmente o Sr. Romir utiliza, onde tem plantação de graviola e manga com produção de 25 caixas por ano, comercializando cada caixa por R\$ 10,00.

A renda mensal familiar é de 5 salários mínimos que se constituem da aposentadoria e pensão do Sr. Evaldo, como também das atividades profissionais da Sra. Fabiana como professora e do Sr. Romir como pescador que pesca 15Kg por dia.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

IT031 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT031		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 20/08/2015
Nome do Entrevistado: Josias Sabino Pinto de Faria		Endereço: Porto dos Santos	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 99729572		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espólio de José Pinto de Faria		Telefone do Proprietário: (22) 99972-9572	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 0,78 (ha)	Área Atingida: 0,78 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Rio,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	2	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Outros	8	unidade(s)	Quiosques De Sapê
Galpão	1	unidade(s)	
Outros	8	unidade(s)	Quartos (Usados Para Pousada)
Outros	1	unidade(s)	Bar E Restaurante
Poço	2	unidade(s)	
Outros	null	unidade(s)	Lago (Pesque E Pague)

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT031 - Família 1

Número de Cômodos: 4	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 407,09	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Sim	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,			Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Poço Artesiano,			Onde?:
Tipo de Tratamento:			Tratamento Outros:

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Josias Sabino Pinto de Faria	Masculino	Sim	50,0	Pescador/	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pesca, Comércio	Desquitado/Separad	50,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Associação,		

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	5280,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 5280,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 10,00	Não
Bovino	30.000	Kg	Mês(es)	R\$ 15,00	Não
Aves	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 7,00	Não
Ovos Caipiras	5.000	Dúzia	Mês(es)	R\$ 6,00	Não
Leite	20.000	Litro	Mês(es)	R\$ 2,70	Não
Mandioca	50.000	Kg	Mês(es)	R\$ 2,00	Não
Tomate	80.000	Kg	Mês(es)	R\$ 3,90	Não
Alface	60.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 1,50	Não
Arroz	100.000	Kg	Mês(es)	R\$ 12,00	Não
Feijão	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 4,00	Não
Laranja	2.000	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	5.000	Kg	Semana(s)	R\$ 3,00	Não
Limão	20.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Manga	1.000	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Abacate	4.000	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Abacaxi	40.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 4,00	Não
Cana De Açúcar	6.000	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Café	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jiló	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 3,00	Não
Batata	6.000	Kg	Mês(es)	R\$ 70,00	Não
Açúcar	40.000	Kg	Mês(es)	R\$ 12,00	Não
Alho	20.000	Kg	Mês(es)	R\$ 12,00	Não
Cebola	30.000	Kg	Mês(es)	R\$ 4,00	Não
Pimentão	20.000	Kg	Mês(es)	R\$ 3,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT031 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Ismael/ Cristiane/ Fernanda/ Vitória/	Não	Temporário	Autônomo(a) não contribuinte	R\$ 1,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Comércio	4,0	null	Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A escritura ainda está em nome do pai do Sr. Josias. O Sr. Josias vendeu lotes para casas de veraneio. Algumas casas já foram construídas.

Planta banana - colhe 200Kg/mês.

Bar - faturamento mensal bruto - R\$ 20.000,00

No Auto Consumo também está incluído os gastos do bar.

Pesca cerca de 300Kg de peixes por mês que vende em seu bar.

**RELATÓRIO SOCIAL**

IT031 - Família 1

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Josias Sabino Pinto de Faria no dia 21/08/2015 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 22/08/2012. O referido senhor tem 50 anos e mora sozinho na propriedade desde que nasceu, em casa de alvenaria e cobertura de laje, 4 cômodos, captação de água de poço artesiano e do rio, esgoto despejado em fossa e lixo queimado.

Sr. Josias é comerciante tendo em sua propriedade um pesque e pague, com bar e restaurante e uma pousada com 8 quartos. Sr. Josias relatou que vendeu alguns lotes de sua propriedade para construção de casas de veraneio, e em um dos lotes o comprador está construindo uma quitinete.

No local tem plantação de banana com produção média de 200 Kg por mês e Sr. Josias também é pescador, tendo relatado pescar média de 300 Kg de peixe por mês. Sua renda mensal declarada é de 6 salários mínimos e tem origem nas atividades descritas acima.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IT031 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT031		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 20/08/2015
Nome do Entrevistado: Eliesil Cardoso Oliveira		Endereço: rua José de Souza Faria, s/n, bairro Florestal (Cambuci)	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99844-0621		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espólio de José Pinto de Faria		Telefone do Proprietário: (22) 99972-9572	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 0,78 (ha)	Área Atingida: 0,78 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Rio,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT031 - Família 3

Número de Cômodos: 0		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:		Possui Laje: Sim		Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:		Tipo de Madeiramento:		Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:				Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:				Onde?:	
Tipo de Tratamento:				Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Eliesil Cardoso Oliveira	Masculino	Não	5	Salva-vidas	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma		52,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Estatutário,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		1500,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1500,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT031 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Comprou um lote do Sr. Josias de 60m e está construindo uma casa de dois andares (ainda no tijolo) e tem recibo de compra e venda.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 20 de agosto de 2015 foi realizado o cadastro socioeconômico do Sr. Eliesil Cardoso Oliveira, que segundo ele comprou há 4 anos um lote de 60m<sup>2</sup> da propriedade do Sr. Josias Sabino Pinto de Faria, com documentação de compra e venda, onde está construindo uma casa com dois pavimentos.

O proprietário relatou que reside no município de Cambuci/RJ, tem 52 anos, sua profissão é salvavidas estatutário com renda mensal de aproximadamente 1,9 salários.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IT032\_032A\_032B - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT032_032A_032B		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 20/08/2015
Nome do Entrevistado: José Germano do Couto (Zé do Couto)		Endereço: rua Artur José de Almeida, próximo ao restaurante	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99763-3354		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: José Germano do Couto (Zé do Couto)		Telefone do Proprietário: (22) 99763-3354	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 7,13 (ha)	Área Atingida: 1,23 (ha)	Porcentagem: 17,25%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Rio,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	3	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	3	unidade(s)	
Paio	2	unidade(s)	
Galpão	1	unidade(s)	
Telheiro	1	unidade(s)	
Açude	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT032\_032A\_032B - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:		Possui Laje: Não	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo:		Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:			Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo:			Onde?:
Tipo de Tratamento:			Tratamento Outros:

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	José Germano do Couto (Zé do Couto)	Masculino	Não	53,0	Produtor rural
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte/leiteira	Viúvo	83,0		Alfabetizado
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO	
1	Titular	Aposentado,Pensionista,	Proprietário,	Cooperativa,	

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	1760,00	1760,00

Renda Mensal da Família: R\$ 3520,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE IT032\_032A\_032B - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

A atividade produtiva é desenvolvida pelo Sr. Alcileno, filho do Sr. Zé do Couto. A propriedade é do Sr. Zé do Couto e mais 4 filhos.

### RELATÓRIO SOCIAL

No dia 20 de agosto de 2015 foi realizada a atualização do cadastro socioeconômico do Sr. José Germano do Couto que é proprietário há 53 anos de área que será atingida pela UHE Itaocara I. No momento da entrevista relatou que a propriedade pertence à ele e à seus 4 filhos.

Como benfeitorias não reprodutivas há 3 moradias, em uma delas reside o Sr. Jésio há mais de 50 anos, também há cerca, 3 currais, 2 paiois, 1 galpão, 1 telheiro, além ainda de ter pomar, açude e Área de Preservação Permanente.

Há pecuária leiteira e de corte sendo desenvolvida por seu filho Alcileno, com 35 cabeças de gado atualmente e produção de 80 litros por dia.

O Sr. José tem 83 anos, aposentado e pensionista com renda mensal de 4 salários mínimos.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

IT033\_033A\_033B - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT033_033A_033B		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 01/12/2015
Nome do Entrevistado: Vanilda de Azevedo Barboza		Endereço: reside na propriedade	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 98169-2263		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Marido/Esposa	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espólio de Adenir Antônio de Faria		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 2,46 (ha)	Área Atingida: 2,46 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Cultura Perene, Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	
Casa	2	unidade(s)	
Telheiro	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT033\_033A\_033B - Família 1

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cerâmico,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone, Rádio, TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Vanilda de Azevedo Barboza	Feminino	Sim	26,0	Merendeira	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura	Viúvo	50,0			Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Estatutário,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	8800,00		1320,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 10120,00

**5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR**

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Mais de 4 vezes	Tipos? :
--	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE IT033\_033A\_033B - Família 1**

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Ancelmo	Não	Temporário	Autônomo não Contribuinte	R\$ 0,10
2	Eduardo	Não	Temporário	Autônomo não Contribuinte	R\$ 0,10

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Posto de trabalho	17,0	Empregado,	
2	Posto de trabalho	8,0	Empregado,	

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Há 9 meses o proprietário faleceu, a documentação ainda não está em inventário e há duas filhas/herdeiras, Sra. Andreia e Sra. Aline. Faz uso de uma ilha onde há plantação de coco e goiaba. Os trabalhadores Eduardo e Ancelmo trabalham como diarista recebendo R\$ 100,00 por dia, fazendo serviços diversos na produção e moram em outras propriedades que também serão atingidas.

**RELATÓRIO SOCIAL**

IT033\_033A\_033B - Família 1

No dia 1º de dezembro de 2015 foi realizada visita domiciliar à Sra. Vanilda de Azevedo Barboza afim de atualizar as informações constantes no cadastro socioeconômico.

A propriedade pertence ao Sr. Ademir Antônio de Faria, seu antigo companheiro que veio a falecer há 9 meses. O casal conviveu e residiram juntos no local durante 26 anos e a Sra. Vanilda continuou morando na casa que possui estrutura em alvenaria, com 7 cômodos, sendo 2 quartos, telha de alumínio com alguns cômodos em forração de PVC, piso cerâmico, energia elétrica, captação de água de poço artesiano, esgoto despejado em fossa e o lixo gerado é queimado ou destinado à coleta pública.

Segundo a moradora, o Sr. Ademir possuía duas filhas que são atuais herdeiras da propriedade, Sra. Aline e Sra. Andreia, mas nenhuma das duas faz uso da propriedade. A documentação ainda não foi atualizada e não soube informar o tamanho da área que cabe a cada uma.

Como benfeitorias há telheiro, cerca, pomar e 2 casas, uma delas é ocupada pela moradora e a outra é utilizada como galpão.

No local desenvolve a agricultura com plantação de banana, produção de 5 caixas por semana; manga, com produção de 48 caixas por colheita; 20 sacos de limão sendo produzidos por colheita; coco, com produção semanal de 1000 a 2000 unidades; e goiaba, com 50 caixas sendo produzidas por colheita. Também desenvolve a avicultura tendo 20 aves para consumo.

A Sra. Vanilda também faz uso de ilha a ser identificada, localizada a frente da propriedade, onde atualmente há plantação de coco e de goiaba, mas relatou que geralmente desenvolve a agricultura com sistema de meação.

Os Srs. Eduardo e Ancelmo são os trabalhadores que desempenham todo o serviço referente à atividade produtiva e recebem individualmente o valor de R4 100, 00 por dia de serviço.

A Sra. Vanilda é funcionária pública e recebe o valor mensal de 1,5 salários mínimos.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IT033\_033A\_033B - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT033_033A_033B		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 19/05/2016
Nome do Entrevistado: Andréa Rocha Farias de Souza		Endereço: rua Jovino Lima Pinheiro, n 250, Itaocara/RJ	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99755-4409		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espólio de Adenir Antônio de Faria		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 2,46 (ha)	Área Atingida: 2,46 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Cultura Perene, Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT033\_033A\_033B - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Aline Rocha Farias de Ornellas Cortat	Feminino	Não		Comerciante
2	Andréa Rocha Farias de Souza	Feminino	Não		Comerciante

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	44			Médio
2	Nenhuma	Casado	48			Médio

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Selecione	Autônomo Contribuinte,	Herdeiro,	Nenhum,
2	Titular	Autônomo Contribuinte,	Herdeiro,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: Respiratória,

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE IT033\_033A\_033B - Família 2**

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

São filhas do Sr. Adenir qe era proprietário da área e faleceu há 1 ano (herdeiras). Afirmou utilizarem a área. A propriedade está em fase de inventário.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 19 de maio de 2016 foi realizado o cadastro socioeconômico com a Sra. Andréa Rocha Farias de Souza que junto à irmã Sra. Aline Rocha Farias de Ornellas Cortat são herdeiras da propriedade que pertencia ao pai Sr. Adenir Antônio de Farrias que faleceu há aproximadamente 1 ano.

As herdeiras residem, separadamente, na cidade de Itaocara/RJ com suas respectivas famílias, onde também são comerciantes, mas não souberam informar a renda adquirida nessa função.

No momento da entrevista declararam que a documentação está em processo de inventário e que não utilizam a propriedade.

Como ocupante há a Sra. Vanilda de Azevedo Barboza que é ex companheira do Sr. Adenir, morou no local junto ao proprietário e continuou residindo mesmo depois de falecido, desenvolvendo atividade produtiva agrícola.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IT034\_IT034A - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT034_IT034A		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 15/10/2015
Nome do Entrevistado: Manoel José de Campos		Endereço: Laranjais, Itaocara - RJ	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Manoel José de Campos		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 3,27 (ha)	Área Atingida: 0,82 (ha)	Porcentagem: 25,08%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Cultura Anual,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT034\_IT034A - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Não Respondeu,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Não Tem,	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Outros,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Outros,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Manoel José de Campos	Masculino	Não	46,0	lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	85,0			Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	60,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 940,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT034\_IT034A - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Não foi realizada a primeira entrevista pois o Sr. É homônimo do pai do Sr. Emário, já falecido, e equivocadamente foi realizada com os filhos.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Manoel José de Campos no dia 15/10/15 para realização de cadastro socioeconômico. O referido senhor tem 85 anos, reside no distrito de Laranjais Itaocara, e relatou que possui a propriedade há 46 anos. Na propriedade não existem edificações, somente pasto para o gado e um curral. Sr. Manoel não desenvolve nenhuma atividade na propriedade, estando a mesma arrendada para seu genro, Sr. Gesio que paga R\$ 60,00 por mês pelo arrendamento. Sua renda mensal declarada é de 1 salário mínimo e tem origem em sua aposentadoria.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IT034\_IT034A - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT034_IT034A		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 15/10/2015
Nome do Entrevistado: Gésio Rodrigues dos Santos		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Genro/Nora	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Manoel José de Campos		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 3,27 (ha)	Área Atingida: 0,82 (ha)	Porcentagem: 25,08%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Cultura Anual,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT034\_IT034A - Família 2

Número de Cômodos: 0		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:		Possui Laje:	Tipo de Piso:		
Destinação do Lixo: Não Respondeu,		Tipo de Madeiramento:		Destinação do Esgoto: Não Tem,	
Tipo de Cobertura:				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Outros,			Comunicação Outros:		
Captação da Água p/ Consumo: Rio,			Onde?:		
Tipo de Tratamento: Outros,			Tratamento Outros:		

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Gésio Rodrigues dos Santos	Masculino	Não	20,0	lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	agricultura	Casado	63,0			Analfabeto
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Arrend.,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	880,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** IT034\_IT034A - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Anônio José dos Santos Rodrigues	Não	Permanente	Autônomo(a) não contribuinte	R\$ 3,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	agricultura	20,0	Meeiro,	Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Não foi realizada a primeira entrevista pois o proprietário (sogro do Sr. Gesio) é homônimo do pai do Sr. Emário, já falecido, e equivocadamente foi realizado o primeiro cadastro o Sr. Emário e seu irmão Genaro.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Gesio Rodrigues dos Santos no dia 15/10/15 para realização de cadastro socioeconômico. O referido senhor tem 63 anos, reside próximo a ADA da UHE Itaocara, em propriedade que não será atingida pelo empreendimento, e relatou que arrenda a propriedade há 20 anos. Informação que foi confirmada pelos vizinhos que moram nas propriedades confrontantes. Na propriedade não existem edificações, somente um curral. Sr. Gésio desenvolve a agricultura na propriedade, com plantações de milho (40 sacos/colheita), feijão (24 sacos/colheita) e quiabo (50 cx/semana) em meação com o Sr. Antônio José dos Santos Rodrigues (TE 078). Sua renda mensal declarada é de 2 salários mínimos e tem origem em sua aposentadoria e na atividade que desenvolve na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

IT035 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT035		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 20/08/2015
Nome do Entrevistado: Antônio José dos Santos Rodrigues		Endereço: reside na propriedade após Cabana do Peixe Frito do	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Antônio José dos Santos Rodrigues		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 3,27 (ha)	Área Atingida: 0,58 (ha)	Porcentagem: 17,74%	
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: Rio,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Galinheiro	1	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Casa	2	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT035 - Família 1

Número de Cômodos: 9		Número de Quartos: 3		Área Construída (m²): 164,33	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Não		Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento:		Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura:				Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,				Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Poço Artesiano,				Onde?:	
Tipo de Tratamento:				Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Antônio José dos Santos Rodrigues	Masculino	Sim	45,0	Pescador/
2	Elza Simões Rodrigues	Feminino	Sim	45,0	Lavrador (a)

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura, Pecuária de	Casado	68,0			Alfabetizado
2	Nenhuma	Casado	67,0			Alfabetizado

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,
2	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	4400,00	880,00			
2	0,00	880,00			
Renda Mensal da Família: R\$ 6160,00					
5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR					
ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Aves	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Ovos Caipiras	1.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Leite	9.0	Litro	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Tomate	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	30.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	30.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Macarrão	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Óleo/Banha	1.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Mel	1.0	Litro	Ano(s)	R\$ 0,00	Sim
Mandioca	1.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Alface	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Abobora	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Laranja	1.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Limão	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Manga	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Abacate	3.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abacaxi	3.0	Unidade(s)	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Cana De Açucar	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Batata Doce	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Jiló	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Macarrão	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Sal	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT035 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Faz uso de uma ilha localizada em frente à propriedade, com produção de milho, feijão e abóbora e possui 2 bombas à luz e 1 motor à diesel para irrigação. Usa a ilha também como pastagem para o gado. Também pesca na localidade.

**RELATÓRIO SOCIAL**

IT035 - Família 1

No dia 20 de agosto de 2015 foi realizada a atualização cadastral com o Sr. Antônio José dos Santos Rodrigues que é proprietário há 45 anos de área que será atingida pela UHE Itaocara I.

Como benfeitorias não reprodutivas há 2 moradias, cerca, 1 galinheiro, 1 curral, além de ter pomar.

Em uma das residências mora o proprietário que tem 68 anos de idade, é pescador e lavrador aposentado e sua esposa Sra. Elza Simões Rodrigues com 67 anos, lavradora aposentada.

A casa em que residem possui estrutura em alvenaria, com 9 cômodos, captação de água do rio e poço artesiano, esgoto despejado em fossa, lixo queimado e energia elétrica.

Na propriedade desenvolve várias atividades produtivas como: agricultura com plantação de feijão, abóbora, milho, quiabo com produção de 100 caixas por semana, e jiló com produção de 30 caixas por semana; avicultura com 60 galinhas atualmente, comercializando também dez dúzias de ovos por semana; pecuária de corte com 5 cabeças de gado e comercializando em média 14 cabeças por ano; apicultura com 98 litros de mel por ano e também pesca na região.

O Sr. Antônio declarou que também faz uso de ilha localizada em frente à sua propriedade onde também planta milho, feijão e abóbora, possui duas bombas à luz e um motor à óleo para irrigação.

A renda mensal familiar é de 7 salários mínimos que se constituem da aposentadoria do casal, além das atividades produtivas desenvolvidas pelo Sr. Antônio.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IT036\_036A - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT036_036A		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 21/08/2015
Nome do Entrevistado: Alcileno Araújo do Couto		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 981368134	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: José Germano do Couto		Telefone do Proprietário: (22) 98136-8134	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 8,98 (ha)	Área Atingida: 1,91 (ha)	Porcentagem: 21,27%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Telheiro	6	unidade(s)	
Paio	1	unidade(s)	
Galpão	1	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Casa	2	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT036\_036A - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 331,09	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Alcileno Araújo do Couto	Masculino	Não	39	lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura, Pecuária	Desquitado/Separad	39			Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Parceiro,	Cooperativa,		



Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	1760,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE IT036\_036A - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Gésio R. dos Santos	Não	Permanente	Autônomo(a) não contribuinte	R\$ 2,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Pecuária leiteira	51,0	Aposentado,	Sim

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Planta Pimentão (10cx/sem), Jiló (20cx/sem), Pepino, Tomate, Abóbora (2cx/sem)  
 Tem criação de gado leiteiro com 10 vacas e 10 bezerros - produção de 50 litros de leite por dia.  
 A propriedade acima da do Sr. Denir Faria é de Fabiana, Alcileno e Rônia (que arrenda para Alcileno). Nesta propriedade Fabiana tem 8 cabeças de gado e Alcileno 15 cabeças. São quase 2 alqueires para cada.

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Alcileno Araújo do Couto no dia 21/08/15 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 24/01/2013.  
 O referido senhor tem 39 anos e residiu na propriedade que é de seu pai José Germano do Couto por 35 anos, atualmente está morando em Itaocara mas trabalha na propriedade todos os dias. Na propriedade existem duas moradias construídas em alvenaria com cobertura de telha, com 9 e 6 cômodos, captação de água do rio, esgoto despejado no solo e lixo queimado.  
 Sr. Alcileno tem na propriedade agricultura, com plantação de pimentão (10cx/semana), jiló (20cx/semana), pepino, tomate e abóbora (2cx/semana), pecuária de corte, com 20 cabeças e pecuária leiteira com produção de 50 litros de leite por dia. Sua renda mensal é de 2 salários mínimos e tem origem nas atividades que desenvolve na propriedade.  
 Além dessa propriedade, também tem uma próxima que recebeu de herança junto com suas irmãs e nesta propriedade tem 15 cabeças de gado de corte.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IT013\_IT014\_IT015\_IT016 -

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT013_IT014_IT015_IT016		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 20/08/2015
Nome do Entrevistado: Luciola Faria Goulart		Endereço: Jardim da Aldeia - Itaocara	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 9813-2540		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Luciola Faria Goulart Alves		Telefone do Proprietário: (22) 99813-2540	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 27,04 (ha)	Área Atingida: 8,93 (ha)	Porcentagem: 33,03%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Silo	1	unidade(s)	
Galpão	1	unidade(s)	
Açude	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT013\_IT014\_IT015\_IT016 - Família 1

Número de Cômodos: 9	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 263,11	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Não	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Rádio,TV,			Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,			Onde?:
Tipo de Tratamento:			Tratamento Outros:

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Luciola Faria Goulart	Feminino	Não	12,0	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1		Casado	52,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Cooperativa,		

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	1320,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 1320,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE IT013\_IT014\_IT015\_IT016 -

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

As terras são arrendadas para Rosalvo e a produção é do arrendatário somente. Contrato acaba em outubro/2015.  
(22) 99128106

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada visita domiciliar com a Sra. Lucíola Faria Goulart no dia 20/08/15 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 24/08/2015.

A referida senhora tem 52 anos, reside em Itaocara e possui a propriedade há 12 anos. Na propriedade existe uma moradia construída em alvenaria com cobertura de telha, 09 cômodos, captação de água de nascente, esgoto despejado em fossa e lixo queimado.

Sra. Lucíola arrenda a propriedade para o Sr. Rosalvo há 5 anos e o contrato de arrendamento termina em outubro/2015. E a produção da propriedade atualmente é apenas do arrendatário. Sua renda mensal é de 1,5 salários mínimos e tem origem no arrendamento da propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
---	-------------------------------

Assinatura:	Data: 30/11/2016
-------------	------------------

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IT013\_IT014\_IT015\_IT016 -

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT013_IT014_IT015_IT016		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 11/11/2015
Nome do Entrevistado: Manoel Rosalvo Macedo Campos		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 3862 1107		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Lucíola Faria Goulart Alves		Telefone do Proprietário: (22) 99813-2540	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 27,04 (ha)	Área Atingida: 8,93 (ha)	Porcentagem: 33,03%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT013\_IT014\_IT015\_IT016 - Família 2

Número de Cômodos: 8		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Não		Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento:		Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,	
Tipo de Cobertura:				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,				Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Poço Artesiano,				Onde?:	
Tipo de Tratamento:				Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Manoel Rosalvo Macedo Campos	Masculino	Não	5,0	Lavrador (a)	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura, Pecuária de	null	48,0	null	null	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Arrend.,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE			RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	nu			nu		

Renda Mensal da Família: R\$ 3152,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT013\_IT014\_IT015\_IT016 -

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Também tem o arrendamento de uma ilha. O arrendamento está em nome do Sr. Marcio José Macedo Campos (são irmãos). Planta Jiló (30 cx/sem); Beringela (30 cx/sem); Quiabo (60 cx/sem). Essa plantação é na ilha tbm. Tem 30 cabeças de gado leiteiro, com produção de 100 litros de leite por dia.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Manoel Rosalvo Macedo Campos no dia 11/09/15 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 29/08/2012.

O referido senhor é arrendatário da propriedade há cinco anos, com contrato de arrendamento vencendo em outubro de 2015, mas já com promessa de renovação e declarou pagar pelo arrendamento R\$ 1.250,00 por mês.

Na propriedade desenvolve a agricultura, com plantação de jiló (30cx/semana), Berinjela (30cx/semana) e quiabo (60cx/semana) a pecuária leiteira, com 30 cabeças e produção média de 100 litros de leite/dia.

Sua renda mensal é de 4 salários mínimos que advém das atividades desenvolvidas na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

IT017\_ao\_019B - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: IT017_ao_019B		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 27/08/2015
Nome do Entrevistado: Aristeu da Silva Faria		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 99915-4890		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Aristeu da Silva Faria		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 74,26 (ha)	Área Atingida: 12,98 (ha)	Porcentagem: 17,48%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Galpão	1	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Casa	3	unidade(s)	
Outros	1	unidade(s)	Venda
Garagem	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Pocilga	1	unidade(s)	
Paio	1	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

IT017\_ao\_019B - Família 1

Número de Cômodos: 11	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Aristeu da Silva Faria	Masculino	Sim	43	agropecuária	
2	Isaura honória da S.faria	Feminino	Sim	43,0	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura, Pecuária	Casado	73			
2	Nenhuma	Casado	66,0			Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO	
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Cooperativa,	
2	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Nenhum,	
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	4400,00		0,00		
2	0,00		880,00		
Renda Mensal da Família: R\$ 5280,00					
<b>5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR</b>					
ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Mais de 4 vezes	Tipos? :
--	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** IT017\_ao\_019B - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Ismael Passareli Silva	Sim	Permanente	Autônomo não Contribuinte	R\$ 880,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Campeiro	20,0	Retireiro,	Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

IL157/IL158/IL159  
 Planta nas ilhas: Jiló (60 cx/sem); Beringela (12cx/sem); Jiló (9 cx/sem); melancia (2000 Kg/ano); abóbora (200 Kg/sem) e banana.  
 Gado leiteiro e de corte - 180 cabeças, produz 100 litros de leite por dia.

**RELATÓRIO SOCIAL**

IT017\_ao\_019B - Família 1

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Aristeu da Silva Faria no dia 27/08/15 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 23/08/2012.  
 O referido senhor é agropecuarista, tem 73 anos e reside na propriedade há 43 anos com a esposa Sr. Isaura Honória da Silva Faria, 66 anos, dona de casa. Na propriedade existem três moradias construídas em alvenaria com cobertura de telha, tendo a moradia em que residem 11 cômodos, captação de água de nascente, esgoto despejado no solo e lixo queimado.  
 Sr. Aristeu também é proprietário da CG018 e no local tem 22 cabeças de gado de corte, afirmou que costuma vender 50 cabeças de gado por ano.  
 Sr. Aristeu tem na propriedade agricultura com plantação de berinjela e jiló (60cx/semana), melancia (2000 Kg/ano), abóbora (200Kg/semana) e banana e pecuária leiteira e de corte, com produção de 100 litros de leite por dia e 180 cabeças de gado atualmente. Sua renda familiar mensal é de 6 salários mínimos e tem origem nas atividades desenvolvidas na propriedade e na aposentadoria do casal.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
---	-------------------------------

Assinatura:	Data: 30/11/2016
-------------	------------------



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

IT017\_ao\_019B - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT017_ao_019B		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 15/07/2016
Nome do Entrevistado: Ismael Passareli Silva		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Aristeu da Silva Faria		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 74,26 (ha)	Área Atingida: 12,98 (ha)	Porcentagem: 17,48%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT017\_ao\_019B - Família 2

Número de Cômodos: 9	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone,Outros,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Outros,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Cristiane Costa Silva	Feminino	Sim	15,0	Do lar/
2	Ismael Passareli Silva	Masculino	Sim	35,0	Lavrador (a)
3	João Victor Costa Silva	Masculino	Sim	6,0	estudante
4	Victoria Costa Silva	Feminino	Sim	13,0	Estudante

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Comércio	Casado	34,0			Fundamental 1
2	Agricultura e comércio	Casado	35,0			Fundamental 1
3	Nenhuma	Solteiro	6,0	Escola Pública/Distrito/		Fundamental 1
4	Comércio	Solteiro	13,0	Escola Pública/Distrito/		Fundamental 2

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
2	Titular	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Cooperativa,
3	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,

1	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
---	-------	----------------------------	----------	---------

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	600,00
2	880,00	200,00
3	0,00	0,00
4	0,00	240,00

Renda Mensal da Família: R\$ 1920,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Mais de 4 vezes	Tipos? : Outros,
--	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 0,00
--------------------------	--

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** IT017\_ao\_019B - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. Ismael trabalha para o Sr. Aristeu e mora na casa cedida. O Sr. Ismael sua esposa e sua filha trabalham nos finais de semana na Cabana do Peixe Frito (são diaristas e não têm renda fixa).

**RELATÓRIO SOCIAL**

IT017\_ao\_019B - Família 2

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Ismael Passareli Silva no dia 21/08/15 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 27/08/2012.

O referido senhor é lavrador, tem 35 anos e reside na propriedade desde que nasceu, atualmente morando com a esposa Cristiane Costa Silva, 34 anos e os filhos Victoria Costa Silva, 13 anos, João Victor Costa Silva, 6 anos. Residem em casa cedida pelo proprietário, construída em alvenaria com cobertura de telha, 9 cômodos, captação de água de poço artesiano, esgoto despejado no solo e lixo queimado.

Sr. Ismael trabalha com o proprietário e aos finais de semana ele, a esposa e a filha trabalham na cabana do peixe frito e na tem na propriedade agricultura com plantação de arroz (100 sacos/colheita) e feijão (30 sacos/colheita). Sua renda familiar mensal é de 2,5 salários mínimos e tem origem nas atividades desenvolvidas na propriedade e na cabana do peixe frito.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7ª

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

IT017\_ao\_019B - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT017_ao_019B		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 01/12/2015
Nome do Entrevistado: Iria Zanoni		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (27) 99967-3718	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Aristeu da Silva Faria		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 74,26 (ha)	Área Atingida: 12,98 (ha)	Porcentagem: 17,48%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT017\_ao\_019B - Família 3

Número de Cômodos: 11	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa: APP,	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Iria Zanoni	Feminino	Sim	6,0	Doméstica	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Solteiro	59,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		70,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 70,00

**5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR**

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

### 6 - GASTOS MENSAIS

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

### 7 - LAZER

Frequência em Eventos por Mês: Mais de 4 vezes	Tipos? :
--	----------

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 0,00
--------------------------	--

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE IT017\_ao\_019B - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

A Sr. Juraci morou durante 40 anos nesta casa, hoje está morando em Itaocara (perto da Assembléia de Deus). A Sr. Juraci há 2 anos colocou a Sr. Iria para tomar conta da casa para ela, para não perder o direito da casa. A Sr. Juraci também tomava conta da venda, que é junto da casa, e hoje é o ex genro da Sr. Juraci que toma conta da venda. A Sr. Iria informou que a Sr. Juraci pretende receber indenização do Consórcio em dinheiro e que já contratou um advogado. Hoje é a Sr. Iria que mora na casa, todos os móveis da casa são da Sr. Juraci. O Sr. Aristeu, proprietário das terras, informou que a Sr. Juraci morou aproximadamente 30 anos nas terras e já tem aproximadamente 6 anos que saiu da casa.

### RELATÓRIO SOCIAL

IT017\_ao\_019B - Família 3

Foi realizado visita domiciliar com a Sra. Iria Zanoni no dia 01/12/15 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 23/10/2012.

A referida senhora tem 59 anos e reside sozinha na propriedade há 6 anos em casa cedida pelo proprietário, construída em alvenaria com cobertura de telha, 11 cômodos, captação de água de nascente, esgoto despejado no solo e lixo queimado.

Sra. Iria está desempregada e atualmente relatou viver com o valor que recebe do bolsa família de R\$ 70,00 e a ajuda de parentes. Na propriedade não desenvolve nenhuma atividade laborativa, não realiza plantações nem para subsistência, nem possui criações. Sua renda mensal declarada é de 0,1 salários mínimos e tem origem no bolsa família.

Nos últimos 6 meses a Sra. Iria estava alternando moradia entre a propriedade e a casa dos pais, em Vitória – ES, porém com o falecimento de sua mãe recentemente voltou a estabelecer moradia somente na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IT017\_ao\_019B - Família 4

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT017_ao_019B		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 15/07/2016
Nome do Entrevistado: Allan da Silva Faria		Endereço: Rua Dario Teixeira, Batatal	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: ( ) -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Aristeu da Silva Faria		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 74,26 (ha)	Área Atingida: 12,98 (ha)	Porcentagem: 17,48%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT017\_ao\_019B - Família 4

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Allan da Silva Faria	Masculino	Não	30	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agropecuária	Casado	37			Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Parceiro,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE			RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	1800,00			0,00		

Renda Mensal da Família: R\$ 1800,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família:

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT017\_ao\_019B - Família 4

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

10 cabeças de gado

banana,coco (500 unid), jiló (30cx/sem), maxixe (2cx/sem), melancia (1500kg/ano), abobora (2000kg/ano), feijão (120kg/ano), vagem (3cx/sem), mandioca (tem 250 pés), berinjela (20cx/sem), cajá (60 cx/ano), batata doce (tem 20 leras), milho (3 dúzias/sem), hortaliças, limão (20cx/ano), pinha (200kg/ano).

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Allan da Silva Faria no dia 15/07/2016 para realização de cadastro socioeconômico.

O referido senhor é agropecuarista, tem 37 anos trabalha na propriedade do pai há aproximadamente 30 anos.

No local relatou ter 10 cabeças de gado de corte e agricultura com plantação de berinjela (20 cx/sem) e jiló (30cx/semana), melancia (1500 Kg/ano), abóbora (2000Kg/ano), feijão (120Kg/ano), vagem (3cx/sem), mandioca (plantou 250 pés), maxixe (2cx/sem), batata doce (plantou 20 leras), milho (3 dúzias/sem), hortaliças, limão (20cx/ano), pinha (200kg/ano), cajá (60cx/ano), coco 500 unid.) e banana.

Sua renda mensal declarada é de R\$ 1.800,00 e tem origem nas atividades desenvolvidas na propriedade do pai.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IT020\_IT020A\_IT020B\_IT043 -

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT020_IT020A_IT020B_IT043		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 01/12/2015
Nome do Entrevistado: Aquiles Faria Goulart		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 3861-2128	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Aquiles Faria Goulart		Telefone do Proprietário: (22) 3861-2128	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 52,87 (ha)	Área Atingida: 2,54 (ha)	Porcentagem: 4,80%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Curral	1	unidade(s)	
Açude	4	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT020\_IT020A\_IT020B\_IT043 - Família

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Aquiles Faria Goulart	Masculino	Não	8	Comerciante	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúária de corte e leiteira	Casado	65			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	7920,00		5280,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 13200,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE IT020\_IT020A\_IT020B\_IT043**

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Sidimar	Sim	Permanente	Celetista	R\$ 880,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Posto de trabalho	15,0	Outro,	

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Há 2 anos comprou a propriedade IT 043 que pertencia ao Guilherme Martins Araújo. Pelo laudo da CONSEN não consta área atingida. A produção da IT 009 e IT 011 é a mesma da IT 020, IT 020A, IT 020B e IT 043.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 01 de dezembro de 2015 foi realizada a atualização cadastral com o Sr. Aquiles que possui estas propriedades há 8 anos, tendo sido a IT 043 comprada há 2 anos do Sr. Guilherme Martins Araújo. Também possui a IT 009, a IT 011, e em Santa Rosa, Santo Antônio de Pádua, a PA 074, PA 075 e PA 076.

O proprietário reside na cidade de Itaocara/RJ, no local há 1 curral e 4 açudes e nela desenvolve a pecuária de corte e leiteira, com a mesma produção realizada nas propriedades IT 009 e IT 011; 378 cabeças de gado ao todo, produção diária de 150 a 1100 litros de leite, e vende em média 100 cabeças de gado de corte por ano, sendo os gados transportados e tratados em ambas propriedades. Nessa atividade conta com o auxílio do Sr. Sidimar, que é seu funcionário há 15 anos, residente na IT 009 e recebe 1 salário ao exercer a função.

O Sr. Aquiles possui renda mensal de 15 salários mínimos que se constituem de sua função como comerciante, além da atividade produtiva exercida na propriedade ao qual adquire 9 salários.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

IT022\_IT026\_IT026A - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT022_IT026_IT026A		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 11/09/2015
Nome do Entrevistado: Amélia de Araújo Faria Goulart		Endereço: reside na propriedade	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 99947-2748		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Amélia Araújo de Faria Goulart		Telefone do Proprietário: (22) 99947-2748	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 19,91 (ha)	Área Atingida: 4,17 (ha)	Porcentagem: 20,94%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	2	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Galpão	4	unidade(s)	
Telheiro	1	unidade(s)	
Açude	4	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT022\_IT026\_IT026A - Família 1

Número de Cômodos: 10	Número de Quartos: 3	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,			Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,Poço Artesiano,			Onde?:
Tipo de Tratamento:			Tratamento Outros:

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Amélia Araújo de Faria Goulart	Feminino	Sim	42,0	Do lar
2	Antônio Luiz Faria Goulart	Masculino	Sim	42	Agropecuárista
3	Luiz Otávio Araújo Goulart	Masculino	Sim	10,0	Estudante

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	48,0			Médio
2	Agricultura, Pecuária	Casado	53			Fundamental 1
3	Nenhuma	Solteiro	10,0	Escola Pública/Sede/	Público	Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Proprietário,	Associação,
2	Marido/Esposa	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Sindicato, Cooperativa,
3	Filho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENTA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENTA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	10000,00	0,00
3	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 10000,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT022\_IT026\_IT026A -

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Telefone da irmã Maria Lúcia: (22) 997233739.  
O Sr. Antônio desenvolve atividade produtiva em todas as áreas que possui, sua renda advém dessas atividades, não possui outra fonte de renda que seja fora da ADA.

**RELATÓRIO SOCIAL**

IT022\_IT026\_IT026A - Família 1

No dia 11 de setembro de 2015 foi realizada a atualização cadastral com o casal Sr. Antônio Luiz Faria Goulart e Sra. Amélia de Araújo Faria Goulart que são proprietários de áreas que serão atingidas pela UHE Itaocara I.

A família possui as propriedades IT 022, 026 e 026A há 42 anos e residem no local juntamente com o filho Luiz Otávio Araújo Goulart, 10 anos, estudante de rede pública de ensino, cursando o ensino fundamental I. A casa em que residem é de alvenaria, com 10 cômodos, captação de água de nascente e poço artesiano, esgoto despejado em solo (vala), energia elétrica e lixo queimado.

As 3 propriedades são confrontantes e nelas há 2 moradias, cerca, 1 curral, 4 galpões, 1 telheiro, 4 açudes e pomar.

Desenvolvem a agricultura com produção de 10 caixas de quiabo por semana, 70 quilos de abóbora semanalmente, milho para consumo e cana-de-açúcar para as vacas. Também desenvolvem a pecuária leiteira com produção diária de 120 litros e pecuária de corte com 80 cabeças de gado atualmente e 2 cavalos.

O Sr. Antônio adquiriu a propriedade IT 009 há 25 anos, onde não há benfeitorias não reprodutivas, e nela desenvolve a agricultura com produção de 15 caixas de quiabo por semana, milho para consumo, com motor a diesel para irrigação utilizando água do rio, também desenvolve a pecuária leiteira e de corte sendo a mesma produção desenvolvida na outra propriedade.

Já a IT 077 há 13 anos pertence a Sra. Amélia e sua irmã Sra. Degilda Faria Mulin, nela não há benfeitoria e somente a Sra. Amélia desenvolve a pecuária de corte sendo a mesma produção e quantidade desenvolvida na outra propriedade.

O Sr. Antônio também possui as propriedades PA 074, PA 075 e PA 076 juntamente à seu irmão Sr. Aquiles Faria Goulart, na localidade de Santa Rosa, pertencente à Santo Antônio de Pádua, onde desenvolve a pecuária de corte, tendo 100 cabeças de gado e também 5 cavalos, sendo a produção e comercialização dividida entre os mesmos.

A renda mensal familiar é de 12,7 salários mínimos que se constituem das atividades produtivas desenvolvidas pelo casal em suas propriedades.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IT023 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT023		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 15/07/2016
Nome do Entrevistado: Genelson Faria Goulart		Endereço: Rua Ana Catarina de Azeredo 426	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99991-5012		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Genelson Faria Goulart		Telefone do Proprietário: (22) 99991-5012	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 6,40 (ha)	Área Atingida: 4,09 (ha)	Porcentagem: 64,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,	Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Curral	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Açude	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT023 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 37,50	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Genelson Faria Goulart	Masculino	Não	13	Lavrador (a)	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura, Pecuária	Casado	63			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,			
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	1000,00		1000,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2000,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,Hospitais Doenças Graves na Família: Cardíacos,Hipertensão,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT023 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

cria 50 cabeças de gado leiteiro, no momento vendeu por causa da seca.  
 abobora, melancia, milho, mandioca, quiabo, no momento só tem mandioca 1500 pés.  
 vendeu 6 lotes na beira rio com contrato de compra e venda.  
 Itairone Anderson do Nascimento  
 Amilton Antônio de Assis  
 Vanderley Barbosa dos Santos (leco)Porto Marinho  
 Pueira

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Genelson Faria Goulart no dia 15/07/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado em 2012.

O referido senhor tem 63 anos, reside em Itaocara e utiliza a propriedade para criação de gado leiteiro (geralmente tem 50 cabeças de gado no local, porém devido à seca no momento o local está sem gado, tendo ele levado todo o gado para as propriedades que tem fora da ADA), também costuma plantar abobora, melancia, milho, mandioca, quiabo, porém, no momento só tem plantação de mandioca (1500 pés).

Sr. Genelson relatou ter vendido 4 lotes para os senhores a seguir: Itairone Anderson do Nascimento, Amilton Antônio dos Santos, Vanderley Barbosa dos Santos – Leco de Porto Marinho, e “Pueira”; com contrato de compra e venda, mas ninguém construiu nada no local ainda.

A renda declarada é de R\$ 2.000,00 e tem origem nas atividades laborativas que desenvolve na propriedade e em sua aposentadoria.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IT024\_IT025 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT024_IT025		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 05/02/2016
Nome do Entrevistado: Paulo Acyr Faria Goulart		Endereço: Itaocara	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 38614052		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Paulo Acyr Faria Goulart		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 12,79 (ha)	Área Atingida: 4,74 (ha)	Porcentagem: 37,06%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Rio,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Paio	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT024\_IT025 - Família 1

Número de Cômodos: 9	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Paulo Acyr Faria Goulart	Masculino	Não	61,0	Agropecuaria	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	agricultura	Casado	68,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	12600,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 13480,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: Hipertensão,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT024\_IT025 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Também tem a posse de uma ilha.  
 vendeu um lote de 600 m<sup>2</sup> para o Sr. Edimar que mora no local.  
 Costuma ter criação de gado de corte, mas no momento do cadastro não tinha gado.  
 Tem plantação de Jiló (100 cx/sem) na ilha; quiabo (150 cx/sem) na propriedade, recebe 25% da produção.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Paulo Acyr Faria Goulart no dia 03/02/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 24 de agosto de 2012.  
 O referido senhor tem 68 anos reside em Itaocara e utiliza a propriedade apenas para atividade econômica. No que se refere à propriedade, no local existe uma casa de alvenaria, com 9 cômodos, captação de água de poço artesiano, energia elétrica, esgoto despejado em fossa e o lixo é queimado.  
 Sr. Paulo Acyr é lavrador e tem na propriedade plantação de quiabo (150cx\_sem) e Jiló (100cx\_sem) em meação com o Sr. Jurenildo Santos Silva.  
 Sr. Paulo Acyr vendeu um lote de 600 m<sup>2</sup> com uma casa para o Sr. Edimar Silva, que mora no local e arrenda o pasto do Sr. Paulo Acyr para criação de gado leiteiro.  
 A renda declarada é de 15,3 salários mínimos e tem origem nas atividades laborativas que desenvolve na propriedade e em sua aposentadoria.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IT024\_IT025 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT024_IT025		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 12/02/2016
Nome do Entrevistado: Edimar Silva		Endereço: Sítio Porto da Cruz	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Paulo Acyr Faria Goulart		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 12,79 (ha)	Área Atingida: 4,74 (ha)	Porcentagem: 37,06%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Rio,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT024\_IT025 - Família 3

Número de Cômodos: 0		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:		Possui Laje:	Tipo de Piso:		
Destinação do Lixo:		Tipo de Madeiramento:		Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:			Comunicação Outros:		
Captação da Água p/ Consumo:			Onde?:		
Tipo de Tratamento:			Tratamento Outros:		

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Edimar Silva	Masculino	Não		
2	Jurenildo Santos Silva	Masculino	Não		

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura e Pecuária	Casado				
2	Agricultura	Desquitado/Separad				

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular			
2	Filho			

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso:

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT024\_IT025 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES****RELATÓRIO SOCIAL**

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

IT025A - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT025A		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 12/02/2016
Nome do Entrevistado: Edimar Silva		Endereço: Sítio Porto da Cruz	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 98104-7563		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Edimar Silva		Telefone do Proprietário: (22) 98104-7563	
Situação Fundiária: Compra e Venda	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 0,06 (ha)	Área Atingida: 0,06 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,		Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	3	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Galpão	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT025A - Família 1

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,			Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,			Onde?:
Tipo de Tratamento: Cloragem,			Tratamento Outros:

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Edimar Silva	Masculino	Sim	10,0	Produtor rural	
2	Maria de Lourdes R. dos Santos	Feminino	Sim	10,0	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura, pecuária leiteira	Casado	57,0			Fundamental 1
2	Nenhuma	Casado	49,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Posseiro,	Cooperativa,		
2	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE			RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	3200,00			0,00		
2	0,00			0,00		

Renda Mensal da Família: R\$ 3200,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	30.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	0.000			R\$ 0,00	Sim
Abobora	0.000			R\$ 0,00	Sim
Feijão	0.000			R\$ 0,00	Sim
Aves	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	1.000	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Leite	60.000	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Mandioca	0.000			R\$ 0,00	Sim
Tomate	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Mamão	0.000			R\$ 0,00	Sim
Milho	0.000			R\$ 0,00	Sim
Café	1.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jiló	0.000			R\$ 0,00	Sim
Pepino	0.000			R\$ 0,00	Sim
Batata Doce	0.000			R\$ 0,00	Sim
Batata	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Coco Diversos	0.000			R\$ 0,00	Sim
Arroz	15.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Laranja	0.000			R\$ 0,00	Sim
Banana Diversas	0.000			R\$ 0,00	Sim
Limão	0.000			R\$ 0,00	Sim
Manga	0.000			R\$ 0,00	Sim
Abacaxi	1.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pinha	0.000			R\$ 0,00	Sim
Cenoura	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Beterraba	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Alface	0.000			R\$ 0,00	Sim
Quiabo	0.000			R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 110,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 68,00
Alimentação R\$: 400,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 160,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: De 3 a 4 vezes	Tipos? : Igreja,
---	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT025A - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Gésio	Não	Temporário	Autônomo(a) não contribuinte	R\$ nu
2	Roberto	Não	Temporário	Autônomo(a) não contribuinte	R\$ nu

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Sim	1 ano	Outros,	null
2	Sim	1 ano	Outros,	null

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Comprou um lote do Sr. Paulo Acyr onde construiu sua casa. Arrenda a propriedade do Sr. Paulo Acyr para a criação de gado, paga R\$400,00 de arrendamento.  
 Sr. Edimar e seu filho Jurenildo plantam lavoura na propriedade a meia com o proprietário. Plantam Quiabo (de 80 a 100 cx/sem) e Jiló (130 cx/sem)  
 Tem 6 vacas e um touro.  
 Os filhos fazem as refeições em sua casa, por isso só foi realizado auto-consumo com o Sr. Edimar.  
 Arr

**RELATÓRIO SOCIAL**

IT025A - Família 1

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Edimar Silva no dia 12/02/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 14 de novembro de 2012.  
 O referido senhor tem 57 anos reside na propriedade com a esposa Maria Rodrigues dos Santos Silva, 49 anos, em casa construída em alvenaria, com 6 cômodos, captação de água de poço artesiano, energia elétrica, esgoto despejado em fossa e o lixo é queimado.  
 Sr. Edimar comprou o lote na propriedade do Sr. Paulo Acyr com 600 m<sup>2</sup>, tendo como documentação um contrato de compra e venda. No mesmo lote também moram sua filha Luzimar com a família e seu filho Jurenildo, em casa construída pelo próprio.  
 Sr. Edimar e Sr. Jurenildo são meeiros do Sr. Paulo Acyr na agricultura com plantação de quiabo (150cx/ sem) e Jiló (100cx/ sem) e o Sr. Edimar arrenda o pasto do Sr. Paulo Acyr para a criação de gado leiteiro.  
 A renda declarada é de 3,6 salários mínimos e tem origem nas atividades laborativas que desenvolve na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 30/11/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IT062 - Família 4

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT062		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 05/01/2016
Nome do Entrevistado: Lacy Helena Pinheiro		Endereço: Rua Aldeia da Pedra, Cidade Nova, Itaocara	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99907-1348		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Lies Silvestre Pinheiro e outros		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:	
Área Total: 20,02 (ha)	Área Atingida: 7,80 (ha)	Porcentagem: 38,96%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Cultura Anual, Cultura Perene, Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT062 - Família 4

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:	Localização da Casa:		
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Emerson Hernandes Pinheiro Araújo	Masculino	Não	4,0	Gesseiro
2	Lacy Helena Pinheiro	Feminino	Não	54,0	Do lar
3	Wagner Pinheiro	Masculino	Sim	35,0	Pescador

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura	Solteiro	23,0			Médio
2	Pecuária de corte	Solteiro	54,0			Fundamental 1
3	Agricultura, Pesca	Solteiro	35,0			Médio

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Mão de Obra Familiar,	Nenhum,
2	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Associação,
3	Filho	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Nenhum,



Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	264,00	1760,00
2	88,00	0,00
3	4048,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 6237,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: Intelectual,

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: CAPS, CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Defeso, Bolsa Família, - Valor R\$: 77,00
--------------------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE IT062 - Família 4

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

O Sr. Emerson filho da Sra. Lacy também desenvolve atividade agrícola na propriedade.

Quando vão para a propriedade ficam na casa do Durval.

O filho Wagner fica de companhia com o tio, Sr. Durval, e alterna moradia em Itaocara por causa do tratamento que faz no CAPS.

A Sra. Lacy também faz tratamento no CAPS.

Os documentos da propriedade estavam em nome dos bisavós.

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada entrevista com a Sra. Lacy Helena Pinheiro no dia 05 de janeiro de 2016 para realização do cadastro socioeconômico.

A Sra. Lacy tem 54 anos, do lar, reside na cidade de Itaocara na Rua Aldeia da Pedra, Cidade Nova, e possui a propriedade junto com os irmãos: Lies, Durval e Nacy.

A Sra. Lacy é a única que não tem casa na propriedade, quando vai para o local fica na casa onde reside seu irmão, Sr. Durval. A atividade desenvolvida por ela no local é a pecuária, está com 03 cabeças e vende 01 cabeça ao ano.

O filho da Sra. Lacy, Sr. Wagner Pinheiro, 35 anos, pescador, alterna moradia na propriedade e na cidade de Itaocara, ele faz companhia ao tio, Sr. Durval que reside na propriedade, mas no momento está em Itaocara devido a problemas de saúde, está fazendo tratamento no Centro de Atenção Psicossocial – CAPs de Itaocara. A Sra. Lacy também faz tratamento no CAPs.

O Sr. Wagner desenvolve agricultura na propriedade, no momento está preparando para iniciar a lavoura, planta arroz para consumo e vende o excedente aproximadamente 13 sacos por R\$ 100,00 cada. Com relação a pesca informou que trabalha 05 dias na semana, com produção média de 12kg/dia vendidos por R\$ 15,00 o quilo.

O outro filho da Sra. Lacy, Sr. Emerson Hernandes Pinheiro, 23 anos, gesseiro, reside na cidade de Itaocara, e também tem agricultura com plantação de arroz, no momento está preparando para plantar, planta uma vez ao ano e colhe aproximadamente 30 sacos, destes, vende 20 sacos por R\$ 130,00 cada.

A renda mensal declarada é de aproximadamente 7,1 salários mensais com origem nas atividades agropecuárias e pesqueiras desenvolvidas pela família, que também é beneficiária do Programa de Transferência de Renda "Bolsa Família".

A Sra. Lacy informou que os documentos que possuem da propriedade estão em nome da sua bisavó, Sra. Geralda. E que ela e os irmãos deram entrada no usucapião mas não deram continuidade no processo.

Relatou que a casa onde reside o Sr. Durval foi construída pelo seu pai, Sr. Nelson, assim como a casa da Sra. Nacy, sendo que esta fez melhorias. Já a casa do Sr. Lies foi construída por ele.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IT037\_IT038 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT037_IT038		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 20/10/2015
Nome do Entrevistado: Waldecyr Ewaldo de Faria		Endereço: Boa Vista, Porto dos santos (IT 044)	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 99814-5507		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Waldecyr Ewaldo de Faria		Telefone do Proprietário: (32) 99814-5507	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 2,67 (ha)	Área Atingida: 2,67 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Ruim		
Acesso à Energia Elétrica: Não	Concessionária de Energia Elétrica:		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	null	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT037\_IT038 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Não Respondeu,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Waldecyr Ewaldo de Faria	Masculino	Não	60	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte	Viúvo	82			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,Pensionista,	Proprietário,	Associação,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	440,00		1760,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2200,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT037\_IT038 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES****RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Waldecyr Ewaldo de Faria no dia 20 de outubro de 2015 para atualização do cadastro socioeconômico. O Sr. Waldecyr possui as propriedades IT 037 e IT 038, confrontantes há aproximadamente 60 anos. A atividade desenvolvida no local é a pecuária de corte, está com 22 cabeças, essa produção é a mesma da IT 041\_042 e da ilha que o Sr. Waldecyr faz uso, ele alterna o gado entre as propriedades e a ilha.

O Sr. Waldecyr reside na IT 044 e também tem produção na IT 007\_008\_008A.

No local a única benfeitoria existente é cerca.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IT039\_IT040 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT039_IT040		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 20/08/2015
Nome do Entrevistado: Antônio José dos Santos Rodrigues (Likinho)		Endereço: reside na IT 035	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 98156-7984		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Antônio dos Santos (Likinho)		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 3,08 (ha)	Área Atingida: 2,24 (ha)	Porcentagem: 72,73%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT039\_IT040 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Antônio José dos Santos Rodrigues	Masculino	Não	68,0	Pescador/	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúária de corte	Casado	68,0			Alfabetizado
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	4400,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 5280,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT039\_IT040 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Não há moradores na propriedade. Informou que a documentação ainda está em nome de seu pai Sr. Manoel. A propriedade foi dividida em 5 partes, o Sr. Antônio ficou com uma das partes e comprou mais duas partes, então, no momento parte da propriedade é dele e mais duas partes são de dois irmãos.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 20 de agosto de 2015 foi realizada a atualização cadastral com o Sr. Antônio José dos Santos Rodrigues que sempre foi proprietário de área que será atingida pela UHE Itaocara I. Relatou que a documentação da propriedade encontrase em inventário em nome de seu pai Manoel José Rodrigues, foi dividida entre os herdeiros em 5 partes, comprou 2 ficando assim com 3 partes e há mais 2 que pertencem à seus irmãos.

Como benfeitorias não reprodutivas há 1 moradia (sem moradores), cerca, além de ter pomar, nascente e córrego.

O referido proprietário reside com sua esposa Sra. Elza na sua outra propriedade (IT 035).

A atividade produtiva desenvolvida nela é a pecuária de corte sendo a mesma produção em todas as propriedades.

O Sr. Antônio declarou que também faz uso de ilha localizada em frente à sua propriedade onde planta milho, feijão e abóbora, e no local samirapossui duas bombas à luz e um motor à óleo para irrigação.

A renda mensal familiar é de 7 salários mínimos que se constituem da aposentadoria do casal, além das atividades produtivas desenvolvidas pelo Sr. Antônio.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IT041\_IT042 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT041_IT042		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 20/10/2015
Nome do Entrevistado: Waldecyr Ewaldo de Faria		Endereço: Boa Vista, Porto dos Santos (IT 044)	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 99814-5507		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Waldecyr Ewaldo de Faria		Telefone do Proprietário:
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 3,26 (ha)	Área Atingida: 2,90 (ha)	Porcentagem: 88,96%
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Pastagem Perene,
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Ruim
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica:

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Curral	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT041\_IT042 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Waldecyr Ewaldo de Faria	Masculino	Não	60	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúária de corte	Viúvo	82			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,Pensionista,	Proprietário,	Associação,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	440,00	1760,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 2200,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT041\_IT042 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES****RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Waldecyr Ewaldo de Faria no dia 20 de setembro de 2015 para atualização do cadastro socioeconômico.

O Sr. Waldecyr possui as propriedades IT 041 e IT 042, confrontantes há aproximadamente 60 anos. A atividade desenvolvida no local é a pecuária de corte, está com 22 cabeças, essa produção é a mesma da IT 037\_038 e da ilha que o Sr. Waldecyr faz uso, ele alterna o gado entre as propriedades e a ilha.

O Sr. Waldecyr reside na IT 044 e também tem produção na IT 007\_008\_008A.

No local as únicas benfeitorias existentes são 01 curral e cerca.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016



# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

IT044 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: IT044		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 20/10/2015
Nome do Entrevistado: Waldecyr Ewaldo de Faria		Endereço: Boa Vista, Porto dos Santos	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 99814-5507		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Waldecyr Ewaldo de Faria		Telefone do Proprietário: (32) 99814-5507	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 35,36 (ha)	Área Atingida: 1,16 (ha)	Porcentagem: 3,28%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Paio	1	unidade(s)	
Galinheiro	1	unidade(s)	
Pocilga	1	unidade(s)	
Galpão	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

IT044 - Família 1

Número de Cômodos: 10	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Pau a Pique,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa: APP,	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Geraldo do Couto Faria	Masculino	Sim	51,0	Lavrador	
2	Waldecyr Ewaldo de Faria	Masculino	Sim	82	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Avicultura, Pecuária	Solteiro	51,0			Fundamental 2
2	Avicultura, Pecuária	Viúvo	82			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Filho	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Associação,Cooperativa,		

1	Titular	Aposentado,Pensionista,	Proprietário,	Associação,
---	---------	-------------------------	---------------	-------------

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	1760,00	0,00
2	440,00	1760,00

Renda Mensal da Família: R\$ 3960,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	1.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Bovino	2.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Peixes	1.500	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Aves	1.000	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	0.500	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Mel	1.000	Litro	Ano(s)	R\$ 0,00	Não
Leite	3.000	Litro	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Mandioca	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Tomate	1.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Abobora	1.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Feijão	2.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Arroz	6.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Laranja	1.000	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	0.500	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Limão	1.000	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Manga	1.000	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Abacaxi	1.000	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Café	0.500	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Batata	2.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	5.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT044 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Também possui as propriedades IT 008\_008A\_037\_038\_041\_042

**RELATÓRIO SOCIAL**

IT044 - Família 1

Foi realizado visita domiciliar como Sr. Waldecyr Ewaldo de Faria no dia 20 de outubro de 2015 para atualização do cadastro socioeconômico.

O Sr. Waldecyr, tem 82 anos, é aposentado e reside na propriedade IT 044 com o filho, Sr. Geraldo do Couto Faria, 51 anos, lavrador, em casa com estrutura de pauapique, emboçada, 10 cômodos, sendo: 4 quartos, 2 salas, cozinha, banheiro, varanda e dispensa, o esgoto é despejado no solo e o lixo é queimado.

As atividades desenvolvidas na propriedade são a pecuária leiteira e de corte, no momento estão com 70 cabeças, com produção de aproximadamente 50 litros por dia, também tem avicultura, está com 15 aves para consumo e vende o excedente, cerca de 15 dúzias de ovos por mês pelo valor de R\$ 6,00 cada, além de suinocultura para consumo, está com 7 cabeças e tem 3 cavalos.

O Sr. Waldecyr também faz uso de uma ilha e é proprietário das propriedades IT 037\_038\_e IT 041\_042 onde tem pecuária de corte. E da propriedade IT 008\_IT 008A, que pertencia a esposa do Sr. Waldecyr, Sra. Joseli Augusta, e hoje tem como herdeiros além dele, a Sra. Albertina Joana do Couto Araújo, o Sr. Carlos Dionízio do Couto, a Sra. Célia Bárbara do Couto Souza. Nesta propriedade também desenvolve pecuária de corte.

A renda mensal da família é de aproximadamente 4,5 salários provenientes da aposentadoria e pensão do Sr. Waldecyr, bem como das atividades desenvolvidas pela família.

O Sr. Waldecyr informou que está passando as suas propriedades para os 03 filhos: Geraldo, Gelma e Fernando.

A produção de leite está em nome do Sr. Geraldo. Relatou que quando vende gado 50% do valor recebido fica para ele e os outros 50% ele divide com os 03 filhos.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
---	--------------------------------

Assinatura:	Data: 30/11/2016
-------------	------------------



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IT045\_IT046 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT045_IT046		Município: Itaocara-RJ	null
Nome do Entrevistado: Eduardo Araújo de Almeida		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade:		Telefone do Entrevistado: (21) 79651105_(21)	Cessão Onerosa:
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista:	Parentesco com o Proprietário:	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Magna Maria Araújo de Almeida		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 19,18 (ha)	Área Atingida: 7,06 (ha)	Porcentagem: 36,81%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	2	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT045\_IT046 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Sim	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Eduardo Araújo de Almeida	Masculino	Não	35,0	Professor
2	João Vitor A. de Almeida	Masculino	Não	31,0	Funcionário
3	Magna Maria A. de Almeida	Feminino	Não	40,0	Vendedora

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	null	35,0	null	null	Superior
2	Nenhuma		31,0			Superior
3	Nenhuma	null	63,0	null	null	Médio

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Filho	Celetista,	Posseiro,	Nenhum,
2	Filho	Estatutário,	Posseiro,	Nenhum,

1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Posseiro,	Cooperativa,
---	---------	------------------------	-----------	--------------

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	nu	nu
2	0,00	0,00
3	nu	nu

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE

IT045\_IT046 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

As terras estão em negociação para serem arrendadas para o Wanderley (caminhão da Cooperativa).

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada no dia 22 de janeiro de 2013, visita domiciliar com o Sr. Eduardo Araújo de Almeida, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico da família. O referido senhor tem a posse da propriedade há 35 anos, juntamente com seu irmão, o Sr. João Vitor A. de Almeida, 31 anos, funcionário público e com Magna Maria A. de Almeida, 63 anos, vendedora.

No que se refere à propriedade, a atividade produtiva é a pecuária de corte, mas não estão produzindo atualmente.

Em relação à saúde, geralmente recebem atendimento em hospitais públicos e não estão inseridos em nenhum programa municipal de assistência social.

A renda mensal é de 4,5 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos da atividade do Sr. Eduardo como professor, do Sr. João Vitor como funcionário público e da Sr. Magna como vendedora.

Por fim, o Sr. Eduardo relatou que ainda não decidiram qual será a forma de negociação com o Consórcio.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IT045\_IT046 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT045_IT046		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 30/08/2016
Nome do Entrevistado: Wanderley Petrônio de Faria		Endereço: Porto Marinho (Fora da ADA)	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99911-4738		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Magna Maria Araújo de Almeida		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 19,18 (ha)	Área Atingida: 7,06 (ha)	Porcentagem: 36,81%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT045\_IT046 - Família 2

Número de Cômodos: 0		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:		Possui Laje:	Tipo de Piso:		
Destinação do Lixo:		Tipo de Madeiramento:		Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:			Comunicação Outros:		
Captação da Água p/ Consumo:			Onde?:		
Tipo de Tratamento:			Tratamento Outros:		

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Wanderley Petronio de Faria	Masculino	Não	3	Motorista e	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte	Casado	65			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Arrend.,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE			RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	6000,00			2000,00		

Renda Mensal da Família: R\$ 8000,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT045\_IT046 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Arrenda a propriedade há 03 anos.

Tem contrato de arrendamento que é renovado anualmente.

Paga 01 salário por mês (R\$ 880,00) para a Sra. Magna.

Utiliza a propriedade para produção de pecuária de corte, está com 20 cabeças no momento.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Wanderley Petrônio de Faria no dia 30 de agosto de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico.

O Sr. Wanderley tem 65 anos, é motorista e agropecuarista, aposentado, casado, reside em propriedade próxima a área de influência da UHE Itaocara, possui uma propriedade na ADA que herdou do pai junto com os irmãos e arrenda a propriedade IT 045\_IT046 há aproximadamente 03 anos.

A propriedade é Espólio de João Miguel de Almeida e hoje pertence a sua esposa, Sra. Magna Maria Araújo de Almeida e os filhos.

O Sr. Wanderley tem contrato de arrendamento que é renovado anualmente, e paga R\$ 880,00 por mês de arrendamento. A atividade desenvolvida por ele no local é a pecuária de corte, está com 20 cabeças no momento.

Sua renda mensal declarada é de aproximadamente 8.000,00 com origem nas atividades agropecuárias que desenvolve nesta propriedade e na propriedade que possui, bem como da linha de leite que tem na localidade.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IT047\_IT068A - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT047_IT068A		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 03/08/2016
Nome do Entrevistado: Denilson Faria de Araújo		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade:	Telefone do Entrevistado: (32) 91592698	Cessão Onerosa:	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista:	Parentesco com o Proprietário:	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Denilson Faria de Araújo		Telefone do Proprietário:
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,Outros,	Situação Fiscal: ITR,Outros,
Área Total: 34,77 (ha)	Área Atingida: 12,05 (ha)	Porcentagem: 0,35%
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Paio	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Casa	2	unidade(s)	
Telheiro	1	unidade(s)	
Açude	2	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT047\_IT068A - Família 1

Número de Cômodos: 9	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 470,36
Tipo de Construção: Pau a Pique,	Possui Laje:	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Telefone,TV,		Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Cláudia Lúcia P. Coelho Araújo	Feminino	Não	18,0	Do lar
2	Daniela Coelho Araújo	Feminino	Não	10,0	Estudante
3	Denilson Faria de Araújo	Masculino	Não	47,0	Lavrador
4	Douglas Coelho Araújo	Masculino	Não	18,0	Estudante

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma		41,0			Fundamental 2
2	Nenhuma		10,0	Escola Pública/Distrito/		Fundamental 1
3	Pecuária de corte/leiteira		47,0			Fundamental 2

1	Nenhuma		18,0	Escola Pública/Distrito/		Médio
---	---------	--	------	--------------------------	--	-------

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Marido/Esposa	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
2	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
3	Titular	Autônomo Contribuinte,	Posseiro,	Cooperativa, Associação,
4	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	0,00	0,00
3	0,00	0,00
4	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** IT047\_IT068A - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A esposa do Sr. Denilson tem uma confecção na propriedade.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 28 de novembro de 2012, visita domiciliar com o Sr. Denilson Faria de Araújo, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico da família. A propriedade está em situação de inventário e o referido senhor tem a posse da mesma à 47 anos, onde reside com sua esposa, a Sr. Cláudia Lúcia Paula C. Araújo, 41 anos, do lar e autônoma contribuinte, com seu filho Douglas Coelho Araújo, 18 anos, estudante e com sua filha Daniela C. Araújo, 10 anos, estudante.

No que se refere à propriedade, atividade produtiva é a agricultura de subsistência, a pecuária de corte e a leiteira, e no que se refere à moradia, há 2 casas de pau a pique, na que residem possui energia elétrica, 09 cômodos, não há rede de esgoto, captação de água de nascente, e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, geralmente recebem atendimento no hospital público de Itaocara/RJ e não estão inseridos em nenhum programa municipal de assistência social.

A renda mensal familiar é de 2,5 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos da atividade do Sr. Denilson como lavrador, da confecção da Sr. Cláudia existente na propriedade, bem como da atividade econômica desenvolvida.

Por fim, o Sr. Denilson relatou que ainda não decidiu qual será a forma de negociação com o Consórcio.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IT048\_IT049 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT048_IT049		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 30/08/2016
Nome do Entrevistado: Wanderley Petrônio de Faria		Endereço: Porto Marinho (fora da ADA)	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99911-4738		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espólio de Valdevino Nilo de Faria		Telefone do Proprietário: (22) 99911-4738	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 19,96 (ha)	Área Atingida: 10,13 (ha)	Porcentagem: 50,75%	
Coordenada Geográfica (X): -21.695446		Coordenada Geográfica (Y): -42.211224	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Pocilga	2	unidade(s)	
Galpão	2	unidade(s)	
Galinheiro	1	unidade(s)	
Curral	2	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Tulha	1	unidade(s)	
Casa	1	unidade(s)	
Telheiro	2	unidade(s)	
Açude	3	unidade(s)	
Paio	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT048\_IT049 - Família 1

Número de Cômodos: 0		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:		Possui Laje: Não		Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:		Tipo de Madeiramento: Serrado		Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:				Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:				Onde?:	
Tipo de Tratamento:				Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Wanderley Petrônio de Faria	Masculino	Não	50	Motorista/
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE ESCOLARIDADE
1	Agricultura, Pecuária	Casado	65		Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Cooperativa,
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	6000,00	2000,00		

Renda Mensal da Família: R\$ 8000,00

## 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:		
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:	

## 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

## 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

## 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE IT048\_IT049 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Eraneo	Não		Autônomo não Contribuinte	R\$ 880,00
Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO	
1	Posto de trabalho	3 anos	Retireiro,		

## OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Agricultura planta arroz para consumo, costuma colher 50 a 60 sacos por colheita.

Pecuária : 50 cabeças, 100 a 50 litros por dia.

Costuma vender 20 cabeças por ano.

Suínocultura 12 cabeças, vende 5 a 6 por ano.

Avicultura 20 cabeças.

Mora fora da ADA.

Faz uso de uma ilha onde cria gado de corte, alterna com a propriedade.

Arrenda a propriedade q era do Sr. João Miguel há 03 anos, com contrato, renova todo ano, no local tem 20 cabeças de gado de corte, R\$ 880,00 por mês. Para esposa Magna.

Tem linha de leite , declarou que recebe em média R\$ 4000,00 (5% do valor do litro de leite), a linha funciona em dias alternados. Tem 27 anos que faz essa linha.

Somente o Wanderley tem produção na propriedade.  
também são herdeiros além dele: Sr. Valdeir e Sras. Therezinha e Márcia,  
Wanderley comprou parte de 03 irmãos.

## RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada entrevista com o Sr. Wanderley Petrônio de Faria no dia 30 de agosto de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico.

O Sr. Wanderley tem 65 anos, é motorista e agropecuarista, aposentado, casado e reside em propriedade próxima a área de influência da UHE Itaocara e possui esta propriedade que herdou do pai junto com os irmãos.

As atividades desenvolvidas por ele no local são: agricultura planta arroz para consumo, costuma colher de 50 a 60 sacos por colheita; pecuária leiteira e de corte, está com 50 cabeças e produção de 100 a 150 litros por dia e costuma vender 20 cabeças por ano; suínocultura está com 12 cabeças e vende de 05 a 06 por ano e avicultura para consumo está com 20 aves.

Faz uso de uma ilha onde cria gado de corte, alterna o gado que possui na propriedade e na ilha.

Também arrenda a propriedade IT 045 IT 046 onde desenvolve pecuária de corte e está com 20 cabeças no momento.

O Sr. Wanderley faz há 27 anos a linha de leite na localidade, informou que recebe em média R\$ 4000,00 pela prestação de serviço que corresponde há 5% do valor do total de litros de leite que transporta para a Cooperativa Agropecuária de Itaocara, faz o transporte em dias alternados . Tem 27 anos que faz essa linha.

Sua renda mensal declarada é de R\$ 8.000,00 com origem nas atividades desenvolvidas por ele.

A propriedade pertence ao Wanderley e aos irmãos Valdeir, Therezinha e Márcia, o Sr. Wanderley comprou a parte dos outros 03 irmãos e somente ele tem produção agropecuária na área.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 30/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

IT048\_IT049 - Família 2

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: IT048_IT049		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 29/06/2016
Nome do Entrevistado: Valdeir Oncleto de Faria		Endereço: Sítio Valão da Boa Vista	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 99847-4499		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Espólio de Valdevino Nilo de Faria		Telefone do Proprietário: (22) 99911-4738	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 19,96 (ha)	Área Atingida: 10,13 (ha)	Porcentagem: 50,75%	
Coordenada Geográfica (X): -21.695446		Coordenada Geográfica (Y): -42.211224	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Tulha	1	unidade(s)	
Paio	1	unidade(s)	
Galinheiro	1	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

IT048\_IT049 - Família 2

Número de Cômodos: 9	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 681,22	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,			Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,			Onde?:
Tipo de Tratamento: Filtragem,			Tratamento Outros:

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Geisa Maria Oliveira de Faria	Feminino	Sim	28	Merendeira
2	Valdeir Oncleto de Faria	Masculino	Sim	28	Lavrador (a)

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	55			Médio
2	Agricultura de subsistência,	Casado	61			Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Marido/Esposa	Estatutário,	Morador,	Sindicato,
2	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	0,00		900,00		
2	0,00		880,00		
Renda Mensal da Família: R\$ 1780,00					
<b>5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR</b>					
ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Couve	4.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	8.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	0.000			R\$ 0,00	Sim
Laranja	0.000			R\$ 0,00	Sim
Ovos Caipiras	0.000			R\$ 0,00	Sim
Banana Diversas	4.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Limão	0.000			R\$ 0,00	Sim
Leite em pó	4.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Manga	0.000			R\$ 0,00	Sim
Mandioca	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Tomate	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abacaxi	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pêra	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Inhame	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobrinha	4.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebolinha	0.000			R\$ 0,00	Sim
Salsinha	0.000			R\$ 0,00	Sim
Cenoura	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Beterraba	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alface	2.000	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Jiló	0.000			R\$ 0,00	Sim
Couve-Flor	4.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Brócolis	4.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata Doce	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Chuchu	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Quiabo	0.000			R\$ 0,00	Sim
Alho	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não



Goiaba	6.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
--------	-------	------------	---------	----------	-----

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 60,00	Medicamentos R\$: 15,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 60,00
Alimentação R\$: 500,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 150,00	Telefone R\$: 44,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Raramente	Tipos? : Igreja, Festas Religiosas,
--	-------------------------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Câncer, Cardíacos, Doenças Reumáticas,		
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:	

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT048\_IT049 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A atividade desenvolvida no local é pecuária leiteira, estão com 10 cabeças e produção de 20 litros por dia, o leite vai em nome da Sra. Maria José, mãe do Sr. Valdeir, e o dinheiro fica para ela.  
Avicultura para consumo estão com 10 aves e agricultura de subsistência.

O Sr. Valdeir tem 16 litros de terra na propriedade.

A família sempre planta arroz, mas no momento estão sem plantação, a produção costuma ser de aproximadamente 15 sacos por colheita.

A Sra. Geisa está em tratamento em Itaperuna.

A Sra. Geisa tem uma outra propriedade que herdou do pai, Sr. Dirceu Maximiliano, mas fia fora da ADA, alternam o gado nesta propriedade.

O Sr. Valdeir tem a posse de uma ilha.

**RELATÓRIO SOCIAL**

IT048\_IT049 - Família 2

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Valdeir Oncleto de Faria no dia 29 de junho de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico.

O Sr. Valdeir tem 61 anos, é lavrador, aposentado, casado com a Sra. Geisa Maria Oliveira de Faria, 55 anos, merendeira. O casal reside na propriedade em casa com 09 cômodos, estrutura de alvenaria, sem laje, com cobertura de telha cerâmica, sendo a varanda de telha de fibrocimento, madeiramento serrado, piso cimentado liso, a água para consumo é de nascente em propriedade vizinha, o esgoto é despejado em fossa e o lixo é queimado.

A atividade desenvolvida pela família no local é avicultura com 10 aves para consumo, agricultura de subsistência, plantam arroz com produção de 15 sacos por colheita e pecuária leiteira, possuem 10 cabeças e produção de 20 litros de leite por dia, o leite vai para a Cooperativa Agropecuária de Itaocara em nome da mãe do Sr. Valdeir, Sra. Maria José, que também recebe o valor do leite. A renda mensal declarada pela família é de R\$ 1.780,00 com origem na aposentadoria do Sr. Valdeir e na atividade profissional da Sra. Geisa.

O Sr. Valdeir informou que também faz uso de uma ilha onde desenvolve agricultura de subsistência, planta feijão e colhe em média 03 sacos por colheita.

A Sra. Geisa herdou uma propriedade que fica fora da área de abrangência da UHE Itaocara, onde alternam a produção pecuária com a desta propriedade.

Ressalta-se a Sra. Geisa está em tratamento de câncer no estômago e o Sr. Valdeir é alcoolista.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
---	--------------------------------

Assinatura:	Data: 30/11/2016
-------------	------------------



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

IT048\_IT049 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT048_IT049		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 30/08/2016
Nome do Entrevistado: Terezinha Izabel de Faria		Endereço: Sítio Valão da Boa Vista - Porto dos Santos	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 99809-6815		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espólio de Valdevino Nilo de Faria		Telefone do Proprietário: (22) 99911-4738	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 19,96 (ha)	Área Atingida: 10,13 (ha)	Porcentagem: 50,75%	
Coordenada Geográfica (X): -21.695446		Coordenada Geográfica (Y): -42.211224	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT048\_IT049 - Família 3

Número de Cômodos: 10	Número de Quartos: 3	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Tábua Corrida,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,		Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Filtragem,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Adalino de Souza Ramos	Masculino	Sim	16	Lavrador	
2	Terezinha Isabel de Faria	Feminino	Não	16	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	57			Fundamental 1
2	Nenhuma	Casado	66			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Marido/Esposa	Em Benefício,	Morador,	Nenhum,		
2	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	0,00	880,00				
2	0,00	880,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	0.000			R\$ 0,00	Sim
Bovino	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	6.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	0.000			R\$ 0,00	Sim
Leite	0.000			R\$ 0,00	Sim
Maça	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	15.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	0.000			R\$ 0,00	Sim
Banana Diversas	0.000			R\$ 0,00	Sim
Cenoura	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Canjiquinha	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Fubá	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Macarrão	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Óleo/Banha	5.000	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Laranja	0.000			R\$ 0,00	Sim
Limão	0.000			R\$ 0,00	Sim
Coco Diversos	0.000			R\$ 0,00	Sim
Feijão	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Sal	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Tomate	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 70,00	Medicamentos R\$: 200,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 60,00
Alimentação R\$: 1000,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 30,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Raramente	Tipos? : Igreja, Festas Religiosas,
--	-------------------------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** IT048\_IT049 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. Adalino trabalha em uma propriedade fora da ADA. Mas está em benefício devido a uma depressão.  
A Sra. Terezinha tem psoríase.  
Somente o Wanderley tem produção.

**RELATÓRIO SOCIAL**

IT048\_IT049 - Família 3

Foi realizada visita domiciliar com a Sra. Therezinha Izabel de Faria no dia 30 de agosto de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico.  
A Sra. Therezinha tem 66 anos, do lar, aposentada e reside na propriedade com o esposo Sr. Adalino de Souza Ramos, 57 anos, lavrador em casa com 10 cômodos, estrutura de alvenaria, sem laje, cobertura de telha cerâmica, madeiramento serrado, o piso é de tábuas corridas, a água para consumo é do rio, o esgoto é despejado no solo em vala e o lixo é queimado.  
A família não desenvolve atividade agropecuária na propriedade.  
A renda mensal declarada pela família é de R\$ 1.760,00 com origem na aposentadoria da Sra. Therezinha e no benefício que o Sr. Adalino está recebendo.  
A propriedade pertence a Sra. Therezinha e aos irmãos Wanderley, Valdeir e Márcia, sendo que o Sr. Wanderley já comprou a parte dos outros 03 irmãos e somente ele tem produção agropecuária na área.  
Foi realizada visita domiciliar com a Sra. Therezinha Izabel de Faria no dia 30 de agosto de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico.  
A Sra. Therezinha tem 66 anos, do lar, aposentada e reside na propriedade com o esposo Sr. Adalino de Souza Ramos, 57 anos, lavrador em casa com 10 cômodos, estrutura de alvenaria, sem laje, cobertura de telha cerâmica, madeiramento serrado, o piso é de tábuas corridas, a água para consumo é do rio, o esgoto é despejado no solo em vala e o lixo é queimado.  
A família não desenvolve atividade agropecuária na propriedade.  
A renda mensal declarada pela família é de R\$ 1.760,00 com origem na aposentadoria da Sra. Therezinha e no benefício que o Sr. Adalino está recebendo.  
A propriedade pertence a Sra. Therezinha e aos irmãos Wanderley, Valdeir e Márcia, sendo que o Sr. Wanderley já comprou a parte dos outros 03 irmãos e somente ele tem produção agropecuária na área.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 30/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

IT048\_IT049 - Família 4

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: IT048_IT049		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 30/08/2016
Nome do Entrevistado: Valdeva da Silva		Endereço: Sítio Valão da Boa Vista - Porto das Santos	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Espólio de Valdevino Nilo de Faria		Telefone do Proprietário: (22) 99911-4738
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 19,96 (ha)	Área Atingida: 10,13 (ha)	Porcentagem: 50,75%
Coordenada Geográfica (X): -21.695446		Coordenada Geográfica (Y): -42.211224
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP	Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

IT048\_IT049 - Família 4

Número de Cômodos: 1	Número de Quartos: 1	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,		Localização da Casa: ADA,
Meios de Comunicação: Rádio,		Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo: Rio,		Onde?:
Tipo de Tratamento: Filtragem,		Tratamento Outros:

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Valdeva da Silva	Masculino	Sim	45	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Solteiro	66			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	0,00	880,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------



**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 50,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 30,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Não frequenta	Tipos? :
--	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Perda da Rede Social,	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT048\_IT049 - Família 4

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. Valdeva reside há muitos anos na propriedade, é agregado da família. Trabalhava na propriedade, mas depois que se aposentou parou de trabalhar.

Não foi feito auto consumo pois ele faz suas refeições na casa da Sra. Terezinha.

**RELATÓRIO SOCIAL**

IT048\_IT049 - Família 4

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Valdeva da Silva no dia 30 de agosto de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico. O Sr. Valdeva tem 66 anos, é solteiro, aposentado e reside na propriedade há 45 anos em um cômodo na parte externa da casa sede. Não desenvolve nenhuma atividade própria no local, apenas auxiliando nos serviços da propriedade, quando necessário, sem receber remuneração. Sua renda mensal declarada é de R\$ 880,00 com origem na sua aposentadoria. Ressalta-se que o Sr. Valdeva utiliza o cômodo na parte externa da casa apenas para dormir, fazendo todas as suas atividades na casa sede, inclusive suas refeições, o referido senhor é tratado como agregado da família, já que reside com os mesmos há muitos anos.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

IT050\_IT051 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: IT050_IT051		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 10/12/2015
Nome do Entrevistado: Getúlio Escóssia da Veiga		Endereço: Sítio São João	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 99817-9784		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Getúlio Escóssia da Veiga		Telefone do Proprietário: (22) 98179-7843	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 2,72 (ha)	Área Atingida: 0,95 (ha)	Porcentagem: 34,93%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	3	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Paio	1	unidade(s)	
Galpão	1	unidade(s)	
Telheiro	2	unidade(s)	
Poço	1	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

IT050\_IT051 - Família 1

Número de Cômodos: 9	Número de Quartos: 5	Área Construída (m²): 379,50	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,		Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Cláudia Valéria Von Helde	Feminino	Sim	10 meses	Agente de
2	Getúlio Escóssia da Veiga	Masculino	Sim	85	Lavrador (a)
3	Isadora VonHelde Bom	Feminino	Sim	10 meses	Estudante

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Solteiro	40,0			Médio
2	pecuária leiteira	Viúvo	85			Fundamental 1
3	Nenhuma	Solteiro	7,0	Escola Pública/Distrito/		Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Filho	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
2	Titular	Aposentado,Pensionista,	Proprietário,	Cooperativa,
3	Neto	Não Trabalha(Inativo),	Morador,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	1320,00
2	200,00	1760,00
3	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 3280,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 150,00	Medicamentos R\$: 50,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 50,00
Alimentação R\$: 700,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 150,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 40,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja,Festas Típicas,Festas Religiosas,Festas
--	---

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE IT050\_IT051 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Tem a posse de uma ilha. (gado, plantação).

Tel.: (22) 981584491

Gado leiteiro - 26 cabeças produção de 25 litros de leite por dia.  
Planta: mandioca, horta, arroz feijão e frutíferas para consumo.

**RELATÓRIO SOCIAL**

IT050\_IT051 - Família 1

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Getúlio Escóssia da Veiga no dia 10 de dezembro de 2015 para atualização do cadastro realizado no dia 27/08/2012.

O referido senhor tem 85 anos, é lavrador aposentado e mora na propriedade de sua filha, Sra. Cláudia Valéria VonHelde Veiga, 40 anos, agente de saúde e a neta Isadora VonHelde Bom, 7 anos.

No que se refere à propriedade, a atividade produtiva é a pecuária leiteira, com 26 cabeças e produção de 25 litros de por dia, e no que se refere à moradia, esta é construída em alvenaria e cobertura de telha fibrocimento, possui 9 cômodos, energia elétrica, captação de água do rio, esgoto despejado no solo e o lixo é queimado.

Sr. Getúlio relatou que utiliza uma ilha como pasto para o gado. A renda mensal declarada pela família é de 3,7 salários mínimos e se constituem dos valores com a aposentadoria e pensão do Sr. Getúlio, dos valores obtidos na atividade desenvolvida na propriedade, e da atividade da Sra. Cláudia como agente de saúde.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

IT050\_IT051 - Família 2

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: IT050_IT051		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 10/12/2015
Nome do Entrevistado: Genelci Von Heltz da Veiga		Endereço: Sítio São João	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32)991533542		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Getúlio Escóssia da Veiga		Telefone do Proprietário: (22) 98179-7843	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 2,72 (ha)	Área Atingida: 0,95 (ha)	Porcentagem: 34,93%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

IT050\_IT051 - Família 2

Número de Cômodos: 10		Número de Quartos: 3		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Sim		Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: Serrado		Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,Telhas Cerâmicas,				Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,				Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Nascente,				Onde?:	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,				Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Daniella Araujo da Silva Veiga	Feminino	Sim	19,0	manicure	
2	Genelci Von Heltz da Veiga	Masculino	Sim	19,0	Pescador (a)	
3	Marlene Araújo da S. Veiga	Feminino	Sim	19,0	Pescador (a)	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Outra	Solteiro	30,0			Médio
2	Agricultura, Pesca	Casado	60,0			Fundamental 1
3	Pesca	Casado	52,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,		
2	Titular	Aposentado,	Morador,	Colônia de Pescadores,		
3	Marido/Esposa	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Colônia de Pescadores,		

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	440,00
2	1760,00	1320,00
3	0,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 4400,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 120,00	Medicamentos R\$: 300,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 60,00
Alimentação R\$: 400,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Futebol,Festas Típicas,Festas Religiosas,Festas
--	--

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família: Diabetes,Hipertensão,		
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:	

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT050\_IT051 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. Genelci tem a produção de arroz e dá uma porcentagem para o Sr. Getúlio. Também faz uso de duas ilhas (posse) onde planta feijão, melancia, batata, abóbora e mandioca para consumo. Quiabo (30cx/sem) e Jiló (60cx/sem) que vende no Ceasa. Atualmente está plantando quiabo, abóbora e batata.  
É pescador e relatou pescar 20Kg de peixes por semana.

**RELATÓRIO SOCIAL**

IT050\_IT051 - Família 2

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Genelsi Von Helde da Veiga no dia 10 de dezembro de 2015 para atualização do cadastro realizado no dia 27/08/2012.

O referido senhor tem 60 anos, é pescador e mora na propriedade de seu pai Sr. Getúlio Escóssia da Veiga, há 19 anos, com sua esposa Marlene Araújo da Silva Veiga, 52 anos, pescadora, e a filha Daniella Araújo da Silva Veiga, 30 anos.

No que se refere à propriedade, a atividade produtiva é a agricultura, e no que se refere à moradia, esta é construída em alvenaria e cobertura de laje, possui 6 cômodos, energia elétrica, captação de água do rio e para beber costuma comprar água mineral, esgoto despejado em fossa negra e o lixo é queimado.

Sr. Genelci relatou que utiliza duas ilhas para plantação de jiló e quiabo e que a produção média é de 30 caixas de Jiló e 60 caixas de quiabo.

A renda mensal declarada pela família é de 5 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos nas atividades desenvolvidas na propriedade e na pesca.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

IT050\_IT051 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT050_IT051		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 10/12/2015
Nome do Entrevistado: Zézio Escóssia da Veiga		Endereço: Sítio São João	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22)981044101		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Getúlio Escóssia da Veiga		Telefone do Proprietário: (22) 98179-7843	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 2,72 (ha)	Área Atingida: 0,95 (ha)	Porcentagem: 34,93%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT050\_IT051 - Família 3

Número de Cômodos: 9		Número de Quartos: 3		Área Construída (m²): 379,50	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Não		Tipo de Piso: Cerâmico,	
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: Serrado		Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,				Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,				Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Nascente,				Onde?:	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,				Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Carlos Eduardo V. da Veiga	Masculino	Sim	14,0	Estudante
2	Claudinéia de Souza Vitorino	Feminino	Sim	20,0	Pescador (a)
3	Maria Eduarda V. da Veiga	Feminino	Sim	17,0	Estudante
4	Zézio Escóssia da Veiga	Masculino	Sim	53,0	Pescador/

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Solteiro	14,0	Escola Pública/Sede/		Fundamental 2
2	Pesca	União Estável	40,0			Fundamental 1
3	Nenhuma	Solteiro	17,0	Escola Pública/Sede/		Médio
4	Comercial	União Estável	53,0			Fundamental 2

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Filho	Não Trabalha(Inativo),	Morador,	Nenhum,
2	Marido/Esposa	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Colônia de Pescadores,
3	Filho	Não Trabalha(Inativo),	Morador,	Nenhum,



1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Colônia de Pescadores,
---	---------	------------------------	----------	------------------------

Nº	RENTA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENTA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	0,00	440,00
3	0,00	0,00
4	880,00	1760,00

Renda Mensal da Família: R\$ 3260,00

#### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 150,00	Medicamentos R\$: 100,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 50,00
Alimentação R\$: 600,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 100,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Festas Comunitárias,
--	-------------------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 180,00
--------------------------	--

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT050\_IT051 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Plantações: Frutíferas, arroz, feijão, e mandioca para consumo, porém a mandioca costuma vender o excedente.  
 Bar: renda mensal bruta de 2 a 3 mil reais; tendo de lucro R\$ 880,00;  
 Pesca cerca de 50kg de peixe por semana, lucro de R\$ 1.760,00 por mês.

**RELATÓRIO SOCIAL**

IT050\_IT051 - Família 3

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Zézio Escóssia da Veiga no dia 10 de dezembro de 2015 para atualização do cadastro realizado no dia 27/08/2012.  
 O referido senhor tem 53 anos, é pescador e comerciante e mora na propriedade de seu pai Sr. Getúlio Escóssia da Veiga, desde que nasceu, há 20 anos reside com sua esposa Claudinéia de Souza Vitorino, 20 anos, pescadora, e os filhos Maria Eduarda Vitorino da Veiga, 17 anos e Carlos Eduardo Vitorino da Veiga.  
 No que se refere à propriedade, a atividade produtiva é a agricultura de subsistência, e no que se refere à moradia, esta é construída em alvenaria e cobertura telha cerâmica, possui 9 cômodos, energia elétrica, captação de água de nascente para consumo e do rio para plantação, esgoto despejado no solo e o lixo é queimado.  
 Sr. Zézio também tem um bar com renda bruta de R\$ 2.000,00 a 3.000,00 e lucro declarado de 1 salário mínimo. A renda mensal declarada pela família é de 3,5 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos na atividade desenvolvida na propriedade e na pesca.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7ª

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

IT052 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT052		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 10/12/2015
Nome do Entrevistado: José Carlos da Veiga		Endereço: Sítio São João	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 99113-3168		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: José Carlos da Veiga e outros		Telefone do Proprietário: (32) 99113-3168	
Situação Fundiária: Compra e Venda	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 3,04 (ha)	Área Atingida: 0,82 (ha)	Porcentagem: 26,97%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,	Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	2	unidade(s)	
Galpão	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Galinheiro	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT052 - Família 1

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 136,86	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cerâmico,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa: ADA,
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	José Carlos da Veiga	Masculino	Sim	58,0	Pescador/	
2	Maria Lúcia Araújo da Silva Veiga	Feminino	Sim	29,0	Pescador (a)	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura, Pesca	Casado	58,0			Fundamental 1
2	Pesca	Casado	50,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Associação,		
2	Marido/Esposa	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Associação,		

Nº	REND A OBTIDA NA PROPRIEDADE	REND A OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	1760,00	0,00
2	1760,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 3595,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 50,00	Medicamentos R\$: 100,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 60,00
Alimentação R\$: 300,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Festas Religiosas, Festas Comunitárias,
--	--

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Defeso, Bolsa Família, - Valor R\$: 75,00
--------------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT052 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A propriedade hoje pertence aos 04 filhos do Sr. Jarbas: José Carlos, Sônia, Suely e Roberto Carlos (já faleceu, e sua parte ficou para a esposa Sra. Eliana), somente a Sra. Eliana não possui casa no local.

O Sr. Jarbas tem 02 cabeças de gado com produção de 15l por dia, o Sr. José Carlos é quem retira o leite que é para consumo. A filha do Sr. José Carlos, Sabrina, está residindo em Itaocara com o avô, Sr. Jarbas.

A família tem agricultura com plantação de arroz para consumo e vende o excedente, colhe 60 sacos por colheita, destes vende aproximadamente 40 sacos por R\$ 110,00 cada. Em relação a atividade pesqueira informou que pesca 05 dias por semana, em média 15 kg por dia, e vende por R\$ 15,00 o quilo.

**RELATÓRIO SOCIAL**

IT052 - Família 1

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. José Carlos da Veiga no dia 10 de dezembro de 2015 para atualização do cadastro socioeconômico.

A propriedade pertencia ao pai do Sr. José Carlos, Sr. Jarbas Escóssia da Veiga e foi passada para os 04 filhos: José Carlos, Sônia, Suely e Roberto Carlos (já faleceu e sua parte ficou para a esposa, Sra. Eliane), por meio de Contrato de Compra e Venda.

O Sr. José Carlos tem 58 anos, é pescador e lavrador, casado com a Sra. Maria Lúcia Araújo da Silva Veiga, 50 anos, pescadora. O Sr. José Carlos reside na propriedade desde que nasceu e a Sra. Maria Lúcia há 29 anos. A casa onde residem tem estrutura de alvenaria, sem laje, com cobertura de telha cerâmica, piso cerâmico, 06 cômodos, a água para consumo é de nascente, o esgoto é despejado em fossa e o lixo é queimado.

A atividade desenvolvida pela família na propriedade é agricultura com plantação de arroz para consumo e vende o excedente, colhe 60 sacos por colheita, destes vende aproximadamente 40 sacos por R\$ 110,00 cada. Em relação a atividade pesqueira informou que pesca 05 dias por semana, em média 15 kg por dia, e vende por R\$ 15,00 o quilo.

A renda mensal declarada pela família é de 3,5 salários com origem nas atividades agrícolas e pesqueiras desenvolvida por eles.

Também são beneficiários do Programa de Transferência de Renda, Bolsa Família, pelo qual recebem R\$ 75,00 mensais.

Os gastos mensais declarados pela família são de aproximadamente R\$ 510,00.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IT052 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT052		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 05/01/2016
Nome do Entrevistado: Sueli Escóssia da Veiga		Endereço: Rua Cônego de Ananias, casa 2, sobrado, Pert da	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99903-9150		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: José Carlos da Veiga e outros		Telefone do Proprietário: (32) 99113-3168	
Situação Fundiária: Compra e Venda	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 3,04 (ha)	Área Atingida: 0,82 (ha)	Porcentagem: 26,97%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,	Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT052 - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Paulo Roberto da Mota Miranda	Masculino	Não	10,0	Funcionário
2	Sueli Escóssia da Veiga	Feminino	Não	10,0	Do lar

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	União Estável	67,0			Médio
2	Nenhuma	União Estável	52,0			Fundamental 2

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Marido/Esposa	Estatutário,	Não se aplica,	Sindicato,
2	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	1760,00
2	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família:

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT052 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A família passa os finais de semana e férias na propriedade, residem em Itaocara por causa do emprego do Sr. Paulo Roberto.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com a Sra. Sueli Escóssia da Veiga no dia 05 de janeiro de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico. A Sra. Sueli tem 52 anos, do lar e reside na cidade de Itaocara na Rua Cônego de Ananias, casa 02 sobrado, bairro Caxias com o esposo, Sr. Paulo Roberto da Mota Miranda, 67 anos, funcionário público, e possui a propriedade há aproximadamente 10 anos que recebeu de seu pai. Sr. Jarbas Escóssia da Veiga, junto com os irmãos José Carlos, Sônia e Roberto Carlos (já falecido). No local ela possui uma casa com estrutura de alvenaria, sem laje, cobertura de telha cerâmica, piso cerâmico, 07 quartos, a água para consumo é de poço artesiano, o esgoto é despejado em fossa e o lixo é queimado. Além de pomar. Não desenvolvem atividade produtiva no local, a renda mensal declarada pela família é de 02 salários com origem nas atividades profissionais desenvolvidas pelo Sr. Paulo Roberto. Informaram que passam os finais de semana e férias do Sr. Paulo Roberto na propriedade, e que ainda não mudaram para o local em razão da atividade profissional do Sr. Paulo Roberto.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE** IT053\_IT054\_IT055\_IT057\_IT05

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT053_IT054_IT055_IT057_IT058		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 01/12/2015
Nome do Entrevistado: Ruy Escóssia da Veiga		Endereço: Aperibé - RJ	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22)999816280		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Ruy Escóssia da Veiga		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 18,38 (ha)	Área Atingida: 4,04 (ha)	Porcentagem: 21,98%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	2	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Paio	1	unidade(s)	
Tulha	1	unidade(s)	
Açude	2	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT053\_IT054\_IT055\_IT057\_IT058 -

Número de Cômodos: 10	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 185,63	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Não	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Ruy Escóssia da Veiga	Masculino	Não	46	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúária de corte	Casado	78,0			Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Sindicato,Cooperativa,		



Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	440,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 1320,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE IT053\_IT054\_IT055\_IT057\_IT

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

O proprietário de IT 058 não tem escritura, apenas contrato de compra e venda e a casa foi cedida há um mês para o Sr. Erânio Souza Vitorino.

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Ruy Escóssia da Veiga no dia 01/12/15 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 02/10/2012.

O referido senhor é pecuarista, tem 78 anos e atualmente reside em Aperibé. Na propriedade existe uma moradia construída em alvenaria com cobertura de telha francesa, 10 cômodos, captação de água do rio, esgoto despejado no solo e lixo queimado.

Sr. Ruy tem na propriedade pecuária de corte, com 30 cabeças de gado atualmente. Sua renda mensal declarada é de 1,5 salários mínimos e tem origem nas atividades desenvolvidas na propriedade e em sua aposentadoria.

Na propriedade reside o Sr. Erânio que paga R\$ 200,00 de aluguel pela moradia.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

IT053\_IT054\_IT055\_IT057\_IT058 -

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT053_IT054_IT055_IT057_IT058		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 05/01/2016
Nome do Entrevistado: Erâneo Souza Vitorino		Endereço: Sítio São João	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22)999816280		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sobrinho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Ruy Escóssia da Veiga		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 18,38 (ha)	Área Atingida: 4,04 (ha)	Porcentagem: 21,98%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT053\_IT054\_IT055\_IT057\_IT058 -

Número de Cômodos: 3		Número de Quartos: 1		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Não		Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: Serrado		Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,				Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Rádio,				Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,				Onde?:	
Tipo de Tratamento: Filtragem,				Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Erâneo Souza Vitorino	Masculino	Sim	2,0	lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Posto de trabalho	Desquitado/Separad	54,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR**

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 30,00	Medicamentos R\$: 50,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 50,00
Alimentação R\$: 200,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Futebol,
--	-------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE IT053\_IT054\_IT055\_IT057\_IT**

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Aluga uma casa na propriedade para ficar próximo de seu trabalho.  
Trabalha na propriedade IT053 ao IT058 que também será atingido pelo reservatório da UHE.  
Paga R\$ 200,00 de aluguel.

**RELATÓRIO SOCIAL**

IT053\_IT054\_IT055\_IT057\_IT058 -

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Erâneo Souza Vitorino no dia 05/01/2016 para realização de cadastro socioeconômico. O referido senhor é lavrador, tem 54 anos e reside na propriedade há 2 anos em casa construída em alvenaria com cobertura de telha de fibrocimento, 3 cômodos, captação de água do rio, mas para beber utiliza a água da nascente de um vizinho, esgoto despejado no solo e lixo queimado.  
Sr. Erâneo não trabalha nesta propriedade, a utiliza apenas para moradia e paga R\$ 200,00 de aluguel, trabalha na propriedade IT 048\_IT 049 com agricultura.  
Sua renda mensal declarada é de 1,5 salários mínimos e tem origem nas atividades desenvolvidas na propriedade IT 048\_IT 049. Ressaltase que o Sr. Erâneo sempre morou na região, tendo morado anteriormente na propriedade da Sra. Gilma (CG 033) em casa cedida pela proprietária.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

IT059 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT059		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 05/01/2016
Nome do Entrevistado: Sônia Maria Veiga Silva		Endereço: Sítio São João, Porto dos Santos	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 98118-5295		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: José Carlos da Veiga e outros		Telefone do Proprietário: (22) 98118-5295	
Situação Fundiária: Compra e Venda	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 3,18 (ha)	Área Atingida: 1,38 (ha)	Porcentagem: 43,40%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,	Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Galpão	1	unidade(s)	
Galinheiro	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT059 - Família 1

Número de Cômodos: 10	Número de Quartos: 4	Área Construída (m²): 99,25	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cerâmico,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,		Localização da Casa: APP,	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Filtragem,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Adilson de Araújo Silva	Masculino	Sim	6,0	Lavrador	
2	Sônia Maria Veiga Silva	Feminino	Sim	6,0	Faxineira	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Avicultura, Pecuária	Casado	64,0			Analfabeto
2	Nehuma	Casado	59,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Cooperativa,		
2	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Cooperativa,		

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	540,00		880,00		
2	0,00		880,00		
Renda Mensal da Família: R\$ 2300,00					
5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR					
ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	3.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Couve	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobora	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	30.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Laranja	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	0.000			R\$ 0,00	Sim
Banana Diversas	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Limão	0.000			R\$ 0,00	Sim
Leite	0.000			R\$ 0,00	Sim
Manga	0.000			R\$ 0,00	Sim
Mandioca	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Tomate	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açaí	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Urucum	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Repolho	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maracujá	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cenoura	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alface	5.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jiló	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Chuchu	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Quiabo	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	15.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Graviola	0.000			R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 80,00	Medicamentos R\$: 60,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 65,00
Alimentação R\$: 600,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 50,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Raramente	Tipos? : Igreja, Festas Típicas,
--	----------------------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas, Hospitais	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT059 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Antes de morar na propriedade residiam na ilha de posse do Sr. Hernandes.

A atividade desenvolvida no local:

Pecuária estão com 04 cabeças e produção de 03 litros de leite/dia para consumo;

Avicultura, possuem 30 aves para consumo e vendem o excedente cerca de 10 dúzias de ovos/mês, por R\$ 5,00 cada.

Possuem ainda 01 cavalo e 04 patos.

O Sr. Adilson trabalha para o Sr. Hernandes Sá de Araújo como retireiro e recebe R\$ 300,00/mês, além de prestar serviços como diarista pelos quais recebe R\$ 50,00 por dia de serviço.

**RELATÓRIO SOCIAL**

IT059 - Família 1

Foi realizada visita domiciliar com a Sra. Sônia Maria Veiga Silva no dia 05 de janeiro de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico.

A Sra. Sônia tem 59 anos, é faxineira aposentada e reside na propriedade há 06 anos com o marido, Sr. Adilson de Araújo Silva, 64 anos, lavrador, aposentado, em casa com estrutura de alvenaria, sem laje e com cobertura de telha cerâmica, piso cerâmico, 10 cômodos, água para consumo de poço artesiano, o esgoto é despejado em fossa e o lixo é queimado.

A atividade desenvolvida no local é a pecuária estão com 04 cabeças e produção de 03 litros de leite/dia para consumo; avicultura, possuem 30 aves para consumo e vendem o excedente cerca de 10 dúzias de ovos/mês, por R\$ 5,00 cada. Possuem ainda 01 cavalo e 04 patos.

O Sr. Adilson trabalha para o Sr. Hernandes Sá de Araújo como retireiro e recebe R\$ 300,00/mês, além de prestar serviços como diarista pelos quais recebe R\$ 50,00 por dia de serviço.

A renda mensal declarada é de 2,6 salários com origem nas atividades pecuária e profissionais desenvolvidas pela família, bem como pelas aposentadorias do casal.

Os gastos mensais declarados são de aproximadamente R\$ 855,00.

Antes a família residia por aproximadamente 25 anos na ilha de posse do Sr. Hernandes, a casa foi construída pelo Sr. Hernandes mas o Sr. Adilson fez melhorias no local.

A Sra. Sônia trabalhava na fábrica de suspiro da Sra. Albertina Joana do Couto Araújo, mas não está trabalhando no momento devido a cirurgia realizada pelo Sr. Adilson que ainda está em fase de recuperação.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IT060 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT060		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 22/12/2015
Nome do Entrevistado: Celso Luiz Pinheiro da Silva		Endereço: Sítio Santo André (IT 062)	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 98158-4084		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Celso Luiz Pinheiro da Silva		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Compra e Venda	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 1,36 (ha)	Área Atingida: 1,36 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT060 - Família 1

Número de Cômodos: 0		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:			Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:			Tipo de Madeiramento:		Destinação do Esgoto:
Tipo de Cobertura:				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:				Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:				Onde?:	
Tipo de Tratamento:				Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Celso Luiz Pinheiro da Silva	Masculino	Não	15,0	Pescador (a)	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura	Solteiro	37,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Associação,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE			RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	3520,00			0,00		

Renda Mensal da Família: R\$ 3520,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Defeso, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT060 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Anselmo Pinheiro da Silva	Não	Permanente		R\$ 0,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	agricultura	10,0	Meeiro,	Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Também desenvolve olericultura na propriedade, mas no momento está sem produção.  
Faz uso de uma ilha junto com o irmão, sr. Anselmo, onde desenvolvem olericultura, finalizaram a lavoura agora, estavam com produção de aproximadamente 180 caixas de jiló por semana.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Celso Luiz Pinheiro da Silva no dia 22 de dezembro de 2015 para atualização do cadastro socioeconômico.

O Sr. Celso Luiz tem 37 anos, é pescador e possui a propriedade há 15 anos.

A atividade desenvolvida no local é agricultura, planta arroz para consumo e vende o excedente, colhe em média 40 sacos por colheita, destes vende aproximadamente 30 sacos por R\$ 120,00 cada.

Também desenvolve olericultura, mas no momento não está com lavoura no local.

A produção é a meia com o irmão, Sr. Anselmo Pinheiro da Silva.

Também faz uso de uma ilha, junto com o Sr. Anselmo, onde desenvolve olericultura, mas finalizou a lavoura, estava colhendo em média 180 caixas de jiló por semana.

Com relação a pesca, informou que sua produção é de 10kg de peixe por dia, trabalha 05 dias na semana e vende por R\$10,00 o quilo. Sua renda mensal declarada é de aproximadamente 04 salários, com origem nas atividades agrícolas e pesqueiras desenvolvidas por ele.

Os gastos mensais declarados são em média de R\$ 1.015,00.

O Sr. Celso reside na propriedade IT 062 da sua mãe, Sra. Nancy.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IT061 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT061		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 20/07/2016
Nome do Entrevistado: Adalton Gonçalves de Almeida		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade:	Telefone do Entrevistado: (32) 9106-6712	Cessão Onerosa:	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista:	Parentesco com o Proprietário:	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Adalton Gonçalves de Almeida		Telefone do Proprietário:
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral:	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 6,81 (ha)	Área Atingida: 0,78 (ha)	Porcentagem: 0,12%
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0
Cond. Ambientais: Nascente,	Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica:	Concessionária de Energia Elétrica:	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Curral	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT061 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:
Tipo de Cobertura:	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:	Onde?:	
Tipo de Tratamento:	Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Adalton Gonçalves de Almeida	Masculino	Sim	3,0	Lavrador (a)	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúária de corte		73,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT061 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES****RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 29 de agosto de 2012, visita domiciliar na propriedade do Sr. Adalto Gonçalves Almeida, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico do mesmo. O referido senhor tem a partilha formal da propriedade há 3 anos, possui escritura, mas não foi devidamente registrada.

No que se refere à propriedade, a atividade produtiva é a pecuária de corte e não há nenhuma moradia.

Em relação à saúde, geralmente recebe atendimento em clínicas privadas e não acessa a nenhuma política municipal de assistência social.

Sua renda mensal é de 2 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos de sua aposentadora, bem como da atividade econômica exercida na propriedade.

Por fim, o Sr. Adalto relatou pretender negociar as terras com o Consórcio em dinheiro.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

IT062 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: IT062		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 05/01/2016
Nome do Entrevistado: Nacy de Fátima Pinheiro da Silva		Endereço: Sítio Santo André / Bairro Cidade Nova, Itaocara	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 99978-3335		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Lies Silvestre Pinheiro e outros		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:	
Área Total: 20,02 (ha)	Área Atingida: 7,80 (ha)	Porcentagem: 38,96%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Cultura Anual, Cultura Perene, Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Curral	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Casa	1	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

IT062 - Família 1

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 3	Área Construída (m²): 266,24	
Tipo de Construção: Alvenaria, Pau a Pique,		Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Tábua Corrida,
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa: ADA,
Meios de Comunicação: Rádio, TV,			Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo: Rio, Nascente,			Onde?:
Tipo de Tratamento: Não Tratam,			Tratamento Outros:

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Anselmo Pinheiro da Silva	Masculino	Sim	34,0	Pescador/
2	Celso Luiz Pinheiro da Silva	Masculino	Sim	37	Pescador
3	Luiz Domingos da Silva	Masculino	Sim	40,0	Vigilante
4	Nacy de Fátima Pinheiro da Silva	Feminino	Sim	58,0	Trabalhadora

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agropecuária	Solteiro	34,0			Fundamental 1
2	Agricultura	Solteiro	37	Escola Pública/		Fundamental 1
3	Nenhuma	Casado	63,0			Fundamental 2
4	Pecuária de corte	Casado	58,0			Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,

1	Filho	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Associação,
2	Marido/Esposa	Celetista,	Morador,	Nenhum,
3	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE	
1	0,00		2200,00	
2	3520,00		0,00	
3	0,00		1320,00	
4	0,00		880,00	

Renda Mensal da Família: R\$ 7920,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Couve	1.000	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Bovino	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobora	1.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	0.000			R\$ 0,00	Sim
Feijão	6.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	6.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	0.000			R\$ 0,00	Sim
Laranja	0.000			R\$ 0,00	Sim
Ovos Caipiras	3.000	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Leite	0.000			R\$ 0,00	Sim
Mandioca	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Tomate	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cenoura	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Beterraba	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	1.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alface	6.000	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Jiló	0.000			R\$ 0,00	Sim
Batata Doce	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Chuchu	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 40,00	Medicamentos R\$: 100,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 60,00
Alimentação R\$: 800,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Não frequenta	Tipos? :
--	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Defeso, - Valor R\$: 0,00
--------------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT062 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A Sra. Nancy cedeu um lote para o Sr. Nestor construir uma casa. O referido senhor mora em Cordeiro e utiliza a casa para passar os finais de semana.

A Sra. Nancy e o Sr. Luiz alternam moradia na propriedade e em Itaocara, mas os filhos Celso Luiz e Anselmo residem no local.

**RELATÓRIO SOCIAL**

IT062 - Família 1

Foi realizada entrevista com a Sra. Nancy Fátima Pinheiro da Silva no dia 05 de janeiro de 2016 para atualização cadastral. A Sra. Nancy tem 58 anos, é trabalhadora rural aposentada, casada com Sr. Luiz Domingos da Silva, 63 anos, vigilante. A Sra. Nancy reside na propriedade desde que nasceu, e o Sr. Luiz há 40 anos, além dos filhos: Sr. Celso Luiz Pinheiro da Silva, 37 anos, pescador e Sr. Anselmo Pinheiro da Silva, 34 anos, lavrador e pescador. A casa onde residem tem estrutura de alvenaria e uma parte de pau a pique, sem laje, cobertura de telha cerâmica, piso de tábuas corridas, 07 cômodos, a água para consumo é de nascente que fica na propriedade IT 048/IT 049 e do rio, o esgoto é despejado no solo em vala, e o lixo é queimado. As atividades desenvolvidas no local são: agricultura com plantação de arroz para consumo, e vende o excedente; pecuária de corte, está com 09 cabeças sendo: 02 da Sra. Nancy e as outras dos filhos: 02 da Sra. Nazaré, 02 do Sr. Anselmo e 03 do Sr. Aluísio, vendem a cada 02 anos. Além disto, os Srs. Celso Luiz e Anselmo pescam, a Sra. Nancy não soube informar a produção. A renda mensal declarada pela família é de aproximadamente 09 salários com origem nas atividades agropecuárias desenvolvidas na propriedade, bem como pela pesca. Os gastos mensais declarados pela família são de aproximadamente R\$ 1.000,00. A Sra. Nancy cedeu um lote no terreno para o Sr. Nestor Zanilone para construção de uma casa. O referido senhor mora em Cordeiro e utiliza a casa para veraneio. A Sra. Nancy e seu esposo alternam moradia na propriedade e na cidade de Itaocara, os filhos Celso Luiz e Anselmo residem na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7ª

Assinatura:

Data: 30/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

IT062 - Família 2

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: IT062	Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 10/12/2015
Nome do Entrevistado: Lies Silvestre Pinheiro	Endereço: Sítio Santo André, Porto da Cruz	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 98147-9620	Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Lies Silvestre Pinheiro e outros	Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:
Área Total: 20,02 (ha)	Área Atingida: 7,80 (ha)	Porcentagem: 38,96%
Coordenada Geográfica (X):	Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Cultura Anual, Cultura Perene, Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

### BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

IT062 - Família 2

Número de Cômodos: 8	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 266,24
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cerâmico,
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,	Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Telefone, Internet, Rádio, TV,	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,	Onde?:	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,	Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Juliana Passarelli Pinheiro	Feminino	Sim	19,0	Pescador (a)	
2	Lies Silvestre Pinheiro	Masculino	Sim	52,0	Pescador (a)	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	38,0			Fundamental 1
2	Agropecuária e Avicultura	Casado	52,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,		
2	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Associação,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	0,00	0,00				
2	7216,00	0,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 7332,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------



**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 90,00	Medicamentos R\$: 150,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 60,00
Alimentação R\$: 500,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 60,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Raramente	Tipos? : Festas Religiosas,
--	-----------------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Defeso, Bolsa Família, - Valor R\$: 116,00
--------------------------	--

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT062 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A filha do casal faleceu.

Tem agricultura: planta arroz para consumo, vende o excedente.  
Colhe em média 30 sacos e vende 15 sacos, por R\$ 120,00 cada.  
Pecuária: tem 05 cabeças vende a cada 04 anos.  
Avicultura para consumo, está com 10 aves.

**RELATÓRIO SOCIAL**

IT062 - Família 2

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Lies Silvestre Pinheiro no dia 10 de dezembro de 2015 para atualização do cadastro socioeconômico.  
O Sr. Lies tem 52 anos, é pescador, casado com a Sra. Juliana Passareli Pinheiro, 38 anos, pescadora. O Sr. Lies reside na propriedade desde que nasceu, e a Sra. Juliana há 19 anos. A casa onde residem tem estrutura de alvenaria, com laje e cobertura de telha de fibrocimento, sendo as varandas de telha cerâmica, piso cerâmico, 08 cômodos, a água para consumo é de poço artesiano que fica na propriedade IT 048/IT 049, o esgoto é despejado no solo em vala, e o lixo é queimado.  
As atividades desenvolvidas no local são: agricultura com plantação de arroz para consumo, e vende o excedente, a produção é de 30 sacos por colheita, destes vende aproximadamente 15 sacos por R\$ 120,00 cada; pecuária de corte, está com 05 cabeças e vende a cada 04 anos; e avicultura para consumo, possui 10 aves. Além disto, o casal pesca cerca de 15kg de peixe por dia, informaram que pescam todos os dias e vendem em média por R\$ 15,00 o quilo.  
A renda mensal declarada pela família é de aproximadamente 8,5 salários com origem nas atividades agropecuárias desenvolvidas na propriedade, bem como pela pesca. A família também é beneficiária do programa de transferência de renda, Bolsa Família, pelo qual recebem R\$ 116,00 mensais  
Os gastos mensais declarados pela família são de aproximadamente R\$ 860,00.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

IT062 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT062		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 11/12/2015
Nome do Entrevistado: Durval Tibúrcio Pinheiro		Endereço: Sítio Santo André	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 98163-9024		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Lies Silvestre Pinheiro e outros		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:	
Área Total: 20,02 (ha)	Área Atingida: 7,80 (ha)	Porcentagem: 38,96%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT062 - Família 3

Número de Cômodos: 8	Número de Quartos: 3	Área Construída (m²): 266,24	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,Telhas Cerâmicas,		Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Filtragem,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Durval Tibúrcio Pinheiro	Masculino	Sim	47,0	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Avicultura	Solteiro	47,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Em Benefício,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

**5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR**

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 30,00	Medicamentos R\$: 60,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 30,00
Alimentação R\$: 400,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Não frequenta	Tipos? :
--	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: Visual, Intelectual,

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CAPS, CRAS,	Programa de Transferência de Renda: BPC(LOAS), - Valor R\$: 880,00
--------------------------------	--

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Perda da Rede Social,	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT062 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Seus sobrinhos Wagner Pinheiro e Celso Luiz fazem companhia ao tio. Alternam moradia.

**RELATÓRIO SOCIAL**

IT062 - Família 3

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Durval Tibúrcio Pinheiro, no dia 11 de dezembro de 2015 para atualização do cadastro socioeconômico.

O Sr. Durval, tem 47 anos, é lavrador e reside na propriedade desde que nasceu. A casa que reside tem estrutura de alvenaria, sem laje, com cobertura em telha cerâmica, sendo a varanda e a cozinha de telha de fibrocimento, piso cimentado liso, a água para consumo é do rio e para beber pega em propriedades próximas, o esgoto é despejado no solo em vala e o lixo é queimado.

A atividade desenvolvida por ele no local é avicultura, possui 08 aves para consumo.

O Sr. Durval faz tratamento no Centro de Atenção Psicossocial CAPS de Itaocara, e recebe Benefício de Prestação Continuada BPC. Sendo portador de deficiência visual.

A sua renda mensal declarada é de 01 salário, com origem no benefício, BPC, que recebe.

O Sr. Wagner e o Sr. Celso Luiz, sobrinhos do Sr. Durval alternam moradia para ficarem fazendo companhia ao tio.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IT074 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT074		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 22/10/2015
Nome do Entrevistado: Heraldo Couto de Araújo		Endereço: Rua Marechal Floriano Peixoto, perto do Trairão,	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 3861-4191		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Hernandes de Sá Araújo		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 13,61 (ha)	Área Atingida: 11,07 (ha)	Porcentagem: 81,34%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Pocilga	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT074 - Família 3

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Heraldo Couto de Araújo	Masculino	Não	35,0	Técnico	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte	Casado	53,0			Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Arrend.,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	2000,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2000,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT074 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. Heraldo faz linha de leite mas fora da ADA.

Só declarou sua renda na propriedade.

Outros Tels.: 22-999460325 e 22-998786153esposa

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Heraldo Couto de Araújo no dia 22 de outubro de 2015 para atualização do cadastro socioeconômico.

O Sr. Heraldo tem 53 anos é técnico em agropecuária e motorista.

O Sr. Heraldo mora na cidade de Itaocara e há aproximadamente 35 anos utiliza a propriedade IT 074 que pertence ao seu pai, Sr. Hernandes de Sá Araújo, mas somente a partir de 1990 passou a ter contrato de arrendamento por tempo indeterminado, relatou que não paga para utilizar a área, e que fez o contrato para conseguir fazer financiamento. Informou que tem dois financiamentos pelo Pronaf nos valores de R\$ 8.000,00 e R\$ 22.000,00 sendo um dos financiamentos em nome do seu filho, Hernandes de Sá Araújo Neto. No local tem pecuária de corte, no momento está com 40 cabeças, informou que vende aproximadamente 20 a 30 cabeças por ano. Sua renda obtida na propriedade é de aproximadamente 2,5 salários mensais, não declarou sua renda nas demais atividades profissionais que desempenha.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IT075 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT075		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 25/07/2016
Nome do Entrevistado: Luiz Mário Faria Neto		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade:	Telefone do Entrevistado:	Cessão Onerosa:	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista:	Parentesco com o Proprietário:	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Luiz Mário Faria Neto		Telefone do Proprietário: ( ) -
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 10,65 (ha)	Área Atingida: 9,03 (ha)	Porcentagem: 84,79%
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0
Cond. Ambientais: Córrego,APP	Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Paio	1	unidade(s)	
Galinheiro	1	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Casa	1	unidade(s)	
Açude	1	unidade(s)	
Pocilga	2	unidade(s)	
Outros	1	unidade(s)	Cozinha Separada

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT075 - Família 1

Número de Cômodos: 5	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje:	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura:	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone,Outros,Rádio,TV,		Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:
Tipo de Tratamento: Outros,		Tratamento Outros:

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Fabiana Coelho Pinheiro de Faria	Feminino	Não	15,0	Do lar
2	Liliana Coelho Pinheiro de Faria	Feminino	Não	11,0	Estudante
3	Luana Coelho Pinheiro de Faria	Feminino	Não	14,0	Estudante
4	Luiz Felipe C. P. Faria	Masculino	Não	6,0	Estudante
5	Luiz Mário Faria Neto	Masculino	Não	15,0	Lavrador (a)

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma		32,0			Fundamental 1
2	Nenhuma		11,0	Escola Pública/Distrito/		Fundamental 2
3	Nenhuma		14,0	Escola Pública/Distrito/		Fundamental 2
4	Nenhuma		6,0	Escola Pública/Distrito/		Fundamental 1
5	Agricultura, Pecuária		52,0			Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
2	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
3	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
4	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
5	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	0,00	0,00
3	0,00	0,00
4	0,00	0,00
5	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:
--------------------------------------	----------------------------

Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:
-------------	-------------------------------	-------------------------

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 0,00
--------------------------	--

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT075 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A propriedade é do Sr. Luiz e do Sr. Evaldo, mas só o Sr. Luiz mora e produz na propriedade.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 19 de setembro de 2012, visita domiciliar na propriedade do Sr. Luiz Márcio Faria Neto, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico da família. o referido senhor mora na propriedade há 15 anos, com sua esposa, a Sr. Fabiana Coelho Pinheiro de Faria, 32 anos, do lar, sua filha Luana Coelho Pinheiro de Faria, 14 anos, sua outra filha Lilianna Coelho Pinheiro de Faria, 11 anos e seu filho Luiz Felipe Coelho Pinheiro de Faria, 6 anos, todos estudantes da rede pública de ensino. A propriedade pertence ao Sr. Luiz e ao Sr. Evaldo, mas somente o Sr. Luiz mora e produz na propriedade.

No que se refere à propriedade, a atividade produtiva é a agricultura, a agricultura de subsistência, a pecuária de corte e leiteira, e no que se refere à moradia, a casa é de alvenaria, possui 5 cômodos, energia elétrica, captação de água de nascente, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde da família, geralmente recebem atendimento no hospital público de Itaocara/RJ e estão inseridos no programa de transferência de renda do Governo Federal, o Bolsa Família.

A renda mensal familiar é de 1,2 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos da atividade como lavrador do Sr. Luiz, do recebimento do Bolsa Família, bem como da atividade econômica exercida na propriedade.

Por fim, o proprietário relatou pretender negociar com o Consórcio em permuta de terras.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 30/11/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

IT075 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT075		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 25/07/2016
Nome do Entrevistado: Maria Sebastiana Rosa da Conceição Faria		Endereço: Sítio Boa Nova	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: ( ) -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Genro/Nora	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Luiz Mário Faria Neto		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 10,65 (ha)	Área Atingida: 9,03 (ha)	Porcentagem: 84,79%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Telheiro	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT075 - Família 2

Número de Cômodos: 10	Número de Quartos: 4	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cerâmico,Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Ana Clara Conceição de Faria	Feminino	Sim	9	Estudante
2	Belia Rosa da Conceição	Feminino	Sim	2	Do lar
3	Douglas da Conceição Bom	Masculino	Sim	9	Estudante
4	Jessé Araújo de Faria	Masculino	Sim	9	Lavrador
5	José Francisco Rosa da Conceição	Masculino	Sim	3 meses	Lavrador
6	Maria Laura Conceição de Faria	Feminino	Sim	4	Estudante
7	Maria Sebastiana Rosa da Conceição Faria	Feminino	Sim	9	Do lar
8	Pedro Henrique da Conceição	Masculino	Sim	9	Estudante

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Solteiro	9	Escola Pública/Distrito/	Público	Fundamental 1
2	Nenhuma	Desquitado/Separad	75			Alfabetizado
3	Nenhuma	Solteiro	16	Escola Pública/Distrito/	Público	Fundamental 2

1	Avicultura e Agricultura	Casado	34			Fundamental 2
2	Nenhuma	Solteiro	40			Fundamental 1
3	Nenhuma	Solteiro	4	Escola Pública/Distrito/	Público	Pré
4	Nenhuma	Casado	36			Fundamental 2
5	Nenhuma	Solteiro	15	Escola Pública/Sede/	Público	Médio

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Filho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,
2	Sogro(a)	Aposentado,	Morador,	Nenhum,
3	Entiado(a)	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,
4	Titular	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Cooperativa,
5	Cunhado	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
6	Filho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,
7	Marido/Esposa	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Cooperativa,
8	Filho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	0,00	880,00
3	0,00	0,00
4	1000,00	0,00
5	600,00	0,00
6	0,00	0,00
7	0,00	0,00
8	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 2802,00

#### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Sal	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Quiabo	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Peixes	0.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Ovos Caipiras	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Óleo/Banha	5.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Manga	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Mandioca	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Macarrão	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Leite	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Laranja	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jiló	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jabuticaba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Inhame	1.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

Graviola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Goiaba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Fubá	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Couve	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Cenoura	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Canjiquinha	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Caju	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Cajá	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Café	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	2.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Aves	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Arroz	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Alho	1.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alface	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Açúcar	20.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobora	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Abacaxi	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Tomate	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Repolho	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Coco Diversos	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 180,00	Medicamentos R\$: 100,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 38,00
Alimentação R\$: 500,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 150,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja,Futebol,
--	--------------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Diabetes,Hipertensão,	
Frequência: Sempre	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: Visual,

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 322,00
--------------------------	--

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

IT075 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. Jessé é filho do Sr. Manoel Augusto. Moravam na propriedade e se mudaram para Cantagalo, ficaram lá por 01 ano, a família voltou para a propriedade há 04 anos. Avicultura está com 10 galinhas - 60 aves/ ano 12,00 o kg

Também planta na propriedade do Sr. Gildo, tio do Sr. Jessé, onde planta arroz, quiabo, feijão, jiló e mandioca. Manda leite em nome do casal mas o gado é do Sr. Gildo. Ele é retireiro.

O Sr. José Francisco trabalha por dia e recebe R\$ 60,00.

**RELATÓRIO SOCIAL**

IT075 - Família 2

Foi realizada visita domiciliar com a família do Sr. Jessé Araújo de Faria no dia 25 de julho de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico.

O Sr. Jessé tem 34 anos, é lavrador, casado, reside na propriedade com a esposa, Sra. Maria Sebastiana Rosa da Conceição Faria, 36 anos, do lar; os filhos Pedro Henrique da Conceição, 15 anos, estudante, Ana Clara Conceição de Faria, 09 anos, estudante e Maria Laura Conceição de Faria, 04 anos, estudante; o enteado, Douglas da Conceição Bom, 16 anos, estudante; a sogra Sra. Bélia Rosa da Conceição, 75 anos, desquitada, aposentada e o cunhado Sr. José Francisco Rosa da Conceição, 40 anos, lavrador, solteiro.

A casa onde residem tem estrutura de alvenaria, 10 cômodos, sem laje, cobertura de telha cerâmica e de fibrocimento, madeiramento serrado, piso cerâmico e cimentado liso, a água para consumo é de nascente e do rio, o esgoto é despejado em fossa e o lixo é queimado.

No local a família tem avicultura, estão com 10 aves para consumo e vende o excedente, cerca de 60 aves por ano e agricultura de subsistência.

O Sr. Jessé também utiliza uma área na propriedade (CG 009) do tio, Sr. Gildo Faria de Araújo, onde desenvolve agricultura e trabalha como retireiro para o Sr. Gildo.

O gado é do Sr. Gildo, sendo a produção leiteira a meia para os dois, e o Sr. Jessé alterna o gado nas duas propriedades.

A renda mensal declarada pela família é de aproximadamente R\$ 2.802,00 mensais com origem nas atividades profissionais desenvolvidas pelo Sr. Jessé e o Sr. José Francisco, da aposentadoria da Sra. Bélia, bem como, do Programa de transferência de Renda "Bolsa Família" pelo qual a família recebe R\$ 322,00 mensais.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IT076 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT076		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 15/07/2016
Nome do Entrevistado: Genelson Faria Goulart		Endereço: Rua Ana Catarina de Azeredo 426	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99723-3739		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Marido/Esposa	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Maria Lúcia Faria Araujo Goulart		Telefone do Proprietário: (22) 99991-5012	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 14,97 (ha)	Área Atingida: 12,12 (ha)	Porcentagem: 80,96%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,	Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT076 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 37,50	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Genelson Faria Goulart	Masculino	Não	10	Produtor rural
2	Maria Lúcia Faria Araújo Goulart	Feminino	Não	10	Do lar

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira	Casado	60			Fundamental 1
2	Pecuária leiteira	Casado	56			Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Aposentado,	Parceiro,	
2	Marido/Esposa	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Cooperativa,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	1760,00	2000,00
2	1500,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 5260,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,Hospitais Doenças Graves na Família: Cardíacos,Hipertensão,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE

IT076 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

costuma plantar mandioca e milho, mas atualmente não tem nada plantado.  
Costuma ter 80 cabeças de gado leiteiro, atualmente não tem por causa da seca.  
levou o gado para as propriedades que tem fora da ADA.

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Genelson Faria Goulart no dia 15/07/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado em 2012.

O referido senhor tem 63 anos, reside em Itaocara e utiliza a propriedade para criação de gado leiteiro (geralmente tem 80 cabeças de gado no local, porém devido à seca no momento o local está sem gado, tendo ele levado todo o gado para as propriedades que tem fora da ADA), também costuma plantar milho e mandioca no local, porém, no momento não tem nada plantado.

A renda declarada é de R\$ 2.000,00 e tem origem nas atividades laborativas que desenvolve nas propriedades e em sua aposentadoria.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

IT077 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: IT077		Município: Itaocara-RJ	Data Cadastro: 11/09/2015
Nome do Entrevistado: Amélia de Araújo Goulart		Endereço: Reside em outra propriedade atingida, IT 026	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99947-2748		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Maria Lúcia Faria Goulart e outros		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 27,23 (ha)	Área Atingida: 0,73 (ha)	Porcentagem: 2,68%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica:	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	null	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

IT077 - Família 1

Número de Cômodos: 0		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:		Possui Laje:		Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:		Tipo de Madeiramento:		Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:				Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:				Onde?:	
Tipo de Tratamento:				Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Amélia de Araújo Goulart	Feminino	Não	13,0	Do lar
2	Degilda de Faria Mulin	Feminino	Não	13,0	Do lar
3	Maria Lúcia Faria Goulart	Feminino	Não	13	

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte	Casado	48,0			Médio
2	Nenhuma		53,0			Alfabetizado
3	Pecuária leiteira					

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Proprietário,	Associação,
2	Irmão	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Cooperativa,
3	Irmão		Proprietário,	



Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	0,00	0,00
3	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE

IT077 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

A propriedade está escriturada em nome das 3 irmãs: Amélia, Maria Lúcia e Degilda. Está separada com cerca. A produção de Amélia é a mesma que desenvolve nas outras.

### RELATÓRIO SOCIAL

No dia 11 de setembro de 2015 foi realizada a atualização cadastral com a Sra. Amélia de Araújo Faria Goulart que possui áreas que serão atingidas pela UHE Itaocara I.  
A referida senhora reside nas propriedades IT 022, 026 e 026A há 42 anos juntamente com seu esposo Sr. Antônio Luiz Faria Goulart, 53 anos, agropecuarista, e com o filho Luiz Otávio Araújo Goulart, 10 anos, estudante de rede pública de ensino, cursando o ensino fundamental I.  
A IT 077 há 13 anos pertence a Sra. Amélia e sua irmã Sra. Degilda Faria Mulin que reside na localidade de Porto Marinho, próximo à esta propriedade. Nela não há benfeitoria e somente a Sra. Amélia desenvolve a pecuária de corte sendo a mesma produção e quantidade desenvolvida na outra propriedade: pecuária de corte com 80 cabeças de gado.  
Segundo Sra. Amélia, parte da propriedade foi herdada e compraram mais uma parte da propriedade da irmã Sra. Maria Lúcia Faria Goulart (IT 076) totalizando 10 alqueires e a outra ficou com 5,5 alqueires.  
A renda mensal familiar é de 12,7 salários mínimos que se constituem das atividades produtivas desenvolvidas pelo casal em suas propriedades.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
--	--------------------

Assinatura:	Data: 30/11/2016
-------------	------------------

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

PA022 - Família 2

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: PA022		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 17/02/2016
Nome do Entrevistado: Manoel Eduardo de Araújo		Endereço: Barra de Santa Luzia	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 981582448	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Rivelino Macedo de Araujo e Outros		Telefone do Proprietário:
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 26,47 (ha)	Área Atingida: 15,51 (ha)	Porcentagem: 58,59%
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla

### BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

PA022 - Família 2

Número de Cômodos: 9	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje:	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura:	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Nascente,		Onde?:
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Manoel Eduardo Macedo de Araújo	Masculino	Sim	43,0	lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura, Pecuária de		64,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Associação,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

### 6 - GASTOS MENSAIS

Energia Elétrica R\$: 60,00	Medicamentos R\$: 100,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 40,00
Alimentação R\$: 300,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 50,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

### 7 - LAZER

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja,
--	------------------

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Diabetes, Hipertensão,		
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:	

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE

PA022 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Robson, Marcelo e Roque	Não	Permanente	Parceria	R\$ 3,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Agricultura	7 anos	Outros,	Não

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

A propriedade é de 12 herdeiros: Eduardo, Rivelino, João Augusto (João da Roça - vendeu para Rivelino), Maria Ivan, Vera Augusta, Wellington Luiz, Elisa Marta (vendeu para darcizinho), Maria Ilma (Mãe do Darcizinho), Isa Suely, Viná, Nilcéia (faleceu - vendido para darcizinho), Eliana (vendeu para darcizinho).  
 Já estão com formal de partilha.  
 Gado de corte - 10 cabeças  
 Avicultura - 15 galinhas, 10 galinholos. (40 dúzias de ovos/mês)  
 Quiabo - 50 cx/semana (recebe 20% da produção)  
 Tem um açude onde colocou 1000 alevinos, mas ainda não tirou peixes.  
 Arrenda as propriedades da Vera Augusta e Wellington Luiz e a produção é nas três parcelas da propriedade.

### RELATÓRIO SOCIAL

PA022 - Família 2

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Manoel Eduardo de Araújo no dia 17/02/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 25/06/2012.  
 O referido senhor é lavrador, tem 64 anos e reside na propriedade há 43 anos, atualmente mora sozinho em casa construída em alvenaria com cobertura de telha de cerâmica, com 9 cômodos, captação de água de nascente, esgoto despejado no solo e lixo queimado.  
 Sr. Manoel Eduardo tem na propriedade agricultura com plantação de quiabo (10 cx\_semana) e pecuária de corte (10 cabeças), galinhas (15 aves) e galinholos (10 aves) com produção de 40 dúzias de ovos, além de desenvolver a pesca com lucro de R\$ 400,00.  
 Na propriedade também tem produção agrícola em parceria com os Srs. Robson, Marcelo e Roque (TE) com produção de 50 cx de quiabo por semana da qual 20% é repassado para o Sr. Manoel Eduardo. Além disso, têm a piscicultura em um açude que relatou ter aproximadamente 1.000 peixes de espécies variadas, sendo essa produção dos Srs. Manoel Eduardo, Robson, Marcelo, Roque e Rodolfo.  
 Sua renda familiar mensal declarada é de 1,6 salários mínimos e tem origem nas atividades desenvolvidas na propriedade e na pesca (sem registro).

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PA001 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA001		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 26/11/2015
Nome do Entrevistado: Nilda da Luz Pimenta		Endereço: Barra de Santa Luzia	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 999770065	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Nilda da Luz Pimenta		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Compra e Venda	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 0,93 (ha)	Área Atingida: 0,93 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA001 - Família 1

Número de Cômodos: 8	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cerâmico,	
Destinação do Lixo: Recicla, Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone, TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Nilda da Luz Pimenta	Feminino	Sim	20,0	Dona de casa	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Viúvo	65,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Pensionista,	Proprietário,	Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		1760,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00

**5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR**

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA001 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A terra não tem escritura, pois o tamanho da propriedade não é escriturável, mas possui documento de compra e venda. A PA004 está em seu nome, mas já foi vendida para o seu irmão Sade Ferreira da Luz.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PA001 - Família 1

Foi realizada visita domiciliar com a Sra. Nilda da Luz Pimenta no dia 26/11/15 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 20/06/2012.

A referida senhora tem 65 anos e reside na propriedade há mais de 20 anos, atualmente morando sozinha em casa construída em alvenaria com cobertura de laje e telha de cerâmica, 8 cômodos, captação de água do rio, esgoto despejado em fossa e lixo parte queimado e os recicláveis levados para a cidade.

Na propriedade não tem nenhuma produção, somente plantação de frutíferas para o consumo próprio. Sua renda familiar mensal declarada é de 2 salários mínimos e tem origem em sua pensão.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PA002\_003 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA002_003		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 08/03/2016
Nome do Entrevistado: Sade Ferreira da Luz		Endereço: Barra de Santa Luzia	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Sade Ferreira da Luz		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 2,24 (ha)	Área Atingida: 2,24 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Pocilga	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Telheiro	1	unidade(s)	
Outros	1	unidade(s)	Vestiário
Outros	1	unidade(s)	Campo de Futebol

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA002\_003 - Família 1

Número de Cômodos: 16	Número de Quartos: 5	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,Pau a Pique,		Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,Tábua Corrida,
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa: ADA,
Meios de Comunicação: Rádio,TV,			Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Poço Artesiano,Poço Artesiano Comunitário,			Onde?: Ary Figueira
Tipo de Tratamento: Filtragem,			Tratamento Outros:

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Sade Ferreira da Luz	Masculino	Sim	72,0	Lavrador
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE ESCOLARIDADE
1	Agricultura, Pecuária leiteira	Casado	72,0		Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO	
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Cooperativa,	

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	4400,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 5280,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Bovino	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Suino	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Abobora	0.000			R\$ 0,00	Sim
Peixes	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Ovos Caipiras	2.000	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Mel	1.000	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Leite	1.000	Litro	Dia(s)	R\$ 0,00	Sim
Mandioca	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Pêra	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Mamão	0.000			R\$ 0,00	Sim
Cana De Açucar	0.000			R\$ 0,00	Sim
Café	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jiló	0.000			R\$ 0,00	Sim
Pepino	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata Doce	0.000			R\$ 0,00	Sim
Batata	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pimentão	0.000			R\$ 0,00	Sim
Coco Diversos	0.000			R\$ 0,00	Sim
Goiaba	0.000			R\$ 0,00	Sim
Feijão	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Laranja	0.000			R\$ 0,00	Sim
Banana Diversas	0.000			R\$ 0,00	Sim
Limão	0.000			R\$ 0,00	Sim
Manga	0.000			R\$ 0,00	Sim
Abacate	0.000			R\$ 0,00	Sim
Pinha	0.000			R\$ 0,00	Sim
Pimenta Diversas	0.000			R\$ 0,00	Sim
Inhame	0.000			R\$ 0,00	Sim
Repolho	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobrinha	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

Cebolinha	1.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alface	3.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Couve-Flor	4.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Quiabo	0.000			R\$ 0,00	Sim
Beringela	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Graviola	0.000			R\$ 0,00	Sim
Acerola	0.000			R\$ 0,00	Sim
Jambo	0.000			R\$ 0,00	Sim
Jamelão	0.000			R\$ 0,00	Sim



**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 40,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 15,00
Alimentação R\$: 400,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja, Festas Religiosas,
--	-------------------------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** PA002\_003 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Juscelino Ferreira da Luz	Não	Permanente	Autônomo não Contribuinte	R\$ 0,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Agricultura	6 meses	Meeiro,	

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Eram 13 irmãos/herdeiros para 6,5 alqueires de terra. O Sr. Sade permaneceu com 6 partes por ter comprado de 5 irmãos, ficando com "4 litros de 100". Tem 5 cavalos, 3 porcos e 8 galinhas para consumo. Planta quiabo e jiló em sistema de meação com o irmão Juscelino, vendem 30 caixas por semana para o Ceasa. Também arrenda a propriedade do Sr. Evaldo Cortat (PA 026 ao 040A\_PA 051), utilizando apenas 2 alqueires onde desenvolve a mesma produção exercida na sua propriedade, há 15 anos, sem contrato e paga R\$ 300,00 por mês.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PA002\_003 - Família 1

No dia 08 de março de 2016 foi realizada a atualização cadastral com o Sr. Sade Ferreira da Luz que é proprietário de área diminuta e reside no local desde que nasceu.

No momento da entrevista o referido senhor relatou que a propriedade tinha 6,5 alqueires ao todo, com 13 herdeiros e o Sr. Sade permaneceu com 6 partes por ter comprado terras de 5 irmãos.

Como benfeitorias há uma moradia, uma pocilga, um forno de concreto (barro), um telheiro, um curral, cerca, um campo de futebol e um vestiário.

No local desenvolve a pecuária leiteira com 08 vacas e 06 bezerros, produção diária de 20 litros de leite o que garante lucro mensal de 1 salário. Também planta quiabo e jiló em sistema de meação com o irmão Juscelino Ferreira da Luz, com produção de 30 caixas por semana adquirindo renda de 4 salários a cada um.

O Sr. Sade também é aposentado e sua renda total é de 6 salários mínimos.

A respeito das despesas mensais afirmou pagar R\$ 40,00 de energia elétrica, R\$ 60,00 com gás de cozinha que dura em torno de 4 meses, pois utiliza mais fogão à lenha, e por fim, com alimentação tem o gasto de R\$ 400,00.

Quanto à saúde relatou acessar raramente ao hospital público, não apresenta doença grave e/ou deficiência e não faz uso de medicamento contínuo.

No dia 12 de agosto de 2016 foi feita a atualização cadastral com o Sr. Odilar Bairral (AP 031 ao 033) que citou o Sr. Sade como retireiro há 5 anos e ganha o valor mensal de R\$ 600,00.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PA005 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA005		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 17/02/2016
Nome do Entrevistado: Rosimere Rodrigues Ruiz		Endereço: Sítio Barra de Santa Luzia	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 98158-24		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Moacir Matheus da Silveira		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 4,29 (ha)	Área Atingida: 4,29 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Curral	1	unidade(s)	
Casa	1	unidade(s)	
Açude	1	unidade(s)	
Pocilga	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA005 - Família 1

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 90,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,			Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Telefone,Internet,Rádio,TV,			Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,			Onde?:
Tipo de Tratamento: Cloragem,			Tratamento Outros:

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Marcelo Ruiz da Silveira	Masculino	Sim	12,0	Agropecuarist
2	Moacyr Matheus da Silveira	Masculino	Sim	12,0	Agropecuarist
3	Robson Ruiz da Silveira	Masculino	Sim	12,0	Agropecuarist
4	Roque Ruiz da Silveira	Masculino	Sim	12,0	Agropecuarist
5	Rosimere Rodrigues Ruiz	Feminino	Sim	12,0	Do lar

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura	Casado	29,0			Médio
2	Pecuária leiteira	União Estável	68,0			Alfabetizado
3	Agricultura	Solteiro	27,0			Médio

1	Agricultura	Solteiro	24,0		Fundamental 2
2	Nenhuma	União Estável	47,0		Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Filho	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
2	Titular	Aposentado,	Posseiro,	Nenhum,
3	Filho	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Sindicato,
4	Filho	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Cooperativa,
5	Marido/Esposa	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Cooperativa,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	400,00	880,00
3	0,00	0,00
4	0,00	0,00
5	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 1280,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Repolho	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Quiabo	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Pimentão	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pepino	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Peixes	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Mel	2.0	Litro	Ano(s)	R\$ 0,00	Não
Mandioca	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Maça	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Leite	30.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Inhame	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Couve	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Cenoura	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Beterraba	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata Doce	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Batata	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	30.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	20.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

Abobrinha	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobora	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Tomate	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Suino	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jiló	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Aves	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 130,00	Medicamentos R\$: 150,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 65,00
Alimentação R\$: 1500,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 150,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Mais de 4 vezes	Tipos? : Clubes,Futebol,Festas Típicas,Festas Religiosas,Festas
--	---

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA005 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A produção é realizada pelos filhos Marcelo e Robson, mas a pecuária leiteira é realizada somente pelo Sr. Moacyr.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PA005 - Família 1

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Moacyr Matheus da Silveira no dia 17/02/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 15/10/2012.

O referido senhor é lavrador, tem 68 anos e reside na propriedade há 12 anos com a esposa Rosemere Rodrigues Ruiz, do lar, 47 anos, e os filhos Robson Ruiz da Silveira, 27 anos, lavrador, Marcelo Ruiz da Silveira, 29 anos, lavrador e Roque Ruiz da Silveira, 24 anos, lavrador em casa construída em alvenaria com cobertura de laje, sendo a varanda coberta de telha de fibrocimento, com 6 cômodos, captação de água de poço artesiano, esgoto despejado no solo e lixo queimado.

Na PA 006 o Sr. Moacyr é posseiro e a propriedade pertencente a FURNAS, sendo as duas propriedades confrontantes, tem pecuária leiteira, com produção de 20 litros de leite por dia e 6 cabeças de gado atualmente, avicultura (40 cabeças).

Seus filhos Robson, Marcelo e Roque trabalham com agricultura na PA 022 em parceria com os proprietários.

A renda mensal declarada pelo Sr. Moacyr é de 1,5 salários mínimos e tem origem nas atividades desenvolvidas na propriedade. Seus filhos Robson, Marcelo e Roque declararam receber 6,25 salários mínimos cada um com a produção da PA 022.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PA006 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA006		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 19/02/2016
Nome do Entrevistado: Luciano Ferreira de Freitas		Endereço: Sítio Barra de Santa Luzia	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 98301658		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Elétricas S/A		Telefone do Proprietário: (22) 99761-2993	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral:	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 3,84 (ha)	Área Atingida: 3,84 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	
Casa	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA006 - Família 1

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Rústico,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Luciano Ferreira de Freitas	Masculino	Sim	11,0	Lavrador
2	Marcela Ruiz da Silveira Freitas	Feminino	Sim	11,0	Do lar
3	Mikael da Silveira Ferreira	Masculino	Sim	2 meses	
4	Mikaela da Silveira Freitas	Feminino	Sim	11,0	Estudante

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura	Casado	39,0			Fundamental 1
2		Casado	31,0			Médio
3		Solteiro	2 meses			Não Estuda
4		Solteiro	12,0	Escola Pública/Rural/		Fundamental 2

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
2	Marido/Esposa	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Nenhum,

1	Filho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,
2	Filho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	0,00	630,00
3	0,00	0,00
4	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 700,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

### 6 - GASTOS MENSAIS

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

### 7 - LAZER

Frequência em Eventos por Mês: Mais de 4 vezes	Tipos? : Futebol,
--	-------------------

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 70,00
--------------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE PA006 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

A produção é realizada nas terras da Sra. Cremilda (PA 057) em forma de porcentagem. A casa foi construída no terreno em que o pai de Marcela, o Sr. Moacyr Matheus da Silveira tem a posse (já vendida para Furnas).

### RELATÓRIO SOCIAL

PA006 - Família 1

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Luciano Ferreira Freitas no dia 19/02/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 30/07/2013.

O referido senhor é lavrador, tem 39 anos e reside na propriedade há 11 anos com a esposa Marcela Ruiz da Silveira Freitas, 31 anos, auxiliar de serviços gerais, a filha Mikaela da Silveira Freitas, 12 anos, estudante da rede pública de ensino, e o filho Mikael da Silveira Freitas, 2 meses. O pai de Marcela, o Sr. Moacyr comprou a posse da terra que já é de Furnas Centrais Elétricas S/A, e cedeu um lote para a filha construir sua residência.

No que se refere à propriedade, a família não desenvolve nenhuma atividade produtiva, e no que se refere à moradia, a casa é de alvenaria, 5 cômodos, energia elétrica, captação de água de poço artesiano, esgoto despejado em solo e o lixo é queimado.

Sr. Luciano tem produção agrícola na propriedade PA057 que pertence à Sra. Clemir dos Santos, com produção de 100 caixas de quiabo por semana sendo 15% da produção destinado à proprietária como forma de pagamento pela utilização da propriedade. Além disso, relatou trabalhar a dia para proprietários da região, recebendo R\$ 70,00 o dia que trabalha.

Em relação à saúde, geralmente recebem atendimento no hospital público de Aperibé/RJ e acessam ao programa de transferência de renda do Governo Federal, o Bolsa Família, no valor de 70,00.

A renda mensal declarada pelo Sr. Luciano é de 14,3 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos da atividade como lavrador do Sr. Luciano, de auxiliar de serviços gerais da Sra. Marcela, bem como do recebimento do Bolsa Família.

Analisando a realidade em que vive a família, constatase que a renda declarada não condiz com essa realidade, podendo ser esta a renda bruta obtida na produção.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7ª
---	-------------------

Assinatura:	Data: 30/11/2016
-------------	------------------



# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

PA006 - Família 2

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: PA006		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 22/02/2016
Nome do Entrevistado: Júnior Freitas Ferreira		Endereço: Barra de Santa Luzia	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 981806703		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Elétricas S/A		Telefone do Proprietário: (22) 99761-2993	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral:	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 3,84 (ha)	Área Atingida: 3,84 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

PA006 - Família 2

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Sem Cobertura,		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Ana Paula Silva da Silveira	Feminino	Sim	2,0	Do lar
2	Júnior Freitas Ferreira	Masculino	Sim	12,0	lavrador
3	Leandro Ferraz Ferreira	Masculino	Sim	12,0	Estudante
4	Thiago Ferraz Ferreira	Masculino	Sim	12,0	Estudante

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	União Estável	22,0			Médio
2	Agricultura	União Estável	35,0			Fundamental 1
3	Nenhuma	Solteiro	16,0	Escola Pública/Sede/		Fundamental 2
4	Nenhuma	Solteiro	12,0	Escola Pública/Sede/		Fundamental 2

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
2	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
3	Filho	Não Trabalha(Inativo),	Morador,	Nenhum,

1	Filho	Não Trabalha(Inativo),	Morador,	Nenhum,
---	-------	------------------------	----------	---------

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	0,00	0,00
3	0,00	0,00
4	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 100,00

#### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 105,00	Medicamentos R\$: 200,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 60,00
Alimentação R\$: 800,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 100,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Mais de 4 vezes	Tipos? : Futebol,
--	-------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 100,00
--------------------------	--

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA006 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A produção é realizada nas terras da Sra. Cremilda (PA 057) em forma de porcentagem. A casa foi construída no terreno do Sr. Moacyr Matheus da Silveira tem a posse (já vendida para Furnas).

**RELATÓRIO SOCIAL**

PA006 - Família 2

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Júnior Freitas Ferreira no dia 22/02/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 15/10/2012.

O referido senhor é lavrador, tem 35 anos e reside na propriedade há 12 anos com a esposa Ana Paula Silva da Silveira, 22 anos, do lar, e os filhos Leandro Ferraz Ferreira, 16 anos e Thiago Ferraz Ferreira, 12 anos, ambos estudantes da rede pública de ensino.

A propriedade onde moram é de Furnas Centrais Elétricas S/A, a posse desta propriedade foi comprada pelo Sr. Moacyr Matheus da Silveira, que cedeu um lote desta propriedade para que a sobrinha, Sra. Rosane Matheus Ferraz que era casada com o Sr. Júnior construiu a residência, com o fim do matrimônio o Sr. Júnior permaneceu no local com os filhos do primeiro casamento.

No que se refere à propriedade, a família não desenvolve nenhuma atividade produtiva, e no que se refere à moradia, a casa é de alvenaria, 6 cômodos, energia elétrica, captação de água de poço artesiano, esgoto despejado em solo e o lixo é queimado.

Sr. Júnior tem produção agrícola na propriedade PA057 que pertence à Sra. Clemir dos Santos, com produção de 100 caixas de quiabo por semana sendo 15% da produção destinado à proprietária como forma de pagamento pela utilização da propriedade. Além disso, relatou ter produção de mel na propriedade XXX com produção de 50 litros por ano, sendo essa produção em meação com o Sr. Luciano Ferreira Freitas (TE 369). Na PA 006 tem avicultura com 100 galinhas e produção de seis dúzias de ovos por semana.

A renda mensal declarada pelo Sr. Luciano é de 13,5 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos nas atividades descritas acima.

Analisando a realidade em que vive a família, constatase que a renda declarada não condiz com essa realidade, podendo ser esta a renda bruta obtida na produção.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7ª
---	-------------------

Assinatura:	Data: 30/11/2016
-------------	------------------

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PA007 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA007		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 06/11/2015
Nome do Entrevistado: Juscelino Ferreira da Luz		Endereço: Barra de Santa Luzia	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 981403504		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Jucelino Ferreira da Luz		Telefone do Proprietário: (22) 99842-0738	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 3,84 (ha)	Área Atingida: 3,84 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Outros	1	unidade(s)	Comércio
Curral	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Açude	1	unidade(s)	
Poço	2	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA007 - Família 1

Número de Cômodos: 8	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 96,56	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Jucelino Ferreira da Luz	Masculino	Sim	57,0	Agropecuaria	
2	Lucia Helena Cordeiro da Luz	Feminino	Sim	35,0	Servidor	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura, Pecuária leiteira	Casado	57,0			Fundamental 1
2	Outra	Casado	52,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Cooperativa,		
2	Marido/Esposa	Celetista,		Nenhum,		

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	2640,00	0,00
2	0,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 3520,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA007 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Parte da propriedade é escriturada e parte está em inventário.  
 A casa tem dois cômodos de laje.  
 Também possuem um comércio no local.  
 Bar:  
 10 cx cerveja/sem  
 10 fardos refrig. 2l/sem  
 Quando faz shows no bar (1 ou 2 vezes no ano):  
 50 cx cerveja/sem + 200 fardos de cerveja em lata  
 30 fardos de refrig. lata  
 10 fardos água  
 400 salgados  
 Tem na propriedade:  
 Quiabo 50 cx/sem  
 Jiló 50 cx/sem  
 Abóbora e mandioca para consumo  
 Pecuária leiteira - 40 cabeças (produz de 850 a 80 litros de leite por dia)  
 Avicultura - 40 galinhas  
 Suíno - 1 cabeça para consumo

**RELATÓRIO SOCIAL**

PA007 - Família 1

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Juscelino Ferreira da Luz no dia 06/11/15 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 13/03/2012.  
 O referido senhor é agropecuarista, tem 57 anos e reside na propriedade desde que nasceu, há 38 anos reside com a esposa Sra. Lucia Helena Cordeiro da Luz, 55 anos, merendeira concursada do município de Aperibé, alocada na escola da Barra de Santa Luzia.  
 A casa onde residem é construída em alvenaria com cobertura de telha, sendo um quarto e o banheiro de laje, com 8 cômodos, captação de água de poço artesiano (localizado na escola), esgoto despejado no solo e lixo queimado.  
 Sr. Juscelino tem na propriedade agricultura com plantação de jiló (50cx/semana) e quiabo (50 cx/semana), abóbora e mandioca para consumo, pecuária leiteira, com produção de 80 a 50 litros de leite por dia e 40 cabeças de gado atualmente, avicultura (40 cabeças) e suíno (1 cabeça).  
 Na propriedade também construíram um bar e relatou que semanalmente compram 10 caixas de cerveja e 10 fardos de refrigerante. Uma vez por mês fazem show no bar e compram 50 caixas de cerveja, ou 200 fardos de cerveja em lata, 30 fardos de refrigerante em lata, 10 fardos de água e 400 salgados. Porém não sabe informar a renda gerada pelo bar.  
 Sr. Juscelino arrenda a propriedade PA 049\_PA049A que pertence aos herdeiros de João Pereira Rangel e no local tem criação de gado de corte, atualmente com 20 cabeças e plantação de Inhame apenas para consumo de sua família.  
 Sua renda familiar mensal declarada é de 4 salários mínimos e tem origem nas atividades desenvolvidas na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA008\_ao\_PA012 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA008_ao_PA012		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 07/07/2016
Nome do Entrevistado: João Ferreira da Luz		Endereço: rua Helena Sicrala, n 20, bairro Caixa D'ÁGUA,	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99889-8172		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: João Ferreira da Luz		Telefone do Proprietário: (22) 99889-8172	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 5,53 (ha)	Área Atingida: 5,17 (ha)	Porcentagem: 93,49%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA008\_ao\_PA012 - Família 1

Número de Cômodos: 0		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:		Possui Laje:	Tipo de Piso:		
Destinação do Lixo:		Tipo de Madeiramento:		Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:			Comunicação Outros:		
Captação da Água p/ Consumo:			Onde?:		
Tipo de Tratamento:			Tratamento Outros:		

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	João Ferreira da Luz	Masculino	Não	15	Motorista	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte (15	Casado	74			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE			RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	1250,00			4181,00		

Renda Mensal da Família: R\$ 5431,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: Cancêr,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** PA008\_ao\_PA012 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

São 6 herdeiros, já tem divisão de cada herdeiro: Juscelino Ferreira da Luz, Sade Ferreira da Luz, Nilda Ferreira da Luz, João Ferreira da Luz, Lourival Ferreira da Luz (vendeu para Moacir, mas não soube informar se já passou para esse nome) e ele. Ele já tem escritura, mas não está registrado, e os outros estão em Formal de Partilha. Os irmãos que tomam conta do seu gado por serem vizinhos da propriedade.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 07 de julho de 2016 foi realizada a atualização cadastral, via telefonema, com o Sr. João Ferreira da Luz que há 15 anos possui propriedade que está dentro da área de abrangência da UHE Itaocara I. Segundo relatou, a propriedade tem 6 herdeiros, já tendo divisa para cada um: João, Juscelino Ferreira da Luz, Sade Ferreira da Luz, Nilda Ferreira da Luz, João Ferreira da Luz (vendeu para Sr. Moacir, mas não soube informar se já passou para esse nome). O Sr. João afirmou já ter escritura, mas não está registrada, e a documentação dos outros está em Formal de Partilha.

O referido senhor reside na cidade de Santo Antônio de Pádua/RJ, em sua parte da propriedade não há benfeitorias construídas, desenvolve a pecuária de corte tendo atualmente 15 cabeças de gado, vende em cada 2 anos uma média de 15 cabeças de gado, tendo assim lucro de R\$ 1.250,00 por mês. Para isso conta com o auxílio dos irmãos que residem vizinhos à propriedade e tomam conta da produção.

Além dessa atividade também exerce a função de motorista adquirindo valor de R\$ 3.000,00 e aposentadoria de R\$ 1.181,00.

Quanto à saúde do proprietário, relatou receber atendimento médico periodicamente em clínicas privadas pois faz tratamento para o câncer de próstata, com uso contínuo de medicamento.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PA013 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA013		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 01/08/2016
Nome do Entrevistado: Renato Ferreira da Luz		Endereço: Barra de Santa Luzia	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 98162-3575		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário:	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Maria Arlene de Oliveira da Luz( Furnas)		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Não Respondeu	Situação Cadastral: Não Respondeu	Situação Fiscal: Não Respondeu,	
Área Total: 0,48 (ha)	Área Atingida: 0,48 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Córrego,	Uso do Solo: Cultura Anual,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Outros	1	unidade(s)	Bar
Casa	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA013 - Família 1

Número de Cômodos: 8	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Renato Ferreira da Luz	Masculino	Não	6	Lavrador	
2	Rosélia Alves Barrias	Feminino	Não	6,0	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Comércio/		44			
2	Nenhuma		50,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Selecione	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,		
2	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	4400,00	0,00				
2	0,00	0,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 4400,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

## 6 - GASTOS MENSAIS

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

## 7 - LAZER

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

## 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:		
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:	

## 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

## 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

## 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE

PA013 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Nedimar	Não	Temporario		R\$ 1,20
2	Amilcar	Não	Temporario		R\$ 1,20

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Agricultura	6,0	Empregado,	Não
2	Agricultura	6,0	Empregado,	Não

## OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

## RELATÓRIO SOCIAL

PA013 - Família 1

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Renato Ferreira da Luz no dia 28/07/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado em 2012.

O referido senhor tem 49 anos e reside sozinho na propriedade há 15 anos em casa de alvenaria e cobertura de telha cerâmica , 8 cômodos, sendo 2 quartos, captação de água de poço artesiano e para consumo utiliza água da nascente de um vizinho, esgoto despejado em fossa e lixo queimado. A propriedade era de seu pai e já foi vendida para FURNAS.

Sr. Renato é lavrador e comerciante tendo na propriedade um bar. No local relatou vender em média por mês : 50 caixas de cerveja, 16 fardos de refrigerante de 2 litros, 16 fardos de refrigerante em lata, e porções de filé de peixe (32Kg), carne de boi (10Kg) e carne de porco (10Kg), frango (10Kg), além de 100 salgados. Também relatou que costuma fazer uma festa por mês no bar e nesses eventos costuma vender cerca de 500 fardos de cerveja em lata, 150 fardos de refrigerante em lata, 100 Kg de carnes para porções, 70Kg de peixe, 80 frangos assados e 1200 salgados num dia declarou que renda média mensal no bar é de R\$ 1.000,00.

Na propriedade também tem criação de gado de corte com 12 cabeças e 1 cavalo e planta quiabo (100 cx/sem), jiló(50 cx/sem), pimentão(20 cx/sem) e berinjela(50cx/sem), mas no momento vai plantar só quiabo.

Também está plantando na ilha do Sr. Val (filho da Sra. Guiomar - em frente à AP030) no sistema de porcentagem, paga 15% dos lucros para o possessor da ilha, no local planta jiló (20 cx/sem), pimentão (25 cx/sem) e berinjela (19 cx/sem).

Sua renda mensal declarada é de R\$ 5.000,00 e tem origem nas atividades descritas acima.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PA014 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA014		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 06/11/2015
Nome do Entrevistado: Jucelino Ferreira da Luz		Endereço: Barra de Santa Luzia	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 98420738		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Jucelino Ferreira da Luz		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 1,76 (ha)	Área Atingida: 1,25 (ha)	Porcentagem: 71,02%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica:	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	null	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA014 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Não Tem,	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Jucelino Ferreira da Luz	Masculino	Não	53	Agropecuárist	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura, Pecuária	null	53	null	null	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular/	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Cooperativa		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	2640,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1866,00

**5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR**

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA014 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Tem 1 suíno para consumo  
 Planta: Quiabo (50cx/sem); Jiló (50cx/sem); Abóbora para consumo; mandioca para consumo; Pecuária leiteira (40 cabeças - produz de 50 a 80 litros de leite por dia); avicultura (40 cabeças).

**RELATÓRIO SOCIAL**

PA014 - Família 1

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Juscelino Ferreira da Luz no dia 06/11/15 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 13/03/2012.

O referido senhor é agropecuarista, tem 57 anos e reside na propriedade desde que nasceu, há 38 anos reside com a esposa Sra. Lucia Helena Cordeiro da Luz, 55 anos, merendeira concursada do município de Aperibé, alocada na escola da Barra de Santa Luzia.

A casa onde residem é construída em alvenaria com cobertura de telha, sendo um quarto e o banheiro de laje, com 8 cômodos, captação de água de poço artesiano (localizado na escola), esgoto despejado no solo e lixo queimado.

Sr. Juscelino tem na propriedade agricultura com plantação de jiló (50cx/semana) e quiabo (50 cx/ semana), abóbora e mandioca para consumo, pecuária leiteira, com produção de 80 a 50 litros de leite por dia e 40 cabeças de gado atualmente, avicultura (40 cabeças) e suíno (1 cabeça).

Na propriedade também construíram um bar e relatou que semanalmente compram 10 caixas de cerveja e 10 fardos de refrigerante.

Uma vez por mês fazem show no bar e compram 50 caixas de cerveja, ou 200 fardos de cerveja em lata, 30 fardos de refrigerante em lata, 10 fardos de água e 400 salgados. Porém não sabe informar a renda gerada pelo bar.

Sr. Juscelino arrenda a propriedade PA 049/ PA049A que pertence aos herdeiros de João Pereira Rangel e no local tem criação de gado de corte, atualmente com 20 cabeças e plantação de Inhame apenas para consumo de sua família.

Sua renda familiar mensal declarada é de 4 salários mínimos e tem origem nas atividades desenvolvidas na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7ª
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA015 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA015		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 16/11/2009
Nome do Entrevistado:		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade:	Telefone do Entrevistado: (22) 81525056	Cessão Onerosa:	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista:	Parentesco com o Proprietário:	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Alvaristo Pinto Araujo		null
null	null	null
Área Total: 19,74 (ha)	Área Atingida: 18,83 (ha)	Porcentagem: 0,95%
null	null	
null	Uso do Solo: Não Respondeu,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	null	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA015 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 12,50
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo: Não Respondeu,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Não Tem,
Tipo de Cobertura:	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone,	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:	Onde?:	
Tipo de Tratamento:	Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Welliton Luiz	Masculino	Não	null	Agricultor	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Não respondeu	null	59,0	null	null	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Filho	null	Proprietário,	null		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Não Respondeu,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA015 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES****RELATÓRIO SOCIAL**

Responsável pelo Cadastro: null

CRESS: null

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA016\_017 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA016_017		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 05/04/2016
Nome do Entrevistado: Darcy Boechat Júnior		Endereço: rua Professor Honório Silvestre, n 252, centro	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 3864-1525		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Elétricas S/A		Telefone do Proprietário: (22) 99963-2884	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 37,11 (ha)	Área Atingida: 29,29 (ha)	Porcentagem: 78,93%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	
Casa	2	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA016\_017 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Darcy Boechat Júnior	Masculino	Não	9	Farmacêutico	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira	Casado	46			Superior
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Posseiro,	Associação,Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	12000,00		20000,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 32000,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: Diabetes, Hipertensão,	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** PA016\_017 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Em uma das casas reside há 1 ano o Sr. Édio Martins Rodrigues que durante 10 anos residiu na PA 054 que também pertence ao Sr. Darcy.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 05 de abril de 2016 foi realizada visita domiciliar ao Sr. Darcy Boechat Júnior para atualizar o cadastro socioeconômico, visto que possui relação de proprietário e arrendatário com várias propriedades na área de abrangência da UHE Itaocara I.

O referido senhor reside na cidade de Aperibé/RJ e possui estas propriedades há 9 anos, sendo que quando comprou, a propriedade já tinha sido vendida pelo antigo proprietário para Furnas Centrais Elétricas, onde tem benfeitorias como 2 moradias, cerca e 1 curral. Em uma das casas reside há 1 ano o Sr. Édio Martins Rodrigues, antes a esse tempo residiu durante 10 anos na PA 054 que também pertence ao Sr. Darcy.

No local desenvolve a pecuária leiteira com 120 cabeças de gado, produção diária de 400 litros de leite que comercializa para a Associação de Santo Antônio de Pádua/RJ e adquire R\$ 12.000,00 mensal.

Além desse valor também afirmou receber R\$ 20.000,00 por mês na farmácia que possui.

Em relação à saúde relatou receber atendimento médico em clínicas privadas raramente e faz uso de medicamento contínuo para diabetes e hipertensão.

Quanto à políticas sociais declarou não estar inserido à programas de transferência de renda do Governo.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PA016\_017 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA016_017		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 26/07/2016
Nome do Entrevistado: Edison Martins Rodrigues		Endereço: sítio Barra Alegre, n 10	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 9602-5426		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Elétricas S/A		Telefone do Proprietário: (22) 99963-2884	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 37,11 (ha)	Área Atingida: 29,29 (ha)	Porcentagem: 78,93%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA016\_017 - Família 2

Número de Cômodos: 5		Número de Quartos: 1		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Sim		Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: Serrado		Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,				Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,				Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,				Onde?:	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,				Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Dalva Dias da Silva	Feminino	Sim	1	Auxiliar de	
2	Edison Martins Rodrigues	Masculino	Sim	1	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	União Estável	54			Fundamental 1
2	Nenhuma	União Estável	51			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Marido/Esposa	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Nenhum,		
2	Titular	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	0,00	880,00				
2	2000,00	0,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 2880,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Couve	0.000			R\$ 0,00	Sim
Abobora	0.000			R\$ 0,00	Sim
Macarrão	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Canjiquinha	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Fubá	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Sal	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Óleo/Banha	1.000	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	0.000			R\$ 0,00	Sim
Aves	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	1.000	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Mel	1.000	Litro	Ano(s)	R\$ 0,00	Não
Leite	8.000	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Mandioca	0.000			R\$ 0,00	Sim
Tomate	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jiló	0.000			R\$ 0,00	Sim
Batata Doce	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Coco Diversos	0.000			R\$ 0,00	Sim
Goiaba	0.000			R\$ 0,00	Sim
Feijão	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Laranja	0.000			R\$ 0,00	Sim
Banana Diversas	0.000			R\$ 0,00	Sim
Limão	0.000			R\$ 0,00	Sim
Manga	0.000			R\$ 0,00	Sim
Abacate	3.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Inhame	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Repolho	1.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobrinha	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebolinha	1.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cenoura	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

Beterraba	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alface	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Couve-Flor	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Chuchu	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Quiabo	0.000			R\$ 0,00	Sim
Beringela	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Almeirão	1.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Graviola	0.000			R\$ 0,00	Sim
Acerola	0.000			R\$ 0,00	Sim
Jamelão	0.000			R\$ 0,00	Sim
Jaca	0.000			R\$ 0,00	Sim

### 6 - GASTOS MENSAIS

Energia Elétrica R\$: 30,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 10,00
Alimentação R\$: 500,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 80,00	Telefone R\$: 20,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 18,00	Descrição Outros: Sindicato rural

### 7 - LAZER

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Futebol, Festas Típicas, Festas Comunitárias,
--	--

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família:		
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:	

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE PA016\_017 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Antes desse período morou durante 20 anos na propriedade do sogro do SR. Darcy Boechat, também em área atingida PA 050, PA 050A, PA 050B (identificado no primeiro cadastro). Na PA 025 tem relação de porcentagem com o SR. Darcy que arrenda a propriedade, repassa 20% dos lucros ao Sr. Darcy. Planta quiabo e jiló, em média dá 40 caixas por semana.

### RELATÓRIO SOCIAL

PA016\_017 - Família 2

No dia 26 de julho de 2016 foi realizada visita domiciliar ao Sr. Édison Martins Rodrigues com atualização cadastral do mesmo ao qual relatou estar residindo há 1 ano nesta propriedade já vendida para Furnas Centrais Elétricas S/A, mas no primeiro período cadastral do ano de 2012 o referido senhor foi identificado residindo na PA 050, PA 050A, PA 050B que pertencia à Sra. Janete Claro Corrêa Boechat.

A casa em que reside é de alvenaria, com 05 cômodos, sendo 01 quarto, piso cimentado liso, cobertura de telhas cerâmicas em madeiramento serrado, sendo que parte é de laje, o lixo gerado é queimado, o esgoto é despejado em fossa negra, água para consumo de poço artesiano sem tratamento prévio.

Junto a ele reside a companheira Sra. Dalva Dias da Silva, 54 anos, auxiliar de cozinha como autônoma contribuinte recebendo o valor de 1 salário mínimo por mês.

Já o Sr. Édison trabalha na PA 025 em relação de porcentagem com o Sr. Darcy que é o arrendatário na propriedade, planta quiabo, jiló, em média produz 40 caixas por semana gerando um valor declarado de R\$ 2.000,00 mensais e repassa 20% ao Sr. Darcy.

Quanto às despesas mensais da família alegaram não pagar para residir na casa, mas pagam R\$ 30,00 de energia elétrica, aproximadamente R\$ 10,00 com gás de cozinha, pois geralmente utilizam fogão à lenha, com alimentação gastam em média R\$ 500,00, R\$ 80,00 com gasolina, R\$ 20,00 com telefone e paga sindicato rural o valor de R\$ 18,00.

Questionados a respeito de eventos de lazer relataram frequentar de 1 a 2 vezes por mês à festas comunitárias, futebol e festas típicas. Sobre saúde raramente recebem atendimento médico e no Posto de saúde da localidade, não tendo caso de doença grave, deficiência e não fazem uso de medicamento contínuo.

E em relação à assistência social não estão inseridos em políticas públicas ou programas de transferência de renda do Governo.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 30/11/2016





**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA018 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA018		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 03/08/2016
Nome do Entrevistado: Silvania Curty do Couto Peres		Endereço: Rua Antônio Rodrigues, Aperibé	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 38641-884	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espólio de Luzia Curty do Couto		Telefone do Proprietário: ( ) -
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 15,61 (ha)	Área Atingida: 11,68 (ha)	Porcentagem: 74,82%
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Galpão	1	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Casa	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA018 - Família 1

Número de Cômodos: 5	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje:	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Internet,Outros,Rádio,TV,		Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:
Tipo de Tratamento: Outros,		Tratamento Outros:

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Nilza Elena Curty do Couto	Feminino	Não	13	
2	Silvania Curty do Couto Peres	Feminino	Não	13	Professora

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuaría de corte	Solteiro	48			Fundamental 1
2	Pecuaría corte	Casado	55			Superior

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Irmão	Pensionista,	Proprietário,	Nenhum,
2	Titular	Estatutário,	Proprietário,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	880,00
2	0,00	2640,00

Renda Mensal da Família: R\$ 3520,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família: Intelectual,

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE PA018 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Este sítio é de 5 herdeiros de Luzia Curty que já está no nome dos herdeiros.  
A Sra. Silvana tem 6 cabeças de gado de corte em sua parcela da propriedade e a plantação dos Srs. Juscelino e Sirley é em sua propriedade e pagam 15% da produção para a mesma.  
A Sra. Nilza tem 10 cabeças de gado de corte em sua parcela da propriedade.  
A Sra Silvania é tutora da Sra Nilza que tem deficiência intelectual.

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Silvania Curty do Couto Peres, no dia 01/08/2016 realizar cadastro socioeconômico.  
A referida senhora tem 55 anos, reside em Aperibé e há 13 anos utiliza a propriedade herdada de sua mãe Sra. Luzia Curty do Couto, com produção de gado de corte e agricultura.  
No local tem 06 cabeças de gado de corte e plantação de quiabo com produção de 65cx/sem, sendo a plantação na propriedade de sua irmã Silvana em sistema de porcentagem, e pagando 15% da produção.  
Sra Silvania é tutora de sua irmã Nilza Elena Curty do Couto, 48 anos e cuida de sua parcela da propriedade. Relatou que no local a Sra Nilza tem 10 cabeças de gado de corte.  
A renda mensal declarada é de 2.000,00 e tem origem nas atividades desenvolvidas na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7ª
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA018 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA018		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 12/08/2016
Nome do Entrevistado: José Roberto Curty do Couto		Endereço: Rua Rosa Moreira, Ponte Seca, Aperibe	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 98157-7585		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espólio de Luzia Curty do Couto		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 15,61 (ha)	Área Atingida: 11,68 (ha)	Porcentagem: 74,82%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Poço	2	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Casa	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA018 - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	José Roberto	Masculino	Não	13	Vendedor	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Gado de corte e leiteiro	Casado	58			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	1000,00		1000,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2000,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: Hipertensão,

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA018 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Sirley	Não	Permanente		R\$ 0,00
Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO	
1		0	Retireiro,		

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

30 litros de leite por dia  
 Tem 9 cabeças de gado, sendo 6 vacas.  
 o irmão tira o leite mas não recebe nada por isso.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. José Roberto Curty do Couto no dia 12/08/2016 para realizar cadastro socioeconômico. O referido senhor tem 58 anos, reside em Aperibé e há 13 anos utiliza a propriedade herdada de sua mãe, Sra. Luzia Curty do Couto, com produção de gado leiteiro. No local tem 09 cabeças de gado leiteiro com produção de 30 litros de leite por dia. Relatou que quem tira o leite para ele é o Sr. Sirley e o mesmo não recebe nada para isso. A renda mensal declarada é de 2.000,00 e tem origem nas atividades desenvolvidas na propriedade e em seu emprego como vendedor.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA018 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA018		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 29/07/2016
Nome do Entrevistado: Juscelino Luz de Souza		Endereço: Ponte seca, Aperibé	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: ( ) -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Genro/Nora	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espólio de Luzia Curty do Couto		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 15,61 (ha)	Área Atingida: 11,68 (ha)	Porcentagem: 74,82%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA018 - Família 3

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Juscelino Luz de Souza	Masculino	Não		Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura	Casado				
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,			
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	3000,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 3000,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA018 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

8 cabeças de gado de corte  
Quiabo 65 cx/sem (divide com o cunhado Sirley)

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Juscelino Luz de Souza no dia 28/07/2016 para realizar cadastro socioeconômico. O referido senhor tem 55 anos, reside em Aperibé e há 13 anos utiliza a propriedade herdada por sua esposa Sra. Sônia, com produção de gado de corte e agricultura. No local tem 08 cabeças de gado de corte e plantação de quiabo com produção de 65cx/sem, sendo a plantação em meação com o cunhado, Sr. Sirley. Também arrenda a propriedade AP038 onde tem 22 cabeças de gado leiteiro com produção de 50 litros de leite e plantação de jiló (30 cx/sem) e berinjela (20cx/sem). Relatou pagar R\$ 350,00 mensais pelo arrendamento. Além disso, está iniciando uma plantação de quiabo na propriedade do Sr. Antônio Izidio (AP039). A renda mensal declarada é de 3.000,00 e tem origem nas atividades desenvolvidas nas propriedades citadas acima.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA018 - Família 4

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA018		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 29/07/2016
Nome do Entrevistado: Sirley Curty do Couto		Endereço: Pito aceso - Aperibe	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 98105-6398		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espólio de Luzia Curty do Couto		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 15,61 (ha)	Área Atingida: 11,68 (ha)	Porcentagem: 74,82%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA018 - Família 4

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Sirley Curty do Couto	Masculino	Não	13	Ag. Sanitario	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agropecuária	Casado	51			Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	2000,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2000,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,

Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA018 - Família 4

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A propriedade já foi dividida para os 5 herdeiros : Silvana Curty (mercado Oliveiros); Sônia (Esposa do Juscelino); José Roberto (ponte Seca); Niuza (mora com a sra. Silvana)

A agricultura é na propriedade da Sra. Silvana em sistema de porcentagem (15%) - estão plantando quiabo (65cx/sem) planta em meação com o cunhado Sr. Juscelino.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Sirley Curty do Couto no dia 28/07/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado em 2012.

O referido senhor tem 51 anos, reside em Aperibé e há 13 anos utiliza a propriedade herdada de sua mãe Sra. Luzia Curty do Couto, com produção de gado de corte e agricultura.

No local tem 08 cabeças de gado de corte e plantação de quiabo com produção de 65cx/sem, sendo a plantação em meação com o cunhado, Sr. Juscelino. A produção agrícola é na propriedade da irmã Sra. Silvania e paga com 15% da produção.

Sua renda mensal declarada é de R\$ 2.000,00 e se constitui dos valores obtidos na produção da propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016



# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

PA019 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: PA019		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 26/02/2016
Nome do Entrevistado: Alcenir Lanes da Luz		Endereço: Barra de Santa Luzia	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 999327996		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Elétricas S/A		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 22,79 (ha)	Área Atingida: 15,15 (ha)	Porcentagem: 66,48%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,APP	Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica:	Concessionária de Energia Elétrica:		

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Paio	1	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

PA019 - Família 1

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,Pau a Pique,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cerâmico,Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Filtragem,		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Alcenir Lanes da Luz	Masculino	Sim	68,0	Lavrador	
2	Neuza Ferreira da Luz	Feminino	Sim	38,0	Lavrador	
3	Yuri Ferreira da Luz	Masculino	Sim	12,0	Estudante	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira	Casado	69,0			Fundamental 1
2	Nenhuma	Casado	68,0			Fundamental 1
3	Nenhuma	Solteiro	12,0	Escola Pública/Sede/		Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Posseiro,	Cooperativa,		
2	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Nenhum,		

1	Neto	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,
---	------	----------------	----------	---------

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	1000,00	880,00
2	0,00	880,00
3	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 2760,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	0.000			R\$ 0,00	Sim
Couve	0.000			R\$ 0,00	Sim
Abobora	0.000			R\$ 0,00	Sim
Feijão	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	0.000			R\$ 0,00	Sim
Ovos Caipiras	0.000			R\$ 0,00	Sim
Mel	1.000	Litro	Ano(s)	R\$ 0,00	Não
Leite	0.000			R\$ 0,00	Sim
Mandioca	0.000			R\$ 0,00	Sim
Tomate	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jenipapo	0.000			R\$ 0,00	Sim
Maça	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Mamão	0.000			R\$ 0,00	Sim
Maracujá	0.000			R\$ 0,00	Sim
Café	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	15.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pimentão	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cajá	0.000			R\$ 0,00	Sim
Caqui	0.000			R\$ 0,00	Sim
Carambola	0.000			R\$ 0,00	Sim
Coco Diversos	0.000			R\$ 0,00	Sim
Goiaba	0.000			R\$ 0,00	Sim
Arroz	15.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Laranja	0.000			R\$ 0,00	Sim
Banana Diversas	0.000			R\$ 0,00	Sim
Limão	0.000			R\$ 0,00	Sim

Manga	0.000			R\$ 0,00	Sim
Abacate	0.000			R\$ 0,00	Sim
Abacaxi	0.000			R\$ 0,00	Sim
Pinha	0.000			R\$ 0,00	Sim
Repolho	1.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobrinha	0.000			R\$ 0,00	Sim
Cebolinha	0.000			R\$ 0,00	Sim
Cenoura	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Beterraba	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alface	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Chuchu	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Almeirão	0.000			R\$ 0,00	Sim
Caju	0.000			R\$ 0,00	Sim
Graviola	0.000			R\$ 0,00	Sim
Acerola	0.000			R\$ 0,00	Sim
Jabuticaba	0.000			R\$ 0,00	Sim
Jambo	0.000			R\$ 0,00	Sim
Jamelão	0.000			R\$ 0,00	Sim
Jaca	0.000			R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 135,00	Medicamentos R\$: 70,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 60,00
Alimentação R\$: 700,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 80,00	Telefone R\$: 34,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 20,00	Descrição Outros: Saf

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja, Festas Comunitárias,
--	---------------------------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA019 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Éder	Não	Permanente	Autônomo Contribuinte	R\$ 0,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Agricultura	5,0	Arrendatário,	Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Relatou que nunca saiu do local, sempre morou na propriedade. afirmou que Furnas pagou somente as terras e não negociou a casa em que reside. O pai Honorato, dividiu a propriedade, ainda em vida, para 8 filhos, 3 deles venderam para outros irmãos e 5 permaneceram com área: ele, Denilson, Ademir, José e Acir. Somente 3 continuaram tomando conta e/ou residindo no local: ele, Ademir e Denilson. Também tem avicultura para consumo tendo 20 aves.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PA019 - Família 1

No dia 26 de fevereiro de 2016 foi realizada visita domiciliar para atualizar o cadastro socioeconômico do Sr. Alceni Lanes da Luz que reside há 68 anos em propriedade que já foi adquirida por Furnas.

Segundo o mesmo, o pai Sr. Honorato teria dividido a propriedade, ainda em vida, para 8 filhos, 3 deles venderam para os irmãos, e 5 permaneceram com as áreas: ele, Denilson, Ademir, José e Acir, sendo que somente 3 continuaram tomando conta e/ou residindo no local: ele, Ademir e Denilson.

Na parte da propriedade que permaneceu com o Sr. Alceni também há outras benfeitorias como 1 paiol, 1 curral, cerca e árvores frutíferas.

Segundo seus relatos, Furnas teria pagado ao pai somente as terras e não negociou a casa em que reside, mas mesmo com esse fato continuou pagando os impostos referentes à propriedade ao todo.

Junto ao Sr. Alceni reside a esposa Sra. Neusa Ferreira da Luz, 68 anos, lavrador (a) e o neto Yuri Ferreira Lack, estudante de rede pública de ensino. Residem em casa com 07 cômodos, sendo 03 deles em estrutura de alvenaria e o restante em pau a pique, 02 quartos, cobertura de telhas cerâmicas em madeiramento serrado, água para consumo de poço artesiano com sistema de tratamento de filtragem, esgoto despejado em fossa negra e o lixo é queimado.

No local desenvolve a pecuária leiteira com produção diária de 20 litros de leite sendo comercializados para a Cooperativa Agropecuária de Itaocara/RJ adquirindo lucro de R\$ 500,00 mensais, e também a avicultura para consumo com 20 aves atualmente.

Também há o porcenteiro Sr. Éder que desenvolve a agricultura com plantação de quiabo e repassa 20% dos lucros ao Sr. Alceni, valor equivalente à R\$ 500,00.

Com isso, a renda mensal familiar é de 3 salários mínimos que se constituem da aposentadoria do casal, além das atividades produtivas desempenhadas na área.

Sobre os gastos mensais, o casal afirmou pagar o valor de R\$ 135,00 com energia elétrica, R\$ 60,00 com gás, paga R\$ 700,00 com alimentação, gasta R\$ 70,00 com medicamento, R\$ 80,00 com gasolina, R\$ 20,00 com SAF e R\$ 34,00 com conta telefônica.

À respeito da saúde da família, relataram receber atendimento médico raramente e em clínicas privadas, não tendo casos de doenças graves ou algum tipo de deficiência, mas o casal faz uso de medicamento contínuo para o controle da hipertensão.

Quanto à assistência social não estão inseridos em políticas sociais do governo, não apresentando tipos de vulnerabilidade.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PA019 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA019		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 19/02/2016
Nome do Entrevistado: Ademir Lanes da Luz		Endereço: sítio Boa Vista, Barra de Santa Luzia	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Elétricas S/A		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 22,79 (ha)	Área Atingida: 15,15 (ha)	Porcentagem: 66,48%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica:		Concessionária de Energia Elétrica:	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	2	unidade(s)	
Galinheiro	2	unidade(s)	
Telheiro	1	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA019 - Família 2

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa: ADA,
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Ademir Lanes da Luz	Masculino	Sim	3,0	Lavrador
2	Letícia Rodrigues da Luz	Feminino	Sim	3,0	Estudante
3	Maria Ernestina Fagundes Souza	Feminino	Sim	3,0	Do lar

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira	União Estável	62,0			Fundamental 1
2	Nenhuma	Solteiro	14,0	Escola Pública/Sede/	Público	Fundamental 1
3	Nenhuma	União Estável	66,0			Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Aposentado,	Posseiro,	Cooperativa,

1	Filho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,
2	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	900,00	880,00
2	0,00	0,00
3	0,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 2660,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Couve	3.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobora	0.000			R\$ 0,00	Sim
Feijão	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	0.000			R\$ 0,00	Sim
Mel	1.000	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Leite	1.000	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Mandioca	0.000			R\$ 0,00	Sim
Tomate	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pêra	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Vagem	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	2.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata Doce	0.000			R\$ 0,00	Sim
Batata	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Goiaba	0.000			R\$ 0,00	Sim
Arroz	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Laranja	0.000			R\$ 0,00	Sim
Banana Diversas	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Limão	0.000			R\$ 0,00	Sim
Manga	0.000			R\$ 0,00	Sim
Abacate	0.000			R\$ 0,00	Sim
Abacaxi	3.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Inhame	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Repolho	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

Abobrinha	0.000			R\$ 0,00	Sim
Cebolinha	0.000			R\$ 0,00	Sim
Cenoura	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Beterraba	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alface	3.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Brócolis	3.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Chuchu	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Quiabo	0.000			R\$ 0,00	Sim
Graviola	0.000			R\$ 0,00	Sim
Jabuticaba	0.000			R\$ 0,00	Sim
Jamelão	0.000			R\$ 0,00	Sim



**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 100,00	Medicamentos R\$: 200,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 65,00
Alimentação R\$: 800,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 100,00	Telefone R\$: 34,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja,
--	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família: Auditiva,

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA019 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Éder	Não	Permanente	Autônomo Contribuinte	R\$ 1500,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Agricultura	3	Arrendatário,	Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A propriedade era do pai do Sr. Ademir que vendeu para Furnas. Afirmou que reside na propriedade há 3 anos, mas que antes a esse período trabalhava no local e aposentou por vínculo rural. A propriedade foi dividida pelo pai para 8 herdeiros mas somente 3 fazem uso da terra: ele, Alcenir Lanes da Luz e Adenilson Lanes da Luz. A outra casa é utilizada pelo filho Valdenir Ferreira da Luz, nos finais de semana como lazer. Também relatou ter a posse de uma ilhota onde também cria gado.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PA019 - Família 2

No dia 19 de fevereiro de 2016 foi realizado o cadastro socioeconômico do Sr. Ademir Lanes da Luz que há 3 anos reside em propriedade que pertencia ao pai, Sr. Honorato Ferreira da Luz, já tendo sido vendida para Furnas. Na ocasião afirmou que anterior à esse período trabalhava no local e aposentou com vínculo rural, relatando ainda que a propriedade teria sido dividida para 8 herdeiros, mas somente 3 utilizam a área: ele, Alcenir Lanes da Luz e Adenilson Lanes da Luz.

Na parte que lhe pertence, como benfeitorias construiu 1 curral, 1 telheiro, 2 galinheiros, cerca e 2 casas, uma em que está residindo com a família e outra que o filho Sr. Valdenir Ferreira da Luz ocupa nos finais de semana.

Junto a ele reside a sua companheira Sra. Maria Ernestina Souza, 66 anos, do lar, e a filha Letícia Rodrigues da Luz, 14 anos, estudante. A casa em que residem é de alvenaria, com 06 cômodos, sendo 02 quartos, piso cimentado liso, cobertura de telhas cerâmicas em madeiramento serrado, água para consumo de poço artesiano sem tratamento prévio, esgoto despejado em fossa negra e o lixo gerado é queimado ou levado para a cidade para ser destinado a coleta pública.

No local desenvolve a pecuária leiteira com 11 cabeças de vaca, produção diária de 15 litros de leite o que gera R\$ 400,00 mensais. Também cultiva a avicultura com 10 aves para consumo.

Uma parte da propriedade é arrendada para o Sr. Eder que desenvolve agricultura e repassa 20% dos lucros ao Sr. Ademir, o que resulta em R\$ 500,00 mensais.

Com isso, a renda mensal familiar é de 3 salários mínimos advindos da aposentadoria do casal, além da atividade produtiva desenvolvida no local.

Também afirmou fazer uso de uma ilhota a ser identificada, onde também possui criação de gado.

Quanto aos gastos mensais afirmou pagar R\$ 100,00 de energia elétrica, R\$ 65,00 com o gás que dura aproximadamente 3 meses, R\$ 200,00 com medicamentos, R\$ 800,00 com alimentação, R\$ 34,00 com telefone e R\$ 100 de gasolina.

Ao serem questionados a respeito dos momentos de lazer da família relataram frequentar igreja de 1 a 2 vezes por mês, e sobre a saúde da família são atendidos periodicamente em clínicas privadas, o Sr. Ademir faz uso de medicamento contínuo para o controle da hipertensão e a Sra. Maria Ernestina é deficiente auditivo.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA019 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA019		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 19/02/2016
Nome do Entrevistado: Éder Ferreira Pereira		Endereço: sítio Boa Vista, Barra de Santa Luzia	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 98126-9874		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Elétricas S/A		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 22,79 (ha)	Área Atingida: 15,15 (ha)	Porcentagem: 66,48%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,APP	Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica:	Concessionária de Energia Elétrica:		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA019 - Família 3

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Éder Ferreira Pereira	Masculino	Não	3,0	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura	Casado	35,0			Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Porcenteiro,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	1500,00		1000,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2500,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA019 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Utiliza a propriedade e repassa 20% dos lucros para o Sr. Ademir (R\$ 500,00), sem contrato. Também utiliza ilha a ser identificada, de posse do Sr. Ademir, e desenvolve pecuária leiteira em outra propriedade fora da área de abrangência retirando 70l a 120l de leite por dia, tendo lucro de R\$ 1.000,00 por mês que não consta na renda sinalizada de 2 salários já que tal atividade não é desempenhada desta propriedade.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 19 de fevereiro de 2016 foi realizado o cadastro socioeconômico do Sr. Éder Ferreira Pereira que declarou ser porcenteiro há 3 anos na propriedade do Sr. Ademir Lanes da Luz, que já foi vendida para Furnas.

No local desenvolve a agricultura com plantação de limão, produção de 300kg por semana, 70 caixas de quiabo por semana, aipim com 15 caixas sendo comercializadas por colheita, 300kg de abóbora por colheita, 4 sacos de milho por ano e 18 kg de feijão por ano. Nessa atividade declarou adquirir renda de R\$ 1.500,00 mensais e repassa 20% dos lucros ao Sr. Ademir, equivalente à R\$ 500,00.

Também possui relação com outra propriedade fora da área de abrangência em que desenvolve pecuária leiteira onde adquire renda mensal declarada de R\$ 1.000,00 por mês.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA019 - Família 4

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA019		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 01/03/2016
Nome do Entrevistado: Adenilson Lanes Luz		Endereço: rua Pedro Simão, n 73, Aperibé/RJ	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Elétricas S/A		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 22,79 (ha)	Área Atingida: 15,15 (ha)	Porcentagem: 66,48%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,APP	Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica:	Concessionária de Energia Elétrica:		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Galinheiro	1	unidade(s)	
Casa	1	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Depósito	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA019 - Família 4

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Rústico,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,			Localização da Casa: ADA,
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Filtragem,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Adenilson Lanes Luz	Masculino	Não	15,0	Motorista	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúária de corte	Casado	57,0			Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Posseiro,	Sindicato,Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	1400,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1400,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA019 - Família 4

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Éder Ferreira	Não	Permanente	Autônomo Contribuinte	R\$ 0,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Agricultura	15	Arrendatário,	Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Também tem uma ilhota que está em nome do pai Honorato, próxima à propriedade em que Éder também tem plantação de aipim. Relatou ser duas ilhas em nome do pai, uma ele quem utiliza e a outra o irmão Ademir que possui plantação. Sr. Adenilson também desenvolve avicultura com 20 aves para consumo.  
TEL Irmão Alcenir: (22) 999327996

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 03 de março de 2016 foi realizado o cadastro socioeconômico do Sr. Adenilson Lanes Luz que é posseiro de uma parte da propriedade PA 019 que pertencia ao pai Sr. Honorato que teria dividido a propriedade, ainda em vida, para 8 filhos, 3 deles venderam para os irmãos, e 5 permaneceram com as áreas: ele, Alcenir, Ademir, José e Acir, sendo que somente 3 continuaram tomando conta e/ou residindo no local: ele, Ademir e Alcenir. Porém, o pai vendeu a propriedade para Furnas Centrais Elétricas.  
O referido senhor não foi identificado no primeiro período cadastral, e relatou ter vínculo de 15 anos com a propriedade.  
Na parte em que permaneceu com ele há 1 moradia, 1 depósito, 1 galinheiro, 1 curral e cerca.  
No local desenvolve a pecuária de corte com 14 cabeças de gado, afirmando comercializar 10 cabeças por ano que garante lucro mensal de R\$ 1.000,00. Também desenvolve a avicultura para consumo tendo 20 aves atualmente.  
O genro Sr. Éder é porcenteiro desempenhando agricultura com plantação de limão, quiabo e aipim repassando 20% dos lucros ao Sr. Adenilson que equivale à R\$ 400,00 mensais.  
Com isso, sua renda mensal é de 1,5 salários mínimos que se constituem dos valores recebidos através da atividade produtiva exercida na propriedade, pois afirmou não ter outra função fora da propriedade.  
Relatou que o pai também tinha a posse de duas ilhas próximas à propriedade, estando hoje uma delas em uso pelo Sr. Adenilson e a outra pelo Sr. Ademir.  
Em relação à saúde do mesmo, periodicamente recebe atendimento médico no hospital público de Aperibé/RJ e faz tratamento vom uso de medicamento contínuo para o controle da hipertensão.  
Quanto à assistência social, não está inserido a nenhuma política pública do Governo.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
--	--------------------

Assinatura:	Data: 30/11/2016
-------------	------------------

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA019 - Família 5

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA019		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 01/03/2016
Nome do Entrevistado: José Lanes da Luz		Endereço: rua dos Congregados, n 213, Berford Roxo, Rio de	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Elétricas S/A		Telefone do Proprietário:
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 22,79 (ha)	Área Atingida: 15,15 (ha)	Porcentagem: 66,48%
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0
Cond. Ambientais: Rio,APP	Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica:	Concessionária de Energia Elétrica:	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Açude	2	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA019 - Família 5

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:
Tipo de Cobertura:	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:	Onde?:	
Tipo de Tratamento:	Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	José Lanes da Luz	Masculino	Não	10,0	Metalúrgico	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	66,0			Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Posseiro,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		1760,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: Hipertensão,

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA019 - Família 5

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Quem utiliza a terra é o irmão Ademir que mora próximo à propriedade e não paga por isso, no local tem criação de gado e plantação de quiabo. Sr. José tem 2 novilhas atualmente.

Tel Irmão Alcenir: (22) 999327996

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 01 de março de 2016 foi realizado o cadastro socioeconômico com o Sr. José Lanes da Luz que é posseiro de parte da AP 019, visto que o pai S. Honorato, ainda em vida teria dividido a propriedade para 5 filhos, mas não documentou as partes de cada um, são eles: José, Ademir, Alcenir, Adenilson e Acir.

Na parte em que permaneceu há 2 açudes, cerca e pastagem. Atualmente só tem 2 novilhas e quem utiliza a terra é o irmão Ademir que desenvolve no local a pecuária e a agricultura, reside próximo à propriedade e não paga para utilizá-la.

A renda do Sr. José é de 2 salários recebidos da aposentadoria.

Quanto à saúde relatou ter plano de saúde recebendo atendimento médico raramente em clínicas privadas e faz uso de medicamento contínuo para o controle da hipertensão.

Em relação à assistência social não está inserido em políticas públicas, pois a família não apresenta vulnerabilidade social.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA020 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA020		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 19/04/2016
Nome do Entrevistado: Edilson Borges Curty		Endereço: Rua Júlio Pereira, nº 210	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 3851-0007	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espólio de Edson Lugão Curty		Telefone do Proprietário: (22) 3864-1428
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 15,61 (ha)	Área Atingida: 3,94 (ha)	Porcentagem: 25,24%
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):
Cond. Ambientais: Nascente,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	null	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA020 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Não Tem,
Tipo de Cobertura:	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone,		Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Cássio Borges Curty	Masculino	Não	2	Empresário
2	Edilson Borges Curty	Masculino	Não	2	Empresário
3	Olga Borges Curty	Feminino	Não	2	Empresária

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	nenhuma	Solteiro	43			Médio
2	Pecuária leiteira	Desquitado/Separad	46			Superior
3	nenhum	Viúvo	69			Fundamental 2

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Irmão	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	
2	Titular	Aposentado, Autônomo	Proprietário,	Cooperativa,
3	Pai/Mãe	Aposentado, Pensionista,	Proprietário,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	2000,00
2	3000,00	8000,00
3	0,00	2000,00

Renda Mensal da Família: R\$ 15000,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,Hospitais Doenças Graves na Família: Cardíacos,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE

PA020 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Costuma plantar legumes: jiló, quiabo, mas no momento do cadastro não tinha.  
Tem 90 cabeças de gado leiteiro e produz de 100 a 120 litros de leite por dia.

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Edilson Borges Curty no dia 19/04/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 26/07/2012.

O referido senhor é empresário no ramo de fundição, tem 46 anos e herdou a propriedade de seu pai há 2 anos, juntamente com sua mãe Olga Borges Curty e seu irmão Cássio Borges Curty. Sr. Edilson também toma conta da propriedade de sua tia Corina Lugão Curty (AP067) e das propriedades da Sra. Silvia Melany Rodrigues Curty (PA 021 e AP 069). Todas as propriedades são confrontantes.

Sr. Edilson tem na propriedade pecuária leiteira, com 90 cabeças de gado e produção de 100 a 120 litros de leite por dia.

Sua renda mensal declarada é de 12,5 salários mínimos e tem origem nas atividades desenvolvidas na propriedade e em sua empresa. Sua mãe e seu irmão declararam a renda de 2,3 salários mínimos cada um e sua tia Corina recebe um salário mínimo de aposentadoria.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA021 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA021		Município: Pádua-RJ	null
Nome do Entrevistado: Silvia Melany Rodrigues Curty		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade:	Telefone do Entrevistado: (22) 38641156	Cessão Onerosa:	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista:	Parentesco com o Proprietário:	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Silvia Melany Rodrigues Curty		Telefone do Proprietário:
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 15,61 (ha)	Área Atingida: 5,17 (ha)	Porcentagem: 33,12%
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):
Cond. Ambientais: Nascente,		Uso do Solo: Pastagem Perene,
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA021 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Silvia Melany Rodrigues Curty	Feminino	Não	29	Pedagoga	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma/	null	71	null	null	Superior
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular/	Aposentado,Pensionista,	Proprietário,	Nenhum		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	6160,00	0,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 6160,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA021 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A propriedade está sob a responsabilidade do Sr. Edilson Curty. A propriedade foi dividida entre 4 herdeiros e a produção é dividida pelos herdeiros.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizado visita domiciliar com a Sra. Silvia Melany Rodrigues Curty no dia 06/01/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 26/07/2012.

A referida senhora é professora aposentada, tem 71 anos reside em Aperibé. Na propriedade não existem construções, apenas pasto para o gado, a produção da propriedade é em conjunto com a dos herdeiros das propriedades AP067, PA 020 e PA 023 e fica sob responsabilidade do Sr. Edilson Curty.

Sua renda mensal declarada é de 7 salários mínimos e tem origem em sua aposentadoria e na pensão que recebe de seu marido.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PA022 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA022		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 26/02/2016
Nome do Entrevistado: Rivelino Macedo de Araújo		Endereço: Sítio Boa Vista, Barra de Santa Luzia	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Rivelino Macedo de Araujo e Outros		Telefone do Proprietário:
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 26,47 (ha)	Área Atingida: 15,51 (ha)	Porcentagem: 58,59%
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Galinheiro	1	unidade(s)	
Galpão	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Pocilga	1	unidade(s)	
Casa	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA022 - Família 1

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 3	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cimentado Liso,
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,		Localização da Casa: ADA,
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros:

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Josiléia Oliveira Araújo	Feminino	Sim	24,0	Funcionário
2	Jussara Oliveira Araújo	Feminino	Sim	22,0	Manicure
3	Larissa Oliveira Araújo	Feminino	Sim	20,0	Estudante
4	Leonardo Oliveira Araújo	Masculino	Sim	24,0	Agropecuarist
5	Rivelino Macedo Araujo	Masculino	Sim	24,0	Agropecuarist

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	37,0			Fundamental 1
2	Nenhuma	Solteiro	22,0			Médio
3	Nenhuma	Solteiro	20,0			Superior

1	Nenhuma	Solteiro	24,0		Fundamental 2
2	Agricultura, Pecuária	Casado	46,0		Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Marido/Esposa	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
2	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
3	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
4	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
5	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Cooperativa,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	880,00
2	0,00	880,00
3	0,00	0,00
4	1320,00	1320,00
5	7091,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 11491,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	0.000			R\$ 0,00	Sim
Couve	1.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	6.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobora	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	0.000			R\$ 0,00	Sim
Feijão	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	0.000			R\$ 0,00	Sim
Arroz	25.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Laranja	0.000			R\$ 0,00	Sim
Ovos Caipiras	0.000			R\$ 0,00	Sim
Banana Diversas	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Limão	0.000			R\$ 0,00	Sim
Leite	0.000			R\$ 0,00	Sim
Manga	0.000			R\$ 0,00	Sim
Mandioca	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Tomate	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Inhame	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Vagem	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alface	10.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jiló	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

Quiabo	0.000			R\$ 0,00	Sim
Açúcar	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pimentão	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Acerola	0.000			R\$ 0,00	Sim
Jabuticaba	0.000			R\$ 0,00	Sim
Jambo	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 60,00	Medicamentos R\$: 100,00	Educação R\$: 60,00	Gás R\$: 60,00
Alimentação R\$: 1200,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 200,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Mais de 4 vezes	Tipos? : Igreja,Futebol,
--	--------------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA022 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Agricultura: planta quiabo com Marcelo e Robson, dão 20% para o Sr. Rivelino, produção de aproximadamente 60 caixas por semana (Sr. Rivelino recebe em média R\$ 600,00 a 700,00 por mês).

Pecuária: está com 25 cabeças, produção de 50 litros de leite por dia, manda para a Cooperativa de Santo Antônio de Pádua.

Avicultura: 20 aves para consumo.

Suínocultura: 03 cabeças para consumo.

Tem 01 cavalo.

Subloca a propriedade AP 083 do Sr. Reginaldo, paga R\$ 400,00 por mês.

O Sr. Rivelino tem gado a meia com o Sr. Darcy Boechat, ao todo tem produção de 350 litros de leite por dia, metade de cada um. O Sr. Darcy tem 150 cabeças, e o Sr. Rivelino que toma conta da produção.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PA022 - Família 1

Foi realizada visita domiciliar no dia 26 de fevereiro de 2016 com o Sr. Rivelino Macedo de Araújo para atualização do cadastro socioeconômico.

O Sr. Rivelino tem 46 anos, é agropecuarista e reside na propriedade há 24 anos com a esposa, Sra. Josiléia Oliveira de Araújo, 37 anos, funcionária pública e os filhos Jussara Oliveira Araújo, 22 anos, manicure; Larissa de Oliveira Araújo, 20 anos, estudante e Leonardo Oliveira Araújo, 24 anos, agropecuarista. A casa em que residem tem estrutura de alvenaria, 07 cômodos, emboçada só no interior, de laje sem cobertura, sendo a varanda de telha de fibrocimento, piso cimentado liso, a água para consumo é de nascente de outra propriedade, o esgoto é despejado em fossa e o lixo é queimado.

As atividades produtivas desenvolvidas no local são avicultura com 20 aves e suínocultura com 03 cabeças ambas para consumo, também tem agricultura, em porcentagem com o Sr. Marcelo e o Sr. Robson que plantam quiabo, com produção de aproximadamente 60 caixas por semana e repassam 20% da produção para o Sr. Rivelino, além de pecuária leiteira com 25 cabeças e produção de 50 litros por dia.

O Sr. Rivelino também tem parceria com o Sr. Darcy Boechat, que tem pecuária com 150 cabeças e produção de aproximadamente 300 litros por dia, o Sr. Rivelino é o responsável pela produção e recebe 50% da produção em troca da sua mão de obra.

Além disso, arrenda a propriedade AP 083 onde desenvolve pecuária de corte e está com 18 cabeças, vende aproximadamente 10 cabeças por ano.

A renda mensal declarada pela família é de aproximadamente R\$ 11.491,00 com origem nas atividades agropecuárias desenvolvidas pelo Sr. Leonardo e pelo Sr. Rivelino, bem como pelas atividades profissionais das Sras. Josiléia e Jussara.

Está propriedade pertencia a mãe do Sr. Rivelino, Sra. Cecília, que em vida doou a propriedade para os 12 filhos: João, Elisa, Nilcéia, Eliana, Rivelino, Eduardo, Maria, Evaristo (já faleceu e sua parte ficou para o filho, Sr. Wellington), Ilma, Iza, Viná e Vera, sendo que a Sras. Elisa, Nilcéia, Eliana venderam as suas partes para o Sr. Darcy e o Sr. João vendeu sua parte para o Sr. Rivelino.

Somente o Sr. Rivelino e o Sr. Eduardo residem no local e tem atividade produtiva. O Sr. Darcy também tem atividade no local.

O Sr. Rivelino arrenda a parte da Sra. Maria; o Sr. Eduardo arrenda a parte da Sra. Vera e do Sr. Wellington e o Sr. Darcy arrenda a parte das Sras. Ilma, Iza e Viná.



--

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA116 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA116		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 08/07/2016
Nome do Entrevistado: Genaro da Silva Campos		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: -	Telefone do Entrevistado: (22) 9957160		Cessão Onerosa: -
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: -	Parentesco com o Proprietário: -	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Genaro da Silva Campos		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 6,36 (ha)	Área Atingida: 4,88 (ha)	Porcentagem: 76,73%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA116 - Família 1

Número de Cômodos: 4	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Telefone,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Genaro da Silva Campos	Masculino	Sim	18 anos	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura, Pecuária de	Casado	49	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	7040,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 7040,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA116 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O proprietário se recusou a atualizar o cadastro.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 03 de agosto de 2012, visita domiciliar na propriedade do Sr. Genaro da Silva Campos, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico do mesmo. O referido senhor tem a propriedade há 18 anos, mas mora em outra propriedade (Vide cadastro PA 93A).

No que se refere à propriedade, a atividade produtiva é a agricultura e a pecuária leiteira, e no que se refere à moradia, a casa é de alvenaria, possui 4 cômodos, captação de água nascente, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde do proprietário, geralmente recebe atendimento em clínicas privadas e não acessa nenhuma política municipal de assistência social.

Sua renda mensal gira em torno de 8 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos de sua atividade como lavrador, bem como da atividade econômica desenvolvida na propriedade.

Durante a entrevista, o Sr. Genaro relatou que ainda não decidiu qual será a forma de negociação com o Consórcio.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA095\_095A\_095B - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA095_095A_095B		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 02/05/2016
Nome do Entrevistado: Osmarino Souza Brum		Endereço: Rua José Wander Silveira s/nº, Recanto das Garças -	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 99910-6769	Cessão Onerosa: Sim	
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Leôncio de Souza Miguenze		null
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 10,69 (ha)	Área Atingida: 0,21 (ha)	Porcentagem: 0,02%
null	null	
Cond. Ambientais: Nascente,APP,	Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA095\_095A\_095B - Família 3

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -	Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: -	Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -	Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -	Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Odair José	Masculino	Não	1	Lavrador
2	Osmarino Souza Brum	Masculino	Não	1	Lavrador

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúária: 11 cabeças (junto)	Casado	-	-	-	-
2	Pecúária de corte (11)	Casado	55	-	-	Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	-	-	-
2	Titular	Autônomo Contribuinte,	Arrend.,	Sindicato,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	0,00	6902,00

Renda Mensal da Família: R\$ 6902,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** PA095\_095A\_095B - Família

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Arrenda a propriedade junto com o Sr. Odair José.

Alterna o gado nas suas propriedades.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Osmarino Souza Brum no dia 02 de maio de 2016 para realização de cadastro socioeconômico. O Sr. Osmarino tem 55 anos, é lavrador, mora em Pirapetinga, possui 02 propriedades na área rural de Santo Antônio de Pádua, na localidade de Cachoeira dos Patos e arrenda junto com o Sr. Odair José, a propriedade do Sr. Leôncio de Souza Miguenze desde agosto de 2015.

No local desenvolve pecuária de corte, tendo 11 cabeças nesta propriedade, essa produção é dele e do Sr. Odair.

A renda mensal declarada é de R\$ 6902,00 com origem nas atividades econômicas desenvolvidas por ele nesta propriedade, bem como nas propriedades que possui, além de possuir uma casa alugada na cidade.

O Sr. Osmarino também é proprietário da PA 106 e da PA 112 e planta feijão na propriedade o Sr. Acir Amaral Engenheiro a meia com ele.

Responsável pelo Cadastro: null

CRESS: null

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA095\_095A\_095B - Família 4

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA095_095A_095B		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 30/08/2016
Nome do Entrevistado: Antônio Alencar Gomes de Oliveira		Endereço: Sítio Boa Vista	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 99112-7169		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Leôncio de Souza Miguenze		null
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 10,69 (ha)	Área Atingida: 0,21 (ha)	Porcentagem: 0,02%
null	null	
Cond. Ambientais: Nascente,APP,	Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA095\_095A\_095B - Família 4

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -	Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: -	Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -	Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -	Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Antônio Alencar Gomes de Oliveira	Masculino	Não	-	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de Corte	Casado	56	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Arrend.,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	5090,00	5000,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 10090,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE PA095\_095A\_095B - Família**

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

-

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 30 de agosto de 2016 foi realizado cadastro socioeconômico com o senhor Antônio Alencar Gomes de Oliveira, identificado como arrendatário da área.

O senhor Alencar reside de cessão na PA 119 com a esposa Sra. Cirlene Leão de Oliveira e o sobrinho Damião Leão de Oliveira.

O referido senhor também é arrendatário da PI 011 (agricultura) e, PA 111 (pecuária de corte) e PA 114\_115 (Agricultura e pecuária leiteira)

O senhor Alencar possui contrato de arrendamento no valor de R\$250,00.

No local desenvolve pecuária de corte, com 13 cabeças e não soube informar a renda que adquiri nessa propriedade.

Em relação á saúde recebe atendimento em hospitais públicos e não acessam nenhuma política municipal de assistência social.

A renda mensal familiar é de aproximadamente 11 salários mínimos e se constituem das atividades realizadas nas propriedades descritas acima.

Responsável pelo Cadastro: null

CRESS: null

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA096A - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA096A		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 29/06/2016
Nome do Entrevistado: Valcide Jose Elias		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Marido/Esposa	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Sebastiana Curvelo Dias		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: Não Respondeu	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 1,92 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 0,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica: -	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	-
Poço	2	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA096A - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: -	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Não Tem,
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Sebastiana Curvelo Dias	Feminino	Sim	20	Do lar
2	Valcide José Elias	Masculino	Sim	20	Lavrador (a)

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	66	-	-	Analfabeto
2	Pecúária de corte	Casado	68	-	-	Analfabeto

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,
2	Marido/Esposa	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,



Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	880,00
2	0,00	1120,00

Renda Mensal da Família: R\$ 2000,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: Cardíacos, Hipertensão,	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: Física,

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: Idade, Perda da Rede Social,	Descrição Outras: -
--	---------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE PA096A - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Não moram na propriedade, moraram por mais de 40 anos na propriedade PA117, da Sr. Valdmira, atualmente residem na PA104 que é da filha do casal, Sra. Andréia. A propriedade PA096A está no nome da Sr. Sebastiana.  
O Sr. Valcide quem é responsável pela produção no local.  
4 cabeças de gado de corte, vende a cada 2 anos e repõe em bezerros.  
Tem banana, mandioca, manga pra consumo.

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Valcide José Elias no dia 07/06/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 25/07/2012.  
O referido senhor é lavrador aposentado, tem 68 anos e reside na propriedade PA104 há 1 ano com a esposa Sra. Sebastiana Curvelo Elias, 66 anos.  
A casa onde residem é construída em alvenaria com cobertura de telhas de fibrocimento, com 05 cômodos, captação de água de cisterna, esgoto despejado em fossa e lixo queimado.  
Sr. Valcide residia na propriedade PA 117, mas a esposa Sra. Sebastiana teve um AVC e resolveram morar próximo da filha Andréia. Sr. Valcide e sua filha Andreia divergem sobre quem construiu a casa onde mora o casal. Na propriedade PA104 o casal desenvolve a avicultura, com 60 galinhas, das quais vende em média 10 dúzias de ovos.  
Sr. Valcide ainda tem plantação de abóbora, mandioca, banana e manga para consumo na propriedade PA 117 onde morava e relatou ainda ter o vínculo com a propriedade por ter construído a casa onde morou por 43 anos.  
A Sra. Sebastiana é proprietária da PA 096A, no local o casal tem criação de gado de corte com 4 cabeças e relataram não ter renda, sendo o gado vendido revertido na compra de outros bezerros.  
Sua renda familiar mensal declarada é de 2.000,00 e tem origem na avicultura desenvolvida na propriedade PA104 e na aposentadoria do casal.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7ª
Assinatura:	Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA096 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA096		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 20/06/2016
Nome do Entrevistado: Ivanil Mendes Pereira		Endereço: Reside na PA 069 AO PA 073	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: José da Rocha Minguez e Outro		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 3,83 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 0,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,	Uso do Solo: Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular		
Acesso à Energia Elétrica: Não	Concessionária de Energia Elétrica: -		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA096 - Família 2

Número de Cômodos: 1	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Pau a Pique,	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Não Tem,	
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Ivanil Mendes Pereira	Masculino	Não	8	Campeiro	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte	Casado	74	-	-	Alfabetizado
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Arrend.,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	300,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1180,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,Hospitais Doenças Graves na Família: Cancêr,Hipertensão,

Frequência: Sempre

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA096 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Arrenda há 8 anos, verbalmente, sem contrato e paga R\$ 1300,00 por ano e ele quem é o responsável pela manutenção de cerca e pasto. Também tem outra propriedade fora da área de abrangência. Reside de cessão na PA 069 ao 073. A renda de R\$ 300,00 por mês refere-se ao comércio do gado que é criado nesta propriedade.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 20 de junho de 2016 foi realizada visita domiciliar ao Sr. Ivanil Mendes Pereira (apelido de Nizo) com atualização cadastral, visto que é arrendatário há 8 anos desta área que pertence ao Sr. José da Rocha Miguez.

O Sr. Ivanil relatou que o arrendamento foi firmado verbalmente, sem contrato, e paga o valor de R\$ 1.300,00 por ano, sendo ele o responsável ainda pela manutenção da área. No local desenvolve a pecuária de corte afirmando vender em média 2 cabeças de gado por ano no valor de R\$ 1.500,00 cada o que equivale a R\$ 300,00 mensais.

O referido senhor reside há 48 anos com a família em outra propriedade também dentro da área de abrangência da UHE (PA 069 ao 073) local onde desenvolve a avicultura com o comércio de 4 dúzias por semana à R\$ 6,00 cada o que contabiliza R\$ 100,00 por mês. Também tem vínculo na PA 066 como empregado há 19 anos, área pertencente ao Sr. José Meireles, onde exerce a função de retireiro com renda mensal de 1 salário mínimo, tendo também criação de gado leiteiro e de corte, mas vende o leite em nome do Sr. José como forma de pagamento por utilizar o pasto.

Além disso possui propriedade fora da área de abrangência onde desenvolve a pecuária de corte.

Portanto, sua renda mensal é de aproximadamente R\$ 2.160,00 por mês referente às atividades desenvolvidas além ainda do recebimento da aposentadoria.

Quanto à saúde relatou sempre receber atendimento médico em clínicas privadas ou hospital público, e o Sr. Ivanil está em fase de tratamento de câncer de próstata com uso de medicamento contínuo.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PA104 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA104		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 08/03/2016
Nome do Entrevistado: Silvio Henrique Barbosa de Castro		Endereço: Sítio Cachoeira dos Patos	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 99155-8876		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Marido/Esposa	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Andréa Aparecida Curvelo de Castro		Telefone do Proprietário: (32) 99155-8876	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 3,39 (ha)	Área Atingida: 1,67 (ha)	Porcentagem: 49,26%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,	Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Outros	1	unidade(s)	Bar
Galinheiro	1	unidade(s)	-
Galpão	1	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-
Outros	3	unidade(s)	campo de futebol
Casa	2	unidade(s)	-
Açude	3	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA104 - Família 1

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cerâmico,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Andréa Aparecida Curvelo de Castro	Feminino	Sim	7,0	Comerciante
2	Andrey Henrique Curvelo de Castro	Masculino	Sim	7,0	Estudante
3	Silvio Henrique Barbosa de Castro	Masculino	Sim	7,0	Pescador (a)

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Comercial	Casado	37,0	-	-	Médio
2	Nenhuma	Solteiro	11,0	Escola Pública/Distrito/	Público	Fundamental 2
3	Avicultura e pecuária	Casado	45,0	-	-	Fundamental 2

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Sindicato,
2	Filho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,
3	Marido/Esposa	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Colônia de Pescadores,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	880,00	0,00
2	0,00	0,00
3	1265,00	1760,00

Renda Mensal da Família: R\$ 3905,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	15.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Aves	4.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Feijão	7.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	2.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Couve	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Leite	60.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Tomate	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	20.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Cenoura	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata Doce	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pimentão	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Mandioca	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pêra	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Repolho	3.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Mamão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jiló	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Coco Diversos	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Laranja	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Limão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Manga	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim

Abacaxi	3.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pinha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Pimenta Diversas	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Inhame	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobrinha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Cebolinha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Beterraba	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alface	10.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Quiabo	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 180,00	Medicamentos R\$: 100,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 60,00
Alimentação R\$: 1600,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 50,00	Telefone R\$: 50,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: De 3 a 4 vezes	Tipos? : Igreja,Futebol,
---	--------------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 90,00
--------------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA104 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Também há um bar no local.  
 Não soube informar o faturamento bruto do bar, mas estimou a renda de R\$880,00 de lucro.  
 Avicultura - 40 cabeças  
 ovos - 5 dz/semana (R\$6,00 a dz)  
 vende 5 galinhas por mês de aprox. 3 Kg cada (R\$13,00 o Kg)  
 tem 10 cabeças de gado leiteiro - Faz aprox. 4 queijos por dia - (R\$9,00 a peça)  
 Peixe - pesca aprox. 50Kg por mês - R\$18,00 o Kg.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PA104 - Família 1

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Silvio Henrique Barbosa de Castro no dia 08/03/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 25/07/2012.  
 O referido senhor é pescador e comerciante, tem 45 anos e reside na propriedade há 7 anos com a esposa Sra. Andréia Aparecida Curvelo de Castro, 37 anos, e o filho Andrey Henrique Curvelo de Castro, 11 anos.  
 A casa onde residem é construída em alvenaria com cobertura de laje, com 7 cômodos, captação de água de nascente, esgoto despejado em fossa e lixo queimado.  
 Sr. Silvio tem na propriedade pecuária leiteira, com 10 cabeças de gado e produção de 4 queijos por dia, avicultura com 40 aves e produção de 5 dúzias de ovos por semana. Na pesca, relatou pescar cerca de 50 kg de peixes por mês.  
 Na propriedade também construíram um bar e relatou que a renda líquida obtida com o mesmo é de 1 salário mínimo por mês. Sua renda familiar mensal declarada é de 4,5 salários mínimos e tem origem nas atividades desenvolvidas na propriedade e na pesca.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7ª
---	-------------------

Assinatura:	Data: 06/12/2016
-------------	------------------

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

PA104 - Família 2

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: PA104		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 14/07/2016
Nome do Entrevistado: Valcide Jose Elias		Endereço: Sítio Boa Vista	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Pai/Mãe	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Andréa Aparecida Curvelo de Castro		Telefone do Proprietário: (32) 99155-8876	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 3,39 (ha)	Área Atingida: 1,67 (ha)	Porcentagem: 49,26%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,	Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

### BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

PA104 - Família 2

Número de Cômodos: 5	Número de Quartos: 1	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: -	Tipo de Piso: Cimentado Rústico,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Rádio,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Cisterna,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros: -	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
----	-----------------------------	------	-----------------------	------------------	-----------

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
----	---------------------------------------	--------------	-------	-------------------	---------------------	--------------

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
----	---------------------	----------------------	------------------------	----------------

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
----	-----------------------------	---

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Sal	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não



Óleo/Banha	3.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Mandioca	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Macarrão	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Leite	1.0	Unidade(s)	Dia(s)	R\$ 0,00	Sim
Laranja	24.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jiló	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Inhame	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Fubá	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cenoura	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Canjiquinha	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Beterraba	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	2.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	15.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobora	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Quiabo	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Tomate	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 50,00	Medicamentos R\$: 150,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 10,00
Alimentação R\$: 300,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Não frequenta	Tipos? : -
--	------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: Cardíacos,Hipertensão,	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: Física,

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Idade,Perda da Rede Social,	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA104 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Relatou que a casa foi construída por ele na propriedade da filha.  
 A água pra beber pega na propriedade que morava anteriormente.  
 Tem 60 galinhas  
 vende 10 dz por semana por 6,00 a dz.  
 A casa onde mora foi construída por ele, vendeu bois para construí-la.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PA104 - Família 2

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Valcide José Elias no dia 07/06/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 25/07/2012.  
 O referido senhor é lavrador aposentado, tem 68 anos e reside na propriedade há 1 ano com a esposa Sra. Sebastiana Curvelo Elias, 66 anos.  
 A casa onde residem é construída em alvenaria com cobertura de telhas de fibrocimento, com 05 cômodos, captação de água de cisterna, esgoto despejado em fossa e lixo queimado.  
 Sr. Valcide residia na propriedade PA 117, mas a esposa Sra. Sebastiana teve um AVC e resolveram morar próximo da filha Andréia. Sr. Valcide e sua filha Andreia divergem sobre quem construiu a casa onde mora o casal. Na propriedade o casal desenvolve a avicultura, com 60 galinhas, das quais vende em média 10 dúzias de ovos.  
 Sr. Valcide ainda tem plantação de abóbora, mandioca, banana e manga para consumo na propriedade PA 117 onde morava e relatou ainda ter o vínculo com a propriedade por ter construído a casa onde morou por 43 anos.  
 A Sra. Sebastiana é proprietária da PA 096A, no local o casal tem criação de gado de corte com 4 cabeças e relataram não ter renda, sendo o gado vendido revertido na compra de outros bezerros.  
 Sua renda familiar mensal declarada é de 2.000,00 e tem origem na avicultura desenvolvida na propriedade e na aposentadoria do casal.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA105 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA105		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 04/04/2016
Nome do Entrevistado: José Amaro Miguenze Rocha		Endereço: Boa Nova	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 3853-4271		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Amaro Miguenze Rocha		Telefone do Proprietário: (22) 3853-4271	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 1,70 (ha)	Área Atingida: 1,00 (ha)	Porcentagem: 58,82%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Ruim	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Açude	2	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA105 - Família 1

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: Rádio,TV,			Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,			Onde?: -
Tipo de Tratamento: -			Tratamento Outros: -

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	José Amaro Miguenze Rocha	Masculino	Não	29,0	comerciante	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura	-	29 anos	-	-	Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		1000,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1000,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA105 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Pecuária de corte - 5 cabeças

Jiló- 20 cx/sem

quiabo - 5 cx/sem

Abobora - 300Kg/ano

Não informou a renda na propriedade.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizado visita domiciliar com a Sr. José Amaro Miguês Rocha no dia 04/04/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 06/07/2012.

O referido senhor tem 33 anos, microempresário e possui a propriedade há mais de 11 anos, tendo herdado a mesma de seus pais. No local, apenas o Sr. José Amaro tem produção de pecuária de corte, com 5 cabeças, e plantação de Jiló (20 cx/sem), quiabo (5 cx/sem) e abóbora (300Kg/ano). O Sr. José Amaro não quis informar a renda obtida na propriedade.

Sua renda familiar mensal declarada é de 1,2 salários mínimos e tem origem em seu comércio fora da ADA.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA106 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA106		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 02/05/2016
Nome do Entrevistado: Osmarino Souza Brum		Endereço: Rua José Wander Silveira s/nº, Recanto das Garças -	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 99910-6769	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Osmarino Souza Brum		Telefone do Proprietário: (32) 99910-6769	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 1,23 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 0,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica: -	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Açude	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA106 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Osmarino Souza Brum	Masculino	Não	15	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agropecuária	Casado	55	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	110,00		6792,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 6902,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA106 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Planta feijão a meia com o Sr. Acir Amaral Engenheiro na propriedade PA 107 confrontante com esta.

Pecuária: 04 cabeças; Agricultura: planta mandioca colhe 500kg/ ano a R\$ 2,00 o quilo e Banana 200kg/ano a R\$ 1,50 o quilo

Alterna o gado nas propriedades que possui e arrenda.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Osmarino Souza Brum no dia 02 de maio de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico.

O Sr. Osmarino tem 55 anos, é lavrador, mora em Pirapetinga e possui esta propriedade na área rural de Santo Antônio de Pádua, na localidade de Cachoeira dos Patos há 15 anos.

No local desenvolve pecuária de corte, está com 04 cabeças e agricultura com plantação de mandioca com produção de 500 kg por ano a R\$ R\$ 2,00 o quilo. Também comercializa as frutas que tem na propriedade, informou que vende em média 200 kg de banana por ano a R\$ 1,50 o quilo.

Atualmente o Sr. Osmarino oferece e vende sua produção nas casas de Pirapetinga e cidades próximas.

A renda mensal declarada é de R\$ 6902,00 com origem nas atividades econômicas desenvolvidas por ele nas propriedades que possui, bem como na que arrenda, além de possuir uma casa alugada na cidade.

O Sr. Osmarino também é proprietário da PA 112 e arrenda junto com o Sr. Odair José, a propriedade do Sr. Leôncio de Souza Miguenze, PA 095/ 095A/ 095B e planta feijão na propriedade o Sr. Acir Amaral Engenheiro a meia com ele.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

PA107 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: PA107		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 28/04/2016
Nome do Entrevistado: Acir Amaral Engenheiro		Endereço: Sítio Boa Vista	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 99148-9106		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Acir Amaral Engenheiro		Telefone do Proprietário: (32) 99148-9106	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 9,68 (ha)	Área Atingida: 9,50 (ha)	Porcentagem: 99,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,	Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Ruim		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Açude	1	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-
Pocilga	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Telheiro	1	unidade(s)	-
Tulha	1	unidade(s)	-
Casa	1	unidade(s)	-
Poço	5	unidade(s)	-
Galinheiro	1	unidade(s)	-

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

PA107 - Família 1

Número de Cômodos: 11	Número de Quartos: 3	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros: -	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Acir Amaral Engenheiro	Masculino	Não	15	lavrador	
2	Maria Aparecida Gonçalves	Feminino	Não	15,0	Produtora de	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira/	União Estável	65	-	-	Analfabeto
2	Nenhuma	União Estável	42,0	-	-	Fundamental 2

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,
2	Marido/Esposa	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE	
1	2000,00		1500,00	
2	0,00		0,00	

Renda Mensal da Família: R\$ 3500,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	20.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	8.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	8.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Feijão	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Ovos Caipiras	4.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Leite	20.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Tomate	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	8.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	25.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Cenoura	8.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Mandioca	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Pêra	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Mamão	4.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Maracujá	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Vagem	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pepino	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pimentão	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Goiaba	6.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Carambola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Coco Diversos	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Limão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Manga	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Abacate	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Abacaxi	3.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim



Inhame	8.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Repolho	4.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobrinha	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Beterraba	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alface	8.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Couve-Flor	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Brócolis	4.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Chuchu	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Quiabo	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Graviola	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Acerola	0.0	Selecione	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Jabuticaba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jambo	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jamelão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jaca	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 250,00	Medicamentos R\$: 200,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 37,00
Alimentação R\$: 800,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 300,00	Telefone R\$: 60,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Mais de 4 vezes	Tipos? : Igreja, Festas Religiosas, Festas Comunitárias,
--	--

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA107 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Aloisio	Não	Permanente	Autônomo Contribuinte	R\$ 0,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	-	03	Meeiro,	-

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Sr Acir declarou que deseja fazer uma permuta de sua propriedade e receber as benfeitorias.  
 Planta Milho, feijão (730 Kg/ano) e capineira.  
 Pecuária leiteira - 30 cabeças de gado (15 vacas e 15 bezerros) - produção de 96 litros de leite por dia.  
 queijo - 90 unidades por semana - vende a R\$ 9,00 a unidade.  
 A casa é dividida com o filho e a metade da produção é do filho.  
 Tem 2 Porcos, 30 galinhas e 2 galinhas para consumo.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PA107 - Família 1

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Acir Amaral Engenheiro no dia 28/04/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 03/08/2012.  
 O referido senhor é pecuarista, tem 68 anos e reside na propriedade há 15 anos com a esposa Sra. Maria Aparecida Gonçalves Pedro, 46 anos.  
 A casa onde residem é construída em alvenaria com cobertura de laje, com 11 cômodos, piso cimentado liso, captação de água de nascente, esgoto despejado no solo e lixo queimado.  
 Sr. Acir tem na propriedade pecuária leiteira, com 30 cabeças de gado e produção de 96 litros de leite por dia, sendo parte levada para a cooperativa de Itaocara e parte para a produção de queijos, relatou produzir em média 90 queijos por semana, também tem avicultura com 32 aves e criação de porcos com 2 cabeças, ambos para consumo da família.  
 Também é proprietário da PA 089 e no local cria gado de corte com XX cabeças.  
 Sua renda familiar mensal declarada é de 3.500,00 e tem origem nas atividades desenvolvidas na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PA107 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA107		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 08/07/2016
Nome do Entrevistado: Aloisio Fernando Gonçalves Pedro		Endereço: Sítio Boa Vista	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 99148-9106		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Acir Amaral Engenheiro		Telefone do Proprietário: (32) 99148-9106	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 9,68 (ha)	Área Atingida: 9,50 (ha)	Porcentagem: 99,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,	Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Ruim		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA107 - Família 2

Número de Cômodos: 5	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Alice Eccard Engenheiro	Feminino	Não	5 meses	-
2	Aloisio Fernando Gonçalves Pedro	Masculino	Não	14	Lavrador
3	Janaina da Costa Eccard	Feminino	Não	4	Policial militar

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	-	Desquitado/Separad	5 meses	-	-	Não Estuda
2	Pecuária de leite e corte	Casado	21	-	-	Médio
3	-	Casado	34	-	-	Médio

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Filho	Não Trabalha(Inativo),	Morador,	Nenhum,
2	Titular	Autônomo Contribuinte,	Morador,Parceiro,	Cooperativa,
3	Marido/Esposa	Estatutário,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	1300,00	1300,00
3	0,00	2000,00

Renda Mensal da Família: R\$ 4600,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Sal	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	24.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Maça	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Leite	30.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Feijão	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Cenoura	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Canjiquinha	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	0.75	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	8.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Aves	8.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Arroz	15.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Suino	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Tomate	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pepino	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Mel	1.0	Unidade(s)	Ano(s)	R\$ 0,00	Não
Mandioca	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Mamão	4.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Macarrão	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Fubá	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobora	1.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Vagem	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pêra	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Óleo/Banha	1.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 250,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 45,00
Alimentação R\$: 600,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 200,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Mais de 4 vezes	Tipos? : Igreja,Futebol,Festas Comunitárias,
--	--

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA107 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Produção de 40 litros de leite por dia  
tem 13 cabeças de gado de corte - vende 5 cabeças por ano  
Pecuária 18 cabeças, sendo 5 vacas e 13 de corte.  
40 litros de leite/dia, vende 5 cabeças por ano, a R\$1200,00 cada.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PA107 - Família 2

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Aloisio Fernando Gonçalves Pedro Engenheiro no dia 09/05/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 03/08/2012.  
O referido senhor é lavrador, tem 21 anos e reside na propriedade há 14 anos. No cadastro anterior Sr. Aloisio era solteiro e residia com os pais. Atualmente reside com a esposa Sra. Janaina da Costa Amaral, 34 anos e a filha Alice Eccard Engenheiro, 5 meses, em uma parte da casa de seus pais.  
A casa onde residem é construída em alvenaria com cobertura de laje, e a família utiliza 5 dos 11 cômodos, piso cimentado liso, captação de água de nascente, esgoto despejado no solo e lixo queimado.  
Sr. Aloisio tem na propriedade pecuária leiteira, com 13 cabeças de gado e produção de 40 litros de leite por dia, que leva para a cooperativa de Itaocara. O mesmo arrenda as propriedades PA 089 de seu pai, onde cria 7 cabeças de gado de corte e a PA109 da Sra. Eunice Teixeira da Silva, onde tem pecuária leiteira com 30 litros de leite por dia.  
A renda familiar mensal declarada é de 4.600,00 e tem origem nas atividades desenvolvidas na propriedade no salário de sua esposa como policial militar.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
---	-------------------------------

Assinatura:	Data: 06/12/2016
-------------	------------------

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PA108 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA108		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 15/08/2016
Nome do Entrevistado: Carlota Rodrigues Miguenze		Endereço: Sítio Boa Vista	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 9156-2254		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Carlota Rodrigues Miguenze		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,Outros	
Área Total: 8,03 (ha)	Área Atingida: 1,36 (ha)	Porcentagem: 16,94%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	-
Açude	1	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-
Casa	3	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA108 - Família 1

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 4	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,		Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Carlota Rodrigues Miguenze	Feminino	Sim	61	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	-	Víuvo	79	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,Pensionista,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		1760,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00

5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 25,00	Medicamentos R\$: 150,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 55,00
Alimentação R\$: 250,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Raramente	Tipos? : -
--	------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Idade, Saúde,	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA108 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

-

**RELATÓRIO SOCIAL**

PA108 - Família 1

Foi realizada no dia 15 de agosto de 2016, visita domiciliar a propriedade da Sr. Carlota Rodrigues Miguenze, com a finalidade de apresentar a equipe do PAS e atualizar o cadastro socioeconômico da mesma.

Na propriedade existem 03 casas construídas, sendo que 01 delas pertence ao filho Sr. José Célio Rodrigues Miguenze. Alguns cômodos da residência da senhora Carlota foram cedidos para o filho Amilton Rodriguez Miguenze residir com a família.

A moradia que a proprietária ocupa é de alvenaria, possui 07 cômodos, 04 quartos, captação de água de poço artesiano, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação às benfeitorias também foram construídos no local 01 curral e 01 pocilga.

A atividade produtiva é a pecuária leiteira, com 05 cabeças. A senhora Carlota não soube informar quantos litros de leite são retirados por dia, mas declarou que a produção é utilizada para fabricação de queijo realizada pelo filho. A renda da produção fica com o filho Sr. Amilton, pois ele é o responsável por cuidar da propriedade.

Em relação à saúde da moradora, geralmente recebe atendimento em hospitais públicos e não acessa nenhuma política municipal de assistência social.

Sua renda mensal declarada é de aproximadamente 1760,00 e se constituem dos valores obtidos de sua aposentadoria e pensão.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira	CRESS: 20.043/ RJ 7ª
Assinatura:	Data: 06/12/2016



# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

PA108 - Família 2

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: PA108		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 15/08/2016
Nome do Entrevistado: Amilton Rodrigues Miguense		Endereço: Sítio Boa Vista	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 9156-2254		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Carlota Rodrigues Miguense		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,Outros	
Área Total: 8,03 (ha)	Área Atingida: 1,36 (ha)	Porcentagem: 16,94%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	-

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

PA108 - Família 2

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: -	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Telefone,Outros,Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Outros,		Tratamento Outros: -	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Amilton Rodrigues Miguense	Masculino	Sim	51	Pescador	
2	Dirlene de Mattos Miguense	Feminino	Sim	25	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúária de leite e	Casado	53	-	-	Fundamental 1
2	Fabricação de queijos e	Casado	51	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Filho	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Associação,		
2	Genro/Nora	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	0,00	0,00				
2	280,00	0,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 280,00

5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 50,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 55,00
Alimentação R\$: 300,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Mais de 4 vezes	Tipos? : Igreja,Outros,
--	-------------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,Hospitais	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA108 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A senhora Dirlene declarou não saber a renda do esposo com a pescaria e o valor mensal recebido com a fabricação dos queijos. A referida senhora também pratica avicultura e declarou que vende 07 dúzias por semana, no valor de R\$7,00/dúzia, com renda mensal de R\$ 280,00.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PA108 - Família 2

Foi realizada no dia 15 de agosto de 2015, visita domiciliar a residência da senhora Dirlene de Mattos Miguenze para atualizar o cadastro socioeconômico da família.

A referida senhora mora com o esposo, senhor Amilton Rodrigues Miguenze em casa cedida pela mãe Sra. Carlota Rodrigues Miguenze. Em relação a residência esta é de alvenaria, possui 06 cômodos, 02 quartos, captação de água de poço artesiano, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

A atividade produtiva realizada no local é a pecuária de leite com fabricação de queijos e a agricultura de subsistência.

Em relação à saúde, geralmente a família recebe atendimento em hospitais públicos e não acessam a nenhuma política municipal de assistência social.

A moradora não soube informar a renda mensal da família.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA108 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA108		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 01/08/2016
Nome do Entrevistado: José Célio Rodrigues Miguenze		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Carlota Rodrigues Miguenze		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,Outros	
Área Total: 8,03 (ha)	Área Atingida: 1,36 (ha)	Porcentagem: 16,94%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA108 - Família 3

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Telefone,Outros,Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Outros,		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	José Célio Rodrigues Miguenze	Masculino	Não	5,0	Funileiro	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	36,0	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Celetista,	Ocupante,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: -

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,

Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA108 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Alencar	Sim	Temporário	null	R\$ nu

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Nenhuma	1,0	null	Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

-

**RELATÓRIO SOCIAL**

-

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA109 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA109		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 03/08/2016
Nome do Entrevistado: Eunice Teixeira da Silva		Endereço: Rua Artur José da Silva, 65 - ap. 103, Bairro Bela Vista	
Entrevistado reside na propriedade: -		Telefone do Entrevistado: (32) 99144-2188	Cessão Onerosa: -
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Eunice Teixeira da Silva		Telefone do Proprietário: 32991442188	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 7,55 (ha)	Área Atingida: 1,36 (ha)	Porcentagem: 18,01%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Outros	1	unidade(s)	Bar
Galpão	1	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Casa	2	unidade(s)	-
Açude	1	unidade(s)	-
Pocilga	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA109 - Família 1

Número de Cômodos: 8	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 352,82	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,	
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Outros,Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Outros,		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Eunice Teixeira da Silva	Feminino	Não	25	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Desquitado/Separad	66	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	220,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 1100,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: -
Frequência: Sempre	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim
	Deficientes na Família: -

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE

PA109 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Aloísio	Não	Permanente	Autônomo Contribuinte	R\$ 0,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Pecuária	1 ano	Arrendatário,	Não

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Propriedade está arrendada para o Sr. Aloísio, não tem contrato de arrendamento.

Também tem a posse de uma ilha que está arrendada para o Sr. Aloísio.

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada entrevista com a Sra. Eunice Teixeira da Silva no dia 09 de maio de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico. A Sra. Eunice tem 66 anos, é do lar, aposentada mora na cidade de Pirapetinga/ MG, e possui há aproximadamente 25 anos uma propriedade na área rural do município de Santo Antônio de Pádua, na localidade de Cachoeira dos Patos. No local a referida proprietária não desenvolve nenhuma atividade econômica, informou que há aproximadamente 01 ano a propriedade está arrendada para o Sr. Aloísio Fernando Gonçalves Pedro Engenheiro, não tem contrato de arrendamento mais estabeleceram 05 anos para tempo do arrendamento. A Sra. Eunice relatou que no momento não existem residentes na propriedade. Também possui uma ilha, de aproximadamente 2 litros, que também entrou no arrendamento do Sr. Aloísio. A renda mensal declarada é de R\$ 1100,00, sendo R\$ 880,00 da sua aposentadoria e R\$ 220,00 do arrendamento.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA109 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA109		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 03/08/2016
Nome do Entrevistado: Aloisio Fernando Gonçalves Pedro		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (31) 9148-9106		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Eunice Teixeira da Silva		Telefone do Proprietário: 32991442188	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 7,55 (ha)	Área Atingida: 1,36 (ha)	Porcentagem: 18,01%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA109 - Família 3

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Aloísio Fernando Gonçalves Pedro	Masculino	Não	1	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de leite	Casado	21	-	-	Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Arrend.,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	1000,00		1600,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2600,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,
-------------------------------------	---

Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -
----------------------------	-----------------------------------	---------------------------

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** PA109 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	Ocupação	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Tem gado leiteiro - 10 cabeças e produz 30 litros de leite por dia.  
 Paga R\$250,00 de arrendamento.  
 Tem contrato de arrendamento de 5 anos.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Aloisio Fernando Gonçalves Pedro Engenheiro no dia 09/05/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 03/08/2012.  
 O referido senhor é lavrador, tem 21 anos e reside na propriedade há 14 anos. No cadastro anterior Sr. Aloisio era solteiro e residia com os pais. Atualmente reside com a esposa Sra. Janaina da Costa Amaral, 34 anos e a filha Alice Eccard Engenheiro, 5 meses, em uma parte da casa de seus pais.  
 A casa onde residem é construída em alvenaria com cobertura de laje, e a família utiliza 5 dos 11 cômodos, piso cimentado liso, captação de água de nascente, esgoto despejado no solo e lixo queimado.  
 Sr. Aloisio tem na propriedade pecuária leiteira, com 13 cabeças de gado e produção de 40 litros de leite por dia, que leva para a cooperativa de Itaocara. O mesmo arrenda as propriedades PA 089 de seu pai, onde cria 7 cabeças de gado de corte e a PA109 da Sra. Eunice Teixeira da Silva, onde tem pecuária leiteira com 30 litros de leite por dia.  
 A renda familiar mensal declarada é de 4.600,00 e tem origem nas atividades desenvolvidas na propriedade no salário de sua esposa como policial militar.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA110 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA110		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 04/04/2016
Nome do Entrevistado: José Amaro Miguenze Rocha		Endereço: Boa Nova	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 3853-4271		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: José Amaro Miguenze Rocha		null
Situação Fundiária: Inventário	null	null
Área Total: 2,30 (ha)	Área Atingida: 0,16 (ha)	Porcentagem: 0,07%
null	null	
Cond. Ambientais: Nascente,	Uso do Solo: Pastagem Perene,Cultura Anual,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Açude	2	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA110 - Família 1

Número de Cômodos: 2	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: TV,		Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?: -
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	José Amaro Miguenze Rocha	Masculino	Não	29	comerciante	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma/	null	29 anos	null	null	Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular/	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	880,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 678,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA110 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Pecuária de corte - 5 cabeças  
 Jiló - 20cx/sem  
 Quiabo - 5cx/sem  
 Abóbora - 300Kg/ano

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizado visita domiciliar com a Sr. José Amaro Miguês Rocha no dia 04/04/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 06/07/2012.

O referido senhor tem 33 anos, microempresário e possui a propriedade há mais de 11 anos, tendo herdado a mesma de seus pais. No local, apenas o Sr. José Amaro tem produção de pecuária de corte, com 5 cabeças, e plantação de Jiló (20 cx/sem), quiabo (5 cx/sem) e abóbora (300Kg/ano). O Sr. José Amaro não quis informar a renda obtida na propriedade.

Sua renda familiar mensal declarada é de 1,2 salários mínimos e tem origem em seu comércio fora da ADA.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

PA 111 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: PA 111		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 19/04/2016
Nome do Entrevistado: João de Souza Miguez		Endereço: Sítio Boa Vista, Cachoeira dos Patos	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 99604-1407		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: João de Souza Miguez		Telefone do Proprietário: (22) 99604-1407	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 8,03 (ha)	Área Atingida: 4,20 (ha)	Porcentagem: 52,30%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Poço	1	unidade(s)	-
Garagem	1	unidade(s)	-
Galinheiro	1	unidade(s)	-
Depósito	2	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Casa	1	unidade(s)	-
Tulha	2	unidade(s)	-

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

PA 111 - Família 1

Número de Cômodos: 8	Número de Quartos: 3	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Pau a Pique,		Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,Tábua Corrida,
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa: ADA,
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,			Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,			Onde?: -
Tipo de Tratamento: Não Tratam,			Tratamento Outros: -

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Dione Miranda de Souza	Masculino	Sim	27	Lanterneiro	
2	João de Souza Miguez	Masculino	Sim	50	Lavrador	
3	Raele da Silva Carvalho	Feminino	Sim	4 meses	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Apicultura e Pecuária de	Desquitado/Separad	27	-	-	Fundamental 1
2	Pecuária de corte (8	Viúvo	84	-	-	Analfabeto

1	-	Solteiro	14	Escola Pública/Distrito/	Público	Fundamental 2
---	---	----------	----	--------------------------	---------	---------------

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Neto	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
2	Titular	Aposentado,Pensionista,	Proprietário,	Nenhum,
3	Mora de favor sem parentesco	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	2000,00
2	420,00	1760,00
3	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 4180,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	40.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	30.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Ovos Caipiras	24.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Mel	1.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Mandioca	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Leite	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Laranja	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Inhame	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cenoura	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Beterraba	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata Doce	15.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Arroz	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alface	12.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abacaxi	6.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abacate	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Couve	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Abobora	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim

Abobrinha	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Cebolinha	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 60,00	Medicamentos R\$: 200,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 38,00
Alimentação R\$: 800,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 250,00	Telefone R\$: 40,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: De 3 a 4 vezes	Tipos? : Igreja,
---	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Cardíacos,	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Idade,	Descrição Outras: -
--	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA 111 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Dione desenvolvia apicultura, mas há 2 anos não desenvolve mais, também ajuda o Sr. João na criação de gado. Tem criação de galinha para consumo da família (possuem 5 aves).  
O Sr. João tem essa propriedade que reside com o neto e a namorada do neto. Também possui outra que não é confrontante Pa 126.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PA 111 - Família 1

No dia 19 de abril de 2016 foi realizada a atualização cadastral do Sr. João de Souza Miguez que há mais de 50 anos possui essa propriedade, Sítio Boa Vista, na localidade de Cachoeira dos Patos, e reside no local com o neto Dione Miranda de Souza e a namorada do neto, Raela da Silva Carvalho.  
Como benfeitorias há uma casa, 2 depósitos, 1 poço, 1 galinheiro, 1 curral, 2 tulhas, cerca e 1 garagem.  
A casa em que residem possui estrutura em alvenaria, com 08 cômodos, sendo 03 quartos, piso cimentado liso e tábua corrida, cobertura de telhas cerâmicas em madeiramento serrado, o lixo gerado é queimado, o esgoto é despejado em fossa negra e a água para consumo é de poço artesianos e não tratam antes de consumir.  
Como atividade produtiva desenvolve a pecuária de corte com o comércio de aproximadamente 8 cabeças em cada 2 anos, o que gera um lucro de R\$ 240,00 mensais.  
O Sr. Dione desenvolvia apicultura, mas há 2 anos não desenvolve mais, o mesmo que toma conta da criação de gado, e a família também possui criação de galinha para consumo (5 aves).  
Além dessa renda o Sr. João é aposentado e pensionista recebendo assim 2 salários mínimos por mês, o Sr. Dione é lanterneiro adquirindo renda mensal de R\$ 2.000,00.  
Quanto aos gastos mensais pagam R\$ 60,00 de energia elétrica, R\$ 38,00 com o gás, R\$ 200,00 com medicamento, R\$ 800,00 com alimentação, R\$ 40,00 com telefone e R\$ 250,00 com gasolina.  
Em questão de lazer, frequentam igreja de 3 a 4 vezes por mês. Raramente recebem atendimento médico no hospital público de Pádua e o Sr. João apresenta problemas cardíacos e por esse fato faz uso de medicamento contínuo.  
Sobre Políticas Sociais não estão inseridos à nenhuma política pública e não recebem benefício do Governo.  
O Sr. João também possui a PA 126 denominada Paraíba ao qual só possui pastagem, cerca e também desenvolve pecuária de corte sendo a mesma produção que é desenvolvida nesta propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 06/12/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA 111 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA 111		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 30/08/2016
Nome do Entrevistado: Antônio Alencar Gomes de Oliveira		Endereço: Sítio Boa Vista	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 99112-7169		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: João de Souza Miguez		Telefone do Proprietário: (22) 99604-1407	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 8,03 (ha)	Área Atingida: 4,20 (ha)	Porcentagem: 52,30%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA 111 - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Antônio Alencar Gomes de Oliveira	Masculino	Não	-	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de Corte	Casado	58	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Arrend.,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	5090,00		5000,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 10090,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: Hipertensão,Respiratória,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA 111 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

-

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 30 de agosto de 2016 foi realizado cadastro socioeconômico com o senhor Antônio Alencar Gomes de Oliveira, identificado como arrendatário da área.

O Senhor Alencar reside de cessão na PA 119 com a esposa Sra. Cirlene Leão de Oliveira e o sobrinho Damião Leão de Oliveira. O referido senhor também é arrendatário da PI 011 (agricultura) e, PA095\_095A\_095B (pecuária de corte) e PA 114\_115 (Agricultura e pecuária leiteira)

Pelo arrendamento paga o valor de R\$150,00 e utiliza a área para pecuária de corte.

Em relação à saúde recebe atendimento em hospitais públicos e não acessam nenhuma política municipal de assistência social. A renda mensal familiar é de aproximadamente 11 salários mínimos e se constituem das atividades realizadas nas propriedades descritas acima.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA112 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA112		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 02/05/2016
Nome do Entrevistado: Osmarino Souza Brum		Endereço: Rua José Wander Silveira s/nº, Recanto das Garças -	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 91687-306		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Osmarino Souza Brum		Telefone do Proprietário: (32) 99910-6769	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 8,03 (ha)	Área Atingida: 1,69 (ha)	Porcentagem: 21,05%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Curral	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Casa	2	unidade(s)	-
Açude	1	unidade(s)	-
Outros	1	unidade(s)	Igreja

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA112 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Osmarino de Souza Brum	Masculino	Não	25	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agropecuária	Casado	55	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	6022,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 6902,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA112 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Odair José	Não	Temporário	-	R\$ 0,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Agricultura (planta quiabo a meia)	2	Meeiro,	Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. Osmarino fica durante o dia na propriedade, ele residia no local com sua família, tiveram que se mudar há 03 anos devido a problemas de saúde do filho e da sua mãe.

Agricultura: planta jiló colhe 10 caixas/ semana - R\$ 45,00 a caixa; quiabo colhe 20 caixas/ semana, sendo 10 cxs dele - R\$ 60,00 a caixa; mandioca colhe 3.000kg/ ano - R\$ 2,00 o quilo. Maracujá: 50 kg/ semana - R\$ 5,00 o quilo e Banana 1.000kg/ ano - R\$ 1,50 o quilo.

Pecuária está com 17 cabeças, vende de 4 a 5 cabeças / ano

Está preparando para plantar milho e feijão, costuma colher 2.000kg de milho e 100kg de feijão por colheita.

O gado alterna nas propriedades que possui e na que arrenda.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Osmarino Souza Brum no dia 02 de maio de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico.

O Sr. Osmarino tem 55 anos, é lavrador, mora em Pirapetinga e possui esta propriedade na área rural de Santo Antônio de Pádua, na localidade de Cachoeira dos Patos há 25 anos, residia no local com sua família mas há aproximadamente 03 anos precisou se mudar para cidade devido a problemas de saúde da sua mãe e do seu filho.

No local desenvolve pecuária de corte, está com 17 cabeças e vende em média 05 por ano e agricultura com plantação de jiló e produção de 10 caixas por semana; mandioca com produção de 3000 kg por ano e quiabo com produção de 20 caixas por semana, sendo a produção do quiabo a meia com o Sr. Odair José, que mora em Pedra Furada.

O Sr. Osmarino também comercializa as frutas que tem na propriedade, informou que vende em média 50 kg de maracujá por semana a R\$ 5,00 o quilo e 1000 kg de banana por ano a R\$ 1,50 o quilo.

Atualmente o Sr. Osmarino oferece e vende sua produção nas casas de Pirapetinga e cidades próximas.

Relatou que não é pescador profissional, mas pesca para consumo, quando sobra vende o excedente, não informou a quantidade que costuma vender.

A renda mensal declarada é de R\$ 6902,00 com origem nas atividades econômicas desenvolvidas por ele nas propriedades que possui, bem como na que arrenda, além de possuir uma casa alugada na cidade.

O Sr. Osmarino também é proprietário da PA 106 e arrenda junto com o Sr. Odair José, a propriedade do Sr. Leôncio de Souza Miguenze, PA 095/ 095A/ 095B e planta feijão na propriedade o Sr. Acir Amaral Engenheiro a meia com ele.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
---	--------------------------------

Assinatura:	Data: 06/12/2016
-------------	------------------

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA112 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA112		Município: Pádua-RJ	null
Nome do Entrevistado: Odair José		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: -	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: -
Enquadramento: -	Cadastrado 1ª Entrevista: -	Parentesco com o Proprietário: -	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Osmarino Souza Brum		Telefone do Proprietário: (32) 99910-6769	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 8,03 (ha)	Área Atingida: 1,69 (ha)	Porcentagem: 21,05%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,	Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA112 - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Odair José	-	-	-	-	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	-	Casado	-	-	-	-
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	-	-	-		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	0,00	0,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: -

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA112 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

-

**RELATÓRIO SOCIAL**

-

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PA114\_PA115 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA114_PA115		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 01/08/2016
Nome do Entrevistado: Eva Miguez Coelho		Endereço: Sítio Boa Vista - Porto Marinho	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 92238-858		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Eva Miguez Coelho		Telefone do Proprietário: (22) 99223-8858	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 19,07 (ha)	Área Atingida: 13,87 (ha)	Porcentagem: 72,73%	
Coordenada Geográfica (X): -21.710394		Coordenada Geográfica (Y): -42.265362	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Outros	1	unidade(s)	Roda D'Água
Paio	1	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-
Açude	7	unidade(s)	-
Tulha	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Casa	2	unidade(s)	-
Garagem	1	unidade(s)	-
Galinheiro	2	unidade(s)	-
Pocilga	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA114\_PA115 - Família 1

Número de Cômodos: 8	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 155,78	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: -	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,		Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Eva Miguez Coelho	Feminino	Sim	66	Do Lar
2	Leonel Miguez Coelho	Masculino	Sim	30	Lavrador (a)

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	-	Viúvo	66	-	-	Analfabeto

1	-	Solteiro	31	-	-	Médio
---	---	----------	----	---	---	-------

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Aposentado,Pensionista,	Proprietário,	Nenhum,
2	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	1000,00	1760,00
2	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 2760,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Peixes	1.0	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Sim
Ovos Caipiras	6.0	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Sim
Leite	1.0	Litro	Dia(s)	R\$ 0,00	Sim
Feijão	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 19,50	Não
Aves	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 10,90	Não
Tomate	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 3,60	Não
Sal	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 1,20	Sim
Óleo/Banha	7.0	Litro	Mês(es)	R\$ 4,80	Selecione
Macarrão	2.0	Kg	Selecione	R\$ 2,20	Não
Maça	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Fubá	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 1,50	Não
Canjiquinha	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 2,20	Não
Café	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 4,50	Não
Batata	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 6,00	Não
Banana Diversas	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 5,50	Não
Arroz	25.0	Kg	Mês(es)	R\$ 13,00	Não
Alho	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 7,00	Não
Açúcar	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 9,90	Não
Suino	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 15,00	Não
Cenoura	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione



**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 70,00	Medicamentos R\$: 250,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 60,00
Alimentação R\$: 500,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 100,00	Telefone R\$: 60,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja,
--	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,Hospitais	Doenças Graves na Família: Doenças Degenerativas,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Idade,Saúde,	Descrição Outras: -
--	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** PA114\_PA115 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O senhor Leonel informou que a senhora Eva esta em tratamento médico pois possivelmente esta desenvolvendo Alzheimer. A Sr. Ionéia ainda não foi encontrada para atualização cadastral.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PA114\_PA115 - Família 1

Foi realizada no dia 11 de Julho de 2016, visita domiciliar a residência da Sra. Eva Miguez Coelho, com a finalidade de atualizar o cadastro socioeconômico da família. A referida senhora mora na localidade há 66 anos, atualmente com o filho Leonel Miguez Coelho. O esposo da senhora Eva, senhor Daniel Coelho da Costa faleceu recentemente.

Como benfeitorias possuem 01 casa, galinheiro, pocilga, 07 açudes, paiol, curral, tulha, varanda, garagem e roda d agua.

Na propriedade existe outra moradia que foi construída pela Sra. Ionéia, irmã da Sra. Eva. Após a morte do esposo a Sra. Ioneia mudou para cidade e utiliza a casa aos fins de semana.

No que se refere à moradia, a estrutura é de alvenaria, possui 08 cômodos, 02 quartos, energia elétrica, não possui rede de esgoto, captação de água de nascente e o lixo é queimado.

As terras estão arrendadas por R\$ 1.000,00 para o Senhor Alencar, que desenvolve pecuária de corte, de leite e lavoura no local.

Em relação á saúde os moradores geralmente recebem atendimento em clínicas privadas e não acessam a nenhuma política municipal de assistência social.

A renda mensal familiar é de aproximadamente R\$ 2.760,00 e se constituem dos valores obtidos da aposentadoria e pensão da Sra. Eva, e do arrendamento.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA114\_PA115 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA114_PA115		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 30/08/2016
Nome do Entrevistado: Alencar Gomes de Oliveira		Endereço: Sítio Boa Vista	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Eva Miguez Coelho		Telefone do Proprietário: (22) 99223-8858	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 19,07 (ha)	Área Atingida: 13,87 (ha)	Porcentagem: 72,73%	
Coordenada Geográfica (X): -21.710394		Coordenada Geográfica (Y): -42.265362	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,	Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA114\_PA115 - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Antônio Alencar Gomes de Oliveira	Masculino	Não	3 anos	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura e Pecuária	Casado	58	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Arrend.,	Associação,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	5090,00		5000,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 10090,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: Hipertensão,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA114\_PA115 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Damião Oliveira Leão	Não	Permanente	Autônomo não Contribuinte	R\$ 500,00
2	Luciano Rogério Rocha Braga	Não	Temporário	Autônomo não Contribuinte	R\$ 2000,00
3	Pascoal de Matos Fernandes	Não	Permanente	Autônomo não Contribuinte	R\$ 1000,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Agricultura, Pecuária de Corte e de	03 anos	Outro,	Não
2	Agricultura	06 meses	Outro,	Não
3	Agricultura	03 anos	Outro,	Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

-

**RELATÓRIO SOCIAL**

O senhor Antônio Alencar Gomes de Oliveira foi identificado como arrendatário da PA 114\_115 cuja proprietária é a senhora Eva Miguez Coelho. Pelo arrendamento paga o valor de R\$1.000,00.

O referido senhor reside na PA 119 e também é arrendatário da PI 011 (agricultura) e da PA 095 e PA 011 (pecuária de corte). No local desenvolve pecuária de leite com 60 cabeças, retira 50 litros por dia, sendo vendidos para a Cooperativa de Itaocara por R\$ 1,50/l, lucrando por mês aproximadamente R\$ 2.250,00 com o leite.

Desenvolve também agricultura com cultivo de quiabo, abóbora e milho. São colhidos por semana de 15 a 18 caixas de quiabo sendo vendidos por R\$ 35,00/caixa. Em relação à abóbora são colhidos 60Kg por semana sendo vendidas por R\$2,50/kg. A produção de milho é não é vendida.

Em todas as propriedades que o senhor Alencar possui vínculo de arrendatário (PI 011, PA 095 e PA 111) conta com o a mão-de-obra informal do sobrinho Damião Oliveira Leão, ao qual exerce a função de serviços gerais, com renda de R\$ 500,00 mensais. Nesta propriedade (PA 114\_115) possui, há 06 meses, uma parceria com o senhor Luciano Rogério Rocha Braga na agricultura, sendo esta uma parceria informal com renda mensal de R\$ 2.000,00. Na PI 011 e PA 114\_115, também conta com a mão-de-obra do senhor Pascoal de Mattos Fernandes, com renda mensal de R\$ 1.000,00.

Em relação à saúde recebem atendimento em hospitais públicos e não acessam nenhuma política municipal de assistência social. A renda mensal familiar é de aproximadamente 11 salários mínimos e se constituem das atividades realizadas nas propriedades descritas acima.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA114\_PA115 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA114_PA115		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 30/08/2016
Nome do Entrevistado: Luciano Rogério Rocha Braga		Endereço: Santa Rosa	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Eva Miguez Coelho		Telefone do Proprietário: (22) 99223-8858	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 19,07 (ha)	Área Atingida: 13,87 (ha)	Porcentagem: 72,73%	
Coordenada Geográfica (X): -21.710394		Coordenada Geográfica (Y): -42.265362	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,	Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA114\_PA115 - Família 3

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Luciano Rogério Rocha Braga	Masculino	Não	04 meses	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura	Casado	39	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Porcenteiro,	-		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	2000,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2202,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF, Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: Hipertensão,

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 202,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA114\_PA115 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

-

**RELATÓRIO SOCIAL**

O senhor Luciano Rogério Rocha Braga foi identificado no dia 30 de agosto de 2016 como parceiro do senhor Antônio Alencar Gomes de Oliveira, na atividade agrícola realizada na PA114\_115.

O referido senhor esta residindo em Santa Rosa há 04 meses, período que também inicio sua atividade junto ao senhor Antônio Alencar. Na parceria informal, o senhor Luciano exerce a função de lavrador, com renda mensal de R\$ 2.000,00.

Em relação á saúde, geralmente recebe atendimento no hospital público e acessa o Bolsa Família, com renda de R\$ 202,00.

A renda mensal é de aproximadamente 2,5 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos na lavoura e do Bolsa Família.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA114\_PA115 - Família 4

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA114_PA115		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 11/07/2016
Nome do Entrevistado: Ionéia Miguez		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Irmão	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Eva Miguez Coelho		Telefone do Proprietário: (22) 99223-8858	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 19,07 (ha)	Área Atingida: 13,87 (ha)	Porcentagem: 72,73%	
Coordenada Geográfica (X): -21.710394		Coordenada Geográfica (Y): -42.265362	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,	Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA114\_PA115 - Família 4

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Ionéia Miguez	Feminino	Não	-	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	-	Viúvo	-	-	-	-
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Irmão	Autônomo não Contribuinte,	Ocupante,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: -

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA114\_PA115 - Família 4

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Ainda não foi encontrada para responder o CSE.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 06/12/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

PA049 - Família 2

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: PA049		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 26/11/2015
Nome do Entrevistado: Juscelino Ferreira da Luz		Endereço: Barra de Santa Luzia	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99842-0738		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Enir Bastos Rangel		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 3,03 (ha)	Área Atingida: 0,92 (ha)	Porcentagem: 30,36%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

### BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

PA049 - Família 2

Número de Cômodos: 0		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:		Possui Laje:	Tipo de Piso:		
Destinação do Lixo:		Tipo de Madeiramento:		Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:			Comunicação Outros:		
Captação da Água p/ Consumo:			Onde?:		
Tipo de Tratamento:			Tratamento Outros:		

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
----	-----------------------------	------	-----------------------	------------------	-----------

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
----	---------------------------------------	--------------	-------	-------------------	---------------------	--------------

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
----	---------------------	----------------------	------------------------	----------------

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
----	-----------------------------	---

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA049 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Arrenda a propriedade há 5 anos  
 Tem gado de corte no local - 20 cabeças  
 Planta inhame local para consumo

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Juscelino Ferreira da Luz no dia 06/11/15 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 13/03/2012.

O referido senhor é agropecuarista, tem 57 anos e reside na propriedade PA 007 desde que nasceu, há 38 anos reside com a esposa Sra. Lucia Helena Cordeiro da Luz, 55 anos, merendeira concursada do município de Aperibé, alocada na escola da Barra de Santa Luzia.

A casa onde residem é construída em alvenaria com cobertura de telha, sendo um quarto e o banheiro de laje, com 8 cômodos, captação de água de poço artesiano (localizado na escola), esgoto despejado no solo e lixo queimado.

Sr. Juscelino tem na propriedade agricultura com plantação de jiló (50cx/semana) e quiabo (50 cx/ semana), abóbora e mandioca para consumo, pecuária leiteira, com produção de 80 a 50 litros de leite por dia e 40 cabeças de gado atualmente, avicultura (40 cabeças) e suíno (1 cabeça).

Na propriedade também construíram um bar e relatou que semanalmente compram 10 caixas de cerveja e 10 fardos de refrigerante. Uma vez por mês fazem show no bar e compram 50 caixas de cerveja, ou 200 fardos de cerveja em lata, 30 fardos de refrigerante em lata, 10 fardos de água e 400 salgados. Porém não sabe informar a renda gerada pelo bar.

Sr. Juscelino arrenda a propriedade PA 049/ PA049A que pertence aos herdeiros de João Pereira Rangel e no local tem criação de gado de corte, atualmente com 20 cabeças e plantação de Inhame apenas para consumo de sua família.

Sua renda familiar mensal declarada é de R\$ 3520,00 e tem origem nas atividades desenvolvidas na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
---	-------------------------------

Assinatura:	Data: 30/11/2016
-------------	------------------

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA022 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA022		Município: Pádua-RJ	null
Nome do Entrevistado: Carlos Araújo		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade:	Telefone do Entrevistado: (22) 98690822	Cessão Onerosa:	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista:	Parentesco com o Proprietário:	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Rivelino Macedo de Araujo e Outros		Telefone do Proprietário:
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 26,47 (ha)	Área Atingida: 15,51 (ha)	Porcentagem: 58,59%
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP	Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA022 - Família 3

Número de Cômodos: 4	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje:	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,
Tipo de Cobertura:	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,	Onde?:	
Tipo de Tratamento:	Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Viná de Araújo Guimarães	Feminino	Não	8,0	servente	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira		62,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Estatutário,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA022 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES****RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 25 de junho de 2012, visita domiciliar na residência da Sra. Viná de Araújo Guimarães, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico da proprietária. A referida senhora mora em Aperibé e herdou parte das terras há 8 anos de sua mãe, utilizando apenas para atividade econômica e lazer.

No que se refere à moradia, a casa é de alvenaria, possui 4 cômodos, captação de água de nascente, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, a proprietária geralmente recebe atendimento no hospital municipal de Aperibé e no que se refere à assistência não acessa nenhuma política municipal.

A renda mensal gira em torno de 1 salário mínimo e se constitui dos valores obtidos em seu emprego como servente escolar e na criação de gado de corte.

Por fim, a proprietária pretende negociar suas terras em dinheiro com o consórcio.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA022 - Família 4

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA022		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 17/02/2016
Nome do Entrevistado: Robson Ruiz da Silveira		Endereço: Barra de Santa Luzia	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 981582448	Cessão Onerosa: Sim	
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Rivelino Macedo de Araujo e Outros		Telefone do Proprietário:
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 26,47 (ha)	Área Atingida: 15,51 (ha)	Porcentagem: 58,59%
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA022 - Família 4

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:
Tipo de Cobertura:	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:	Onde?:	
Tipo de Tratamento:	Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Marcelo Ruiz da Silveira	Masculino	Não	7	lavrador
2	Robson Ruiz da Silveira	Masculino	Não	7	lavrador
3	Roque Ruiz da Silveira	Masculino	Não	7	lavrador

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura/		29			
2	Agricultura/		27			
3	Agricultura/		24			

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Selecione	Autônomo Contribuinte,	Porcenteiro,	Sindicato,
2	Titular	Autônomo Contribuinte,	Porcenteiro,	Sindicato,
3	Selecione	Autônomo Contribuinte,	Porcenteiro,	Sindicato,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	5720,00	0,00
2	5720,00	0,00
3	5720,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 17160,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE PA022 - Família 4

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Plantam em porcentagem com os proprietários Rivelino e Manoel Eduardo  
 Com o Sr. Rivelino planta quiabo e colhe de 100 a 120 cx/sem.  
 Com o Sr. Manoel Eduardo planta quiabo e colhe 50 cx/sem.  
 Relataram que trabalham como diaristas nas propriedades vizinhas quando há necessidade e que a criação de peixes da PA022 é do Robson, Marcelo, Manoel Eduardo e Rodolfo (Aperibé).

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Robson Ruiz da Silveira no dia 17/02/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 15/10/2012.  
 O referido senhor é lavrador, tem 27 anos e reside com os pais em propriedade próxima a esta, também atingida pelo empreendimento. Na PA 022 Sr. Robson tem produção agrícola com os irmãos Marcelo e Roque, com produção de 150 a 170 caixas de quiabo por semana, em parceria com os proprietários Sr. Manoel Eduardo e Sr. Rivelino.  
 Além disso, têm a piscicultura em um açude que relatou ter aproximadamente 1.000 peixes de espécies variadas, sendo essa produção dos Srs. Manoel Eduardo, Robson, Marcelo, Roque e Rodolfo, porém ainda não fizeram resgate.  
 A renda mensal declarada de cada irmão é de 6,25 salários mínimos e tem origem nas atividades desenvolvidas na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
---	--------------------------------

Assinatura:	Data: 30/11/2016
-------------	------------------

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA023 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA023		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 19/04/2016
Nome do Entrevistado: Edilson Borges Curty		Endereço: Rua Júlio Pereira, 210	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 38641428	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sobrinho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Corina Lugão Curty		Telefone do Proprietário: (22) 3851-0007	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 15,61 (ha)	Área Atingida: 5,39 (ha)	Porcentagem: 34,53%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	null	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA023 - Família 1

Número de Cômodos: 0		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:		Possui Laje:		Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Não Respondeu,		Tipo de Madeiramento:		Destinação do Esgoto: Não Tem,	
Tipo de Cobertura:				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:				Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,				Onde?:	
Tipo de Tratamento:				Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Corina Lugão Curty	Feminino	Não	30	Do lar
2	Edilson Borges Curty	Masculino	Não	2	Empresário

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Solteiro	85			Fundamental 1
2	Pecúária	Desquitado/Separad	46			Superior

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,
2	Sobrinho	Autônomo Contribuinte,	Não se aplica,	Cooperativa,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	880,00
2	0,00	10000,00

Renda Mensal da Família: R\$ 10880,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,Hospitais	Doenças Graves na Família: Doenças Degenerativas,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: Física,

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Idade,Saúde,	Descrição Outras:
--	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA023 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Sr. Edilson cuida da propriedade e a produção é dele.  
Sra. Corina não tem condições de realizar o cadastro socioeconômico pois tem mal de alzheimer em estágio avançado, a mesma reside com a mãe do Sr. Edilson que é responsável por seus cuidados.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Edilson Borges Curty no dia 19/04/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 26/07/2012.

O referido senhor é empresário no ramo de fundição, tem 46 anos e toma conta da propriedade de sua tia Corina Lugão Curty (AP067) que é confrontante com as que herdou de seu pai há dois anos.

A proprietária Sra. Corina não tem condições de realizar o cadastro socioeconômico pois tem mal de Alzheimer em estágio avançado. A referida senhora reside com a mãe do Sr. Edilson, Sra. Olga, que é responsável por seus cuidados.

Sua renda mensal da Sra. Corina é de um salário mínimo de aposentadoria.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 30/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

PA024 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: PA024		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 30/10/2015
Nome do Entrevistado: Joselito da Costa Amaral		Endereço: Sítio Boa Vista	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 998283081		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Joselito da Costa Amaral		Telefone do Proprietário: (22) 99828-3081	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 10,96 (ha)	Área Atingida: 0,53 (ha)	Porcentagem: 4,84%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Ruim	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Paio	2	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

PA024 - Família 1

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,Poço Artesiano,Poço Artesiano		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	José Vitor Ferreira da Costa Amaral	Masculino	Sim	5,0	Estudante
2	Joselito da Costa Amaral	Masculino	Sim	30,0	Pecuarista
3	Mary Ferreira da Costa Amaral	Feminino	Sim	7,0	Lavadora
4	Micheline Ferreira da Costa Amaral	Feminino	Sim	3 meses	

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Solteiro	5,0	Escola Pública/	Público	Pré
2	Pecuária leiteira e	Casado	46,0			Fundamental 1
3	Nenhuma	Casado	33,0			Médio
4	Nenhuma	Solteiro	3 meses			Não Estuda



Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Filho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,
2	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Cooperativa,
3	Marido/Esposa	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Cooperativa,
4	Filho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	2200,00	0,00
3	0,00	0,00
4	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 2200,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	1.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Aves	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	4.000	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Leite	10.000	Litro	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Mandioca	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Tomate	1.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Alface	6.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobora	0.500	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Mel	0.200	Litro	Ano(s)	R\$ 0,00	Não
Feijão	8.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	20.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Laranja	1.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Limão	1.000	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Manga	1.000	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Abacaxi	4.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	2.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jiló	1.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Pepino	0.500	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Batata Doce	1.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Batata	1.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	20.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pimentão	1.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Cenoura	1.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

Cebola	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
--------	-------	----	---------	----------	-----

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA024 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Também é proprietário da PA 041 e PA 041A

**RELATÓRIO SOCIAL**

PA024 - Família 1

Foi realizada visita domiciliar ao Sr. Joselito da Costa Amaral no dia 30 de outubro de 2015 para atualização do cadastro socioeconômico.

O Sr. Joselito tem 50 anos, é pecuarista e reside na PA 024 há 30 anos, reside junto dele a esposa, Sra. Mary Ferreira da Costa Amaral, 37 anos, lavradora; o filho, José Vitor Ferreira da Costa Amaral, 5 anos, estudante e a filha Micheline Ferreira da Costa Amaral de 3 meses.

A casa onde a família reside tem estrutura de alvenaria, com laje, 7 cômodos sendo: 2 quartos, 2 banheiros, sala, cozinha e varanda, a água para consumo é de nascente, o esgoto é despejado em fossa e o lixo é queimado.

Além da casa as outras benfeitorias existentes são: 01 curral, 02 paióis e pomar.

A atividade desenvolvida no local é pecuária leiteira, está com 63 cabeças e produção de 80 a 150 litros por dia, no momento está mandando leite para Cooperativa Agropecuária de Itaocara pelo valor de R\$ 0,85 a R\$ 0,88 por litro, também tem suinocultura está com 2 cabeças para subsistência.

A renda mensal da família é de 2 a 3 salários com origem nas atividades pecuárias desenvolvidas por eles.

O Sr. Joselito também é proprietário da PA 041 e PA 041A, a produção nestas propriedades é a mesma da PA 024, ele alterna o gado nestas 03 propriedades.

Também é proprietário de uma propriedade fora da área de abrangência da UHE Itaocara onde tem pecuária de corte.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA025 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA025		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 08/07/2016
Nome do Entrevistado: Davi Luz Fonseca		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade:	Telefone do Entrevistado: (21) 999087910_	Cessão Onerosa:	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista:	Parentesco com o Proprietário:	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Davi Leite Fonseca		Telefone do Proprietário:
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 20,42 (ha)	Área Atingida: 9,76 (ha)	Porcentagem: 47,80%
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0
Cond. Ambientais: Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA025 - Família 1

Número de Cômodos: 5	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje:	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Nascente,		Onde?:
Tipo de Tratamento: Outros,		Tratamento Outros:

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Davi Luz Fonseca	Masculino	Sim	43,0	Advogado
2	Katia Silene Faria Ramos Fonseca	Feminino	Não	43,0	Advogado

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúária de corte		43,0			Superior
2	Pecúária de corte		42,0			Superior

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,
2	Marido/Esposa	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE

PA025 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

A propriedade é de 4 herdeiros.

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada no dia 08 de agosto de 2012, contato telefônico com o Sr. Davi Leite Fonseca, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico do mesmo.

No que se refere à propriedade, a atividade produtiva é a olericultura e a pecuária de corte, e no que se refere à moradia, a casa é construída de alvenaria, possui 5 cômodos, captação de água de nascente e do rio, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde do proprietário, geralmente recebe atendimento em clínicas privadas e não acessa nenhuma política municipal de assistência social.

Sua renda mensal gira em torno de 4 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos de sua atividade como advogado, bem como da atividade econômica exercida em sua propriedade.

Durante a entrevista, o proprietário relatou que ainda não decidiu qual será a forma de negociação com o Consórcio.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA025 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA025		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 05/04/2016
Nome do Entrevistado: Darcy Boechat Júnior		Endereço: rua Professor Honório Silvestre, n 252, centro,	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99963-2884		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Davi Leite Fonseca		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 20,42 (ha)	Área Atingida: 9,76 (ha)	Porcentagem: 47,80%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA025 - Família 2

Número de Cômodos: 0		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:		Possui Laje:	Tipo de Piso:		
Destinação do Lixo:		Tipo de Madeiramento:		Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:			Comunicação Outros:		
Captação da Água p/ Consumo:			Onde?:		
Tipo de Tratamento:			Tratamento Outros:		

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Darcy Boechat Júnior	Masculino	Não	8	Farmacêutico	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte e	Casado	46			Superior
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Arrend.,	Associação,Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	2500,00		20000,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 22500,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: Diabetes, Hipertensão,	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA025 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Rivelino Macedo de Araújo	Não	Permanente	Autônomo Contribuinte	R\$ 6000,00
2	ÉdiSoN Martins Rodrigues	Não	Temporário		R\$ 0,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Pecuária	9	Empregado,	Não
2	Agricultura		Outro,	Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Paga R\$ 500,00 de arrendamento e não tem contrato. Tem criação de gado de corte com 58 cabeças atualmente e agricultura desenvolvida pelo Sr. Édio Martins Rodrigues com plantação de quiabo em relação de porcentagem repassando 15% ao Sr. Darcy, mas começou a plantação recentemente e não soube informar o valor adquirido.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 05 de abril de 2016 foi realizada visita domiciliar ao Sr. Darcy Boechat Júnior para atualizar o cadastro socioeconômico, visto que possui relação como proprietário e arrendatário em várias propriedades localizadas na Área de Abrangência da UHE Itacara I. O referido senhor reside na cidade de Aperibé/RJ e arrenda há 8 anos esta propriedade que pertence ao Sr. Davi Leite Fonseca, pagando o valor R\$ 500,00 mensais de arrendamento.

No local desenvolve a pecuária de corte tendo atualmente 58 cabeças de gado comercializando uma média de 15 cabeças por ano o que gera lucro de R\$ 30.000,00. Vale ressaltar que essa produção é a mesma desempenhada na PA 052 que também arrenda, visto que são confrontantes, mas de proprietários diferentes.

Também desenvolve agricultura com plantação de quiabo em sistema de porcentagem com o Sr. Édio Martins Rodrigues que reside em suas propriedades (PA 016, 017) ao qual permanece com 15% dos lucros, mas como iniciaram a produção recentemente, não soube informar o valor adquirido.

Além desses valores também afirmou receber R\$ 20.000,00 por mês desempenhando a função de farmacêutica na farmácia que possui. No momento da entrevista declarou ter arado a área e plantado capim.

Em relação à saúde relatou receber atendimento médico em clínicas privadas raramente e faz uso de medicamento contínuo para diabetes e hipertensão.

Quanto à políticas sociais declarou não estar inserido à programas de transferência de renda do Governo.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA025 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA025		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 26/07/2016
Nome do Entrevistado: Édison Martins Rodrigues		Endereço: reside na PA 016/017, sítio Barra Alegre, n 10	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 9602-5426		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Davi Leite Fonseca		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 20,42 (ha)	Área Atingida: 9,76 (ha)	Porcentagem: 47,80%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA025 - Família 3

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Édison Martins Rodrigues	Masculino	Não		Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura	União Estável	51			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Porcenteiro,	Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	2000,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2000,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,

Doenças Graves na Família:

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA025 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Tem relação de porcentagem com o Sr. Darcy que arrenda a propriedade, repassa 20% dos lucros ao Sr. Darcy. Planta quiabo e jiló, em média dá 40 caixas por semana.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 26 de julho de 2016 foi realizada visita domiciliar ao Sr. Edison Martins Rodrigues que reside na PA 016, 017 há 1 ano, propriedade que já vendida para Furnas Centrais Elétricas S/A, mas no primeiro período cadastral do ano de 2012 o referido senhor foi identificado residindo na PA 050, PA 050A, PA 050B que pertencia à Sra. Janete Claro Corrêa Boechat.

Na PA 025 trabalha em relação de porcentagem com o Sr. Darcy que é o arrendatário na propriedade, no local planta quiabo, jiló, com produção em média de 40 caixas por semana gerando um valor declarado de R\$ 2.000,00 mensais e repassa 20% ao Sr. Darcy.

Sobre saúde relatou que raramente recebe atendimento médico no Posto de saúde da localidade, não tendo caso de doença grave, deficiência e não fazem uso de medicamento contínuo.

E em relação à assistência social não estão inseridos em políticas públicas ou programas de transferência de renda do Governo.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA026\_ao\_040A\_PA051 -

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA026_ao_040A_PA051		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 08/07/2016
Nome do Entrevistado: Evaldo Gonçalves Cortat		Endereço: Sítio Boa Vista Manjolo/Santa Rosa	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 38641-681		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário:	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Valmy Gonçalves Cortat		Telefone do Proprietário: (22) 38641-681	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 331,44 (ha)	Área Atingida: 140,83 (ha)	Porcentagem: 42,49%	
Coordenada Geográfica (X): -21.677031		Coordenada Geográfica (Y): -42.2111	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Outros	8	unidade(s)	nascente
Curral	2	unidade(s)	
Casa	0	unidade(s)	
Açude	0	unidade(s)	
Poço	0	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA026\_ao\_040A\_PA051 - Família 1

Número de Cômodos: 3	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cimentado Rústico,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Não Tem,	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,			Localização da Casa: ADA,
Meios de Comunicação: Outros,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,Outros,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Evaldo Gonçalves Cortat	Masculino	Não	20	Agropecuárista	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte/leite e	Casado	59			Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	5000,00		1750,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 6750,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família:
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não
	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE PA026\_a0\_040A\_PA051 -**

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Antônio Marcos Carvalho	Não	Temporario		R\$ 0,00
2	Daniel	Sim	Temporario		R\$ 0,00
3	Batista	Não	Temporario		R\$ 0,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Plantacao	6 meses	Outro,	
2	Plantação	6 meses	Outro,	
3	Plantação	6meses	Outro,	

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O inventário e o formal de partilha já estão prontos mas está com o advogado.

Família 1: Casa de aluguel cobra R\$ 350,00  
20% da plantação de quiabo, abobora e jiló fica pra ele.

110l de leite/dia, vendidos 1,40. 100 cabeças de boi.

Vende os bois de 2 em 2 anos.

GPS 420 CASA

GPS 491 CURRAL

GPS 492 POÇO

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 23 de agosto de 2016, visita na propriedade do Sr. Evaldo Gonçalves Cortat, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico do proprietário. O referido senhor mora em Aperibé, e herdou a propriedade de seu pai, José Caetano Cortat, juntamente com os irmãos, utilizando-a apenas para atividade econômica.

No que se refere à propriedade, o local é utilizado para pasto e plantação, existindo uma moradia de 4 cômodos ocupada pelo retireiro Carlos Alexandre, o qual reside há 10 anos no local. A captação de água se dá através de nascente, possui energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, o proprietário geralmente recebe atendimento em clínicas privadas e no que se refere à assistência não acessa nenhuma política municipal.

A renda familiar gira em torno de R\$ 6,750,00 e se constitui dos valores obtidos na criação de gado leiteiro e de corte e na plantação de legumes.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos	CRESS:
--	--------

Assinatura:	Data: 30/11/2016
-------------	------------------

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PA026\_ao\_040A\_PA051 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA026_ao_040A_PA051		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 08/07/2016
Nome do Entrevistado: Valmy Gonçalves Cortat		Endereço: Sítio Boa Vista	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 98945082		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Valmy Gonçalves Cortat		Telefone do Proprietário: (22) 38641-681	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 331,44 (ha)	Área Atingida: 140,83 (ha)	Porcentagem: 42,49%	
Coordenada Geográfica (X): -21.677031		Coordenada Geográfica (Y): -42.2111	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA026\_ao\_040A\_PA051 - Família 2

Número de Cômodos: 10	Número de Quartos: 3	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa: ADA,
Meios de Comunicação: Telefone,Outros,Rádio,TV,			Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,			Onde?:
Tipo de Tratamento: Outros,			Tratamento Outros:

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Caetano Eccard Cortat	Masculino	Sim	18,0	
2	Rosinéia da Silva Luz	Feminino	Não	7	Do lar
3	Walmy Gonçalves Cortat	Masculino	Não	54,0	Agropecuárist

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Solteiro	18,0			Fundamental 2
2		União Estável	46			Fundamental 2
3	Agricultura, Pecuária	União Estável	54,0			Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Filho		Morador,	Nenhum,
2	Marido/Esposa	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Cooperativa,Registro de
3	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Cooperativa,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	0,00	0,00
3	7000,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 7000,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	0.000			R\$ 0,00	Sim
Bovino	0.000			R\$ 0,00	Sim
Aves	2.000	Kg	Semana(s)	R\$ 9,00	Não
Ovos Caipiras	1.000	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Leite	1.000	Litro		R\$ 0,00	Sim
Café	4.000	Kg		R\$ 0,00	Não
Batata	2.000	Kg		R\$ 0,00	Sim
Açúcar	10.000	Kg		R\$ 0,00	Não
Alho	1.500	Kg		R\$ 20,00	Não
Cebola	2.000	Kg		R\$ 2,60	Não
Feijão	4.000	Kg		R\$ 0,00	Não
Arroz	15.000	Kg		R\$ 0,00	Sim
Cenoura	1.500	Kg		R\$ 0,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 180,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 55,00
Alimentação R\$: 800,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 300,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Mais de 4 vezes	Tipos? : Igreja,Outros,Festas Religiosas,Festas Comunitárias,
--	---

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE PA026\_ao\_040A\_PA051 -**

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Daniel	Sim	Permanente		R\$ 0,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Agricultura	25,0	Empregado,	Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr Walmy possui um filho com deficiência física mas não mora com ele.  
A família ganha verduras da vizinha, Sra Amélia, esposa do Moarcir.  
Planta arroz de 2 em 2 anos, mas o que colheu já acabou. Tem cerca de 1,5ha de quiabo plantado e irá plantar feijão.  
Quanto a pecuária leiteira retira 200 litros/dia vendidos por R\$ 1,60. O gado de corte vende de 2 em 2 anos. Este ano vendeu mas não lembra quantos e também realiza troca de animais.  
Possui 140 cabeças de gado.  
Tem balança para pesar o gado e cobra R\$ 7,00/ cabeça. E também possui tanque de leite.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PA026\_ao\_040A\_PA051 - Família 2

Foi realizada no dia 08 de Setembro de 2016, visita domiciliar com o Sr. Valmyr Gonçalves Cortat, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da família. O referido senhor mora na propriedade conhecida como Sítio Boa Vista Santa Rosa desde que nasceu, e atualmente com a companheira Rosinéia da Silva Luz de 46 anos, do lar, e com o filho Caetano, 18 anos, solteiro.  
No que se refere à propriedade, no local existe três moradias construídas em alvenaria, a moradia onde o Sr. Valmyr reside possui 10 cômodos,03 quartos, piso de cimento liso e taco,telha cerâmica,madeiramento serrado, todas as moradias possuem captação de água de nascente, energia elétrica, fossa e o lixo é queimado.  
Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento no hospital público e no que se refere à assistência não acessam nenhuma política municipal.  
A renda familiar mensal gira em torno de R\$ 7.000.00 e se constitui dos valores obtidos na pecuária de corte e de leite e na agricultura.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos	CRESS:
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA026\_ao\_040A\_PA051 -

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA026_ao_040A_PA051		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 08/07/2016
Nome do Entrevistado: Vanda Maria Cortat da Silva		Endereço: R.José Pereira de Pinho.Centro Aperibe	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99999-4225		Cessão Onerosa:
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Valmy Gonçalves Cortat		Telefone do Proprietário: (22) 38641-681	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 331,44 (ha)	Área Atingida: 140,83 (ha)	Porcentagem: 42,49%	
Coordenada Geográfica (X): -21.677031		Coordenada Geográfica (Y): -42.2111	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Poço	0	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Casa	0	unidade(s)	
Açude	0	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA026\_ao\_040A\_PA051 - Família 3

Número de Cômodos: 5	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Pau a Pique,		Possui Laje:	Tipo de Piso: Tábua Corrida,
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Outros,TV,			Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,			Onde?:
Tipo de Tratamento: Outros,			Tratamento Outros:

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Wanda Maria Cortat da Silva	Feminino	Sim	20 anos	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	63			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	880,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: Hipertensão, Doenças Reumáticas,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA026\_ao\_040A\_PA051 -

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Zelito	Não	Não Informado		R\$ 0,00
Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO	
1	Pecuária	5 anos	Arrendatário,		

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A casa foi construída o pelo pai dela. Sítio arrendado pelo Zelito para bois e por 1 salario o arrendamento.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 23 de agosto de 2016, visita na residência do Sra Vanda Maria Cortat da Silva, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da família. A referida senhora não reside na propriedade.

No que se refere à propriedade, possui uma casa de pau a pique, com 8 cômodos, captação de água da nascente, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, geralmente recebe atendimento em clínicas privadas e no que se refere à assistência não acessam nenhuma política municipal.

Sua renda mensal é mais de R\$ 1760, e se constitui dos valores obtidos do arrendamento da propriedade e de sua aposentadoria. A referida senhora não informou o valor da renda do esposo.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 30/11/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA026\_ao\_040A\_PA051 -

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA026_ao_040A_PA051		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 08/07/2016
Nome do Entrevistado: Eraldo Gonçalves Cortat		Endereço: R Jose Mota,Bairro:Cento	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99771-2253		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Valmy Gonçalves Cortat		Telefone do Proprietário: (22) 38641-681	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 331,44 (ha)	Área Atingida: 140,83 (ha)	Porcentagem: 42,49%	
Coordenada Geográfica (X): -21.677031		Coordenada Geográfica (Y): -42.2111	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Curral	0	unidade(s)	
Casa	0	unidade(s)	
Açude	0	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA026\_ao\_040A\_PA051 - Família 4

Número de Cômodos: 2	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Outros,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Outros,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Eraldo Gonçalves Cortat	Masculino	Não	20	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura, Pecuária	Casado	62			Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	5000,00		2500,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 7500,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,Hospitais Doenças Graves na Família:

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA026\_ao\_040A\_PA051 -

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Antônio (plantaçãoporcentagem)	Não	Permanente		R\$ 0,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Agricultura	1,0		Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Possui 50 cabeças de gado. 30 a 40l/dia. 1,45 o litro. Está sem plantação atualmente.No ano anterior colheu 100 caixas de quiabo e 100 de jiló.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 30 de setembro de 2016, visita domiciliar com o Sr. Eraldo Gonçalves Cortat, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico do mesmo. O referido senhor tem a propriedade há 16 anos e mora no município de Aperibé.

No que se refere à propriedade, a atividade produtiva é a agricultura, a pecuária de corte e leite. E no que se refere à moradia, há 1 casa de alvenaria, com 2 cômodos, energia elétrica, captação de água de nascente, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à sua saúde, geralmente recebe atendimento em clínicas privadas e hospitais públicos e não está inserido em nenhum programa municipal de assistência social.

A renda mensal é de aproximadamente R\$ 7.000,00 e se constituem dos valores obtidos da atividade econômica desenvolvida na propriedade e dos aluguéis de imóveis que possui.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PA026\_ao\_040A\_PA051 - Família 5

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA026_ao_040A_PA051		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 08/07/2016
Nome do Entrevistado: Maria da Conceição Pinheiro Areas		Endereço: Boa Vista	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 81277-051		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Valmy Gonçalves Cortat		Telefone do Proprietário: (22) 38641-681	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 331,44 (ha)	Área Atingida: 140,83 (ha)	Porcentagem: 42,49%	
Coordenada Geográfica (X): -21.677031		Coordenada Geográfica (Y): -42.2111	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Varanda	0	unidade(s)	
Galinheiro	0	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Casa	0	unidade(s)	
Açude	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA026\_ao\_040A\_PA051 - Família 5

Número de Cômodos: 8	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Pau a Pique,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Telefone,Outros,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Daniel de Souza Elias	Masculino	Sim	9	Lavrador	
2	Maria da Conceição Areas Pinheiro	Feminino	Sim	E40	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1		União Estável	59			Fundamental 1
2	Nenhuma	União Estável	57			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Celetista,	Morador,	Nenhum,		
2	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Nenhum,		

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	0,00		880,00		
2	0,00		880,00		
Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00					
<b>5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR</b>					
ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Tomate	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Suino	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Sal	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Repolho	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Quiabo	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Pimentão	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Pêra	2.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Ovos Caipiras	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Óleo/Banha	12.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Macarrão	6.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Maça	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Leite	6.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Laranja	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Jiló	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Goiaba	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Fubá	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Feijão	6.0	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Selecione
Cebola	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Canjiquinha	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Café	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Bovino	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Batata	8.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Banana Diversas	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Aves	6.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Arroz	30.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Alho	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Alface	4.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Açúcar	15.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Cenoura	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 80,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 57,00
Alimentação R\$: 800,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 20,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja,Outros,
--	-------------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE PA026\_ao\_040A\_PA051 -

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Arrendado para Zelito. O Sr Daniel trabalha com Celso Vieira.  
Casa construída pelo pai da Sra Vanda. Possui criação de galinha para autoconsumo.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PA026\_ao\_040A\_PA051 - Família 5

Foi realizada no dia 25 de agosto de 2016, visita domiciliar com a Sra Maria da Conceição Pinheiro Areas, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da família. A referida senhora mora na propriedade da Sra Vanda Maria Cortat da Silva com o esposo Daniel de Souza Elias há 40 anos. Moram em uma casa cedida pela proprietária.  
No que se refere à moradia, a casa é de alvenaria, com 8 cômodos, captação de água de nascente, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.  
Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento em clínicas privadas e no que se refere à assistência não acessa nenhuma política municipal.  
A renda familiar gira em torno de R\$1760,00 e se constitui dos valores obtidos da aposentadoria da Sra Maria e da atividade do Sr Daniel como lavrador.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PA026\_ao\_040A\_PA051 - Família 7

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA026_ao_040A_PA051		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 08/07/2016
Nome do Entrevistado: Pedro Veiga de Faria		Endereço: Santa Rosa/Boa Vista	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: ( ) -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Valmy Gonçalves Cortat		Telefone do Proprietário: (22) 38641-681	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 331,44 (ha)	Área Atingida: 140,83 (ha)	Porcentagem: 42,49%	
Coordenada Geográfica (X): -21.677031		Coordenada Geográfica (Y): -42.2111	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Galinheiro	0	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Casa	0	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA026\_ao\_040A\_PA051 - Família 7

Número de Cômodos: 9	Número de Quartos: 3	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,		Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Outros,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,Outros,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Maria de Fátima da S. Pimentel	Feminino	Não	35	Do lar
2	Pedro Veiga de Faria	Masculino	Sim	50	Lavrador

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	55			Fundamental 2
2		Casado	65			Analfabeto

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
2	Titular	Aposentado,	Morador,	

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	0,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Sal	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Quiabo	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Pimentão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Peixes	0.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Ovos Caipiras	1.0	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Selecione
Óleo/Banha	4.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Macarrão	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Leite	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jiló	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Feijão	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Cenoura	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Cebola	1.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Café	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Bovino	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Batata	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Aves	2.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Arroz	15.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Alho	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Açúcar	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Abobrinha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Abobora	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Tomate	1.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Banana Diversas	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 150,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 60,00
Alimentação R\$: 500,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Não frequenta	Tipos? : Outros,
--	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Respiratória,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Saúde,	Descrição Outras:
--	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** PA026\_ao\_040A\_PA051 -

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Tem plantação na ilha, limpou pra plantar quiabo. O filho Eliziel Pimentel de Faria que está cuidando da ilha e mora em Boa Nova. Há 2 anos ele planta. Tem banana, manga e atualmente quiabo  
 A casa em que mora foi construída pelo pai.  
 Possui bronquite.  
 Há 48 anos que cuida da ilha.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PA026\_ao\_040A\_PA051 - Família 7

Foi realizada no dia 23 de agosto de 2016, visita domiciliar com do Sr. Pedro Veiga de Faria, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da família. O referido senhor mora na propriedade Walmir Gonçalves Cortat com a esposa Maria de Fátima há 53 anos. Moram em uma casa cedida pelo proprietário.  
 No que se refere à moradia, a casa é de alvenaria, com 8 cômodos, captação de água de nascente, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.  
 Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento no hospital municipal de Aperibé e no que se refere à assistência não acessa nenhuma política municipal.  
 A renda familiar gira em torno de R\$880,00 e se constitui dos valores obtidos na aposentadoria do Sr Pedro.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 30/11/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PA026\_ao\_040A\_PA051 - Família 8

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA026_ao_040A_PA051		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 26/08/2016
Nome do Entrevistado: Carlos Alexandre da Silva		Endereço: Sítio Boa Vista	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: ( ) -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Valmy Gonçalves Cortat		Telefone do Proprietário: (22) 38641-681	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 331,44 (ha)	Área Atingida: 140,83 (ha)	Porcentagem: 42,49%	
Coordenada Geográfica (X): -21.677031		Coordenada Geográfica (Y): -42.2111	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA026\_ao\_040A\_PA051 - Família 8

Número de Cômodos: 4	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cimentado Rústico,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Não Tem,	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Carlos Alexandre	Masculino	Sim	10	Retireiro	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Retireiro	Solteiro	34			Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Empreg.,			
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	880,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

**5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR**

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Quiabo	0.000			R\$ 0,00	Sim
Óleo/Banha	2.000	Litro	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	1.000	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Sim

Abobora	0.000			R\$ 0,00	Sim
Macarrão	1.500	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Cebola	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	1.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	2.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Sal	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	0.000			R\$ 0,00	Sim
Arroz	5.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Batata	0.000			R\$ 0,00	Não
Alface	0.000			R\$ 0,00	Sim
Jiló	0.000			R\$ 0,00	Sim
Suino	5.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Sim
Feijão	5.000	Kg	Semana(s)	R\$ 4,50	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 40,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 150,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 100,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Raramente	Tipos? :
--	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** PA026\_ao\_040A\_PA051 -

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Carlos Alexandre da Silva	Sim	Permanente		R\$ 880,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Pecuária leiteira	10 anos	Retireiro,	Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES****RELATÓRIO SOCIAL**

PA026\_ao\_040A\_PA051 - Família 8

Foi realizada no dia 23 de agosto de 2016, visita domiciliar com o Sr Carlos Alexandre, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico. O referido senhor mora na propriedade do Sr Evaldo Gonçalves Cortat sozinho há 10 anos. No local, o Sr Carlos Alexandre trabalha como retireiro e atualmente mora em uma casa cedida pelo patrão. No que se refere à moradia, a casa é de alvenaria, com 4 cômodos, captação de água é do poço artesiano, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado. Em relação à saúde, geralmente recebe atendimento no hospital municipal e no que se refere à assistência não acessa nenhuma política municipal. A renda mensal é de R\$ 880,00 e se constitui de sua atividade como retireiro.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos	CRESS:
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PA026\_ao\_040A\_PA051 - Família 9

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA026_ao_040A_PA051		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 17/02/2016
Nome do Entrevistado: Vanessa de Lucas Molina		Endereço: Barra de Santa Luzia	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: ( ) -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Valmy Gonçalves Cortat		Telefone do Proprietário: (22) 38641-681	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 331,44 (ha)	Área Atingida: 140,83 (ha)	Porcentagem: 42,49%	
Coordenada Geográfica (X): -21.677031		Coordenada Geográfica (Y): -42.2111	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Poço	0	unidade(s)	
Curral	0	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Casa	0	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA026\_ao\_040A\_PA051 - Família 9

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Lucas Marconi Lopes	Masculino	Sim	18 dias	Lavrador	
2	Maria Fernanda Lucas Marconi	Feminino	Sim	18 dias		
3	Vanessa de Lucas Molina	Feminino	Sim	18 dias	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	União Estável	29,0			Fundamental 2
2	Nenhuma	Solteiro	1,0			Não Estuda
3	Nenhuma	União Estável	36,0			Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,		
2	Filho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,		

1	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
---	---------------	----------------------------	----------	---------

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	850,00	0,00
2	0,00	0,00
3	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 1080,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobora	5.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	0.000			R\$ 0,00	Sim
Leite	0.000			R\$ 0,00	Sim
Mandioca	0.000			R\$ 0,00	Sim
Tomate	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	2.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maracujá	0.000			R\$ 0,00	Sim
Café	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pimentão	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	15.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	2.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cenoura	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Beterraba	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Quiabo	0.000			R\$ 0,00	Sim

### 6 - GASTOS MENSAIS

Energia Elétrica R\$: 24,50	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 70,00
Alimentação R\$: 450,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 60,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 110,00	Descrição Outros: Fralda

### 7 - LAZER

Frequência em Eventos por Mês: De 3 a 4 vezes	Tipos? : Igreja,
---	------------------

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família:

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 230,00
--------------------------	--

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: Financeira,	Descrição Outras:
---	-------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE PA026\_ao\_040A\_PA051 -

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Antes moravam em outra propriedade fora da área de abrangência da UHE Itaocara. Lucas é primo do proprietário, trabalha para ele e mora de favor. Recebe por dia de trabalho o valor de R\$ 70,00 e também trabalha para a vizinhança quando há serviço.

### RELATÓRIO SOCIAL

PA026\_ao\_040A\_PA051 - Família 9

No dia 17 de fevereiro de 2016 foi realizado o cadastro socioeconômico com o Sr. Lucas Marconi Lopes que há 18 dias está residindo na propriedade do Sr. Valmir Gonçalves Cortat, juntamente com a esposa Vanessa de Lucas Molina e a filha Maria Fernanda Lucas Marconi.

A casa em que residem é de alvenaria com 07 cômodos, sendo 02 quartos, piso cimentado liso, cobertura em telhas cerâmicas em madeiramento, captação de água de nascente, sem tratamento prévio, o lixo gerado é queimado e o esgoto é fossa negra.

O Sr. Lucas relatou que antes moravam fora da área de abrangência e que trabalha no local para o Sr. Valmir e nas propriedades vizinhas como diarista exercendo serviços gerais, declarando adquirir renda de aproximadamente R\$ 850,00 mensais, sendo esta a renda familiar, já que a Sra. Vanessa é do lar.

Sobre as despesas mensais relataram gastar R\$ 24,50 com energia elétrica, R\$ 70,00 com gás, R\$ 450,00 com alimentação, R\$ 110,00 com fralda e R\$ 60,00 com gasolina.

Questionado sobre a saúde da família afirmou não ter casos de doenças graves ou deficiência, raramente recebem atendimento médico e quando precisam recorrem ao hospital público de Aperibé/RJ e não fazem uso de medicamento contínuo.

Em relação à assistência social a família está inserida no Programa de transferência de renda do Governo Federal, o Bolsa Família e recebem o valor de R\$ 232,00 mensais.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos	CRESS:
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA026\_ao\_040A\_PA051 -

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA026_ao_040A_PA051		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 08/03/2016
Nome do Entrevistado: Sade Ferreira da Luz		Endereço: reside na PA 002, 003	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Valmy Gonçalves Cortat		Telefone do Proprietário: (22) 38641-681	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 331,44 (ha)	Área Atingida: 140,83 (ha)	Porcentagem: 42,49%	
Coordenada Geográfica (X): -21.677031		Coordenada Geográfica (Y): -42.2111	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP	Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA026\_ao\_040A\_PA051 - Família 10

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Sade Ferreira da Luz	Masculino	Não	15	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária	Casado	72			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Arrend.,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	880,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA026\_ao\_040A\_PA051 -

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. Sade possui a PA 002, PA 003 onde reside, relatou estar arrendando esta propriedade há 15 anos, utilizando 2 alqueires da área total desenvolvendo a mesma atividade produtiva de sua propriedade, pagando R\$ 300,00 por mês e não possui contrato.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 08 de março de 2016 foi realizada a atualização cadastral com o Sr. Sade Ferreira da Luz que é proprietário residente da PA 002, 003 e arrenda esta propriedade há 15 anos.

No local desenvolve a pecuária leiteira, sendo a mesma atividade da propriedade em que reside, possui 08 vacas e 06 bezerros, produção diária de 20 litros de leite o que garante lucro mensal de 1 salário.

O Sr. Sade também é aposentado e sua renda total é de 6 salários mínimos.

Quanto à saúde relatou acessar raramente ao hospital público, não apresenta doença grave e/ou deficiência e não faz uso de medicamento contínuo.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 30/11/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA041 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA041		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 30/10/2015
Nome do Entrevistado: Joselito da Costa Amaral		Endereço: Sítio Boa Vista (PA 024)	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99828-3081		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Joselito da Costa Amaral		Telefone do Proprietário: (22) 99828-3081	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 10,96 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 0,00%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Ruim	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica:	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	null	unidade(s)	
Açude	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA041 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Não Respondeu,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Não Tem,	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Joselito da Costa Amaral	Masculino	Não	16	Pecuarista	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira	Casado	46			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	500,00		1700,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2200,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA041 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Também é proprietário da PA 024 e PA 041A. A produção nas 03 propriedades é a mesma.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada visita domiciliar ao Sr. Joselito da Costa Amaral no dia 30 de outubro de 2015 para atualização do cadastro socioeconômico.

O Sr. Joselito tem 50 anos, é pecuarista e reside na PA 024, também é proprietário da PA 041 e PA 041A, a produção nestas propriedades é a mesma da PA 024, ele alterna o gado nestas 03 propriedades.

A atividade desenvolvida é pecuária leiteira, está com 63 cabeças e produção de 80 a 150 litros por dia.

A sua renda mensal é de 2 a 3 salários com origem nas atividades pecuárias desenvolvidas por ele.

Também é possui uma propriedade fora da área de abrangência da UHE Itaocara onde tem pecuária de corte.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA041A - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA041A		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 30/10/2015
Nome do Entrevistado: Joselito da Costa Amaral		Endereço: Sítio Boa Vista (PA 024)	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99828-3081		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Joselito da Costa Amaral		Telefone do Proprietário: (22) 99828-3081	
Situação Fundiária: Compra e Venda	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 2,80 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 0,00%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Ruim	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica:	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	null	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA041A - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Não Respondeu,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Não Tem,	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Joselito da Costa Amaral	Masculino	Não	14	Pecuarista	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira/	Casado	46			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	500,00		1700,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2200,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA041A - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Também é proprietário da PA 024 e PA 041. A produção nas 03 propriedades é a mesma.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada visita domiciliar ao Sr. Joselito da Costa Amaral no dia 30 de outubro de 2015 para atualização do cadastro socioeconômico.

O Sr. Joselito tem 50 anos, é pecuarista e reside na PA 024, também é proprietário da PA 041 e PA 041A, a produção nestas propriedades é a mesma da PA 024, ele alterna o gado nestas 03 propriedades.

A atividade desenvolvida é pecuária leiteira, está com 63 cabeças e produção de 80 a 150 litros por dia.

A sua renda mensal é de 2 a 3 salários com origem nas atividades pecuárias desenvolvidas por ele.

Também é possui uma propriedade fora da área de abrangência da UHE Itaocara onde tem pecuária de corte.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PA042\_ao\_044A - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA042_ao_044A		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 22/07/2016
Nome do Entrevistado: Edivaldo Coelho Moreira		Endereço: Sítio Boa Esperança Monjolo -Santa Rosa	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 98183-1481		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Edivaldo Coelho Moreira e Outros		Telefone do Proprietário: 22981831481	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 29,48 (ha)	Área Atingida: 0,56 (ha)	Porcentagem: 1,90%	
Coordenada Geográfica (X): -21.670192		Coordenada Geográfica (Y): -42.213234	
Cond. Ambientais: Nascente,APP	Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Floresta,Pastagem		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Ruim		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Varanda	1	unidade(s)	
Tulha	1	unidade(s)	
Pocilga	0	unidade(s)	
Paio	0	unidade(s)	
Garagem	1	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	elétrica
Casa	1	unidade(s)	
Açude	2	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA042\_ao\_044A - Família 1

Número de Cômodos: 9	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 131,80	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,			Localização da Casa: ADA,
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Cloragem,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Cidriana da Silva Santos	Feminino	Não	20	Do lar	
2	Edivaldo Coelho Moreira	Masculino	Sim	43	lavrador	
3	Thays Santos Moreira	Feminino	Sim	10	Estudante	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	União Estável	38			Fundamental 1

1	Pecúaria de corte,leiteira e	União Estável	43			Fundamental 2
2	Nenhuma	Solteiro	10	Escola Pública/	Público	Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL		VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO	
1	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,		Morador,	Nenhum,	
2	Titular	Autônomo Contribuinte,		Proprietário,	Sindicato,Cooperativa,	
3	Filho	Não se aplica,		Morador,	Nenhum,	
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE			RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	400,00			0,00		
2	2400,00			0,00		
3	0,00			0,00		

Renda Mensal da Família: R\$ 2825,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Sal	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Repolho	1.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Pimentão	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Peixes	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Ovos Granja	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Ovos Caipiras	1.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Óleo/Banha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Maracujá	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Mamão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Macarrão	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Leite	2.0	Litro	Dia(s)	R\$ 0,00	Sim
Laranja	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Fubá	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Feijão	4.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Farinha	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Cenoura	3.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Cebola	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Canjiquinha	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Caju	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Cajá	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Café	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Bovino	1.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Biscoito	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Batata	8.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Banana Diversas	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Aves	3.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione

Arroz	20.0	Kg	Mês(es)	R\$ 9,00	Selecione
Alho	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Açúcar	25.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Tomate	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Maça	1.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Achocolatado em pó	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 100,00	Medicamentos R\$: 100,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 60,00
Alimentação R\$: 550,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 50,00	Telefone R\$: 33,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja,
--	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 25,00
--------------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE PA042\_ao\_044A - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A filha mais velha do casal, Tainara, apresentou queda total de cabelo sendo diagnosticada como um problema emocional. Fez tratamento durante muitos anos e desistiu devido a poucos resultados. Está morando em Aperibé na casa da avó durante a semana.

A Sra Cidriana ganha R\$ 400,00 para cuidar do tanque de leite.

O Sr Edivaldo possui atualmente 60 cabeças de gado, retirando 70l a 80l/dia, sendo que fora da seca chega a tirar 110l/dia. Vende por R\$1.15L.

Vende cerca de 20 cabeças de gado por ano com média de 15 arrobas/cabeça. Sendo R\$ 140,00 arroba.

A tulha está cheia de arroz, cerca de 20 sacos, colhidos há 2 anos nesta propriedade. Quando plantava colhia cerca de 100 sacos por ano, mas há 3 anos não planta.

Na propriedade possui 100 pés de café às vezes vende a R\$140,00 o saco de 40KG.

Tem 20 galinhas que produzem 2 dúzias de ovos/dia. Sendo vendidos R\$6,00 a dúzia.

Possui açude com 200 tambaqui. Vende R\$ 10 a 12. Renda de R\$ 250 por mês. Tilapia, traira, caximbau.

Possui 4 nascente na propriedade.

Esta propriedade é herança do pai.

Eram 11 herdeiros. 9 partes.

O irmão Carlos faleceu e ficou par o filho menor Carlos Argeu.

Não soube informar a renda por ano.

GPS 454 casa  
GPS 455 poste de luz

Arrenda uma propriedade da tia Euzébia Moreira. Propriedade atingida.

GPS 456 açude com 200 tambaqui.  
GPS 468 Divisa Tia Euzébia e Tia Laura (Edivaldo comprou)  
GPS 467 Divisa Tia Euzébia e Edivaldo.



## RELATÓRIO SOCIAL

PA042\_ao\_044A - Família 1

Foi realizada no dia 11 de julho de 2016, visita na residência do Sr. Edivaldo Coelho Moreira, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da família. O referido senhor mora na propriedade desde que nasceu, e atualmente mora com a companheira Cidriana, 38 anos, dona de casa e a filha Tais, em idade escolar e devidamente matriculadas na rede de ensino.

No que se refere à moradia, a casa é de alvenaria, possui 9 cômodos, sendo 2 quartos, não possui laje, telha fibrocimento, madeiramento serrado, piso cimento liso, captação de água de nascente, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento no Hospital Público e Clínicas Privadas e no que se refere à assistência são beneficiários do programa bolsa família do governo federal, recebendo R\$ 25,00 de benefício.

Sua renda mensal gira em torno de R\$3000 e se constitui dos valores obtidos com a criação de gado leiteiro e de corte, da venda de peixes e do bolsa família.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA045 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA045		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 12/02/2016
Nome do Entrevistado: Marli Cler Gonçalves		Endereço: Sítio da Matinha	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 997730029		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Carlito Moreira da Silva		null
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 20,02 (ha)	Área Atingida: 0,19 (ha)	Porcentagem: 0,01%
null	null	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP,	Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Açude	4	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA045 - Família 1

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 55,08
Tipo de Construção: Pau a Pique,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura:	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,	Onde?:	
Tipo de Tratamento:	Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Marli Cler Gonçalves	Feminino	Não	16,0	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte	Casado	51,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Em Benefício,	Comod.,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	100,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 980,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: Cancêr,

Frequência: Sempre

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,

Programa de Transferência de Renda: BPC(LOAS), - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Saúde,

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA045 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A propriedade está em inventário e possui 6 herdeiros (Marli, Marilza, Marlene, Nilda, Selma, Eleuza).

Cada herdeiro tem 6 cabeças de gado na propriedade.

A Sra. Maria Crer é viva, mas está bastante idosa e não tem produção no local.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizado visita domiciliar com a Sra. Marli Cler Gonçalves no dia 12/02/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 16/10/2012.

A referida senhora é do lar, tem 51 anos e reside na propriedade AP 047/AP048 há 25 anos, com o marido José Antônio Gonçalves Pinto, 50 anos, lavrador e os filhos Matheus Cler Gonçalves, 13 anos, estudante e Mariana Cler Gonçalves, 22 anos que se encontra desempregada.

A propriedade PA 045 é da Sra. Maria Cler Gonçalves, mãe da Sra. Marli, mas a proprietária não tem atividade produtiva no local, as seis filhas (Marli, Marilza, Marlene, Maria Nilda, Selma e Eleuza) tem produção de gado de corte, cada um com 6 cabeças, que vendem anualmente e repartem os lucros entre si.

Sua renda familiar mensal declarada é de 4,6 salários mínimos e tem origem nas atividades desenvolvidas pelo Sr. José Antônio, na produção desta propriedade e no benefício do BPC recebido por dona Marli.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA046 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA046		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 15/04/2016
Nome do Entrevistado: Vanderley Pinto Ribeiro		Endereço: Rua Idalino de Souza Maia -S/N - Boa Nova	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 38534391		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Juraci Pinto Ribeiro		Telefone do Proprietário: (22) 3853-4391	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 12,10 (ha)	Área Atingida: 2,44 (ha)	Porcentagem: 20,17%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Tulha	1	unidade(s)	
Açude	4	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA046 - Família 1

Número de Cômodos: 5	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 99,82	
Tipo de Construção: Pau a Pique,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Rádio,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Juracy Pinto Ribeiro	Feminino	Não	32	Do lar
2	Vanderley Pinto Ribeiro	Masculino	Não	32	Prod. Rural

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Viúvo	78,0			Analfabeto
2	Pecuária de corte	Casado	53			Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Aposentado,Pensionista,	Proprietário,	Sindicato,
2	Filho	Autônomo Contribuinte,	Parceiro,	Sindicato,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	1760,00
2	1000,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 2760,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Cardíacos,	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE PA046 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

A Sra. Juracy tem 3 filhos: Vanderley Pinto Ribeiro, Valtair Ribeiro da Silva e Marlene Ribeiro da Silva. O Sr. Vanderley é o responsável pela produção. A propriedade está em usufruto da Sra. Juraci, mas somente o filho Vanderley tem produção em parceria com a mesma. No local tem 22 cabeças de gado de corte.

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Vanderlei Pinto Ribeiro no dia 15/04/16 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 17/10/2012.

O referido senhor tem 53 anos, reside em Boa Nova, Santo Antônio de Pádua, e possui a propriedade há 32 anos, sendo um dos quatro herdeiros da propriedade que está em usufruto de sua mãe, Sra. Juraci Pinto Ribeiro.

Na propriedade somente o Sr. Vanderlei desenvolve atividade laborativa, sendo esta a pecuária de corte com 22 cabeças.

A renda do Sr. Vanderlei obtida na propriedade é de R\$ 1.000,00 e o entrevistado não quis informar a renda obtida em outras propriedades fora da ADA.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 30/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

PA047 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: PA047		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 14/07/2016
Nome do Entrevistado: Sebastião dos Santos Nogueira		Endereço: Sítio Boa Esperança	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 98129-3310		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Sebastião Dos Santos Nogueira		Telefone do Proprietário: (22) 98129-3310	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: Não Respondeu	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 4,84 (ha)	Área Atingida: 0,96 (ha)	Porcentagem: 19,83%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,Áreas Degradadas,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Tulha	1	unidade(s)	
Galinheiro	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Casa	2	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

PA047 - Família 1

Número de Cômodos: 10	Número de Quartos: 3	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Filtragem,Outros,		Tratamento Outros: Enxofre	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Antônia da Silva Nogueira	Feminino	Sim	60,0	Do lar	
2	Marcelo da Silva Nogueira	Masculino	Sim	42,0	NSA	
3	Sebastião dos Santos Nogueira	Masculino	Sim	60,0	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	76,0			Analfabeto
2	Nenhuma	Solteiro	42,0			Analfabeto
3	Nenhuma	Casado	85,0			Analfabeto
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Nenhum,		
2	Filho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,		

1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,
---	---------	-------------	---------------	---------

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	880,00
2	0,00	0,00
3	0,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	6.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	2.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Leite	0.0	Litro	Dia(s)	R\$ 0,00	Sim
Tomate	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	20.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	20.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Cenoura	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Beterraba	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alface	3.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Mandioca	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Mamão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Maracujá	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Salsinha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jiló	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pimentão	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Carambola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Coco Diversos	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Goiaba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Laranja	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Limão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Manga	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim

Abacate	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Abacaxi	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Pimenta Diversas	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Inhame	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobrinha	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebolinha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Chuchu	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Quiabo	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Beringela	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Almeirão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Caju	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Graviola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Acerola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jabuticaba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jambo	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jaca	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim



**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 110,00	Medicamentos R\$: 250,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 15,00
Alimentação R\$: 400,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 30,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Não frequenta	Tipos? :
--	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF, Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Cancêr,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família: Intelectual,

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Idade, Saúde, Perda da Rede Social,	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA047 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Marcelo tem síndrome de Down e o Sr. Sebastião está em tratamento de câncer e está com problemas na visão.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PA047 - Família 1

Foi realizada visita domiciliar com a Sra. Antônia da Silva Nogueira no dia 09/03/16 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 28/06/2012.

A referida senhora tem 76 anos e reside na propriedade há 60 anos, com o marido Sr. Sebastião dos Santos Nogueira, 85 anos e o filho Marcelo da Silva Nogueira, 42 anos, em casa construída em alvenaria com cobertura de laje e dois cômodos de telha fibrocimento, 10 cômodos, captação de água de nascente, esgoto despejado em fossa e lixo queimado.

Na propriedade a família tem avicultura com 15 aves e vende 4 dúzias de ovos por semana e plantação de frutíferas para o consumo próprio. Geralmente arrendam o pasto para vizinhos, há R\$ 25,00 por cabeça, podendo ter até 10 cabeças de gado no local. Sua renda familiar mensal declarada é de 2 salários mínimos e tem origem na aposentadoria do casal.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7ª

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA048 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA048		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 05/04/2016
Nome do Entrevistado: Amilcar Ferreira da Luz		Endereço: Rua Célia Lugão Curty,154, Centro - Aperibé	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 38644134		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Amilcar Ferreira da Luz (Espólio)		null
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 18,80 (ha)	Área Atingida: 2,02 (ha)	Porcentagem: 0,11%
null	null	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP,	Uso do Solo: Pastagem Perene,Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA048 - Família 1

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção: Pau a Pique,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo: Coleta Pública,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura:	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: TV,	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,	Onde?:	
Tipo de Tratamento:	Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Amilcar Ferreira da Luz	Masculino	Não	20,0	Lavrador (a)	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúária corte	Víuvo	62			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,Pensionista,	Proprietário,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		1760,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: Hipertensão,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA048 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Alcimar	Não	Temporário	Autônomo(a) não contribuinte	R\$ 0,50

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Pecuária leiteira	3 meses	Retireiro,	Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Pecuária de corte - 26 cabeças.  
tem 1 cavalo.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizado visita domiciliar com a Sr. Amilcar Ferreira da Luz no dia 05/04/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 17/08/2012.

O referido senhor tem 62 anos, é viúvo e possui a propriedade há mais de 20 anos, com produção de pecuária de corte, com 26 cabeças, e um cavalo, não sabendo informar a renda obtida com a propriedade.

Sua renda familiar mensal declarada é de 2 salários mínimos e tem origem em sua aposentadoria e pensão.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA049 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA049		Município: Pádua-RJ	null
Nome do Entrevistado: Enir Bastos Rangel		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade:	Telefone do Entrevistado: (22) 92715002	Cessão Onerosa:	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista:	Parentesco com o Proprietário:	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Enir Bastos Rangel		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 3,03 (ha)	Área Atingida: 0,92 (ha)	Porcentagem: 30,36%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Tulha	1	unidade(s)	
Telheiro	1	unidade(s)	
Galinheiro	1	unidade(s)	
Pocilga	1	unidade(s)	
Açude	6	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA049 - Família 1

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Enir Bastos Rangel	Feminino	Não	40 anos	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma		66,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,Pensionista,	Proprietário,	Nenhum,		

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE

PA049 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

A produção das terras da Sr. Enir é de arrendamento das terras no valor de R\$ 500,00/mês. O arrendatário é o Sr. Delair Corrêa e o contrato acaba dia 15/08/2012, mas a Sr. Enir pretende arrendar novamente.

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada no dia 08 de agosto de 2012, visita domiciliar na propriedade da Sr. Enir Ferreira Rangel, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico da mesma. A referida senhora tem a propriedade há 50 anos, mas não reside na localidade, arrenda as terras para o Sr. Delair Corrêa, pelo valor de R\$500,00/mês. O contrato acaba no dia 15/08/2012 e a Sr. Enir pretende arrendar as terras novamente. No que se refere à propriedade, a atividade produtiva é de responsabilidade exclusiva do arrendatário e no que se refere à moradia, a casa é de alvenaria, possui 6 cômodos, captação de água de nascente, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado. Em relação à saúde da proprietária, geralmente recebe atendimento no ESF de Ponte Seca, localidade pertencente à Aperibé/RJ e não acessa nenhuma política municipal de assistência social.

Sua renda mensal gira em torno de 2,5 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos de sua aposentadoria, de sua pensão, bem como do arrendamento de sua propriedade.

Durante a entrevista, a Sr. Enir relatou pretender negociar suas terras com o Consórcio em dinheiro.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7ª

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA062 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA062		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 03/08/2016
Nome do Entrevistado: Delcimar Ferreira da Silva		Endereço: Sítio Boa Vista	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: ( ) -		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Anésio Pinto Ribeiro		Telefone do Proprietário: (22) 98115-4108	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 5,45 (ha)	Área Atingida: 2,88 (ha)	Porcentagem: 53,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,	Uso do Solo: Cultura Perene, Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Ruim		
Acesso à Energia Elétrica: Não	Concessionária de Energia Elétrica: -		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA062 - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Delcimar Ferreira da Silva	Masculino	Não	4	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura	Desquitado/Separad	55	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Arrend.,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	9600,00		1500,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 11100,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA062 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Arrenda há 4 anos esta propriedade pagando R\$ 200,00 por mês, com contrato sendo renovado de 2 em 2 anos, sendo que o último terminou em fevereiro deste ano e ainda não renovou. Além disso é responsável pela manutenção da propriedade, com roçada de pasto, conserto de cerca, entre outros.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizado o cadastro socioeconômico com o Sr. Delcimar Ferreira da Silva (apelido de Simázinho) que arrenda há 4 anos esta propriedade que pertence à sua prima Sra. Luzia Gonçalves Ribeiro.

O referido senhor reside na PA 063 que pertence à sogra, sendo confrontante com esta que arrenda.

Nesta propriedade desenvolve a agricultura com plantação de pimentão, jiló e abóbora, comercializando 80 caixas por semana no valor em média de R\$ 30,00 cada. Além dessa renda também desenvolve a pecuária leiteira na propriedade em que reside garantindo renda de R\$ 1.500,00 por mês e avicultura para consumo.

O Sr. Delcimar paga o valor de R\$ 200,00 por mês de arrendamento, com contrato sendo renovado de 2 em 2 anos, o último terminou em fevereiro deste ano e ainda não renovou.

Quanto à saúde alegou receber atendimento médico periodicamente no hospital de Aperibé/RJ, mas não apresenta doença grave ou deficiência.

A respeito de assistência social não está inserido a políticas públicas do Governo e não apresenta vulnerabilidade social.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA050\_PA050A\_PA050B -

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA050_PA050A_PA050B		Município: Pádua-RJ	null
Nome do Entrevistado: Amauri Claro Corrêa		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 98158062	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Custódio Gonçalves Corrêa		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 25,69 (ha)	Área Atingida: 8,14 (ha)	Porcentagem: 31,69%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA050\_PA050A\_PA050B - Família 1

Número de Cômodos: 0		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:		Possui Laje:	Tipo de Piso:		
Destinação do Lixo:		Tipo de Madeiramento:		Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:			Comunicação Outros:		
Captação da Água p/ Consumo:			Onde?:		
Tipo de Tratamento:			Tratamento Outros:		

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Amauri Claro Corrêa	Masculino	Não	30,0	vendedor	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte		47,0			Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,		Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE			RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	0,00			0,00		

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: Outros,

Programa de Transferência de Renda: BPC(LOAS), - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA050\_PA050A\_PA050B -

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES****RELATÓRIO SOCIAL**

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA050\_PA050A\_PA050B -

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA050_PA050A_PA050B		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 02/08/2012
Nome do Entrevistado: Jânia Maria Claro Corrêa Costa		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (21) 3016 6406	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Custódio Gonçalves Corrêa		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 25,69 (ha)	Área Atingida: 8,14 (ha)	Porcentagem: 31,69%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA050\_PA050A\_PA050B - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Jânia Maria Claro Corrêa Costa	Feminino	Não	30,0	Do lar	
2	Natalício Pereira da Costa	Masculino	Não	30,0	Operador de	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	null	48,0	null	null	Fundamental 2
2	Pecuária de corte	null	53,0	null	null	Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,		
2	Marido/Esposa	Aposentado,	null	Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	0,00	0,00				
2	0,00	0,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 1866,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA050\_PA050A\_PA050B -

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Maicon	Sim	Temporário	null	R\$ nu
Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO	
1	null	null	null	null	null

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. Maicon mora na propriedade, toma conta da moradia mas não recebe nada. O Sr. Maicon trabalha em outra propriedade, do antigo Djar Noronha. Ilhas em nome do Sr. Custódio: IL 087\_087A\_087B.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 02 de Agosto de 2012, visita domiciliar ao Sr. Nataliceo Costa, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico da família. O referido senhor mora no Rio de Janeiro na Rua Comendador Portela, 72, Jardim Sulacapi, e sua esposa a Sr<sup>a</sup> Jânia Maria Claro Correia Costa possui uma propriedade em Boa Vista, que herdou de seu pai o Sr. Custódio Gonçalves Correia.

No que se refere à propriedade é desenvolvida como atividade econômica a pecuária de corte, no local existe uma moradia, com 6 cômodos de alvenaria, captação de água de nascente, possui energia elétrica, fossa e o lixo é trazido para cidade onde é coletado.

Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento em clínicas privadas e no que se refere à assistência não acessam nenhuma política social.

A renda familiar mensal é de 3 salários mínimos e se constitui dos valores obtidos da atividade pecuária desenvolvidas na propriedade e da atividade de operador de sistemas desenvolvida pelo Sr. Nataliceo.

Por fim, o proprietário tem como intenção inicial de negociação com o consórcio, a permuta de terras.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA050\_PA050A\_PA050B -

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA050_PA050A_PA050B		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 05/04/2016
Nome do Entrevistado: Janete Claro Corrêa Boechat		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99963-2884		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Custódio Gonçalves Corrêa		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 25,69 (ha)	Área Atingida: 8,14 (ha)	Porcentagem: 31,69%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA050\_PA050A\_PA050B - Família 3

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Darcy Boechat Júnior	Masculino	Não	2	Farmacêutico/	
2	Janete Claro Corrêa Boechat	Feminino	Não	2,0	Farmacêutico/	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte/	null	42	null	null	Superior
2	Nenhuma	null	43,0	null	null	Superior
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular/	Autônomo Contribuinte,		Cooperativa,Sindicato		
2	Marido/Esposa	Celetista,	Proprietário,	Cooperativa,Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	7040,00	0,00				
2	0,00	0,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 6531,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA050\_PA050A\_PA050B -

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Edio Martins Rodrigues	Sim	Permanente	null	R\$ nu
2	Edio Martins Rodrigues	Sim	Permanente	null	R\$ nu

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	null	null	null	null
2	null	null	null	null

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES****RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 05 de abril foi realizada visita domiciliar ao Sr. Darcy Boechat Júnior para atualizar o cadastro socioeconômico, que relatou que sua esposa Sra. Janete Claro Corrêa Boechat herdou somente a PA 054 há 4 anos, portanto, não utiliza esta propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA050\_PA050A\_PA050B -

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA050_PA050A_PA050B		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 17/02/2016
Nome do Entrevistado: Amarildo Claro Corrêa		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 981396594	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Custódio Gonçalves Corrêa		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 25,69 (ha)	Área Atingida: 8,14 (ha)	Porcentagem: 31,69%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Galinheiro	1	unidade(s)	
Galpão	1	unidade(s)	
Curral	2	unidade(s)	
Tulha	2	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Garagem	1	unidade(s)	
Açude	3	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA050\_PA050A\_PA050B - Família 5

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Amarildo Claro Corrêa	Masculino	Não	8	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira/	null	53	null	null	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular/	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Cooperativa		

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	3960,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 3960,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE PA050\_PA050A\_PA050B -

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

A propriedade pertence 5 irmãos: ele, Sylvio, Janete, Jânia e Amauri, mas ainda não foi dividida. Quem utiliza a PA 054 é Janete e Sylvio, quem utiliza a PA 050, 050A e 050B é Jânia e Amauri. O Sr. Amauri também tem a posse de duas ilhas, uma em frente a PA 054 (IL 119, IL 120, IL 121, IL 123), onde tem criação de gado leiteiro, com 20 vacas, pastagem, curral, cerca e telheiro. A outra ilha é em frente a propriedade PA 001 da Sra. Nilda, (IL 087, IL 087A, IL 087B, IL 089, IL 090) que é dividida com o irmão Sylvio e na sua parte possui 8 vacas, curral, cerca e pastagem, declarando possuir documento de escritura e impostos pagos em dia. Há o acordo entre os irmãos que no momento de negociação será dividido o valor recebido.

### RELATÓRIO SOCIAL

No dia 17 de fevereiro de 2016 foi realizada a atualização cadastral com o Sr. Amarildo Claro Correia, que tem a posse de ilhas há 8 anos que serão atingidas pela construção da UHE Itaocara I.

As propriedades PA 050, PA 050A, PA 050B e PA 054 e as ilhas IL 087, IL 087A, IL 087B, IL 089, IL 090, IL 119, IL 120, IL 121 e IL 123 foram divididas, visualmente, para 5 irmãos: ele, Sylvio, Janete, Jânia e Amauri, mas não foi documentado, por isso, mantém o acordo entre eles de que irão negociar todas as propriedades de uma só vez e irão dividir o valor recebido.

O Sr. Amarildo permaneceu com as ilhas IL 087\_087A\_087B\_089\_090 que é dividida com o irmão Sylvio, onde há 01 curral, cerca, pastagem e desenvolve pecuária leiteira com 8 vacas. Também tem a posse das ilhas IL 119\_120\_121\_123 localizada em frente a PA 054 que também desenvolve pecuária leiteira, com 20 vacas e benfeitorias como curral, cerca, telheiro e pastagem.

Declarou renda mensal de 4,5 salários mínimos constituídos da atividade produtiva desempenhada nas ilhas, não tendo outra fonte de renda.

Em relação à saúde relatou que raramente recebe atendimento médico e quando necessita é em clínicas privadas, mas faz uso de medicamento contínuo para o controle da diabetes.

Referente à assistência social não acessa a políticas públicas e não está inserido em programas de transferência de renda do Governo.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA052 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA052		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 08/07/2016
Nome do Entrevistado: Rosa Faria da Luz		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade:	Telefone do Entrevistado:	Cessão Onerosa:	
Enquadramento:	Cadastrado 1ª Entrevista:	Parentesco com o Proprietário:	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Elétricas S A		Telefone do Proprietário:
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:
Área Total: 20,98 (ha)	Área Atingida: 11,69 (ha)	Porcentagem: 55,72%
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0
Cond. Ambientais: Rio,Córrego,APP	Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA052 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:
Tipo de Cobertura:	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:	Onde?:	
Tipo de Tratamento:	Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Rosa Faria da Luz	Feminino	Sim		Costureira	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Não respondeu		84,0			Alfabetizado
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Selecione		Posseiro,			
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	0,00	0,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso:

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA052 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES****RELATÓRIO SOCIAL**

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA052 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA052		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 05/04/2016
Nome do Entrevistado: Darcy Boechat Júnior		Endereço: Rua Professor Honório Silvestre, n 252/ centro,	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 38641-423		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento:	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Elétricas S A		Telefone do Proprietário:
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:
Área Total: 20,98 (ha)	Área Atingida: 11,69 (ha)	Porcentagem: 55,72%
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0
Cond. Ambientais: Rio,Córrego,APP	Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA052 - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:
Tipo de Cobertura:	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:	Onde?:	
Tipo de Tratamento:	Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Darcy Boechat Júnior	Masculino	Sim	8	Farmacêutico	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária	Casado	46			Superior
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Arrend.,	Cooperativa,Associação,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	2500,00		20000,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 22500,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: Diabetes, Hipertensão,

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA052 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Rivelino Macedo de Araújo	Não	Permanente	Autônomo não Contribuinte	R\$ 6000,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Pecuária	9 anos	Empregado,	Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Paga R\$ 500,00 de arrendamento sem contrato. Desenvolve pecuária de corte com 30 cabeças atualmente. Afirmou que faz manutenção da propriedade tendo arado e plantado capim. Junto a essa propriedade também arrenda a Pa 025 que é confrontante.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 05 de abril de 2016 foi realizada visita domiciliar ao Sr. Darcy Boechat Júnior para atualizar o cadastro socioeconômico, visto que possui relação como proprietário e arrendatário em várias propriedades localizadas na Área de Abrangência da UHE Itaocara I. O referido senhor reside na cidade de Aperibé/RJ e arrenda há 8 anos esta propriedade que pertencia à Sra. Rosa Faria da Luz e já vendeu para Furnas Centrais Elétricas, pagando o valor R\$ 500,00 mensais de arrendamento que não possui contrato. No local desenvolve a pecuária de corte tendo atualmente 30 cabeças de gado comercializando uma média de 15 cabeças por ano o que gera lucro de R\$ 30.000,00. Vale ressaltar que essa produção é a mesma desempenhada na PA 025 que também arrenda, visto que são confrontantes, mas de proprietários diferentes. No momento da entrevista declarou ter arado a área e plantado capim. Além desses valores também afirmou receber R\$ 20.000,00 por mês desempenhando a função de farmacêutica na farmácia que possui. Em relação à saúde relatou receber atendimento médico em clínicas privadas raramente e faz uso de medicamento contínuo para diabetes e hipertensão. Quanto à políticas sociais declarou não estar inserido à programas de transferência de renda do Governo.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA053 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA053		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 04/08/2016
Nome do Entrevistado: Ataíde Faria Leite Júnior		Endereço: Sítio Boa Vista	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99914-4445		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Elétricas		Telefone do Proprietário: (22) 99914-4445	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:	
Área Total: 15,43 (ha)	Área Atingida: 12,09 (ha)	Porcentagem: 78,35%	
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Curral	1	unidade(s)	
Outros	1	unidade(s)	Estábulo
Tulha	1	unidade(s)	
Pocilga	1	unidade(s)	
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Galinheiro	1	unidade(s)	
Açude	3	unidade(s)	
Poço	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA053 - Família 1

Número de Cômodos: 10	Número de Quartos: 3	Área Construída (m²): 350,58	
Tipo de Construção:	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Rádio,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Ataíde Faria Leite Júnior	Masculino	Não	20,0	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte/leiteira;	Casado	42,0			Médio

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Posseiro,	Cooperativa,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	4000,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 4000,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,Hospitais		Doenças Graves na Família:	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família:	

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE PA053 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

A propriedade era do avô (Espólio de Malvina dos Santos Faria) e foi vendida para Furnas. O pai Ataíde Faria Leite, vendeu a propriedade para o Sr.Jair Faria, que posteriormente a vendeu para o Sr. Ataíde Jr.  
GPS da plantação: 466

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada no dia 04 de agosto de 2016, visita com o Sr. Ataíde Faria Leite Júnior, com a finalidade de atualizar o cadastro socioeconômico do proprietário.  
Atualmente Ataíde Júnior reside em Aperibé com a família, usufruindo da propriedade para atividade econômica e lazer.  
BENFEITORIAS. No local como benfeitorias foram identificadas 01 casa, 01 poço artesiano, 01 galinheiro, 01 pocilga, 03 açudes, 01 curral, 01 tulha, 01 estábulo.  
ATIVIDADE. No local desenvolve pecuária de leite com 18 cabeças, retirando por dia 70l de leite por R1,45l, obtendo lucro de R\$ 3.045,00 por mês.  
TRABALHADORES. Na propriedade o Sr. Ataíde é parceiro, com porcentagem (20%) na colheita de legumes realizada pelos trabalhadores, Leonan Ruiz de Souza e Neomar Rangel Figueiredo. Por mês o Sr. Ataíde lucra R\$ 1.000,00 dessa colheita.  
SAÚDE. Em relação à saúde geralmente recebem atendimento no hospital municipal de Aperibé ou em clínicas privadas e no que se refere à assistência acessa nenhum programa de política social.  
RENDA. Sua renda mensal gira em torno de R\$ 4.000.00 e se constitui dos valores obtidos na criação de gado leiteiro, e na plantação de legumes.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira	CRESS: 20.043/ RJ 7ª
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA053 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA053		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 18/07/2016
Nome do Entrevistado: Leonan Ruiz de Souza		Endereço: Sítio Boa Vista - Barra de Santa Luzia	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: ( ) -	Cessão Onerosa: Sim	
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Elétricas		Telefone do Proprietário: (22) 99914-4445
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:
Área Total: 15,43 (ha)	Área Atingida: 12,09 (ha)	Porcentagem: 78,35%
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,	Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA053 - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:
Tipo de Cobertura:	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:	Onde?:	
Tipo de Tratamento:	Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Leonan Ruiz de Souza	Masculino	Não	1	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Lavoura de quiabo, jilo e	Solteiro	26			Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Parceiro,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	1300,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1300,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso:	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** PA053 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Leonan Ruiz de Souza	Não	Temporário	Autônomo não Contribuinte	R\$ 1300,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Sim	01 ano	Outro,	Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Os parceiros declaram que tem um gasto mensal de R\$ 300 a 400 reais de diesel.  
O Sr. Leonan informou que foi cadastrado em outra propriedade na atualização cadastral de 2012, e que há muitos anos trabalha como lavrador na região.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 18 de Julho de 2016, cadastro socioeconômico com Leonan Ruiz de Souza identificado como trabalhador na propriedade. O referido senhor juntamente com o Sr. Neomar Rangel Figueiredo é parceiro do Sr. Ataíde Faria Leite Jr. na produção de legumes.

No que se refere à produção, atualmente estão plantando quiabo, jiló e berinjela. Os parceiros estão colhendo de 40 a 70 caixas de quiabo por semana, sendo vendidos a R\$60,00 a caixa. São repassados 20% da renda, para o Sr. Ataíde.

Em relação á saúde, geralmente recebe atendimento no hospital público e não acessam a nenhuma política municipal de assistência social.

A renda mensal declarada é de R\$ 1.300,00, e se constituem dos valores obtidos na lavoura.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira	CRESS: 20.043/ RJ 7ª
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA053 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA053		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 18/07/2016
Nome do Entrevistado: Neomar Rangel Figueiredo		Endereço: Japona. Antigo Bazar Souza	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: ( ) -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Furnas Centrais Elétricas		Telefone do Proprietário: (22) 99914-4445	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:	
Área Total: 15,43 (ha)	Área Atingida: 12,09 (ha)	Porcentagem: 78,35%	
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA053 - Família 3

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Neomar Rangel Figueiredo	Masculino	Não	01	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Lavoura de quiabo, jilo e	Casado	41			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Parceiro,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	1300,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1300,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA053 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Neomar Rangel Figueiredo	Não	Temporário	Autônomo não Contribuinte	R\$ 1300,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Sim	1 ano	Outro,	Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Os parceiros declaram que tem um gasto mensal de R\$ 300 a 400 reais de diesel.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 18 de Julho de 2016, cadastro socioeconômico com Neomar Rangel Figueiredo identificado como trabalhador na propriedade. O referido senhor juntamente com o Sr. Leonan Ruiz de Souza é parceiro do Sr. Ataíde Faria Leite Jr. na produção de legumes.

No que se refere à produção, atualmente estão plantando quiabo, jiló e berinjela. Os parceiros estão colhendo de 40 a 70 caixas de quiabo por semana, sendo vendidos a R\$60,00 a caixa. São repassados 20% da renda, para o Sr. Ataíde.

Em relação á saúde, geralmente recebe atendimento no hospital público e não acessam a nenhuma política municipal de assistência social.

A renda mensal declarada é de R\$ 1.300,00, e se constituem dos valores obtidos na lavoura.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA054\_055 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA054_055		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 05/04/2016
Nome do Entrevistado: Darcy Boechat Júnior		Endereço: rua Professor Honório Silvestre, n 252, centro,	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99963-2884		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Darcy Boechat Junior e Janete Claro Correa Boechat		Telefone do Proprietário: (22) 3864-1525	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 14,71 (ha)	Área Atingida: 10,37 (ha)	Porcentagem: 70,50%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	
Curral	3	unidade(s)	
Tulha	1	unidade(s)	
Garagem	1	unidade(s)	
Galinheiro	1	unidade(s)	
Casa	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA054\_055 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Darcy Boechat Júnior	Masculino	Não	2 anos	Farmacêutico
2	Janete Claro Corrêa Boechat	Feminino	Sim	4	Farmaceutica

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	46			Superior
2	Nenhuma	Casado	47			Superior

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Associação,Cooperativa,

1	Marido/Esposa	Celetista,	Proprietário,	Nenhum,
---	---------------	------------	---------------	---------

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	20000,00
2	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 20000,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: Diabetes, Hipertensão,		
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:	

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE PA054\_055 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Usam a propriedade para pastagem, tem 3 cavalos e 4 bois carreiros. Também utilizam a casa aos finais de semana. A PA 054 foi herdada pela Sra. Janete e a PA 055 o Sr. Darcy comprou do Sr. Luiz Fernando Corrêa.

### RELATÓRIO SOCIAL

No dia 05 de abril foi realizada visita domiciliar ao Sr. Darcy Boechat Júnior para atualizar o cadastro socioeconômico, visto que possui relação de proprietário e arrendatário com várias propriedades na área de abrangência da UHE Itaocara I. O referido senhor reside na cidade de Aperibé/RJ com a esposa Sra. Janete Claro Corrêa Boechat que herdou a PA 054 há 4 anos e a PA 055 o Sr. Darcy comprou do Sr. Luiz Fernando Corrêa há 2 anos. No local possui benfeitorias como 1 casa que utiliza nos finais de semana, 1 galinheiro, 3 currais, 1 tulha, cerca e 1 garagem. Afirmaram utilizar a área apenas para pastagem, tem criação apenas de 3 cavalos e 4 bois carreiros. Sua renda mensal é adquirida através das atividades desenvolvidas em outras propriedades e mais R\$ 20.000,00 por mês advindos da função de farmacêutico na farmácia que possui. Em relação à saúde relatou receber atendimento médico em clínicas privadas raramente e faz uso de medicamento contínuo para diabetes e hipertensão. Quanto à políticas sociais declarou não estar inserido à programas de transferência de renda do Governo.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ <sup>o</sup>
--	-------------------------------

Assinatura:	Data: 30/11/2016
-------------	------------------

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

PA056 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: PA056		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 05/07/2016
Nome do Entrevistado: Valdeir Joaquim Esteves dos Reis		Endereço: Sítio Boa Vista	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 99924-0113		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Espólio de Licerio Esteves Dos Reis		Telefone do Proprietário: (22) 99924-0113	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 15,36 (ha)	Área Atingida: 6,95 (ha)	Porcentagem: 45,25%	
Coordenada Geográfica (X): -21.685521		Coordenada Geográfica (Y): -42.213106	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,	Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Outros	1	unidade(s)	Tanque De Leite
Galpão	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Casa	1	unidade(s)	
Galinheiro	1	unidade(s)	
Outros	0	unidade(s)	Barraca
Pocilga	1	unidade(s)	
Açude	2	unidade(s)	
Poço	1	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

PA056 - Família 1

Número de Cômodos: 11	Número de Quartos: 4	Área Construída (m²): 450,88	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,		Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Filtragem,		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Claudete da Silva dos Reis	Feminino	Sim	39	Do lar
2	Gerlan Esteves dos Reis	Masculino	Sim	19	Estudante
3	Valdeir Joaquim Esteves dos Reis	Masculino	Sim	64	Agropecuaria
4	Valdo da Silva dos Reis	Masculino	Sim	26	Funcionario

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Ela cuida do tanque de leite	Casado	52,0			Fundamental 1
2	Nenhuma	Solteiro	19	Escola Pública/Sede/		Fundamental 2
3	Agricultura, Pecuária de	Casado	64			Analfabeto
4	Nenhuma	Solteiro	26			Superior

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Marido/Esposa	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
2	Filho	Em Benefício,	Morador,	Nenhum,
3	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Sindicato, Cooperativa,
4	Filho	Estatutário,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	440,00	0,00
2	0,00	0,00
3	2214,00	0,00
4	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 3534,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Sal	2.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Peixes	3.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	1.0	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Sim
Maça	1.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Não
Leite	1.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Fubá	1.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Feijão	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Cebola	3.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Canjiquinha	2.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Café	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	4.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Não
Batata	4.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Banana Diversas	2.5	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Aves	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Arroz	25.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Alho	1.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Açúcar	30.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Macarrão	4.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Tomate	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Óleo/Banha	5.0	Litro	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Cenoura	1.5	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 120,00	Medicamentos R\$: 400,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 60,00
Alimentação R\$: 1000,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 500,00	Telefone R\$: 57,00
TV R\$: 70,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: De 3 a 4 vezes	Tipos? : Igreja,Futebol,
---	--------------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,Hospitais	Doenças Graves na Família: Cardíacos,Hipertensão,	
Frequência: Sempre	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: Mental,

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: Outros,	Programa de Transferência de Renda: BPC(LOAS), - Valor R\$: 880,00
----------------------------	--

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Saúde,Perda da Rede Social,	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA056 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Senhor Valdeir é posseiro da ilha 122A-B1, e a utiliza para pastagem.  
 O Gerlan é filho da senhora Terezinha e foi adotado pelo seu irmão Valdeir logo ao nascer. Ele recebeu da avó senhora Maria Martins dos Reis através de um contrato de doação a propriedade onde ela reside atualmente.  
 A energia elétrica da propriedade foi colocada há 19 anos, custeada pela família.  
 Não souberam informar a renda do filho Valdo.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PA056 - Família 1

Foi realizada no dia 05 de Julho de 2016, visita domiciliar a residência da Sra. Claudete, com a da Silva dos Reis com a finalidade apresentar a equipe do PAS e atualizar o perfil socioeconômico da família. A referida senhora mora com o esposo senhor Valdeir e os filhos Valdo e Gerlan.  
 No que se refere à residência, esta é de alvenaria, possui 11 cômodos, 04 quartos, captação de água de nascente, energia elétrica, o destino do esgoto é a vala e o lixo é queimado.  
 Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento no hospital privado e no que se refere à assistência tem acesso ao BPC.  
 A renda familiar mensal declarada é de aproximadamente 04 salários mínimos e se constitui dos valores obtidos através das atividades de pecuária realizadas pelo casal e do BPC do filho Gerlan.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PA056 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA056		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 13/07/2016
Nome do Entrevistado: Jorge Veiga Esteves dos Reis		Endereço: Sítio Boa Vista	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 98161-4338		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espólio de Licerio Esteves Dos Reis		Telefone do Proprietário: (22) 99924-0113	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 15,36 (ha)	Área Atingida: 6,95 (ha)	Porcentagem: 45,25%	
Coordenada Geográfica (X): -21.685521		Coordenada Geográfica (Y): -42.213106	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,	Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Curral	1	unidade(s)	
Casa	1	unidade(s)	
Depósito	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA056 - Família 2

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cerâmico,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Jorge Veiga Esteves dos Reis	Masculino	Sim	66	lavrador	
2	Maria das Graças Vidipó	Feminino	Sim	2	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura, Pecuária de	Casado	66			Fundamental 1
2		Casado	63			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Cooperativa,		
2	Marido/Esposa	Aposentado,Pensionista,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	750,00		880,00			
2	0,00		1760,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 3390,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Tomate	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 5,00	Não
Suino	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 16,00	Não
Selecione	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Sal	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Peixes	1.0	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Sim
Ovos Caipiras	1.0	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Óleo/Banha	8.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Mandioca	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Macarrão	3.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Maça	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Leite	1.0	Litro	Dia(s)	R\$ 0,00	Sim
Inhame	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Fubá	3.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Feijão	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 11,00	Não
Couve	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Cenoura	2.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Canjiquinha	2.0	Selecione	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Café	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	8.0	Kg	Mês(es)	R\$ 14,00	Não
Batata	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Aves	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	15.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Almeirão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Alho	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Alface	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Açúcar	15.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Cebola	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione



**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 54,00	Medicamentos R\$: 1000,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 50,00
Alimentação R\$: 500,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 40,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Festas Comunitárias,
--	-------------------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,Hospitais	Doenças Graves na Família: Cardíacos,Hipertensão,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Perda da Rede Social,	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA056 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O senhor Jorge esta tratando uma doença chamada psoríase emocional.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PA056 - Família 2

Foi realizada no dia 06 de Julho de 2016, visita domiciliar na residência do Sr. Jorge Veiga Esteves dos Reis, com a finalidade apresentar a equipe do PAS e atualizar o perfil socioeconômico da família. O referido senhor mora na propriedade conhecida como Sítio Boa Vista-Santa Rosa desde que nasceu, e atualmente a esposa senhora Maria das Graças esta residindo no local. No que se refere à residência, esta é de alvenaria, possui 06 cômodos, 02 quartos, captação de água de nascente, energia elétrica, o destino do esgoto é a vala e o lixo é queimado. Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento no hospital público e no que se refere à assistência não acessam nenhuma política municipal. A renda familiar mensal declarada é de aproximadamente 03 salários mínimos e se constitui dos valores obtidos através da aposentadoria do casal e da pecuária.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PA056 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA056		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 06/07/2016
Nome do Entrevistado: Maria Martins dos Reis		Endereço: Sítio Boa Vista	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: ( ) -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espólio de Licerio Esteves Dos Reis		Telefone do Proprietário: (22) 99924-0113	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 15,36 (ha)	Área Atingida: 6,95 (ha)	Porcentagem: 45,25%	
Coordenada Geográfica (X): -21.685521		Coordenada Geográfica (Y): -42.213106	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,	Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Galinheiro	1	unidade(s)	
Casa	1	unidade(s)	
Pocilga	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA056 - Família 3

Número de Cômodos: 9	Número de Quartos: 4	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,		Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Maria Martins dos Reis	Feminino	Sim	46	Do lar	
2	Terezinha da Conceição Esteves dos Reis	Feminino	Sim	61	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1		Viúvo	83			Analfabeto
2		Solteiro	61			Analfabeto
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,Pensionista,	Proprietário,	Nenhum,		
2	Filho	Aposentado,	Morador,			
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		1760,00			
2	0,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 3520,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Tomate	2.5	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Suino	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Sal	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Peixes	0.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Ovos Caipiras	1.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Óleo/Banha	6.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Milho	150.0	Kg	Mês(es)	R\$ 170,00	Selecione
Macarrão	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Fubá	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Feijão	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Cebola	3.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Café	1.5	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Bovino	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Batata	3.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Aves	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Arroz	20.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Alho	1.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Açúcar	15.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Farinha	2.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 70,00	Medicamentos R\$: 300,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 60,00
Alimentação R\$: 500,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Não frequenta	Tipos? :
--	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,Hospitais	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: BPC(LOAS), - Valor R\$: 880,00
--------------------	--

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Idade,Perda da Rede Social,	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA056 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A senhora Maria transferiu através de um contrato de doação a propriedade onde reside para o neto Gerlan Esteves dos Reis.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PA056 - Família 3

Foi realizada no dia 06 de Julho de 2016, visita domiciliar na residência da Sra. Maria Martins dos Reis, com a finalidade apresentar a equipe do PAS e atualizar o perfil socioeconômico da família. A referida senhora mora com a filha Terezinha na propriedade conhecida como Sítio Boa Vista- Santa Rosa.

No que se refere à residência, esta é de alvenaria, possui 08 cômodos, 03 quartos, captação de água de nascente, energia elétrica, o destino do esgoto é a vala e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento no hospital público e no que se refere à assistência não acessam nenhuma política municipal.

A renda familiar mensal declarada é de aproximadamente 03 salários mínimos e se constitui dos valores obtidos através da aposentadorias e pensão das moradoras.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PA056 - Família 4

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA056		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 13/07/2016
Nome do Entrevistado: Daniel Hudson da Silva		Endereço: Sítio Santa Luzia	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: ( ) -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espólio de Licerio Esteves Dos Reis		Telefone do Proprietário: (22) 99924-0113	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 15,36 (ha)	Área Atingida: 6,95 (ha)	Porcentagem: 45,25%	
Coordenada Geográfica (X): -21.685521		Coordenada Geográfica (Y): -42.213106	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,	Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA056 - Família 4

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Pau a Pique,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Roliço	Destinação do Esgoto: Não Sabe,	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,		Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Daniel Hudson da Silva	Masculino	Sim	3 meses	Lavrador
2	Harlei Marques da Silva	Masculino	Sim	08 meses	Estudante
3	Larissa Marques da Silva	Feminino	Sim	08 meses	Estudante
4	Luciana Calisto Marques	Feminino	Sim	8 meses	Do lar

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1		Casado	34			Fundamental 1
2		Solteiro	11	Escola Pública/	Público	Fundamental 2
3		Solteiro	13	Escola Pública/	Público	Fundamental 2
4		Casado	33			Fundamental 2

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Mora de favor sem parentesco	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
2	Mora de favor sem parentesco	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,
3	Mora de favor sem parentesco	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,

1	Mora de favor sem parentesco	Desempregado,	Morador,	Nenhum,
---	------------------------------	---------------	----------	---------

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	500,00
2	0,00	0,00
3	0,00	0,00
4	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 647,00

#### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Tomate	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Suino	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Sal	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	1.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Óleo/Banha	4.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Macarrão	2.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	3.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 7,50	Não
Chuchu	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Cebola	3.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	5.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	1.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	3.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Não
Arroz	20.0	Kg	Mês(es)	R\$ 11,70	Não
Açúcar	20.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 50,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 60,00
Alimentação R\$: 200,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 60,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Festas Comunitárias,
--	-------------------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 147,00
--------------------	--

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Financeira,	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA056 - Família 4

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O senhor Daniel, desde a infância, reside de favor na região. Há 08 meses voltou a residir na propriedade do senhor Valdeir com a esposa e os filhos. Ele relatou que ganha dos vizinhos vários itens da lista de auto consumo, tais como: leite, mandioca, pimentão, laranja, banana, limão, manga, jiló, quiabo, beringela.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PA056 - Família 4

Foi realizada no dia 05 de Julho de 2016, visita domiciliar na residência da Sr. Daniel Hudson da Silva, com a finalidade apresentar a equipe do PAS e atualizar o perfil socioeconômico da família. O referido senhor mora com a esposa Luciana e os filhos Arlei e Larissa em residência cedida na propriedade do Sr. Valdeir Joaquim Esteves dos Reis.

No que se refere à residência, esta é de alvenaria, possui 06 cômodos, 02 quartos, captação de água de nascente, energia elétrica, o destino do esgoto é a vala e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento no hospital público e no que se refere à assistência tem acesso ao Bolsa Família.

A renda familiar mensal declarada é de aproximadamente 01 salários mínimos e se constitui dos valores obtidos através das atividades de lavrador que o senhor Daniel realiza na região e do Bolsa Família.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PA057 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA057		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 04/07/2016
Nome do Entrevistado: Clemir dos Santos		Endereço: Sítio São Joaquim - Santa Rosa	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 9926-2867		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Clemir dos Santos		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 169,07 (ha)	Área Atingida: 73,93 (ha)	Porcentagem: 43,73%	
Coordenada Geográfica (X): -21.690272		Coordenada Geográfica (Y): -42.222301	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Outros	2	unidade(s)	Rodas D'água
Tulha	1	unidade(s)	
Galpão	1	unidade(s)	
Galinheiro	1	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Casa	1	unidade(s)	
Pocilga	4	unidade(s)	
Outros	1	unidade(s)	Alambique
Açude	15	unidade(s)	
Varanda	0	unidade(s)	
Garagem	0	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA057 - Família 1

Número de Cômodos: 13	Número de Quartos: 5	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cerâmico,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,		Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Filtragem,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Cleimir dos Santos	Feminino	Sim	50	Do lar
2	Willian dos Santos Eccard	Masculino	Sim	47	Lavrador



Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Viúvo	75			Analfabeto
2	Pecuária de corte/leiteira	Solteiro	47			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,Pensionista,	Proprietário,	Nenhum,		
2	Filho	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE			RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	3000,00			1700,00		
2	0,00			880,00		

Renda Mensal da Família: R\$ 5580,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	0.000			R\$ 0,00	Não
Bovino	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	0.000			R\$ 0,00	Não
Aves	0.000			R\$ 0,00	Não
Feijão	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 8,00	Não
Ovos Caipiras	0.000			R\$ 0,00	Sim
Ovos Granja	0.000			R\$ 0,00	Não
Leite	0.000			R\$ 0,00	Não
Maça	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	20.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	0.500	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Arroz	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 13,00	Não
Banana Diversas	0.000			R\$ 0,00	Sim
Cenoura	0.000			R\$ 0,00	Não
Sal	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Canjiquinha	0.000			R\$ 0,00	Não
Fubá	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Macarrão	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Óleo/Banha	2.000	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Leite em pó	3.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Quiabo	0.000			R\$ 0,00	Sim
Abobrinha	0.000			R\$ 0,00	Sim
Laranja	0.000			R\$ 0,00	Sim
Jambo	0.000			R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 200,00	Medicamentos R\$: 150,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 12,00
Alimentação R\$: 370,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 200,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Não frequenta	Tipos? :
--	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Sempre	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: Física,

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Idade, Saúde,	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA057 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Antônio Carlos Ferreira Freitas	Não	Temporário	Autônomo não Contribuinte	R\$ 3500,00
2	Luciano Ferreira de Freitas	Não	Temporário	Autônomo não Contribuinte	R\$ 14000,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Agricultura	1 ano	Outro,	
2	Agricultura	1 ano	Outro,	

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Faz uso de uma ilha IL 147.

A roda de água que traz a água do rio.

Sr Antônio Carlos Ferreira possui plantação nesta propriedade e paga 15% do que planta para Sr Clemir. Há um ano possui esta atividade. Mora em Porto das Barcas.

Quiabo, Jiló, Berinjela, pimentão, etc. Paga o Sr Marcos Jordão e o Filipe para ajudá-lo. Paga 70 reais por dia.

Antes plantava como Darcinho em propriedade atingida pela barragem em Barra de Santa Luzia.

São 80 caixas por semana vendidas a 60.

R\$ 4.800,00 por semana.

Ocupa uma área de mais ou menos 1 alqueire e meio.

Luciano - Quando a plantação fracassa faz serviços diários em outras propriedades.

São 13 herdeiros. Para Sra Clemir ficaram 6 alqueires.

Sr Willian possui 12 cabeças para corte. Plantação de milho para boi, para consumo próprio e para vender.

Sr. Willian está em benefício.

A propriedade está dividida entre os herdeiros. Mas falta a documentação.

Sra possui Clemir 4 filhos.

## RELATÓRIO SOCIAL

PA057 - Família 1

Foi realizada no dia 04 de Julho de 2016, visita domiciliar com a Sra. Clemir dos Santos, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da família. A referida senhora mora na propriedade há 50 anos, atualmente é viúva e reside no local com seu filho Willian, agricultor, autônomo contribuinte.

No que se refere à propriedade, a atividade produtiva é a pecuária de corte e leite e no que se refere à moradia, a casa é construída de alvenaria, com 13 cômodos, sendo 05 quartos, laje, telha cerâmica, madeiramento serrado, piso cerâmico, captação de água de rio, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento em clínicas privadas e não acessam nenhuma política municipal de assistência social.

A renda familiar mensal gira em torno de R\$4.760.00 e se constitui dos valores obtidos da aposentadoria e pensão do Sr. Clemir, além da atividade econômica exercida na propriedade, que é a pecuária de corte, e agricultura.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA057 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA057		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 04/07/2016
Nome do Entrevistado: Wilson Santos Abreu		Endereço: Sítio São Joaquim ou Boa Vista	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 3853-1804		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário:	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Clemir dos Santos		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 169,07 (ha)	Área Atingida: 73,93 (ha)	Porcentagem: 43,73%	
Coordenada Geográfica (X): -21.690272		Coordenada Geográfica (Y): -42.222301	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Açude	4	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA057 - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Não Tem,	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Wilson Santos Abreu	Masculino	Não	9	Funcionário	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúária de corte	Casado	73			Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	50000,00		18000,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 68000,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** PA057 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. Wilson comprou a propriedade do Sr. José Carlos Oliveira (mercado Oliveira de Aperibé). O Sr. José Carlos que comprou as terras do Sr. Alceu. No cadastro da Consen a propriedade do Sr. Alceu não foi dividida, por isso a do Sr. Wilson está com o mesmo número da dele, mas o Sr. Wilson só tem uma parte da propriedade.

Foram cadastrados dois telefones: 2238531804\_81476844

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 04 de janeiro de 2013, visita domiciliar com O Sr. Wilson Santos Abreu, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico do mesmo. O referido senhor possui a propriedade há 6 anos, mas não reside na localidade. Comprou as terras do Sr. José Carlos Oliveira (Mercado Oliveira de Aperibé) e o Sr. José havia comprado do Sr. Alceo, porém, a propriedade não foi dividida e a mesma encontra -se com o mesmo número do cadastro (PA 057A).

No que se refere à propriedade, a atividade produtiva é a pecuária de corte, e não há nenhuma moradia.

Em relação à saúde, geralmente recebe atendimento em clínicas privadas e não está inserido em nenhum programa municipal de assistência social.

Sua renda mensal é de 16 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos de sua atividade como funcionário público, bem como da atividade econômica desenvolvida na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos	CRESS:
Assinatura:	Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA057 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA057		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 04/07/2016
Nome do Entrevistado: Antônio Carlos Ferreira de Freitas		Endereço: Sítio São Joaquim - Santa Rosa.	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Clemir dos Santos		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 169,07 (ha)	Área Atingida: 73,93 (ha)	Porcentagem: 43,73%	
Coordenada Geográfica (X): -21.690272		Coordenada Geográfica (Y): -42.222301	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA057 - Família 3

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Antônio Carlos Ferreira de Freitas	Masculino	Não	1	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura	Solteiro	37			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Porcenteiro,			
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	3500,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 3500,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA057 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr Antônio declarou que não reside na propriedade apesar de ficar em uma casa cedida, pela Sra Clemir, na propriedade. Paga 15% do valor da colheita para Sra Clemir. Ele paga R\$70,00 ao Sr Marcos Jordão para o ajuda-lo na lavoura. Sr Antônio relatou que plantava na PA 026 a PA 040A.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 04 de julho de 2016 foi realizada visita com o Sr Antônio para traçar o perfil socioeconômico do mesmo. O referido senhor trabalha como porcenteiro nesta propriedade há 01 ano e 03 meses , atualmente solteiro e não reside no local. No que se refere à propriedade, a atividade produtiva é a agricultura com plantação de quiabo,berinjela,pimentão, a captação de água de rio, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, Sr Antônio geralmente recebe atendimento em hospitais públicos e não acessa nenhuma política municipal de assistência social.

A renda familiar mensal gira em torno de R\$3.500.00 e se constitui do valor obtido da atividade econômica exercida na propriedade, que é a agricultura.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA057 - Família 4

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA057		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 04/07/2016
Nome do Entrevistado: Luciano Ferreira de Freitas		Endereço: Sítio São Joaquim - Santa Rosa	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Clemir dos Santos		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 169,07 (ha)	Área Atingida: 73,93 (ha)	Porcentagem: 43,73%	
Coordenada Geográfica (X): -21.690272		Coordenada Geográfica (Y): -42.222301	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA057 - Família 4

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Luciano Ferreira de Freitas	Masculino	Sim	1	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura	Casado	40			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Porcenteiro,			
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	14400,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 14400,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso:

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA057 - Família 4

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O total da renda do Sr Luciano é de R\$14.000.00 porém o seu estilo de vida não condiz com o que foi declarado.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 04 de julho de 2016 foi realizada visita com o Sr Luciano para traçar o perfil socioeconômico do mesmo. O referido senhor trabalha como porceiteiro nesta propriedade há 01 ano, e não reside no local. No que se refere à propriedade, a atividade produtiva é a agricultura, a captação de água do rio, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado. Em relação à saúde, Sr Luciano geralmente recebe atendimento em hospitais públicos e não acessa nenhuma política municipal de assistência social. A renda familiar mensal gira em torno de R\$14.000.00 e se constitui do valor obtido da atividade econômica exercida na propriedade, que é a agricultura.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PA057 - Família 5

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA057		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 07/07/2016
Nome do Entrevistado: Kissila da Silva Eccard Ruiz		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 98165-8130		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Neto	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Clemir dos Santos		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 169,07 (ha)	Área Atingida: 73,93 (ha)	Porcentagem: 43,73%	
Coordenada Geográfica (X): -21.690272		Coordenada Geográfica (Y): -42.222301	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Galinheiro	0	unidade(s)	
Outros	0	unidade(s)	Canil
Outros	0	unidade(s)	Baia de Cavalo
Varanda	0	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA057 - Família 5

Número de Cômodos: 8	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cerâmico,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,		Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Filtragem,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Kissila da Silva Eccard Ruiz	Feminino	Sim	19	Manicure	
2	Leonardo da Silva Ruiz	Masculino	Sim	2	Servente de	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1		Casado	19			Médio
2	posto de trabalho.	Casado	24			Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Pensionista,	Morador,			
2	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,		

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	1200,00
2	0,00	1100,00

Renda Mensal da Família: R\$ 2300,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	0.000			R\$ 0,00	Sim
Aves	1.000			R\$ 0,00	Sim
Feijão	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	0.000			R\$ 0,00	Sim
Leite	0.000			R\$ 0,00	Sim
Tomate	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	0.000			R\$ 0,00	Sim
Cenoura	0.500			R\$ 0,00	Não
Sal	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Macarrão	1.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Óleo/Banha	7.000	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Chuchu	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Laranja	0.000			R\$ 0,00	Sim
Alface	0.000			R\$ 0,00	Sim
Quiabo	0.000			R\$ 0,00	Sim
Beterraba	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 85,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 700,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 80,00	Telefone R\$: 30,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Festas Comunitárias,
--	-------------------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA057 - Família 5

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Sra Kíssila possui 2 cavalos.  
O pai Rogério Eccard é falecido e a mãe recebe a pensão e divide com ela. O pai deixou um caminhão que ainda não passou para o nome dela mas a mesa está tirando carteira de motorista para utiliza-lo para fazer fretes.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PA057 - Família 5

Foi realizada no dia 07 de Julho de 2016, visita domiciliar com a Sra Kíssila da Silva Eccard Ruiz, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da família. A referida senhora mora na propriedade há 19 anos, atualmente com o marido Sr Leonardo da Silva Ruiz, 24 anos, lavrador, autônomo não-contribuinte.

No que se refere à propriedade, não desenvolve nenhuma atividade produtiva, quanto à moradia, a casa é construída de alvenaria, com 08 cômodos, 02 quartos, não possui laje, telha cerâmica, madeiramento serrado, piso cerâmico, captação de água do poço artesiano, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento em clínicas privadas e não acessam nenhuma política municipal de assistência social.

A renda familiar mensal gira em torno de R\$ 2.400,00 e se constitui dos valores obtidos da atividade de lavrador do Sr Leonardo, de manicure da Sra Kíssila e também da pensão.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 30/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PA058\_ao\_PA061 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA058_ao_PA061		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 03/08/2016
Nome do Entrevistado: Manoelino Leonardo Ribeiro		Endereço: Sítio Boa Esperança	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 98180-7481		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espólio de Manoel Pinto Ribeiro		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,Outros	
Área Total: 26,01 (ha)	Área Atingida: 24,34 (ha)	Porcentagem: 93,58%	
Coordenada Geográfica (X): -21.663937		Coordenada Geográfica (Y): -42.224444	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Pocilga	2	unidade(s)	-
Outros	1	unidade(s)	Fornalha
Garagem	1	unidade(s)	-
Galpão	1	unidade(s)	-
Galinheiro	1	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Casa	3	unidade(s)	-
Açude	7	unidade(s)	-
Tulha	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA058\_ao\_PA061 - Família 1

Número de Cômodos: 9	Número de Quartos: 3	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,Pau a Pique,		Possui Laje: -	Tipo de Piso: Cimentado Liso,
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: Rádio,TV,			Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,			Onde?: -
Tipo de Tratamento: Filtragem,			Tratamento Outros: -

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Manoelino Leonardo Ribeiro	Masculino	Não	61	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	-	Desquitado/Separad	61	-	-	Fundamental 2

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Cooperativa,Sindicato,
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE	
1	2000,00		880,00	

Renda Mensal da Família: R\$ 2880,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Sal	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pêra	6.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	0.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Ovos Caipiras	0.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Óleo/Banha	3.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Manga	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Mandioca	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Mamão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Macarrão	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Limão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Leite	0.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Jenipapo	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jamelão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jaca	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jabuticaba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Inhame	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Graviola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Goiaba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Fubá	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cenoura	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Canjiquinha	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Beterraba	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata Doce	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Batata	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Aves	0.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Arroz	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

Açúcar	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Acerola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Abobora	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Abacate	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Tomate	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Vagem	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Laranja	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Alface	6.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 28,00	Medicamentos R\$: 50,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 48,00
Alimentação R\$: 400,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 500,00	Telefone R\$: 30,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Mais de 4 vezes	Tipos? : Futebol,Festas Típicas,Festas Religiosas,Festas
--	--

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE PA058\_ao\_PA061 - Família 1**

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A propriedade era de 8 herdeiros, hoje o sr. Manoelino tem 05 partes, o sr. Jose Elias, Jose Henrique e Eliane tem cada um 01 parte. Na moradia somente as cozinhas são de alvenaria e laje.  
Pecuária leiteira e de corte: 50 cabeças 40 a 50 litros/ dia. Vende 20 a 25 cabeças / ano.  
Avicultura: 15 aves para consumo.  
Piscicultura para consumo.  
A PA 064 os herdeiros venderam para o Sr. Sebastião.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PA058\_ao\_PA061 - Família 1

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Manoelino Leonardo Ribeiro no dia 03/08/2016 para atualização do cadastro realizado em 2012. O referido senhor tem a propriedade e mora na localidade há 61 anos, em casa com estrutura parte de alvenaria e parte pau a pique, 09 cômodos, energia elétrica, captação de água de nascente, esgoto despejado em fossa negra e o lixo é queimado.  
No que se refere à propriedade a atividade produtiva é a pecuária leiteira e de corte, com 50 cabeças de gado e produção de 40 a 50 litros de leite por dia, além disso, relatou vender de 20 a 25 cabeças de gado por ano. Também tem avicultura, com 15 aves para consumo e piscicultura também para consumo.  
Ressalta-se que a propriedade era de 8 herdeiros, atualmente o Sr. Manoelino tem 5 partes, e os irmãos José Elias, José Henrique e Eliane permanecem com as suas partes.  
Em relação à saúde, geralmente recebe atendimento no Hospital municipal, e não está inseridos em nenhum programa municipal de assistência social.  
A renda mensal declarada é de R\$2,880,00 e se constituem dos valores obtidos da atividade econômica exercida na propriedade, e em sua aposentadoria.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7ª

Assinatura:

Data: 06/12/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA058\_ao\_PA061 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA058_ao_PA061		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 03/08/2016
Nome do Entrevistado: José Elias Leonardo Ribeiro		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 98111-4529		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espolio de Manoel Pinto Ribeiro		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,Outros	
Área Total: 26,01 (ha)	Área Atingida: 24,34 (ha)	Porcentagem: 93,58%	
Coordenada Geográfica (X): -21.663937		Coordenada Geográfica (Y): -42.224444	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP	Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA058\_ao\_PA061 - Família 3

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Queimado,Enterrado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Outros,Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Outros,		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	José Elias Leonardo Ribeiro	Masculino	Não	8,0	pedreiro	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	-	56,0	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Proprietário,	-		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		2640,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2640,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Não Respondeu,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE PA058\_ao\_PA061 - Família 3**

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

-

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 17 de agosto de 2015 foi realizado o cadastro socioeconômico do Sr. José Elias Leonardo Ribeiro, para traçar o perfil socioeconômico do proprietário.

Sr. José Elias Leonardo é proprietário há 8 anos, tendo herdado a propriedade de seu pai, Sr. Manoel Pinto Ribeiro. No local existe uma moradia construída em alvenaria e cobertura de telha, 07 cômodos, captação de água de nascente, esgoto despejado em fossa e lixo queimado e enterrado.

Ao ser questionado se estava inserido em políticas sociais, respondeu que não possui nenhum tipo de benefício de transferência de renda do Governo.

Sua renda mensal é de 5 salários mínimos que advém de sua profissão de pedreiro.

Foi recolhida numeração dos documentos do Sr. José Elias: RG 048467559 IFP/RJ e CPF 53839820782.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA058\_ao\_PA061 - Família 4

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA058_ao_PA061		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 05/08/2016
Nome do Entrevistado: José Henrique Leonardo Ribeiro		Endereço: bairro Beira Rio, atras do hospital, n 1791	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 98151-1659		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espolio de Manoel Pinto Ribeiro		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,Outros	
Área Total: 26,01 (ha)	Área Atingida: 24,34 (ha)	Porcentagem: 93,58%	
Coordenada Geográfica (X): -21.663937		Coordenada Geográfica (Y): -42.224444	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Curral	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Poço	0	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA058\_ao\_PA061 - Família 4

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: -	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Jose Henrique	Masculino	Não	4	Pedreiro	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	-	Desquitado/Separad	55	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	500,00		2200,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2700,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE PA058\_ao\_PA061 - Família 4**

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Ivan	Não	Permanente	Autônomo não Contribuinte	R\$ 0,00
Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO	
1	Pecuaría	4	Arrendatário,	-	

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Arrenda a propriedade para o cunhado Ivan, não tem contrato. recebe R\$3.000,00 por ano de arrendamento. Não tem produção no local.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 05 de agosto de 2016 foi realizado o cadastro socioeconômico do Sr. José Henrique Leonardo Ribeiro, para traçar o perfil socioeconômico do proprietário.  
 Sr. José Henrique é proprietário há 4 anos, tendo herdado a propriedade de seu pai, Sr. Manoel Pinto Ribeiro. Na parte que lhe coube da propriedade não existe moradia, apenas um curral, um poço para dessedentação do gado e pasto cultivado.  
 Atualmente sua parte na propriedade está arrendada para seu cunhado Ivan, sem contrato de arrendamento, e recebe R\$3.000,00 por ano pelo arrendamento. Sr. José Henrique não tem produção na propriedade.  
 Sua renda mensal é de 2.700,00 sendo R\$ 2.200, 00 da sua profissão de pedreiro e R\$500,00 do arrendamento da propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA058\_ao\_PA061 - Família 5

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA058_ao_PA061		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 05/08/2016
Nome do Entrevistado: Eliane Leonardo Ribeiro		Endereço: Rua Capitão Manoel de Melo, 160,bairro São Luiz	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 98161-8955		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espolio de Manoel Pinto Ribeiro		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,Outros	
Área Total: 26,01 (ha)	Área Atingida: 24,34 (ha)	Porcentagem: 93,58%	
Coordenada Geográfica (X): -21.663937		Coordenada Geográfica (Y): -42.224444	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	-
Poço	3	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA058\_ao\_PA061 - Família 5

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: -	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Eliane	Feminino	Não	4	Aux. Serviços
2	Ivan da Silva Pereira	Masculino	Não	20/12/2012	Ag. Funerario

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	-	Solteiro	50	-	-	Fundamental 2
2	Pecúária de corte	Solteiro	50	-	-	Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,
2	Marido/Esposa	Celetista,	Arrend.,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	1320,00
2	790,00	1038,00

Renda Mensal da Família: R\$ 3148,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: Aparelho Circulatório,

Frequência: Sempre

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família: -

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE PA058\_ao\_PA061 - Família 5

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

19 cabeças de gado de corte vende em média 7 cabeças por ano. utiliza as duas propriedades com o mesmo gado.

### RELATÓRIO SOCIAL

No dia 05 de agosto de 2016 foi realizado o cadastro socioeconômico da Sra. Eliane Leonardo Ribeiro, para traçar o perfil socioeconômico da proprietária.  
Sra. Eliane Leonardo Ribeiro, 50 anos, reside em Santo Antônio de Pádua e possui a propriedade há 4 anos, tendo herdado a mesma de seu pai, Sr. Manoel Pinto Ribeiro. Na parte que lhe coube da propriedade não existe moradia, apenas três poços para dessedentação do gado e pasto cultivado.  
Atualmente sua parte na propriedade é explorada por seu companheiro Ivan da Silva Pereira que tem gado de corte (19 cabeças) no local e na propriedade arrendada do Sr. José Henrique, irmão da Sra. Eliane.  
A renda familiar declarada é de R\$ 3.148,00 sendo R\$ 790,00 obtidos pelo Sr. Ivan com a atividade desenvolvida nas propriedades.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA062 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA062		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 17/08/2016
Nome do Entrevistado: Abigail Gonçalves Ribeiro		Endereço: rua Jeneci Coelho da Silva, n 75, Ponte Seca,	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 98129-7156		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Anésio Pinto Ribeiro		Telefone do Proprietário: (22) 98115-4108	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 5,45 (ha)	Área Atingida: 2,88 (ha)	Porcentagem: 53,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,	Uso do Solo: Cultura Perene, Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Ruim		
Acesso à Energia Elétrica: Não	Concessionária de Energia Elétrica: -		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	-
Açude	3	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA062 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Abigail Gonçalves Ribeiro	Feminino	Não	4 anos	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	União Estável	55	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Posseiro,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	40,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 40,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: Hipertensão,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA062 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Delcimar	Não	Temporario	Autônomo Contribuinte	R\$ 0,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Agricultura	2	Arrendatário,	Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

São 5 herdeiros: sendo a Sra. Abigail a inventariante, Marcelina Gonçalves Ribeiro, Decair Gonçalves do Couto, Espólio de Iones Gonçalves Ribeiro e Espólio de Laudinina Gonçalves Ribeiro. A Sra. Abigail que recebe o arrendamento de 200,00 e divide para os herdeiros, ficando 40,00 para cada.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 17 de agosto de 2016 foi realizada a atualização cadastral com a Sra. Abigail Gonçalves Ribeiro que há 4 anos tornou-se proprietária de área que herdou do pai Sr. Anésio Pinto Ribeiro, juntamente com Marcelina Gonçalves Ribeiro, Decair Gonçalves do Couto, Espólio de Iones Gonçalves Ribeiro e Espólio de Laudinina Gonçalves Ribeiro.

A referida senhora é responsável e inventariante da propriedade onde há benfeitorias como 3 açudes e cerca.

Nenhum dos herdeiros desenvolvem atividade produtiva no local e há 2 anos arrendam a área para o Sr. Delcimar que tem produção agrícola no local, paga R\$ 200,00 que é dividido igualmente para cada herdeiro, ficando com R\$ 40,00 para cada.

Em relação à saúde relatou receber atendimento médico periodicamente em hospital público, faz uso de medicamento contínuo para o controle da hipertensão e não apresenta deficiência física.

Sobre assistência social não está inserida em políticas públicas e em programas de transferência de renda do Governo.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 06/12/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA080 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA080		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 03/08/2016
Nome do Entrevistado: Evaldo Brasil da Silva		Endereço: São Pedro de Alcântara (Perto do Posto de Saúde e da	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 98062-280		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: -	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Erley Brasil da Silva		Telefone do Proprietário: (22) 38536-540	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 7,27 (ha)	Área Atingida: 0,02 (ha)	Porcentagem: 0,28%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,Áreas Degradadas,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA080 - Família 2

Número de Cômodos: 0		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: -		Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: -		Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: -				Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: -				Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,				Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -				Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Evaldo Brasil da Silva	Masculino	Não	20	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira; Laticínio;	União Estável	46	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Filho	Autônomo Contribuinte,	Arrend.,	Sindicato,Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE			RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	3750,00			880,00		

Renda Mensal da Família: R\$ 4630,00

## 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -

## 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------------	---

## 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

## 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE

PA080 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

## OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

O Sr. Evaldo já residiu no local, tendo sido identificado em 2009, no Diálogo e Diagnostico Social realizado pela Print, o cadastro de 2012 não foi realizado com ele.

Além desta propriedade também tem produção em outra propriedade do seu pai que fica fora da ADA. Alterna o gado nas duas propriedades e informou que ao todo possui 30 cabeças.

Apesar de constar no contrato de arrendamento que paga para utilizar a área, o Sr. Evaldo relatou que utiliza a área por cessão não onerosa.

Pecuária leiteira (15 cabeças, com produção de 35l/ dia); Laticínio (12 a 13 queijos/ dia, R\$ 6,00 cada); Suinocultura 07 cabeças para consumo, vende o excedente 01 cabeça/ mês, R\$ 600,00), plantação de coco (vende de 08 a 10l de água/ semana, R\$ 5,00/ litro)

## RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada entrevista com o Sr. Evaldo Brasil da Silva no dia 04 de abril de 2016 para realização de cadastro socioeconômico.

O Sr. Evaldo tem 46 anos, é lavrador, mora em São Pedro de Alcântara, Santo Antônio de Pádua e tem produção na propriedade PA 080, que pertence ao pai, Sr. Erley Brasil da Silva.

A atividade desenvolvida por ele no local é pecuária leiteira, está com 15 cabeças de gado e produção de aproximadamente 35 litros por dia, uma parte o Sr. Evaldo manda para a Cooperativa de Santo Antônio de Pádua e a outra utiliza para fabricação de queijo, produz uma média de 12 queijos por dia e vende por R\$ 6,00 cada; também possui suinocultura, está com 07 cabeças, vende 01 animal por mês, com cerca de 60 kg, por R\$ 10,00 o quilo, na propriedade tem em média 30 pés de coco plantados, a água é comercializada por ele, que vende de 08 a 10 litros por semana, sendo R\$ 5,00 o litro.

O pai do Sr. Evaldo possui uma outra propriedade fora da ADA, assim o Sr. Evaldo alterna o gado nas duas propriedades.

Sua renda mensal declarada é de R\$ 4.630,00 com origem nas atividades desenvolvidas por ele, nas duas propriedades que utiliza do seu pai.

Possui contrato de arrendamento, no entanto apesar de contrato constar que paga para utilização da área, tanto ele quanto o pai afirmaram que a utilização da área se dá por cessão não onerosa.

O Sr. Evaldo informou que utiliza uma das casas da propriedade para veraneio, passa os finais de semana e férias no local.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA063 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA063		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 17/08/2016
Nome do Entrevistado: Marli Ribeiro da Silva		Endereço: rua Ana Belizário, n 80, Ponte Seca, Aperibé/RJ	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 3864-4168		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Juracy Ribeiro da Silva e outros		Telefone do Proprietário: (22) 38644-168	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 5,45 (ha)	Área Atingida: 4,32 (ha)	Porcentagem: 80,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA063 - Família 1

Número de Cômodos: 0		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: -		Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -		Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -				Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: -				Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -				Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -				Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Marli Ribeiro da Silva	Feminino	Não	35	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Desquitado/Separad	50	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE			RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	0,00			0,00		

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF, Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: Sempre

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Financeira,

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA063 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Era casada com o Sr. Delcimar e moravam no local, há 4 anos separaram e ele continuou tendo vínculo com a área. A propriedade está em usufruto da Sra. Juracy e passou para o nome dos filhos : Marli, Vanderlei Pinto Ribeiro, Valtair Pinto Ribeiro, Marlene da Silva Guimarães. Porém ficou em acordo dessa parte ficar somente com a Sra. Marli. O documento fica com a Sra. Juracy. Relatou que tem outra propriedade em área de abrangência que ficou para os outros 3 herdeiros: Vanderlei Pinto Ribeiro (quem toma conta), Valtair Pinto Ribeiro, Marlene da Silva Guimarães (PA 046).

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 17 de agosto de 2016 foi realizada a atualização cadastral com a Sra. Marli Ribeiro da Silva que há 35 anos é proprietária de área que será atingida pela UHE Itaocara I.

A propriedade está em Uso e fruto da Sra. Juracy e passou para o nome dos filhos: Marli, Vanderlei Pinto Ribeiro, Valtair Pinto Ribeiro, Marlene da Silva Guimarães. Porém, ficou em acordo dessa parte ficar somente com a Sra. Marli, pois tem outra propriedade em área de abrangência da UHE que ficou para os outros 3 herdeiros e Vanderlei Pinto Ribeiro quem toma conta (PA 046).

A referida senhora era casada com o Sr. Delcimar e moravam juntos no local, mas há 4 anos se divorciaram apenas verbalmente e ele continuou tendo vínculo de moradia.

No local como benfeitorias há 1 casa, 1 curral e cerca. Não desenvolve atividade produtiva e relatou não ter renda fixa, alegando receber ajuda de familiares.

Sobre saúde relatou sempre receber atendimento médico em hospital público e Posto de saúde, fazendo uso de medicamento contínuo para problemas neurológicos e não apresenta deficiência física.

Em questão de assistência social não acessa a nenhuma política pública e não está inserida em programas de transferência de renda do Governo, mesmo apresentando vulnerabilidade financeira.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PA063 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA063		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 14/07/2016
Nome do Entrevistado: Delcimar Ferreira da Silva (Simazinho)		Endereço: sítio Boa Vista	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Genro/Nora	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Juracy Ribeiro da Silva e outros		Telefone do Proprietário: (22) 38644-168	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 5,45 (ha)	Área Atingida: 4,32 (ha)	Porcentagem: 80,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA063 - Família 2

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 1	Área Construída (m²): 96,60	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cerâmico,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Filtragem,		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Delcimar Ferreira da Silva	Masculino	Sim	35	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira, avicultura	Desquitado/Separad	55	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	11100,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 11100,00

**5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR**

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Pimentão	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

Maracujá	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Mandioca	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Mamão	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Maça	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Limão	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Leite	3.0	Litro	Semana(s)	R\$ 0,00	Sim
Laranja	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Jiló	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Goiaba	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Feijão	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Coco Diversos	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Cebola	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Carambola	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Café	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata Doce	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Batata	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Aves	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Suino	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	2.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Graviola	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Cebolinha	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Beterraba	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Beringela	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Alface	3.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Acerola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Abobrinha	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Abobora	1.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Tomate	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pimenta Diversas	0.1	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Manga	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Abacate	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim

## 6 - GASTOS MENSAIS

Energia Elétrica R\$: 35,00	Medicamentos R\$: 300,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 60,00
Alimentação R\$: 450,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 100,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

## 7 - LAZER

Frequência em Eventos por Mês: Mais de 4 vezes	Tipos? : Igreja, Festas Religiosas,
--	-------------------------------------

## 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família: -

## 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

## 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

## 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE

PA063 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

## OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Há 35 anos casou e foi morar nesta propriedade que pertence a sogra. Separou da esposa mas continuou morando no local e a casa alegou que ele quem construiu. A terra somente ele que utiliza com pecuária. Relatou que a propriedade está em uso e fruto da sogra. Há 4 anos arrenda a propriedade da prima Sra, Abigail Pinto Ribeiro, com contrato sendo renovado de 2 em 2 anos o último terminou em fevereiro e ainda não renovou, no local planta pimentão, jiló e abóbora (PA 062) e paga R\$ 200,00 por mês. Sua fonte de renda advém dessas atividades produtivas (r\$ 11.000,00).

## RELATÓRIO SOCIAL

PA063 - Família 2

Foi realizada a atualização cadastral com o Sr. Delcimar Ferreira da Silva (apelido de Simázinho) já que reside há 35 anos na propriedade da sogra Sra. Juracy Ribeiro da Silva.

Na ocasião relatou que há 35 anos construiu a casa e foi morar no local após se casar, além da casa também afirmou ter construído 1 curral e cerca. Recentemente se separou da esposa, mas continuou morando na propriedade em casa com 06 cômodos, sendo 01 quarto, estruturada em alvenaria, piso cimentado liso, cobertura em telhas fibrocimento em madeiramento serrado, captação de água de nascente com tratamento em filtragem, o lixo gerado é queimado e o esgoto é despejado em solo (vala).

Como atividade produtiva desenvolve a pecuária leiteira com produção diária de 50 litros o que garante renda de R\$ 1.500,00 por mês e avicultura para consumo.

Também tem vínculo na PA 063 que pertence à Sra. Abigail Pinto Ribeiro como arrendatário, pagando o valor de R\$ 200,00 por mês, com contrato sendo renovado de 2 em 2 anos, há 4 anos, o último terminou em fevereiro deste ano e ainda não renovou. No local desenvolve a agricultura com plantação de pimentão, jiló e abóbora, comercializando 80 caixas por semana no valor em média de R\$ 30,00 cada.

Em relação às despesas mensais afirmou gastar R\$ 35,00 com energia elétrica, R\$ 60,00 com gás de cozinha, R\$ 300,00 com medicamento, R\$ 450,00 com alimentação e R\$ 100,00 com gasolina.

Sobre lazer relatou frequentar mais de 4 vezes por mês à igreja e festas religiosas.

Quanto à saúde alegou receber atendimento médico periodicamente no hospital de Aperibé/RJ, mas não apresenta doença grave ou deficiência.

A respeito de assistência social não está inserido a políticas públicas do Governoe não apresenta vulnerabilidade social.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
--	--------------------

Assinatura:	Data: 06/12/2016
-------------	------------------





**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PA064 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA064		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 20/06/2016
Nome do Entrevistado: Sebastião Figueira do Nascimento		Endereço: Sítio Boa Vista	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: ( ) -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: -		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 3,63 (ha)	Área Atingida: 2,69 (ha)	Porcentagem: 74,10%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Córrego,	Uso do Solo: Cultura Perene, Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Ruim		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	-
Casa	1	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-
Galinheiro	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA064 - Família 1

Número de Cômodos: 8	Número de Quartos: 4	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria, Pau a Pique,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cerâmico, Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Rádio, TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Maria Helena Nogueira do Nascimento	Feminino	Sim	40	Do lar
2	Natália Nogueira do Nascimento	Feminino	Sim	16	-
3	Sebastião Figueira do Nascimento	Masculino	Sim	55	Trabalhador

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Avicultura	Casado	58	-	-	Fundamental 1
2	Nenhuma	Solteiro	16	-	-	Fundamental 2
3	Pecuária leiteira e de corte	Casado	64	-	-	Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Cooperativa,
2	Filho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,

1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Cooperativa,
---	---------	-------------	---------------	--------------

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	196,00	0,00
2	0,00	0,00
3	1780,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 1976,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Couve	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	8.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	12.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	6.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	30.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Laranja	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Ovos Caipiras	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Banana Diversas	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Limão	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Leite	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Manga	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Abacate	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Tomate	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pêra	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Inhame	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Repolho	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobrinha	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cenoura	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alface	8.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jiló	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Chuchu	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Quiabo	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	20.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pimentão	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Goiaba	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 50,00	Medicamentos R\$: 200,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 65,00
Alimentação R\$: 700,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 350,00	Descrição Outros: Arrendamento

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Não frequenta	Tipos? : -
--	------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família: Diabetes,Cardíacos,		
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: Visual,	

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Saúde,	Descrição Outras: -
--	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA064 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Tem avicultura para consumo, estão com 80 aves, vendem o excedente da produção, cerca de 06 a 07 dúzias por semana há R\$ 7,00 cada;

Pecuária leiteira e de corte, está com 15 cabeças (bezerros).

O Sr. Sebastião também arrenda a propriedade PA 051, do Sr. Evaldo Cortat, onde também desenvolve pecuária leiteira e de corte, está com 30 cabeças na área e produção de aproximadamente 30 litros de leite por dia, o gado circula na área das 02 propriedades.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PA064 - Família 1

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Sebastião Figueira do Nascimento no dia 20 de junho de 2016 para atualização cadastral da família.

O Sr. Sebastião tem 64 anos, é trabalhador rural, casado, aposentado e reside na propriedade com a esposa Sra. Maria Helena Nogueira do Nascimento, 58 anos, do lar, aposentada e a filha Srta. Natália Nogueira do Nascimento, 16 anos. A casa onde residem tem 08 cômodos, sendo 01 quarto, o banheiro e a cozinha de alvenaria e o restante da casa de pau a pique, sem laje, com cobertura de telha cerâmica, madeiramento serrado, parte do piso é cerâmico e outra parte é cimentado liso, a água para consumo é de nascente, o esgoto é despejado no solo em vala e o lixo é queimado.

O Sr. Sebastião já reside na propriedade há aproximadamente 55 anos, residia de cessão no local, e agora comprou a propriedade dos herdeiros do Sr. Manoel Pinto Ribeiro, a propriedade está em inventário e o Sr. Sebastião ainda não tem documentação da mesma. A atividade desenvolvida pela família no local é a avicultura para consumo, estão com 80 aves, vendem o excedente da produção, cerca de 06 a 07 dúzias por semana há R\$ 7,00 cada; e pecuária leiteira e de corte, está com 15 cabeças (bezerros).

O Sr. Sebastião também arrenda a propriedade PA 051, do Sr. Evaldo Cortat, onde também desenvolve pecuária leiteira e de corte, está com 30 cabeças na área e produção de aproximadamente 30 litros de leite por dia, o gado circula na área das 02 propriedades.

A renda mensal declarada pela família é de R\$ 2.856,00 com origem nas atividades pecuárias desenvolvidas pelo Sr. Sebastião, bem como das aposentadorias do casal.

Ressalta-se que a Sra. Maria Helena é deficiente visual.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA065\_PA130 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA065_PA130		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 29/03/2016
Nome do Entrevistado: Maria Dib Jazbik Mansur		Endereço: Rua Benjamin Constant, n 25 sobrado/ Pádua-Rj	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 38530-463		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Marido/Esposa	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Michel José Mansur		Telefone do Proprietário: (22) 38530-463	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 505,10 (ha)	Área Atingida: 31,65 (ha)	Porcentagem: 7,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP,		Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-
Casa	4	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA065\_PA130 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: -	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Maria Dib Jazbik Mansur	Feminino	Não	31	Vice	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Víuvo	70	-	-	Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: Hipertensão,

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA065\_PA130 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Perci	Sim	Permanente	-	R\$ 0,00
2	José do Cesinha	Sim	Permanente	-	R\$ 0,00
3	Rivelino Cler Alvez	Não	Permanente	Autônomo não Contribuinte	R\$ 2500,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Pecuária leiteira e avicultura	4 anos	Arrendatário,	Não
2	Pecuária	-	Arrendatário,	Não
3	Pecuária de corte e leite.	3 anos	Arrendatário,	Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Os arrendatários Rivelino e Perci pagam arrendamento, mas no momento da entrevista não soube informar o valor e o tempo que estão no local. No mesmo dia o contador da família entrou em contato via telefonema informando que o Sr. Perci paga R\$ 1100,00 e acaba em agosto e o Sr. Rivelino paga R\$ 700,00 e acaba em Julho.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 29 de março de 2016 foi realizada visita domiciliar à Sra. Maria Dib Jazbik Mansur que é herdeira da propriedade que era do marido Sr. Michel José Mansur.

A referida senhora reside na cidade de Pádua/RJ, no local como benfeitorias há 4 casas, 1 curral e cerca. Em uma das casas reside há 3 anos o Sr. Rivelino que é arrendatário com contrato que vence no mês de julho deste ano, paga o valor de R\$ 700,00 mensais e desenvolve a pecuária leiteira e avicultura. O Sr. Perci também é arrendatário residente no local há 4 anos com atividade pecuária e avicultura, pagando o valor de R\$ 1.100,00 mensais com contrato que vencerá em agosto deste ano. Na outra casa reside o Sr. José e Sra. Maria que também desenvolve atividade pecuária, mas não soube informar o tempo e o valor que pagam pelo arrendamento. Além da renda que adquire através da propriedade também exerce a função de vereadora, sendo vice presidente da Câmara de vereadores do município de Pádua/RJ mas não aceitou informar o valor que recebe.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PA065\_PA130 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA065_PA130		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 27/06/2016
Nome do Entrevistado: José do Couto		Endereço: reside na propriedade	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: ( ) -		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Michel José Mansur		Telefone do Proprietário: (22) 38530-463	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 505,10 (ha)	Área Atingida: 31,65 (ha)	Porcentagem: 7,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP,		Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA065\_PA130 - Família 2

Número de Cômodos: 8	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: -	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Telefone,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	José do Couto	Masculino	Não	40	Lavrador	
2	Maria do Carmo Faria do Couto	Feminino	Não	40	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Avicultura	Casado	66	-	-	Alfabetizado
2	Nenhuma	Casado	57	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Morador,	Nenhum,		
2	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	444,00	880,00				
2	0,00	880,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 2204,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Salsinha	1.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pêra	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pepino	1.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	2.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Mandioca	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Leite	2.0	Litro	Semana(s)	R\$ 0,00	Sim
Jiló	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata Doce	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	8.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	20.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobora	1.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Tomate	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Quiabo	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pinha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Pimentão	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pimenta Diversas	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Manga	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Limão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Laranja	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jamelão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jaca	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jabuticaba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Inhame	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Goiaba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Feijão	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Couve	3.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cenoura	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebolinha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Cebola	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Caju	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Cajá	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim

Beterraba	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Arroz	15.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Alface	5.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Acerola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Abobrinha	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abacate	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Repolho	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Chuchu	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Vagem	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não



**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 60,00	Medicamentos R\$: 70,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 50,00
Alimentação R\$: 450,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 60,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 20,00	Descrição Outros: passagem

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Não frequenta	Tipos? : -
--	------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE PA065\_PA130 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

As árvores frutíferas foi ele quem plantou. Trabalhou no local como meeiro até completar 55 anos que foi quando aposentou e continuou residindo na casa.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PA065\_PA130 - Família 2

No dia 27 de junho de 2016 foi realizada visita domiciliar ao Sr. José do Couto com a atualização do cadastro socioeconômico, já que reside de cessão há 40 anos na propriedade que pertence à Sra. Maria Dib Jozbik Mansur. O referido senhor trabalhou no local como meeiro até completar os 55 anos de idade quando aposentou e continuou residindo no local junto à esposa Sra. Maria do Carmo Faria do Couto em casa estruturada em alvenaria, com 08 cômodos, sendo 02 quartos, piso cimentado liso, cobertura de telhas cerâmicas em madeiramento serrado, captação de água para consumo de nascente sem tratamento prévio, o lixo gerado é queimado e o esgoto é despejado solo (vala). Atualmente o Sr. José desenvolve avicultura tendo 10 aves, vende 6 dúzias de ovos por mês no valor de R\$ 7,00 cada e vende em média 8 frangos por mês no valor de R\$ 12,00 o quilo sendo que cada ave tem 2kg, com isso gera uma renda mensal de R\$ 444,00 o que complementa a renda de 2 salários mínimos que o casal recebe de aposentadoria. Quanto às despesas mensais da família relatou pagar R\$ 60,00 com energia elétrica, R\$ 50,00 com gás de cozinha, R\$ 70,00 em medicamento, R\$ 450,00 com alimentação, R\$ 60,00 com telefone e R\$ 20,00 com passagem. Referente a lazer afirmou não frequentarem a eventos da comunidade. Em relação à saúde alegou receberem atendimento médico periodicamente em clínicas privadas pois fazem tratamento para o controle da hipertensão com uso de medicamento contínuo. E sobre Assistência social alegou não estarem inseridos em programas de transferência de renda do Governo.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PA065\_PA130 - Família 4

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA065_PA130		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 03/08/2016
Nome do Entrevistado: Lino Rodrigues Lugão		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 98173-7552		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Michel José Mansur		Telefone do Proprietário: (22) 38530-463	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 505,10 (ha)	Área Atingida: 31,65 (ha)	Porcentagem: 7,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP,		Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA065\_PA130 - Família 4

Número de Cômodos: 6		Número de Quartos: 2		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Não		Tipo de Piso: Chão Batido,	
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: Serrado		Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,				Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,				Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,				Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,				Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Lino Rodrigues Lugão	Masculino	Sim	1	Lavrador	
2	Oséias Elier Lugão	Feminino	Sim	1	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	62	-	-	Fundamental 1
2	Nenhma	Casado	54	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,		
2	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	1200,00	105,00				
2	0,00	100,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 1405,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Tomate	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Suino	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Granja	1.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Mel	1.0	Litro	Ano(s)	R\$ 0,00	Sim
Maracujá	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Mamão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Maça	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Leite	4.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Bovino	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	2.0	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Abobora	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Repolho	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Quiabo	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pimentão	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Milho	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Manga	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Limão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Laranja	1.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jiló	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jamelão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jabuticaba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Inhame	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Graviola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Feijão	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Chuchu	2.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Cenoura	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebolinha	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Arroz	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Almeirão	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alface	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abacaxi	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Abacate	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim

Couve	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Acerola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 14,00	Medicamentos R\$: 100,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 30,00
Alimentação R\$: 400,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 15,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Raramente	Tipos? : Igreja,
--	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Hipertensão, Doenças Reumáticas,	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 96,00
--------------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Financeira,	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** PA065\_PA130 - Família 4

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. Lino trabalha como diarista recebendo R\$ 60,00 por dia de serviço, declarando receber o valor de R\$ 1200,00 por mês. Além disso declarou que utiliza área de terceiros, fora da área de abrangência, sem pagar por isso, desenvolvendo apicultura com produção anual de 50 litros de mel, comercializando no valor de R\$ 25,00 cada litro, o que resulta em R\$ 105,00 por mês. A Sra. Oséias toma conta do neto e recebe R\$ 100,00 por mês, reveza moradia nesta casa e em Pádua. O Sr. Lino relatou já ter trabalhado nesta propriedade com carteira assinada há mais de 15 anos atrás, nesse período morou em outra área que também será atingida (Proprietário: Farrinha Chaim Elias), depois foi morar em Pádua (cidade) durante 5 anos e trabalhava nesta propriedade também.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PA065\_PA130 - Família 4

No dia 27 de junho de 2016 foi realizada o cadastro socioeconômico com o Sr. Lino Rodrigues Lugão que relatou estar residindo de cessão há 1 ano na propriedade da Sra. Maria Dib Jozbik Mansur.

Junto a ele reside a esposa Sra. Oséias Elier Lugão que reveza moradia entre essa casa e outra na cidade de Pádua. O casal mora em casa com 06 cômodos, sendo 02 quartos, estrutura de alvenaria, cobertura de telhas cerâmicas em madeiramento serrado, piso de chão batido, captação de água de poço artesiano sem tratamento prévio, o lixo gerado é queimado e o esgoto é despejado em solo (vala). Na ocasião relatou já ter trabalhado formalmente nesta propriedade há mais de 15 anos atrás, nesse período morou em outra área que também será atingida pela UHE. Após esse tempo foi morar na cidade de Pádua durante 5 anos, mas ainda trabalhava nesta propriedade informalmente.

Atualmente o Sr. Lino está trabalhando como diarista para as propriedades vizinhas recebendo o valor de R\$ 60,00 por dia de serviço, declarando adquirir R\$ 1.200,00 mensais.

Fora essa renda também relatou desenvolver apicultura em área fora da abrangência da UHE, utilizando propriedade de terceiros, mas sem pagar por isso, o que gera 50 litros por ano, vendendo a R\$ 25,00 cada litro.

A Sra. Oséias cuida do neto e ganha R\$ 100,00 por mês para desempenhar essa função.

Quanto às despesas familiares relatou gastar R\$ 14,00 com energia elétrica, R\$ 30,00 com gás e cozinha, R\$ 100,00 com medicamento, R\$ 400,00 com alimentação, e R\$ 15,00 com telefone.

A família raramente frequenta à igreja, como opções de lazer. Recebem atendimento médico raramente no hospital público de Pádua/RJ, fazem tratamento para hipertensão e doenças reumáticas com uso de medicamento contínuo.

Sobre assistência social estão inseridos no programa de transferência de renda do Governo, Bolsa Família e recebem R\$ 96,00 mensais, visto que apresentam situação de vulnerabilidade na questão financeira.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PA065\_PA130 - Família 5

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA065_PA130		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 12/06/2016
Nome do Entrevistado: Perci Faria do Couto		Endereço: Fazenda Santa Rosa	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 98134-4375		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Michel José Mansur		Telefone do Proprietário: (22) 38530-463	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 505,10 (ha)	Área Atingida: 31,65 (ha)	Porcentagem: 7,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP,		Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Outros	1	unidade(s)	Tanque de leite próprio

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA065\_PA130 - Família 5

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 1	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Filtragem,		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Daiana Nogueira Alves	Feminino	Sim	5	Cabelereira
2	Isadora Alves do Couto	Feminino	Sim	4	-
3	Perci Faria do Couto	Masculino	Sim	5	Lavrador

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Avicultura e suinocultura	Casado	20	-	-	Médio
2	Nenhuma	Solteiro	4	Escola Pública/Sede/	Público	Pré
3	Pecuária de corte, leiteira,	Casado	26	-	-	Fundamental 2

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
2	Filho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,
3	Titular	Autônomo Contribuinte,	Arrend.,Morador,	Cooperativa,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	400,00
2	0,00	0,00
3	14280,00	800,00

Renda Mensal da Família: R\$ 15480,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Salsinha	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Tomate	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Suino	6.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Repolho	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pinha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Pimentão	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pimenta Diversas	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Pêra	4.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pepino	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	3.0	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Sim
Mel	1.0	Litro	Ano(s)	R\$ 0,00	Sim
Manga	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Mandioca	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Maça	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Limão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Leite	1.0	Litro	Dia(s)	R\$ 0,00	Sim
Laranja	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jiló	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Inhame	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Goiaba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Feijão	6.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Couve	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Cebola	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	12.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata Doce	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Batata	6.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Aves	14.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Arroz	20.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	15.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não



Abobrinha	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobora	7.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abacaxi	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Abacate	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Quiabo	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jamelão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jaca	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Graviola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Chuchu	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cenoura	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebolinha	1.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Caju	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Beterraba	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Almeirão	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Alface	5.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Acerola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Mamão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jabuticaba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Coco Diversos	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 320,00	Medicamentos R\$: 100,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 75,00
Alimentação R\$: 900,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 170,00	Telefone R\$: 60,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 2700,00	Descrição Outros: Ração e remédio para gado

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Mais de 4 vezes	Tipos? : Igreja,Festas Religiosas,Festas Comunitárias,
--	--

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE PA065\_PA130 - Família 5**

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Relatou que as varandas da casa ele quem construiu. Arrenda a propriedade pagando R\$ 9000,00 por ano, com contrato desde 2009. Também trabalha para o Sr. Wilson Santos Abreu que comprou parte da PA 057 do Sr. Alceu Eccard, tomando conta do gado há 9 anos recebendo o valor de R\$ 350,00. Também toma conta do gado da propriedade do Sr. Cláudio José de Souza recebendo R\$ 450,00 há 11 anos, sendo esta fora da área de abrangência.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PA065\_PA130 - Família 5

No dia 22 de junho de 2016 foi realizada a atualização cadastral com o Sr. Perci Faria do Couto que há 5 anos reside em casa cedida na propriedade da Sra. Maria Dib Jozbik Mansur.

Junto a ele reside a esposa Sra. Daiana Nogueira Alves e a filha Isadora Alves do Couto, em casa com 07 cômodos, sendo 01 quarto, estrutura de alvenaria, cobertura de telhas de fibrocimento em madeiramento serrado, piso cimentado liso, captação de água de nascente com tratamento em filtro, o lixo gerado é queimado e o esgoto despejado em fossa negra.

O Sr. Perci arrenda a área, tendo contrato desde o ano de 2009, pagando R\$9.000,00 por ano

onde desenvolve pecuária leiteira com produção diária de 280 a 350 litros de leite que rende R\$ 10.000,00 por mês, pecuária de corte com total de 120 cabeças atualmente, comercializa 30 cabeças por ano no valor de R\$ 1.700,00 cada, apicultura com produção de 18 litros de mel por ano a R\$ 20,00 cada, suinocultura e avicultura para consumo da família.

Trabalha há 9 anos na propriedade do Sr. Wilson Santos Abreu, PA 057, desempenhando serviços gerais e recebendo R\$ 350,00 por mês. Também trabalha há 11 anos em área fora de abrangência da UHE pertencente ao Sr. Cláudio José de Souza, ao qual toma conta do gado da propriedade recebendo R\$ 450,00 mensais.

A Sra. Daiana é cabelereira autônoma e recebe o valor de R\$ 400,00 por mês complementando a renda familiar.

Quanto às despesas familiares relatou gastar R\$ 320,00 com energia elétrica, R\$ 75,00 com gás de cozinha, R\$ 100,00 com medicamento, R\$ 900,00 com alimentação, R\$ 2.300,00 com ração para o gado, R\$ 400,00 com remédio para o gado, R\$ 170,00 com gasolina e R\$ 60,00 com telefone.

A família frequenta mais de 4 vezes ao mês à igreja, festas religiosas e comunitárias como opções de lazer. Recebem atendimento médico raramente no hospital público de Pádua/RJ e fazem tratamento para hipertensão com uso de medicamento contínuo.

Sobre assistência social não estão inseridos em programas de transferência de renda do Governo.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA066 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA066		Município: Pádua-RJ	null
Nome do Entrevistado: José Américo Meirelles		Endereço: Centro de Santo de Antônio de Pádua	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: 2238512309		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: José Américo Meirelles		Telefone do Proprietário: (22) 3851-2309	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 125,78 (ha)	Área Atingida: 34,11 (ha)	Porcentagem: 27,12%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Galinheiro	1	unidade(s)	-
Casa	4	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Tulha	1	unidade(s)	-
Garagem	2	unidade(s)	-
Galpão	5	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA066 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -			Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: -			Onde?: -
Tipo de Tratamento: -			Tratamento Outros: -

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	José Américo Meirelles	Masculino	Não	40	Veterinário e	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte/leiteira	Casado	83	-	-	Superior
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Cooperativa,		

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	14100,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 14980,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: Doenças Reumáticas,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE

PA066 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Wallas Pereira de Oliveira	Sim	Permanente	-	R\$ 500,00
2	Ivanil Mendes da Silva	Não	Permanente	-	R\$ 880,00
3	Francisco Carlos Ferreira de	Sim	Não Informado	-	R\$ 500,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Posto de trabalho	10	Empregado,	Não
2	Posto de trabalho	20	Retireiro,	Não
3	Posto de trabalho	10	Empregado,	Não

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Há mais de 40 anos faz uso de uma ilha de aproximadamente 10 alqueires, paga ITR. No local desenvolve pecuária de corte esta com 45 cabeças e caprinocultura 40 cabeças de carneiros. As benfeitorias existentes no local são: 02 currais e cerca.

Quem trabalha no local é o Sr. Wallas e o Sr. Francisco faz serviços como diarista.

Na Consen as ik has identificadas no seu nome são: IL 145 e IL 148.

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada entrevista com o Sr. José Américo Meirelles no dia 04 de abril de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico. O Sr. José Américo tem 83 anos, é veterinário e agropecuarista, mora na cidade de Santo Antônio de Pádua/ RJ e possui uma propriedade, Sítio Santa Rosa, na área rural do município há mais de 40 anos onde desenvolve pecuária leiteira e de corte. No momento está com aproximadamente 150 cabeças com produção de 100 a 150 litros por dia que são vendidos para a Cooperativa Agropecuária de Itaocara. Além da propriedade, também faz uso de uma ilha próxima a propriedade com mais de 10 alqueires, onde possui pecuária de corte, está com 45 cabeças no momento e criação de carneiro com 40 cabeças. As benfeitorias existentes na ilha são 02 currais, e o Sr. José Américo informou que paga ITR da mesma. A renda mensal declarada é de aproximadamente R\$ 14.980,00 com origem nas atividades desenvolvidas por ele na propriedade e na ilha, bem como da sua aposentadoria. O Sr. Wallace e o Sr. Francisco residem na propriedade e trabalham por dia para o Sr. José Américo na propriedade e na ilha. O Sr. Ivanil reside em propriedade próxima e trabalha como retireiro na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 06/12/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

PA066 - Família 2

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: PA066		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 25/04/2016
Nome do Entrevistado: Francisco Carlos Ferreira de Oliveira		Endereço: Sítio Santa Rosa	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: 22981603356	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: José Américo Meirelles		Telefone do Proprietário: (22) 3851-2309	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 125,78 (ha)	Área Atingida: 34,11 (ha)	Porcentagem: 27,12%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

### BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

PA066 - Família 2

Número de Cômodos: 7		Número de Quartos: 3		Área Construída (m²): 673,71	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Não		Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: Serrado		Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,Telhas Cerâmicas,				Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,				Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,				Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,				Tratamento Outros: -	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Francisco Carlos Ferreira de Oliveira	Masculino	Sim	10	Lavrador	
2	Ivanete Pereira de Oliveira	Feminino	Sim	10	Lavradora	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Posto de trabalho, avicultura	Casado	57	-	-	Fundamental 1
2	Posto de trabalho	Casado	51	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Empreg.,Morador,	Sindicato,		
2	Marido/Esposa	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE			RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	2880,00			880,00		
2	440,00			0,00		

Renda Mensal da Família: R\$ 4200,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Tomate	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Suino	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Quiabo	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Pêra	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Peixes	6.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Ovos Caipiras	12.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Maracujá	6.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Mandioca	6.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Maça	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Leite	1.0	Selecione	Dia(s)	R\$ 0,00	Sim
Laranja	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Jiló	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Inhame	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Feijão	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Couve	3.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Chuchu	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Cenoura	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Cebola	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Café	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Bovino	6.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Batata Doce	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Batata	6.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Aves	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Arroz	20.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Alho	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Açúcar	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Abobrinha	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Vagem	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Repolho	1.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Banana Diversas	1.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 118,00	Medicamentos R\$: 55,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 30,00
Alimentação R\$: 1000,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 70,00	Telefone R\$: 16,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Mais de 4 vezes	Tipos? : Igreja,Futebol,Festas Comunitárias,
--	--

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Cancêr,Hipertensão,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Perda da Rede Social,	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA066 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. Francisco está em tratamento desde 2012 em decorrência de um câncer na garganta. Hoje está em fase de acompanhamento, seu tratamento foi em Itaperuna / RJ.

O Sr. Francisco não é pescador profissional mas informou que pesca para consumo e vende o excedente, pesca cerca de 50kg/ semana e vende por aproximadamente R \$ 10,00 o quilo.

Possuem ainda 2 cachorros e 1 gato.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PA066 - Família 2

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Francisco Carlos Ferreira de Oliveira no dia 25 de abril de 2016 para atualização cadastral. O Sr. Francisco tem 57 anos, é lavrador e reside na propriedade há aproximadamente 10 anos com a esposa, Sra. Ivanete Pereira de Oliveira, 51 anos, lavradora. A casa onde residem tem estrutura de alvenaria, 07 cômodos, não possui laje, cobertura de telha cerâmica, sendo somente a varanda de telha de fibrocimento, o piso é cimentado liso, a água para consumo é de nascente, o esgoto é despejado em fossa e o lixo é queimado.

A atividade desenvolvida pela família no local é a avicultura para consumo estão com 24 aves, sendo 11 galinha e 13 patos.

O Sr. Francisco trabalha a dia para o proprietário na propriedade e na ilha que o proprietário possui e recebe R\$ 60,00/ dia de serviço. Não é pescador profissional mas informou que pesca para consumo e vende o excedente, pesca cerca de 50kg/ semana e vende por aproximadamente R \$ 10,00 o quilo.

A Sr. Ivanete auxilia na retirada do leite na propriedade, o retireiro na propriedade é seu pai, o Sr. Ivanil, que paga 0,5 da salários (aproximadamente R\$ 440,00) para ela ajudar amarrando as vacas.

A renda mensal declarada é de aproximadamente R\$ 4.200,00 com origem nas atividades desenvolvidas pela família na propriedade, bem como na aposentadoria do Sr. Francisco.

Os gastos mensais declarados pela família são de R\$ 1290,00.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 06/12/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PA066 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA066		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 27/04/2016
Nome do Entrevistado: Wallas Pereira de Oliveira		Endereço: Sítio Santa Rosa	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: José Américo Meirelles		Telefone do Proprietário: (22) 3851-2309	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 125,78 (ha)	Área Atingida: 34,11 (ha)	Porcentagem: 27,12%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA066 - Família 3

Número de Cômodos: 6		Número de Quartos: 2		Área Construída (m²): 673,71	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Não		Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: Serrado		Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,				Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,				Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Nascente,				Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Cloragem,				Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Sidneia Correia Moreira	Feminino	Sim	8	Do lar
2	Vitória Moreira de Oliveira	Feminino	Sim	5	-
3	Wallas Pereira de Oliveira	Masculino	Sim	8	Operador de

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	União Estável	25	-	-	Fundamental 2
2	Nenhuma	Solteiro	5	Escola Pública/Distrito/	Público	Pré
3	Avicultura e Posto de	União Estável	25	-	-	Médio

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
2	Filho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,
3	Titular	Celetista,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	0,00	0,00
3	1000,00	1500,00

Renda Mensal da Família: R\$ 2650,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Tomate	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Suino	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Quiabo	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Pimentão	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Pêra	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Peixes	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Ovos Caipiras	12.0	Unidade(s)	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Manga	6.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Mamão	6.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Maça	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Limão	12.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Leite	2.0	Selecione	Dia(s)	R\$ 0,00	Sim
Laranja	24.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Jiló	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Jambo	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Jabuticaba	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Graviola	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Goiaba	12.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Feijão	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Coco Diversos	6.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Cenoura	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Cebola	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Carambola	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Cajá	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Bovino	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Batata	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Banana Diversas	3.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Aves	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Arroz	15.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Alho	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Alface	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Açúcar	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Acerola	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim

Abobrinha	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Abobora	1.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Café	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 30,00
Alimentação R\$: 500,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 60,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Mais de 4 vezes	Tipos? : Futebol,
--	-------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 150,00
--------------------------	--

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA066 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. Wallas trabalha no areal da PA 069 ao 073, areal do Sr. Luiz Carlos.

Avicultura para consumo: está com 20 cabeças e vende o excedente, costuma vender 05 aves/ mês com peso medio de 2,5kg sendo o quilo R \$ 13,00.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PA066 - Família 3

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Wallas Pereira de Oliveira no dia 27 de abril de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico.

O Sr. Wallas tem 25 anos, é operador de máquina e reside no local há 08 anos com a esposa Sra. Sidneia Correia Moreira, 25 anos, do lar e a filha Vitória Moreira de Oliveira, 05 anos, estudante. A casa onde residem tem estrutura de alvenaria, 06 cômodos, não possui laje, o piso é cimentado liso, a cobertura de telha cerâmica, a água para consumo é de nascente, o esgoto é despejado em fossa e o lixo é queimado.

A atividade produtiva desenvolvida pela família no local é avicultura para consumo e vendem o excedente, estão com 20 aves e vende aproximadamente 05 por mês, por R\$ 13,00 o quilo, tendo cada ave aproximadamente 2,5kg.rlos

O Sr. Wallas também trabalha na propriedade e na ilha que pertence ao proprietário, Sr. José Américo Meirelles, e recebe R\$ 500,00 por mês.

Também pesca para consumo e vende o excedente, informou que tem uma renda de R\$ 300,00 mensais com a pesca. E trabalha como operador de máquina no areal do Sr. Luiz Carlos onde recebe R\$ 1.500,00 mensais.

A renda mensal declarada pela família é de R\$ 2.650,00 com origem nas atividades produtivas e profissionais desenvolvidas pelo Sr. Wallas, bem como no programa de transferência de renda "Bolsa Família" pelo qual a família recebe R\$ 150,00 mensais.

As despesas mensais declaradas pela família são de aproximadamente R\$ 600,00, ressalta-se que a família não tem gasto com energia elétrica, que é paga pelo proprietário.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA069\_ao\_PA073 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA069_ao_PA073		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 11/08/2016
Nome do Entrevistado: Élsio Pereira da Costa		Endereço: rua São João Batista, bairro Tavares, n 267, rua atrás	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 8111-9248		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Élsio Pereira da Costa e Outros		Telefone do Proprietário: (22) 98111-9248	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 55,35 (ha)	Área Atingida: 22,01 (ha)	Porcentagem: 39,77%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Açude	8	unidade(s)	-
Galpão	2	unidade(s)	-
Tulha	1	unidade(s)	-
Pocilga	2	unidade(s)	-
Galinheiro	2	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-
Casa	3	unidade(s)	-
Garagem	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Cocho	2	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA069\_ao\_PA073 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -			Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: -			Onde?: -
Tipo de Tratamento: -			Tratamento Outros: -

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Élsio Pereira da Costa	Masculino	Não	20	Comerciante
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira/corte	Desquitado/Separad	54	-	- Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Sindicato,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	3750,00	2000,00

Renda Mensal da Família: R\$ 5750,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família: -

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE PA069\_ao\_PA073 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Claudinei Souza	Sim	Permanente	Autônomo não Contribuinte	R\$ 1760,00
2	Luiz Carlos Ribeiro Pereira	Não	Permanente	-	R\$ 0,00
3	Altair	Sim	Permanente	Autônomo Contribuinte	R\$ 2640,00
4	Antônio Carlos	Sim	Permanente	Autônomo não Contribuinte	R\$ 1760,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Serviços gerais da propriedade	10 anos	Empregado,	Não
2	Areal	15 anos	Arrendatário,	Não
3	Agricultura, Pecuária leiteira	15 anos	Retireiro,Outro,	Não
4	Serviços gerais da propriedade	5 anos	Empregado,	Não

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

A documentação está em formal de partilha em fase de separação entre 5 irmãos: Élsio, Erley Ramos da Costa, Natalício Pereira da Costa, Erly Ramos da Costa, sendo dividido igualmente para todos e a parte dele e desses irmãos ele que toma conta e administra a produção dividindo o lucro entre eles, e mais a parte da Maria Antônia da Costa que já está separado, com produção separada. Afirmou que a parte que lhe pertence e aos irmãos será negociado todas juntas e irão dividir o valor total. Tem um areal que é arrendada para o Sr. Luiz Carlos com contrato desde 2001 recebendo 5 salários por mês.

### RELATÓRIO SOCIAL

No dia 28 de março de 2016 foi realizado visita domiciliar ao Sr. Élsio Pereira da Costa com o intuito de atualizar o cadastro socioeconômico já que é proprietário há 20 anos de área que será futuramente atingida pela formação do reservatório da UHE Itaocara I. Segundo informou, a documentação da propriedade está em formal de partilha, em fase de separação entre os 5 irmãos: ele, Erley Ramos da Costa, Natalício Pereira da Costa, Erly Ramos da Costa, sendo dividido igualmente para todos e mais a parte da Sra. Maria Antônia da Costa que já está separada. Como benfeitorias há 03 casas, 2 cochos, 2 galinheiros, 1 pocilga, 2 galpões, 8 açudes, 1 curral, 1 tulha, 1 garagem e cerca. O Sr. Élsio que é o responsável em administrar a parte da propriedade que lhe pertence e a dos irmãos onde desenvolve a pecuária leiteira e de corte, tendo um total de 200 cabeças de gado com lucro médio de R\$ 15.000,00 por mês que é dividido entre os mesmos. Para exercer essa atividade o proprietário conta com a mão-de-obra do Sr. Antônio Carlos e o Sr. Claudinei Souza que residem no local, em casas separadas, há mais de 5 anos, são diarista sem vínculo empregatício, desempenham serviços gerais da propriedade e recebem em torno de 2 salários mensais. Também há o Sr. Altair Ferreira de Oliveira que reside no local há 15 anos com a família, trabalha como retireiro e possui contrato de parceria em que permanece com 30% dos lucros da produção pecuária e agricultura e repassa 70% ao proprietário. Parte da propriedade é arrendada há 15 anos para o Sr. Luiz Carlos Ribeiro Pereira onde possui extração de areia contendo contrato de arrendamento e pagando o valor de 5 salários mensais.

Além desses valores que são adquiridos através da propriedade, o Sr. Élsio também afirmou ter renda de R\$ 2.000,00 mensais da função de comerciante, da aposentadoria e também por possui outras propriedades em que também desempenha a pecuária de corte e leiteira.

Vale ressaltar que no momento da entrevista sinalizou que há um acordo entre os irmãos que a negociação se dará de forma conjunta, a propriedade ao todo e o valor será dividido entre eles.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PA069\_ao\_PA073 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA069_ao_PA073		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 19/02/2016
Nome do Entrevistado: Altair Ferreira de Oliveira		Endereço: Porto da Cruz - Santa Rosa	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 99972-2248		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Élsio Pereira da Costa e Outros		Telefone do Proprietário: (22) 98111-9248	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 55,35 (ha)	Área Atingida: 22,01 (ha)	Porcentagem: 39,77%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA069\_ao\_PA073 - Família 2

Número de Cômodos: 9		Número de Quartos: 3		Área Construída (m²): 42,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Sim		Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: Serrado		Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,				Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,				Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,				Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Fervura,				Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Alex Ferreira de Oliveira	Masculino	Sim	15,0	Estudante
2	Altair Ferreira de Oliveira	Masculino	Sim	15,0	Lavrador
3	Eliane Ferreira de Oliveira	Feminino	Sim	15,0	Do lar

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Solteiro	15,0	Escola Pública/Distrito/	Público	Fundamental 2
2	Pecuária leiteira	Casado	56,0	-	-	Fundamental 1
3	Nenhuma	Casado	42,0	-	-	Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
2	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Morador,Parceiro,	Nenhum,
3	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,



Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	880,00	0,00
3	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 925,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Couve	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Abobora	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Peixes	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Aves	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Ovos Caipiras	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Mel	1.000	Litro	Ano(s)	R\$ 0,00	Não
Leite	1.000	Litro	-	R\$ 0,00	Sim
Mandioca	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Tomate	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Mamão	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Maracujá	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Vagem	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Salsinha	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Café	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jiló	1.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata Doce	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	20.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pimentão	1.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	20.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Laranja	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Banana Diversas	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Limão	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Abacaxi	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Inhame	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Repolho	1.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobrinha	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim

Cebolinha	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Cenoura	1.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alface	3.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Chuchu	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Quiabo	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jamelão	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 80,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 50,00
Alimentação R\$: 500,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 40,00	Telefone R\$: 30,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 17,00	Descrição Outros: Saf

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja, Festas Religiosas,
--	-------------------------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 45,00
--------------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Financeira,	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE PA069\_ao\_PA073 - Família 2**

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Tem contrato de parceria com o Sr. Élsio há 15 anos, renova a cada 2 anos. o gado é do Sr. Élcio e 30% do leite é do Sr. Altair. O Sr. Altair manifestou seu interesse em continuar na área rural.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PA069\_ao\_PA073 - Família 2

No dia 19 de fevereiro de 2016 foi realizada a atualização cadastral do Sr. Altair Ferreira de Oliveira que há 15 anos é parceiro residente na propriedade do Sr. Élsio Pereira da Costa, juntamente com a esposa Sra. Eliane Ferreira de Oliveira, 42 anos, do lar, e o filho Alex Ferreira de Oliveira, 15 anos, estudante.

A casa em que residem é de alvenaria com 09 cômodos, sendo 03 quartos, piso cimentado liso, cobertura de telhas cerâmicas em madeiramento serrado, com laje (03 cômodos somente de telha), a água para consumo é de nascente que é fervida antes de ser consumida, o lixo gerado é queimado e o esgoto é destinado ao solo (vala).

O Sr. Altair possui contrato de parceria com o Sr. Élcio desenvolvendo a pecuária leiteira como retireiro, com média de produção diária de 80 a 120 litros ao qual 30% dos lucros permanece com ele, declarando ser aproximadamente 1 salário por mês, e o restante é repassado ao proprietário. Ressaltase que esta é a única fonte de renda da família que também está inserida no Programa Bolsa Família recebendo a complementação de R\$ 45,00 mensais.

Também desenvolvem a suinocultura, com 1 porco e avicultura com 50 aves, ambos para consumo.

Sobre as despesas mensais da família afirmaram gastar R\$ 80,00 com energia elétrica, R\$ 50,00 com gás, R\$ 500,00 com alimentação, R\$ 17,00 com plano de saúde, R\$ 30,00 com telefone e R\$ 40,00 com gasolina.

Em relação ao lazer da família, relataram frequentar igreja e festas religiosas de 1 a 2 vezes por mês, e sobre a saúde raramente recebem atendimento médico e quando precisam recorrem à clínicas privadas, não havendo caso de doenças graves, deficiência e uso de medicamento contínuo.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
--	--------------------

Assinatura:	Data: 06/12/2016
-------------	------------------

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA069\_ao\_PA073 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA069_ao_PA073		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 28/03/2016
Nome do Entrevistado: Luiz Carlos Ribeiro Pereira		Endereço: rua Angelino Pegorin, n 51, próximo à Fasap e Apae	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 3853-1702		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Élsio Pereira da Costa e Outros		Telefone do Proprietário: (22) 98111-9248	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 55,35 (ha)	Área Atingida: 22,01 (ha)	Porcentagem: 39,77%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA069\_ao\_PA073 - Família 3

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 89,36	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Luiz Carlos Ribeiro Pereira	Masculino	Não	15	Microempresá	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Areal	Casado	50	-	-	Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Arrend.,	Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE PA069\_ao\_PA073 - Família 3**

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Ronaldo Moraes França	Não	Permanente	Celetista	R\$ 0,00
2	Sebastião R. F. da Silva	Não	Permanente	Celetista	R\$ 0,00
3	Wallace	Não	Permanente	Celetista	R\$ 0,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Extração de areia	-	Empregado,	Não
2	Extração de areia	-	Empregado,	Não
3	Extração de areia	-	Empregado,	Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Argilão Distribuidora de Cerâmicas Ltda.

Afirmou ter Licença de Operação e DNPM. Sua renda é adquirida somente desta produção e paga 5 salários mensais de arrendamento. Ficou acordado que irá enviar por e-mail a renda obtida na extração de areia e a listagem dos 10 funcionários com o tempo de serviço e salário que recebem.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 28 de março foi realizada visita domiciliar ao Sr. Luiz Carlos Ribeiro Pereira com o intuito de atualizar o cadastro socioeconômico visto que arrenda área de propriedade do Sr. Élsio Pereira da Costa ao qual será atingida pela formação do reservatório da UHE Itaipava I.

No local o referido senhor desenvolve atividade de extração de areia há 15 anos com contrato em que paga 5 salários mensais de arrendamento.

Sua empresa tem como nome "Argilão Distribuidora de Cerâmicas Ltda", afirmou ter Licença de Operação e cadastro no Departamento Nacional de Produção Mineral (DNPM) em que apanhamos uma cópia.

Para desempenhar essa produção, conta com a mão-de-obra de 10 funcionários permanentes, não residentes, mas não soube informar os nomes, tempo, cargo e salário dos mesmos.

Afirmou que sua renda mensal é adquirida somente desta produção, mas não soube calcular o valor adquirido e então ficou acordado que enviará por e-mail todas as informações que não soube responder.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PA069\_ao\_PA073 - Família 4

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA069_ao_PA073		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 20/06/2016
Nome do Entrevistado: Ivanil Mendes Pereira		Endereço: Fazenda Santa Rosa	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 99119-8452	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Élsio Pereira da Costa e Outros		Telefone do Proprietário: (22) 98111-9248	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 55,35 (ha)	Área Atingida: 22,01 (ha)	Porcentagem: 39,77%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA069\_ao\_PA073 - Família 4

Número de Cômodos: 9		Número de Quartos: 3		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Não		Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: Serrado		Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,				Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,				Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Poço Artesiano,Poço Artesiano Comunitário,				Onde?: Propriedade Aquiles e Genaro	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,				Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Ivanil Mendes Pereira	Masculino	Sim	48	Campeiro	
2	Margarida Gomes da Silva Pereira	Feminino	Sim	48	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúária (PA 096) e	Casado	74	-	-	Alfabetizado
2	Nenhuma	Casado	70	-	-	Alfabetizado
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Morador,	Nenhum,		
2	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE			RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	1280,00			880,00		
2	0,00			880,00		

Renda Mensal da Família: R\$ 3040,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Tomate	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Suino	11.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Repolho	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Quiabo	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Pimentão	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pêra	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	2.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Mel	1.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Manga	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Maça	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Limão	1.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Leite	1.0	Litro	Dia(s)	R\$ 0,00	Não
Laranja	3.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Jiló	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Jamelão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jabuticaba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Inhame	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Goiaba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Feijão	8.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Couve	1.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Coco Diversos	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Cenoura	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebolinha	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Carambola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Cajá	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Café	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Beterraba	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata Doce	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	3.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Aves	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	25.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alface	6.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Acerola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Acelga	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

Abobrinha	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobora	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Salsinha	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Graviola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Bovino	8.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não



**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 60,00	Medicamentos R\$: 150,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 58,00
Alimentação R\$: 700,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 300,00	Telefone R\$: 70,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Mais de 4 vezes	Tipos? : Igreja, Festas Religiosas,
--	-------------------------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas, Hospitais	Doenças Graves na Família: Cancêr, Hipertensão,	
Frequência: Sempre	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Saúde,	Descrição Outras: -
--	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE PA069\_ao\_PA073 - Família 4**

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Tem propriedade fora da área de abrangência onde desenvolve pecuária de corte. Trabalha para o Sr. José Meireles (PA 066) há 19 anos como retireiro e no local também tem criação de gado leiteiro e de corte, vende o leite em nome do Sr. José como forma de pagamento para utilizar o pasto. Também arrenda a PA 096 do Sr. José da Rocha Miguez há 8 anos com pecuária de corte. avicultura com venda de 4 dúzias de ovos por semana à R\$ 6,00 cada.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PA069\_ao\_PA073 - Família 4

No dia 20 de junho de 2016 foi realizada visita domiciliar ao Sr. Ivanil Mendes Pereira (apelido de Nizo) com atualização cadastral, visto que é residente de cessão não onerosa há 48 anos em propriedade que pertence ao Sr. Herley Ramos da Costa. Junto a ele reside a esposa Sra. Margarida Gomes da Silva Pereira em casa com 09 cômodos, sendo 03 quartos, estrutura em alvenaria, piso cimentado liso, cobertura de telhas cerâmicas em madeiramento serrado, captação de água para consumo de poço artesiano advindo da propriedade do Sr. Aquiles e Sr. Genaro, o lixo gerado é queimado e esgoto despejado em fossa negra.

No local desenvolve a avicultura com o comércio de 4 dúzias de ovos por semana à R\$ 6,00 cada o que contabiliza R\$ 100,00 por mês. O Sr. Ivanil tem vínculo de arrendamento há 8 anos na PA 096 pertencente ao Sr. José da Rocha Miguez que foi firmado verbalmente, sem contrato, e paga o valor de R\$ 1.300,00 por ano, sendo ele o responsável ainda pela manutenção da área. No local desenvolve a pecuária de corte afirmando vender em média 2 cabeças de gado por ano no valor de R\$ 1.500,00 cada o que equivale a R\$ 300,00 mensais.

Também tem vínculo na PA 066 como empregado há 19 anos, área pertencente ao Sr. José Meireles, onde exerce a função de retireiro com renda mensal de 1 salário mínimo, tendo também criação de gado leiteiro e de corte, mas vende o leite em nome do Sr. José como forma de pagamento por utilizar o pasto.

Além disso possui propriedade fora da área de abrangência onde desenvolve a pecuária de corte.

Portanto, a renda mensal familiar é de aproximadamente R\$ 3.040,00 referente às atividades desenvolvidas além ainda do recebimento da aposentadoria do casal.

Quanto às despesas mensais declarou gastar R\$ 60,00 com energia elétrica, R\$ 58,00 com gás de cozinha, R\$ 150,00 com medicamento, R\$ 700,00 com alimentação, R\$ 300,00 com gasolina e R\$ 70,00 com telefone.

Em relação às opções de lazer a família frequenta igreja e festas religiosas mais de 4 vezes por mês.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PA069\_ao\_PA073 - Família 6

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA069_ao_PA073		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 20/06/2016
Nome do Entrevistado: Eni do Carmo Esperança		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Élsio Pereira da Costa e Outros		Telefone do Proprietário: (22) 98111-9248	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 55,35 (ha)	Área Atingida: 22,01 (ha)	Porcentagem: 39,77%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Telheiro	2	unidade(s)	-
Tulha	1	unidade(s)	-
Pocilga	1	unidade(s)	-
Galpão	1	unidade(s)	-
Galinheiro	1	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Casa	3	unidade(s)	-
Açude	6	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA069\_ao\_PA073 - Família 6

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Antônio Carlos da Silva de Souza	Masculino	Sim	7	Trabalhador
2	Eni do Carmo Esperança	Feminino	Sim	7	Do lar

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Posto de serviço	União Estável	58	-	-	Analfabeto
2	Nenhuma	União Estável	63	-	-	Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Morador,Empreg.,	Nenhum,
2	Marido/Esposa	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
Nº	RENTA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENTA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE	
1	400,00		0,00	
2	0,00		0,00	

Renda Mensal da Família: R\$ 400,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Tomate	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Suino	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Repolho	1.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Quiabo	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pimentão	6.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	2.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Mandioca	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Mamão	3.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Leite	3.0	Litro	Dia(s)	R\$ 0,00	Sim
Jiló	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Inhame	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Couve-Flor	1.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Chuchu	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Almeirão	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alface	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobrinha	3.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

### 6 - GASTOS MENSAIS

Energia Elétrica R\$: 50,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 200,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

### 7 - LAZER

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja,
--	------------------

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família: -

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: Financeira,	Descrição Outras: -
---	---------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE PA069\_ao\_PA073 - Família 6

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Moram de favor e o Sr. Antônio Carlos trabalha na propriedade exercendo serviços gerais e recebe R\$ 400,00. Também desenvolve avicultura, tendo aproximadamente 20 aves para consumo.

### RELATÓRIO SOCIAL

PA069\_ao\_PA073 - Família 6

No dia 20 de junho de 2016 foi realizado a atualização cadastral com o Sr. Antônio Carlos Silva de Souza que há 7 anos reside na propriedade que pertence ao Sr. Élsio Pereira da Costa.

Junto a ele reside a companheira Sra. Eni do Carmo Esperança em casa com 06 cômodos, 02 quartos, estrutura em alvenaria, piso cimentado liso, cobertura de telhas fibrocimento em madeiramento serrado, captação de água para consumo de nascente sem tratamento prévio. O lixo gerado é queimado e o esgoto é despejado no rio.

O Sr. Antonio Carlos tem 58 anos, analfabeto, sua profissão é trabalhador rural e trabalha na propriedade exercendo serviços gerais, recebe por dia de serviço, declarando o valor aproximado de R\$ 400,00 por mês. Já a Sra. Eni tem 63 anos, do lar e não exerce outra função, portanto, a renda familiar é adquirida somente pela atividade do Sr. Antônio Carlos.

No local também desenvolve a avicultura para consumo tendo aproximadamente 20 aves atualmente.

Quanto à despesas mensais, afirmaram gastar R\$ 50,00 com energia elétrica e R\$ 200,00 com alimentação.

Sobre lazer, o casal frequenta igreja de uma a duas vezes por mês.

Em relação à saúde relataram raramente receberem atendimento médico no hospital público de Pádua, pois não apresentam doença ou deficiência.

E sobre assistência social, o casal não está inserido em políticas públicas do Governo e como pôde-se observar, apresentam vulnerabilidade financeira.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
--	--------------------

Assinatura:	Data: 06/12/2016
-------------	------------------

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA069\_ao\_PA073 - Família 7

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA069_ao_PA073		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 11/08/2016
Nome do Entrevistado: Maria Antônia Costa da Luz		Endereço: Rua Alcir de Pinha, n 115/ Aperibé-Rj	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (99) 8111-0815		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Élsio Pereira da Costa e Outros		Telefone do Proprietário: (22) 98111-9248	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 55,35 (ha)	Área Atingida: 22,01 (ha)	Porcentagem: 39,77%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Curral	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Casa	1	unidade(s)	-
Açude	4	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA069\_ao\_PA073 - Família 7

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Maria Antônia Costa da Luz	Feminino	Não	18	Do lar
2	Pedro Ferreira da Luz	Masculino	Não	18	Lavrador

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	68	-	-	Fundamental 1
2	Pecuária leiteira e de corte	Casado	77	-	-	Alfabetizado

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,
2	Marido/Esposa	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	880,00
2	1670,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 3430,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE PA069\_ao\_PA073 - Família 7

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

A documentação está em Formal de Partilha, quem toma conta da criação é o Sr. Pedro. Não há moradores na casa.

### RELATÓRIO SOCIAL

No dia 05 de abril de 2016 foi realizada visita domiciliar à Sra. Maria Antônia da Luz com o intuito de realizar o cadastro socioeconômico visto que é proprietária há 18 anos de área que será atingida pela formação do reservatório da UHE Itaocara I.

A documentação da propriedade está em formal de partilha e na sua parte há benfeitorias não reprodutivas como uma casa sem morador, 4 açudes, 1 curral e cerca. O marido da proprietária, Sr. Pedro Ferreira da Luz desenvolve a pecuária leiteira e de corte tendo atualmente 17 cabeças de gado, comercializa em média 10 cabeças por ano o que garante renda de R\$ 1700,00 por mês.

Além dessa renda o Sr. Pedro também é aposentado com renda de 1 salário mensal.

Em relação à saúde relataram receber atendimento médico periodicamente no hospital público da cidade de Aperibé/RJ e a Sra. Maria Antônia faz uso de medicamento contínuo para o tratamento de hipertensão.

Sobre políticas sociais não estão inseridos em programas de transferência de renda do Governo Federal.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA074\_PA075\_PA076 - Família

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA074_PA075_PA076		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 23/09/2015
Nome do Entrevistado: Antônio Luiz Faria Goulart		Endereço: reside na IT 026	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 3861-2128		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Antônio Luiz Faria Goulart		Telefone do Proprietário: (22) 3861-2128	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 59,91 (ha)	Área Atingida: 37,53 (ha)	Porcentagem: 62,64%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA074\_PA075\_PA076 - Família 3

Número de Cômodos: 7		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 158,94	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Sim		Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: -		Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: -				Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Telefone,TV,				Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,				Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -				Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Antônio Luiz Faria Goulart	Masculino	Não	20	Agropecuárist	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte	Casado	53	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Sindicato,Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE			RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	10000,00			0,00		

Renda Mensal da Família: R\$ 10000,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA074\_PA075\_PA076 -

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A propriedade já está separada e escriturada em nome de cada um. Desenvolvem pecuária nesta propriedade.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 29 de setembro de 2015 foi realizada a atualização cadastral com o casal Sr. Antônio Luiz Faria Goulart e Sra. Amélia de Araújo Faria Goulart que são proprietários de áreas que serão atingidas pela UHE Itaocara I.

A família possui as propriedades IT 022, 026 e 026A há 42 anos e residem no local juntamente com o filho Luiz Otávio Araújo Goulart, 10 anos, estudante de rede pública de ensino, cursando o ensino fundamental I. A casa em que residem é de alvenaria, com 10 cômodos, captação de água de nascente e poço artesiano, esgoto despejado em solo (vala), energia elétrica e lixo queimado.

As 3 propriedades são confrontantes e nelas há 2 moradias, cerca, 1 curral, 4 galpões, 1 telheiro, 4 açudes e pomar.

Desenvolvem a agricultura com produção de 10 caixas de quiabo por semana, 70 quilos de abóbora semanalmente, milho para consumo e cana-de-açúcar para as vacas. Também desenvolvem a pecuária leiteira com produção diária de 120 litros e pecuária de corte com 80 cabeças de gado atualmente e 2 cavalos.

O Sr. Antônio adquiriu a propriedade IT 009 há 25 anos, onde não há benfeitorias não reprodutivas, e nela desenvolve a agricultura com produção de 15 caixas de quiabo por semana, milho para consumo, com motor a diesel para irrigação utilizando água do rio, também desenvolve a pecuária leiteira e de corte sendo a mesma produção desenvolvida na outra propriedade.

Já a IT 077 há 13 anos pertence a Sra. Amélia e sua irmã Sra. Degilda Faria Mulin, nela não há benfeitoria e somente a Sra. Amélia desenvolve a pecuária de corte sendo a mesma produção e quantidade desenvolvida na outra propriedade.

O Sr. Antônio também possui as propriedades PA 074, PA 075 e PA 076 juntamente à seu irmão Sr. Aquiles Faria Goulart, na localidade de Santa Rosa, pertencente à Santo Antônio de Pádua, onde desenvolve a pecuária de corte, tendo 100 cabeças de gado e também 5 cavalos, sendo a produção e comercialização dividida entre os mesmos.

A renda mensal familiar é de 12,7 salários mínimos que se constituem das atividades produtivas desenvolvidas pelo casal em suas propriedades.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA074\_PA075\_PA076 - Família

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA074_PA075_PA076		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 01/12/2015
Nome do Entrevistado: Aquiles Faria Goulart		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 3861-2128		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Antônio Luiz Faria Goulart		Telefone do Proprietário: (22) 3861-2128	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 59,91 (ha)	Área Atingida: 37,53 (ha)	Porcentagem: 62,64%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Tulha	1	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Casa	1	unidade(s)	-
Açude	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA074\_PA075\_PA076 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Aquiles Faria Goulart	Masculino	Não	12	Comerciante	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúária de corte	Casado	65	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	7920,00		5280,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 13200,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA074\_PA075\_PA076 -

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Já está separada e escriturada em nome de cada um dos irmãos, Aquiles e Antônio Luiz. Não há moradores. Leva o Sr. Sidimar, empregado das outras propriedades, para trabalhar nestas propriedades.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 1º de dezembro de 2015 foi realizada visita domiciliar com o Sr. Aquiles para atualizar as informações que constam no cadastro socioeconômico.

O referido senhor é proprietário há 12 anos destas propriedades, visto que na primeira entrevista foi constatado que a propriedade pertencera a ele junto ao irmão Antônio Luiz Faria Goulart, e na atualização cadastral declarou que a propriedade já está separada e escriturada em nome de cada um deles.

O proprietário também possui a IT 009, IT 011, IT 020, IT 020A, IT 020B e IT 043.

Reside na cidade de Itaocara/RJ, nestas propriedades há 1 curral, tulha, cerca, 1 açude onde ficou a divisa entre as partes dos irmãos, mas não há cerca divisória e também tem 1 casa que na primeira entrevista havia o caseiro Sr. Sebastião Miranda de Souza, mas veio a falecer recentemente e a família que residia junto mudou-se para Ponte Seca, em Aperibé/RJ (Segundo informou o Sr. Antônio Luiz) e atualmente não há morador.

Nela tanto ele quanto o irmão desenvolvem a pecuária de corte com o total de 101 cabeças de gado, sendo que 51 pertencem ao Sr. Aquiles. Declarou vender em média 100 cabeças por ano para diversos matadouros da região.

Nessa atividade conta com a mão-de-obra do Sr. Sidimar, que é seu funcionário há 15 anos, residente na IT 009 e o desloca para suas diversas propriedades para exercer a função de campeiro, e recebe 1 salário mensal, além das despesas da casa que são garantidas pelo proprietário.

O Sr. Aquiles possui renda mensal de 15 salários mínimos que se constituem de sua função como comerciante, além da atividade produtiva exercida na propriedade ao qual adquire 9 salários.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA077\_ao\_PA077D - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA077_ao_PA077D		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 30/03/2016
Nome do Entrevistado: Luiz Paulino Jacinto		Endereço: Santo Antônio de Pádua	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 98126-1986		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Luiz Paulino Jacinto		Telefone do Proprietário: (32) 99155-4434	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 84,54 (ha)	Área Atingida: 18,02 (ha)	Porcentagem: 21,32%	
Coordenada Geográfica (X): -21.696375		Coordenada Geográfica (Y): -42.254368	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Ruim	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Açude	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Casa	2	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-
Galinheiro	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA077\_ao\_PA077D - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 262,25	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Coleta Pública,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: Telefone,Outros,Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Outros,		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Luiz Paulino Jacinto	Masculino	Não	6,0	Produtor rural	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura, Pecuária	Casado	57,0	-	-	Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Associação,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	12000,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 12000,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE PA077\_ao\_PA077D - Família**

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Alexar Portugues	Não	Permanente	null	R\$ nu

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Sim	1,0	Meeiro,	Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

tem 180 cabeças de gado e produz 100 litros de leite por dia.  
 Planta Mandioca (1000Kg/ano), quiabo e jiló, mas atualmente não tem os dois últimos plantados.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Luiz Paulino Jacinto no dia 30/03/2016 para atualização do cadastro realizado no dia 09/04/2013. O referido senhor tem 60 anos, reside em Santo Antônio de Pádua e possui três propriedades rurais e uma moradia em São Sebastião da Cachoeira.

No que se refere às propriedades, na PA 077 a atividade produtiva é a pecuária leiteira e de corte, tendo 180 cabeças de gado e produção média de 100 litros de leite por dia; na PA 078 a atividade é a piscicultura com produção média de 3.000Kg de peixes por ano e pecuária de corte com 20 cabeças; Na PA 083A tem pecuária de corte com 65 cabeças de gado.

Em relação à moradia de São Sebastião da Cachoeira, a mesma está alugada há 8 meses, porém o proprietário não soube informar o nome do morador.

Em relação à saúde, Sr. Luiz Jacinto geralmente recebe atendimento em clínicas privadas, e não está inserido em nenhum programa municipal de assistência social.

A renda mensal é de 14 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos com as atividades econômicas exercidas nas propriedades.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PA077\_ao\_PA077D - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA077_ao_PA077D		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 27/04/2016
Nome do Entrevistado: Luzia Correia de Souza		Endereço: Sitio Bom Futuro	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 99155-4434		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Luiz Paulino Jacinto		Telefone do Proprietário: (32) 99155-4434	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 84,54 (ha)	Área Atingida: 18,02 (ha)	Porcentagem: 21,32%	
Coordenada Geográfica (X): -21.696375		Coordenada Geográfica (Y): -42.254368	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Ruim	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA077\_ao\_PA077D - Família 2

Número de Cômodos: 8	Número de Quartos: 3	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,			Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,			Onde?: -
Tipo de Tratamento: Cloragem,			Tratamento Outros: -

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Luzia Correa de Souza	Feminino	Não	25,0	Do lar	
2	Sílvia Helena Correia Moreira	Feminino	Não	16,0	Estudante	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura e avicultura	Viúvo	58,0	-	-	Analfabeto
2	Nenhuma	Desquitado/Separad	16,0	Escola Pública/Sede/	Público	Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Morador,Meeiro,	Nenhum,		
2	Filho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	250,00	880,00				
2	0,00	100,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 1230,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Sal	0.2	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	24.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Óleo/Banha	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Macarrão	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Leite	0.5	Unidade(s)	Dia(s)	R\$ 0,00	Sim
Fubá	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cenoura	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Cebola	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Canjiquinha	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Arroz	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	15.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Tomate	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Suino	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 70,00	Medicamentos R\$: 60,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 28,50
Alimentação R\$: 220,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 20,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Não frequenta	Tipos? : -
--	------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: Sempre	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 112,00
--------------------------	--

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Outras,	Descrição Outras: Alcoolismo
---	------------------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE PA077\_ao\_PA077D - Família**

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Sr. Silvio, filho da Sra. Luzia não reside mais na propriedade.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PA077\_ao\_PA077D - Família 2

Foi realizado visita domiciliar com a Sra. Luzia Correia de Souza no dia 27/04/2016 para atualização do cadastro realizado no dia 09/04/2013.

A referida senhora tem 58 anos, reside na propriedade há 25 anos, atualmente com a filha Silvia Helena Correa Moreira, 16 anos em casa de estrutura de alvenaria com cobertura de telhas cerâmica, 8 cômodos, sendo 3 quartos, piso cimentado liso, captação de água de nascente, esgoto despejado em fossa negra e o lixo é queimado.

Na propriedade desenvolve a agricultura com plantação de abóbora (50Kg/mês), mandioca (4cx/sem), cenoura (3kg/sem), beterraba (3kg/sem) e milho (no momento do cadastro não estava plantando). Também desenvolve a avicultura com 20 galinhas (vende 10 por mês por R\$12,00 o Kg; 2 duz. de ovos por semana R\$ 6,00 a duz.) e 10 patos para consumo.

Durante a entrevista que foi no período da manhã de uma segunda-feira, a equipe do PAS identificou que a Sra. Luzia estava com forte cheiro de bebida alcoólica e apresentando sinais de embriaguez.

A renda mensal declarada é de R\$ 1342,00 e se constitui dos valores obtidos na produção citada acima, na aposentadoria da Sra. Luzia, na pensão de R\$100,00 recebida do pai de Silvia e no bolsa família de R\$112,00.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7ª

Assinatura:

Data: 06/12/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PA077\_ao\_PA077D - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA077_ao_PA077D		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 02/08/2016
Nome do Entrevistado: Joaquim Moreira		Endereço: sitio boa fortuna	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 99155-4434	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Luiz Paulino Jacinto		Telefone do Proprietário: (32) 99155-4434	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 84,54 (ha)	Área Atingida: 18,02 (ha)	Porcentagem: 21,32%	
Coordenada Geográfica (X): -21.696375		Coordenada Geográfica (Y): -42.254368	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP	Uso do Solo: Cultura Anual,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Ruim		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA077\_ao\_PA077D - Família 3

Número de Cômodos: 2	Número de Quartos: 1	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: -	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Joaquim Moreira	Masculino	Sim	5	Retireiro	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Posto de trabalho	Desquitado/Separad	76	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Empreg.,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	700,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 700,00

**5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR**

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	1.5	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Não
Bovino	1.5	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Não
Aves	0.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Sim

Feijão	2.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Leite	1.0	Litro	Dia(s)	R\$ 0,00	Sim
Tomate	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	1.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Não
Batata	3.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Não
Açúcar	5.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Não
Alho	0.25	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Não
Arroz	5.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Sal	1.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Não
Canjiquinha	1.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Não
Fubá	2.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Não
Macarrão	3.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Não
Óleo/Banha	3.0	Litro	Selecione	R\$ 0,00	Não
Alface	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Couve	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Limão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Inhame	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 300,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 58,00
Alimentação R\$: 450,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Não frequenta	Tipos? : -
--	------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família: Cardíacos,Hipertensão,		
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -	

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Idade,Financeira,	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE PA077\_ao\_PA077D - Família**

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

morou em Friburgo por 3 anos, retornou para a propriedade em abril/2016.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PA077\_ao\_PA077D - Família 3

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Joaquim Moreira no dia 02/08/2016 para atualização do cadastro realizado no dia 09/04/2013. O referido senhor tem 76 anos, reside na propriedade há 5 anos, no cadastro anterior residia com a Sra. Luzia Correia de Souza, atualmente encontram-se separados, morando em casas distintas na propriedade. Quando foi feito o cadastro com a Sra. Luzia a mesma havia informado que o Sr. Joaquim estava morando em Nova Friburgo, mas o mesmo afirma que morou por 3 anos para tratamento médico e que retornou em abril/2016 para a propriedade. Na propriedade o Sr. Joaquim trabalha de empregado, com o manejo do gado e recebe R\$ 700,00.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7ª

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA078 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA078		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 02/08/2016
Nome do Entrevistado: Luiz Paulino Jacinto		Endereço: Santo Antônio de Pádua	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 98126-1986		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Luiz Paulino Jacinto		Telefone do Proprietário: (22) 98126-1986	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,Outros,	Situação Fiscal: ITR,Outros,	
Área Total: 7,27 (ha)	Área Atingida: 0,06 (ha)	Porcentagem: 1,00%	
Coordenada Geográfica (X): -21.678358		Coordenada Geográfica (Y): -42.279249	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Tulha	2	unidade(s)	-
Outros	1	unidade(s)	Canil
Curral	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Casa	2	unidade(s)	-
Açude	2	unidade(s)	-
Piscina	1	unidade(s)	-
Galpão	1	unidade(s)	-
Outros	1	unidade(s)	Churrasqueira

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA078 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: Coleta Pública,		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: Telefone,Outros,Rádio,TV,			Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,			Onde?: -
Tipo de Tratamento: Outros,			Tratamento Outros: -

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Luiz Paulino Jacinto	Masculino	Sim	6	Produtor rural	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária corte e Piscicultura	Casado	60	-	-	Médio

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Selecione	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Associação,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	2900,00	9100,00

Renda Mensal da Família: R\$ 12000,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família: -

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE PA078 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Roque	Sim	Permanente	Celetista	R\$ 1,50
2	Silvana	Sim	Permanente	Autônomo não Contribuinte	R\$ 1,30

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Caseiro	1,0	Caseiro,	Não
2	Posto de trabalho	2	Empregado,	Sim

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Tem 1 açude com criação de peixes (3000Kg/ano)  
 20 cabeças de gado de corte  
 O Sr. Roque está em tratamento de saúde há 5 meses e alterna moradia entre a propriedade e a casa da filha em Cabo Frio.

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Luiz Paulino Jacinto no dia 30/03/2016 para atualização do cadastro realizado no dia 09/04/2013. O referido senhor tem 60 anos, reside em Santo Antônio de Pádua e possui três propriedades rurais e uma moradia em São Sebastião da Cachoeira.

No que se refere às propriedades, na PA 077 a atividade produtiva é a pecuária leiteira e de corte, tendo 180 cabeças de gado e produção média de 100 litros de leite por dia; na PA 078 a atividade é a piscicultura com produção média de 3.000Kg de peixes por ano e pecuária de corte com 20 cabeças; Na PA 083A tem pecuária de corte com 65 cabeças de gado.

Em relação à moradia de São Sebastião da Cachoeira, a mesma está alugada há 8 meses, porém o proprietário não soube informar o nome do morador.

Em relação à saúde, Sr. Luiz Jacinto geralmente recebe atendimento em clínicas privadas, e não está inserido em nenhum programa municipal de assistência social.

A renda mensal é de 14 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos com as atividades econômicas exercidas nas propriedades.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PA079 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA079		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 07/06/2016
Nome do Entrevistado: Elza Ribeiro Claro		Endereço: Sítio São Domingos	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 99128-9325		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Elza Ribeiro Claro		Telefone do Proprietário: (32) 99128-9325	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 7,27 (ha)	Área Atingida: 0,06 (ha)	Porcentagem: 0,83%	
Coordenada Geográfica (X): -21.677707		Coordenada Geográfica (Y): -42.278399	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Ruim	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Curral	1	unidade(s)	-
Casa	1	unidade(s)	-
Galinheiro	1	unidade(s)	-
Poço	2	unidade(s)	-
Telheiro	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA079 - Família 1

Número de Cômodos: 9	Número de Quartos: 4	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cerâmico,Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,			Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,			Onde?: -
Tipo de Tratamento: Não Tratam,			Tratamento Outros: -

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Elza Ribeiro Claro	Feminino	Sim	45,0	Do lar
2	Leonardo Andrade Valverde	Masculino	Sim	17,0	-
3	Neuso Ribeiro de Andrade	Masculino	Sim	45	Lavrador
4	Silvana Claro de Andrade	Feminino	Sim	41,0	Do lar

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuaría leiteira	Casado	69,0	-	-	Fundamental 1
2	Nenhuma	Solteiro	17,0	-	-	Fundamental 2
3	Pecuaría leiteira	Casado	88,0	-	-	Analfabeto

1	Nenhuma	Solteiro	41,0	-	-	Fundamental 1
---	---------	----------	------	---	---	---------------

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,
2	Neto	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,
3	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Nenhum,
4	Filho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	880,00
2	0,00	0,00
3	0,00	880,88
4	0,00	700,00

Renda Mensal da Família: R\$ 2460,88

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Farinha	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Couve	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobora	1.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Mandioca	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Mamão	4.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Vagem	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Jiló	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Laranja	24.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Limão	12.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Inhame	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Beterraba	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Quiabo	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Suino	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	12.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Leite	15.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Tomate	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	25.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

Arroz	25.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Cenoura	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Sal	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Fubá	6.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Macarrão	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Óleo/Banha	6.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Chuchu	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não



**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 100,00	Medicamentos R\$: 300,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 120,00
Alimentação R\$: 500,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 30,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Raramente	Tipos? : Igreja,Futebol,Festas Comunitárias,
--	--

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Idade,	Descrição Outras: -
--	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA079 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A atividade desenvolvida no local é pecuária leiteira, estão com 12 cabeças sendo:  
 4 cabeças de gado leiteiro do Sr Neuzo  
 4 cabeças de gado leiteiro da Sra Elza  
 2 cabeças de gado leiteiro do Eleandro  
 2 cabeças de gado leiteiro da Edimara  
 Os dois últimos são filhos da Sra Elza e o leite produzido é pra consumo da família.

A Sra. Silvana morava em outra casa na propriedade, mas a casa caiu e ela precisou ir morar junto com os pais.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PA079 - Família 1

Foi realizada visita domiciliar com a Sra. Elza Ribeiro Claro no dia 07 de junho de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico. A Sra. Elza tem 69 anos, é aposentada, casada com o Sr. Neuso Ribeiro de Andrade, 88 anos, lavrador, aposentado, eles residem junto à filha, Sra. Silvana Claro de Andrade, 41 anos, do lar, solteira e o neto Leonardo Andrade Valverde, 17 anos, em casa com 09 cômodos, estrutura de alvenaria, com laje, cobertura de telha de fibrocimento, madeiramento serrado, a água para consumo é de nascente, o esgoto é despejado no rio e o lixo é queimado.

A atividade desenvolvida pela família no local é a pecuária de leiteira estão com 08 cabeças e avicultura estão com 06 aves ambas para consumo.

A renda mensal declarada pela família é de R\$ 2.460,00 com origem nas aposentadorias da Sra. Elza e do Sr. Neuso, bem como, da atividade profissional desenvolvida pela Sra. Silvana que trabalha como faxineira na propriedade do Sr. Luis Paulino Jacinto (PA 078). Os gastos mensais declarados são de aproximadamente R\$ 1.050,00.

O Sr. Eleandro e a Sra. Edimara, filhos da Sra. Elza, também possuem pecuária leiteira no local, com 02 cabeças de gado cada um, sendo a produção para consumo.

A Sra. Elza informou, que a filha Silvana morava em outra casa na propriedade, mas a casa caiu e foi morar junto com os pais.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA080 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA080		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 03/08/2016
Nome do Entrevistado: Erley Brasil da Silva		Endereço: São Pedro de Alcântara	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 38536-540		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Erley Brasil da Silva		Telefone do Proprietário: (22) 38536-540	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 7,27 (ha)	Área Atingida: 0,02 (ha)	Porcentagem: 0,28%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,Áreas Degradadas,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Galpão	1	unidade(s)	-
Casa	3	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-
Varanda	1	unidade(s)	-
Pocilga	5	unidade(s)	-
Galinheiro	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA080 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -			Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: -			Onde?: -
Tipo de Tratamento: -			Tratamento Outros: -

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Erley Brasil da Silva	Masculino	Não	40	lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira, avicultura	Casado	70	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Sindicato,		

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	1150,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 2030,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE

PA080 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Evaldo Brasil da Silva	Não	Permanente	Autônomo(a) contribuinte	R\$ 1,50

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Pecuária leiteira	39,0	Meeiro,	Sim

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

O Sr. Erley tem outra propriedade fora da ADA, alterna sua produção nesta propriedade.

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada entrevista com o Sr. Erley Brasil da Silva no dia 04 de abril de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico. O Sr. Erley tem 70 anos, é lavrador, mora em São Pedro de Alcântara, Santo Antônio de Pádua/ RJ e possui uma propriedade na área rural do município há mais de 40 anos.

A atividade desenvolvida por ele no local é a pecuária leiteira, com 10 cabeças e produção de aproximadamente 25 litros de leite, que vende para a Cooperativa Agropecuária de Santo Antônio de Pádua; avicultura com 50 aves para consumo, e vende o excedente cerca de 10 aves por mês, por R\$ 20,00 o quilo e de 04 a 05 dúzias de ovos por semana por R\$ 6,00 a dúzia; e agricultura de subsistência, planta aipim e cana.

Sua renda mensal declarada é de aproximadamente 3,2 salários com origem nas atividades desenvolvidas por ele na propriedade, bem como na sua aposentadoria.

O Sr. Erley possui uma propriedade próxima mas fora da ADA, e ele alterna sua produção pecuária nestas propriedades. Informou que o filho, Sr. Evaldo Brasil da Silva também utiliza a propriedade, por cessão não onerosa, e desenvolve atividade pecuária e suinocultura no local, além disso comercializa água de coco da plantação de coco que possui no local.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA095\_095A\_095B - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA095_095A_095B		Município: Pádua-RJ	null
Nome do Entrevistado: Ademir de Souza Fernandes		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: -		Telefone do Entrevistado: -	Cessão Onerosa: -
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: -	Parentesco com o Proprietário: -	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Leôncio de Souza Miguenze		null
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 10,69 (ha)	Área Atingida: 0,21 (ha)	Porcentagem: 0,02%
null	null	
Cond. Ambientais: Nascente,APP,	Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Galpão	1	unidade(s)	
Açude	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA095\_095A\_095B - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Não Tem,
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: Nenhuma,		Onde?: -
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Ademir de Souza Fernandes	Masculino	Não	5,0	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuaría de corte	null	53,0	null	null	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Nenhum	Autônomo não Contribuinte,	Arrend.,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	0,00	0,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** PA095\_095A\_095B - Família

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

-

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 05 de novembro de 2012, visita domiciliar com o Sr. Ademir de Souza Fernandes, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico do mesmo. O referido senhor arrenda as terras do Sr. Leôncio de Souza Fernandes há 11 anos, mas não reside na localidade.

No que se refere à propriedade, a atividade produtiva é a pecuária de corte e não há nenhuma moradia.

Em relação à saúde, geralmente recebe atendimento no hospital público de Santo Antônio de Pádua/RJ, e no que se refere à assistência, não acessam nenhuma política municipal.

Sua renda mensal não foi informado.

Responsável pelo Cadastro: null

CRESS: null

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PA081\_ao\_PA081B - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA081_ao_PA081B		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 13/07/2016
Nome do Entrevistado: Dirceu Valentim		Endereço: Sítio Santa Maria	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: ( ) -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Dirceu Valentim		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 47,14 (ha)	Área Atingida: 0,42 (ha)	Porcentagem: 0,89%	
Coordenada Geográfica (X): -21.677796		Coordenada Geográfica (Y): -42.272779	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,Áreas Degradadas,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Pocilga	1	unidade(s)	-
Paio	1	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-
Casa	1	unidade(s)	-
Açude	3	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Galinheiro	1	unidade(s)	-
Cocho	5	unidade(s)	-
Tulha	1	unidade(s)	-
Garagem	1	unidade(s)	-
Poço	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA081\_ao\_PA081B - Família 1

Número de Cômodos: 12	Número de Quartos: 3	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cerâmico,Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,Solo	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa: ADA,
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Dirceu Valentim	Masculino	Sim	30	Lavrador
2	Margarida da Luz Valentim	Feminino	Sim	30	Do lar

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira e de corte	Casado	79	-	-	Analfabeto
2	Nenhuma	Casado	75	-	-	Alfabetizado
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Associação,		
2	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE			RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	4000,00			880,00		
2	0,00			880,00		

Renda Mensal da Família: R\$ 5760,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Sal	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 1,30	Não
Peixes	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Ovos Granja	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Ovos Caipiras	1.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Óleo/Banha	2.0	Litro	Mês(es)	R\$ 3,40	Não
Macarrão	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 2,40	Não
Maça	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 4,00	Não
Leite	2.0	Litro	Dia(s)	R\$ 0,00	Sim
Fubá	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 1,30	Não
Feijão	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 5,20	Não
Cenoura	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 5,00	Não
Cebola	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 4,50	Não
Canjiquinha	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 1,30	Não
Café	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 4,50	Não
Bovino	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 16,00	Não
Batata	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 2,60	Não
Aves	4.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 7,00	Não
Arroz	20.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 22,00	Não
Açúcar	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 10,00	Não
Tomate	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 4,00	Não
Banana Diversas	12.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 140,00	Medicamentos R\$: 250,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 55,00
Alimentação R\$: 600,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 20,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 60,00	Descrição Outros: oleo diesel

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja,Futebol,
--	--------------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: Cancêr,Hipertensão,Respiratória,		
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -	

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Idade,Saúde,	Descrição Outras: -
--	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE PA081\_ao\_PA081B - Família**

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Wendel Valentim	Sim	Permanente	Autônomo não Contribuinte	R\$ 1760,00
2	Mailson Amaral Valentim	Não	Temporário	Autônomo não Contribuinte	R\$ 900,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Pecuária de leite e corte	13 anos	Empregado,	Sim
2	Lavrador	27	Retireiro,	Sim

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Há 05 anos atrás os senhores Dirceu e Wendel plantaram arroz em parceria e colheram 60 sacos, usados para consumo próprio. Ambos declararam que planejam plantar novamente no ano que vem.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PA081\_ao\_PA081B - Família 1

Foi realizada no dia 29 de junho de 2016, visita domiciliar a residência do Sr. Dirceu Valentim, com a finalidade de apresentar a equipe do PAS e atualizar o perfil socioeconômico da família. O referido senhor mora na propriedade próxima a São Sebastião da Cachoeira, com sua esposa Sra. Margarida da Luz Valentim.

No que se refere à propriedade, existem duas moradias construídas, o local onde o proprietário reside e outra casa que foi construída por um dos filhos do casal, senhor Wendel da Luz Valentim para residir com a família.

Em relação às benfeitorias o senhor Dirceu possui 01 casa, 05 cochos, poço artesiano, galinheiro, 05 açudes, paiol, curral, tulha, varanda e garagem.

A residência onde o senhor Dirceu mora é de alvenaria, tem 12 cômodos, 03 quartos, captação de água de nascente, energia elétrica, o destino do esgoto é a vala e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento em clínicas privadas e no que se refere à assistência não acessam nenhuma política municipal. A senhora Margarida relatou estava com câncer, fez o tratamento e atualmente esta curada. A referida senhora também nos contou que ficou internada varias vezes ano passado e faz uso de muitos remédios devido à hipertensão, embolia pulmonar e problemas nos ossos.

No local desenvolve pecuária leiteira e de corte, com 90 cabeças no total. Diariamente retiram 3000 mil litros de leite com lucro de R\$ 3.750,00/ mês. Em relação à pecuária de corte são vendidas por ano, uma média de 20 cabeças com lucro mensal de R\$250, 00. A família também desenvolve avicultura e suinocultura para consumo próprio.

Nessa atividade conta com a mão de obra do filho Sr. Wendel, na função de retireiro e lavrador com renda mensal de 02 salários mínimos e também conta com o neto Sr. Mailson Amaral Valentim, que trabalha 15 dias por mês com renda de R\$ 900,00.

A renda familiar mensal declarada é de aproximadamente 06 salários mínimos e se constitui dos valores obtidos da aposentadoria do casal, e das atividades pecuárias desenvolvidas nessa propriedade. O senhor Dirceu também é proprietário do Sítio São Domingos, área



não atingida, também é utilizada para pecuária e que contribui no somatório da renda familiar.  
O senhor Dirceu não sabe ler e preferiu não assinar a atualização cadastral.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira	CRESS: 20.043/ RJ 7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PA081\_ao\_PA081B - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA081_ao_PA081B		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 13/07/2016
Nome do Entrevistado: Wendel da Luz Valentim		Endereço: Sítio Santa Maria	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: 999199314		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Dirceu Valentim		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 47,14 (ha)	Área Atingida: 0,42 (ha)	Porcentagem: 0,89%	
Coordenada Geográfica (X): -21.677796		Coordenada Geográfica (Y): -42.272779	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,Áreas Degradadas,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Tulha	1	unidade(s)	-
Telheiro	1	unidade(s)	-
Casa	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-
Paio	1	unidade(s)	-
Galpão	2	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA081\_ao\_PA081B - Família 2

Número de Cômodos: 8	Número de Quartos: 3	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: -	Tipo de Piso: Cerâmico,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,		Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Filtragem,		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Darlana da Silva Lopes Valentim	Feminino	Sim	5	Lavadora
2	Walber Lopes Valentim	Masculino	Sim	04 anos	-
3	Welber Lopes Valentim	Masculino	Sim	5	Estudante
4	Wendel da Luz Valentim	Masculino	Sim	5	Lavrador

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira	Casado	29	-	-	Médio
2	Nenhuma	Solteiro	04 anos	Escola Pública/	Público	Pré

1	Nenhuma	Solteiro	10	Escola Pública/	Público	Fundamental 1
2	Pecuária leiteira	Casado	43	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Genro/Nora	Não Trabalha(Inativo),	Morador,	Nenhum,		
2	Neto	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,		
3	Neto	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,		
4	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			
2	0,00		0,00			
3	0,00		0,00			
4	1760,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2787,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Tomate	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 5,00	Não
Suino	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 10,00	Sim
Peixes	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Ovos Granja	1.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 5,00	Não
Ovos Caipiras	4.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Maça	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 7,00	Não
Leite	3.0	Litro	Dia(s)	R\$ 0,00	Sim
Feijão	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 8,26	Não
Bovino	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 20,00	Não
Batata	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 5,00	Não
Aves	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 5,50	Não
Açúcar	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 10,00	Não
Óleo/Banha	4.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Macarrão	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Fubá	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cenoura	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 5,00	Não
Canjiquinha	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 25,00	Não
Sal	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	5.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 140,00	Medicamentos R\$: 100,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 55,00
Alimentação R\$: 700,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 200,00	Telefone R\$: 33,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja,
--	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,Hospitais	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 147,00
--------------------------	--

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE PA081\_ao\_PA081B - Família**

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Há 05 anos atrás os senhores Dirceu e Wendel plantaram arroz em parceria e colheram 60 sacos, usados para consumo próprio. Ambos declararam que planejam plantar novamente no ano que vem.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PA081\_ao\_PA081B - Família 2

Foi realizada no dia 29 de Junho de 2016, visita domiciliar a residência do Sr. Wendel da Luz Valentim, com a finalidade de atualizar perfil socioeconômico da família. O referido senhor reside há 30 anos em São Sebastião da Cachoeira/ Santo Antônio de Pádua, atualmente com a esposa senhora Darlana da Silva Lopes Valentim e os filhos Welber Lopes Valentim e Walber Lopes Valentim. Como benfeitoria a família possui 01 casa que foi construída há 05 anos na propriedade do pai, senhor Dirceu Valentim. No que se refere à residência, esta é de alvenaria, possui 08 cômodos, 03 quartos, captação de água de nascente, energia elétrica, o destino do esgoto é a vala e o lixo é queimado.

No local praticam agricultura familiar com uma horta de legumes e verduras.

Em relação à saúde, geralmente recebem atendimento no hospital público mais próximo e no que se refere à assistência acessam ao Bolsa Família, no valor de R\$147,00/mês.

O senhor Wendel é proprietário da PI 001A e PI005A localizadas em Pedra Furada onde desenvolve pecuária de corte.

A renda mensal declarada é aproximadamente 03 salários mínimos e se constitui dos valores obtidos através de suas atividades profissionais e na criação de gado de corte, bem como do recebimento do Bolsa Família.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira	CRESS: 20.043/ RJ 7ª
---	----------------------

Assinatura:	Data: 06/12/2016
-------------	------------------

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA082 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA082		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 17/05/2016
Nome do Entrevistado: Jarbas Rodrigues Brasil		Endereço: São Sebastião da Cachoeira	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 99173-4575		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Jarbas Rodrigues Brasil		Telefone do Proprietário: (32) 99173-4575	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 3,63 (ha)	Área Atingida: 0,48 (ha)	Porcentagem: 13,22%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Galpão	1	unidade(s)	
Cocho	1	unidade(s)	
Outros	1	unidade(s)	Balança
Outros	1	unidade(s)	Barraca

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA082 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 38,88	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: -	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Não Tem,
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -			Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: Rio,			Onde?: -
Tipo de Tratamento: -			Tratamento Outros: -

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Jarbas Rodrigues Brasil	Masculino	Não	30 anos	Agropecuarist	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura, Pecuária de	União Estável	70,0	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	1000,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 1880,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim
Deficientes na Família: -	

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE

PA082 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

A pecuária leiteira dos municípios de Pádua e de Pirapetinga são juntas, o gado leiteiro atravessa de Pirapetinga para Pádua pelo rio.

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada no dia 17 de maio de 2016, visita na residência do Sr. Jarbas Rodrigues Brasil, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico do proprietário. O referido senhor mora em São Sebastião da Cachoeira\_Santo Antônio de Pádua. No que se refere às propriedades, no local não existe casa, a captação de água é de nascente, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado. Em relação à saúde, o proprietário geralmente recebe atendimento no hospital público mais próximo e no que se refere à assistência não acessa nenhuma política municipal. Jarbas é aposentado e na propriedade tem criação de gado leiteiro ,plantação de legumes e possui balança para pesar boi cobrando R\$7,00 por cabeça. A renda mensal declarada é gira em torno de R\$ 1.880.00 adquirida de sua aposentadoria e das atividades realizadas na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA083 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA083		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 02/08/2016
Nome do Entrevistado: Valtair José Bastos		Endereço: São Sebastião da Cachoeira	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 3853-4283		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Valtair José Bastos		Telefone do Proprietário: (22) 3853-4283	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: Outros	
Área Total: 20,57 (ha)	Área Atingida: 0,72 (ha)	Porcentagem: 3,50%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,		Uso do Solo: Nenhum,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: -		Concessionária de Energia Elétrica: -	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	-
Açude	2	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA083 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: -	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Não Tem,
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: Outros,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nenhuma,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Outros,		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Valtair José Bastos	Masculino	Não	20,0	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúária de corte e	Casado	65,0	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	8250,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 9130,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,Hospitais Doenças Graves na Família: Cardíacos,Hipertensão,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Saúde,

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA083 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

-

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 02 de agosto de 2016, visita domiciliar com o Sr. Valtair José Bastos, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico do mesmo. O referido senhor tem a propriedade há mais de 20 anos, mas não reside na localidade.

No que se refere à propriedade, a atividade produtiva é a pecuária de corte, e não há nenhuma moradia. Também há uma pedreira na propriedade onde há 4 trabalhadores; o Sr. Carlos Roberto, Sr. Lucemir, Sr. João Batista e o Sr. Ademilson. Esta pedreira é comandada pelo Sr. Dijalma e o Sr. Valtair recebe uma porcentagem do valor retirado na exploração da pedreira.

Em relação à sua saúde, geralmente recebe atendimento em clínicas privadas e hospitais públicos e não está inserido em nenhum programa municipal de assistência social.

A renda mensal gira em torno de R\$9.000,00 e se constituem dos valores obtidos de sua atividade como lavrador e da porcentagem do extrativismo.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 06/12/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA083 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA083		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 03/08/2016
Nome do Entrevistado: Dijalma Laje Mariano		Endereço: São Pedro de Ancântara	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 3853-4511	Cessão Onerosa: Sim	
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Valtair José Bastos		Telefone do Proprietário: (22) 3853-4283
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: Outros
Área Total: 20,57 (ha)	Área Atingida: 0,72 (ha)	Porcentagem: 3,50%
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0
Cond. Ambientais: Nascente,	Uso do Solo: Nenhum,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: -	Concessionária de Energia Elétrica: -	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA083 - Família 3

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -	Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: -	Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -	Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -	Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Dijama Laje Mariano	Masculino	Não	2,5 anos	Cabuqueiro	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Extrativismo	Solteiro	46	-	-	Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Porcenteiro,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	8000,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 8000,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA083 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Carlos Roberto Souza Magalhães	Não	Permanente	Autônomo não Contribuinte	R\$ 2500,00
2	Ademilson Ferreira Mariano	Não	Permanente	Autônomo não Contribuinte	R\$ 880,00
3	João Batista Fernandes	Não	Temporário	Autônomo não Contribuinte	R\$ 2500,00
4	Lucemir Menegath Ribeiro	Não	Temporário	Autônomo não Contribuinte	R\$ 2500,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Extrativismo	2,5 anos	Empregado,	-
2	Extrativismo	2,5 anos	Empregado,	-
3	Extrativismo	06 meses	Empregado,	-
4	Extrativismo	08 meses	Empregado,	-

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr Dijalma é sócio do irmão Manoel Laje Mariano.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 02 de agosto de 2016, visita domiciliar com o Sr. Dijalma, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico do mesmo. O referido senhor explora a propriedade há 2 anos e meio..

No que se refere à propriedade, a atividade produtiva é a pecuária de corte, e não há nenhuma moradia. Também há uma pedreira na propriedade onde há 4 trabalhadores; o Sr. Carlos Roberto, Sr Lucemir, Sr João Batista e o Sr. Ademilson. Esta pedreira é comandada pelo Sr Dijalma e o Sr. Valtair recebe uma porcentagem do valor retirado na exploração na pedreira.

Em relação à saúde, geralmente recebe atendimento em Clínicas Privadas e não está inserido em nenhum programa municipal de assistência social.

A renda mensal gira em torno de R\$8.000.00 e se constituem dos valores obtidos de sua atividade como cabuqueiro.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA083A - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA083A		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 30/03/2016
Nome do Entrevistado: Luiz Paulino Jacinto		Endereço: Santo Antônio de Padua	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 98121-1986		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Pai/Mãe	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Luiz Paulino Jacinto		Telefone do Proprietário: (22) 98126-1986	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 7,26 (ha)	Área Atingida: 4,15 (ha)	Porcentagem: 57,16%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Córrego,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Curral	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA083A - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 1167,40	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: Coleta Pública,		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,			Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,			Onde?: -
Tipo de Tratamento: -			Tratamento Outros: -

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Luiz Paulino Jacinto	Masculino	Não	5	Produtor rural	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúária corte	Casado	60	-	-	Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Associação,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	3100,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 3100,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA083A - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

-

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Luiz Paulino Jacinto no dia 30/03/2016 para atualização do cadastro realizado no dia 09/04/2013. O referido senhor tem 60 anos, reside em Santo Antônio de Pádua e possui três propriedades rurais e uma moradia em São Sebastião da Cachoeira.

No que se refere às propriedades, na PA 077 a atividade produtiva é a pecuária leiteira e de corte, tendo 180 cabeças de gado e produção média de 100 litros de leite por dia; na PA 078 a atividade é a piscicultura com produção média de 3.000Kg de peixes por ano e pecuária de corte com 20 cabeças; Na PA 083A tem pecuária de corte com 65 cabeças de gado.

Em relação à moradia de São Sebastião da Cachoeira, a mesma está alugada há 8 meses, porém o proprietário não soube informar o nome do morador.

Em relação à saúde, Sr. Luiz Jacinto geralmente recebe atendimento em clínicas privadas, e não está inserido em nenhum programa municipal de assistência social.

A renda mensal é de 14 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos com as atividades econômicas exercidas nas propriedades.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA084 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA084		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 09/08/2016
Nome do Entrevistado: Hermete Gomes Jardim		Endereço: Pirapetinga-MG	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 8401-5412		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Hermete Gomes Jardim		Telefone do Proprietário: (22) 99972-5412	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 47,01 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 0,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Outros	1	unidade(s)	Baia
Açude	9	unidade(s)	-
Casa	2	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-
Depósito	1	unidade(s)	-
Cocho	1	unidade(s)	-
Pocilga	1	unidade(s)	-
Galinheiro	1	unidade(s)	-
Poço	1	unidade(s)	-
Tulha	1	unidade(s)	-
Outros	1	unidade(s)	Estábulo
Galpão	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA084 - Família 1

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Hermete Gomes Jardim	Masculino	Não	15	Representante

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de Leite	Casado	54	-	-	Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	4050,00		13500,00			
Renda Mensal da Família: R\$ 17550,00						

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE

PA084 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Jó Vagner Garcia Claro	Sim	Permanente	Autônomo não Contribuinte	R\$ 4930,00
Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO	
1	Pecuária de Leite	9	Empregado,	Sim	

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

-
---

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada no dia 08 de agosto de 2016, atualização cadastral com o Sr. Hermete Gomes Jardim. O referido senhor reside em Pirapetinga com a família e adquiriu essa propriedade há aproximadamente 15 anos.

ATIVIDADE. Desenvolve no local como atividade produtiva pecuária leiteira, com 50 cabeças, produção diária de 200 litros com lucro de R\$ 8.100,00 mensais, sendo esta a mesma produção adquirida na PA 087\_A87A. Essa renda é dividida a meia (50%) com o Sr. Jó Vagner, parceiro do proprietário na pecuária leiteira.

TRABALHADORES. Nessa atividade conta com a mão-de-obra do funcionário Jó Vagner Garcia Claro há 09 anos, ao qual exerce a função de retireiro, caseiro e serviços gerais da propriedade, sendo este um trabalho informal com renda mensal de R\$ 880,00.

SAÚDE. Em relação à saúde, geralmente recebe atendimento em hospitais públicos e não acessa a nenhuma política municipal de assistência social.

RENDA. A renda mensal da família é de aproximadamente R\$ 21.000,00 e se constituem dos valores obtidos da atividade do senhor Hermete como representante comercial, da atividade profissional da senhora Solange e da atividade econômica desenvolvida na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira	CRESS: 20.043/ RJ 7ª
Assinatura:	Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PA084 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA084		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 09/08/2016
Nome do Entrevistado: Jó Vagner Garcia Claro		Endereço: Sítio Boa Esperança	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Hermete Gomes Jardim		Telefone do Proprietário: (22) 99972-5412	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 47,01 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 0,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA084 - Família 2

Número de Cômodos: 4	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,		Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Igor de Souza Claro	Masculino	Sim	09 anos	estudante	
2	Jó Vagner Garcia Claro	Masculino	Sim	09 anos	Lavrador	
3	Regina de Souza Coelho	Feminino	Sim	09 anos	Faxineira	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Solteiro	16 anos	Escola Pública/	Público	Médio
2	Pecuária de Corte e	Casado	46	-	-	Fundamental 1
3	Nenhuma	Casado	37	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Nenhum	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,		
2	Nenhum	Autônomo não Contribuinte,	Caseiro,	Nenhum,		
3	Nenhum	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,		

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	4930,00	1500,00
3	0,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 7425,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------



**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 90,00	Medicamentos R\$: 400,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 60,00
Alimentação R\$: 600,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 350,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Mais de 4 vezes	Tipos? : Igreja,
--	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Doenças Reumáticas,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 115,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA084 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O senhor Jó Vagner não possui nenhum documentos de identificação.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PA084 - Família 2

Foi realizada no dia 09 de agosto de 2016, visita domiciliar a residência do Sr. Jó Vagner Garcia Claro, com a finalidade de apresentar a equipe do PAS e realizar o cadastro socioeconômico da família. O Senhor Jó reside na propriedade de favor há aproximadamente 09 anos com a esposa senhora Regina e o filho Igor.

O referido senhor é caseiro na propriedade e parceiro do proprietário Sr. Hermete, na pecuária leiteira desenvolvida local. Diariamente são retirados 200 litros de leite, com lucro de R\$ 8.100,00 mensais, sendo esta a mesma produção adquirida na PA 087\_A87A. Essa renda é dividida a meia (50%) com o Sr. Hermete.

No que se refere à moradia que a família ocupa, esta é de alvenaria, 04 cômodos, 02 quartos, cobertura com telha de fibrocimento, madeiramento serrado, captação de água de nascente, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, geralmente recebe atendimento em hospitais públicos e tem acesso ao Bolsa Família, com renda de R\$ 115,00. RENDA. A renda mensal declarada é de aproximadamente de R\$ 7.000,00 e se constituem dos valores obtidos através das atividades profissionais do Sr. Jó, dos serviços de faxineira que a senhora Regina exerce na região e do Bolsa Família.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA085 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA085		Município: Pádua-RJ	null
Nome do Entrevistado: Mariana Engenheiro da Silva		Endereço: Sitio Sapê - Bairro Chalé	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 91471978		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espólio de Osvaldo Cândido Ferreira		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 14,52 (ha)	Área Atingida: 1,18 (ha)	Porcentagem: 8,13%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Nascente,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Ruim	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica: -	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	null	unidade(s)	
Açude	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA085 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: -	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Não Tem,
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Mariana Engenheiro da Silva Ribeiro	Feminino	Não	4	dona de casa	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúária de corte	Casado	46	-	-	Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,Autônomo	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	1000,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1000,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: Hipertensão,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA085 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Manoel Sader	Não	Permanente	Autônomo não Contribuinte	R\$ 200,00
Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO	
1	-	4 anos	Empregado,	-	

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

-

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada visita domiciliar com a Sra. Mariana Engenheiro da Silva Ribeiro no dia 13/06/2016 para realização de cadastro socioeconômico.

A referida senhora é dona de casa, tem 46 anos e reside em Santo Antônio de Pádua no bairro Chalé. Relatou que a propriedade PA 085 foi herdada há 4 anos por ela (tem mais herdeiros?) de seu pai, Sr. Osvaldo Cândido Ferreira.

Na propriedade não existem benfeitorias, apenas pasto para o gado e cercas de divisa. No local a Sra. Mariana tem criação de gado de corte com 50 cabeças e vende aproximadamente 12 cabeças por ano.

Quem toma conta de sua produção é o seu tio Sr. Manoel Sade (PA091) e a Sra. Mariana relatou pagar R\$ 200,00 por mês para que ele cuide de seu gado.

Sua renda mensal declarada é de 1.000,00 e tem origem em sua atividade na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA086 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA086		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 02/08/2016
Nome do Entrevistado: Celso Ferreira Martins		Endereço: Sítio Valão Feio - Pádua	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 9946537	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Celso Ferreira Martins		Telefone do Proprietário: (32) 9827-1383	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 11,90 (ha)	Área Atingida: 0,19 (ha)	Porcentagem: 1,60%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,		Uso do Solo: Floresta,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA086 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: Outros,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,Poço Artesiano,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Outros,		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Celso Ferreira Martins	Masculino	Não	18	Pecuarista	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte/leiteira	Casado	57	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	2700,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2700,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: Cardíacos, Hipertensão,

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA086 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Nesta propriedade existia uma casa construída em alvenaria, porém foi derrubada por um vendaval. Ficaram somente as estruturas.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 02 de agosto de 2016, atualização cadastral com o Sr. Celso Ferreira Martins. O referido senhor reside com a esposa Sra. Elizabete Pinheiro Martins, em outra propriedade (PA090\_090A), próximo a São Sebastião da Cachoeira - Pádua.

ATIVIDADE. Esta propriedade é utilizada para pecuária de corte e leite, juntamente com as outras propriedades (PA090\_090A e PI 009) que pertencem ao Sr. Celso. No total são 90 cabeças de gado, são retirados por dia 90l sendo vendidos a R\$0,90l, que geram uma renda mensal de R\$2.700,00. Ele não soube informar a renda com o gado de corte.

BENFEITORIAS. Não há benfeitorias no local.

SAÚDE. Em relação à saúde, geralmente recebe atendimento no hospital público mais próximo e não acessa nenhuma política municipal de assistência social.

RENDA. A renda do casal gira em torno de R\$ 2.700,00 e se constituem dos valores obtidos nas atividades realizadas nas propriedades.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA087\_087A - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA087_087A		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 09/08/2016
Nome do Entrevistado: Hermete Gomes Jardim		Endereço: Rua Martins Peixoto,35-Centro/Pirapetinga-MG	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 8401-5412		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Hermete Teixeira Jardim		Telefone do Proprietário: (32) 98443-7765	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 35,70 (ha)	Área Atingida: 10,13 (ha)	Porcentagem: 28,38%	
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica: -	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	-
Outros	1	unidade(s)	Estábulo

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA087\_087A - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: -	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Hermete Gomes Jardim	Masculino	Não	8	Representante	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúária de Leite	Casado	54	-	-	Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	4050,00		13500,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 17550,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA087\_087A - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Jó Vagner Garcia Claro	Não	Permanente	Autônomo não Contribuinte	R\$ 4930,00
Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO	
1	Pecuária de corte/leite	08 anos	Outro,	Sim	

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

-

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 08 de agosto de 2016, atualização cadastral com o Sr. Hermete Gomes Jardim na cidade de Pirapetinga, local onde reside com a família.

A propriedade pertencente aos tios do referido senhor e foi comprada há aproximadamente 08 anos. Ainda esta aguardando o término do inventário.

Como benfeitoria no local foi construído 01 estábulo.

Desenvolve como atividade produtiva pecuária leiteira, com 50 cabeças, produção diária de 200 litros com lucro de R\$ 8.100,00 mensais, sendo esta a mesma produção adquirida na PA 084. Essa renda é dividida a meia (50%) com o Sr. Jó Vagner, parceiro do proprietário na pecuária leiteira.

TRABALHADORES. Nessa atividade conta com a mão-de-obra do funcionário Jó Vagner Garcia Claro há 09 anos, ao qual exerce a função de retireiro, caseiro e serviços gerais da propriedade, sendo este um trabalho informal com renda mensal de R\$ 880,00.

SAÚDE. Em relação à saúde, geralmente recebe atendimento em hospitais públicos e não acessa a nenhuma política municipal de assistência social.

RENDA. A renda mensal da família é de aproximadamente R\$ 21.000,00 e se constituem dos valores obtidos da atividade do senhor Hermete como representante comercial, da atividade profissional da senhora Solange e da atividade econômica desenvolvida na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA087\_087A - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA087_087A		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 09/08/2016
Nome do Entrevistado: Jó Vagner Garcia Claro		Endereço: Sítio Boa Esperança	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Hermete Teixeira Jardim		Telefone do Proprietário: (32) 98443-7765	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 35,70 (ha)	Área Atingida: 10,13 (ha)	Porcentagem: 28,38%	
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica: -	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA087\_087A - Família 3

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Jó Vagner Garcia Claro	Masculino	Não	8	Retireiro,	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de leite	Casado	46	-	-	Analfabeto
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Nenhum	Autônomo não Contribuinte,	Empreg.,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	4930,00		1500,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 6430,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: -

Doenças Graves na Família: Doenças Reumáticas,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA087\_087A - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

-

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 09 de agosto de 2016 cadastro socioeconômico do Sr. Jó Vagner Garcia Claro, como funcionário e parceiro do Sr. Hermete Gomes Jardim nas atividades realizadas nesta propriedade e na PA 084, local onde reside.

O Senhor Jó Vagner atua como retireiro, caseiro, auxiliar de serviços gerais e também é parceiro do senhor Hermete na pecuária de leite exercidas nesta propriedade e na PA 084

SAÚDE. Em relação à saúde, geralmente recebe atendimento em hospitais públicos e tem acesso ao Bolsa Família, política municipal de assistência social.

RENDA. A renda mensal declarada é de aproximadamente de R\$ 7.000,00 e se constituem dos valores obtidos através das atividades profissionais do Sr. Jó, dos serviços de faxineira que a senhora Regina exerce na região e do Bolsa Família.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PA088 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA088		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 09/05/2016
Nome do Entrevistado: Gilson Francisco Leal		Endereço: Sítio Valão Feio	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 9147-6538		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Gilson Francisco Leal		Telefone do Proprietário: (32) 9147-6538	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 5,04 (ha)	Área Atingida: 2,05 (ha)	Porcentagem: 40,67%	
Coordenada Geográfica (X): -21.693916		Coordenada Geográfica (Y): -42.264012	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Garagem	1	unidade(s)	-
Outros	1	unidade(s)	Bar
Curral	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Casa	1	unidade(s)	-
Galinheiro	1	unidade(s)	-
Pocilga	2	unidade(s)	-
Açude	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA088 - Família 1

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Roliço	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Eli Pinheiro Leal	Feminino	Sim	25	Do lar	
2	Gilson Francisco Leal	Masculino	Sim	25	Lavrador	
3	Rivanildo Pinheiro Leal	Masculino	Sim	25	Inativo	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	60	-	-	Fundamental 1
2	Pecuária leiteira/corte;	Casado	67	-	-	Fundamental 1

1	Nenhuma	Solteiro	42	-	-	Analfabeto
---	---------	----------	----	---	---	------------

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Nenhum,
2	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Cooperativa,
3	Filho	Em Benefício,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	880,00
2	1019,00	880,00
3	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 3659,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Couve	1.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobora	1.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Arroz	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Laranja	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Ovos Caipiras	1.000	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Banana Diversas	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Limão	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Leite	30.000	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Manga	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Mandioca	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abacate	3.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Tomate	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abacaxi	1.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pêra	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Inhame	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Mamão	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Maracujá	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobrinha	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Vagem	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cenoura	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

Alface	4.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jiló	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Brócolis	1.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata Doce	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Chuchu	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Quiabo	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Beringela	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pimentão	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cajá	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Acerola	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Carambola	1.000	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Jambo	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Coco Diversos	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Goiaba	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 180,00	Medicamentos R\$: 880,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 58,00
Alimentação R\$: 400,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 25,00	Telefone R\$: 60,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Não frequenta	Tipos? : -
--	------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: Física, Intelectual,

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: BPC(LOAS), - Valor R\$: 880,00
----------------------	--

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Saúde,	Descrição Outras: -
--	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA088 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O filho do proprietário, o Sr. Rivanildo é deficiente.

Pecuária leiteira/corte (20 cabeças de gado, 5 l/dia pra consumo, vende 3 cabeças/ ano a R\$ 1500,00 cada);

Avicultura: 20 aves pra consumo vende 3 dúzias/semana por R\$ 7,00;

Suinocultura: 6 porcos vende 2 por ano à 700,00 cada;

Bar: vende 5cx de cerveja/mês 3fardos/mês 0,5 salário lucro

**RELATÓRIO SOCIAL**

PA088 - Família 1

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Gilson Francisco Leal no dia 09 de maio de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico. O Sr. Francisco tem 67 anos, é lavrador aposentado e reside na propriedade desde 1991 com a esposa, Sra. Eli Pinheiro Leal, 60 anos, lavradora aposentada e o filho Rivanildo Pinheiro Leal, 42 anos. A casa onde residem tem 06 cômodos, estrutura de alvenaria, sem laje, cobertura de telha cerâmica, madeiramento roliço, piso cimentado liso, a água para consumo é de nascente (de propriedade vizinha), o esgoto é despejado em fossa e o lixo é queimado.

A atividade econômica desenvolvida pela família na propriedade é a pecuária leiteira, somente para consumo e produção de 5 litros por dia, e pecuária de corte, possuem 20 cabeças e vendem aproximadamente 03 por ano por R\$ 1500,00 cada.

Tem avicultura para consumo e vendem o excedente, estão com 20 aves e vendem 03 dúzias de ovos por semana por R\$ 7,00 a dúzia; suinocultura estão com 06 cabeças e vendem aproximadamente 03 por ano a R\$ 700,00 cada.

O Sr. Gilson também possui um bar informou que sua renda no comércio é de aproximadamente R\$ 440,00 (0,5 salários), vende em média 03 caixas de refrigerante e 05 caixas de cerveja por mês.

A renda mensal declarada pela família é de aproximadamente R\$ 3600,00 com origem nas atividades econômicas desenvolvidas na propriedade bem como pela aposentadoria do Sr. Gilson, da Sra. Eli e do Sr. Rivanildo que tem deficiência física e intelectual e recebe BPC.

Os gastos mensais declarados pela família são de aproximadamente R\$ 1600,00.

O Sr. Gilson informou que a propriedade é dele e do Sr. Celso Ferreira Martins, e está finalizando o inventário, já foi dividida entre eles mas ainda não foi desmembrada.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016



# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

PA089 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: PA089		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 28/04/2016
Nome do Entrevistado: Acir Amaral Engenheiro		Endereço: Sítio Boa Vista	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 99148-9106		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Acir Amaral Engenheiro		Telefone do Proprietário: (32) 99148-9106	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR, NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 8,81 (ha)	Área Atingida: 1,52 (ha)	Porcentagem: 17,25%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio, Áreas Degradadas,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	-

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

PA089 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: -	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -			Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,			Onde?: -
Tipo de Tratamento: -			Tratamento Outros: -

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Acir Amaral Engenheiro	Masculino	Não	38,0	lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte	União Estável	68	-	-	Analfabeto
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	1500,00		2000,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 3500,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Mais de 4 vezes	Tipos? : -
--	------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA089 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Tem contrato de arrendamento com o filho Aloísio. A produção é em meação com o filho.  
Não recebe arrendamento do filho, fez contrato somente para que o filho pudesse mandar leite para a cooperativa.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PA089 - Família 1

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Acir Amaral Engenheiro no dia 28/04/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 03/08/2012.  
O referido senhor é pecuarista, tem 68 anos e reside na propriedade há 15 anos com a esposa Sra. Maria Aparecida Gonçalves Pedro, 46 anos.  
A casa onde residem é construída em alvenaria com cobertura de laje, com 11 cômodos, piso cimentado liso, captação de água de nascente, esgoto despejado no solo e lixo queimado.  
Sr. Acir tem na propriedade pecuária leiteira, com 30 cabeças de gado e produção de 96 litros de leite por dia, sendo parte levada para a cooperativa de Itaocara e parte para a produção de queijos, relatou produzir em média 90 queijos por semana, também tem avicultura com 32 aves e criação de porcos com 2 cabeças, ambos para consumo da família.  
Também é proprietário da PA 089 e no local cria gado de corte com XX cabeças.  
Sua renda familiar mensal declarada é de 3.500,00 e tem origem nas atividades desenvolvidas na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016



# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

PA089 - Família 2

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: PA089		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 09/05/2016
Nome do Entrevistado: Aloísio Fernando Gonçalves Pedro		Endereço: Sítio Boa Vista (Beira Rio)	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 99148-9106		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Acir Amaral Engenheiro		Telefone do Proprietário: (32) 99148-9106	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 8,81 (ha)	Área Atingida: 1,52 (ha)	Porcentagem: 17,25%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,Áreas Degradadas,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

### BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

PA089 - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Aloísio Fernando Gonçalves Pedro	Masculino	Não	2	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte	Casado	21	-	-	Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Arrend.,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	300,00		2300,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2600,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Mais de 4 vezes	Tipos? : Igreja,Futebol,
--	--------------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA089 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Tem contrato de arrendamento para mandar leite em seu nome para cooperativa, mas não paga arrendamento. No contrato esta como se pagasse arrendamento, mas fez o contrato afim de mandar leite no seu nome. Contrato de 5 anos. Tem 7 cabeças

**RELATÓRIO SOCIAL**

PA089 - Família 2

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Aloisio Fernando Gonçalves Pedro Engenheiro no dia 09/05/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 03/08/2012. O referido senhor é lavrador, tem 21 anos e reside na propriedade há 14 anos. No cadastro anterior Sr. Aloisio era solteiro e residia com os pais. Atualmente reside com a esposa Sra. Janaina da Costa Amaral, 34 anos e a filha Alice Eccard Engenheiro, 5 meses, em uma parte da casa de seus pais. A casa onde residem é construída em alvenaria com cobertura de laje, e a família utiliza 5 dos 11 cômodos, piso cimentado liso, captação de água de nascente, esgoto despejado no solo e lixo queimado. Sr. Aloisio tem na propriedade pecuária leiteira, com 13 cabeças de gado e produção de 40 litros de leite por dia, que leva para a cooperativa de Itaocara. O mesmo arrenda as propriedades PA 089 de seu pai, onde cria 7 cabeças de gado de corte e a PA109 da Sra. Eunice Teixeira da Silva, onde tem pecuária leiteira com 30 litros de leite por dia. A renda familiar mensal declarada é de 4.600,00 e tem origem nas atividades desenvolvidas na propriedade no salário de sua esposa como policial militar.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7ª
---	-------------------

Assinatura:	Data: 06/12/2016
-------------	------------------

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PA090\_090A - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA090_090A		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 02/08/2016
Nome do Entrevistado: Celso Ferreira Martins		Endereço: Sítio Valão Feio	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 9827-1383		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Celso Ferreira Martins		Telefone do Proprietário: 3298271383	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 6,71 (ha)	Área Atingida: 1,65 (ha)	Porcentagem: 24,59%	
Coordenada Geográfica (X): -21.695192		Coordenada Geográfica (Y): -42.26253	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Anual,Floresta,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Pocilga	2	unidade(s)	-
Galpão	1	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Casa	1	unidade(s)	-
Tulha	3	unidade(s)	-
Paio	1	unidade(s)	-
Açude	5	unidade(s)	-
Galinheiro	1	unidade(s)	-
Poço	1	unidade(s)	-
Varanda	1	unidade(s)	-
Cocho	3	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA090\_090A - Família 1

Número de Cômodos: 13	Número de Quartos: 4	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cerâmico,Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa: ADA,
Meios de Comunicação: Telefone,Outros,Rádio,TV,			Comunicação Outros: Zerar
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,			Onde?: -
Tipo de Tratamento: Filtragem,Outros,			Tratamento Outros: -

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Celso Ferreira Martins	Masculino	Sim	25 anos	Pecuarista
2	Elizabeth Pinheiro Martins	Feminino	Sim	25	Lavradora

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte e leite	Casado	57	-	-	Fundamental 2
2	Avicultura	Casado	55	-	-	Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Cooperativa,		
2	Marido/Esposa	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	2700,00		0,00			
2	84,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2784,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 10,00	Não
Peixes	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 10,00	Não
Aves	4.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Feijão	8.0	Kg	Mês(es)	R\$ 5,50	Não
Ovos Caipiras	24.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Leite	2.0	Unidade(s)	Dia(s)	R\$ 0,00	Sim
Tomate	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 7,00	Sim
Maça	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Café	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 4,00	Não
Batata	2.0	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 5,00	Selecione
Açúcar	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 10,00	Selecione
Alho	1.5	Kg	Mês(es)	R\$ 22,00	Selecione
Cebola	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 5,00	Selecione
Arroz	20.0	Kg	Mês(es)	R\$ 11,00	Selecione
Banana Diversas	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Cenoura	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Sal	2.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Canjiquinha	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Fubá	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Macarrão	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Óleo/Banha	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Batata Doce	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Mandioca	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Biscoito	3.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Farinha	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Jiló	1.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Couve	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Repolho	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione

Milho	150.0	Kg	Mês(es)	R\$ 55,00	Selecione
Selecione55	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 200,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 35,00
Alimentação R\$: 450,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 150,00	Telefone R\$: 32,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Raramente	Tipos? : Outros,Futebol,Festas Comunitárias,
--	--

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: Cardíacos,Hipertensão,	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** PA090\_090A - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O casal possui uma área dentro da propriedade onde são plantados diversos tipos de legumes e verduras, tais como mandioca, batata doce, quiabo, abobora, cebolinha, salsa, taioba, coco e fava.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PA090\_090A - Família 1

O referido senhor mora na propriedade há 25 anos com sua esposa, a Sr. Elizabeth Pinheiro Martins, BENFEITORIAS. Como benfeitorias foram identificadas 01 moradia, 03 cochos, 01 poço artesiano, 01 galinheiro, 02 pocilgas, 01 galpão, 05 açudes, 01 curral, 03 tulhas, 01 garagem. No que se refere à moradia, a casa é construída em alvenaria, possui 13 cômodos, captação de água de poço artesiano, energia elétrica, não possui rede de esgoto, o lixo é despejado no solo e/ou queimado. ATIVIDADE. Esta propriedade também é utilizada para pecuária de corte e leite, juntamente com as outras propriedades (PI 009 e PA 086). No total possui 90 cabeças de gado, são retirados por dia 90l sendo vendidos a R\$0,90l, que geram uma renda mensal de R\$2.700,00. Ele não soube informar a renda com o gado de corte. A família também vende ovos e obtém lucro de R\$ 84,00 mensais. SAÚDE. Em relação à saúde dos moradores, geralmente recebem atendimento em hospitais públicos mais próximos e não acessam a nenhuma política municipal de assistência social. RENDA. A renda do casal gira em torno de R\$ 2.784,00 e se constituem dos valores obtidos nas atividades realizadas nas propriedades.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA091 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA091		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 03/08/2016
Nome do Entrevistado: Iracy Bernardes Pacheco		Endereço: Cidade nova- Santo A. Pádua	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 88227-129		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espólio de Palmira Pimenta Pacheco		Telefone do Proprietário: (22) 98122-7129	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 11,91 (ha)	Área Atingida: 3,34 (ha)	Porcentagem: 29,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Ruim	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA091 - Família 1

Número de Cômodos: 9	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Pau a Pique,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Telefone,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Iracy Bernardes Pacheco	Feminino	Não	22,0	Do lar
2	Jacirio Bernardes Pacheco	Masculino	Sim	22,0	lavrador
3	Maria José Pacheco de Souza	Feminino	Não	22,0	Doméstica
4	Maria Pacheco de Souza	Feminino	Não	22,0	Doméstica
5	Selma Pacheco da Silva	Feminino	Não	22,0	Doméstica
6	Vander Bernardes Pacheco	Masculino	Não	22,0	lavrador

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Viúvo	66,0	-	-	Fundamental 1
2	Nenhuma	-	64,0	-	-	Fundamental 1
3	Nenhuma	-	56,0	-	-	Fundamental 1
4	Nenhuma	-	60,0	-	-	Fundamental 1
5	Nenhuma	-	54,0	-	-	Fundamental 1

1	Nenhuma	-	62,0	-	-	Fundamental 1
---	---------	---	------	---	---	---------------

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,
2	Irmão	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,
3	Irmão	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,
4	Irmão	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,
5	Irmão	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,
6	Irmão	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	880,00
2	0,00	0,00
3	0,00	0,00
4	0,00	0,00
5	0,00	0,00
6	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,

Doenças Graves na Família: Hipertensão,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família: Física,

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA091 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A propriedade foi herdada por 7 irmãos, 3 já venderam; Sr. Manoel Sade (PA092) comprou duas partes; Sra. Iracy comprou uma das partes vendidas e ficou com duas partes.

Atualmente a propriedade pertence a: Iracy Bernardes Pacheco (2 partes); Manoel Sade (2 partes); Jacirio (faleceu); Maria Pacheco de Souza e Vander Pimenta Pacheco.

A propriedade está arrendada para o Sr. Manoel Sade há 1 ano.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizado visita domiciliar com a Sra. Iracy Bernardes Pacheco no dia 30/03/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 09/08/2012.

A referida senhora é gari aposentada, tem 69 anos e reside em Santo Antônio de Pádua. Relatou que a propriedade PA 091 foi herdada há 9 anos por ela e mais seis irmãos e que está arrendada há um ano para o Sr. Sade, sendo o valor pago no arrendamento investido em melhorias na propriedade.

Na propriedade existem duas casas, sem morador fixo, que são utilizadas para veraneio.

Sua renda mensal declarada é de 1 salário mínimo e tem origem em sua aposentadoria.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA091 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA091		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 03/08/2016
Nome do Entrevistado: Alielson Faria de Araújo		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: -	Telefone do Entrevistado: ( ) -	Cessão Onerosa: -	
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: -	Parentesco com o Proprietário: -	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espólio de Palmira Pimenta Pacheco		Telefone do Proprietário: (22) 98122-7129	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 11,91 (ha)	Área Atingida: 3,34 (ha)	Porcentagem: 29,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Ruim	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Outros	1	unidade(s)	Roda D'Água
Paio	1	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Casa	2	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA091 - Família 2

Número de Cômodos: 10	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: Rádio,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Alielson Faria de Araújo (ex genro de Iracy)	Masculino	Sim	17,0	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	-	47,0	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Associação,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA091 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

-

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 06 de Setembro de 2012, visita domiciliar na residência do Sr. Alielson Faria de Araújo, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico da família. O referido senhor mora no Sítio Valão Feio. A propriedade é da Sr.<sup>a</sup> Iracy Bernardes de Faria. A casa onde o Sr. Alielson mora é construída em alvenaria, com 10 cômodos, captação de água de nascente, energia elétrica, fossa e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, o morador geralmente recebe atendimento no Hospital público de Pádua e no que se refere à assistência não acessa nenhuma política municipal.

A renda familiar mensal é de 1,5 salários mínimos e se constitui dos valores obtidos das atividades agrícolas desenvolvidas pelo Sr. Alielson.

Por fim, o morador pretende ser reconhecido pelo consórcio recebendo reassentamento rural.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

PA091 - Família 3

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: PA091	Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 03/08/2016
Nome do Entrevistado: Manoel Sader da Luz Valentim	Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: ( ) -	Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Espólio de Palmira Pimenta Pacheco	Telefone do Proprietário: (22) 98122-7129	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 11,91 (ha)	Área Atingida: 3,34 (ha)	Porcentagem: 29,00%
Coordenada Geográfica (X): 0.0	Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP,	Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Ruim	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	-

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

PA091 - Família 3

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção: -	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -	Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: -	Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -	Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -	Tratamento Outros: -	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Manoel Sader da Luz Valentim	Masculino	Não	1,5	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária	Casado	54	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Cooperativa,Associação,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		2000,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2000,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA091 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

-

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Manoel Sade da Luz Valentim no dia 13/06/2016 para realização do cadastro socioeconômico de sua propriedade.

O referido senhor é lavrador, tem 54 anos e reside em uma propriedade em Santo Antônio de Pádua, próximo à São Sebastião da Cachoeira, que não será atingida pela UHE Itaocara.

Sr. Manoel Sade relatou comprou a parte de dois herdeiros da propriedade há 1,5 anos e que arrendou as partes dos outros herdeiros há um ano, pagando o valor de R\$ 300,00 por mês pelo arrendamento. No local desenvolve a pecuária de corte com 10 cabeças atualmente.

Na propriedade existem duas casas, sem morador fixo, que são utilizadas para veraneio dos herdeiros, na parte comprada pelo Sr. Manoel Sade não existem construções, apenas pasto para o gado e cercas de divisa.

Sua renda mensal declarada é de 2.000,00 e tem origem atividade laborativa.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA092 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA092		Município: Pádua-RJ	null
Nome do Entrevistado: Manoel Sader da Luz Valentim		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espólio de Valdemar Amaral Engenheiro		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 6,81 (ha)	Área Atingida: 1,45 (ha)	Porcentagem: 21,29%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Tulha	1	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA092 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -			Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: -			Onde?: -
Tipo de Tratamento: -			Tratamento Outros: -

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Manoel Sader da Luz Valentim	Masculino	Não	4	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária Leiteira e de Corte	Casado	54	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Associação,Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		2000,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2000,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA092 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Comprou a propriedade dos herdeiros há 4 anos.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Manoel Sade da Luz Valentim no dia 13/06/2016 para realização do cadastro socioeconômico de sua propriedade.

O referido senhor é lavrador, tem 54 anos e reside em uma propriedade em Santo Antônio de Pádua, próximo à São Sebastião da Cachoeira, que não será atingida pela UHE Itaocara. Na propriedade existe uma casa, sem morador.

Sr. Manoel Sade relatou comprou a propriedade á 4 anos dos herdeiros de Valdemar Amaral Engenheiro e que no local desenvolve a pecuária leiteira e de corte, colocando cerca de 25 cabeças de gado na propriedade, mas atualmente não tem gado no local.

Sua renda mensal declarada é de 2.000,00 e tem origem atividade laborativa.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE** PA093\_093B\_094\_097\_ao\_PA1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA093_093B_094_097_ao_PA103		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 01/07/2016
Nome do Entrevistado: José Ricardo Miguez Curvello		Endereço: Cachoreira dos Patos/Boa Vista	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 9989333	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Arzelino Curvelo Miguez		Telefone do Proprietário: 32999766886
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: NIRF,CAR,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 53,96 (ha)	Área Atingida: 11,28 (ha)	Porcentagem: 20,90%
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Tulha	1	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	-
Açude	2	unidade(s)	Lagoa
Casa	2	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA093\_093B\_094\_097\_ao\_PA103 -

Número de Cômodos: 5	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: TV,		Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Arzelino Curvelo Miguez	Masculino	Sim	60	Agropecuarist	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúária de corte	Viúvo	95	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	20,00	880,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 900,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: -
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim
	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Idade,	Descrição Outras: -
--	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE PA093\_093B\_094\_097\_ao\_P**

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Josias	Não	Permanente	Autônomo(a) não contribuinte	R\$ nu

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Pecuária de corte	2,0	Caseiro,	Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Sr Arzelino está com limitações devido a idade, por isso o filho José Ricardo respondeu ao cadastro e está responsável pela documentação pessoal e da propriedade.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 30 de junho de 2016, visita domiciliar com Sr. José Ricardo filho do Sr Arzelino Miguez com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico do proprietário.

No que se refere à propriedade, a atividade produtiva é a pecuária de corte e no que se refere à moradia, a casa é construída de alvenaria, possui 5 cômodos, captação de água de nascente, possui energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado. Em relação à saúde do proprietário, geralmente recebe atendimento em clínicas privadas e não acessa nenhuma política municipal de assistência social. O Sr Arzelino está com limitações devido a idade sendo elas surdez, pouca visão e leves alterações mentais. Sua renda mensal é de 1 salário mínimo e se constitui dos valores obtidos de sua aposentadoria, bem como da atividade econômica exercida em sua propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos	CRESS:
Assinatura:	Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA093A - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA093A		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 08/07/2016
Nome do Entrevistado: Genaro da Silva Campos		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: -	Telefone do Entrevistado: ( ) -	Cessão Onerosa: -	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: -	Parentesco com o Proprietário: -	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Genaro da Silva Campos e outros		Telefone do Proprietário: ( ) -
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 4,42 (ha)	Área Atingida: 1,64 (ha)	Porcentagem: 37,10%
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,	Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Paio	1	unidade(s)	-
Garagem	1	unidade(s)	-
Galpão	1	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Casa	1	unidade(s)	-
Tulha	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA093A - Família 1

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura: -	Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Poço Artesiano,		Onde?: -
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Genaro da Silva Campos	Masculino	Não	23,0	Lavrador
2	Isaura Silva Campos	Feminino	Não	22,0	Do lar
3	Leonardo Rodrigues Campos	Masculino	Não	16,0	Lavrador
4	Rosimere Barrias Rodrigues Campos	Feminino	Não	23,0	Do lar

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura, Pecuária de	Casado	49,0	-	-	Fundamental 1
2	Nenhuma	Viúvo	90,0	-	-	Fundamental 1

1	Pecúria leiteira	Solteiro	16,0	-	-	Médio
2	Nenhuma	Casado	45,0	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Sindicato,		
2	Pai/Mãe	Aposentado,	Morador,	Cooperativa,		
3	Filho	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Nenhum,		
4	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			
2	0,00		0,00			
3	0,00		0,00			
4	0,00		0,00			
Renda Mensal da Família: R\$ 0,00						

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: -	Uso Contínuo de Medicamentos: -	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** PA093A - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O proprietário se recusou a atualizar o cadastro.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 03 de agosto de 2012, visita domiciliar na residência do Sr. Genaro da Silva Campos, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico da família. O referido senhor mora na localidade há 23 anos com sua esposa, a Sr. Rosimere Barrias Rodrigues Campos, 45 anos, do lar; sua mãe, a Sr. Isaura Silva Campos, 90 anos, aposentada, e seu filho Leonardo Rodrigues Campos, 16 anos, lavrador e autônomo não contribuinte.

No que se refere à propriedade, a atividade produtiva é a agricultura e a pecuária leiteira, e no que se refere à moradia, a casa é de alvenaria, possui 7 cômodos, captação de água de poço artesiano e do rio, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde dos moradores, geralmente recebem atendimento em clínicas privadas e não acessam nenhuma política municipal de assistência social.

A renda mensal familiar gira em torno de 10,5 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos da atividade de lavrador do Sr. Genaro e de seu filho Leonardo, da aposentadoria e pensão da Sr. Isaura, bem como da atividade econômica desenvolvida na propriedade.

Durante a entrevista, o Sr. Genaro relatou que ainda não decidiu qual será a forma de negociação com o Consórcio.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos	CRESS:
Assinatura:	Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PA094A\_PA113 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA094A_PA113		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 09/08/2016
Nome do Entrevistado: Marco Izaías Coelho		Endereço: Sítio Boa Vista	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 9919-0688		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Marco Izaías Coelho		Telefone do Proprietário: (32) 9919-0688	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 24,18 (ha)	Área Atingida: 16,35 (ha)	Porcentagem: 67,62%	
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Tulha	1	unidade(s)	-
Outros	0	unidade(s)	Irrigação Subterrânea
Outros	1	unidade(s)	Roda D' Água
Galpão	1	unidade(s)	-
Galinheiro	1	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Casa	1	unidade(s)	-
Açude	2	unidade(s)	-
Pocilga	0	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA094A\_PA113 - Família 1

Número de Cômodos: 8		Número de Quartos: 3		Área Construída (m²): 213,24	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Não		Tipo de Piso: Cerâmico,	
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: Serrado		Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,Telhas Cerâmicas,				Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,				Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,				Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,				Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Marco Izaías Coelho	Masculino	Não	60	Agropecuárista	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura,pecuaria,	Casado	60	-	-	Fundamental 2

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO	
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,	
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	6000,00		1760,00		
Renda Mensal da Família: R\$ 7760,00					
5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR					
ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Bovino	20.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Peixes	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Aves	0.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Feijão	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Ovos Caipiras	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Leite	2.0	Litro	Dia(s)	R\$ 0,00	Selecione
Tomate	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Maça	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Café	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Batata	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Açúcar	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Alho	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Cebola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Arroz	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Banana Diversas	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Cenoura	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Sal	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Fubá	2.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Macarrão	0.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Óleo/Banha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 70,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 400,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 37,00	Telefone R\$: 200,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja,
--	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** PA094A\_PA113 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Fabiano Fernandez Queiroz	Não	Permanente	Celetista	R\$ 880,00
2	Devalcir Basílio Ferrari	Não	Permanente	Celetista	R\$ 1760,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Posto de trabalho.	15 anos	Empregado,	-
2	Posto de trabalho	5 anos	Empregado,	-

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Sr Marcos vende 20 cabeças de boi por ano com 15 arroba.  
 Por mês 4 a 5 porcos, 25 a 70 Kg/ 10reais o kg.  
 Tem plantado na propriedade manga ,laranja ,coco, limão ,jiló, pimentão,sapoti ,alixi  
 5 mil peixes, 2500 em cada açude. vende por 15 reais o quilo. Cada um tem 1,5 a 2 kg.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PA094A\_PA113 - Família 1

Foi realizada no dia 09 de agosto de 2016, visita com o Sr. Marco Isaías Coelho, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico do mesmo. O referido senhor possui a propriedade há 60 anos, e atualmente reside na mesma.  
 No que se refere à propriedade, a atividade produtiva é a agricultura, suinocultura, psicultura e a pecuária de corte, e no que se refere à moradia, a casa é de alvenaria, possui 8 cômodos, sendo 2 quartos, piso cerâmico, não possui laje, telha cerâmica e fibrocimento, madeiramento serrado, energia elétrica, não possui rede de esgoto, o lixo é queimado e a captação de água é de nascente.  
 Em relação à saúde, o casal geralmente recebe atendimento em clínicas privadas, e não acessa a nenhuma política municipal de assistência social.  
 Sua renda gira em torno de R\$6.000,00 e se constituem dos valores obtidos de sua atividade como agropecuarista.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos	CRESS:
Assinatura:	Data: 06/12/2016





**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA095\_095A\_095B - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA095_095A_095B		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 02/05/2016
Nome do Entrevistado: Leôncio de Souza Miguenze		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Leôncio de Souza Miguenze		null
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 10,69 (ha)	Área Atingida: 0,21 (ha)	Porcentagem: 0,02%
null	null	
Cond. Ambientais: Nascente,APP,	Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA095\_095A\_095B - Família 1

Número de Cômodos: 1	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 21,00	
Tipo de Construção: Pau a Pique,	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Não Tem,	
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Leôncio de Souza Miguenze	Masculino	Não	-	Agricultor	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Não respondeu	Desquitado/Separad	75,0	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	-	-	Proprietário,	-		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: -

Doenças Graves na Família: -

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** PA095\_095A\_095B - Família

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

-

**RELATÓRIO SOCIAL**

-

Responsável pelo Cadastro: null

CRESS: null

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA117 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA117		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 02/08/2016
Nome do Entrevistado: Deuci Fuly Gonçalves		Endereço: Sítio próximo da ADA	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 91282-273		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espolio de Valdimira Fuly Gonçalves		Telefone do Proprietário: (32) 91228-2273	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 15,13 (ha)	Área Atingida: 9,90 (ha)	Porcentagem: 66,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Poço	4	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Casa	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA117 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 54,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: -	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: Outros,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Outros,		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Delci Fuly Gonçalves	Masculino	Não	10	Agropecuárist	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuaría de corte,	Casado	66	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Cooperativa,Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	2000,00		3500,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 5500,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,Hospitais Doenças Graves na Família: -

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: Outros,

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA117 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Antônio Alencar Gomes de Oliveira	Não	Permanente	-	R\$ 0,00
2	Gilmar	Sim	-	-	R\$ 0,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Agricultura	-	Meeiro,	-
2	Agricultura	90 dias	Meeiro,	-

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A Sra. Valdimira faleceu em junho 2015, atualmente a propriedade é do Sr. Delci (1 parte) e Weldell Gomes Gonçalves (2 partes) (22) 981493797.

42 cabeças de gado de corte.

afirmou que o Sr. Valcide que construiu a casa que tem lá.

Os porcentageiros estão plantando pela primeira vez. Estão plantando feijão, quiabo, jiló e Pimentão, berinjela e abobora,

Tem a posse de uma ilha que o Jerre (Pedra Furada) plantava feijão, mas não plantou esse ano.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Delci Fuly Gonçalves no dia 02/08/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado em 2012.

O referido senhor tem 66 anos, reside em um sítio fora da ADA próximo à propriedade. Na propriedade PA117 tem criação de gado de corte e agricultura em porcentagem com os Srs. Antônio e Gilmar.

Sr. Delci relatou que os porcentageiros estão plantando feijão, quiabo, jiló, pimentão, berinjela e abobora, mas não soube informar a respeito da produção.

A renda declarada é de R\$ 5.500,00, desta renda R\$ 2.000,00 tem origem nas atividades laborativas que desenvolve na propriedade e o restante é da aposentadoria e de atividades desenvolvidas na propriedade fora da ADA.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA117 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA117		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 02/08/2016
Nome do Entrevistado: Valcide José Elias		Endereço: Sítio Boa Vista	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espolio de Valdimira Fuly Gonçalves		Telefone do Proprietário: (32) 91228-2273	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 15,13 (ha)	Área Atingida: 9,90 (ha)	Porcentagem: 66,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA117 - Família 2

Número de Cômodos: 6		Número de Quartos: 1		Área Construída (m²): 54,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: -		Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: Serrado		Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,				Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Rádio,				Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,				Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Outros,				Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Sebastiana Curvelo Elias	Feminino	Não	40,0	Lavradora
2	Valcide José Elias	Masculino	Não	40	Lavrador

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	-	63,0	-	-	Analfabeto
2	Agricultura/	-	67	-	-	-

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Aposentado,	Morador,	Nenhum,
2	Selecione	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	880,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: Cardíacos,

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família: Física,

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA117 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. Valcide trabalhava e residia na propriedade, a Sra. Sebastiana também trabalhava, mudaram-se para a PA 104 por causa do AVC que a Sra. Sebastiana sofreu, para ficarem perto da filha Andréia. A casa onde moravam relatam ter sido construída por eles.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Valcide José Elias no dia 07/06/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 25/07/2012.

O referido senhor é lavrador aposentado, tem 68 anos e reside na propriedade há 1 ano com a esposa Sra. Sebastiana Curvelo Elias, 66 anos.

A casa onde residem é construída em alvenaria com cobertura de telhas de fibrocimento, com 05 cômodos, captação de água de cisterna, esgoto despejado em fossa e lixo queimado.

Sr. Valcide residia na propriedade PA 117, mas a esposa Sra. Sebastiana teve um AVC e resolveram morar próximo da filha Andréia. Sr. Valcide e sua filha Andreia divergem sobre quem construiu a casa onde mora o casal. Na propriedade o casal desenvolve a avicultura, com 60 galinhas, das quais vende em média 10 dúzias de ovos.

Sr. Valcide ainda tem plantação de abóbora, mandioca, banana e manga para consumo na propriedade PA 117 onde morava e relatou ainda ter o vínculo com a propriedade por ter construído a casa onde morou por 43 anos.

A Sra. Sebastiana é proprietária da PA 096A, no local o casal tem criação de gado de corte com 4 cabeças e relataram não ter renda, sendo o gado vendido revertido na compra de outros bezerros.

Sua renda familiar mensal declarada é de 2.000,00 e tem origem na atividade desenvolvida na propriedade e na aposentadoria do casal.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA117 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA117		Município: Pádua-RJ	null
Nome do Entrevistado: Valdenir		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: -	Telefone do Entrevistado: (22) 3853-0231		Cessão Onerosa: -
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: -	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espolio de Valdimira Fuly Gonçalves		Telefone do Proprietário: (32) 91228-2273	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 15,13 (ha)	Área Atingida: 9,90 (ha)	Porcentagem: 66,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	2	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA117 - Família 3

Número de Cômodos: 5	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: Outros,Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Outros,		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Valdenir Gonçalves Fuly	Masculino	Não	3 anos	Motorista	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúária de corte	-	66,0	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Arrend.,	Cooperativa,Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA117 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	José Alencar	Não	Temporario	-	R\$ 0,00
2	Valcide (casa cedida)	Sim	Permanente	-	R\$ 0,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Agricultura	2 anos	Arrendatário,	Não
2	-	20 anos	Caseiro,	Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

-

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 27 de julho de 2012, visita domiciliar com o Sr. Valdenir Gonçalves Fuly, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico do mesmo. O referido é arrendatário na propriedade da Sr. Valdimira pagando o valor de R\$ 400,00 mensais, mas não reside na localidade.

No que se refere à propriedade, a atividade produtiva é a agricultura e a pecuária de corte, e no que se refere à moradia, a casa é construída de alvenaria, possui 5 cômodos, captação de água de nascente, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, geralmente o Sr. Valdenir recebe atendimento em clínicas privadas e não acessa nenhuma política municipal de assistência social.

A renda mensal do Sr. Valdenir é de 2 salários mínimos constituídos dos valores obtidos da sua aposentadoria, bem como da atividade econômica desenvolvida na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA118 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA118		Município: Pádua-RJ	null
Nome do Entrevistado: Valdenir Gonçalves Fuly		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: -		Telefone do Entrevistado: (22) 3853-0231	Cessão Onerosa: -
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: -	Parentesco com o Proprietário: -	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Wendell Gomes Gonçalves		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 9,68 (ha)	Área Atingida: 4,53 (ha)	Porcentagem: 46,80%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Telheiro	1	unidade(s)	-
Outros	1	unidade(s)	Tanque De Leite
Curral	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Açude	4	unidade(s)	-
Casa	2	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA118 - Família 1

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,			Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,			Onde?: -
Tipo de Tratamento: -			Tratamento Outros: -

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Wendell Gomes Gonçalves	Masculino	Não	2,0	Representante	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira	-	35,0	-	-	Superior
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Proprietário,	Cooperativa,Sindicato,		

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: -
Frequência: -	Deficientes na Família: -
Uso Contínuo de Medicamentos: -	

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE

PA118 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Welington (com família)	Sim	Permanente	Autônomo(a) não contribuinte	R\$ nu
Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO	
1	Pecuária leiteira	2,0	Retireiro,	Sim	

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

O Sr. Valdenir doou as terras para seu filho Wendell.

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada no dia 27 de julho de 2012, visita domiciliar na propriedade do Sr. Wendell Gomes Gonçalves, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico do proprietário.

No que se refere à propriedade, a atividade produtiva é a agricultura de subsistência e a pecuária leiteira, e no que se refere à moradia, a casa é construída de alvenaria, possui 7 cômodos, captação de água de nascente, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde do proprietário, geralmente recebe atendimento em clínicas privadas e não acessa nenhuma política municipal de assistência social.

Sua renda mensal gira em torno de 10 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos na sua atividade como Representante Comercial, bem como da atividade econômica exercida em sua propriedade.

Durante a entrevista, relatou que ainda não decidiu de que forma irá negociar suas terras com o Consórcio.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA119 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA119		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 08/07/2016
Nome do Entrevistado: Genaro da Silva Campos		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: -	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: -
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: -	Parentesco com o Proprietário: -	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Genaro da Silva Campos e outros		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,Outros	
Área Total: 13,46 (ha)	Área Atingida: 9,15 (ha)	Porcentagem: 67,98%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Outros	1	unidade(s)	Roda D'Água
Casa	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA119 - Família 1

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: -	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: Telefone,Outros,Rádio,TV,			Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Poço Artesiano,			Onde?: -
Tipo de Tratamento: Outros,			Tratamento Outros: -

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Genaro da Silva Campos	Masculino	Sim	23 anos	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura, Pecuária de	-	49	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	-	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	7040,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 7040,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA119 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O proprietário se recusou a atualizar o cadastro.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 03 de agosto de 2012, visita domiciliar na propriedade do Sr. Genaro da Silva Campos, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico do mesmo. O referido senhor tem a propriedade há 23 anos, mas mora em outra propriedade (Vide cadastro PA 93A).

No que se refere à propriedade, a atividade produtiva é a agricultura e a pecuária leiteira, e no que se refere à moradia, a casa é de alvenaria, possui 4 cômodos, captação de água nascente, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde do proprietário, geralmente recebe atendimento em clínicas privadas e não acessa nenhuma política municipal de assistência social.

Sua renda mensal gira em torno de 8 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos de sua atividade como lavrador, bem como da atividade econômica desenvolvida na propriedade.

Durante a entrevista, o Sr. Genaro relatou que ainda não decidiu qual será a forma de negociação com o Consórcio.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PA119 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA119		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 30/08/2016
Nome do Entrevistado: Antônio Alencar Gomes de Oliveira		Endereço: Sítio Boa Vista	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 99112-7169		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Genaro da Silva Campos e outros		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,Outros	
Área Total: 13,46 (ha)	Área Atingida: 9,15 (ha)	Porcentagem: 67,98%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA119 - Família 2

Número de Cômodos: 7		Número de Quartos: 2		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Não		Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: Serrado		Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,				Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,				Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,				Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Filtragem,				Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Antônio Alencar Gomes de Oliveira	Masculino	Sim	03 anos	Lavrador
2	Cirlene Leão de Oliveira	Feminino	Sim	03 anos	Do lar
3	Damião Oliveira Leão	Masculino	Sim	03 anos	Lavrador

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de Corte e Leite;	Casado	58	-	-	Fundamental 1
2	Nenhuma	Casado	51	-	-	Fundamental 1
3	lavrador	Solteiro	21	-	-	Fundamental 2

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Cooperativa,
2	Mora de favor sem parentesco	Não Trabalha(Inativo),	Morador,	Nenhum,
3	Mora de favor sem parentesco	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	10090,00
2	0,00	0,00
3	0,00	500,00

Renda Mensal da Família: R\$ 10590,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 60,00	Medicamentos R\$: 100,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 58,00
Alimentação R\$: 800,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 300,00	Descrição Outros: Diesel

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: De 3 a 4 vezes	Tipos? : Igreja,
---	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,Respiratória,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA119 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

-

**RELATÓRIO SOCIAL**

PA119 - Família 2

No dia 30 de agosto de 2016 foi realizado cadastro socioeconômico com o senhor Antônio Alencar Gomes de Oliveira. O referido senhor reside de cessão na propriedade há 03 anos com a esposa Sra. Cirlene Leão de Oliveira e o sobrinho Damião Leão de Oliveira. Anteriormente a família residia na PA 108.

O referido senhor também é arrendatário da PI 011 (agricultura) e da PA 095, PA 011 (pecuária de corte) e PA 114\_115 (Agricultura e pecuária leiteira)

Não desenvolve atividade produtiva no local.

Em relação à saúde recebe atendimento em hospitais públicos e não acessam nenhuma política municipal de assistência social. A renda mensal familiar é de aproximadamente 11 salários mínimos e se constituem das atividades realizadas nas propriedades descritas acima.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos	CRESS:
Assinatura:	Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA120 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA120		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 05/07/2016
Nome do Entrevistado: Luzia Castro de Souza		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 98108-3820		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Luzia Castro de Souza		Telefone do Proprietário: (22) 98108-3	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 2,34 (ha)	Área Atingida: 1,31 (ha)	Porcentagem: 56,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Tulha	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA120 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Luzia Castro de Souza	Feminino	Sim	50	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Víuvo	63	-	-	Alfabetizado
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,Pensionista,	Proprietário,	Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	100,00		1760,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1860,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: Diabetes,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família: Física, Mental,

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA120 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Ademir de Souza Fernandes	Não	Permanente	-	R\$ 0,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Agricultura, Pecuária de leiteira	null	Arrendatário,	-

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

As terras são arrendadas para o Sr. Ademir de Souza Fernandes há 13 anos e recebe R\$100,00/mês

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizado visita domiciliar com a Sra. Luzia Castro de Souza no dia 04/04/16 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 09/08/2012.

A referida senhora tem 63 anos e possui a propriedade há 48 anos, sendo inventariante da propriedade que tem cinco herdeiros, sendo estes: Sra. Luzia, Sr. Marcelo, Sra. Márcia, Sr. Paulo Sérgio e Sra. Ana Cristina.

A propriedade é arrendada para o Sr. Ademir de Souza Fernandes há 15 anos por R\$ 100,00 mensais e toda a produção no local é do arrendatário.

A renda mensal declarada é de 2,1 salários mínimos e tem origem na aposentadoria e pensão da Sra. Luzia e no arrendamento recebido.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PA120 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA120		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 05/07/2016
Nome do Entrevistado: Ademir de Souza Fernandes		Endereço: Sítio Boa vista	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: 22998869511		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sobrinho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Luzia Castro de Souza		Telefone do Proprietário: (22) 98108-3	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 2,34 (ha)	Área Atingida: 1,31 (ha)	Porcentagem: 56,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA120 - Família 2

Número de Cômodos: 8		Número de Quartos: 3		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Não		Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: Serrado		Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,				Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,				Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,				Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,				Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Ademir de Souza Fernandes	Masculino	Não	13	Lavrador	
2	Maria Aparecida Jordão Fernandes	Feminino	Não	13	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira	Casado	57	-	-	Fundamental 1
2	Pecuária leiteira	Casado	53	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Arrend.,Morador,	Nenhum,		
2	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE			RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	1920,00			800,00		
2	500,00			0,00		

Renda Mensal da Família: R\$ 3220,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	18.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Aves	5.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Feijão	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	2.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Tomate	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	20.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	30.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 70,00	Medicamentos R\$: 200,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 60,00
Alimentação R\$: 600,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 40,00	Telefone R\$: 50,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Não frequenta	Tipos? : -
--	------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Diabetes,Hipertensão,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA120 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Criações: Porco - 5 cabeças/ Gado - 12 cabeças

Tem capineira e cana para o gado.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PA120 - Família 2

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Ademir de Souza Fernandes no dia 14/04/16 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 15/08/2012.

O referido senhor tem 57 anos e possui a propriedade há 13 anos, Tendo comprado a mesma do Sr. Marcelo Castro de Souza. No local tem pecuária leiteira com 12 cabeças de gado, suinocultura, com 5 cabeças e avicultura com 30 cabeças.

Sr. Ademir reside na PA 120, que é arrendada de sua tia Luzia Castro de Souza por R\$ 100,00 mensais, sendo esta propriedade confrontante com a sua e na qual desenvolve as mesmas atividades descritas acima.

O mesmo reside com a esposa Maria Aparecida Jordão Fernandes em casa de alvenaria com cobertura de telha de cerâmica, 8 cômodos, piso cimentado liso, captação de água de nascente, esgoto despejado no solo e lixo queimado.

A renda mensal declarada é de 3,7 salários mínimos e tem origem nas atividades desenvolvidas pelo casal nas propriedades.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
---	-------------------------------

Assinatura:	Data: 06/12/2016
-------------	------------------

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA121\_121A - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA121_121A		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 05/07/2016
Nome do Entrevistado: Ademir de Souza Fernandes		Endereço: Sítio Boa Vista	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Ademir de Souza Fernandes		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 2,42 (ha)	Área Atingida: 2,42 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Pocilga	1	unidade(s)	-
Galpão	1	unidade(s)	-
Galinheiro	1	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Casa	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA121\_121A - Família 1

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: Rádio,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Ademir de Souza Fernandes	Masculino	Não	13	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira	Casado	58	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,		

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	2720,00

Renda Mensal da Família: R\$ 2720,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Diabetes,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE PA121\_121A - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

O Sr. Ademir é pescador profissional, mas a carteira não está em dia. Mesma criação e atividade da PA120.

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Ademir de Souza Fernandes no dia 14/04/16 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 15/08/2012.

O referido senhor tem 57 anos e possui a propriedade há 13 anos, Tendo comprado a mesma do Sr. Marcelo Castro de Souza. No local tem pecuária leiteira com 12 cabeças de gado, suinocultura, com 5 cabeças e avicultura com 30 cabeças.

Sr. Ademir reside na PA 120, que é arrendada de sua tia Luzia Castro de Souza por R\$ 100,00 mensais, sendo esta propriedade confrontante com a sua e na qual desenvolve as mesmas atividades descritas acima.

O mesmo reside com a esposa Maria Aparecida Jordão Fernandes em casa de alvenaria com cobertura de telha de cerâmica, 8 cômodos, piso cimentado liso, captação de água de nascente, esgoto despejado no solo e lixo queimado.

A renda mensal declarada é de 3,7 salários mínimos e tem origem nas atividades desenvolvidas pelo casal nas propriedades.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA122 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA122		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 29/03/2016
Nome do Entrevistado: João Barbosa de Castro		Endereço: rua Evanir Chavier Amaral, n 100, Cidade Nova,	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 98155-8343		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: João Barbosa de Castro		Telefone do Proprietário: (22) 98155-8343	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 10,70 (ha)	Área Atingida: 6,76 (ha)	Porcentagem: 63,18%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Açude	1	unidade(s)	
Casa	3	unidade(s)	-
Poço	2	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA122 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	João Barbosa de Castro	Masculino	Não	60	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuaría de corte e leiteira	Viúvo	87	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,Pensionista,	Proprietário,	Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		1760,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA122 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Silvio (filho)	Não	Permanente	-	R\$ 0,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Agricultura (Plantação de quiabo,	20 anos	Outro,	Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Ele e os filhos usam a casa. Possui criação de gado, mas o filho SR. Silvio que retira o leite para fazer queijo e também tem plantação em sistema de porcentagem, mas por enquanto não está plantando. Também tem uma casa em São Sebastião da Cachoeira, Santo Antônio de Pádua/RJ.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 29 de março de 2016 foi realizada visita domiciliar ao Sr. João Barboza de Castro com o intuito de atualizar o cadastro socioeconômico, visto que é proprietário há 60 anos desta área que será atingida em 63,14% com a formação do reservatório da UHE Itaocara I.

O referido senhor reside no município de Pádua/RJ e na propriedade há benfeitorias como 3 casas que são utilizadas por ele e os filhos nos finais de semana, 2 poços, 1 açude, 1 curral e cerca. Nela desenvolve pecuária leiteira sendo que o filho Sr. Silvio que retira o leite para fazer queijo e pecuária de corte que não aceitou informar o valor adquirido nessa produção, tendo atualmente um total de 10 cabeças de gado.

O filho Silvio também utiliza a área desenvolvendo agricultura com plantação de quiabo e abóbora em sistema de porcentagem ao qual é repassado 20% dos lucros ao Sr. João, mas atualmente não está plantando.

O Sr. João também possui uma casa há 15 anos na localidade de São Sebastião da Cachoeira (SSC 023) que é utilizada pelo filho Jorge Barboza de Castro como ponto de acesso para a pesca. Sendo ela constituída por 07 cômodos, sendo 03 quartos, estrutura em alvenaria, piso cimentado liso, com laje e a varanda possui cobertura em telhas cerâmicas, esgoto despejado no rio e água para consumo de poço artesiano sem tratamento prévio.

O Sr. João é aposentado e pensionista com renda mensal declarada de 2 salários mínimos.

Quanto à saúde relatou receber atendimento periódico no hospital público de Pádua/RJ, mas não possui deficiência ou doença grave que necessite o uso de medicamento contínuo.

Sobre políticas sociais não está inserido em programas de transferência de renda do Governo Federal e por já estar com 87 anos de idade apresenta vulnerabilidade.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 06/12/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PA122 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA122		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 10/06/2016
Nome do Entrevistado: Jorge Barboza de Castro		Endereço: Sítio Boa Vista	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: João Barbosa de Castro		Telefone do Proprietário: (22) 98155-8343	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 10,70 (ha)	Área Atingida: 6,76 (ha)	Porcentagem: 63,18%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA122 - Família 2

Número de Cômodos: 4	Número de Quartos: 1	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Rústico,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Jorge Barboza de Castro	Masculino	Sim	3	Pescador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pesca	Casado	53	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Associação,Colônia de		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		1500,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1500,00

**5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR**

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Bovino	12.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Couve	1.000	Unidade(s)	Dia(s)	R\$ 0,00	Não

Abobora	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Peixes	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Aves	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Ovos Caipiras	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Mandioca	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Mamão	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Milho	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	0.500	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Jiló	2.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Batata	2.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	5.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Carambola	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Coco Diversos	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Goiaba	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Feijão	2.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Arroz	5.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Laranja	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Banana Diversas	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Limão	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Manga	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Abobrinha	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Quiabo	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Graviola	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Acerola	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Jamelão	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 55,00	Medicamentos R\$: 200,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 45,00
Alimentação R\$: 1500,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 160,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Não frequenta	Tipos? : -
--	------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA122 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Reveza moradia entre esta casa, de São Sebastião da Cachoeira e de Pirapetinga onde a família reside. A propriedade é do pai Sr. João, mas a casa ele quem construiu e alegou utilizar mais ela do que as outras casas. Relatou que havia uma casa no local onde foi criado junto à família, mas a casa caiu e ele construiu outra no mesmo lugar. Os pés de fruta foram plantados pelo Sr. Jorge, ainda não vendeu pois não chegou na época de colheita. Suinocultura: 2 porcos para consumo, avicultura para consumo com 100 aves.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PA122 - Família 2

No dia 10 de junho de 2016 foi realizada visita domiciliar ao Sr. Jorge Barboza de Castro ao qual foi feito o cadastro socioeconômico já que relatou ter construído há 3 anos a casa nesta propriedade que pertence ao pai Sr. João Barboza de Castro, sendo que havia uma outra casa no local onde foi criado e residia junto à família, mas desmoronou e ele quem construiu outra no mesmo lugar. Na ocasião relatou que ele e a família revezam moradia nesta e em outra casa em Pirapetinga. A casa tem 04 cômodos, com 01 quarto, estrutura de alvenaria, piso cimentado rústico, cobertura de telhas fibrocimento em madeiramento serrado, água para consumo de nascente sem tratamento prévio, o lixo gerado é queimado e o esgoto é despejado em fossa negra. Declarou ainda que os pés de frutas plantados na área foi ele quem plantou, mas ainda não vendeu por não ter chegado o tempo de colheita. Também desenvolve suinocultura com 2 porcos e avicultura com 100 aves, ambos para consumo. O Sr. Jorge é pescador profissional e recebe durante 4 meses o benefício Defeso de 1 salário mínimo, e nos outros meses pesca 30kg de peixe por semana, vende de R\$ 7,00 a R\$ 20,00 o quilo, o que gera lucro aproximado de R\$ 1500,00 mensais. Quanto as despesas afirmou gastar R\$ 55,00 com energia elétrica, R\$ 45,00 com gás de cozinha, R\$ 200,00 com medicamento, R\$ 1500,00 com alimentação e R\$ 160,00 com gasolina. Sobre lazer alegou não frequentar nenhum tipo de lazer por não ter tempo devido o trabalho e função como pescador. Em relação à saúde raramente recebe atendimento médico em clínicas privadas, pois não tem doença grave e deficiência física. E em questão de assistência social está inserido no Programa de transferência de renda do Governo, o Defeso.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA122 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA122		Município: Pádua-RJ	null
Nome do Entrevistado: Silvio Henrique Barbosa de Castro		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: -		Telefone do Entrevistado: -	Cessão Onerosa: -
Enquadramento: -	Cadastrado 1ª Entrevista: -	Parentesco com o Proprietário: -	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: João Barbosa de Castro		Telefone do Proprietário: (22) 98155-8343	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 10,70 (ha)	Área Atingida: 6,76 (ha)	Porcentagem: 63,18%	
Coordenada Geográfica (X): -		Coordenada Geográfica (Y): -	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA122 - Família 3

Número de Cômodos: 0		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: -		Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -		Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -				Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: -				Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -				Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -				Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Silvio Henrique Barbosa de Castro	Masculino	Não	-	Pescador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura	Casado	45	-	-	Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Porcenteiro,	Colônia de Pescadores,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE			RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	0,00			1760,00		

Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: -

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA122 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

-

**RELATÓRIO SOCIAL**

-

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PA123 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA123		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 13/06/2016
Nome do Entrevistado: Leonides Thomé Pinheiro		Endereço: Sítio Bom Futuro (4º distrito)	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espólio de João Thomé Carlos		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 2,24 (ha)	Área Atingida: 1,98 (ha)	Porcentagem: 88,39%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Tulha	1	unidade(s)	-
Açude	2	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Casa	1	unidade(s)	-
Galinheiro	2	unidade(s)	-
Garagem	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA123 - Família 1

Número de Cômodos: 9	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Filtragem,		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Leonides Thomé Pinheiro	Feminino	Sim	80	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte,	Viúvo	80	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,Pensionista,	Proprietário,	Nenhum,		

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	160,00	1760,00

Renda Mensal da Família: R\$ 1920,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Couve	1.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobora	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Peixes	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Arroz	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Laranja	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Ovos Caipiras	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Banana Diversas	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Limão	1.000	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Leite	3.000	Litro	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Mandioca	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Tomate	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abacaxi	1.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pêra	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Inhame	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Mamão	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Vagem	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cenoura	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Beterraba	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alface	3.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jiló	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Batata Doce	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Quiabo	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Açúcar	7.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pimentão	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 25,00	Medicamentos R\$: 100,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 58,00
Alimentação R\$: 400,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Raramente	Tipos? : -
--	------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Idade, Perda da Rede Social,	Descrição Outras: -
--	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA123 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Pecuária de corte: 04 cabeças - Vende e compra bezerras;  
 Avicultura: 30 aves para consumo - vende 05 dúzias por semana a R\$ 8,00;  
 Agricultura de subsistência: planta quiabo, mandioca, abóbora e feijão.

A casa onde a filha da Sra. Leonides, Sra. Lúcia mora foi construída pela Sra. Lúcia.  
 A Sra. Leonides informou que sua filha é quem a ajuda nas atividades dela.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PA123 - Família 1

Foi realizada visita domiciliar com a Sra. Leonides Thomé Pinheiro no dia 13 de junho de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico.

A Sra. Leonides tem 80 anos, é viúva, aposentada e pensionista e reside na propriedade em casa com 09 cômodos, estrutura de alvenaria, com laje, somente a cozinha não possui laje, cobertura de telha de fibrocimento, madeiramento serrado, piso cimentado liso, a água para consumo é de nascente e do rio, o esgoto é despejado em fossa e o lixo é queimado.

As atividades desenvolvidas por ela na propriedade são pecuária de corte está com 04 cabeças e quando vende é para reposição do gado, também tem agricultura com plantação de quiabo, mandioca, abóbora e feijão para consumo; e avicultura, hoje com 30 aves, vende o excedente dos ovos, cerca de 05 dúzias por semana por R\$ 8,00.

A renda mensal declarada é de R\$ 1.920,00 com origem na aposentadoria e pensão da Sra. Leonides, bem como, da venda dos ovos. Os gastos mensais declarados são de R\$ 583,00.

A Sra. Leonides informou que a propriedade pertencia ao seu pai, Sr. João, e ficou para ela e mais 03 irmãos Nadir Thomé, já falecida sendo herdeiro o esposo Maurílio; Isabel, já falecida e os filhos Jaime e Eliana são os herdeiros; e a irmã Luzia Thomé vendeu a sua parte para o esposo da Sra. Leonides.

Ressalta-se que ninguém desenvolve atividade na propriedade, somente a Sra. Leonides, sendo que o outros herdeiros residem no município do Rio de Janeiro.

A filha da Sra. Leonides, Sra. Maria Lúcia Pinheiro da Silva, também reside na propriedade em casa construída por ela e pelo esposo, e faz companhia a mãe todas as noites, é importante a manutenção da proximidade das duas.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016





**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PA123 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA123		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 13/06/2016
Nome do Entrevistado: Maria Lúcia Pinheiro da Silva		Endereço: Sítio Bom Futuro	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 99126-9205		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Neto	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espólio de João Thomé Carlos		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 2,24 (ha)	Área Atingida: 1,98 (ha)	Porcentagem: 88,39%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	-
Galinheiro	1	unidade(s)	-
Paio	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA123 - Família 2

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 127,38	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: -	Tipo de Piso: Cimentado Liso,
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,			Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: Cisterna,Nascente,			Onde?: -
Tipo de Tratamento: Não Tratam,			Tratamento Outros: -

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Anilto Rodrigues Miguez	Masculino	Sim	3	Lavrador	
2	Maria Lúcia Pinheiro da Silva	Feminino	Sim	61	Do lar/	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Viúvo	60	-	-	Fundamental 1
2	Avicultura	Viúvo	61	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Marido/Esposa	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Sindicato,		
2	Titular	Aposentado,Pensionista,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	0,00	1320,00				
2	110,00	2027,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 3457,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	6.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Couve	4.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobora	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Feijão	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Aves	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Arroz	20.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Laranja	1.000	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Banana Diversas	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Limão	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Leite	8.000	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Mandioca	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Tomate	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abacaxi	1.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pêra	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Inhame	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maracujá	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Vagem	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cenoura	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Beterraba	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alface	8.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jiló	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pepino	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata Doce	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Chuchu	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Quiabo	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Beringela	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

Pimentão	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
----------	-------	----	---------	----------	-----

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 50,00	Medicamentos R\$: 200,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 58,00
Alimentação R\$: 400,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 80,00	Telefone R\$: 50,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 40,00	Descrição Outros: óleo diesel

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja, Festas Religiosas,
--	-------------------------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas, Hospitais	Doenças Graves na Família: Diabetes, Cardíacos, Hipertensão,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA123 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Avicultura: 30 aves vende 04 dúzias por semana a R\$ 7,00; vende 10 aves por ano a R\$ 30,00 cada.

Faz uso de uma ilha onde desenvolve agricultura.

Tem uma casa em São Sebastião da Cachoeira.

O Sr. Anilto é filho da Sra. Carlota Miguez (PA 108), informou que não utiliza a propriedade.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PA123 - Família 2

Foi realizada visita domiciliar com a Sra. Maria Lúcia Pinheiro da Silva no dia 13 de junho de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico.

A Sra. Maria Lúcia tem 61 anos, é lavradora, aposentada e pensionista, viúva e vive há 03 anos em união estável com o Sr. Anilto Rodrigues Miguez, 60 anos, lavrador, viúvo, pensionista.

A casa onde residem fica na propriedade da mãe da Sra. Maria Lúcia, foi construída por ela, tem 07 cômodos, estrutura de alvenaria, sem laje, cobertura de telha cerâmica, madeiramento serrado, piso cimentado liso, a água para consumo é de cisterna e nascente em outra propriedade, o esgoto é despejado no solo em vala e o lixo é queimado.

A atividade desenvolvida por eles no local é a avicultura, no momento estão com 30 aves, para consumo e vendem o excedente cerca de 04 dúzias de ovos por semana por R\$ 7,00 e 10 aves por ano por R\$ 30,00 cada.

A renda mensal declarada é de aproximadamente R\$ 3.457,00 com origem na aposentadoria e nas pensões do casal, bem como, das atividades desenvolvidas por eles na propriedade e na ilha que fazem uso e do aluguel da casa que possui em São Sebastião da Cachoeira.

Os gastos mensais declarados são de aproximadamente R\$ 878,00.

A Sra. Maria Lúcia também possui uma casa na localidade de São Sebastião da Cachoeira e faz uso de uma ilha.

A mãe do Sr. Anilto, Sra. Carlota Rodrigues Miguez, possui uma propriedade (PA 108) na localidade de Cachoeira de Patos, o Sr. Anilto informou que não faz uso desta propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PA124 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA124		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 01/07/2016
Nome do Entrevistado: Josias Antônio de Macedo		Endereço: Boa Vista	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 98127-4005		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Josias Antonio de Macedo		Telefone do Proprietário: 22981274005	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 7,81 (ha)	Área Atingida: 4,03 (ha)	Porcentagem: 52,00%	
Coordenada Geográfica (X): -21.700727		Coordenada Geográfica (Y): -42.251761	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Perene,Floresta,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Paio	1	unidade(s)	
Galpão	1	unidade(s)	
Tulha	1	unidade(s)	-
Telheiro	1	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Casa	1	unidade(s)	-
Açude	4	unidade(s)	-
Pocilga	1	unidade(s)	-
Galinheiro	1	unidade(s)	2
Outros	1	unidade(s)	Ponte De Atravessar Boi
Garagem	1	unidade(s)	-
Outros	0	unidade(s)	Barraca
Poço	4	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA124 - Família 1

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa: ADA,
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,			Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Nascente,			Onde?: -
Tipo de Tratamento: Filtragem,			Tratamento Outros: -

#### 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Josias Antônio de Macedo	Masculino	Sim	26	Lavrador	
2	Maria Marta de Souza Fernandes	Feminino	Sim	26	Do lar	
3	Uanderson Fernandes Macedo	Masculino	Sim	24	Mecânico	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuaría corte	União Estável	79	-	-	Fundamental 2
2	Pecuaría	União Estável	56	-	-	Fundamental 1
3	Nenhuma	Solteiro	24	-	-	Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		
2	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Nenhum,		
3	Filho	Celetista,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	880,00	880,00				
2	60,00	880,00				
3	0,00	880,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 3580,00

#### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 14,00	Selecione
Bovino	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 20,00	Selecione
Peixes	3.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 10,00	Selecione
Aves	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 7,00	Selecione
Feijão	6.0	Kg	Mês(es)	R\$ 8,00	Selecione
Ovos Caipiras	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Ovos Granja	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Leite	2.0	Litro	Dia(s)	R\$ 0,00	Selecione
Tomate	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Maça	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Café	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 3,50	Selecione
Batata	9.0	Kg	Mês(es)	R\$ 6,00	Selecione
Açúcar	25.0	Kg	Mês(es)	R\$ 11,50	Selecione
Alho	1.5	Kg	Mês(es)	R\$ 26,00	Selecione
Cebola	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 5,50	Selecione
Arroz	25.0	Kg	Mês(es)	R\$ 12,50	Selecione
Banana Diversas	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Cenoura	2.0	Litro	Mês(es)	R\$ 4,90	Selecione
Sal	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 2,50	Selecione
Canjiquinha	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 2,00	Selecione

Fubá	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 2,00	Selecione
Macarrão	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Óleo/Banha	8.0	Litro	Selecione	R\$ 15,00	Selecione
Laranja	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Graviola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Batata Doce	2.5	Kg	Mês(es)	R\$ 4,00	Selecione
Jiló	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Quiabo	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Milho	100.0	Kg	Mês(es)	R\$ 116,00	Selecione
Selecione30	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione



**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 60,00	Medicamentos R\$: 60,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 60,00
Alimentação R\$: 800,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 400,00	Telefone R\$: 40,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja,
--	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Idade,	Descrição Outras: -
--	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA124 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Plantação é de cana e capinheira e árvores frutíferas.  
 Há um mês parou de trabalhar com o leite (31 de maio 2016) Ficando só com gado de corte.  
 Possui 16 cabeças de boi e vende a arroba numa media de 150 reais.  
 A esposa começou a vender queijo nesse mês. R\$12,00kg lucrou 60 reais.  
 Faz 02 queijos por dia.  
 Vende a R\$6,00 reais a dúzia. Vende 3 dúzias a cada 3 semana  
 O proprietário não quis assinar porque não assina o que não entende.  
 A Sr Maria Marta trata de ansiedade e depressão.  
 A água na propriedade está quase acabando e eles buscam água em outro local ou no rio.  
 Possuem 35 anos de casados e o filho casa no próximo mês.  
 Possui uma horta com: ervilha, alface,quiabo,cebolinha, abobrinha,abóbora.

GPS 431 (casa)  
 GPS 432 (poço artesiano) lado de baixo da casa.  
 GPS 435 (poço lado de cima da estrada)  
 GPS 433 (poço artesiano branco)  
 GPS 434 (poço artesiano )  
 Cana 40x40 e 20x20

**RELATÓRIO SOCIAL**

PA124 - Família 1

Foi realizada no dia 29 de Junho de 2016, visita domiciliar com Sr. Josias Antônio de Macedo, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da família. O referido senhor mora na propriedade conhecida como Sítio Boa Vista, na estrada Santa Rosa Cachoeira dos Patos, com sua esposa Maria Marta, 56 anos, dona de casa, autônoma contribuinte; com seu filho Wanderson, 24 anos, mecânico. A propriedade é utilizada para agricultura de subsistência e pecuária de corte.  
 No que se refere à propriedade, no local existem uma moradia construídas em alvenaria, com 7 cômodos, captação de água de nascente e poço artesiano, energia elétrica, fossa e o lixo é queimado.  
 Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento em hospitais públicos e no que se refere à assistência não acessam nenhuma política municipal.  
 A renda familiar mensal é de R\$2.700.00 e se constitui dos valores obtidos da aposentadoria do casal, da venda de queijos e da atividade de mecânico do filho Uenderson.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 06/12/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA125 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA125		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 08/07/2016
Nome do Entrevistado: Genaro da Silva Campos		Endereço: -	
Entrevistado reside na propriedade: -	Telefone do Entrevistado: ( ) -	Cessão Onerosa: -	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: -	Parentesco com o Proprietário: -	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Genaro da Silva Campos e outros		Telefone do Proprietário: ( ) -
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,Outros
Área Total: 10,96 (ha)	Área Atingida: 7,20 (ha)	Porcentagem: 65,69%
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0
Cond. Ambientais: Nascente,	Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA125 - Família 1

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: -	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura: -	Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Telefone,Outros,Rádio,TV,		Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Poço Artesiano,		Onde?: -
Tipo de Tratamento: Outros,		Tratamento Outros: -

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Genaro da Silva Campos	Masculino	Sim	23	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura, Pecuária de	Casado	49	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Posseiro,	Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	7040,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 7040,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: -

Frequência: -

Uso Contínuo de Medicamentos: -

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA125 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O proprietário se recusou a atualizar o cadastro.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 03 de agosto de 2012, visita domiciliar na propriedade do Sr. Genaro da Silva Campos, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico do mesmo. O referido senhor tem a propriedade há 23 anos, mas mora em outra propriedade (Vide cadastro PA 93A).

No que se refere à propriedade, a atividade produtiva é a agricultura e a pecuária leiteira, e não há nenhuma moradia.

Em relação à saúde do proprietário, geralmente recebe atendimento em clínicas privadas e não acessa nenhuma política municipal de assistência social.

Sua renda mensal gira em torno de 8 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos de sua atividade como lavrador, bem como da atividade econômica desenvolvida na propriedade.

Durante a entrevista, o Sr. Genaro relatou que ainda não decidiu qual será a forma de negociação com o Consórcio.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA126 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA126		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 19/04/2016
Nome do Entrevistado: João de Souza Miguez		Endereço: Paraíba	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99604-1407		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: João de Souza Miguez		Telefone do Proprietário: (22) 99604-1407	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: -	Situação Fiscal: -	
Área Total: 3,63 (ha)	Área Atingida: 2,47 (ha)	Porcentagem: 68,04%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA126 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: -	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: -	
Destinação do Lixo: -	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -	
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	João de Souza Miguez	Masculino	Não	50	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte	Viúvo	84	-	-	Analfabeto
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,Pensionista,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	420,00		1760,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 3940,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: Cardíacos,

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Idade,

Descrição Outras: -

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA126 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Propriedade confrontante com as propriedades do Sr. Aquiles e do Sr. Genário. É a mesma produção da outra propriedade com 8 gados que são criados em ambas propriedades.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 19 de abril de 2016 foi realizada a atualização cadastral do Sr. João de Souza Miguez que há mais de 50 anos possui essa propriedade, denominada Paraíba, e reside próximo, na PA 111 que também lhe pertence.

Como benfeitorias há somente cerca.

Como atividade produtiva desenvolve a pecuária de corte com o comércio de aproximadamente 8 cabeças em cada 2 anos, o que gera um lucro de R\$ 240,00 mensais, sendo esta a mesma produção exercida na outra propriedade.

Além dessa renda o Sr. João é aposentado e pensionista recebendo assim 2 salários mínimos por mês.

Em relação à saúde, raramente recebe atendimento médico no hospital público de Pádua e por apresentar problemas cardíacos faz uso de medicamento contínuo.

Sobre Políticas Sociais não está inserido à nenhuma política pública e não recebe benefício do Governo.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA127 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA127		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 22/07/2016
Nome do Entrevistado: Celso Roberto Rodrigues Vieira		Endereço: Rio de Janeiro	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (21) 9320674		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Celso Roberto Rodrigues Vieira		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,Outros	
Área Total: 201,34 (ha)	Área Atingida: 11,51 (ha)	Porcentagem: 5,72%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Tulha	1	unidade(s)	-
Galpão	1	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Casa	4	unidade(s)	-
Telheiro	1	unidade(s)	-
Outros	1	unidade(s)	Balança

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA127 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: -	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: Outros,			Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,			Onde?: -
Tipo de Tratamento: Outros,			Tratamento Outros: -

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Celso Roberto Rodrigues Vieira	Masculino	Não	15	Engenheiro	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte/e leite	Casado	55	-	-	Superior
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Sindicato,		

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: -
Frequência: -	Deficientes na Família: -
Uso Contínuo de Medicamentos: -	

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE

PA127 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Odair Cinézio Faria do Couto	Sim	Permanente	Celetista	R\$ 2800,00
2	Márcia Neves Alvez do Couto	Sim	Permanente	Celetista	R\$ 880,00
3	Iago Alvez do Couto	Sim	Permanente	Autônomo Contribuinte	R\$ 900,00
4	Rivelino Cler Alvez	Sim	Permanente	Celetista	R\$ 1320,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Pecuária de corte e leiteira, agricultura,	10	Empregado,	Não
2	Posto de trabalho	10	Empregado,	-
3	Posto de trabalho	-	Empregado,	-
4	Posto de trabalho.	18	Empregado,	Não

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Propriedade utilizada para veraneio.  
O Sr Celso se recusou a declarar a renda mensal dentro e fora da propriedade.

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada no dia 03 de agosto de 2015, contato telefônico com o Sr. Celso Roberto Rodrigues Vieira, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico do mesmo. O referido senhor tem a propriedade há cerca de 7 anos, mas não reside na localidade. No que se refere à propriedade, a atividade produtiva é pecuária de corte e leite, no que se refere à moradia há 4 casas de alvenaria, uma com 8 cômodos, outra com 16, outra com 9 e outra com 6, captação de água de nascente, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado. Em relação à sua saúde, geralmente recebe atendimento em clínicas privadas e não acessa a nenhuma política municipal de assistência social. O Sr. Celso não respondeu a respeito de sua renda individual e mensal.



Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos	CRESS:
Assinatura:	Data: 06/12/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

PA127 - Família 2

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: PA127		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 28/06/2016
Nome do Entrevistado: Odair Cinezio Faria do Couto		Endereço: Fazenda Maria Filó	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 98134-4375		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Celso Roberto Rodrigues Vieira		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,Outros	
Área Total: 201,34 (ha)	Área Atingida: 11,51 (ha)	Porcentagem: 5,72%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

PA127 - Família 2

Número de Cômodos: 9	Número de Quartos: 3	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cerâmico,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros: -	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Iago Alves do Couto	Masculino	Sim	10	Lavrador
2	Jonatas Alves do Couto	Masculino	Sim	10	Estudante
3	Márcia Neves Alves do Couto	Feminino	Sim	10	Doméstica
4	Odair Cinézio Faria do Couto	Masculino	Sim	10	Lavrador

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Solteiro	19	-	-	Fundamental 2
2	Nenhuma	Solteiro	20	Escola Pública/Sede/	Próprio	Médio
3	Pecuária leiteira	Casado	39	-	-	Fundamental 1
4	Agricultura, Pecuária de	Casado	40	-	-	Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Filho	Autônomo Contribuinte,	Empreg.,	Associação,
2	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
3	Marido/Esposa	Autônomo Contribuinte,	Empreg.,	Nenhum,

1	Titular	Celetista,	Empreg.,	Associação,
---	---------	------------	----------	-------------

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	900,00	0,00
2	0,00	0,00
3	800,00	0,00
4	3600,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 5300,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Bovino	13.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Aves	13.000	Kg	Mês(es)	R\$ 10,00	Não
Leite em pó	4.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 11,00	Não
Ovos Caipiras	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Mandioca	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Tomate	6.000	Kg	Mês(es)	R\$ 6,00	Não
Pêra	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 8,00	Não
Maça	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 5,50	Não
Salsinha	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Maracujá	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Mamão	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Vagem	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Café	4.500	Kg	Mês(es)	R\$ 9,50	Não
Batata	6.000	Kg	Mês(es)	R\$ 4,90	Não
Batata Doce	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	20.000	Kg	Mês(es)	R\$ 9,00	Não
Alho	1.500	Kg	Mês(es)	R\$ 24,00	Não
Cebola	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 3,50	Não
Feijão	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 5,50	Não
Arroz	25.000	Kg	Mês(es)	R\$ 12,00	Não
Inhame	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 4,50	Não
Repolho	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobrinha	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Cebolinha	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Cenoura	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 2,50	Não
Beterraba	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Chuchu	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 270,00	Medicamentos R\$: 30,00	Educação R\$: 500,00	Gás R\$: 58,00
Alimentação R\$: 1000,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 400,00	Telefone R\$: 70,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: De 3 a 4 vezes	Tipos? : Igreja,
---	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: Cardíacos,Hipertensão,		
Frequência: Sempre	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -	

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Saúde,	Descrição Outras: -
--	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA127 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Sra Márcia possui problema cardíaco e pressão alta e o filho Iago tem problema na coluna e faz fisioterapia.  
 Possui 10 cabeças de boi. Tira cerca de 30l/dia, vende por R\$1,40.  
 10 cabeças no terreno da Sr Maria Dib. Arrenda e paga por cabeça.  
 Possui 11 porcos vende a R\$14,00 KG. Cada um com cerca de 180kg .  
 No momento possui 8 galinhas devido a uma doença que as atingiu. Mas sempre possui cerca de 50 galinhas.  
 Possui horta com quiabo (R\$4,00 KG), 8 a 10 kg por semana, mostarda(R\$2,00), aipim (R\$3,00) 5 a 8 kg.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PA127 - Família 2

Foi realizada no dia 28 de junho de 2016, visita domiciliar com a Sr. Márcia Neves Alves do Couto, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da família. A referida senhora mora na propriedade do Sr. Celso Vieira há 4 anos com o esposo, o Sr. Odair Cinezio Faria do Couto, 40 anos, lavrador e celetista, o filho Jonatas Alves do Couto, 20 anos, e o filho Iago Alves do Couto, 19 anos. No que se refere à propriedade, a produção do Sr. Odair é de avicultura, suinocultura e agropecuária e há a atividade produtiva do proprietário que é a pecuária de corte e leite. No que se refere à moradia, a casa em que residem é de alvenaria, possui 9 cômodos, 03 quartos, laje, energia elétrica, captação de água de nascente, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado. Em relação à saúde dos moradores, geralmente recebem atendimento em Clínicas privadas e não estão inseridos em nenhum programa de política social. A renda mensal familiar é de R\$ 5380,00 e se constituem dos valores obtidos da atividade de doméstica da Sr. Márcia, da atividade de lavrador do Sr. Odair.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 06/12/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

PA127 - Família 3

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: PA127		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 28/06/2016
Nome do Entrevistado: José da Rocha Curvelo		Endereço: Fazenda Santa Clara	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Celso Roberto Rodrigues Vieira		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,Outros	
Área Total: 201,34 (ha)	Área Atingida: 11,51 (ha)	Porcentagem: 5,72%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

PA127 - Família 3

Número de Cômodos: 4		Número de Quartos: 1		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Não		Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: Serrado		Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Rádio,				Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,				Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Filtragem,				Tratamento Outros: -	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	José da Rocha Curvelo	Masculino	Sim	36	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Viúvo	63	-	-	Alfabetizado
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Morador,	-		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	880,00	108,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 988,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Bovino	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 15,00	Não
Leite	2.000	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Tomate	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

Cana De Açucar	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim
Café	1.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jiló	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata Doce	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Batata	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.200	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Macarrão	6.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Quiabo	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Mandioca	0.000	-	-	R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 80,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 250,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja,
--	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Saúde,	Descrição Outras: -
--	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA127 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Sr José toma medicamentos para coluna e digestivos. Também não está enxergando bem.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PA127 - Família 3

Foi realizada no dia 18 de julho de 2016, visita com o Sr. José da Rocha Curvelo, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico do mesmo. O referido senhor mora na propriedade do Sr. Celso Rodrigues Vieira há 36 anos. No que se refere à propriedade, a atividade produtiva é a pecuária de corte, e no que se refere à moradia, a casa é de alvenaria, possui 04 cômodos, não possui energia elétrica, captação de água de nascente, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado. Em relação à sua saúde, geralmente recebe atendimento em hospitais públicos e não está inserido em nenhum programa municipal de assistência social. Sua renda mensal é de R\$ 880,00 e se constitui do valor obtido de sua atividade como lavrador.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PA127 - Família 4

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA127		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 22/07/2016
Nome do Entrevistado: Rivelino Cler Alves		Endereço: Fazenda Santa Clara	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: 22981065736	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Celso Roberto Rodrigues Vieira		Telefone do Proprietário: -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,Outros	
Área Total: 201,34 (ha)	Área Atingida: 11,51 (ha)	Porcentagem: 5,72%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	0	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Outros	0	unidade(s)	barracão
Pocilga	0	unidade(s)	-
Galinheiro	0	unidade(s)	-
Varanda	0	unidade(s)	-
Açude	2	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA127 - Família 4

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cerâmico,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,Outros,		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Isabela Nogueira	Feminino	Sim	4	Estudante	
2	Laiane Nogueira	Feminino	Sim	4	Estudante	
3	Maria Isabel Faria Nogueira	Feminino	Sim	26	Do lar	
4	Rivelino Cler Alves	Masculino	Sim	26	Campeiro	
5	Suelen Nogueira Alves	Feminino	Sim	14	Estudante	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Solteiro	5	Escola Pública/	Público	Pré



1	Nenhuma	Solteiro	6	-	Público	Pré
2	Agricultura e avicultura de	Casado	44	-	-	Fundamental 1
3	Pecuária de corte e leiteira.	Casado	46	-	-	Alfabetizado
4	Nenhuma	Solteiro	14	Escola Pública/Sede/	-	Fundamental 2

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Neto	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,
2	Neto	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,
3	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
4	Titular	Celetista,	Empreg.,	Nenhum,
5	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	0,00	0,00
3	0,00	0,00
4	1000,00	880,00
5	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 2080,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Selecione156	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Suino	3.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Bovino	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Peixes	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Aves	10.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Feijão	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 7,00	Selecione
Ovos Caipiras	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Leite	2.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Tomate	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Maça	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Café	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Batata	6.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Açúcar	15.0	Kg	Mês(es)	R\$ 7,00	Selecione
Alho	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Cebola	2.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Arroz	30.0	Kg	Mês(es)	R\$ 13,40	Selecione
Banana Diversas	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Cenoura	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Sal	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Canjiquinha	2.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Fubá	2.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione

Macarrão	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Óleo/Banha	8.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Alface	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Almeirão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Couve	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Abobrinha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Mandioca	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Inhame	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Coco Diversos	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jabuticaba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Goiabada	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 60,00
Alimentação R\$: 700,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 100,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja,
--	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Cardíacos,Hipertensão,	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 200,00
--------------------------	--

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA127 - Família 4

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Atualmente a esposa Sra Isabel não está tomando remédio para pressão alta, parou por conta própria. Sr Rivelino e a Sra Isabel estão com a visão ruim e não conseguiram ler o cadastro socioeconômico por isso não assinaram. Os bois que o Sr Rivelino possui ficam em propriedade arrendada (PA 065).

O Telefone só pega no ponto no paredão do açude.

Atualmente a Sra Isabel não está tomando medicamentos, parou por conta própria.

Há 15 anos que o Sr Rivelino trabalha com o Sr Celso. Mas há 30 anos que o Sr Rivelino trabalha nessa propriedade, primeiramente para o Sr Djair Noronha e os filhos e atualmente para o Sr Celso.

Avicultura e horta são para consumo próprio.

GPS 465 casa do Rivelino .

O açude tem peixes mas é do Sr Celso.

98172484

**RELATÓRIO SOCIAL**

PA127 - Família 4

Foi realizada no dia 22 de Julho de 2016, visita domiciliar na residência do Sr. Rivelino Cler Alves, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da família. O referido senhor mora com sua esposa Maria Isabel, 44 anos, dona de casa; sua filha Suelen, 14 anos, estudante e suas netas Laiane e Isabela, 4 anos, devidamente matriculadas na rede de ensino pública. A propriedade onde residem é do Sr. Celso Roberto Rodrigues Vieira e o Sr. Rivelino trabalha para o mesmo.

A família reside em uma casa construída em alvenaria, com 7 cômodos, sendo 2 quartos, piso cerâmico, madeiramento serrado, telha cerâmica, não possui laje, captação de água de nascente, energia elétrica, fossa e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento no Hospital público e no que se refere a assistência recebem Bolsa Família.

A renda familiar mensal é de R\$2.520,00 e se constitui dos valores obtidos da sua atividade profissional desenvolvida pelo Sr. Rivelino, da criação de gado leiteiro, de lavrador e do Bolsa Família.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PA128 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA128		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 29/03/2016
Nome do Entrevistado: Manoel Antônio da Silva		Endereço: rua Alpheu Boechat Sadenberg, n 49, bairro São Luiz,	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 38531-628		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Manoel Antônio da Silva		Telefone do Proprietário: (22) 38531-628	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 17,54 (ha)	Área Atingida: 0,91 (ha)	Porcentagem: 6,00%	
Coordenada Geográfica (X): -21.649929		Coordenada Geográfica (Y): -42.196388	
Cond. Ambientais: Nascente,APP,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	2	unidade(s)	-
Açude	4	unidade(s)	-
Curral	1	unidade(s)	-
Cerca	0	unidade(s)	-
Garagem	1	unidade(s)	-

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA128 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 123,29	
Tipo de Construção: -		Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: -
Destinação do Lixo: -		Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: -
Tipo de Cobertura: -			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: -		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: -		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: -		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Manoel Antonio da Silva	Masculino	Não	40	Bombeiro	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira	Casado	80	-	-	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	2200,00		3000,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 5200,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,
-------------------------------------	---

Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: -
----------------------------	-----------------------------------	---------------------------

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE PA128 - Família 1**

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Luiz	Sim	Temporario	Autônomo não Contribuinte	R\$ 880,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Pecuária leiteira como empregado e	4 meses	Retireiro,	Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Propriedade confrontante com a propriedade de Celso Vieira (PA 127)

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 29 de março de 2016, visita domiciliar ao Sr. Manoel Antônio da Silva com o intuito de atualizar o cadastro socioeconômico do mesmo, visto que é proprietário há 40 anos do sítio Vovô Arcênio que será atingido pela formação do reservatório da UHE Itaocara I.

O referido senhor reside na cidade de Pádua/RJ com a família e na área há benfeitorias como: 2 casas, 4 açudes, 1 curral, 1 garagem e cerca, desenvolve pecuária leiteira e de corte com um total de 40 cabeças de gado, sendo 20 vacas com produção diária de 80 litros de leite com lucro de R\$ 1.500,00 mensais e R\$ 700,00 com o comércio de bezerros.

Além desses valores também recebe aposentadoria de R\$ 3.000,00 por mês.

Para auxiliá-lo nessa atividade, conta com a mão-de-obra do Sr. Luiz que reside no local há 4 meses e desempenha a função de retireiro, além também de desenvolver agricultura como atividade produtiva para consumo.

Em relação à saúde, relatou fazer tratamento de hipertensão com uso de medicamento contínuo e por esse motivo recebe atendimento periodicamente em clínicas privadas.

Quanto às políticas sociais, não está inserido em nenhum programa de transferência de renda do Governo e não apresenta situação de vulnerabilidade social.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PA128 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA128		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 28/07/2016
Nome do Entrevistado: Luiz Paulo da Silva		Endereço: sítio São Sebastião	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: ( ) -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Manoel Antônio da Silva		Telefone do Proprietário: (22) 38531-628	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 17,54 (ha)	Área Atingida: 0,91 (ha)	Porcentagem: 6,00%	
Coordenada Geográfica (X): -21.649929		Coordenada Geográfica (Y): -42.196388	
Cond. Ambientais: Nascente,APP,	Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA128 - Família 2

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: -	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: -		Localização da Casa: -	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros: -	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?: -	
Tipo de Tratamento: Cloragem,		Tratamento Outros: -	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	André Luiz da Silva	Masculino	Sim	1	Ajudante
2	José Cláudio Gomes da Silva	Masculino	Sim	1	Trabalha em
3	Luiz Paulo da Silva	Masculino	Sim	1	Lavrador
4	Maria Nazaré Consendei	Feminino	Sim	1	Costureira

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Posto de trabalho	Solteiro	16	-	-	Fundamental 1
2	Nenhuma	Solteiro	15	-	-	Fundamental 2
3	Posto de trabalho	União Estável	60	-	-	Fundamental 1
4	Nenhuma	União Estável	55	-	-	-

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
2	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
3	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Morador,Empreg.,	Nenhum,

1	Marido/Esposa	Pensionista,	Morador,	Sindicato,
---	---------------	--------------	----------	------------

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	250,00	0,00
2	0,00	600,00
3	880,00	0,00
4	0,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 2610,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Feijão	7.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Leite	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Tomate	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	20.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	20.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Cenoura	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Sal	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Canjiquinha	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Fubá	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Macarrão	6.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Óleo/Banha	6.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abacate	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Abacaxi	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobora	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Abobrinha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Acerola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Alface	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Almeirão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Batata Doce	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Beringela	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

Caju	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Chuchu	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Coco Diversos	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Couve	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Couve-Flor	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Farinha	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Goiaba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Graviola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Inhame	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jabuticaba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jaca	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jiló	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Laranja	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Limão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Mamão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Mandioca	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Manga	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Maracujá	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Mel	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Pimenta Diversas	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Pimentão	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pinha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Quiabo	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Repolho	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Salsinha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim



**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 55,00
Alimentação R\$: 650,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 60,00	Telefone R\$: 60,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros: -

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Mais de 4 vezes	Tipos? : Igreja, Festas Religiosas,
--	-------------------------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: -	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família: -

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: -	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
----------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: -	Descrição Outras: -
---	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA128 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Gps 340. Tem 23 aves para consumo, 1 casal de porcos, ainda não vendeu, mas tem intenção de criar e vender. O filho André ajuda nas atividades da propriedade e recebe em média 250,00 do Sr. Manoel. Informou que antes desse período morou há 6 anos na propriedade do Sr, Didi Figueira que é confrontante com a propriedade do Maninho Bairral (Chegada de Ponte Seca), depois na Maria Dib (fora da área) por um ano e por fim nesta propriedade do Sr. Manoel. A luz elétrica é o proprietário quem paga.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PA128 - Família 2

No dia 28 de julho de 2016 foi realizado visita domiciliar ao Sr. Luiz Paulo da Silva que há 1 ano reside com a família na propriedade do Sr. Manoel Antônio da Silva e trabalha para o proprietário.

O referido senhor reside com a companheira Sra. Maria Nazaré Cozendei e os filhos André Luiz da Silva e José Cláudio Gomes da Silva, em casa estruturada em alvenaria, com 06 cômodos, sendo 02 quartos, com laje, água para consumo de poço artesiano com tratamento de aplicação de cloro, lixo gerado sendo queimado e o esgoto despejado em solo (vala).

O Sr. Luiz e o filho André são funcionários do proprietário. Além disso também desenvolvem a avicultura tendo 23 aves para consumo, 1 casal de porcos que ainda não vendeu, mas tem intenção de criar e vender.

A renda mensal familiar é de R\$ 2.610,00 providos da função como lavrador exercida na propriedade pelo Sr. Luiz e pelo filho André, da função de costureira da Sra. Maria e do filho José que trabalha em Fundação na cidade de Aperibé/RJ.

Quanto às despesas mensais relataram pagar R\$ 55,00 com gás de cozinha, R\$ 650,00 com alimentação, R\$ 60,00 com gasolina, R\$ 60,00 com telefone e a energia elétrica é por conta do proprietário.

Sobre eventos de lazer frequentam igreja e festas religiosas mais de 4 vezes por mês.

Em questão de saúde recebe atendimento médico raramente em hospitais públicos, não tendo caso de doença grave ou deficiência física.

E em relação à assistência social não acessam a políticas públicas do Governo.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
--	--------------------

Assinatura:	Data: 06/12/2016
-------------	------------------

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PA129 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PA129		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 03/08/2016
Nome do Entrevistado: Laudy Cidônia da Silva		Endereço: Sítio São José	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: ( ) -		Cessão Onerosa: -
Enquadramento: -	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Elizeth de Fátima Figueiredo Amim e Outra		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 183,57 (ha)	Área Atingida: 8,39 (ha)	Porcentagem: 4,57%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Ruim	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica: -	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PA129 - Família 2

Número de Cômodos: 4	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Pau a Pique,		Possui Laje: -	Tipo de Piso: Chão Batido,Tábua Corrida,
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: Roliço	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa: -
Meios de Comunicação: Rádio,			Comunicação Outros: -
Captação da Água p/ Consumo: Cisterna,Nascente,			Onde?: -
Tipo de Tratamento: Não Tratam,			Tratamento Outros: -

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Ary Ivo da Silva	Masculino	Não	63	Lavrador (a)
2	Ilca da Silva	Feminino	Não	63	Lavrador (a)
3	Laudy Cidônia da Silva	Feminino	Não	63	Lavrador (a)

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Solteiro	67	-	-	Analfabeto
2	Avicultura (junto com a irmã)	Solteiro	69	-	-	Analfabeto
3	Avicultura (está com 40	Solteiro	74	-	-	Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Irmão	Aposentado,	Morador,	Nenhum,
2	Irmão	Aposentado,	Morador,	Nenhum,
3	Titular	Aposentado,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	880,00
2	35,00	880,00
3	35,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 2710,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Quiabo	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pimentão	3.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pepino	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	0.5	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Manga	1.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Mamão	3.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Maça	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Limão	1.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Leite em pó	3.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Leite	2.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Laranja	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jiló	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Inhame	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Chuchu	3.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cenoura	3.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata Doce	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	1.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Arroz	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobora	3.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abacate	3.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Feijão	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Vagem	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Tomate	4.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Goiaba	0.5	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 100,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 500,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 120,00	Descrição Outros: Transporte

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Não frequenta	Tipos? : -
--	------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,Hospitais	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: Intelectual,

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CAPS,	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Idade,	Descrição Outras: -
--	---------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PA129 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A família mora numa casa isolada, sem acesso de carro, é necessário deixar o carro na estrada principal e seguir a pé.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PA129 - Família 2

Foi realizada visita domiciliar com a Sra. Laudy Cidônia da Silva no dia 28 de junho de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico.

A Sra. Laudy tem 74 anos, é solteira, aposentada e reside de cessão na propriedade junto com os irmãos Sra. Ilca da Silva, 69 anos, solteira, aposentada e o Sr. Ary Ivo da Silva, 67 anos, solteiro e aposentado.

A casa onde residem tem 04 cômodos, estrutura de pau a pique, com cobertura de telha cerâmica, madeiramento roliço, piso de tábua corrida, sendo a cozinha de chão batido, a água para consumo é de nascente que fica na propriedade do Sr. Celso Roberto Rodrigues Vieira, o lixo é queimado e o esgoto é despejado no solo, ressalta-se que a casa não tem banheiro.

A atividade desenvolvida pela família no local é avicultura, possuem aproximadamente 40 aves para consumo e vendem o excedente cerca de 7 a 10 dúzias de ovos por mês por R\$ 7,00 cada.

A renda mensal declarada pela família é de R\$ 2.710,00 com origem nas aposentadorias e na atividade desenvolvida por eles no local. Os gastos mensais declarados são de aproximadamente R\$ 720,00.

A Sra. Laudy informou que produzia azeite de mamona a meia com a Sra. Dinorah Sá da Luz (AP 042) mas há 09 meses não tem produzido.

É importante destacar que a família vive em casa de difícil acesso, sendo necessário deixar o carro na estrada principal e seguir a pé, e que o Sr. Ary é portador de deficiência intelectual.

No momento da entrevista somente a Sra. Laudy estava presente.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/12/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PI054 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI054		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 14/12/2015
Nome do Entrevistado: Nilcea de Andrade Costa		Endereço: Sítio Coqueiro	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 99923-4534		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Nilcea de Andrade Costa		Telefone do Proprietário: (32) 9923-4534	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 4,36 (ha)	Área Atingida: 2,66 (ha)	Porcentagem: 61,01%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Tulha	1	unidade(s)	
Casa	3	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI054 - Família 1

Número de Cômodos: 9	Número de Quartos: 4	Área Construída (m²): 178,53	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Filtragem,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Marcelo Andrade da Costa	Masculino	Sim	37,0	Lavrador
2	Nilcea Andrade da Costa	Feminino	Sim	63	Do lar

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúária leiteira	Solteiro	37,0			Fundamental 1
2	Agricultura de subsistência,	Viúvo	80,0			Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
2	Titular	Aposentado,Pensionista,	Proprietário,	Cooperativa,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	405,00	0,00
2	405,00	1760,00

Renda Mensal da Família: R\$ 2570,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 10,00	Não
Bovino	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Óleo/Banha	3.000	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Leite	2.000	Litro	Dia(s)	R\$ 0,00	Sim
Sal	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Macarrão	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 10,00	Não
Canjiquinha	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Fubá	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Fubá	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 60,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 55,00
Alimentação R\$: 160,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 10,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Raramente	Tipos? : Igreja,
--	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF, Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Idade,	Descrição Outras:
--	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI054 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Na propriedade além da casa onde a senhora Nilcea reside existem mais duas casas construídas pelos filhos senhores Célio e Celso Andrade da Costa.  
 A nascente da propriedade secou devido à falta de chuva, a água consumida vem da PI 053, que pertence ao senhor José Francisco Moreira e da PI 055 a 063, do senhor Jader Ruback.  
 Em visita realizada em março de 2016 foi informado a equipe que a família não esta mais enviando leite para a cooperativa devido a seca.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PI054 - Família 1

Foi realizada no dia 15 de dezembro de 2015, visita domiciliar na residência da Sra. Nilceia Andrade da Costa, com a finalidade de atualizar o cadastro socioeconômico da família. A referida senhora é viúva e mora na propriedade há 63 anos, na companhia do filho Marcelo, solteiro e que a auxilia nos afazeres da propriedade.  
 No que se refere à propriedade, no local existe uma moradia, construída em alvenaria, possui 8 cômodos, energia elétrica, e o lixo é queimado.  
 Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento no ESF mais próximo e no que se refere à assistência não acessam nenhuma política municipal.  
 Sua renda mensal declarada é de cerca de 03 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos na aposentadoria e pensão da senhora Nilcea e da atividade de pecuária leiteira exercida pelo filho na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 29/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

PI044 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: PI044		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 08/10/2015
Nome do Entrevistado: Joaquim Olympio Ferreira		Endereço: Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (21) 96573-7392		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Joaquim Olympio Ferreira		Telefone do Proprietário: (21) 96573-7392	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:	
Área Total: 0,15 (ha)	Área Atingida: 0,03 (ha)	Porcentagem: 20,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nenhuma,		Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Poço	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Tulha	1	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

PI044 - Família 1

Número de Cômodos: 5	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 42,96	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,		Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Eva Ferro Ferreira	Feminino	Sim	20	Do lar
2	Joaquim Olympio Ferreira	Masculino	Sim	20	Lavrador
3	Marlúcia Nazareth Ferreira	Feminino	Sim	20	

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	74			Fundamental 1
2	Avicultura	Casado	78			Analfabeto
3	Nenhuma	Solteiro	46			Analfabeto

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Nenhum,
2	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,



1	Filho	Não Trabalha(Inativo),	Morador,	Nenhum,
---	-------	------------------------	----------	---------

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	880,00
2	0,00	880,00
3	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Bovino	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 19,00	Selecione
Aves	0.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Feijão	0.0	Kg	Mês(es)	R\$ 10,58	Selecione
Ovos Caipiras	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 10,58	Sim
Leite	10.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 10,50	Selecione
Tomate	10.0	Selecione	Selecione	R\$ 10,50	Selecione
Maça	10.0	Selecione	Selecione	R\$ 10,50	Selecione
Café	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 50,00	Selecione
Batata	0.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Açúcar	0.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Alho	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Cebola	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Arroz	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 5,50	Selecione
Banana Diversas	0.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Cenoura	0.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Sal	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Canjiquinha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Óleo/Banha	50.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 54,00	Selecione
Leite em pó	50.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 54,00	Selecione
Maça	50.0	Kg	Mês(es)	R\$ 54,00	Selecione
Milho	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 54,00	Selecione
Caqui	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 10,50	Selecione
Laranja	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 10,50	Selecione
Farinha	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 10,50	Selecione
Biscoito	10.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 10,50	Selecione

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 50,00	Medicamentos R\$: 400,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 55,00
Alimentação R\$: 400,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Não frequenta	Tipos? :
--	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF, Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Diabetes, Hipertensão,	
Frequência: Sempre	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: Física, Mental,

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Idade, Saúde, Perda da Rede Social,	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI044 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Não paga imposto devido ao tamanho da propriedade. Sua filha Marlúcia é deficiente física e mental.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PI044 - Família 1

Foi realizada no dia 08 de outubro de 2015, visita domiciliar na residência do senhor Joaquim Olímpio Ferreira, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da família. O referido senhor mora em uma propriedade localizada no sítio Pedra Furada, com sua esposa Eva Ferro Ferreira, do lar, e uma filha Marlúcia Nazath Ferreira, portadora de deficiência física e mental, 46 anos. No que se refere às condições de moradia, a casa tem construção de alvenaria, possui 5 cômodos, com poço artesiano, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado. Em relação à saúde, quando necessário, recebem atendimento no hospital de emergência do município de Pirapetinga e no que se refere à assistência, não acessam nenhuma política municipal. A renda familiar gira em torno de 2 salários mínimos provenientes da aposentadoria do casal, pois há 12 anos o benefício da filha deficiente foi cortado. Possui mais dois filhos que residem na cidade, um no Rio de Janeiro e outro em Pirapetinga. Há duas semanas perdeu uma filha com cirrose hepática. O casal possui problemas de saúde. Sr Joaquim já apresentou quadros de AVC e a Sra Eva tem depressão, diabetes e hipertensão. É uma família que se encontra em vulnerabilidade social e está receosa em relação a mudança causada pelo empreendimento

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 29/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

PI045 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: PI045		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 08/12/2015
Nome do Entrevistado: Altair José Moreira		Endereço: Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 9991-6722		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Altair José Moreira		Telefone do Proprietário: (32) 9991-6722	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 0,00 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 0,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: Nascente,		Uso do Solo:	
Via de Acesso:		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	1	unidade(s)	
Tulha	1	unidade(s)	
Paio	1	unidade(s)	
Galinheiro	1	unidade(s)	
Garagem	1	unidade(s)	
Outros	1	unidade(s)	Barraca
Galpão	1	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

PI045 - Família 1

Número de Cômodos: 9	Número de Quartos: 4	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje:	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Altair José Moreira	Masculino	Sim	51	Agropecuárista
2	Maria Nazareth Tels Moreira	Feminino	Sim	51	Do lar
3	Renato Moreira	Masculino	Sim	49	Agropecuárista

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Comércio,pecuária	Casado	85			Analfabeto
2		Casado	86			Fundamental 1

1	Comércio e pecuária	Casado	49		Fundamental 1
---	---------------------	--------	----	--	---------------

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	
2	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	
3	Filho	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Sindicato,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	3000,00	880,00
2	0,00	880,00
3	0,00	3000,00

Renda Mensal da Família: R\$ 7760,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF, Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Doenças Degenerativas,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Idade, Saúde,	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI045 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Nesta propriedade existe um comercio que atende a toda comunidade.  
O senhor Altair possui mais duas propriedade PI 040 e PI 052 que são utilizadas para pecuária.

O senhor Renato possui uma linha de frete de leite na região e também utiliza a propriedade do irmão José Francisco Moreira para pecuária leiteira.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PI045 - Família 1

Foi realizada no dia 08 de Dezembro de 2015, visita na residência do senhor Altair José Moreira, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da família. O referido senhor mora em na propriedade aproximadamente 51 anos, localizada no sítio Pedra Furada, com sua esposa Maria Nazaré Telles Moreira, do Lar e o filho Renato Moreira, 49 anos, pecuarista.

No que se refere às condições de moradia, a casa tem construção de alvenaria, possui 09 cômodos, com poço artesiano, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, quando necessário, recebem atendimento no PSF da região e no que se refere á assistência, não acessa nenhuma política municipal.

A renda familiar, declarada gira em torno de 06 salários mínimos provenientes da aposentaria do casal, do comércio e da atividade pecuária do filho Renato.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 11/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

PI045 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: PI045		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 08/12/2015
Nome do Entrevistado: Altair José Moreira		Endereço: Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 9991-6722		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Altair José Moreira		Telefone do Proprietário: (32) 9991-6722	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 0,00 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 0,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: Nascente,APP		Uso do Solo:	
Via de Acesso:		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	1	unidade(s)	
Tulha	1	unidade(s)	
Paio	1	unidade(s)	
Galinheiro	1	unidade(s)	
Garagem	1	unidade(s)	
Outros	1	unidade(s)	Barraca
Galpão	1	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

PI045 - Família 1

Número de Cômodos: 9	Número de Quartos: 4	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje:	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Altair José Moreira	Masculino	Sim	51	Agropecuárista	
2	Maria Nazareth Tels Moreira	Feminino	Sim	51	Do lar	
3	Renato Moreira	Masculino	Sim	49	Agropecuárista	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Comércio,pecuária	Casado	85			Analfabeto
2		Casado	86			Fundamental 1

1	Comércio e pecuária	Casado	49		Fundamental 1
---	---------------------	--------	----	--	---------------

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	
2	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	
3	Filho	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Sindicato,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	3000,00	880,00
2	0,00	880,00
3	0,00	3000,00

Renda Mensal da Família: R\$ 7760,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF, Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Doenças Degenerativas,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Idade, Saúde,	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI045 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Nesta propriedade existe um comercio que atende a toda comunidade.  
O senhor Altair possui mais duas propriedade PI 040 e PI 052 que são utilizadas para pecuária.

O senhor Renato possui uma linha de frete de leite na região e também utiliza a propriedade do irmão José Francisco Moreira para pecuária leiteira.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PI045 - Família 1

Foi realizada no dia 08 de Dezembro de 2015, visita na residência do senhor Altair José Moreira, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da família. O referido senhor mora em na propriedade aproximadamente 51 anos, localizada no sítio Pedra Furada, com sua esposa Maria Nazaré Telles Moreira, do Lar e o filho Renato Moreira, 49 anos, pecuarista.

No que se refere às condições de moradia, a casa tem construção de alvenaria, possui 09 cômodos, com poço artesiano, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, quando necessário, recebem atendimento no PSF da região e no que se refere á assistência, não acessa nenhuma política municipal.

A renda familiar, declarada gira em torno de 06 salários mínimos provenientes da aposentaria do casal, do comércio e da atividade pecuária do filho Renato.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 29/11/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI046 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI046		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 14/12/2015
Nome do Entrevistado: Benedicta Ferreira Coelho		Endereço: Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: Não tem	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Benedicta Ferreira Coelho		Telefone do Proprietário: (32) 99126-1299	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 3,36 (ha)	Área Atingida: 1,12 (ha)	Porcentagem: 33,33%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI046 - Família 1

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 81,24	
Tipo de Construção:	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Benecedita Ferreira Coelho	Feminino	Não	87	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Víuvo	87			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	250,00		788,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1038,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF, Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Idade, Saúde,

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI046 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES****RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 14 de dezembro de 2015, visita domiciliar na residência do Sra. Benedita Ferreira Coelho com a finalidade de atualizar o cadastro socioeconômico da proprietária. A referida senhora reside há 06 anos, devido a problemas de saúde, em Valão da Laje com a filha Léa Coelho Dias.

ATIVIDADE. Não realiza atividade produtiva no local.

O pasto da propriedade esta arrendado para o Sr. Alcione Campos por R\$ 100,00/mês e a moradia localizada na área esta alugada para o Sr. Rondilene por R\$ 150,00/mês.

SAÚDE. Em relação à saúde, a proprietária geralmente recebe atendimento no hospital público mais próximo e no que se refere à assistência não acessam nenhuma política municipal.

RENDA. A renda mensal declarada é de R\$ 1.038,00 se constitui dos valores obtidos da sua aposentadoria, do arrendamento da propriedade e do aluguel da residência

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 29/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI046 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI046		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 14/12/2015
Nome do Entrevistado: Alcione Campos Duarte		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Benedicta Ferreira Coelho		Telefone do Proprietário: (32) 99126-1299	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 3,36 (ha)	Área Atingida: 1,12 (ha)	Porcentagem: 33,33%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI046 - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Alcione Campos Duarte	Masculino	Não			
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte	Casado				
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Nenhum		Arrend.,			
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso:

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI046 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O senhor Alcione arrenda o pasto da propriedade para pecuária, porém se recusou diversas vezes a realizar a atualização cadastral.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 29/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

PI046A - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: PI046A		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 05/10/2015
Nome do Entrevistado: Marques Leir de Oliveira		Endereço: Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 99900-2079		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Marques Leir de Oliveira		Telefone do Proprietário: (32) 99900-2079	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 3,36 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 0,00%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Outros	1	unidade(s)	Tanque de leite
Pocilga	1	unidade(s)	
Galpão	1	unidade(s)	
Paio	1	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

PI046A - Família 1

Número de Cômodos: 8	Número de Quartos: 3	Área Construída (m²): 72,60	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cerâmico,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,			Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Telefone,Internet,Rádio,TV,			Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,			Onde?:
Tipo de Tratamento: Filtragem,			Tratamento Outros:

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Fagner de Mattos de Oliveira	Masculino	Sim	23,0	maquinista	
2	Kauã de Matos Oliveira	Masculino	Sim	1		
3	Marques Leir de Oliveira	Masculino	Sim	25	Agropecuarist	
4	Quézia de mattos de Oliveira	Feminino	Sim	20,0	repcionista	
5	Wanderléia de Mattos Oliveira	Feminino	Sim	25,0	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	posto de trabalho	Solteiro	23,0			Médio
2		Solteiro	1			

1	pecuária de corte, leite e	Casado	45			Fundamental 1
2	posto de trabalho	Solteiro	20,0			Médio
3	Avicultura	Casado	41,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL		VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO	
1	Filho	Autônomo não Contribuinte,		Morador,	Nenhum,	
2	Filho	Não se aplica,		Morador,	Nenhum,	
3	Titular	Autônomo Contribuinte,		Proprietário,	Sindicato,	
4	Filho	Autônomo não Contribuinte,		Morador,	Nenhum,	
5	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,		Morador,	Nenhum,	
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE			RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	0,00			3500,00		
2	0,00			0,00		
3	0,00			5500,00		
4	0,00			880,00		
5	60,00			0,00		
Renda Mensal da Família: R\$ 9940,00						
<b>5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR</b>						
	ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
	Suino	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
	Bovino	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
	Peixes	6.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
	Aves	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
	Ovos Caipiras	3.000	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
	Mel	1.000	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
	Leite	60.000	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
	Mandioca	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
	Tomate	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 40,00	Não
	Couve	3.000	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 12,00	Não
	Abobora	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
	Feijão	6.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
	Arroz	40.000	Kg	Mês(es)	R\$ 380,00	Não
	Laranja	3.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
	Banana Diversas	1.000	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
	Limão	1.000	Kg	Semana(s)	R\$ 5,00	Não
	Abacaxi	3.000	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 20,00	Não
	Café	1.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
	Jiló	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
	Pepino	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
	Batata Doce	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
	Batata	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

Açúcar	20.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
--------	--------	----	---------	----------	-----

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: De 3 a 4 vezes	Tipos? : Igreja, Festas Típicas, Festas Religiosas,
---	---

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI046A - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Na propriedade possui cerca de 40 galinhas que produzem 10 dúzias de ovos/semana sendo vendidos R\$ 7.00 a dúzia. Possui 2 porcos para consumo próprio e para vender.  
O lugar onde fica o tanque de leite foi construído pelo Sr Marques.  
Vendeu uma parte desta propriedade para o Sr Alcione.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PI046A - Família 1

Foi realizada no dia 05 de Outubro de 2015, visita na residência do senhor Marques Leir de Oliveira, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da família. O referido senhor mora aproximadamente há 25 anos na propriedade, e vendeu uma parte desta há 7 meses ficando com 2 litros.  
A composição familiar é composta por sua esposa Wanderléia, do lar e três filhos Quézia de 20 anos (recepcionista), Fagner de 23 anos (maquinista), e Kauã de 1 ano.  
No que se refere às condições de moradia, a casa tem construção de alvenaria, possui 8 cômodos, com poço artesiano, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.  
Em relação à saúde, quando necessário recebem atendimento no hospital público do município de Pirapetinga e no que se refere à política de assistência não acessam nenhuma política municipal.  
A renda familiar gira em torno de R\$ 9.000.00 provenientes da renda do Sr. Marques como agropecuarista, extrativista e dos salários dos seus filhos.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos	CRESS:
Assinatura:	Data: 29/11/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PI047\_PI047A - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI047_PI047A		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 16/02/2016
Nome do Entrevistado: Dercília Maria de Mattos		Endereço: Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Oseas Lopes de Mattos e outros		Telefone do Proprietário: (32) 99833-5645	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 3,60 (ha)	Área Atingida: 0,34 (ha)	Porcentagem: 9,44%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Açude	1	unidade(s)	
Casa	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI047\_PI047A - Família 1

Número de Cômodos: 5	Número de Quartos: 1	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje:	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa: APP,
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Dercília Maria Mattos	Feminino	Sim	75,0	Dona de casa	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuaría de Corte	Viúvo	82,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Pai/Mãe	Pensionista,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

**5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR**

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Raramente	Tipos? :
--	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família: Doenças Reumáticas,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Idade, Saúde,	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** PI047\_P1047A - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A propriedade esta no nome dos filhos da senhora Dercília Maria de Mattos, são eles: Oseas Lopes de Mattos (residente), Maria Madalena de Mattos Pintos, Daliene de Mattos Alves, Deovídia de Mattos Rodrigues, Míriam de Mattos Oliveira, Dirlene de Mattos Miguez, Sorlene de Mattos Costa, Vanderlei Lopes de Mattos, Flávio Lopes de Mattos, Edinéia de Mattos Brum, Wanderleia de Mattos Oliveira.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PI047\_P1047A - Família 1

Foi realizada no dia 16 de fevereiro de 2016, atualização cadastral com a Sra. Dercília Maria de Mattos.  
 A propriedade esta no nome dos filhos mas usufruto vitalício da referida senhora.  
 A proprietária também possui outra área PI 048, que utiliza juntamente com esta, para pastagem para o gado. Porém não soube informar a renda obtida com esta atividade.  
 No que se refere às condições de moradia, a casa tem construção de alvenaria, possui 05 cômodos, com poço artesiano, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.  
 Em relação à saúde, quando necessário, recebe atendimento no ESF mais próximo de sua residência e no que se refere à assistência, não acessa nenhuma política municipal.  
 A renda familiar, gira em torno de R\$788,00 provenientes de sua aposentadoria.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 29/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PI047\_P1047A - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI047_P1047A		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 03/12/2015
Nome do Entrevistado: Oseas Lopes de Matos		Endereço: Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32)998335645		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Oseas Lopes de Mattos e outros		Telefone do Proprietário: (32) 99833-5645	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 3,60 (ha)	Área Atingida: 0,34 (ha)	Porcentagem: 9,44%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	
Casa	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI047\_P1047A - Família 2

Número de Cômodos: 8	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,			Localização da Casa: APP,
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Oseas Lopes de Mattos.	Masculino	Sim	39,0	Pescador	
2	Vera Lúcia da Cruz de Mattos	Feminino	Sim	39,0	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pesca	Casado	58,0			Fundamental 1
2	Nenhuma	Casado	54,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Associação,		
2	Marido/Esposa	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		2864,00			
2	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2864,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 9,00	Não
Bovino	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Granja	1.000	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Feijão	8.000	Kg	Mês(es)	R\$ 3,80	Não
Arroz	30.000	Kg	Mês(es)	R\$ 10,50	Não
Leite em pó	1.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 7,50	Não
Banana Diversas	2.000	Kg	Semana(s)	R\$ 2,90	Não
Milho	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 1,20	Não
Café	2.500	Kg	Mês(es)	R\$ 5,00	Não
Batata Doce	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 2,90	Não
Batata	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 3,80	Não
Açúcar	20.000	Kg	Mês(es)	R\$ 5,00	Não
Alho	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 19,00	Não
Cebola	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 5,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 100,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 55,00
Alimentação R\$: 300,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Mais de 4 vezes	Tipos? : Igreja,
--	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** PI047\_P1047A - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O senhor Oseas é proprietário da PI 038A, que atualmente esta arrendada para o filho Sr.º Welligton da Cruz de Mattos.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PI047\_P1047A - Família 2

Foi realizada no dia 03 de dezembro de 2015, visita domiciliar na residência da senhora Vera Lúcia da Cruz Matos, com a finalidade de atualizar o cadastro socioeconômico da família. A referida senhora mora na propriedade há 39 anos, com o esposo Oséias Lopes de Matos.

A propriedade pertence ao senhor Oseas e seus irmãos, mas esta legalmente em usufruto vitalício para sua mãe, Sra. Dercília Maria de Mattos.

Não realizam atividade produtiva no local.

No que se refere às condições de moradia, a casa tem construção de alvenaria, possui 8 cômodos, com poço artesiano, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, quando necessário, recebe atendimento no ESF mais próximo de sua residência e no que se refere à assistência, não acessa nenhuma política municipal.

A renda mensal declarada é de R\$ 2.864,00 e se constitui da pesca profissional realizada pelo senhor Oseas e do arrendamento da propriedade PI 038A

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 29/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

PI048 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: PI048		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 16/02/2016
Nome do Entrevistado: Dercília Maria de Mattos		Endereço: Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: Não tem		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Dercília Maria Mattos		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 4,72 (ha)	Área Atingida: 0,35 (ha)	Porcentagem: 7,42%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

### BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

PI048 - Família 1

Número de Cômodos: 0		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:		Possui Laje:		Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:		Tipo de Madeiramento:		Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:				Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:				Onde?:	
Tipo de Tratamento:				Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Dercília Maria de Mattos	Feminino	Não	75,0	Dona de casa	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte	Viúvo	82,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Pensionista,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Raramente	Tipos? :
--	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF, Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Aparelho Circulatório,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Saúde,	Descrição Outras:
--	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI048 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

--

**RELATÓRIO SOCIAL**

PI048 - Família 1

Foi realizada no dia 16 de fevereiro de 2016, atualização cadastral com a Sr. Dercília Maria de Mattos. A referida senhora é viúva, e reside na PI 047\_047A há 75 anos.

**BENFEITORIAS.** Não há benfeitorias no local.

**ATIVIDADE.** A referida senhora possui 08 cabeças de gado de corte, que são revezadas entre a PI 048 e a PI 047\_047A. Não soube informar a renda adquirida com essa atividade.

**SAÚDE.** Em relação à saúde, quando necessário, recebe atendimento no ESF mais próximo de sua residência e no que se refere à assistência, não acessa nenhuma política municipal.

**RENDA.** A renda declarada é de R\$ 788,00 da aposentadoria.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira	CRESS: 20.043/ RJ 7ª
---	----------------------

Assinatura:	Data: 29/11/2016
-------------	------------------

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

PI049 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: PI049		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 15/12/2015
Nome do Entrevistado: Daliene de Matos Alves		Endereço: Sítio Paraíba - Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 99943-8308		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Daliene de Mattos Alves		Telefone do Proprietário: (32) 99943-8308	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 11,11 (ha)	Área Atingida: 1,73 (ha)	Porcentagem: 15,57%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Áreas Degradadas,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Outros	0	unidade(s)	Cerca Elétrica
Paio	1	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Galinheiro	1	unidade(s)	
Pocilga	1	unidade(s)	
Outros	1	unidade(s)	Quartinho para guardar as coisas.
Casa	3	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

PI049 - Família 1

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 3	Área Construída (m²): 118,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cerâmico,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,		Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Daliene de Matos Alves	Feminino	Sim	30,0	Do lar	
2	Edilson de Matos Alves	Masculino	Sim	30,0	Pescador (a)	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Avicultura,pecuária de corte	Viúvo	57,0			Fundamental 1
2	Pesca,pecuária de corte e	Solteiro	36,0			Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,Pensionista,	Proprietário,	Nenhum,		



1	Filho	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Associação,
---	-------	------------------------	----------	-------------

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	2050,00
2	0,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 2930,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	5.000	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Sim
Aves	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Ovos Caipiras	0.000			R\$ 0,00	Sim
Leite	1.000	Litro	Dia(s)	R\$ 0,00	Sim
Tomate	1.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Polpa de tomate	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Biscoito	8.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Farinha	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	7.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	4.000	Kg		R\$ 0,00	Não
Cebola	1.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pimentão	1.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	12.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 4,50	Não
Arroz	15.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	1.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Sim
Inhame	2.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Cenoura	1.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Óleo/Banha	4.000	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Macarrão	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Canjiquinha	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Sal	1.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Laranja	0.000			R\$ 0,00	Sim
Jambo	0.000			R\$ 0,00	Sim

### 6 - GASTOS MENSAIS

Energia Elétrica R\$: 130,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 54,00
Alimentação R\$: 900,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 80,00	Telefone R\$: 55,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

### 7 - LAZER

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja, Festas Religiosas,
--	-------------------------------------

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: PSF, Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,		
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: Mental,	

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: Saúde,	Descrição Outras:
--	-------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE

PI049 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

O filho Edilson possui esquizofrenia e faz o uso de 4 tipos de medicamento. A Sra Daliene relatou que, de acordo com o médico, o Sr Edilson tem direito de aposentar mas ele não quer, pois deseja continuar com a sua profissão de pescador. A Sra Daliene vendeu um lote que fica dentro de sua propriedade para o Sr Marcos Rambaldi. Possui avicultura com aproximadamente 50 galinhas que produzem de 08 a 10 dúzias por semana sendo vendidos a R\$7,00 a dúzia. Possui horta para consumo próprio com cenoura, beterraba, alface, mostarda. Tem criação de gado com cerca de 15 cabeças sendo vendidos por R\$150,00 a arroba, produz 10l de leite por dia para consumo próprio e possui aproximadamente 1,5 alqueire de capim plantado.

### RELATÓRIO SOCIAL

PI049 - Família 1

Foi realizada no dia 15 de dezembro de 2015, visita na residência da senhora Daliene de Mattos Alves, com a finalidade de atualizar o cadastro socioeconômico da família. A referida senhora, mora nesta propriedade com o filho Edilson de Mattos Alves, solteiro, pescador profissional, 36 anos. No que se refere às condições de moradia, a casa tem construção de alvenaria, possui 7 cômodos, sendo 3 quartos, piso cerâmico, com cobertura de telha fibrocimento, madeiramento serrado, água de poço artesiano, energia elétrica, o destino do esgoto é o rio e o lixo é queimado. Em relação à saúde, quando necessário, recebem atendimento no ESF e no que se refere à assistência, não acessam nenhuma política municipal. A renda familiar gira em torno de R\$ 3.000,00 provenientes da pecuária, da avicultura e pesca profissional exercida pelo senhor Edilson.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 29/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI049 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI049		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 01/08/2016
Nome do Entrevistado: Eleandro de Matos Alves		Endereço: Sítio Paraíba - Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 99976-5109		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Daliene de Mattos Alves		Telefone do Proprietário: (32) 99943-8308	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 11,11 (ha)	Área Atingida: 1,73 (ha)	Porcentagem: 15,57%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Áreas Degradadas,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI049 - Família 2

Número de Cômodos: 5	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 118,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Eleandro de Matos Alves	Masculino	Não	10	Pedreiro	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	32			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		1800,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1873,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência: Sempre

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,

Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 73,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI049 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Eleandro é casado e possui dois filhos. Construiu uma casa no terreno da mãe que utiliza para passar o fim de semana, férias e feriado.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 21 de julho de 2016, visita domiciliar na residência do senhor Eleandro de Mattos Alves, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico do mesmo. O referido senhor, possui uma casa construída na propriedade de sua mãe senhora Daliene de Mattos Alves, aproximadamente 10 anos.

Vale ressaltar, que o senhor Eleandro não utiliza a propriedade para fins econômicos, somente para lazer.

No que se refere às condições de moradia, a casa tem construção de alvenaria, possui 5 cômodos, com água de nascente, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, quando necessário, recebe atendimento no hospital de emergência do município de Pirapetinga e no que se refere à assistência, possui o bolsa família.

A renda familiar, gira em torno de R\$1873,00 provenientes de seu trabalho como pedreiro e do bolsa família.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 29/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI049 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI049		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 04/04/2016
Nome do Entrevistado: Marcos Rambalde Sobrinho		Endereço: R. José Ferreira de Souza, 58, Centro, Condomínio Dom	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 3465-1184		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Daliene de Mattos Alves		Telefone do Proprietário: (32) 99943-8308	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR, NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 11,11 (ha)	Área Atingida: 1,73 (ha)	Porcentagem: 15,57%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente, Rio, Áreas Degradadas,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI049 - Família 3

Número de Cômodos: 5		Número de Quartos: 2		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Sim		Tipo de Piso: Ardósia, Tábua Corrida,	
Destinação do Lixo: Coleta Pública,		Tipo de Madeiramento: Serrado		Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone, Outros, Rádio, TV,				Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,				Onde?:	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,				Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Marcos Rambalde Sobrinho	Masculino	Não	15,0	Empresário	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	49			Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Associação, Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE			RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	0,00			5000,00		

Renda Mensal da Família: R\$ 5000,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: Hipertensão,

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI049 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Daliene de Mattos Alvez	Sim	Permanente	Autônomo não Contribuinte	R\$ 290,00
Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO	
1	Outra	10,0	Empregado,	Não	

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Comprou um lote dentro da propriedade da Sra Daliene (PI 049). Utiliza a casa para veraneio.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 04 de Abril de 2016, visita com o Sr. Marcos Rambalde Sobrinho, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico do mesmo. O referido senhor é proprietário há 15 anos, mas não reside na localidade.

No que se refere à propriedade, não desenvolve nenhuma atividade produtiva, a propriedade é utilizada para lazer. Já no que se refere à moradia, a casa é de alvenaria, possui 5 cômodos, captação de água de poço artesiano comunitário, o esgoto é despejado no rio e o lixo é levado para a cidade, sendo destinado à coleta pública.

Em relação à saúde, geralmente recebe atendimento em clínicas privadas, e no que se refere à assistência, não acessa nenhuma política municipal.

Sua renda mensal é aproximadamente R\$5.000,00 e se constituem dos valores obtidos de sua atividade como empresário.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 29/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI050\_PI050A - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI050_PI050A		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 14/04/2016
Nome do Entrevistado: Nilton França Brandão		Endereço: Pirapetinga-MG	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 99994-6276		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Wantuil Ribeiro de Andrade		Telefone do Proprietário: (32) 99909-3678	
Situação Fundiária: Compra e Venda	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 5,07 (ha)	Área Atingida: 0,82 (ha)	Porcentagem: 16,17%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,	Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Energisa		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI050\_PI050A - Família 3

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Nilton França Brandão	Masculino	Não	09	Lanterneiro	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1		Casado	53			Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,		Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		2400,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2400,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso:

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI050\_PIO50A - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES****RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 14 de abril de 2016, visita ao Sr. Nilton França Brandão com a finalidade de atualizar o cadastro socioeconômico do proprietário. O referido senhor reside em Pirapetinga, e possui uma casa em Pedra Furada há 9 anos utilizada para veranio. ATIVIDADE. Não realiza atividade produtiva no local. SAÚDE. Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento do hospital público mais próximo e não acessam nenhuma política municipal de assistência social. A renda da familiar declarada é de aproximadamente R\$ 2.400,00 e se constitui dos valores obtidos como lanterneiro em sua oficina mecânica.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 31/10/2016



# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

PI050 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: PI050		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 15/12/2015
Nome do Entrevistado: Wantuil Ribeiro de Andrade		Endereço: Sítio Coqueiro	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 999093678	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Wantuil Ribeiro de Andrade e outros		Telefone do Proprietário: (32) 99909-3678	
Situação Fundiária: Compra e Venda	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 5,07 (ha)	Área Atingida: 0,82 (ha)	Porcentagem: 16,17%	
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Varanda	1	unidade(s)	
Tulha	2	unidade(s)	
Outros	0	unidade(s)	Cerca Elétrica
Curral	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Casa	2	unidade(s)	
Paio	1	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

PI050 - Família 1

Número de Cômodos: 8	Número de Quartos: 3	Área Construída (m²): 181,65	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,		Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Rosa Lima de Andrade	Feminino	Sim	1	Dona de casa	
2	Wantuil Ribeiro de Andrade	Masculino	Sim	1	Pecuarista	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	62,0			Analfabeto
2	Pecuária de corte/leiteira	Casado	62,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Nenhum,		

1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,
---	---------	-------------	---------------	---------

Nº	RENTA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENTA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	880,00
2	1200,00	4400,00

Renda Mensal da Família: R\$ 6480,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 80,00	Medicamentos R\$: 300,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 55,00
Alimentação R\$: 1000,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Mais de 4 vezes	Tipos? : Igreja,
--	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI050 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A propriedade pertencia ao senhor Dair Torres Menegati e foi vendida para 04 novos proprietários, sendo eles: Wantuil Ribeiro de Andrade, João Batista da Costa, Nilton França Brandão e Leilane do Carmo Andrade da Costa.

O senhor Wantuil também possui posse de uma ilha para deixar o gado. Nesta propriedade existe mais uma casa que é alugada para veraneio por R\$200,00.

O referido senhor informou em Junho de 2016 que esta comercializando leite e adquirindo uma renda de R\$ 1.200,00 mensais com essa atividade.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PI050 - Família 1

Foi realizada no dia 15 de Dezembro de 2015, visita domiciliar na residência do senhor Wantuil Ribeiro de Andrade, com a finalidade de atualizar o cadastro socioeconômico da família. O referido senhor comprou essa propriedade que pertencia ao senhor Dair Torres Menegati.

No que se refere à propriedade, a atividade produtiva que desenvolvem é a pecuária leiteira para consumo próprio e agricultura de subsistência. Em relação às condições de moradia, a casa é de estrutura de alvenaria, com 8 cômodos, a cozinha é de telha de amianto, 02 cômodos de laje e 05 cômodos são de telha de amianto com forro de PVC. A água para consumo é de poço artesiano e da mina, possui energia elétrica, o destino do esgoto é na fossa e no rio e o lixo é queimado. Em relação à saúde, quando necessário, recebem atendimento no hospital municipal de Pirapetinga e no que se refere à assistência, não acessam nenhuma política municipal.

A renda mensal declarada é de aproximadamente 04 salários provenientes da aposentaria do senhor Wantuil e dos alugueis das casas que possui em Pirapetinga e na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 29/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

PI050 - Família 2

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: PI050	Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 14/04/2016
Nome do Entrevistado: João Batista da Costa	Endereço: Pirapetinga-MG	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 9908-2824	Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Wantuil Ribeiro de Andrade e outros	Telefone do Proprietário: (32) 99909-3678	
Situação Fundiária: Compra e Venda	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 5,07 (ha)	Área Atingida: 0,82 (ha)	Porcentagem: 16,17%
Coordenada Geográfica (X): 0	Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,	Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

PI050 - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:
Tipo de Cobertura:	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:	Onde?:	
Tipo de Tratamento:	Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	João Batista da Costa	Masculino	Não	9	Caminhoneiro	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	46			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso:	Doenças Graves na Família: Doenças Reumáticas,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Saúde,	Descrição Outras:
--	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI050 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A propriedade pertencia ao senhor Dair Torres Menegati e foi vendida para 04 novos proprietários, sendo eles: Wantuil Ribeiro de Andrade, João Batista da Costa, Nilton França Brandão e Leilane do Carmo Andrade da Costa.

O Sr. João Batista informou que atualmente não esta exercendo sua atividade de caminhoneiro, pois esta apresentando um grave problema renal.

A família adquiriu há 03 anos outra área, anexa a esta, registrada no nome da Sra. Leilane do Carmo Andrade da Costa, esposa do proprietário.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 14 de Abril de 2016, visita domiciliar em Pirapetinga na residência do senhor João Batista da Costa, com a finalidade de atualizar o cadastro socioeconômico do proprietário.

ATIVIDADE. Não realizam atividade produtiva no local.

SAÚDE. Em relação à saúde, quando necessário, recebe atendimento em Clínicas particulares no município de Pirapetinga e no que se refere à assistência, não acessa nenhuma política municipal.

RENDA. O senhor João Batista não soube informar a renda da família.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira	CRESS: 20.043/ RJ 7ª
Assinatura:	Data: 29/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

PI050 - Família 3

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: PI050		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 14/04/2016
Nome do Entrevistado: Nilton França Brandão		Endereço: Pirapetinga-MG	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 99994-6276		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Wantuil Ribeiro de Andrade e outros		Telefone do Proprietário: (32) 99909-3678	
Situação Fundiária: Compra e Venda	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 5,07 (ha)	Área Atingida: 0,82 (ha)	Porcentagem: 16,17%	
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,	Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Energisa		

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

PI050 - Família 3

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Nilton França Brandão	Masculino	Não	09	Lanterneiro	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	53			Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		2400,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2400,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso:	Doenças Graves na Família:
------------------	----------------------------

Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:
-------------	-------------------------------	-------------------------

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** PI050 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A propriedade pertencia ao senhor Dair Torres Menegati e foi vendida para 04 novos proprietários, sendo eles: Wantuil Ribeiro de Andrade, João Batista da Costa, Nilton França Brandão e Leilane do Carmo Andrade da Costa.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 14 de abril de 2016, visita ao Sr. Nilton França Brandão com a finalidade de atualizar o cadastro socioeconômico do proprietário. O referido senhor reside em Pirapetinga, e possui uma casa em Pedra Furada há 9 anos utilizada para veranio. ATIVIDADE. Não realiza atividade produtiva no local. SAÚDE. Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento do hospital público mais próximo e não acessam nenhuma política municipal de assistência social. A renda da familiar declarada é de aproximadamente R\$ 2.400,00 e se constitui dos valores obtidos como lanterneiro em sua oficina mecânica.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira	CRESS: 20.043/ RJ 7ª
Assinatura:	Data: 29/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

PI050 - Família 4

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: PI050	Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 14/04/2016
Nome do Entrevistado: Leilane do Carmo Andrade da Costa	Endereço: Pirapetinga-MG	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 99908-2824	Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Wantuil Ribeiro de Andrade e outros	Telefone do Proprietário: (32) 99909-3678	
Situação Fundiária: Compra e Venda	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 5,07 (ha)	Área Atingida: 0,82 (ha)	Porcentagem: 16,17%
Coordenada Geográfica (X): 0	Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,	Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

PI050 - Família 4

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:
Tipo de Cobertura:	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:	Onde?:	
Tipo de Tratamento:	Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Leilane do Carmo Andrade da Costa	Feminino	Não	03	Professora	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	42			Superior
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Estatutário,	Proprietário,			
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso:	Doenças Graves na Família: Doenças Reumáticas,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Saúde,	Descrição Outras:
--	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI050 - Família 4

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A propriedade pertencia ao senhor Dair Torres Menegati e foi vendida para 04 novos proprietários, sendo eles: Wantuil Ribeiro de Andrade, João Batista da Costa, Nilton França Brandão e Leilane do Carmo Andrade da Costa.  
O Sr. João Batista informou que atualmente não esta exercendo sua atividade de caminhoneiro, pois esta apresentando um grave problema renal.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 14 de Abril de 2016, visita domiciliar em Pirapetinga na residência d senhor João Batista da Costa, com a finalidade de atualizar o cadastro socioeconômico da família. A propriedade foi comprada há 03 anos pela família e registrada no nome da Sra. Leilane do Carmo Andrade da Costa. O casal também é proprietário de outra área anexa a esta, localizada dentro da mesma propriedade.

ATIVIDADE. Não realizam atividade produtiva no local.

SAÚDE. Em relação à saúde, quando necessário, recebe atendimento em Clínicas particulares no município de Pirapetinga e no que se refere à assistência, não acessa nenhuma política municipal.

RENDA. O senhor João Batista não soube informar a renda da família.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira	CRESS: 20.043/ RJ 7ª
Assinatura:	Data: 29/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI051\_PI051A - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI051_PI051A		Município: Pirapetinga-MG	null
Nome do Entrevistado: Elso de Mattos Alves		Endereço: Pirapetinga	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 99172896_(32)		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Neto	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espólio de Cândido José Alves Filho		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:	
Área Total: 7,31 (ha)	Área Atingida: 2,45 (ha)	Porcentagem: 33,52%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais:	Uso do Solo: Nenhum,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Energisa		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI051\_PI051A - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Ana Maria da Silva Alves	Feminino	Não	20,0	null
2	Ana Paula de Mattos Alves	Feminino	Não	20,0	null
3	André da Silva Alves	Masculino	Não	20,0	null
4	Cândido José Alves	Masculino	Não	20,0	null
5	Edilson de Mattos Alves	Masculino	Não	20,0	null
6	Edney de Mattos Alves	Masculino	Não	20,0	null
7	Eleandro de Matos Alves	Masculino	Não	20	
8	Elídia da Silva Alves de Brito	Feminino	Não	20,0	null
9	Elso de Mattos Alves	Masculino	Não	20,0	null
10	Evandro de Mattos Alves	Masculino	Não	20,0	null
11	Maria Madalena da Silva Alves	Feminino	Não	20,0	null
12	Marta da Silva Alves	Feminino	Não	20,0	null
13	Miriam da Silva Alves Brandão	Feminino	Não	20,0	null

1	Silas da Silva Alves	Masculino	Não	20,0	null
2	Uri da Silva Alves	Masculino	Não	20,0	null

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	null	null	null	null	null
2	Nenhuma	null	null	null	null	null
3	Nenhuma	null	null	null	null	null
4	Nenhuma	null	null	null	null	null
5	Nenhuma	null	null	null	null	null
6	Nenhuma	null	null	null	null	null
7	Nenhuma/	null	0	null	null	
8	Nenhuma	null	null	null	null	null
9	Nenhuma	null	null	null	null	null
10	Nenhuma	null	null	null	null	null
11	Nenhuma	null	null	null	null	null
12	Nenhuma	null	null	null	null	null
13	Nenhuma	null	null	null	null	null
14	Nenhuma	null	null	null	null	null
15	Nenhuma	null	null	null	null	null

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	null	Posseiro,	Nenhum,
2	Sobrinho	null	Posseiro,	Nenhum,
3	Sobrinho	null	Posseiro,	Nenhum,
4	Irmão	Autônomo Contribuinte,	Posseiro,	Nenhum,
5	Sobrinho	null	Posseiro,	Nenhum,
6	Sobrinho	null	Posseiro,	Nenhum,
7	Sobrinho/		Posseiro,	Nenhum
8	Sobrinho	null	Posseiro,	Nenhum,
9	Sobrinho	null	Posseiro,	Nenhum,
10	Sobrinho	null	Posseiro,	Nenhum,
11	Irmão	null	Posseiro,	Nenhum,
12	Irmão	null	Posseiro,	Nenhum,
13	Irmão	null	Posseiro,	Nenhum,
14	Irmão	null	Posseiro,	Nenhum,
15	Sobrinho	null	Posseiro,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	nu	nu
2	nu	nu
3	nu	nu

1	nu	nu
2	nu	nu
3	nu	nu
4	0,00	nu
5	nu	nu
6	nu	nu
7	nu	nu
8	nu	nu
9	nu	nu
10	nu	nu
11	nu	nu
12	nu	nu

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI051\_PIO51A - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Foram feitas algumas tentativas de atualização cadastral com a família do Sr. Elso, porém se recusaram a fornecer informações.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 29/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI051\_PI051A - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI051_PI051A		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 04/01/2016
Nome do Entrevistado: Joseli Brito Sales		Endereço: Rua Malvina Rosa de Souza - Bairro São João	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32)34651540		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espólio de Cândido José Alves Filho		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:	
Área Total: 7,31 (ha)	Área Atingida: 2,45 (ha)	Porcentagem: 33,52%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais:		Uso do Solo: Nenhum,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI051\_PI051A - Família 2

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Joseli Brito Sales	Masculino	Não	1,0	Funcionário	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	57,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Celetista,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		900,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 900,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** PI051\_PIO51A - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

--

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 04 de Janeiro de 2016, visita domiciliar na residência do senhor Joseli Brito Sales, com a finalidade de atualizar o cadastro socioeconômico da família. O referido senhor comprou essa propriedade que pertencia ao senhor Waltair Ribeiro de Andrade, há um ano e utiliza a mesma nos fins de semana e feriados.

No que se refere à propriedade, desenvolvem somente agricultura de subsistência. Em relação às condições de moradia, a casa é de estrutura de alvenaria, com 07 cômodos, todos de telha forrados de PVC. A água para consumo é de nascente localizada na propriedade do Sr.º Cândido José Alves Filho e do rio, possui energia elétrica, o destino do esgoto é a fossa e o lixo é queimado ou levado para reciclagem na cidade de Pirapetinga.

Em relação à saúde, quando necessário, recebem atendimento no hospital municipal de Pirapetinga e no que se refere à assistência, não acessam nenhuma política municipal.

A renda mensal declarada é de aproximadamente 02 salários provenientes atividade que o casal exerce como funcionários públicos.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira	CRESS: 20.043/ RJ 7ª
Assinatura:	Data: 29/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI051\_PI051A - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI051_PI051A		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 07/01/2016
Nome do Entrevistado: Sérgio Monção Brum		Endereço: Rua Elias Ribeiro da Costa, 51- Bairro Santa Efigênia/	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 99806-1251		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espólio de Cândido José Alves Filho		Telefone do Proprietário:
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:
Área Total: 7,31 (ha)	Área Atingida: 2,45 (ha)	Porcentagem: 33,52%
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):
Cond. Ambientais:	Uso do Solo: Nenhum,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	0	unidade(s)	
Cerca	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI051\_PI051A - Família 3

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Sergio Monção Brum	Masculino	Não	8	Motorista	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1		Casado	39			Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Estatutário,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	0,00	880,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI051\_PIO51A - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A água que é usada na propriedade é do poço artesiano localizado na propriedade vizinha. O Sr. Sérgio e o Sr. Cândido (falecido) foram os responsáveis pela manutenção e reativação do poço artesiano.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 07 de Janeiro de 2016, visita domiciliar com Sr. Sérgio Monção Brum, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da família. O referido senhor mora em Pirapetinga, com sua esposa Fernanda, e a filha Loren de 02 anos auxiliar de enfermagem; e possui uma casa em Pedra Furada, que é utilizada para veraneio da família.

O Sr. Sérgio não desenvolve nenhuma atividade econômica ou produtiva em Pedra Furada, no local existe uma moradia construída em alvenaria, com 6 cômodos, captação de água de nascente, energia elétrica, fossa, parte do lixo é queimado e parte é levado para Pirapitinga onde é coletado.

Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento no hospital público de Pirapetinga e no que se refere à assistência não acessam nenhuma política municipal.

A renda familiar mensal é de 2 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos nas atividades de motorista desenvolvidas pelo Sr. Sérgio e de técnica de enfermagem desenvolvida pela Sr.<sup>a</sup> Fernanda.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 29/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI051\_PI051A - Família 4

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI051_PI051A		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 22/02/2016
Nome do Entrevistado: Jorge Otávio da Silva Castanheira		Endereço: Rua Henrique Marinho, 715 - Bairro Cantagalo/ Três	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espólio de Cândido José Alves Filho		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:	
Área Total: 7,31 (ha)	Área Atingida: 2,45 (ha)	Porcentagem: 33,52%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais:		Uso do Solo: Nenhum,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	0	unidade(s)	
Cerca	4	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI051\_PI051A - Família 4

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Jorge Otávio da Silva Castanheira	Masculino	Não	16	Ferrovário	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	64			Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		2700,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2700,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI051\_PIO51A - Família 4

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES****RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 22 de Fevereiro de 2016, visita domiciliar a residência do Sr. Jorge Otávio da Silva Castanheira, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da família.

O proprietário e a esposa senhora Elizabeth utilizam a casa para veraneio.

Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento em clínicas privadas, e no que se refere à assistência não acessam nenhuma política municipal.

A renda familiar mensal é de 2 salários mínimos e se constitui dos valores obtidos da aposentadoria do Sr. Jorge Otávio.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 29/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI051\_PI051A - Família 5

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI051_PI051A		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 26/01/2016
Nome do Entrevistado: Gilmar Freire de Souza		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 99965-5076		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espólio de Cândido José Alves Filho		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:	
Área Total: 7,31 (ha)	Área Atingida: 2,45 (ha)	Porcentagem: 33,52%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais:		Uso do Solo: Nenhum,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI051\_PI051A - Família 5

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Gilmar Freire de Souza	Masculino	Não	4	Comerciante	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Solteiro	52			Superior
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		5000,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 5000,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso:

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI051\_PIO51A - Família 5

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES****RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 26 de janeiro de 2016, visita domiciliar na empresa do Sr.º Gilmar Freire de Souza, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico da família. O referido senhor mora em Santo Antônio de Pádua/RJ, e a propriedade é utilizada para passar finais de semana com a família.

No que se refere à propriedade, a casa foi construída em alvenaria, possui 03 cômodos, telha de material reciclado, captação de água de nascente localizada na propriedade do Sr.º Cândido Alves Filho (PI 051/051A), energia elétrica, o destino do esgoto é a fossa e o lixo é parte queimada e a outra levada para a coleta pública na cidade.

Em relação à saúde, geralmente recebe atendimento em hospital público e no que se refere à assistência não acessa nenhuma política municipal.

Sua renda mensal declarada é de aproximadamente 06 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos em sua loja de material de construção no município de Santo Antônio de Pádua/RJ.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 29/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

PI052 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: PI052		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 08/12/2015
Nome do Entrevistado: Altair José Moreira		Endereço: Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 9991-6722		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Altair José Moreira		Telefone do Proprietário: (32) 9991-6722	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 0,00 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 0,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: APP	Uso do Solo: Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Energisa		

### BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

PI052 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Altair José Moreira	Masculino	Não		Agropecuaria	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de Corte	Casado	85			Analfabeto
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,			
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		3800,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 3800,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI052 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O senhor Altair reside na PI 045 e também é proprietário da PI 040 que é utilizada para pastagem.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 08 de Dezembro de 2015, visita na residência do senhor Altair José Moreira, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da família. O referido senhor mora em na propriedade aproximadamente 51 anos, localizada no sítio Pedra Furada, com sua esposa Maria Nazaré Telles Moreira, do Lar e o filho Renato Moreira, 49 anos, pecuarista.

No que se refere às condições de moradia, a casa tem construção de alvenaria, possui 09 cômodos, com poço artesiano, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, quando necessário, recebem atendimento no PSF da região e no que se refere á assistência, não acessa nenhuma política municipal.

A renda familiar, declarada gira em torno de 06 salários mínimos provenientes da aposentaria do casal, do comércio e da atividade pecuária do filho Renato.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 29/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI053 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI053		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 29/07/2016
Nome do Entrevistado: José Francisco Moreira		Endereço: Sítio Coqueiro	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (21) 33145805		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: José Francisco Moreira		Telefone do Proprietário: (21) 3314-5805	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 4,36 (ha)	Área Atingida: 1,04 (ha)	Porcentagem: 23,85%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Poço	1	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Garagem	1	unidade(s)	
Varanda	1	unidade(s)	
Açude	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI053 - Família 1

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 158,60	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	José Francisco Moreira	Masculino	Não	15	Técnico de
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte/leiteira	Casado	60		Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO	
1	Titular	Estatutário,	Proprietário,	Nenhum,	



Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	4000,00

Renda Mensal da Família: R\$ 4000,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Sempre	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família:

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE

PI053 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada no dia 29 de julho de 2016, visita ao Sr José Francisco Moreira, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico do mesmo. O referido senhor, possui esta propriedade há 15 anos.  
 No que se refere à propriedade, possui uma casa de alvenaria, com 8 cômodos, poço artesiano, energia elétrica, não possuem rede de esgoto e o lixo é queimado. Esta é usada para veraneio.  
 Em relação à saúde, quando necessário, recebe atendimento em Clínicas Particulares na cidade do Rio de Janeiro, onde fixa residência e no que se refere à assistência, não acessa nenhuma política municipal.  
 Sua renda mensal gira em torno R\$ 5,800,00 provenientes da pecuária acrescido de seu trabalho como Técnico de Laboratório.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 29/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PI021 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI021		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 25/07/2016
Nome do Entrevistado: Odair José Gonçalves da Silva		Endereço: Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32)91476557		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Calcidio Pereira da Silva		Telefone do Proprietário: (32) 9127-2012	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,Outros	
Área Total: 2,42 (ha)	Área Atingida: 1,61 (ha)	Porcentagem: 66,53%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	
Casa	1	unidade(s)	
Garagem	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI021 - Família 2

Número de Cômodos: 8	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 36,48	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,Enterrado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Outros,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Outros,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Berenice da Cruz Mattos da Sliva	Feminino	Sim	20,0	do lar	
2	Eduardo da Silva Matos	Masculino	Sim	3,0		
3	Odair José Gonçalves da Silva	Masculino	Sim	38,0	Pescador (a)	
4	Odair José Gonçalves da Silva Júnior	Masculino	Sim	16,0	Estudante	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1		Casado	37,0			Fundamental 1
2		Solteiro	3,0			
3		Casado	42,0			Fundamental 1
4		Solteiro	16,0	Escola Pública/Distrito/		Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Genro/Nora	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Colônia de Pescadores,		

1	Neto	Não Trabalha(Inativo),	Morador,	Nenhum,	
2	Filho	Autônomo Contribuinte,	Ocupante,	Colônia de Pescadores,	
3	Neto	Não Trabalha(Inativo),	Morador,	Nenhum,	
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	0,00		0,00		
2	0,00		0,00		
3	0,00		1760,00		
4	0,00		0,00		
Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00					
<b>5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR</b>					
ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? : Outros,
--------------------------------	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI021 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O senhor Odair construiu sua casa na propriedade do pai Sr.º Calcidio.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PI021 - Família 2

Foi realizada no dia 05 de novembro de 2015, visita domiciliar na residência do Sr. Odair José G. da Silva, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da família. O referido senhor mora na propriedade desde que nasceu, e atualmente mora com a esposa Berenice da Cruz Mattos da Silva, o filho Odair José G. da Silva Júnior de 16 anos, devidamente matriculado na rede de ensino e o filho Eduardo da Silva Matos.

No que se refere à moradia, a casa é de alvenaria, possui 5 cômodos, captação de água de nascente e do rio, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento no hospital público mais próximo e no que se refere à assistência, é beneficiário do programa bolsa família do governo federal, recebendo R\$ 100,00 de benefício.

Sua renda mensal gira em torno de 2 salários mínimos e se constitui dos valores obtidos com a atividade pesqueira.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 31/10/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

PI006 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: PI006		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 16/05/2016
Nome do Entrevistado: José Aroldo da Veiga		Endereço: Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 9943491		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: José Aroldo da Veiga		Telefone do Proprietário:
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:
Área Total: 15,00 (ha)	Área Atingida: 0,79 (ha)	Porcentagem: 5,27%
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0
Cond. Ambientais:	Uso do Solo: Cultura Anual, Cultura Perene, Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Outros	1	unidade(s)	Estábulo
Galpão	1	unidade(s)	
Galinheiro	1	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

PI006 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:
Tipo de Cobertura:	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:	Onde?:	
Tipo de Tratamento:	Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	José Aroldo da Veiga	Masculino	Não	35	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira	Casado	60,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Associação,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	1200,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1200,00

5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja,Futebol,Festas Comunitárias,
--	--

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Cardíacos,Hipertensão,	
Frequência: Sempre	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Saúde,	Descrição Outras:
--	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI006 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Nesta propriedade planta capim e cana.  
Possui 17 novilhas para criar (pecuária leiteira).  
Retira 50 litros/dia. Porém há 08 meses parou de tirar leite por motivo de doença. Teve um AVC que comprometeu sua atividade laborativa.  
Esta propriedade está no nome dele e do irmão, porém pertence somente a ele pois eles trocaram a herança.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PI006 - Família 1

Foi realizada no dia 16 de maio de 2016, visita domiciliar na residência do Sr. José Aroldo da Veiga, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico do proprietário. O referido senhor comprou parte da propriedade de Otávio Ribeiro Sobrinho há 35 anos, a qual utiliza apenas para atividade econômica.  
Cabe ressaltar que o Sr. José Aroldo mora no arraial de São Sebastião da Cachoeira, no local tem a posse de uma casa construída em terreno doado pela Igreja, o local é próximo de suas terras e facilita seu trabalho na propriedade.  
No que se refere à propriedade, o local é utilizado apenas para pasto, não existe moradia, captação de água de nascente, possui energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.  
Em relação à saúde, o proprietário geralmente recebe atendimento no hospital público mais próximo e no que se refere à assistência não acessa nenhuma política municipal.  
A renda familiar gira em torno de R\$ 2.640.00 e se constitui dos valores obtidos da atividade do filho como lavrador, da aposentadoria do Sr Aroldo e do benefício da Sra Lenir.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos	CRESS:
--	--------

Assinatura:	Data: 28/11/2016
-------------	------------------

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI007 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI007		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 17/05/2016
Nome do Entrevistado: Jarbas Rodrigues Brasil		Endereço: São Sebastião da Cachoeira	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 9917-3457		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Jarbas Rodrigues Brasil		Telefone do Proprietário: (32) 99173-4575	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:	
Área Total: 29,07 (ha)	Área Atingida: 3,02 (ha)	Porcentagem: 10,39%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais:		Uso do Solo:	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Curral	1	unidade(s)	
Galpão	2	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI007 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 62,80	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Não Tem,	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Jarbas Rodrigues Brasil	Masculino	Não	40	Agropecuárista	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura, Pecuária de	União Estável	70			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Associação,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	1760,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2640,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: Hipertensão,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Idade,

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI007 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A pecuária leiteira que fica nas propriedades dos municípios de Pádua e de Pirapetinga são juntas, o gado leiteiro atravessa de Pirapetinga para Pádua pelo rio.  
 Pecuária de leite e corte com 40 cabeças de gado. Retira uma média de 60 litros por dia, sendo vendido por R \$1,00 litro.  
 As vezes planta quiabo. Vende 40 arrobas no ano sendo vendidos a R\$ 130 arroba. Tem pasto formado de mombasa, braquiária, e cana.  
 Possui aproximadamente 1 ha de capim plantados.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 17 de maio de 2016, visita domiciliar na propriedade do Sr. Jarbas Rodrigues Brasil, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico do proprietário. O referido senhor mora em São Sebastião da Cachoeira\_Santo Antônio de Pádua e possui duas propriedades.  
 No que se refere à propriedade, no local não existe casa, a captação de água é de nascente da PI007, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.  
 Em relação à saúde, o proprietário geralmente recebe atendimento no hospital público mais próximo e no que se refere à assistência não acessa nenhuma política municipal.  
 Sua renda mensal gira em torno de 2 salários mínimos e se constitui dos valores obtidos na criação de gado de corte e leite, e da aposentadoria.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 28/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI008 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI008		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 17/05/2016
Nome do Entrevistado: Jarbas Rodrigues Brasil Junior		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Jarbas Rodrigues Brasil Junior		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 16,03 (ha)	Área Atingida: 1,68 (ha)	Porcentagem: 10,48%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Córrego,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica:	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI008 - Família 1

Número de Cômodos: 0		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:		Possui Laje:		Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento:		Destinação do Esgoto: Não Tem,	
Tipo de Cobertura:				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:				Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,				Onde?:	
Tipo de Tratamento:				Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Jarbas Rodrigues Brasil Junior	Masculino	Não	1	Trabalha no	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1		Solteiro	23			Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Celetista,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE			RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	0,00			880,00		

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI008 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O pai, sr. Jarbas doou a terra para o filho Jarbas Junior, mas quem trabalha na propriedade é o Sr pai Jarbas. Arrenda por R\$ 450,00

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 17 de maio de 2016, visita na propriedade do Sr. Jarbas Rodrigues Brasil Junior, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico do proprietário. O referido senhor mora em Santo Antônio de Pádua/RJ e adquiriu esta propriedade em forma de doação pelo seu pai.

No que se refere à propriedade, no local não existe casa, a captação de água é de nascente, não possui rede elétrica, não possui rede de esgoto e não produz lixo.

Em relação à saúde, o proprietário geralmente recebe atendimento no hospital público e no que se refere à assistência não acessa nenhuma política municipal.

Sua renda mensal gira em torno de R\$880,00 e se constitui dos valores obtidos em seu trabalho no comércio em Santo Antônio de Pádua/RJ.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 28/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI009 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI009		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 02/08/2016
Nome do Entrevistado: Celso Ferreira Martins		Endereço: Sítio Boa Vista	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 99827-1383		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Celso Ferreira Martins		Telefone do Proprietário: (32) 99827-1383	
Situação Fundiária: Compra e Venda	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 0,00 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 0,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI009 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Outros,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Outros,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Celso Ferreira Martins	Masculino	Não	8	Pecuarista	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira/corte	Casado	54			Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	2700,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2700,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: Cardíacos, Hipertensão,

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI009 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O senhor Celso cede a nascente da propriedade para o cunhado senhor Gilson Francisco Leal. Na propriedade existe uma pedra desativada.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 02 de agosto de 2016, atualização cadastral com o Sr. Celso Ferreira Martins. O referido senhor reside com a esposa Sra. Elizabete Pinheiro Martins, em outra propriedade (PA090\_090A), próximo a São Sebastião da Cachoeira - Pádua.

ATIVIDADE. Esta propriedade é utilizada para pecuária de corte e leite, juntamente com as outras propriedades (PA090\_090A e PA 086). No total são 90 cabeças de gado, são retirados por dia 90l sendo vendidos a R\$0,90l, que geram uma renda mensal de R\$2.700,00. Ele não soube informar a renda com o gado de corte.

SAÚDE. Em relação à saúde, geralmente recebe atendimento no hospital público mais próximo e não acessa nenhuma política municipal de assistência social.

RENDA. A renda do casal gira em torno de R\$ 2.700,00 e se constituem dos valores obtidos nas atividades realizadas nas propriedades.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 28/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI010 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI010		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 25/11/2015
Nome do Entrevistado: Alessandro Gonçalves da Costa		Endereço: Sítio Cachoeira Alta- Pirapetinga/MG	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 9906-9754		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Alessandro Gonçalves da Costa e outro		Telefone do Proprietário: (32) 99906-9754	
Situação Fundiária: Compra e Venda	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 26,62 (ha)	Área Atingida: 3,43 (ha)	Porcentagem: 12,89%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica:	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI010 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Alessandro Gonçalves da Costa	Masculino	Não	3 anos	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária Leiteira	Solteiro	26 anos			Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	1350,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1350,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI010 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O senhor Alessandro declarou estar iniciando a construção de uma casa na parte que lhe cabe da propriedade. No período da atualização cadastral foram encontrados matérias de construção no local.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada, no dia 25 de novembro de 2015, atualização cadastral com o senhor Alessandro Gonçalves da Costa. O referido senhor reside com os pais no sítio da família.

A propriedade foi comprada há 03 anos em sociedade com o Pedro Antônio Ferreira.

ATIVIDADE. No local desenvolve como atividade produtiva pecuária de leite, com 12 cabeças. São retirados por dia 45l por dia, sendo vendidos a R\$ 1,00/l. O proprietário também pratica avicultura, com 35 galinhas e 10 patos, para consumo próprio.

SAÚDE. Em relação à saúde, geralmente recebe atendimento no hospital público mais próximo e não acessa nenhuma política municipal de assistência social.

RENDA. A renda do proprietário gira em torno de R\$ 1.350,00 e se constituem dos valores obtidos na criação de gado leiteiro.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 28/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI010 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI010		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 15/10/2015
Nome do Entrevistado: Pedro Antônio Ferreira		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 99149-0470		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Alessandro Gonçalves da Costa e outro		Telefone do Proprietário: (32) 99906-9754	
Situação Fundiária: Compra e Venda	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 26,62 (ha)	Área Atingida: 3,43 (ha)	Porcentagem: 12,89%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica:	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	null	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI010 - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Pedro Antônio Ferreira	Masculino	Não	3 anos	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúária de corte	Casado	60,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		2364,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2364,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI010 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O proprietário não soube informar a renda com a criação do gado.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada, no dia 15 de outubro de 2015, atualização cadastral com o Sr. Pedro Antônio Ferreira. O referido senhor reside em Pirapetinga com a esposa Dinar Claser Ferreira.

A propriedade foi comprada há 03 anos em sociedade com o Sr. Alessandro Gonçalves da Costa.

ATIVIDADE. A parte que cabe ao senhor Pedro é utilizada para pecuária de corte, com 14 cabeças de gado.

SAÚDE. Em relação à saúde, geralmente recebe atendimento no hospital público mais próximo e não acessa nenhuma política municipal de assistência social.

RENDA. A renda do proprietário gira em torno de 03 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos da sua aposentadoria.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 28/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI011 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI011		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 06/10/2015
Nome do Entrevistado: Marques Leir de Oliveira		Endereço: Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 99900-2079		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Marques Leir de Oliveira		Telefone do Proprietário: (32) 99900-2079	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 41,22 (ha)	Área Atingida: 18,66 (ha)	Porcentagem: 45,27%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Tulha	1	unidade(s)	
Galpão	1	unidade(s)	
Açude	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI011 - Família 1

Número de Cômodos: 5	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 71,95	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Marques Leir de Oliveira	Masculino	Não	5,0	Agropecuárist	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte, leite e	Casado	45,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Sindicato,		

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	5500,00

Renda Mensal da Família: R\$ 5500,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família:

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE

PI011 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Antônio Alencar	Não	Temporário	Autônomo não Contribuinte	R\$ 0,00
2	Pascoal Matos	Não	Temporário	Autônomo não Contribuinte	R\$ 0,00
3	Damião	Não	Temporário	Autônomo não Contribuinte	R\$ 500,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	agricultura		Meeiro,	
2	agricultura		Meeiro,	
3	sim - posto de trabalho	10 dias	Empregado,	

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada no dia 06 de Outubro de 2015, visita na propriedade do senhor Marques Leir de Oliveira, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico. O referido senhor comprou esta propriedade há aproximadamente 03 anos. Nela desenvolve atividade de agricultura, pecuária de corte e extrativismo, residindo numa propriedade próxima a esta (PI 046A).

No que se refere à propriedade, possui uma casa de alvenaria, com 5 cômodos, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, quando necessário recebe atendimento no hospital de emergência do município de Pirapetinga e no que se refere à política de assistência não acessam nenhuma política municipal.

A renda familiar declarada gira em torno de R\$ 5.500,00 provenientes da renda do Sr. Marques como agropecuarista e extrativista.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos	CRESS:
Assinatura:	Data: 28/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI011 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI011		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 30/08/2016
Nome do Entrevistado: Antônio Alencar Gomes de Oliveira		Endereço: Sítio Boa Vista	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Marques Leir de Oliveira		Telefone do Proprietário: (32) 99900-2079	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 41,22 (ha)	Área Atingida: 18,66 (ha)	Porcentagem: 45,27%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI011 - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Antônio Alencar Gomes de Oliveira	Masculino	Não	02 anos	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura	Casado	58			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Nenhum	Autônomo Contribuinte,	Porcenteiro,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	5000,00		5090,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 10090,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF, Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: Hipertensão,

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI011 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES****RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 30 de agosto de 2016 foi realizado cadastro socioeconômico com o senhor Antônio Alencar Gomes de Oliveira, identificado como parceiro do Sr. Marques.

O Senhor Alencar reside de cessão na PA 119 com a esposa Sra. Cirlene Leão de Oliveira e o sobrinho Damião Leão de Oliveira. O referido senhor também é arrendatário da PA095\_095A\_095B e PA 111 (pecuária de corte) e PA 114\_115 (Agricultura e pecuária leiteira)

Na propriedade desenvolve agricultura com venda aproximada de 50 caixas de jiló/ semana, sendo vendidos por R\$ 30,00 a caixa. Também colhe milho para venda e consumo. No total declarou obter lucro de R\$ 5.000,00 por mês na propriedade.

Em relação á saúde recebe atendimento em hospitais públicos e não acessam nenhuma política municipal de assistência social. A renda mensal familiar é de aproximadamente 11 salários mínimos e se constituem das atividades realizadas nas propriedades descritas acima.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 28/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

PI012 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: PI012		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 22/10/2015
Nome do Entrevistado: Pascoal de Mattos Fernandes		Endereço: Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: Não tem	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Espólio de André Jordão Fernandes		Telefone do Proprietário:
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 1,61 (ha)	Área Atingida: 0,86 (ha)	Porcentagem: 53,42%
Coordenada Geográfica (X): -21.704042		Coordenada Geográfica (Y): -42.274803
Cond. Ambientais: Nascente,	Uso do Solo: Cultura Anual,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	1	unidade(s)	
Casa	1	unidade(s)	
Galinheiro	1	unidade(s)	
Depósito	1	unidade(s)	
Outros	4	unidade(s)	Barracas

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

PI012 - Família 1

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 3	Área Construída (m²): 90,86
Tipo de Construção: Pau a Pique,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Chão Batido,
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Rádio,	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,	Onde?:	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,	Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Pascoal de Matos Fernandes	Masculino	Sim	47	Agricultor	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	agricultura	Solteiro	60,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		1000,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1000,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	3.5	Kg	Mês(es)	R\$ 10,00	Selecione
Bovino	2.5	Kg	Selecione	R\$ 12,00	Selecione
Peixes	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Aves	4.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 11,00	Selecione
Feijão	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 5,00	Selecione
Ovos Caipiras	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Ovos Granja	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Leite	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Tomate	3.0	Kg	Selecione	R\$ 2,50	Selecione
Maça	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Café	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Batata	3.0	Kg	Selecione	R\$ 6,00	Selecione
Açúcar	5.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Alho	0.5	Kg	Selecione	R\$ 16,00	Selecione
Cebola	2.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Arroz	10.0	Kg	Selecione	R\$ 13,00	Selecione
Banana Diversas	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Cenoura	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Sal	2.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Canjiquinha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Fubá	2.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Macarrão	3.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Óleo/Banha	4.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 6,00	Selecione
Quiabo	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Biscoito	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 50,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 300,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Raramente	Tipos? : Igreja, Festas Comunitárias,
--	---------------------------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI012 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr Pascoal trabalha com o Sr Alencar. Nesta propriedade o Sr Pascoal não possui atividade econômica. Ele é meeiro do Sr Marques e do Sr Daniel. O pai do Sr Pascoal faleceu há 2 anos e a mãe está morando com a filha Marilza. A nascente para captação de água é da PI 011.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PI012 - Família 1

Foi realizada no dia 20 de outubro de 2015, visita na residência do Sr. Pascoal de Mattos Fernandes, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da família. O referido senhor mora na propriedade há 45 anos, atualmente sozinho pois o pai faleceu há 02 anos, a mãe é deficiente e mora com a irmã Marilza de Mattos Fernandes. No que se refere à moradia, a casa é de pau a pique, possui 04 cômodos, captação de água de nascente, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado. Em relação à saúde, o referido senhor geralmente recebe atendimento no ESF mais próximo ou no hospital público e no que se refere à assistência não acessa nenhuma política municipal. Sua renda mensal gira em torno de 1,5 salário mínimo e se constitui dos valores obtidos através da atividade de agricultor.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 28/11/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI013 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI013		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 10/03/2016
Nome do Entrevistado: Maria Rambaldi Granja		Endereço: Pirapetinga	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 9997276		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Maria Rambaldi Granja		Telefone do Proprietário: (32) 99972-7699	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 16,25 (ha)	Área Atingida: 4,35 (ha)	Porcentagem: 26,77%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica:	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Curral	1	unidade(s)	
Outros	1	unidade(s)	Barraca

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI013 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 65,50	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Não Tem,	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Maria Rambaldi Granja	Feminino	Não	30	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúária de Corte	Viúvo	83,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Pensionista,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: Diabetes, Hipertensão, Aparelho Circulatório,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Saúde,

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI013 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A senhora Maria tem gado de corte na propriedade, porém é o filho Sr. Nilo Carlos quem cuida do gado. Ele não soube informar a renda obtida através da Pecuária de Corte.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 10 de março de 2016, visita domiciliar com o Srº Nilo Carlos Rambalde, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico de sua mãe a Sª Maria Rambalde Granja. A referida senhora mora em Pirapetinga, e está sendo cuidada pelas noras pois está acamada com dificuldades auditivas e visuais devido a alguns problemas de saúde. A proprietária recebe atendimento em clínicas privadas e não acessa nenhuma política municipal.

No que se refere à propriedade, não existe moradia, a captação de água se dá através de nascente, não possui energia elétrica, nem rede de esgoto e a propriedade não produz lixo.

A renda familiar gira em torno de 1 salário mínimo e se constitui da pensão recebida pela proprietária.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 28/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI013 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI013		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 10/03/2016
Nome do Entrevistado: Nilo Carlos Granja		Endereço: Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 99972-7699		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Maria Rambaldi Granja		Telefone do Proprietário: (32) 99972-7699	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 16,25 (ha)	Área Atingida: 4,35 (ha)	Porcentagem: 26,77%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica:	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI013 - Família 2

Número de Cômodos: 0		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:			Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:			Tipo de Madeiramento:		Destinação do Esgoto: Não Tem,
Tipo de Cobertura:				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:				Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Cisterna,				Onde?:	
Tipo de Tratamento:				Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Nilo Carlos Granja	Masculino	Não	30,0	Lavrador (a)	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte	Casado	56,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Filho	Autônomo Contribuinte,	Mão de Obra Familiar,	Associação,Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE			RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	0,00			0,00		

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: Hipertensão,

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI013 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES****RELATÓRIO SOCIAL**

O senhor Nilo Carlos reside em área não atingida pela barragem, porém foi identificado na PI 013 como parceiro de sua mãe, senhora Maria Rambaldi, na atividade de pecuária leiteira e de corte. O referido senhor também tem vínculo com a PI 035L, propriedade herdada pela esposa, senhora Elizabeth Gomes Granja. Ambas propriedades são utilizadas para a criação do gado. O referido senhor não soube informar a renda adquirida na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 28/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI013 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI013		Município: Pirapetinga-MG	null
Nome do Entrevistado: Clóvis Carlos Granja		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade:	Telefone do Entrevistado: (32) 9902767	Cessão Onerosa:	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista:	Parentesco com o Proprietário:	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Maria Rambaldi Granja		Telefone do Proprietário: (32) 99972-7699	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 16,25 (ha)	Área Atingida: 4,35 (ha)	Porcentagem: 26,77%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica:	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI013 - Família 3

Número de Cômodos: null	Número de Quartos: null	Área Construída (m²): nu	
null	null	null	
null	null	null	
null	null		null
null	null		
null	null		
null	null		

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
----	-----------------------------	------	-----------------------	------------------	-----------

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
----	---------------------------------------	--------------	-------	-------------------	---------------------	--------------

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
----	---------------------	----------------------	------------------------	----------------

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
----	-----------------------------	---

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI013 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES****RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 19 de setembro de 2012, visita domiciliar com o Sr. Clovis Lucio Granja, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico do mesmo. O referido senhor é parceiro do Sr. Nilo na propriedade, mas não residem na localidade. No que se refere à propriedade, a atividade produtiva é a pecuária leiteira e não há nenhuma moradia. Em relação à saúde, geralmente recebe atendimento em hospitais públicos e não acessa a nenhuma política municipal de assistência social. A renda mensal é de 2 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos da atividade de lavrador, bem como da atividade econômica exercida na propriedade. Por fim, os parceiros relataram pretenderem negociarem com o Consórcio em permuta de terras.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 28/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PI014a015 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI014a015		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 09/12/2015
Nome do Entrevistado: Odílio Medeiros Dias		Endereço: Sítio Emboque - Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32)991214352	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Odílio Medeiros Dias		Telefone do Proprietário: (32) 99121-4352	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 67,76 (ha)	Área Atingida: 7,92 (ha)	Porcentagem: 11,69%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	2	unidade(s)	
Paio	1	unidade(s)	
Galpão	1	unidade(s)	
Telheiro	1	unidade(s)	
Pocilga	1	unidade(s)	
Açude	9	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI014a015 - Família 1

Número de Cômodos: 5	Número de Quartos: 1	Área Construída (m²): 116,25	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Telefone,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Odílio Medeiros Dias	Masculino	Sim	25,0	Pecuarista	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Avicultura, Pecuária leiteira	Casado	79,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	2200,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 3080,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------



**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Raramente	Tipos? : Igreja,
--	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Idade,	Descrição Outras:
--	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI014a015 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

--

**RELATÓRIO SOCIAL**

PI014a015 - Família 1

Foi realizada no dia 09 de dezembro de 2015, visita domiciliar na residência do Sr. Odílio Medeiros Dias, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico do proprietário. O referido senhor atualmente reside sozinho na propriedade, pois a sua esposa Sr.<sup>a</sup> Maria de Lurdes Oliveira Dias esta há um ano morando com os filhos em Pádua.

No que se refere à propriedade, a casa é de alvenaria, possui 5 cômodos, captação de água de nascente, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, geralmente recebe atendimento no hospital público e no que se refere à assistência não acessa nenhuma política municipal.

A renda mensal declarada é de aproximadamente R\$ 3.080,00 provenientes de sua aposentaria, da comercialização dos queijos e ovos e da pecuária de leite e corte.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos	CRESS:
--	--------

Assinatura:	Data: 28/11/2016
-------------	------------------

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI014a015 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI014a015		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 08/11/2016
Nome do Entrevistado: Mac Dovel Oliveira Dias		Endereço: R.Otaviano Costa B. Iodetada - Santo Antônio de Pádua	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Odílio Medeiros Dias		Telefone do Proprietário: (32) 99121-4352	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 67,76 (ha)	Área Atingida: 7,92 (ha)	Porcentagem: 11,69%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI014a015 - Família 2

Número de Cômodos: 0		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:		Possui Laje:	Tipo de Piso:		
Destinação do Lixo:		Tipo de Madeiramento:		Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:			Comunicação Outros:		
Captação da Água p/ Consumo:			Onde?:		
Tipo de Tratamento:			Tratamento Outros:		

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Mac Dovel de Oliveira Dias	Masculino	Não		Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Suinocultura,pecuária.	Desquitado/Separad	55			Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Herdeiro,			
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE			RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	400,00			0,00		

Renda Mensal da Família: R\$ 400,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso:

Doenças Graves na Família:

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI014a015 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr Mac Dovel ajuda o pai na propriedade roçando pasto, fazendo cerca, e vende os queijos o pai faz . O lucro dos queijos é dividido e ele fica com R\$ 400,00. Também possui 5 porcos para vender e deixa um pouco da carne para o Sr Odílio.  
Sr Mac Dovel já teve câncer de pele, mas está bem e não possui mais a doença.  
Também possui alguma cabeças de gado.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 08 de novembro de 2016, visita com o Sr. Mac Dovel de Oliveira Dias, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico do mesmo. O referido senhor não reside na propriedade,mas nela possui a suinocultura e ajuda o pai, Sr Odílio, na venda de queijos e possui algumas cabeças de gado.  
Em relação à saúde, geralmente recebe atendimento no hospital público e no que se refere à assistência não acessa nenhuma política municipal.  
A renda mensal declarada é de aproximadamente R\$ 400,00 da comercialização dos queijos.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 28/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PI016 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI016		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 23/09/2015
Nome do Entrevistado: Wilson Teixeira da Silva		Endereço: Sítio Deus é Amor - Cachoeira dos Patos	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 991462429		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Wilson Teixeira da Silva		Telefone do Proprietário: (32) 99146-2429	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 1,61 (ha)	Área Atingida: 0,86 (ha)	Porcentagem: 53,42%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Galinheiro	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Casa	2	unidade(s)	
Pocilga	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI016 - Família 1

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 63,92	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,		Localização da Casa: APP,	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Wilson Teixeira da Silva	Masculino	Sim	65	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte	Solteiro	65			Analfabeto
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	500,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1380,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Bovino	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	2.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Aves	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	2.000	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Leite	2.500	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Leite em pó	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Beterraba	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Farinha	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Óleo/Banha	2.000	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Sardinha	4.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Molho de tomate	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Sal	1.000	Kg		R\$ 0,00	Não
Canjiquinha	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Fubá	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Macarrão	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 50,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 55,00
Alimentação R\$: 200,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 20,00	Telefone R\$: 30,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Clubes,
--	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI016 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	João Queiroz	Sim	Permanente		R\$ 0,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1		30 anos	Aposentado,	Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Possui laje só no banheiro.  
 Na propriedade lucra R\$ 6 mil por ano.  
 Possui criação de porco e galinha para auto consumo e às vezes vende.  
 Toma medicamentos para transtorno mental (Gadernal e Diazepam) Mas não soube informar que tipo de transtorno possui.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PI016 - Família 1

Foi realizada no dia 23 de novembro de 2015, visita domiciliar na residência do Sr. Wilson Teixeira da Silva, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico do proprietário.  
 Conforme nos relatou, Sr Wilson mora na propriedade que herdou de seus pais desde que nasceu. Atualmente, está morando sozinho, pois é viúvo e não possui filhos.  
 No que se refere à propriedade, no local tem uma casa de alvenaria, possui 7 cômodos, captação de água de nascente, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.  
 Em relação à saúde, o proprietário geralmente recebe atendimento no Hospital Público de Pirapetinga e no que se refere à assistência não acessa nenhuma política municipal.  
 Sua renda mensal gira em torno de R\$ 880.00 e se constitui dos valores obtidos de sua aposentadoria.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos	CRESS:
Assinatura:	Data: 28/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PI016 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI016		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 25/11/2015
Nome do Entrevistado: João Miguel de Queiróz		Endereço: Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: Não tem	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Wilson Teixeira da Silva		Telefone do Proprietário: (32) 99146-2429	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 1,61 (ha)	Área Atingida: 0,86 (ha)	Porcentagem: 53,42%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI016 - Família 2

Número de Cômodos: 7		Número de Quartos: 1		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Pau a Pique,		Possui Laje:		Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: Roliço		Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,				Localização da Casa: APP,	
Meios de Comunicação: Rádio,				Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,				Onde?:	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,				Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	João Miguel de Queiróz	Masculino	Sim	34,0	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	posto de trabalho	Viúvo	66,0			Analfabeto
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		980,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 980,00

**5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR**

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 50,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 18,00
Alimentação R\$: 200,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja, Festas Comunitárias,
--	---------------------------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Doenças Reumáticas,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI016 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. João Queiroz nos informou que sua residência está na propriedade que pertencia ao sogro Sr.º André Jordão Candeia. Mas nos documentos constam que a propriedade pertence ao Sr Wilson Teixeira.  
No momento não tem emprego fixo, mas roça pasto e capina quando há oportunidade na região.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PI016 - Família 2

Foi realizada no dia 25 de novembro de 2015, visita domiciliar na residência do Sr. João Miguel de Queiróz, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico do mesmo.  
No que se refere à propriedade, a atividade que desenvolve é a agricultura de subsistência, e no que se refere às condições de moradia, a casa é de pau a pique, possui 05 cômodos, captação de água de nascente, energia elétrica, o esgoto é despejado no rio e o lixo é queimado.  
Em relação à saúde, geralmente recebe atendimento em hospitais públicos mais próximos e não está inserido em nenhum programa municipal de assistência social.  
Sua renda mensal é de aproximadamente R\$ 980.00 e se constitui dos valores obtidos da aposentadoria e da sua atividade com lavrador. Não tem emprego fixo, mas para completar a renda capina pastos de outras propriedades também atingidas pela UHE.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos	CRESS:
Assinatura:	Data: 28/11/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI016A\_PI017 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI016A_PI017		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 11/01/2016
Nome do Entrevistado: Anilton Coelho da Costa		Endereço: Pirapetinga	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32)		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Anilton Coelho da Costa		Telefone do Proprietário: (32) 3465-1661	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 13,00 (ha)	Área Atingida: 4,79 (ha)	Porcentagem: 36,85%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Açude	1	unidade(s)	
Outros	1	unidade(s)	Roda D'Água

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI016A\_PI017 - Família 1

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 84,30	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Anilton Coelho da Costa	Masculino	Não	38,0	Professor	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte/leite	Viúvo	65,0			Superior
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		7000,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 7000,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família:

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI016A\_PI017 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES****RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 11 de Janeiro de 2016, visita domiciliar com o Sr. Anilton Coelho da Costa, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico do proprietário. O referido senhor mora em Pirapetinga, usufruindo a propriedade para atividade econômica e lazer. No que se refere à propriedade, no local tem uma casa de veraneio, construída em alvenaria, com 6 cômodos, captação de água de nascente, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, o proprietário geralmente recebe atendimento em hospitais públicos e no que se refere à assistência não acessa nenhuma política municipal.

Sua renda mensal gira em torno de R\$7.000.00 e se constitui dos valores obtidos na criação de gado de corte e leiteiro, seus trabalhos como professor universitário e sua aposentadoria.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 28/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PI018 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI018		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 15/12/2015
Nome do Entrevistado: Cesarina Pereira da Silva		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: Não tem	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Cesarina Pereira da Silva		Telefone do Proprietário:
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 2,66 (ha)	Área Atingida: 1,40 (ha)	Porcentagem: 52,63%
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Pastagem Perene,
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Galinheiro	1	unidade(s)	
Casa	4	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI018 - Família 1

Número de Cômodos: 5	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 68,40
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa: ADA,
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Cesarina Pereira da Silva	Feminino	Sim	53,0	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Víuvo	82,0			Analfabeto
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Pensionista,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	0,00	880,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Idade,	Descrição Outras:
--	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI018 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

--

**RELATÓRIO SOCIAL**

PI018 - Família 1

Foi realizada no dia ,15 de dezembro de 2015 visita na residência da Sra. Cesarina Pereira da Silva, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da proprietária. A referida senhora mora na propriedade há 53 anos, e no local possui mais 03 casas que foram construídas por seus filhos, Wanderlei, Ercy e Juarez.

No que se refere à propriedade, a casa da Sra Cesarina é de alvenaria, possui 04 cômodos, captação de água de nascente, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, a moradora geralmente recebe atendimento no hospital público mais próximo e no que se refere à assistência não acessa nenhuma política municipal.

Sua renda mensal gira em torno de 1 salário mínimo e se constitui de sua pensão.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos	CRESS:
Assinatura:	Data: 28/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI018 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI018		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 17/02/2016
Nome do Entrevistado: Juarez Pereira da Silva		Endereço: Sítio Cachoeira Alta	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 99982-6866		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Cezarina Pereira da Silva		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 2,66 (ha)	Área Atingida: 1,40 (ha)	Porcentagem: 52,63%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI018 - Família 2

Número de Cômodos: 0		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:		Possui Laje:	Tipo de Piso:		
Destinação do Lixo:		Tipo de Madeiramento:		Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:			Comunicação Outros:		
Captação da Água p/ Consumo:			Onde?:		
Tipo de Tratamento:			Tratamento Outros:		

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Juarez Pereira da Silva	Masculino	Não	18	Pecuarista	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1		União Estável	58			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Ocupante,			
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: Hipertensão,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI018 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr Juarez possui uma casa construída por ele na propriedade da mãe, Sr Cezarina (PI018).

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 17 de fevereiro de 2016, visita na residência do Sr.º Juarez Pereira da Silva, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da família. O referido senhor, filho da proprietária construiu um casa nesta propriedade há 18 anos.

No que se refere à propriedade, possui 4 casas sendo uma do Sr Juarez de moradia, a captação de água é de nascente, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, recebe atendimento no hospital público mais próximo e no que se refere à assistência não acessam nenhuma política social.

A renda mensal declarada do casal gira em torno de R\$ 880.00 e se constitui dos valores obtidos na criação de gado leiteiro, dos ovos e queijos vendidos no comércio das cidades vizinhas.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 28/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

PI018 - Família 3

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: PI018		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 15/12/2015
Nome do Entrevistado: Wanderley Pereira da Silva		Endereço: Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 99147-4828		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Cezarina Pereira da Silva		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 2,66 (ha)	Área Atingida: 1,40 (ha)	Porcentagem: 52,63%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

PI018 - Família 3

Número de Cômodos: 0		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:		Possui Laje:		Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo:		Tipo de Madeiramento:		Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:				Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:				Onde?:	
Tipo de Tratamento:				Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Delma Bento da Silva	Feminino	Sim	39	do lar
2	Júlia Bento da Silva	Feminino	Sim	43	do lar
3	Wanderley Pereira da Silva	Masculino	Sim	43	Lavrador

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	avicultura	Solteiro	39			Fundamental 1
2		Casado	65			Fundamental 1
3		Casado	64			Analfabeto

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
2	Marido/Esposa	Em Benefício,	Morador,	Nenhum,
3	Titular	Em Benefício,	Morador,	Nenhum,



Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	100,00	0,00
2	0,00	880,00
3	0,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 1860,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja,
--	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: Diabetes,Cardíacos,Hipertensão,	
Frequência: Sempre	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Saúde,	Descrição Outras:
--	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI018 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr Wanderley possui problema cardíaco e também faz tratamento psiquiátrico. A Sra Júlia é diabética e faz tratamento para o coração e rins.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PI018 - Família 3

Foi realizada no dia 15 de dezembro de 2015, visita domiciliar na residência do Sr. Wanderlei Teixeira da Silva, com a finalidade de atualizar o cadastro socioeconômico da família. O referido senhor mora na propriedade há 13 anos, com a esposa Júlia Bento da Silva e a filha Delma Bento da Silva, em casa construída nas terras de sua mãe Cesarina Pereira da Silva.

No que se refere à moradia, a casa da família é de alvenaria, possui 6 cômodos, captação de água de nascente, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento no hospital público mais próximo e no que se refere à assistência não acessam nenhuma política municipal.

Durante a entrevista o morador foi agressivo com a equipe e coube à filha Delma responder as perguntas para atualização do cadastro. O Senhor Wanderlei se negou a informar a renda da família. Contudo, a filha do casal nos informou que o pai recebe auxílio saúde e a mãe está aposentada.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 28/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI018 - Família 4

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI018		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 29/12/2016
Nome do Entrevistado: Ercy Pereira da Silva		Endereço: Bairro Vitória, 143, Pirapetinga.	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 9958-9168		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Cezarina Pereira da Silva		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 2,66 (ha)	Área Atingida: 1,40 (ha)	Porcentagem: 52,63%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI018 - Família 4

Número de Cômodos: 0		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:		Possui Laje:	Tipo de Piso:		
Destinação do Lixo:		Tipo de Madeiramento:		Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:			Comunicação Outros:		
Captação da Água p/ Consumo:			Onde?:		
Tipo de Tratamento:			Tratamento Outros:		

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Ercy Pereira da Silva	Masculino	Não	41	Aposentado	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira	Casado	41			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Ocupante,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE			RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	0,00			880,00		

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: Cardíacos,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Saúde,

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI018 - Família 4

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Sr Eryl fez duas cirurgias no coração e faz o uso de medicamentos. Também informou que não sabe ler, só escreve o próprio nome.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 29 de dezembro de 2015, visita domiciliar com o Sr. Ercy Pereira da Silva com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico do mesmo. O referido senhor não reside na propriedade atualmente, mas construiu a residência há 14 anos, na propriedade da mãe Cezarina Pereira da Silva.

No que se refere às condições de moradia, a casa é de alvenaria, possui 05 cômodos, captação de água de nascente, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, o morador geralmente recebe atendimento no hospital público mais próximo e não acessa nenhuma política municipal de assistência social.

A renda do morador gira em torno de 01 salário mínimo e se constitui do valor obtido da aposentadoria por invalidez devido a uma doença no coração.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 28/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PI019 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI019		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 16/02/2016
Nome do Entrevistado: Ivone de Fátima da Silva e outros		Endereço: Cachoeira dos Patos - Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 9991606		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Ivone de Fátima da Silva e outros		Telefone do Proprietário: (32) 99160-6606	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 9,68 (ha)	Área Atingida: 4,82 (ha)	Porcentagem: 49,79%	
Coordenada Geográfica (X): -21.711571		Coordenada Geográfica (Y): -42.27064	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Galinheiro	1	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Casa	1	unidade(s)	
Tulha	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI019 - Família 1

Número de Cômodos: 9	Número de Quartos: 3	Área Construída (m²): 72,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Filtragem,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Iracema Ana dos Santos	Feminino	Sim	63,0	Dona de casa
2	Ivone de Fátima da Silva	Feminino	Sim	52,0	do lar

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúária leiteira	Viúvo	89,0			Analfabeto
2	Pecúária leiteira	Solteiro	52,0			Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Pai/Mãe	Pensionista,	Morador,	Nenhum,
2	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	880,00
2	220,00	200,00

Renda Mensal da Família: R\$ 1300,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Bovino	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 60,00	Selecione
Bovino	0.0	Selecione	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Peixes	10.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 200,00	Selecione
Aves	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Feijão	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 5,00	Selecione
Ovos Caipiras	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Ovos Granja	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Leite	2.0	Unidade(s)	Dia(s)	R\$ 0,00	Selecione
Tomate	3.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Maça	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Café	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Batata	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Açúcar	15.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Alho	3.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Cebola	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Arroz	15.0	Selecione	Mês(es)	R\$ 12,00	Selecione
Banana Diversas	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Cenoura	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Sal	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Canjiquinha	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Fubá	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Macarrão	2.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Óleo/Banha	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Laranja	50.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Cenoura	4.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Polpa de tomate	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Farinha	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Couve	3.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 80,00	Medicamentos R\$: 300,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 25,00
Alimentação R\$: 350,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Não frequenta	Tipos? :
--	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,Hospitais	Doenças Graves na Família: Diabetes,Cardíacos,Hipertensão,Doenças Reumáticas,		
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:	

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Saúde,	Descrição Outras:
--	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI019 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A propriedade pertence aos filhos, e esta uso fruto da senhora Iracema.  
Os documentos da propriedade estão com a filha Sra. Maria das Graças residente em Pádua.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PI019 - Família 1

Foi realizada no dia 16 de fevereiro de 2016, visita domiciliar com Sra. Iracema Ana dos Santos, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da família. A referida senhora mora na propriedade há 52 anos, atualmente somente com a filha Ivone de Fátima da Silva, por conta do falecimento de seu marido Antônio Pompilho da Silva.

No que se refere à moradia, a casa é de alvenaria, possui 9 cômodos, 03 quartos, captação de água de nascente, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, as moradoras geralmente recebem atendimento no hospital público mais próximo e no que se refere à assistência não acessam nenhuma política municipal.

A renda familiar mensal gira em torno de 02 salários mínimos e se constitui da aposentadoria da Sra Iracema, da venda de queijos e da atividade da Sra Ivone como artesã.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 28/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI020 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI020		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 14/04/2015
Nome do Entrevistado: José Venâncio Ferreira da Silva		Endereço: Pirapetinga	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 99981-3277		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: José Venâncio Ferreira da Silva		Telefone do Proprietário: (32) 34652-319	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 12,10 (ha)	Área Atingida: 9,06 (ha)	Porcentagem: 74,88%	
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Galpão	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI020 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	José Venancio Ferreira da Silva	Masculino	Não	25,0	Motorista	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúária de corte	Casado	52			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Celetista,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,

Doenças Graves na Família: Hipertensão,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI020 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O gado é revesado entre esta propriedade e a PI024.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 14 de abril de 2016, visita na residência do Sr. José Venâncio Ferreira da Silva com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da família. O referido senhor mora em Pirapetinga e utiliza as duas propriedades (PI 020 e PI024) para pecuária, porém não soube informar a renda adquirida com esta atividade.

Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento do ESF mais próximo e não acessam nenhuma política municipal de assistência social.

A renda da família gira em torno de 1,5 salários mínimos e se constitui do valor da atividade profissional do Sr. José Venâncio.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 28/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

PI021 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: PI021		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 27/10/2016
Nome do Entrevistado: Calcidio Pereira da Silva		Endereço: Sítio Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 91272012		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Calcidio Pereira da Silva		Telefone do Proprietário: (32) 9127-2012	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 2,42 (ha)	Área Atingida: 1,61 (ha)	Porcentagem: 66,53%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Tulha	1	unidade(s)	
Outros	0	unidade(s)	Barraca
Galinheiro	1	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Casa	2	unidade(s)	
Varanda	2	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

PI021 - Família 1

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 72,48	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cerâmico,Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Calcidio Pereira da Silva	Masculino	Sim	76,0	Aposentado	
2	Lourdes Gonçalves da Silva	Feminino	Sim	64,0	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira	Casado	84,0			Fundamental 1
2	Nenhuma	Casado	81,0			Analfabeto
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Sindicato,		

1	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Sindicato,
---	---------------	-------------	----------	------------

Nº	RENTA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENTA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	300,00	788,00
2	0,00	788,00

Renda Mensal da Família: R\$ 1876,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Mandioca	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Maça	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Leite	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Laranja	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	6.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	0.5	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Bovino	1.0	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Beterraba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Aves	15.0	Kg	Mês(es)	R\$ 15,00	Não
Arroz	15.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alface	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Açúcar	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobrinha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Tomate	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cenoura	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Ovos Caipiras	1.0	Dúzia	Semana(s)	R\$ 6,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 60,00	Medicamentos R\$: 300,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 250,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja,
--	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,Hospitais	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Idade,Saúde,	Descrição Outras:
--	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI021 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Na propriedade existem mais 02 casas construídas pelos filhos do proprietário, senhores Odair José Gonçalves da Costa e Maria Lúcia Gonçalves da Silva.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PI021 - Família 1

Foi realizada no dia 27 de Outubro de 2015, visita domiciliar na residência do Sr. Cacildo Pereira da Silva, com a finalidade de atualizar o cadastro socioeconômico da família. O referido senhor mora na propriedade há 76 anos, com a esposa Lurdes Gonçalves da Silva que mora na propriedade desde quando eles casaram há 64 anos.

No que se refere à propriedade, a casa é de alvenaria, possui 06 cômodos, captação de água de nascente e do rio, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

No local desenvolve pecuária de leite para consumo próprio e fabricação de leite, e também desenvolve pecuária de corte porém não soube informar a renda.

Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento no ESF mais próximo e no que se refere à assistência não acessam nenhuma política municipal.

A renda mensal gira em torno de 2 salários mínimos e se constitui dos valores obtidos da aposentadoria do casal.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 28/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI005A - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI005A		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 29/06/2016
Nome do Entrevistado: Wendel da Luz Valentim		Endereço: São Sebastião da Cachoeira	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: 3299199314	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Wendel da Luz Valentim		Telefone do Proprietário: 3299199314
Situação Fundiária: Compra e Venda	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:
Área Total: 0,00 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 0,00%
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI005A - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:
Tipo de Cobertura:	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:	Onde?:	
Tipo de Tratamento:	Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Wendel da Luz Valentim	Masculino	Não	14	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúária de Corte	Casado	43			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	880,00		1760,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2787,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,Hospitais	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 147,00
--------------------	--

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI005A - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES****RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 17 de fevereiro de 2016, visita domiciliar com o Sr. Wendel da Luz Valentim, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico do proprietário. O referido senhor reside com a família em São Sebastião da Cachoeira/Santo Antônio de Pádua (PA 081\_081A) e possui duas propriedades localizadas em Pedra Furada (MG), tendo sido uma adquirida há 14 anos (PI001A) e a outra há 06 anos (PI005A) usufruindo das mesmas apenas para atividade econômica.

Em relação a benfeitorias possui 01 moradia.

A atividade desenvolvida nas duas propriedades é pecuária de corte com lucro mensal de 880,00 mensais.

Em relação à saúde, geralmente recebem atendimento no hospital público mais próximo e no que se refere à assistência acessam ao Bolsa Família, no valor de R\$147,00/mês.

Sua renda mensal gira em torno de 02 salários mínimos e se constitui dos valores obtidos na sua atividade de retireiro, da criação de gado e do recebimento do Bolsa Família.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 28/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

Propriedade\_não\_cadastrada\_002PI -

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: Propriedade_não_cadastrada_002PI	Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 06/10/2015
Nome do Entrevistado: Antônio Teixeira Pinto	Endereço: Arraial dos Teixeiras	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32)9 91548895	Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Antônio Teixeira Pinto	Telefone do Proprietário: (32) 99154-8895	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:
Área Total: 0,00 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 0,00%
Coordenada Geográfica (X):	Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais:	Uso do Solo: Nenhum,	
Via de Acesso:	Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	5	unidade(s)	
Outros	1	unidade(s)	Bar
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Outros	1	unidade(s)	Barracão
Pocilga	1	unidade(s)	
Galpão	1	unidade(s)	
Galinheiro	2	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

Propriedade\_não\_cadastrada\_002PI -

Número de Cômodos: 10	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura:	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone,TV,	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,	Onde?:	
Tipo de Tratamento:	Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Antônio Teixeira Pinto	Masculino	Sim	52,0	Pescador (a)	
2	Ruth Brum Pinto	Feminino	Sim	33,0	Dona de casa	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pesca, Comércio,Agricultura	Casado	55,0			Fundamental 1
2	Comércio	Casado	53,0			Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Associação,
2	Marido/Esposa	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Associação,
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE	
1	0,00		0,00	
2	0,00		0,00	

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------



### 6 - GASTOS MENSAIS

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

### 7 - LAZER

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE Propriedade\_não\_cadastrada

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Tem 2 ilhas com plantação de frutas e legumes.

### RELATÓRIO SOCIAL

Propriedade\_não\_cadastrada\_002PI -

Foi realizada no dia 06 de outubro de 2015 visita na residência do Sr. Antônio Teixeira Pinto, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da família. O referido senhor mora na propriedade desde que nasceu e há 33 anos com a esposa Ruth Brum Pinto. No que se refere à propriedade, o local é conhecido como Arraial dos Teixeira, em Pedra Furada, e o Sr. Antônio construiu uma moradia em alvenaria, com 10 cômodos, captação de água de poço artesiano, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado. Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento no hospital público mais próximo e no que se refere à assistência não acessam nenhuma política municipal. A renda familiar mensal é de aproximadamente 5 salários mínimos se constitui dos valores obtidos na atividade agrícola e pesqueira exercida por Sr. Antônio e do comércio que possui na localidade.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 04/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

Propriedade\_não\_cadastrada\_002PI -

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: Propriedade_não_cadastrada_002PI	Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 06/10/2015
Nome do Entrevistado: Carlos Alberto Câmara de Souza	Endereço: Arraial dos Teixeira - Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado:	Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Genro/Nora

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Antônio Teixeira Pinto	Telefone do Proprietário: (32) 99154-8895	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:
Área Total: 0,00 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 0,00%
Coordenada Geográfica (X):	Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais:	Uso do Solo: Nenhum,	
Via de Acesso:	Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

### BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

Propriedade\_não\_cadastrada\_002PI -

Número de Cômodos: 4	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura:	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,	Onde?:	
Tipo de Tratamento:	Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Carlos Alberto Câmara de Souza	Masculino	Sim	16,0	Pescador (a)
2	Jaiane Matos Pinto de Souza	Feminino	Sim	10	Estudante
3	Josafath Matos P de Souza	Masculino	Sim	03 anos	estudante
4	Valdinéia Matos Pinto de Souza	Feminino	Sim	16,0	Do lar

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pesca	Casado	50,0			Fundamental 1
2	Nenhuma	Solteiro	10	Escola Pública/	Público	Fundamental 1
3	Nenhuma	Solteiro	03	Escola Pública/	Público	Alfabetizado
4	Nenhuma	Casado	35,0			Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Associação,
2	Filho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,
3	Filho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,

1	Marido/Esposa		Morador,	
---	---------------	--	----------	--

Nº	RENTA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENTA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	1760,00
2	0,00	0,00
3	0,00	0,00
4	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00

#### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

### 6 - GASTOS MENSAIS

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

### 7 - LAZER

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim
Deficientes na Família:	

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 0,00
--------------------------	--

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE Propriedade\_não\_cadastrada

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

O Sr Carlos possui depressão.

### RELATÓRIO SOCIAL

Propriedade\_não\_cadastrada\_002PI -

Foi realizada no dia 06 de outubro de 2015, visita domiciliar na residência do Sr. Carlos Alberto Câmara de Souza, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da família. O referido senhor mora na propriedade há 16 anos com a esposa Valdinéia, a filha Jaiane em idade escolar e devidamente matriculada na rede de ensino e o filho Josafat com 3 anos de idade .

No que se refere à propriedade, o local é conhecido como Arraial dos Teixeira, em Pedra Furada, e o Sr. Carlos construiu uma moradia em alvenaria, com 4 cômodos, captação de água de poço artesiano, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado. Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento no Hospital Público mais próximo e no que se refere à assistência não acessam nenhuma política municipal, porém são beneficiário do programa Bolsa Família do Governo Federal, recebendo R\$ 200 por mês. A renda familiar mensal é de R\$ 1,960,00 se constituem dos valores obtidos na atividade pesqueira exercida por Sr. Carlos e do bolsa família.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 04/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

Propriedade\_não\_cadastrada\_0

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: Propriedade_não_cadastrada_002PI		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 06/10/2015
Nome do Entrevistado: Hélio Brum Pinto		Endereço: Arrail dos Teixeiras	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 99143-4979		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Antônio Teixeira Pinto		Telefone do Proprietário: (32) 99154-8895
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:
Área Total: 0,00 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 0,00%
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):
Cond. Ambientais:	Uso do Solo: Nenhum,	
Via de Acesso:	Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

### BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

Propriedade\_não\_cadastrada\_002PI -

Número de Cômodos: 4	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura:	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Hélio Brum Pinto	Masculino	Não		Quebrador de	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	30,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Celetista,	Herdeiro,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	0,00	880,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** Propriedade\_não\_cadastrada

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES****RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 13 de Outubro de 2015, visita domiciliar na residência do Sr. Hélio Brum Pinto, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da família. O referido senhor atualmente mora em Pirapetinga e cedeu sua casa para sua irmã Sra. Elizangela Brum Pinto da Cruz.

No que se refere à propriedade, o local é conhecido como Arraial dos Teixeira, em Pedra Furada, e o Sr. Hélio construiu uma moradia em um lote cedido por seu pai, Antônio Teixeira Pinto em virtude de seu casamento. A casa foi construída em alvenaria, de laje, com 4 cômodos, captação de água de poço artesiano, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento no hospital público mais próximo e no que se refere à assistência não acessam nenhuma política municipal.

A renda familiar mensal é de 2 salários mínimos se constitui dos valores obtidos na atividade de quebrador de lajinha exercida por Hélio e atividade de magistério exercida por sua esposa Sra. Patrícia Maria Gonçalves da Silva Brum.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 04/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

Propriedade\_não\_cadastrada\_002PI -

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: Propriedade_não_cadastrada_002PI		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 13/10/2015
Nome do Entrevistado: Isael Teixeira Pinto		Endereço: Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Antônio Teixeira Pinto		Telefone do Proprietário: (32) 99154-8895	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:	
Área Total: 0,00 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 0,00%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais:	Uso do Solo: Nenhum,		
Via de Acesso:	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Energisa		

### BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

Propriedade\_não\_cadastrada\_002PI -

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 80,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cerâmico,Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Adonias de Mattos Pinto	Masculino	Sim	32	Pescador (a)	
2	Isael Teixeira Pinto	Masculino	Sim	57	Pescador (a)	
3	Maria Madalena de Mattos Pinto	Feminino	Sim	57	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1		Solteiro	32			Fundamental 1
2	Agropecuária	Casado	62			Fundamental 1
3	Nenhuma	Casado	60			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Filho	Em Benefício,	Morador,	Associação,		
2	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Associação,		
3	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Cooperativa,		

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	880,00
2	0,00	1760,00
3	0,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 3520,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	3.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Sim
Bovino	2.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Peixes	3.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Sim
Aves	3.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Ovos Granja	1.000	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Tomate	2.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Alface	0.000			R\$ 0,00	Sim
Maça	3.000	Kg	Semana(s)	R\$ 5,50	Não
Mamão	0.000			R\$ 0,00	Sim
Salsinha	0.000			R\$ 0,00	Sim
Milho	50.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	1.000	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Sim
Café	2.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jiló	1.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	3.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	30.000	Kg	Mês(es)	R\$ 10,50	Não
Cebola	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 3,80	Não
Alho	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 22,00	Não
Arroz	30.000	Kg	Mês(es)	R\$ 12,50	Não
Feijão	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 4,50	Não
Laranja	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 2,00	Não
Banana Diversas	10.000	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Sim
Cenoura	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Quiabo	0.000			R\$ 0,00	Sim
Pimenta Diversas	0.000			R\$ 0,00	Sim
Canjiquinha	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Fubá	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Farinha	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Sal	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 1,20	Não



**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 70,00	Medicamentos R\$: 100,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 54,00
Alimentação R\$: 800,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 150,00	Telefone R\$: 30,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Raramente	Tipos? :
--	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Hipertensão, Aparelho Circulatório,		
Frequência: Sempre	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:	

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Saúde,	Descrição Outras:
--	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** Propriedade\_não\_cadastrada

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O filho Adonias possui anemia hemolítica e faz tratamento em Juiz de Fora. Está encostado pelo INSS.  
O Sr Isael tem posse de duas ilhas em uma ele planta capim, banana e laranja.  
Na outra somente capim.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Propriedade\_não\_cadastrada\_002PI -

Foi realizada no dia 13 de outubro de 2015, visita domiciliar com do Sr. Isael Teixeira Pinto com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da família. O referido senhor mora na propriedade há 35 anos com a esposa, Sra Maria Madalena e o filho Adonias de 28 anos de idade, solteiro.

No que se refere às condições de moradia, a casa é de alvenaria, possui 7 cômodos, sendo 2 quartos, laje, telha cerâmica e fibrocimento, madeiramento serrado, piso cerâmico e cimento liso, captação de água de poço artesiano, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento em hospital público e não acessam nenhuma política municipal de assistência social.

A renda da família gira em torno de R\$ 3,520,00 e se constitui dos valores obtidos na criação de gado de corte, da aposentadoria do casal e do benefício do filho Adonias.

Vale ressaltar que o Sr. Isael também tem outra propriedade na comunidade de Pedra Furada (PI038), onde trabalha com criação de gado e tem uma casa onde atualmente mora o seu filho Erli de Mattos Pinto que não trabalha nas terras.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 04/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

Propriedade\_não\_cadastrada\_002PI -

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: Propriedade_não_cadastrada_002PI	Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 06/10/2015
Nome do Entrevistado: Jesael Teixeira Pinto	Endereço: Arraial do Teixeira - Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado:	Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Antônio Teixeira Pinto	Telefone do Proprietário: (32) 99154-8895	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:
Área Total: 0,00 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 0,00%
Coordenada Geográfica (X):	Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais:	Uso do Solo: Nenhum,	
Via de Acesso:	Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

### BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

Propriedade\_não\_cadastrada\_002PI -

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura:	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: TV,	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,	Onde?:	
Tipo de Tratamento:	Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Ezequias Ferreira Pinto	Masculino	Sim	25,0	Servente de	
2	Jesael Teixeira Pinto	Masculino	Sim	55,0	Pescador (a)	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Solteiro	27			Fundamental 1
2	Pesca	Viúvo	58			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Filho	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Associação,		
2	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,			
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	0,00	1320,00				
2	0,00	2200,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 3520,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

### 6 - GASTOS MENSAIS

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

### 7 - LAZER

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:
	Deficientes na Família:

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE Propriedade\_não\_cadastrada

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

### RELATÓRIO SOCIAL

Propriedade\_não\_cadastrada\_002PI -

Foi realizada no dia 06 de outubro de 2016, visita domiciliar na residência do Sr. Jesael Teixeira Pinto com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da família. O referido senhor mora na propriedade há 35 anos e atualmente com o filho com Ezequias de 25 anos de idade, solteiro. Sr Jesael ficou viúvo há uma cerca de uma semana.

No que se refere às condições de moradia, a casa é de alvenaria, possui 7 cômodos, captação de água de poço artesiano, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento do hospital público mais próximo e não acessam nenhuma política municipal de assistência social.

A renda do casal gira em torno de R\$ 3,520,00 e se constituem dos valores obtidos na pesca e da atividade como servente de Ezequias.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos	CRESS:
Assinatura:	Data: 04/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

Propriedade\_não\_cadastrada\_002PI -

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: Propriedade_não_cadastrada_002PI		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 06/10/2015
Nome do Entrevistado: Uenderson Tiago da Cruz		Endereço: Arraial dos Teixeiras - Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 99154-8895		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Cunhado	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Antônio Teixeira Pinto		Telefone do Proprietário: (32) 99154-8895	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:	
Área Total: 0,00 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 0,00%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais:	Uso do Solo: Nenhum,		
Via de Acesso:	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Energisa		

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

Propriedade\_não\_cadastrada\_002PI -

Número de Cômodos: 4	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Elizangela Brum Pinto da Cruz	Feminino	Sim		Auxiliar
2	Lucas Brum da Silva	Masculino	Sim		estudante
3	Maria Eduarda Brum da Cruz	Feminino	Sim		
4	Uenderson Tiago da Cruz	Masculino	Sim		Agricultor

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	nenhuma	Casado	32			Fundamental 2
2	nenhuma	Solteiro	6	Escola Pública/	Público	Pré
3		Solteiro	1 ano			
4	agricultura	Casado	32			Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Marido/Esposa	Celetista,	Morador,	Nenhum,
2	Filho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,
3	Filho	Não se aplica,	Morador,	

1		Autônomo não Contribuinte,	Morador,	
---	--	----------------------------	----------	--

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	1000,00
2	0,00	0,00
3	0,00	0,00
4	0,00	3000,00

Renda Mensal da Família: R\$ 4000,00

#### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** Propriedade\_não\_cadastrada

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

--

**RELATÓRIO SOCIAL**

Propriedade\_não\_cadastrada\_002PI -

Foi realizada no dia 06 de Outubro de 2015, visita domiciliar na residência do Sr. Uenderson Tiago da Cruz, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico da família. O referido senhor mora com a esposa Sr Elizangela Brum Pinto da Cruz, 32 anos, auxiliar administrativo, e os filhos Lucas Brum da Cruz, 06 anos, devidamente matriculado na rede pública de ensino e Maria Eduarda Brum da Cruz, 1 ano, em casa cedida pelo cunhado

No que se refere a moradia a casa foi construída em alvenaria, de laje, com 4 cômodos, captação de água de poço artesiano, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento no hospital público mais próximo e no que se refere à assistência não acessam nenhuma política municipal.

A renda familiar mensal é de R\$ 4,000,00 se constitui dos valores obtidos na atividade de agricultor a exercida por Uenderson e atividade de auxiliar administrativo exercida por Elizangela.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos	CRESS:
Assinatura:	Data: 04/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

Propriedade\_não\_cadastrada\_008PI -

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: Propriedade_não_cadastrada_008PI	Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 27/10/2015
Nome do Entrevistado: Natalino Ribeiro Taxa	Endereço: Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado:	Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista:	Parentesco com o Proprietário: Cunhado

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Sebastião Miguel dos Santos	Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 0,00 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 0,00%
Coordenada Geográfica (X):	Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,	Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	2	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Tulha	1	unidade(s)	
Galinheiro	1	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

Propriedade\_não\_cadastrada\_008PI -

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura:	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,	Onde?:	
Tipo de Tratamento:	Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Anastaciana da Cruz Taxa	Feminino	Sim	17,0	Estudante
2	Natalino Ribeiro Tasca	Masculino	Sim	33,0	Lavrador
3	Ravi Tasca	Masculino	Sim	1,0	
4	Sueli Cruz Taxa	Feminino	Sim	33,0	Do lar

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Solteiro	17,0	Escola Pública/Sede/		Fundamental 2
2	Pecuária leiteira	Casado	58,0			Analfabeto
3	Nenhuma	Solteiro	3,0			
4	Nenhuma	Casado	53,0			Analfabeto



Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
2	Titular	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Sindicato,
3	Neto	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,
4	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	0,00	880,00
3	0,00	0,00
4	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 0,00
--------------------------	--

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** Propriedade\_não\_cadastrada

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Na propriedade existe uma outra casa que não está sendo utilizada para moradia, somente para guardar ferramentas.  
O Sr Natalino trabalha em outras propriedades (PI 011/38B/N.C.016/PI 055 a 63/PI 013/PI 034 F) que serão atingidas pela barragem.  
Trabalhos temporários como roçar pasto, fazer cerca etc.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Propriedade\_não\_cadastrada\_008PI -

Foi realizada no dia 27 de outubro de 2015, visita domiciliar na residência do Sr. Natalino Ribeiro Tasca, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico da família. O referido senhor mora na propriedade do Sr Sebastião Miguel dos Santos há 33 anos com a esposa Sueli de 53 anos, dona de casa, e a filha Anastaciana, 17 anos, estudante, devidamente matriculada na rede de ensino e o neto Ravi de 3 anos, ainda não matriculado na rede de ensino.

No que se refere à propriedade, no local existe uma moradia construída em alvenaria, com 7 cômodos, captação de água de nascente, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento no hospital público de Pirapetinga e no que se refere à assistência não acessam nenhuma política municipal, porém é beneficiário do programa bolsa família do governo federal, recebendo R\$ 110,00 de benefício.

A renda familiar mensal é de 1 salário mínimo e se constitui dos valores obtidos na pecuária leiteira e nos trabalhos temporários de Natalino nas propriedades vizinhas.

Por fim, a propriedade não será impactada pelo empreendimento, porém poderá ficar isolada, já que as propriedades vizinhas serão atingidas.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos	CRESS:
Assinatura:	Data: 04/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

Propriedade\_não\_cadastrada\_011PI -

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: Propriedade_não_cadastrada_011PI	Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 05/10/2015
Nome do Entrevistado: Augusto Ribeiro Taxa	Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado:	Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Augusto Ribeiro Taxa	Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 0,00 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 0,00%
Coordenada Geográfica (X):	Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,	Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	2	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Tulha	1	unidade(s)	
Paio	1	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

Propriedade\_não\_cadastrada\_011PI -

Número de Cômodos: 9	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura:	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: TV,	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,	Onde?:	
Tipo de Tratamento:	Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Augusto Ribeiro Taxa	Masculino	Sim	61,0	Lavrador	
2	Creonice da Cruz Taxa	Feminino	Sim	35,0	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte/leiteira	Casado	61,0			Fundamental 1
2	Nenhuma	Casado	58,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Sindicato,Cooperativa,		
2	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Nenhum,		

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	440,00	880,00
2	0,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 2200,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Bovino	20.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	1.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Leite	2.000	Litro	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Mandioca	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Tomate	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alface	2.000	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Abobora	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	20.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Laranja	1.000	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	1.000	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Manga	1.000	Dúzia	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Café	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jiló	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

### 6 - GASTOS MENSAIS

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

### 7 - LAZER

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE Propriedade\_não\_cadastrada

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Não será atingido, mas teme não conseguir continuar com a atividade econômica. O filho Alexandro construiu uma casa no terreno do pai, mas não mora no local.

### RELATÓRIO SOCIAL

Propriedade\_não\_cadastrada\_011PI -

Foi realizada no dia 05 de outubro de 2015, visita domiciliar na residência do Sr. Augusto Ribeiro Tasca, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da família. O referido senhor mora na propriedade desde que nasceu, atualmente mora com a esposa Creonice, 58 anos, dona de casa.

No que se refere à propriedade, a casa foi construída em alvenaria, com 9 cômodos, captação de água de nascente, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento no hospital de Pirapetinga e no que se refere à assistência não acessam nenhuma política municipal.

A renda familiar mensal é de R\$ 2,200,00 e se constitui dos valores obtidos na pecuária leiteira e de corte e na aposentadoria do casal.

Por fim, a propriedade não será impactada pelo empreendimento, porém ficará isolada, já que as propriedades vizinhas serão alagadas, os moradores querem ser reconhecidos de alguma forma pelo consórcio empreendedor.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 04/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

Propriedade\_não\_cadastrada\_012PI -

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: Propriedade_não_cadastrada_012PI	Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 13/06/2016
Nome do Entrevistado: Luzia Francisca da Silva	Endereço: Sítio dos Soares	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado:	Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Maria Soares Brum	Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 0,00 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 0,00%
Coordenada Geográfica (X): -21.722296	Coordenada Geográfica (Y): -42.302679	
Cond. Ambientais: Nascente,APP	Uso do Solo: Cultura Anual,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	0	unidade(s)	
Galinheiro	0	unidade(s)	
Outros	2	unidade(s)	Casa do cachorro

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

Propriedade\_não\_cadastrada\_012PI -

Número de Cômodos: 5	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cerâmico,Cimentado Liso,
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,	Onde?:	
Tipo de Tratamento: Filtragem,	Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Luzia Francisca da Silva	Feminino	Sim	22	Cuidadora de	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Avicultura	Solteiro	61			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	25,00		1030,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1055,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 12,00	Selecione

Bovino	1.0	Kg	Semana(s)	R\$ 22,00	Selecione
Peixes	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 15,00	Selecione
Aves	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Feijão	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Ovos Caipiras	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Ovos Granja	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Leite	2.0	Litro	Semana(s)	R\$ 3,00	Selecione
Tomate	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Maça	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Café	1.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Batata	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Açúcar	3.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Alho	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 18,00	Selecione
Cebola	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 3,00	Selecione
Arroz	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 12,00	Selecione
Banana Diversas	1.0	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Selecione
Cenoura	3.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Sal	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Canjiquinha	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Fubá	2.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Macarrão	2.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Óleo/Banha	5.0	Unidade(s)	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Farinha	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Beterraba	1.0	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Selecione
Chuchu	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Couve-Flor	1.0	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Selecione
Biscoito	4.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Mamão	1.0	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Selecione
Abobora	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Laranja	1.0	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Selecione
Inhame	0.5	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Selecione

### 6 - GASTOS MENSAIS

Energia Elétrica R\$: 60,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 18,00
Alimentação R\$: 200,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

### 7 - LAZER

Frequência em Eventos por Mês: Raramente	Tipos? : Igreja, Festas Religiosas,
--	-------------------------------------

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: PSF, Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família:

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE Propriedade\_não\_cadastrada

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Os herdeiros cederam essa parte para Sra Luzia construir a casa.  
 Piso cerâmica só no banheiro. Três cômodos de laje e dois de telha.  
 A água vem da nascente do terreno do Nando( PI 028 a 030).  
 Vende ovos RS 6,00. 5 dúzias por mês . Vende frango por R\$15,00/ kg

### RELATÓRIO SOCIAL

Propriedade\_não\_cadastrada\_012PI -

Foi realizada no dia 13 de junho de 2016, visita na residência da Sra. Luzia Francisca da Silva com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da moradora. A referida senhora mora há 22 anos no Sítio dos Soares em Pedra Furada. No que se refere à moradia, possui 5 cômodos, sendo 2 quartos, a construção é de alvenaria, piso cimento liso, possui laje, tela fibrocimento, captação de água é da nascente do terreno vizinho (PI 028 a 30), energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado. Em relação à saúde, a moradora geralmente recebe atendimento em clínicas privadas ou no ESF mais próximo e no que se refere à assistência não acessa nenhuma política municipal. A renda mensal da proprietária gira em torno de pouco mais de 1 salário e se constitui do valor obtido de sua aposentadoria e da venda de ovos e frango caipira.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 04/11/2016



# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

Propriedade\_não\_cadastrada\_0

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: Propriedade_não_cadastrada_016PI	Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 06/10/2015
Nome do Entrevistado: Marques Leir de Oliveira	Endereço: Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 981005704	Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Marques Leir de Oliveira	Telefone do Proprietário: (32) 99900-2079	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 0,00 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 0,00%
Coordenada Geográfica (X):	Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,	Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

### BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

Propriedade\_não\_cadastrada\_016PI -

Número de Cômodos: 5	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,
Tipo de Cobertura:	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Rádio,	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,	Onde?:	
Tipo de Tratamento:	Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Marques Leir de Oliveira	Masculino	Não	0	Agropecuaria	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira, corte e	Casado	45			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	5500,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 5500,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** Propriedade\_não\_cadastrada

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O senhor Marques Leir também é proprietário da PI 011, PI038B e da PI046A.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 06 de Outubro de 2015, visita domiciliar com o senhor Marques Leir de Oliveira, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico do mesmo. O referido senhor reside em outra propriedade (PI 046A).

No que se refere a esta propriedade, não possui casa, apenas pasto sendo utilizado para criação de gado, a captação de água é do poço artesiano, possui energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Nesta propriedade é desenvolvida atividade de pecuária de corte e leiteira.

Em relação à saúde, quando necessário, recebe atendimento no hospital de emergência do município de Pirapetinga e no que se refere à política de assistência, não acessa nenhum programa municipal.

Sua renda mensal gira em torno de R\$ 5,500,00 e se constitui dos valores de sua atividade como agropecuarista.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 04/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

Propriedade\_não\_cadastrada\_0

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: Propriedade_não_cadastrada_007PI	Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 02/08/2016
Nome do Entrevistado: Maria de Fátima Alves de Oliveira	Endereço: Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado:	Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Espólio de Jovelino Alves de Oliveira	Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: Não Respondeu	Situação Fiscal:
Área Total: 0,00 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 0,00%
Coordenada Geográfica (X):	Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente, Áreas Degradadas,	Uso do Solo:	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

### BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

Propriedade\_não\_cadastrada\_007PI -

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:	Localização da Casa:		
Meios de Comunicação:	Comunicação Outros:		
Captação da Água p/ Consumo:	Onde?:		
Tipo de Tratamento:	Tratamento Outros:		

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Maria de Fátima Alves de Oliveira	Feminino	Não	56	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1		Casado	56			
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Não Trabalha(Inativo),	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF, Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: Hipertensão,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** Propriedade\_não\_cadastrada

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES****RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 02 de agosto de 2016, visita domiciliar na residência da senhora Maria de Fátima, com a finalidade de apresentar a equipe do PAS e atualizar o cadastro socioeconômico da família. A referida senhora é herdeira da propriedade conhecida como Sítio do Coqueiro e não reside no local. A casa foi doada pela mãe e reformada pela senhora Maria.

Na propriedade existem 06 casas construídas, estão fora da ADA, mas serão atingidas indiretamente pela barragem pois ficarão isolados.

No que se refere à residência, esta é de alvenaria, com 06 cômodos, captação de água de nascente, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento no hospital público de Pirapetinga e no que se refere à assistência não acessam nenhuma política municipal.

A renda familiar mensal declarada é de 01 salário mínimo obtido da aposentadoria do senhor Joaquim.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 31/10/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

Propriedade\_não\_cadastrada\_001PI -

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: Propriedade_não_cadastrada_001PI	Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 27/07/2016
Nome do Entrevistado: Jordino Martins Mendes	Endereço: Fazenda Cachoeira	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: ( ) -	Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Espólio de Adalto Lima Ruback	Telefone do Proprietário: (32) 34652-937	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,CAR,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 0,00 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 0,00%
Coordenada Geográfica (X): 0	Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP	Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

Propriedade\_não\_cadastrada\_001PI -

Número de Cômodos: 5	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,	Onde?:	
Tipo de Tratamento: Filtragem,	Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Diuly dos Santos	Feminino	Sim	9,0	Estudante	
2	Joana Dark dos Santos	Feminino	Sim	9,0	Do lar	
3	Jordino Martins Mendes	Masculino	Sim	9,0	Lavrador	
4	Maria Onilha dos Santos	Feminino	Sim	09	balconista	
5	Suzaine dos Santos	Feminino	Sim	9,0	Balconista	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Solteiro	17,0	Escola Pública/Sede/	Público	Fundamental 2
2	Avicultura	União Estável	48,0			Fundamental 2
3	Avicultura, Agricultura,	Casado	85,0			Fundamental 1
4		Solteiro	23			
5	Nenhuma	Solteiro	21,0			Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Nenhum		Morador,	Nenhum,		

1	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
2	Nenhum	Aposentado,	Ocupante,	Nenhum,
3	Nenhum	Estatutário,	Morador,	Nenhum,
4	Nenhum	Celetista,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	60,00	0,00
3	3440,00	880,00
4	0,00	880,00
5	0,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 6140,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Alface	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Açúcar	8.0	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.0	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Arroz	8.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Óleo/Banha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Leite	1.0	Litro	Dia(s)	R\$ 0,00	Sim
Feijão	0.5	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Cebola	0.5	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Café	1.5	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Aves	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Suino	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Ovos Caipiras	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 90,00	Medicamentos R\$: 300,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 30,00
Alimentação R\$: 550,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 200,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Não frequenta	Tipos? :
--	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,Hospitais	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** Propriedade\_não\_cadastrada

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

As benfeitorias e rendas obtidas na propriedade são referentes às 02 famílias.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Propriedade\_não\_cadastrada\_001PI -

Foi realizada no dia 27 de julho de 2016, atualização cadastral com o Sr. Jordino Martins Mendes. O referido senhor é arrendatário das terras de Adalto Lima Ruback e mora na propriedade há 13 anos. O valor do arrendamento é de R\$ 880,00/mês.

O arrendatário possui duas famílias morando em casas distintas na mesma propriedade. Com a Sra. Joana Dark dos Santos o referido senhor reside junto aos filhos Maria Onilha, Suzaine e Diuly.

**BENFEITORIAS.** No local como benfeitorias foram encontradas 02 moradias, 02 galinheiros, 01 poço artesiano, 03 pocilgas, 01 açude, 01 paiol, 01 curral, 01 varanda, 01 garagem, 01 barracão. No que se refere à moradia, esta é de alvenaria, possui 05 cômodos, 02 quartos, captação de água de nascente, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

**ATIVIDADE.** Como atividade produtiva no local é realizada pecuária de corte/leite, com 30 cabeças, produção diária de 15litros e adquire lucro de R\$ 840,00 mensais. A venda do leite é realizada de forma particular na cidade.

Em relação ao gado de corte, o proprietário declarou que vende o gado de 03 em 03 anos; no ano passado foram vendidas 16 cabeças, por R\$140,00/arroba, adquirindo um lucro aproximado de R\$ 20.160,00.

Na propriedade são cultivadas 02 hortas e também desenvolvem suinocultura, ambas atividades são para consumo próprio e vendas particulares. O proprietário não soube informar a renda específica dessas atividades, mas afirmou que juntamente com a pecuária de leite, ele obtém lucro mensal de R\$ 1.760,00.

O referido senhor também possui um centro de macumba no local, porém não informou a renda adquirida especificamente com essa atividade.

**SAÚDE.** Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento no hospital público mais próximo e não acessa nenhum programa de transferência de renda.

**RENDA.** A renda familiar mensal é de R\$4.360,00 se constituem dos valores obtidos com as atividades desenvolvidas na propriedade, com a aposentadoria do Sr. Jordino, e da atividade laborativa dos filhos.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira	CRESS: 20.043/ RJ 7ª
Assinatura:	Data: 31/10/2016



# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

Propriedade\_não\_cadastrada\_001PI -

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: Propriedade_não_cadastrada_001PI		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 27/07/2016
Nome do Entrevistado: Jordino Martins Mendes		Endereço: Fazenda Cachoeira	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Sim
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Espólio de Adalto Lima Ruback		Telefone do Proprietário: (32) 34652-937	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 0,00 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 0,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

Propriedade\_não\_cadastrada\_001PI -

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Rústico,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Roliço	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Filtragem,		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Bianca Pena Ferreira	Feminino	Sim	13	Estudante
2	Jeferson Pena Ferreira	Masculino	Sim	13	Motorista de
3	Jordino Pena Ferreira	Masculino	Sim	13	Lavrador
4	Nilda Pena Ferreira	Feminino	Sim	13	do lar

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Solteiro	15,0	Escola Pública/Rural/	Público	Fundamental 2
2	Nenhuma	Solteiro	25,0			Médio
3	agricultura	Solteiro	26,0			Médio
4		Casado	54			Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Nenhum		Morador,	Nenhum,
2	Nenhum		Morador,	Nenhum,
3	Nenhum	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,

1	Nenhum	Não Trabalha(Inativo),	Morador,	Nenhum,
---	--------	------------------------	----------	---------

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	0,00	0,00
3	880,00	0,00
4	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 992,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Feijão	0.5	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Óleo/Banha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Suino	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Alface	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Leite	1.0	Litro	Dia(s)	R\$ 0,00	Sim
Açúcar	8.0	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Cebola	0.5	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Café	1.5	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Aves	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Arroz	8.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.0	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Sim
Ovos Caipiras	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 90,00	Medicamentos R\$: 300,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 30,00
Alimentação R\$: 550,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 200,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Festas Típicas,
--	--------------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 112,00
--------------------	--

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** Propriedade\_não\_cadastrada

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Jordino Pena Ferreira	Sim	Permanente	Autônomo não Contribuinte	R\$ 880,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Agropecuária	26	Outro,	Sim

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

As benfeitorias e rendas obtidas na propriedade são referentes às 02 famílias.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Propriedade\_não\_cadastrada\_001PI -

Foi realizada no dia 27 de julho de 2016, atualização cadastral com o Sr. Jordino Martins Mendes. O referido senhor é arrendatário das terras de Adalto Lima Ruback e mora na propriedade há 13 anos. O valor do arrendamento é de R\$ 880,00/mês. O arrendatário possui duas famílias morando em casas distintas na mesma propriedade. Com a Sra. Nila Pena Ferreira senhor reside junto aos filhos Jordino, Jeferson e Bianca.

**BENFEITORIAS.** No local como benfeitorias foram encontradas 02 moradias, 02 galinheiros, 01 poço artesiano, 03 pocilgas, 01 açude, 01 paiol, 01 curral, 01 varanda, 01 garagem, 01 barracão. No que se refere à moradia, esta é de alvenaria, possui 06 cômodos, 02 quartos, captação de água de nascente, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

**ATIVIDADE.** Como atividade produtiva no local é realizada pecuária de corte/leite, com 30 cabeças, produção diária de 15 litros e adquire lucro de R\$ 840,00 mensais. A venda do leite é realizada de forma particular na cidade.

Em relação ao gado de corte, o proprietário declarou que vende o gado de 03 em 03 anos; no ano passado foram vendidas 16 cabeças, por R\$140,00/arroba, adquirindo um lucro aproximado de R\$ 20.160,00.

Na propriedade são cultivadas 02 hortas e também desenvolvem suinocultura, ambas atividades são para consumo próprio e vendas particulares. O proprietário não soube informar a renda específica dessas atividades, mas afirmou que juntamente com a pecuária de leite, ele obtém lucro mensal de R\$ 1.760,00.

O referido senhor também possui um centro de macumba no local, porém não informou a renda adquirida especificamente com essa atividade.

**SAÚDE.** Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento no hospital público mais próximo e no que se refere à assistência tem acesso ao Bolsa Família, com renda de R\$ 112,00.

**RENDA.** A renda familiar mensal é de R\$2.712,00 se constituem dos valores obtidos com as atividades desenvolvidas na propriedade, da atividade laborativa do filho e do Bolsa Família.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira	CRESS: 20.043/ RJ 7ª
Assinatura:	Data: 31/10/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

Propriedade\_não\_cadastrada\_007PI -

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: Propriedade_não_cadastrada_007PI	Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 02/08/2016
Nome do Entrevistado: Cleber Alves de Oliveira	Endereço: Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado:	Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Espólio de Jovelino Alves de Oliveira	Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: Não Respondeu	Situação Fiscal:
Área Total: 0,00 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 0,00%
Coordenada Geográfica (X):	Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente, Áreas Degradadas,	Uso do Solo:	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

Propriedade\_não\_cadastrada\_007PI -

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 3	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone, Rádio, TV,	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,	Onde?:	
Tipo de Tratamento: Filtragem,	Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Cleber Alves de Oliveira	Masculino	Sim	67	lavrador	
2	Leiliane de Oliveira	Feminino	Sim	19	Estudante	
3	Maria das Dores Oliveira	Feminino	Sim	41	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de leite e de corte	Casado	67			Analfabeto
2	Nenhuma	Solteiro	19	Escola Pública/Sede/		Médio
3	Nenhuma	Casado	59			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		
2	Filho		Morador,	Nenhum,		
3	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Nenhum,		

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	360,00	880,00
2	0,00	0,00
3	0,00	980,00

Renda Mensal da Família: R\$ 2220,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 70,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 600,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja,
--	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** Propriedade\_não\_cadastrada

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

--

**RELATÓRIO SOCIAL**

Propriedade\_não\_cadastrada\_007PI -

Foi realizada no dia 02 de agosto de 2016, visita na residência do Sr. Cleber Alves de Oliveira, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da família. O referido senhor mora na propriedade conhecida como Sítio do Coqueiro desde que nasceu, atualmente mora com a esposa Maria das Dores de 59 anos, dona de casa, e a filha Fabiana, Leiliane, 19 anos, solteira, estudante. No que se refere à propriedade, no local existe uma moradia construída em alvenaria, com 6 cômodos, captação de água de nascente, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado. Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento no hospital público de Pirapetinga e no que se refere à assistência não acessam nenhuma política municipal. A renda familiar mensal gira em torno de R\$ 2,220,00 e se constitui dos valores obtidos na pecuária de corte, da atividade da Sra Maria das Dores como faxineira e da aposentadoria do casal.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira	CRESS: 20.043/ RJ 7ª
Assinatura:	Data: 31/10/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

Propriedade\_não\_cadastrada\_007PI -

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: Propriedade_não_cadastrada_007PI		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 02/08/2016
Nome do Entrevistado: Rosimar Candeias de Oliveira		Endereço: Sítio Coqueiro	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 99414541		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Espólio de Jovelino Alves de Oliveira		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: Não Respondeu	Situação Fiscal:	
Área Total: 0,00 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 0,00%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente, Áreas Degradadas,		Uso do Solo:	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

Propriedade\_não\_cadastrada\_007PI -

Número de Cômodos: 5		Número de Quartos: 2		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Não		Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: Roliço		Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone, Rádio, TV,				Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente, Poço Artesiano,				Onde?:	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,				Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Diego de Oliveira Pereira	Masculino	Sim	13	Estudante	
2	Rosimar Candeias de Oliveira	Feminino	Sim	13	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Solteiro	13	Escola Pública/Rural/		Fundamental 1
2	Nenhuma	Viúvo	43			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Neto	Não Trabalha(Inativo),	Morador,	Nenhum,		
2	Filho	Pensionista,	Ocupante,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	0,00	0,00				
2	0,00	880,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00



5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

### 6 - GASTOS MENSAIS

Energia Elétrica R\$: 60,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 55,00
Alimentação R\$: 500,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

### 7 - LAZER

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja,
--	------------------

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família:

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE Propriedade\_não\_cadastrada

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

A casa foi construída na parte da propriedade herdada pelo pai, senhor Manoel Alves de Oliveira.

### RELATÓRIO SOCIAL

Propriedade\_não\_cadastrada\_007PI -

Foi realizada no dia 02 de Agosto de 2016, visita domiciliar na residência da Sra. Rosimar Candeias de Oliveira, com a finalidade de apresentar a equipe do PAS e atualizar o cadastro socioeconômico da família. A referida senhora mora na propriedade desde que nasceu, e atualmente reside com o filho Diego.

No que se refere a residência esta é de alvenaria, com 05 cômodos, captação de água de nascente, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento em hospital público e no que se refere à assistência não acessam nenhuma política municipal.

A renda familiar mensal é de 1 salário mínimo e se constitui dos valores obtidos na pensão da Sr. Rosimar

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 31/10/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

Propriedade\_não\_cadastrada\_007PI -

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: Propriedade_não_cadastrada_007PI	Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 02/08/2016
Nome do Entrevistado: Manoel Alves de Oliveira de Lima	Endereço: Sítio Coqueiro	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 99414541	Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Espólio de Jovelino Alves de Oliveira	Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: Não Respondeu	Situação Fiscal:
Área Total: 0,00 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 0,00%
Coordenada Geográfica (X):	Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente, Áreas Degradadas,	Uso do Solo:	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

Propriedade\_não\_cadastrada\_007PI -

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 3	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cerâmico,
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone, Rádio, TV,	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,	Onde?:	
Tipo de Tratamento:	Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Josimar Candeias de Oliveira	Masculino	Sim	20,0	Carpinteiro
2	Manoel Alves de Oliveira de Lima	Masculino	Sim	73	lavrador
3	Maria das Graças Candeias de Oliveira	Feminino	Sim	50	Do lar
4	Rogéria Candeias de Oliveira	Feminino	Sim	28	Do lar
5	Rogério Candeias de Oliveira	Masculino	Sim	26,0	lavrador

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	null	20,0	Escola Pública/Sede/	null	Médio
2	Pecuária de Leite	Casado	73			Analfabeto
3	Nenhuma	Casado	67			Analfabeto
4	Nenhuma	Solteiro	28			Médio
5	Agricultura					Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,

1	Titular	Aposentado,	Morador,	Nenhum,
2	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Nenhum,
3	Filho	Desempregado,	Morador,	Nenhum,
4	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENTA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENTA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	nu	nu
2	0,00	880,00
3	0,00	880,00
4	0,00	0,00
5	0,00	1200,00

Renda Mensal da Família: R\$ 2960,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 60,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 55,00
Alimentação R\$: 700,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja,
--	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** Propriedade\_não\_cadastrada

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Na propriedade existem 06 casas construídas, estão fora ADA, mas serão atingidas indiretamente pela barragem pois ficarão isolados

**RELATÓRIO SOCIAL**

Propriedade\_não\_cadastrada\_007PI -

Foi realizada no dia 02 de Agosto de 2016, visita domiciliar a residência do Sr. Manoel Alves de Oliveira de Lima, com a finalidade de apresentar a equipe do PAS e atualizar o cadastro socioeconômico da família. O referido senhor é herdeiro da propriedade e mora no local desde que nasceu, atualmente residindo com a esposa Maria das Graças e os filhos Rogério e Rogéria.

No que se refere à residência esta é de alvenaria, possui 07 cômodos, captação de água de nascente, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento no ESF de Pirapetinga e no que se refere à assistência não acessam nenhuma política municipal.

A renda mensal declarada é de aproximadamente é de 3,5 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos da aposentadoria do casal e dos serviços de lavrador que o filho Rogério desenvolve na região.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 31/10/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

Propriedade\_não\_cadastrada\_010PI -

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: Propriedade_não_cadastrada_010PI	Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 27/07/2016
Nome do Entrevistado: José de Andrade Rambalde	Endereço: Sítio Boa Esperança	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 9998-1117	Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: José de Andrade Rambalde	Telefone do Proprietário: (32) 9998-1117	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,CAR,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 0,00 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 0,00%
Coordenada Geográfica (X):	Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,Áreas Degradadas,	Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Curral	1	unidade(s)	
Paio	1	unidade(s)	
Tulha	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Açude	3	unidade(s)	
Casa	2	unidade(s)	
Pocilga	1	unidade(s)	
Garagem	0	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

Propriedade\_não\_cadastrada\_010PI -

Número de Cômodos: 10	Número de Quartos: 4	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,	Onde?:	
Tipo de Tratamento: Filtragem,	Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	José de Andrade Rambalde	Masculino	Sim	77	Lavrador	
2	Vilma Maria de Andrade Rambalde	Feminino	Sim	47	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte/leiteira	Casado	77			Fundamental 1
2	Nenhuma	Casado	71			Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	
2	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Nenhum,
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE	
1	3942,50		880,00	
2	0,00		880,00	

Renda Mensal da Família: R\$ 5702,50

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 9,00	Não
Bovino	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 20,00	Não
Peixes	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 15,00	Não
Aves	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Ovos Caipiras	12.000	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Sim
Leite	1.500	Litro	Dia(s)	R\$ 0,00	Sim
Tomate	5.000	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 4,99	Não
Milho	50.000	Kg	Mês(es)	R\$ 60,00	Não
Açúcar	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 24,00	Não
Cebola	2.000	Kg	Semana(s)	R\$ 5,00	Não
Feijão	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 4,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 110,00	Medicamentos R\$: 300,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 54,00
Alimentação R\$: 700,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja,
--	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,Hospitais	Doenças Graves na Família: Hipertensão,Doenças Reumáticas,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** Propriedade\_não\_cadastrada

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Por fim, a propriedade não será impactada pelo empreendimento, porém ficará isolada, já que as propriedades vizinhas serão alagadas.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Propriedade\_não\_cadastrada\_010PI -

Foi realizada no dia 27 de Julho de 2016, visita domiciliar a residência do senhor José de Andrade Rambaldi, com a finalidade de apresentar a equipe do PAS e atualizar o cadastro socioeconômico da família. O referido senhor reside na propriedade desde que nasceu, atualmente mora com a esposa Vilma.

No que se refere à propriedade, no local existem duas casas de alvenaria, sendo a moradia do casal de 10 cômodos, captação de água de nascente, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, recebe atendimento no hospital público do município de Pirapetinga e no que se refere à assistência, não acessa nenhuma política municipal.

Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento no hospital de Pirapetinga e no que se refere à assistência não acessam nenhuma política municipal.

A renda familiar mensal é de aproximadamente 06 salários mínimos e se constitui dos valores obtidos por com a pecuária leiteira e de corte e da aposentadoria do casal.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 31/10/2016



# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

Propriedade\_não\_cadastrada\_0

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: Propriedade_não_cadastrada_018PI	Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 23/06/2016
Nome do Entrevistado: Clovis Lucio Granja	Endereço: Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 99027674	Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Clovis Lucio Granja	Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,Outros
Área Total: 0,00 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 0,00%
Coordenada Geográfica (X): 0.0	Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,	Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica:	Concessionária de Energia Elétrica:	

### BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

Propriedade\_não\_cadastrada\_018PI -

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Não Tem,
Tipo de Cobertura:	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Outros,	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,	Onde?:	
Tipo de Tratamento: Outros,	Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Clovis Lucio Granja	Masculino	Sim	30	lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúária de leite	Casado	59			
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Em Benefício,	Proprietário,	Associação,Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família:

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** Propriedade\_não\_cadastrada

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O senhor Clóvis foi reticente em ceder as informações a respeito da sua propriedade que será atingida, pois segundo ele pelas marcações anteriores talvez a água do lago não o atinja.

O referido senhor informou que a filha, senhora Anastácia irá iniciar a construção de uma casa no local.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 23 de agosto de 2016 atualização cadastral com o senhor Clóvis Lúcia Granja.

O referido senhor reside em área que não será atingida, porém seu acesso a propriedade N.C. 018 não ficará viável devido a formação do lago da usina.

ATIVIDADE. O proprietário utiliza a área para pastagem do gado e não cedeu mais informações a respeito de sua atividade.

SAÚDE. Em relação a saúde a família geralmente recebem atendimento em clínicas privadas e no que se refere à assistência não acessam nenhuma política municipal.

RENDA. O senhor Clóvis não quis informar sua renda.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 31/10/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI001 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI001		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 10/03/2016
Nome do Entrevistado: Diarcy Pereira Gonçalves		Endereço: Rua José de Freitas, 57, Bairro Santo Antônio -	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 9997-2172		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Diarcy Pereira Gonçalves		Telefone do Proprietário: (32) 9997-1724	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 4,84 (ha)	Área Atingida: 0,04 (ha)	Porcentagem: 0,83%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica:	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI001 - Família 1

Número de Cômodos: 7		Número de Quartos: 3		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:		Possui Laje: Não	Tipo de Piso:		
Destinação do Lixo:		Tipo de Madeiramento:		Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:			Comunicação Outros:		
Captação da Água p/ Consumo:			Onde?:		
Tipo de Tratamento:			Tratamento Outros:		

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Diarcy Pereira Gonçalves	Masculino	Não	36	Lavrador (a)	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte	Casado	72,0			Alfabetizado
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE			RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	0,00			880,00		

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: Doenças Degenerativas,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Idade, Saúde,

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI001 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Atualmente quem cuida do gado na propriedade é o Sr.º Alessandro Gonçalves da Costa, sobrinho do proprietário. A família não soube informar a renda da atividade.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 10 de março de 2016, visita domiciliar com do Sr. Diarcy Pereira Gonçalves, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico do proprietário. O referido senhor mora em Pirapetinga e possui a propriedade há 55 anos, usufruindo a mesma apenas para atividade econômica.

Em relação à saúde, o proprietário geralmente recebe atendimento no Hospital Público mais próximo e no que se refere à assistência não acessa nenhuma política municipal. Srº Diarcy está morando na cidade de Pirapetinga sob os cuidados da filha Suely pois tem apresentado problema de saúde. Suely é portadora de Esclerodemia Sistêmica e Progressiva e aposentada por invalidez. Sua renda mensal gira em torno de 2 salários mínimos e se constitui dos valores obtidos das aposentadorias.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 28/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI001A - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI001A		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 13/07/2016
Nome do Entrevistado: Wendel da Luz Valentim		Endereço: São Sebastião da Cachoeira	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 99199-314		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Wendel da Luz Valentim		Telefone do Proprietário: (32) 99199-314	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 10,87 (ha)	Área Atingida: 0,09 (ha)	Porcentagem: 0,83%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Outros	1	unidade(s)	Barraca
Curral	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI001A - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Não Tem,	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Wendel da Luz Valentim	Masculino	Não	6	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúária de corte	Casado	43			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	880,00		1760,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2787,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,Hospitais Doenças Graves na Família:

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 147,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI001A - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES****RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 17 de fevereiro de 2016, visita domiciliar com o Sr. Wendel da Luz Valentim, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico do proprietário. O referido senhor reside com a família em São Sebastião da Cachoeira/Santo Antônio de Pádua (PA 081\_081A) e possui duas propriedades localizadas em Pedra Furada (MG), tendo sido uma adquirida há 14 anos (PI001A) e a outra há 06 anos (PI005A) usufruindo das mesmas apenas para atividade econômica.

Em relação a benfeitorias possui 01 barraca e 01 curral.

A atividade desenvolvida nas duas propriedades é pecuária de corte com lucro mensal de 880,00 mensais.

Em relação à saúde, geralmente recebem atendimento no hospital público mais próximo e no que se refere à assistência acessam ao Bolsa Família, no valor de R\$147,00/mês.

Sua renda mensal gira em torno de 03 salários mínimos e se constitui dos valores obtidos na sua atividade de retireiro, da criação de gado e do recebimento do Bolsa Família.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 28/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

PI002 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: PI002		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 21/07/2016
Nome do Entrevistado: Juarez Pereira da Silva		Endereço: Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 9982-6866		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Juarez Pereira da Silva		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,Outros	
Área Total: 3,63 (ha)	Área Atingida: 0,05 (ha)	Porcentagem: 1,38%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Garagem	1	unidade(s)	
Casa	1	unidade(s)	
Tulha	1	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Varanda	1	unidade(s)	
Outros	1	unidade(s)	Barraca
Cerca	1	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

PI002 - Família 1

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 1	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje:	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone,Outros,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Filtragem,Outros,		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Juarez Pereira da Silva	Masculino	Sim	18,0	Pecuarista	
2	Maria das Graças Rocha	Feminino	Sim	18,0	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Avicultura, Pecuária leiteira	União Estável	58,0			Fundamental 1
2	Fabricação de queijos	União Estável	59,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,		

1	Marido/Esposa	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
---	---------------	------------------------	----------	---------

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	880,00	0,00
2	80,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 960,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Couve	5.000	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Aves	0.000			R\$ 0,00	Sim
Ovos Caipiras	0.000			R\$ 0,00	Sim
Leite	2.000	Litro	Semana(s)	R\$ 0,00	Sim
Mandioca	0.000			R\$ 0,00	Sim
Mamão	0.000			R\$ 0,00	Sim
Laranja	0.000			R\$ 0,00	Sim
Banana Diversas	0.000			R\$ 0,00	Sim
Manga	0.000			R\$ 0,00	Sim
Abobrinha	0.000			R\$ 0,00	Sim
Café	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jiló	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Inhame	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cenoura	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Macarrão	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Óleo/Banha	1.000	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Acerola	0.000			R\$ 0,00	Sim
Jabuticaba	0.000			R\$ 0,00	Sim



**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 60,00	Medicamentos R\$: 60,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 54,00
Alimentação R\$: 400,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 50,00	Telefone R\$: 15,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja,Outros,Festas Religiosas,
--	---

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI002 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O leite quando não é vendido, é utilizado para fazer queijo.  
Atualmente o Sr Juarez possui 15 cabeças de gado.Tira 9L de leite/dia.  
Possui 30 galinhas que produzem de 4 a 5 dúzias de ovos/semana.Vende R\$ 10.00 a dúzia.  
Quanto ao leite vende R\$ 3.50l e o queijo R\$ 10.00 a unidade.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PI002 - Família 1

Foi realizada no dia 17 de fevereiro de 2016, visita na residência do Sr.º Juarez Pereira da Silva, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da família. O referido senhor mora na propriedade há 18 anos com a esposa, senhora Maria das Graças Rocha e também é proprietário de uma casa localizada na propriedade da mãe Sr.ª Cesarina Pereira da Silva (PI 018A). No que se refere às condições de moradia, a casa onde reside é de alvenaria, possui 06 cômodos com forro de telha e plástico,1 quarto, não possui laje, telha fibrocimento,madeiramento serrado, piso cimento liso,captação de água de nascente, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado. Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento no hospital público mais próximo e no que se refere à assistência não acessam nenhuma política social. A renda mensal declarada do casal gira em torno de R\$ 880.00 e se constitui dos valores obtidos na criação de gado leiteiro, dos ovos e queijos vendidos no comércio das cidades vizinhas.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 04/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI003a004 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI003a004		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 02/03/2016
Nome do Entrevistado: Iva Ribeiro da Costa e outra		Endereço: Rua Santíssimo,63- Pirapetinga	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 99708444		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Iva Ribeiro da Costa e outra		Telefone do Proprietário: (32) 9970-8444	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: Não Respondeu	Situação Fiscal:	
Área Total: 9,31 (ha)	Área Atingida: 0,13 (ha)	Porcentagem: 1,40%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Cultura Anual,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Outros	0	unidade(s)	Paredão De Roda D' Água

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI003a004 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Eva Ribeiro da Costa	Feminino	Não	20,0	
2	Iva Ribeiro da Costa	Feminino	Não	20,0	Dona de casa

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Solteiro	59,0			Analfabeto
2	Agropecuária	Casado	57,0			Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Pensionista,	Proprietário,	Nenhum,
2	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	880,00
2	1041,66	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 1921,66

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Diabetes,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: Física, Mental,

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE

PI003a004 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

A senhora Iva é tutora da irmã, também proprietária, que é deficiente mental.  
A renda obtida na propriedade é por colheita, que é feita anualmente.  
No pasto a família possui 26 cabeças de gado. Ano passado com a venda dos bois arrecadaram R\$10.000,00.

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada no dia 03 de março de 2016, visita domiciliar na residência das Sras. Iva Ribeiro da Costa e Eva Ribeiro da Costa, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da família. As referidas senhoras moram em Pirapetinga e herdaram a propriedade há 20 anos e esta é utilizada apenas para atividade econômica.  
No que se refere à propriedade, o local é utilizado apenas para pasto e agricultura, não existe moradia, a captação de água se dá através do rio, energia elétrica, não possui rede de esgoto e a propriedade não produz lixo.  
Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento no Hospital Público mais próximo e no que se refere à assistência não acessam nenhuma política municipal.  
A renda familiar gira em torno de 3 salários mínimos e se constitui dos valores obtidos da pensão deixada pelos pais à senhora Eva que é deficiente mental e do salário do esposo da S<sup>a</sup> Iva.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira	CRESS: 20.043/ RJ 7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 28/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI005 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI005		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 02/02/2016
Nome do Entrevistado: Messias Ribeiro		Endereço: Pirapetinga	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Messias Ribeiro		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:	
Área Total: 9,00 (ha)	Área Atingida: 0,51 (ha)	Porcentagem: 5,67%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Açude	1	unidade(s)	
Pocilga	2	unidade(s)	
Galinheiro	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI005 - Família 1

Número de Cômodos: 12	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 220,82	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Rádio,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Messias Ribeiro	Masculino	Não	20,0	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúária de corte	Desquitado/Separad	67			Alfabetizado
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	300,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1180,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência: Sempre

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Saúde,

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI005 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Há 04 meses o Sr.º Messias está morando em Pirapetinga na casa da irmã Iva devido a uma depressão.

Na propriedade possui 08 cabeças de boi para recria e atualmente tem plantando na propriedade 1.000 pés de mandioca e 1 KG de semente de quiabo. Também aluga o pasto para o Sr Juarez e o Sr Roberto deixarem os bois e cobra R\$15,00/ cabeça. Tem pedreira na propriedade mas está inativa.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 02 de fevereiro de 2016, visita domiciliar com o Sr. Messias Ribeiro, com a finalidade de atualizar o cadastro socioeconômico do proprietário. O referido senhor herdou a propriedade de seu pai Otávio Ribeiro Sobrinho há cerca 20 anos. Em relação à saúde, geralmente recebe atendimento no hospital público mais próximo e no que se refere à assistência não acessa nenhuma política municipal.

A renda mensal gira em torno de R\$ 1.100,00 e se constituem dos valores obtidos de sua aposentadoria e do aluguel do pasto.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 28/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

PI005 - Família 2

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: PI005		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 17/02/2016
Nome do Entrevistado: Ana Maria Carneiro Cândido		Endereço: Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Messias Ribeiro		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:	
Área Total: 9,00 (ha)	Área Atingida: 0,51 (ha)	Porcentagem: 5,67%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

### BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

PI005 - Família 2

Número de Cômodos: 0		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:		Possui Laje:		Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:		Tipo de Madeiramento:		Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:				Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:				Onde?:	
Tipo de Tratamento:				Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Ana Maria Carneiro Cândido	Feminino	Sim	06 meses	do lar	
2	Nilda Pessanha	Feminino	Sim	06 meses	do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1		Solteiro	70			Fundamental 1
2		Solteiro	70			Analfabeto
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Mora de favor sem parentesco	Pensionista,	Morador,	Nenhum,		
2	Mora de favor sem parentesco	Aposentado,	Morador,			
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE			RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	0,00			880,00		
2	0,00			880,00		

Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00

5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI005 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A construção da residência da Sra. Ana esta em fase inicial.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PI005 - Família 2

Foi realizado no dia 02 de fevereiro de 2016, cadastro socioeconômico da Sra. Ana Maria Carneiro Cândido, identificada como moradora da propriedade.

A referida senhora comprou há 06 meses, um lote da propriedade do Sr. Messias Ribeiro e esta morando de cessão na residência do referido senhor até o termino da construção da sua própria casa.

Juntamente com a Sra. Anaestão residindo de cessão não onerosa no local, o neto Lohran Martins Cândia e a tia Sra. Nilda Pessanha da Silva.

A família não possui benfeitorias no local. No que se refere às condições de moradia, esta é de alvenaria, possui 12 cômodos, captação de água de nascente, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, geralmente recebe atendimento no hospital público mais próximo e no que se refere à assistência não acessa nenhuma política municipal.

A renda mensal declarada é de R\$ 1.576,00 e se constituem dos valores obtidos através da pensão das referidas senhoras.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira	CRESS: 20.043/ RJ 7ª
---	----------------------

Assinatura:	Data: 28/11/2016
-------------	------------------



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PI054 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI054		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 22/07/2016
Nome do Entrevistado: Célio Andrade da Costa		Endereço: Sítio Coqueiro	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Nilcea de Andrade Costa		Telefone do Proprietário: (32) 9923-4534	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 4,36 (ha)	Área Atingida: 2,66 (ha)	Porcentagem: 61,01%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Outros	1	unidade(s)	Viveiro de Pássaros
Paio	1	unidade(s)	
Casa	1	unidade(s)	
Galinheiro	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI054 - Família 2

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 178,53	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje:	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Folhas de Coqueiro,Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa: ADA,
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,			Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Poço Artesiano,			Onde?:
Tipo de Tratamento: Filtragem,			Tratamento Outros:

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Caroline Andrade da Costa	Feminino	Sim	18,0	Estudante
2	Célio Andrade da Costa	Masculino	Sim	24	Lavrador
3	Márcio dos Santos Costa	Masculino	Sim	24	Retireiro de
4	Vanda Maria Rosa dos Santos	Feminino	Sim	24	Cuidadora da

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Solteiro	18,0			Médio
2		Casado	52,0			Fundamental 1
3	Pecuária Leiteira	Solteiro	24			Médio
4	Avicultura	Casado	44			Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Neto	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
2	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Ocupante,	Nenhum,
3	Neto	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
4	Genro/Nora	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	0,00	1200,00
3	0,00	1200,00
4	72,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 3352,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Maça	1.0	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Leite	2.0	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Sim
Feijão	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Café	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 4,50	Não
Bovino	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 22,00	Não
Batata	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	5.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Tomate	1.0	Kg	Semana(s)	R\$ 3,50	Não
Farinha	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 4,00	Não
Cenoura	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Biscoito	6.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	1.0	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Arroz	15.0	Kg	Mês(es)	R\$ 10,45	Não
Alho	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 25,00	Não
Açúcar	15.0	Kg	Mês(es)	R\$ 5,00	Não
Abobrinha	1.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobora	1.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Sardinha	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Sal	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 2,00	Não
Quiabo	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pimentão	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pão francês	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Não
Óleo/Banha	5.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Molho de tomate	1.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 3,50	Não
Milho	50.0	Kg	Mês(es)	R\$ 60,00	Não
Macarrão	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

Jiló	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Fubá	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 1,50	Não
Suino	8.0	Kg	Mês(es)	R\$ 10,00	Não
Peixes	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Ovos Caipiras	12.0	Unidade(s)	Selecione	R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 60,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 55,00
Alimentação R\$: 650,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 80,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 1,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Futebol,
--	-------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI054 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O senhor Célio possui 05 cabeças de gado na ilha que pertence ao senhor Paulo Gama. Ele não paga arrendamento pois cuida da ilha há muitos anos.

Em visita realizada a família em maio de 2016 constatou-se que a filha do casal, sra Caroline, não reside mais no local, pois casou-se.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PI054 - Família 2

Foi realizada no dia 15 de dezembro de 2015, visita domiciliar na residência da Sra. Vanda Rosa dos Santos, com a finalidade de atualizar o cadastro socioeconômico da família. A referida senhora é nora da senhora Nilceia de Andrade Costa que cedeu um lote de suas terras para que o filho, senhor Célio Andrade da Costa, construísse sua casa.

A referida senhora mora na propriedade há 22 anos com o esposo Célio, e os filhos Caroline, 18 anos, e Márcio, 23 anos.

No que se refere à moradia, a casa foi construída em alvenaria, possui 07 cômodos, energia elétrica, o destino do esgoto é a fossa e o lixo é queimado. A nascente da propriedade secou devido à falta de chuva, por isso a captação de água para consumo próprio é da nascente localizada na propriedade do Srº. Renato Moreira e para lavar roupa e tratar dos animais a família utiliza água do rio.

Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento no hospital público mais próximo e no que se refere à assistência não acessam nenhuma política municipal.

A renda mensal declarada é de 4,5 salários mínimos e se constitui dos valores obtidos pela senhora Vanda como cuidadora de idosos, e dos serviços de lavrador e pecuarista do senhor Célio e do Marcio.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 29/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI054 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI054		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 13/07/2016
Nome do Entrevistado: Celso Andrade da Costa		Endereço: Correia de Almeida, MG	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 99971-0375		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Nilcea de Andrade Costa		Telefone do Proprietário: (32) 9923-4534	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 4,36 (ha)	Área Atingida: 2,66 (ha)	Porcentagem: 61,01%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI054 - Família 3

Número de Cômodos: 4	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Celso Andrade da Costa	Masculino	Não	15	Pedreiro	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1		Casado	48			Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Ocupante,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		2300,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2300,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI054 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES****RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 13 de julho de 2016 ligação telefônica para o senhor Celso Andrade da Costa com finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da família e apresentar a equipe do PAS. O referido senhor reside na cidade de Correia de Almeida-MG, e possui uma casa, que foi construída pelo próprio, na propriedade da família em Pedra Furada.

Em relação à saúde a família geralmente recebe atendimentos em hospital público e no que se refere assistência não acessam nenhum tipo de política assistencial.

Sua renda mensal declarada é de aproximadamente 2,5 salários mínimos e se constitui dos valores obtidos através das atividades produtivas do senhor Celso e da senhora Cláudia.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 29/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI055\_ao\_063 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI055_ao_063		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 26/01/2016
Nome do Entrevistado: Jader Lima Ruback		Endereço: Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32)34651256		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Jader Lima Ruback		Telefone do Proprietário: (32) 3465-1256	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,DNPM,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 291,40 (ha)	Área Atingida: 84,59 (ha)	Porcentagem: 29,03%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Extrativismo,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Outros	3	unidade(s)	Rodas D'Águas
Tulha	1	unidade(s)	
Outros	2	unidade(s)	Estábulos
Curral	2	unidade(s)	
Casa	3	unidade(s)	
Açude	3	unidade(s)	
Telheiro	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI055\_ao\_063 - Família 1

Número de Cômodos: 5	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 434,58	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Jader Lima Ruback	Masculino	Não	81,0	Agropecuarist	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	81,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	8000,00	788,00

Renda Mensal da Família: R\$ 8788,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE PI055\_ao\_063 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

O coqueiral cultivado na propriedade pertence ao senhor Humberto Jardim Ruback, filho o proprietário. Atualmente quem cuida da plantação é o senhor Fabrício, que informou que quando irrigado consegue colher de 2 a 3 vezes por ano, vendendo a R\$ 1,00 cada unidade. Porém, não informou a renda obtida na colheita.

Na propriedade uma das casas construída é utilizada como casa de apoio há 25 anos pelo senhor Marcos Golfito nos dias em que vai a localidade pescar;

Um lote da propriedade foi vendido para Edimalro Carvalho e outros amigos, no local foi construída uma casa que é utilizada para veraneio pelos proprietários e pelos amigos nos fins de semana.

O senhor José Ovídio Lima Ruback, irmão do senhor Jader, faleceu há aproximadamente 01 ano. A sua propriedade esta em inventário, aos cuidados do senhor Jader.

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada no dia 26 de Janeiro de 2016, atualização cadastral com o senhor Jader Lima Ruback. O senhor Jader reside em Pirapetinga, com a esposa senhora Heliete Jardim Ruback.

ATIVIDADE. O senhor Jader não exerce atividade produtiva no local, a família utiliza a propriedade somente para veraneio.

TRABALHADORES. A propriedade denominada Fazenda da Cachoeira e outra denominada Coqueiros (são anexas), e uma ilha estão arrendadas para o senhor Fabrício Ruback, filho do proprietário, pelo equivalente de 80l/leite por dia.

O Areal que existe na propriedade esta arrendado para o senhor José Francisco Costa Amaral e o parceiro, senhor Elso José Claro por R\$ 1.000,00 mês.

Outra área da propriedade esta arrendada para o senhor Luís Fernando Padilha Leite, por R\$ 3.000,00 para o desenvolvimento de pecuária de corte e leite.

SAÚDE. Em relação à saúde, quando necessário, recebe atendimento em clínicas particulares no município de Pirapetinga e no que se refere á assistência, não acessa nenhuma política municipal.

RENDA. A renda familiar declarada gira em torno de 09 salários mínimos provenientes dos arrendamentos na propriedade e da aposentadoria do senhor Jader.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira	CRESS: 20.043/ RJ 7ª
Assinatura:	Data: 29/11/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI055\_ao\_063 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI055_ao_063		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 21/12/2016
Nome do Entrevistado: José Francisco Costa Amaral e Elso José		Endereço: Pirapetinga-MG	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 9984-1296	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Jader Lima Ruback		Telefone do Proprietário: (32) 3465-1256	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,DNPM,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 291,40 (ha)	Área Atingida: 84,59 (ha)	Porcentagem: 29,03%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Extrativismo,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI055\_ao\_063 - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Não Tem,	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nenhuma,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Elso José Claro	Masculino	Não	15,0	Comerciante
2	José Francisco Costa Amaral	Masculino	Não	15,0	Mecânico

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Extração de areia	Casado	47,0			Médio
2	Extração de areia	Casado	39,0			Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Arrend.,	Nenhum,
2	Titular	Estatutário,	Arrend.,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	12500,00	0,00
2	12500,00	1100,00

Renda Mensal da Família: R\$ 26100,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI055\_ao\_063 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Sebastião Moraes da Silva Filho	Não	Temporário	Autônomo não Contribuinte	R\$ 1182,00
2	Valdemar da Silva	Não	Temporário	Autônomo não Contribuinte	R\$ 70,00
3	Clemilso Braga Martins	Não	Permanente	Autônomo não Contribuinte	R\$ 2000,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Extração de areia	5,0	Empregado,	Não
2	Extração de areia	1,0	Empregado,	Não
3	Extração de areia	15,0	Empregado,	Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Os arrendatários informaram que devido à construção da UHE Itaocara não foi possível a renovação do contrato com o DNPM, para extração de areia.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 21 de dezembro de 2015,atualização cadastral com o senhor o Sr. José Francisco Costa Amaral. O referido senhor e o sócio Sr.º Elso José Claro, são arrendatários do areal, denominado Areal Rio Minas de Pirapetinga, localizado na propriedade do senhor Jader Lima Ruback há 15 anos.

**BENFEITORIAS.** Para desenvolver a atividade os sócios possuem 02 retroescavadeiras e 07 caminhões, sendo que ainda pagarão 05 parcelas de R\$1.000,00 do financiamento de 01 dos caminhões. A bomba utilizada na extração da areia também esta financiada faltando pagar R\$16.000,00.

**ATIVIDADE.** A atividade produtiva é a extração de areia, mensalmente são extraídos 5.000m3, sendo vendidos a R\$50,00 o metro. Pelo arrendamento pagam mensalmente R\$ 1.000,00 ao proprietário.

**SAÚDE.** Em relação à saúde, geralmente recebem atendimento no Hospital Público, e no que se refere à assistência, não acessam nenhuma política municipal.

**TRABALHADORES.** Nessa atividade contam com a mãodeobra dos seguintes funcionários: Srº Clemilson Braga Martins (Lelê), há 15 anos, é responsável pelos serviços de escritório e documentação da empresa, com renda mensal de aproximadamente 2,5 salários; o Srº Valdemar da Silva (Paraná) há 01 ano exerce a função de mergulhador, com renda mensal de R\$ 70,00/hora; e o senhor Sebastião Moraes da Silva Filho, há 05 anos, auxiliando na extração de areia com renda de 1,5 salários.

A renda mensal declarada do Sr. José Francisco é de aproximadamente 16 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos de sua atividade como funcionário público e da atividade de extração de areia; A renda do Sr. Elso é de aproximadamente 15 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos na extração de areia e de sua atividade como comerciante.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 29/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI055\_ao\_063 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI055_ao_063		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 21/12/2015
Nome do Entrevistado: Fabrício Jardim Ruback		Endereço: Pirapetinga-MG	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 99522553	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Jader Lima Ruback		Telefone do Proprietário: (32) 3465-1256	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,DNPM,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 291,40 (ha)	Área Atingida: 84,59 (ha)	Porcentagem: 29,03%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Extrativismo,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI055\_ao\_063 - Família 3

Número de Cômodos: 5		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:		Possui Laje:	Tipo de Piso:		
Destinação do Lixo:		Tipo de Madeiramento:		Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:			Comunicação Outros:		
Captação da Água p/ Consumo:			Onde?:		
Tipo de Tratamento:			Tratamento Outros:		

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Fabrício Jardim Ruback	Masculino	Não	25	Vereador/	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte/leiteira	Casado	50			Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Arrend.,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	5400,00		3940,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 9340,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso:	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** PI055\_ao\_063 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Márcio dos Santos Costa	Não	Permanente	Autônomo não Contribuinte	R\$ 700,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Agricultura e Pecuária	06	Retireiro, Meeiro,	Não

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O senhor Fabrício informou que tem contrato com o PRONAF no valor de R\$43.000,00, no Banco do Brasil.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 21 de dezembro de 2016, atualização cadastral com o senhor Fabrício Jardim Ruback. O referido senhor foi identificado como arrendatário da propriedade que pertence ao pai, senhor Jader Lima Ruback. O arrendatário não reside na propriedade.

ATIVIDADE. O senhor Fabrício arrenda duas propriedades, uma denominada Fazenda da Cachoeira e outra denominada Coqueiros (são anexas), e uma ilha, para pecuária e agricultura. O valor do arrendamento é o equivalente a 80l/leite por dia. Reveza nas propriedades um rebanho de 40 vacas leiteiras e 80 cabeças de gado de corte. São retirados uma média de 120l/ dia, vendidos a R\$1,20l. Em relação ao gado de corte, o senhor Fabrício declarou que são vendidas anualmente 40 cabeças, no valor aproximado de R\$130,00 a arroba.

TRABALHADORES. Como trabalhador regular na propriedade conta, há 05 anos, com a maodeobra do senhor Márcio dos Santos Costa, exercendo a função de retireiro, para a qual recebe o valor de R\$ 700,00. O senhor Marcio também plantou feijão, a meia, com o senhor Fabrício, para consumo próprio.

SAÚDE. Em relação à saúde, quando necessário, recebe atendimento em clínicas particulares no município de Pirapetinga e no que se refere à assistência, não acessa nenhuma política municipal.

RENDA. A renda mensal declarada é de aproximadamente 14 salários mínimos provenientes da atividade agropecuária que o senhor Fabrício realiza na propriedade e do seu salário como vereador.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira	CRESS: 20.043/ RJ 7ª
Assinatura:	Data: 29/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

PI055\_ao\_063 - Família 4

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: PI055_ao_063		Município: Pirapetinga-MG	null
Nome do Entrevistado: Edmalro Carvalho		Endereço: Pirapetinga	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Jader Lima Ruback		Telefone do Proprietário: (32) 3465-1256	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,DNPM,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 291,40 (ha)	Área Atingida: 84,59 (ha)	Porcentagem: 29,03%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Extrativismo,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

### BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

PI055\_ao\_063 - Família 4

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
----	-----------------------------	------	-----------------------	------------------	-----------

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
----	---------------------------------------	--------------	-------	-------------------	---------------------	--------------

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
----	---------------------	----------------------	------------------------	----------------

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
----	-----------------------------	---

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00
-----------------------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso:

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI055\_ao\_063 - Família 4

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Senhor Edmalro foi identificado como proprietário de um lote dentro da propriedade do Sr.º Jader Ruback, porém não foi encontrado para atualização cadastral.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 29/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI064\_ao\_065 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI064_ao_065		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 29/06/2016
Nome do Entrevistado: Jader Lima Ruback		Endereço: Rua Coronel Joaquim Junqueira Ferraz, Pirapetinga	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 3465-1256		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Irmão	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espolio de José Ovídio Lima Ruback		Telefone do Proprietário: (32) 3465-1256	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 242,00 (ha)	Área Atingida: 30,70 (ha)	Porcentagem: 12,69%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Outros	3	unidade(s)	Rodas D' Águas
Cerca	0	unidade(s)	
Casa	2	unidade(s)	
Açude	2	unidade(s)	
Tulha	1	unidade(s)	
Curral	2	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI064\_ao\_065 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:		Possui Laje:	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo: Não Respondeu,		Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Não Tem,
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa: APP,
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Jader Lima Ruback	Masculino	Não	2	Pecuarista	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura, Pecuária de	Casado	81			Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Irmão	Aposentado,	Herdeiro,	Nenhum,		

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	11880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 11880,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE PI064\_ao\_065 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

A escritura está pronta, mas ainda esta sendo legalizada.  
O senhor Jader é o inventariante e o único irmão vivo.  
Os nomes dos sobrinhos não estão arrolados no inventário.

Eram 5 irmãos:

Frederico Ruback- Marcos Casa Nova Ruback  
Luiz Fernando

Adalto- Gilberto  
Otto  
Antonio  
Adalto

Natércia- Fiorela  
Danilo ( mora em Florianópolis)  
Tatiana

José Ovídio- não teve filhos

Jader

obs: Gilberto, na granja...indo para alem Paraíba.  
Copa Cabana é o nome da vargem. Cachoeira e Santa Julia.  
No total são 3 propriedades. Só uma será atingida.  
Procurar o Rogerinho pra tirar foto da documentação.  
O senhor Jose Ovídio também tinha posse de uma ilha de 2 alqueires. Esse doc esta na escritura.  
Ainda tem gado do senhor Jose Ovídio na propriedade. São 30 cabeças,e o Fabrício Rubak que toma conta.  
Tem reserva legal na propriedade .Doc na escritura.

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada no dia 16 de junho de 2016, visita domiciliar com o senhor Jader Lima Ruback, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da família. O referido senhor é inventariante desta propriedade que possui atualmente 10 herdeiros, uma vez que o falecido José Ovídio não teve filhos.  
A propriedade fica localizada na Fazenda da Cachoeira.  
No que se refere à propriedade, possui uma casa de alvenaria, poço artesiano, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo quando produzido é queimado.  
Em relação à saúde, quando necessário, o Sr Jader recebe atendimento em clínicas particulares e no que se refere à assistência, não acessa nenhuma política municipal.  
A renda mensal gira em torno de R\$ 11.880.00 provenientes da pecuária e de sua aposentadoria.



Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos	CRESS:
Assinatura:	Data: 29/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

PI066 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: PI066		Município: Pirapetinga-MG	null
Nome do Entrevistado: Haroldo Lomba Pereira		Endereço: Pirapetinga	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário:	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Haroldo Lomba Pereira		Telefone do Proprietário: (32) 99827-1646	
Situação Fundiária: Compra e Venda	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 19,35 (ha)	Área Atingida: 0,31 (ha)	Porcentagem: 1,60%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	3	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Paio	1	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

PI066 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Haroldo Lomba Pereira	Masculino	Não			
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária	Casado				Superior
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular		Proprietário,			
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso:	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI066 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Fábio Silva de Souza	Sim	Permanente	Autônomo não Contribuinte	R\$ 1100,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Caseiro	03 meses	Caseiro,	Sim

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Foram feitas várias tentativas de atualização cadastral com o senhor Aroldo, porém apesar de nos atender não estava disponível para maiores informações.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira	CRESS: 20.043/ RJ 7ª
Assinatura:	Data: 29/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI066 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI066		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 29/06/2016
Nome do Entrevistado: Elsio Pinheiro Braga		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade:	Telefone do Entrevistado:	Cessão Onerosa:	
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista:	Parentesco com o Proprietário:	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Haroldo Lomba Pereira		Telefone do Proprietário: (32) 99827-1646	
Situação Fundiária: Compra e Venda	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 19,35 (ha)	Área Atingida: 0,31 (ha)	Porcentagem: 1,60%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI066 - Família 2

Número de Cômodos: 7		Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,			Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,			Onde?:	
Tipo de Tratamento:			Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Alcinei Cruz Braga	Masculino	Não	1 mês	Estudante
2	Elcilene Cruz Braga	Feminino	Não	1 mês	Estudante
3	Elsio Pinheiro Braga	Masculino	Não	1 mês	Lavrador
4	Larissa Cruz Braga	Feminino	Não	1 mês	Estudante
5	Lucinei Cruz Braga	Masculino	Não	1 mês	Estudante
6	Lucinéia Thiago da Cruz Braga	Feminino	Não	1 mês	Do lar
7	Pamela Cruz Braga	Feminino	Não	1 mês	Estudante
8	Samila Cruz Braga	Feminino	Não	1 mês	Estudante

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma		16,0	Escola Pública/Sede/		Médio
2	Nenhuma		17,0	Escola Pública/Sede/		Médio
3	Pecuária de corte		45,0			Fundamental 1

1	Nenhuma		5,0	Escola Pública/Sede/		Pré
2	Nenhuma		13,0	Escola Pública/Sede/		Fundamental 2
3	Nenhuma		33,0			Fundamental 1
4	Nenhuma		11,0	Escola Pública/Sede/		Fundamental 2
5	Nenhuma		9,0	Escola Pública/Sede/		Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
2	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
3	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Caseiro,	Nenhum,
4	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
5	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
6	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
7	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
8	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	0,00	0,00
3	0,00	0,00
4	0,00	0,00
5	0,00	0,00
6	0,00	0,00
7	0,00	0,00
8	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família:
-----------------------	----------------------------

Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:
-------------	-------------------------------	-------------------------

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 0,00
--------------------------	--

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** PI066 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Está há 1 mês nas terras, mas pensa em sair por dificuldade de transporte. Propriedade era do Nando Padilha e foi vendida para "Haroldinho" (Pirapetinga). A propriedade ainda não está escriturada e encontrase em nome do Sr. Luiz Padilha.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 16 de abril de 2013, visita domiciliar com o Sr. Elsie Pinheiro Braga, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico da família. O referido senhor é caseiro na propriedade do Sr. Aroldo há 1 mês e reside no local com sua esposa, a Sra. Lucinéia Thiago da Cruz Braga, 33 anos, do lar, com seu filho Alcinei Cruz Braga, 16 anos, com sua filha Elcilene Cruz Braga, 17 anos, com sua filha Pamela Cruz Braga, 11 anos, com sua filha Samila Cruz Braga, 9 anos, com seu filho Lucinei Cruz Braga, 13 anos e com sua filha Larissa Cruz Braga, 5 anos, todos estudantes da rede pública de ensino.

No que se refere à propriedade, a família não desenvolve nenhuma atividade produtiva, mas o antigo proprietário, o Sr. Luiz Fernando Padilha ainda utiliza a propriedade com agricultura de subsistência e pecuária de corte. Já no que se refere à moradia, a casa é construída em alvenaria, com 7 cômodos, captação de água de nascente, energia elétrica, esgoto despejado no rio e o lixo é queimado. Em relação à saúde, geralmente recebem atendimento no ESF mais próximo e estão inseridos no programa de transferência de renda do Governo Federal, o Bolsa Família.

A renda mensal familiar é de 1 salário mínimo e se constitui do valor obtido da atividade do Sr. Elsie como lavrador.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira	CRESS: 20.043/ RJ 7ª
Assinatura:	Data: 29/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI066 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI066		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 29/06/2016
Nome do Entrevistado: Luiz Fernando Padilha		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade:	Telefone do Entrevistado: (22) 3851082	Cessão Onerosa:	
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista:	Parentesco com o Proprietário:	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Haroldo Lomba Pereira		Telefone do Proprietário: (32) 99827-1646	
Situação Fundiária: Compra e Venda	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 19,35 (ha)	Área Atingida: 0,31 (ha)	Porcentagem: 1,60%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,	Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Energisa		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI066 - Família 3

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Luiz Fernando Padilha	Masculino	Sim	0	Agropecuaria	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte/leiteira/		58			
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Selecione	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Cooperativa,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	22000,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 22000,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI066 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Vendeu a propriedade para Haroldo Lomba em janeiro de 2013, mas a produção ainda é dele. O atual proprietário, Haroldo Lomba só começará a produzir nas terras em 2014.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 04 de janeiro de 2013, visita domiciliar com o Sr. Luiz Fernando Padilha, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico do mesmo.

No que se refere à propriedade, a atividade produtiva é a pecuária de corte e leiteira, e no que se refere à moradia, há 3 casas de alvenaria, com energia elétrica, captação de água de nascente e poço artesiano, fossa e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, geralmente recebe atendimento em clínicas privadas e não está inserido em nenhum programa municipal de assistência social.

Sua renda mensal é de 25 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos de sua atividade como agropecuarista, bem como da atividade econômica desenvolvida na propriedade.

Por fim, relatou que pretende negociar as terras com o Consórcio em dinheiro.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 29/11/2016



# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

PI066 - Família 4

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: PI066		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 02/05/2016
Nome do Entrevistado: Fabio Silva de Souza		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 99827-1646		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Haroldo Lomba Pereira		Telefone do Proprietário: (32) 99827-1646	
Situação Fundiária: Compra e Venda	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 19,35 (ha)	Área Atingida: 0,31 (ha)	Porcentagem: 1,60%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

PI066 - Família 4

Número de Cômodos: 7		Número de Quartos: 3		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Não		Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento:		Destinação do Esgoto: Não Sabe,	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,				Localização da Casa: APP,	
Meios de Comunicação: Rádio,				Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,				Onde?:	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,				Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Fábio Silva de Souza	Masculino	Sim	03 meses	Caseiro	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Caseiro	Solteiro	36			Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Mora de favor sem parentesco	Autônomo não Contribuinte,	Caseiro,	Mov. Atingidos por		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE			RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	1100,00			0,00		

Renda Mensal da Família: R\$ 1100,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	0.000			R\$ 0,00	Sim

Tomate	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	15.000	Kg	Mês(es)	R\$ 9,90	Não
Quiabo	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Macarrão	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Fubá	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Canjiquinha	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 250,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Não frequenta	Tipos? :
--	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI066 - Família 4

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Ainda não possui carteira assinada, mas tem promessa do proprietário de assiná-la.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PI066 - Família 4

Foi realizada no dia 02 de maio de 2016, atualização cadastral do senhor Fábio Silva de Souza. O referido senhor é caseiro a 03 meses, da propriedade que pertence atualmente ao senhor Haroldo Lomba Pereira.

**BENFEITORIAS.** O senhor Fábio ocupa uma das casas construídas no local. No que se refere às condições de moradia, a casa tem construção de alvenaria, possui 07 cômodos, 03 quartos, captação de água de poço artesiano, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

**ATIVIDADE.** No local o referido senhor realiza as atividades de caseiro e lavrador.

**SAÚDE.** Em relação à saúde, quando necessário, recebe atendimento no hospital municipal de Pirapetinga e não acessa nenhum tipo de política de assistência social.

**RENDA.** A renda declarada é de R\$ 1.100,00 e se constitui das atividades realizadas na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 29/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

PI067 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: PI067		Município: Pirapetinga-MG	null
Nome do Entrevistado: Haroldo Pereira Lomba		Endereço: Pirapetinga	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário:	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Haroldo Lomba Pereira		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Compra e Venda	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 13,26 (ha)	Área Atingida: 0,43 (ha)	Porcentagem: 3,24%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica:	

### BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

PI067 - Família 1

Número de Cômodos: 0		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:		Possui Laje:	Tipo de Piso:		
Destinação do Lixo:		Tipo de Madeiramento:		Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:			Comunicação Outros:		
Captação da Água p/ Consumo:			Onde?:		
Tipo de Tratamento:			Tratamento Outros:		

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
----	-----------------------------	------	-----------------------	------------------	-----------

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
----	---------------------------------------	--------------	-------	-------------------	---------------------	--------------

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
----	---------------------	----------------------	------------------------	----------------

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
----	-----------------------------	---

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00
-----------------------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso:

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI067 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O senhor Haroldo comprou a propriedade recentemente. A equipe do PAS fez algumas tentativas de atualização cadastral porém o sr. Haroldo estava ocupado e remarcou uma nova visita em todos os encontros.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 29/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI067 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI067		Município: Pirapetinga-MG	null
Nome do Entrevistado: José Geraldo Riberto		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade:	Telefone do Entrevistado: (32) 99892908	Cessão Onerosa:	
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista:	Parentesco com o Proprietário:	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Haroldo Lomba Pereira		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Compra e Venda	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 13,26 (ha)	Área Atingida: 0,43 (ha)	Porcentagem: 3,24%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica:	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI067 - Família 2

Número de Cômodos: 11	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	José Geraldo Riberto	Masculino	Não	1,4	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte/leiteira	null	59,0	null	null	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Arrend.,	Associação,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	nu		nu			

Renda Mensal da Família: R\$ 678,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:
--------------------------------------	----------------------------

Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:
-------------	-------------------------------	-------------------------

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** PI067 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Tem contrato até 2016, mas vai entregar em dezembro deste ano (2013) porque as terras foram vendidas.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 16 de abril de 2013, visita domiciliar com o Sr. José Geraldo Riberto, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico do mesmo. O referido senhor é arrendatário na propriedade do Sr. Aroldo há 1 ano e 4 meses, mas não reside no local. No que se refere à propriedade, a atividade produtiva é a pecuária de corte e leiteira. Já no que se refere à moradia, a casa é construída em alvenaria, com 11 cômodos, captação de água de nascente, não possui energia elétrica, esgoto despejado no solo (vala) e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, geralmente recebe atendimento no hospital público de Pirapetinga/MG e não está inserido em nenhum programa municipal de assistência social.

A renda mensal é de 1 salário mínimo e se constitui do valor obtido de sua atividade como lavrador.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira	CRESS: 20.043/ RJ 7ª
---	----------------------

Assinatura:	Data: 29/11/2016
-------------	------------------

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI067 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI067		Município: Pirapetinga-MG	null
Nome do Entrevistado: Rogério Feuchard Coelho		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade:	Telefone do Entrevistado: (21)92506648	Cessão Onerosa:	
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista:	Parentesco com o Proprietário:	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Haroldo Lomba Pereira		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Compra e Venda	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 13,26 (ha)	Área Atingida: 0,43 (ha)	Porcentagem: 3,24%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica:	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI067 - Família 3

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Rogério Feuchard Coelho	Masculino	Não	62,0	Contador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	null	68,0	null	null	Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	nu		nu			

Renda Mensal da Família: R\$ 7464,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI067 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Terras arrendadas para Dinho

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 25 de abril de 2012, entrevista por telefone com o Sr. Rogério Feuchard Coelho, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico do proprietário. O referido senhor divide-se entre as residências em Pirapetinga/MG e no Rio de Janeiro/RJ e possui a propriedade há 62 anos.

No que se refere à propriedade, o local é utilizado apenas para pasto, não existe moradia, a captação de água se dá através do rio, possui energia elétrica, não tem rede de esgoto e a propriedade não produz lixo.

Em relação à saúde, o morador geralmente recebe atendimento em clínicas privadas e no que se refere à assistência não acessa nenhuma política municipal.

Sua renda mensal gira em torno de 12 salários mínimos de seu trabalho como contador.

Por fim, o proprietário pretende negociar suas terras em dinheiro, pois não pretende continuar com propriedade no local após o empreendimento.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 29/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PI068 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI068		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 12/07/2016
Nome do Entrevistado: Jesse Page Izepon		Endereço: Sítio Santo Antão	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: ( ) -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Jesse Page Isepom e Outros		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 48,66 (ha)	Área Atingida: 0,02 (ha)	Porcentagem: 0,04%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Galpão	1	unidade(s)	
Poço	1	unidade(s)	
Telheiro	2	unidade(s)	
Casa	1	unidade(s)	
Varanda	1	unidade(s)	
Tulha	1	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI068 - Família 1

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Jesse Page Izepon	Masculino	Sim	41	Lavrador	
2	Maria José Page Isepon	Feminino	Sim	41	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de Corte	Casado	71			Alfabetizado
2		Casado	62			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Herdeiro,	Nenhum,		

1	Marido/Esposa	Não Trabalha(Inativo),	Morador,	Nenhum,
---	---------------	------------------------	----------	---------

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	880,00
2	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Café	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.0	Selecione	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	2.0	Selecione	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Sal	1.0	Selecione	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	2.0	Selecione	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cenoura	5.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 50,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 60,00
Alimentação R\$: 300,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 300,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Não frequenta	Tipos? :
--	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Idade,	Descrição Outras:
--	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI068 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

--

**RELATÓRIO SOCIAL**

PI068 - Família 1

Foi realizada no dia 12 de Julho de 2016, visita na residência do senhor Jesse Page Isepon, com a finalidade de apresentar a equipe do PAS e atualizar o cadastro socioeconômico do proprietário. O referido senhor, é um dos herdeiros da propriedade e reside com a esposa senhora Maria José há aproximadamente 40 anos no local.

No que se refere à casa da propriedade, esta não será atingida pelo empreendimento, somente uma pequena parcela de seu pasto provavelmente será área de APP.

Em relação à saúde, recebe atendimento no hospital público do município de Pirapetinga e no que se refere à assistência, não acessa nenhuma política municipal.

Sua renda, gira em torno de 01 salário mínimo proveniente de sua aposentadoria.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos	CRESS:
--	--------

Assinatura:	Data: 29/11/2016
-------------	------------------

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI068 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI068		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 22/07/2016
Nome do Entrevistado: Luiz Paulino Jacinto		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade:	Telefone do Entrevistado: (22) 81261-986	Cessão Onerosa:	
Enquadramento:	Cadastrado 1ª Entrevista:	Parentesco com o Proprietário:	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Jesse Page Isepom e Outros		Telefone do Proprietário: ( ) -
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 48,66 (ha)	Área Atingida: 0,02 (ha)	Porcentagem: 0,04%
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0
Cond. Ambientais: Rio,Córrego,APP	Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI068 - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,
Tipo de Cobertura:	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Outros,Rádio,TV,		Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Nascente,		Onde?:
Tipo de Tratamento: Outros,		Tratamento Outros:

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Luiz Paulino Jacinto	Masculino	Não	10	Produtor rural	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte/		57			
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Selecione	Autônomo Contribuinte,	Arrend.,	Associação,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	17600,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 17600,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI068 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES****RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 16 de outubro de 2012, visita domiciliar com o Sr. Luiz Paulino Jacinto, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico do mesmo. O referido senhor é arrendatário da propriedade há 10 anos, mas não mora na localidade.

No que se refere à propriedade, a atividade produtiva é a pecuária de corte.

Em relação à saúde, geralmente recebe atendimento em clínicas privadas e não está inserido em nenhum programa municipal de assistência social.

A renda mensal é de 20 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos de sua atividade como produtor rural, bem como da atividade econômica desenvolvida na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 29/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI068 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI068		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 19/07/2016
Nome do Entrevistado: Lígia Page Isepon		Endereço: Santíssimo- Pirapetinga	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 34651-325		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Jesse Page Isepom e Outros		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 48,66 (ha)	Área Atingida: 0,02 (ha)	Porcentagem: 0,04%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Selecione	0	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI068 - Família 3

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Lígia Page Isepon	Feminino	Não	0	Funcionária	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúária de Corte	Solteiro	55			Superior
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Filho	Estatutário,	Herdeiro,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		1100,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1100,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,Hospitais Doenças Graves na Família: Doenças Degenerativas,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI068 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A senhora Maria da Conceição, mãe da senhora Lígia tem uso fruto da propriedade.

A Sra Lígia possui 35 cabeças de gado nesta propriedade, mas ainda não vendeu nenhuma cabeça.Os impostos da propriedade são pagos pela Sr Lígia.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 19 de Julho de 2016, visita domiciliar à residência da senhora Lígia Page Isepon, em Pirapetinga, com a finalidade de apresentar a equipe do PAS e atualizar o cadastro socioeconômico da família. A referida senhora é uma das herdeiras da propriedade e mora com a mãe Sra. Maria da Conceição e a irmã Maria.

No que se refere à propriedade, esta não será atingida pelo empreendimento, somente uma pequena parcela de seu pasto provavelmente será área de APP.

Em relação à saúde, recebe atendimento no hospital público do município de Pirapetinga e no que se refere à assistência, não acessa nenhuma política municipal.

A renda mensal é de R\$ 1.100.00 provenientes de sua atividade de funcionário pública.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 29/11/2016



# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

PI068 - Família 4

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: PI068		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 19/07/2016
Nome do Entrevistado: Marlete Pires Coutinho		Endereço: Sítio Santo Antão	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: ( ) -		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Jesse Page Isepom e Outros		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 48,66 (ha)	Área Atingida: 0,02 (ha)	Porcentagem: 0,04%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Telheiro	1	unidade(s)	
Pocilga	1	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Casa	1	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

PI068 - Família 4

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 3	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	José Cleber Velar Coutinho	Masculino	Sim	25 anos	Lavrador
2	Marlete Pires Coutinho	Feminino	Sim	25 anos	Do Lar

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte e leite	Casado	57			Fundamental 1
2	Pecuária	Casado	56			Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	
2	Titular	Não Trabalha(Inativo),	Morador,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	1200,00
2	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 1200,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Tomate	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Suino	3.0	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Selecione
Sal	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Peixes	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Ovos Granja	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Ovos Caipiras	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Óleo/Banha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Macarrão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Maça	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Leite	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Fubá	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Feijão	6.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Cenoura	2.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Cebola	2.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Canjiquinha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Café	1.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Bovino	3.0	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Selecione
Batata	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Banana Diversas	5.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Aves	4.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Arroz	30.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Alho	2.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Açúcar	10.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 60,00	Medicamentos R\$: 100,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 48,00
Alimentação R\$: 600,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Não frequenta	Tipos? :
--	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI068 - Família 4

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Residem há aproximadamente 50 anos nesta propriedade em casa construída por eles mesmo.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PI068 - Família 4

Foi realizada no dia 19 de Julho de 2016, visita domiciliar a residência da senhora Marlete Pires Coutinho, com a finalidade de apresentar a equipe do PAS e realizar o cadastro socioeconômico da moradora. A referida senhora reside de cessão com o esposo senhor José Cleber. Os avós da senhora Marlete construíram a casa nas terras cedidas pela família Isepon há mais de 50 anos. No que se refere à propriedade, esta não será atingida pelo empreendimento, somente uma pequena parcela de seu pasto provavelmente será área de APP. A casa é de alvenaria, possui 06 cômodos, captação de água de poço artesiano localizado na propriedade do Senhor Luís Fernando Padilha Leite, possui energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado. Em relação à saúde, recebe atendimento no hospital público do município de Pirapetinga e no que se refere à assistência, não acessa nenhuma política municipal. Sua renda mensal declarada é de aproximadamente 01 salário mínimo proveniente da atividade produtiva do senhor José.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos	CRESS:
Assinatura:	Data: 29/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

PI068 - Família 5

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: PI068		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 19/07/2016
Nome do Entrevistado: Odete Pires Cardoso		Endereço: Sítio Santo Antão	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 99986-7366		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Jesse Page Isepom e Outros		Telefone do Proprietário: ( ) -	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 48,66 (ha)	Área Atingida: 0,02 (ha)	Porcentagem: 0,04%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Tulha	1	unidade(s)	
Galinheiro	1	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Casa	2	unidade(s)	Uma das casas pertence ao filho da

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

PI068 - Família 5

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Filtragem,		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	João Rodrigues Cardoso	Masculino	Não	5	Lavrador	
2	Odete Pires Cardoso	Feminino	Sim	58	Doméstica	
3	Raqueli Cardoso Gomes	Feminino	Sim	05	Estudante	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1		Casado	57			Fundamental 1
2		Casado	58			Fundamental 1
3		Solteiro	06	Escola Pública/	Público	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Morador,			
2	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,		

1	Neto	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,
---	------	----------------	----------	---------

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	880,00
2	0,00	120,00
3	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 1000,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Tomate	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Suino	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 14,00	Não
Sal	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 1,25	Não
Peixes	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Ovos Granja	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Ovos Caipiras	1.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Óleo/Banha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Milho	50.0	Kg	Mês(es)	R\$ 60,00	Não
Macarrão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Maça	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Leite	2.0	Litro	Dia(s)	R\$ 0,00	Sim
Fubá	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Feijão	7.0	Kg	Mês(es)	R\$ 7,50	Selecione
Cenoura	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 4,50	Não
Cebola	1.5	Kg	Mês(es)	R\$ 6,50	Sim
Canjiquinha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Café	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Bovino	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Batata	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Banana Diversas	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Aves	4.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Arroz	30.0	Kg	Mês(es)	R\$ 13,90	Não
Alho	1.5	Kg	Mês(es)	R\$ 25,00	Sim
Açúcar	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 50,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 500,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 90,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja,
--	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI068 - Família 5

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Ao lado da casa da Senhora Odete, foi construída pelo seu filho Maykom uma outra casa que esta atualmente sendo alugada para veraneio.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PI068 - Família 5

Foi realizada no dia 19 de Julho de 2016, visita domiciliar a residência da senhora Odete Pires Cardoso, com a finalidade de apresentar a equipe do PAS e realizar o cadastro socioeconômico da moradora. A referida senhora reside, de cessão com o esposo senhor João Rodrigues e a neta Raqueli. Os avós da senhora Odete construíram a casa nas terras cedidas pela família Isepon há mais de 50 anos. No que se refere à propriedade, esta não será atingida pelo empreendimento, somente uma pequena parcela de seu pasto provavelmente será área de APP.

A casa é de alvenaria, possui 07 cômodos, captação de água de poço artesiano localizado na propriedade do Senhor Luís Fernando Padilha Leite, possui energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, recebe atendimento no hospital público do município de Pirapetinga e no que se refere à assistência, não acessa nenhuma política municipal.

Sua renda mensal declarada é de aproximadamente 01 salário mínimo proveniente das atividades produtivas do casal.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 29/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

PI033 - Família 3

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: PI033		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 09/11/2015
Nome do Entrevistado: Jessé Lima Gomes		Endereço: Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 99934-1786		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Raully Teixeira Gomes		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 0,73 (ha)	Área Atingida: 0,73 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Nenhum,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Galinheiro	1	unidade(s)	
Garagem	1	unidade(s)	
Cerca	3	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

PI033 - Família 3

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 3	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cerâmico,Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,		Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,Poço Artesiano Comunitário,		Onde?: Propriedade dos Soares	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Angela Maria da Silva Gomes	Feminino	Sim	16 anos	Do lar
2	Jesse Lima Gomes	Masculino	Sim	16 anos	Pescador
3	Luzia Maria Joaquina	Feminino	Sim	05 anos	Do lar
4	Tawany da Silva Gomes	Feminino	Sim	10 anos	estudante

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	34 anos			Fundamental 2
2		Casado	44			Fundamental 1
3	Nenhuma	Viúvo	84 anos			Analfabeto
4	Nenhuma	Solteiro	10 anos	Escola Pública/	Público	Fundamental 2

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Genro/Nora	Não Trabalha(Inativo),	Morador,	Nenhum,
2	Filho	Autônomo Contribuinte,	Ocupante,	Nenhum,
3	Mora de favor sem parentesco	Pensionista,	Morador,	
4	Neto	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	0,00	2640,00
3	0,00	880,00
4	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 3555,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------



**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 100,00	Medicamentos R\$: 50,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 45,00
Alimentação R\$: 800,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Mais de 4 vezes	Tipos? : Igreja,
--	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso:	Doenças Graves na Família: Hipertensão,Respiratória,	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 35,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI033 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

--

**RELATÓRIO SOCIAL**

PI033 - Família 3

Foi realizada no dia 09 de novembro de 2015, visita domiciliar com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da família do Sr. Jesse Lima Gomes.

O referido senhor, mora em uma propriedade há 16 anos, com a esposa, senhora Angela Maria da Silva Gomes, a filha Tawany e a senhora Luzia Maria Joaquina, tia da senhora Angela. A casa foi construída dentro da propriedade do pai da senhora Ednalva, senhor Raully Teixeira Gomes (PI033).

**BENFEITORIAS.** No local como benfeitorias foram construídas 01 casa, 01 galinheiro, 01 garagem. No que se refere às condições de moradia, a casa tem construção de alvenaria, possui 07 cômodos, 03 quartos, captação de água de poço artesiano construído pela prefeitura na propriedade dos Soares (PI 0034), energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

**ATIVIDADE.** O senhor Jessé é pescador profissional.

**SAÚDE.** Em relação à saúde, quando necessário, recebe atendimento no hospital municipal de Pirapetinga e no que se refere à política de assistência, a família é beneficiária do Programa Bolsa Família do Governo Federal recebendo um valor de R\$ 35,00.

**RENDA.** A renda familiar declarada, gira em torno de 04 salários mínimos e se constitui dos valores obtidos da venda de peixe, da pensão da Sra. Luzia e do Bolsa Família.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira	CRESS: 20.043/ RJ 7ª
Assinatura:	Data: 29/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PI021 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI021		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 25/07/2016
Nome do Entrevistado: Maria Lúcia Gonçalves da Silva		Endereço: Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32)999154651		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Calcidio Pereira da Silva		Telefone do Proprietário: (32) 9127-2012	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,Outros	
Área Total: 2,42 (ha)	Área Atingida: 1,61 (ha)	Porcentagem: 66,53%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Cultura Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Energisa		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI021 - Família 3

Número de Cômodos: 9	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 36,48	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone,Outros,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Outros,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Maria Lúcia Gonçalves da Silva	Feminino	Sim	32,0	Do lar
2	Marluce Gonçalves da Silva	Feminino	Sim	27,0	Dona de casa
3	Rayane Gonçalves da Silva	Feminino	Sim	9,0	Estudante
4	Waldeir Teixeira da Silva	Masculino	Sim	32,0	Pescador (a)

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1		Casado	58,0			Fundamental 1
2	Nenhuma	Solteiro	35,0			Fundamental 1
3	Nenhuma	Solteiro	13,0	Escola Pública/		Fundamental 1
4		Casado	63,0			Analfabeto

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Filho	Autônomo Contribuinte,	Ocupante,	Nenhum,
2	Neto	Não Trabalha(Inativo),	Morador,	Nenhum,
3	Bisneto	Não Trabalha(Inativo),	Morador,	Nenhum,

1	Genro/Nora	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Associação, Colônia de
---	------------	------------------------	----------	------------------------

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	880,00
2	0,00	0,00
3	0,00	0,00
4	0,00	1760,00

Renda Mensal da Família: R\$ 2742,00

#### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 90,00	Medicamentos R\$: 220,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 55,00
Alimentação R\$: 600,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja,Outros,
--	-------------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 102,00
--------------------------	--

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI021 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A casa da senhora Maria Lúcia foi construída pela própria na propriedade do pai, Sr.º Calcidio.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PI021 - Família 3

Foi realizada no dia 27 de outubro de 2015, visita domiciliar na residência da Sra Maria Lúcia Gonçalves da Silva com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da família. A referida senhora mora na propriedade há 32 anos com o esposo Waldeir Teixeira da Silva, a filha Marluce de 39 anos e a neta Raiane de 13 anos devidamente matriculada na rede de ensino .

No que se refere às condições de moradia, a casa é de alvenaria, possui 7 cômodos, captação de água de poço artesiano, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento do hospital público mais próximo, Marluce possui depressão e faz tratamento com psicotrópico. Rayane é beneficiada pelo bolsa família recebendo R\$102,00 por mês.

A renda da família gira em torno de 2 salários mínimos e se constitui dos valores obtidos na atividade pesqueira.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 31/10/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI022 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI022		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 24/03/2016
Nome do Entrevistado: Valdenir Gonçalves da Silva		Endereço: Pirapetinga - MG	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 99967-0744		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Jacy Pereira da Silva		Telefone do Proprietário: (32) 99967-0744	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 2,42 (ha)	Área Atingida: 1,54 (ha)	Porcentagem: 63,64%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nenhuma,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	2	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI022 - Família 1

Número de Cômodos: 3	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 81,22	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Solo,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Valdenir Gonçalves da Silva	Masculino	Não	1	lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	47			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Proprietário,	Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI022 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

No momento do cadastro não tinha gado na propriedade, mas o Sr. Valdenir relatou que pretende colocar cerca de 8 cabeças no local. A renda familiar vem da esposa e do trabalho autônomo do Sr. Valdenir. Tem uma casa na propriedade que foi construída pelo Sr. Isaac (3 cômodos, telha fibrocimento, madeiramento serrado)

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 24 de março de 2016, visita na residência do Sr. Valdenir Gonçalves da Silva, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da família. O Sr Jacy faleceu há cerca de um ano deixando 6 herdeiros e nenhum deles possui atividade produtiva no local.

No que se refere à propriedade, possui uma casa construída pelo Sr Isaac Pereira da Silva, sendo esta de alvenaria, 4 cômodos, captação de água de poço artesiano, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo jogado no solo.

Em relação à saúde, os herdeiros geralmente recebem atendimento no ESF mais próximo e no que se refere à assistência não acessam nenhuma política municipal.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 28/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI023 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI023		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 14/06/2016
Nome do Entrevistado: Manoelina Mattos Ferreira		Endereço: R.Alberto Freire,B. Santa Luzia, Pirapetinga	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 9968-7305		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Manoelina Mattos Ferreira		Telefone do Proprietário: (22) 9968-7305	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 2,42 (ha)	Área Atingida: 2,21 (ha)	Porcentagem: 91,32%	
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Cultura Anual,Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Outros	1	unidade(s)	Roda D'Água
Cerca	0	unidade(s)	
Casa	1	unidade(s)	
Varanda	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI023 - Família 1

Número de Cômodos: 4	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 32,50	
Tipo de Construção: Pau a Pique,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Telefone,TV,			Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,			Onde?:
Tipo de Tratamento:			Tratamento Outros:

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Marlene Mattos Ferreira da Silva	Feminino	Não		do lar
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte e leite.	Viúvo	63		Alfabetizado
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO	
1	Titular	Aposentado,Pensionista,	Herdeiro,	Nenhum,	
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	0,00		1790,00		

Renda Mensal da Família: R\$ 1790,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,Hospitais Doenças Graves na Família: Diabetes,Cardíacos,Hipertensão,

Frequência: Sempre

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Saúde,

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI023 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A propriedade está em inventário.

A Sra Helena Ferreira é irmã do falecido João Antunes e é proprietária desta terra, que foi deixada por herança pelos seus pais para ela e para o Sr João.

Na propriedade possui 5 cabeças de gado de corte e leite, sendo o leite deixado pra o Sr Odair (PI021).

Sra Manoelina não soube informar a renda obtida na propriedade pois ainda não vendeu o gado.

A Sra Manoelina também paga uma quantia de R\$50.00 por mês para Sr Helena, por usar toda parte da propriedade para o gado.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 14 de abril de 2016, visita na residência da Sra Manoelina Mattos Ferreira com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da família. A referida senhora mora em Pirapetinga e é viúva do João Antunes.

No que se refere às condições à propriedade, possui uma casa de alvenaria, com 4 cômodos, captação de água de nascente, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

A renda mensal declarada é de aproximadamente R\$ 1.790.00 e se constitui de sua aposentadoria e da pensão deixada pelo Sr João.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 28/11/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI024 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI024		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 25/08/2016
Nome do Entrevistado: Maria Rosane Coelho da Silva		Endereço: Pirapetinga	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 34652-319		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Maria Rosane Coelho da Silva		Telefone do Proprietário: (32) 99981-327	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 6,05 (ha)	Área Atingida: 3,62 (ha)	Porcentagem: 59,83%	
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Tulha	1	unidade(s)	
Casa	0	unidade(s)	
Pocilga	0	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI024 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa: ADA,
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Maria Rosane Coelho da Silva	Feminino	Não	25	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuaría de corte	Casado	54			Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Não Trabalha(Inativo),	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: Hipertensão,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI024 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A família revê o gado entre esta propriedade e a PI020.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 25 de agosto de 2016, visita a propriedade do senhor José Venâncio com a finalidade de atualizar o cadastro socioeconômico da família. A propriedade é utilizada para lazer e atividade econômica.

Em relação à saúde, geralmente recebe atendimento no PSF mais próximo e não acessa nenhuma política municipal de assistência social.

A renda mensal gira em torno de 1 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos da atividade de motorista do senhor José Venâncio.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 28/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI025a027 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI025a027		Município: Pirapetinga-MG	null
Nome do Entrevistado: Honório de Paula Coelho		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade:	Telefone do Entrevistado:	Cessão Onerosa:	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista:	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Honório de Paula Coelho		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 60,50 (ha)	Área Atingida: 8,19 (ha)	Porcentagem: 13,54%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica:		Concessionária de Energia Elétrica:	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI025a027 - Família 1

Número de Cômodos: 7		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 99,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Sim		Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento:		Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura:				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Outros,Rádio,				Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,				Onde?:	
Tipo de Tratamento: Outros,				Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Dalva da Costa Coelho	Feminino	Sim	38,0	Do lar	
2	Honório de Paula Coelho	Masculino	Sim	50,0	Agropecuárist	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma		62,0			Fundamental 1
2	Pecuária de corte/leiteira		70,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Cooperativa,		
2	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	0,00	0,00				
2	0,00	0,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI025a027 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O senhor Honório se recusou a atualizar o seu cadastro e pediu para que a equipe procurasse pelo seu filho, senhor David Honório.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 27 de março de 2012, visita domiciliar na residência do Sr. Honório de Paula Coelho, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico da família. O referido senhor mora na propriedade com a esposa Dalva da Costa Coelho.

No que se refere à propriedade, a casa é de alvenaria, possui 7 cômodos, captação de água de poço artesiano, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento em clínicas privadas e no que se refere à assistência não acessam nenhuma política municipal.

Sua renda mensal gira em torno de 3 salários mínimos e se constitui dos valores obtidos na criação de gado e da aposentadoria do casal.

Por fim os moradores relataram pretender negociar a propriedade em dinheiro, pois querem escolher o local onde comprarão suas terras após o empreendimento.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 28/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PI025a027 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI025a027		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 02/12/2015
Nome do Entrevistado: Juracy Elídia da Costa Coelho de Mattos		Endereço: Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 999417741		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Honório de Paula Coelho		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 60,50 (ha)	Área Atingida: 8,19 (ha)	Porcentagem: 13,54%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica:		Concessionária de Energia Elétrica:	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Curral	2	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Casa	3	unidade(s)	
Outros	0	unidade(s)	Cerca Elétrica
Paio	1	unidade(s)	
Açude	3	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI025a027 - Família 2

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 103,50	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Telefone,Outros,Rádio,TV,			Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,			Onde?:
Tipo de Tratamento: Outros,			Tratamento Outros:

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Flávio Lopes de Mattos	Masculino	Sim	21,0	Agropecuário
2	Juracy Elídia da Costa Coelho de Mattos	Feminino	Sim	21,0	Do lar
3	Lucas Coelho de Mattos	Masculino	Sim	15,0	Estudante

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira de corte,	Casado	47,0			Alfabetizado
2	Avicultura, Pecuária leiteira	Casado	46,0			Fundamental 1
3	Nenhuma	Solteiro	15,0	Escola Pública/	Público	Médio

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Arrend.,	Nenhum,
2	Titular	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Cooperativa,
3	Filho		Morador,	Nenhum,

Nº	RENTA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENTA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	2640,00	0,00
2	0,00	0,00
3	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 2640,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Mais de 4 vezes	Tipos? : Outros,
--	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI025a027 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

--

**RELATÓRIO SOCIAL**

PI025a027 - Família 2

Foi realizada no dia 02 de dezembro de 2015, visita na residência da Sr.<sup>a</sup> Juracy Elidia da Costa Coelho de Mattos, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da família. A referida senhora, mora em uma casa, na propriedade de seu pai o senhor Honório de Paula Coelho, localizada no sítio Pedra Furada, há 21 anos, com seu esposo, senhor Flávio Lopes de Mattos, que além de morador é arrendatário da mesma terra, e filho Lucas de 15 anos, ambos devidamente matriculados na rede de ensino.

No que se refere às condições de moradia, a casa tem construção de alvenaria, telha colonial, possui 7 cômodos, com poço artesiano, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, quando necessário, recebe atendimento no ESF e no que se refere à assistência, a família não acessa nenhuma política municipal.

A renda familiar, gira em torno de 3 salários mínimos que se constitui dos trabalhos de pecuária leiteira do senhor Flávio.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos	CRESS:
Assinatura:	Data: 28/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI025a027 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI025a027		Município: Pirapetinga-MG	null
Nome do Entrevistado: David Honório da Costa Coelho		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade:	Telefone do Entrevistado:	Cessão Onerosa:	
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista:	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Honório de Paula Coelho		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 60,50 (ha)	Área Atingida: 8,19 (ha)	Porcentagem: 13,54%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica:		Concessionária de Energia Elétrica:	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI025a027 - Família 3

Número de Cômodos: 0		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:		Possui Laje:	Tipo de Piso:		
Destinação do Lixo:		Tipo de Madeiramento:		Destinação do Esgoto: Não Tem,	
Tipo de Cobertura:				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Outros,			Comunicação Outros:		
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,			Onde?:		
Tipo de Tratamento: Outros,			Tratamento Outros:		

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	David Honório da Costa Coelho	Masculino	Não	13,0	Agropecuárist	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte/leiteira					Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Arrend.,	Cooperativa,Associação,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE			RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	0,00			0,00		

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI025a027 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O arrendamento é do Sr. David e do Sr. Flávio Matos, mas não têm contrato de arrendamento e não pagam o arrendamento.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 17 de outubro de 2012, visita domiciliar com o Sr. David Honório da Costa Coelho, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico do mesmo. O referido senhor é arrendatário juntamente com o Sr. Flávio Matos, na propriedade de seu pai, o Sr. Honório de Paula Coelho, há 13 anos, mas tal arrendamento não possui contrato, nem pagamento e nenhum dos dois arrendatários mora na localidade.

No que se refere à propriedade, a atividade produtiva é a pecuária leiteira e de corte, e não há nenhuma moradia.

Em relação à saúde, geralmente recebem atendimento em clínicas privadas e não estão inseridos em nenhum programa municipal de assistência social.

A renda mensal do Sr. David é de 4 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos de sua atividade como agropecuarista, bem como da atividade econômica desenvolvida na propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 28/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

CG026\_CG027\_CG027A - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG026_CG027_CG027A		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 22/06/2016
Nome do Entrevistado: Gilmar dos Santos de Paula		Endereço: Sítio Valão do Sapo	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 9916-8734		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Gilmar dos Santos de Paula		Telefone do Proprietário: (32) 9916-8734	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 34,35 (ha)	Área Atingida: 12,55 (ha)	Porcentagem: 36,54%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais:		Uso do Solo:	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	5	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	2	unidade(s)	
Paio	1	unidade(s)	
Tulha	1	unidade(s)	
Galpão	1	unidade(s)	
Telheiro	1	unidade(s)	
Açude	4	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG026\_CG027\_CG027A - Família 1

Número de Cômodos: 12	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 58,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cerâmico,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa: APP,
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Ana Vitória Mullin Paula	Feminino	Sim	4,0	Estudante	
2	Antônio Alves Cordeiro	Masculino	Sim	4,0	Portador de	
3	Eliene Mullin Paula	Feminino	Sim	4,0	Do lar	
4	Gilmar dos Santos de Paula	Masculino	Sim	4,0	Trabalhador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Solteiro	9,0	Escola Pública/Sede/		Fundamental 1

1	Nenhuma	Solteiro	68,0			Alfabetizado
2	Nenhuma	Casado	46,0			Fundamental 1
3	Agricultura, Pecuária	Casado	53,0			Médio

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Filho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,
2	Nenhum	Aposentado,	Morador,	Nenhum,
3	Marido/Esposa	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
4	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Cooperativa,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	0,00	0,00
3	0,00	0,00
4	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Peixes	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 12,00	Não
Aves	0.000			R\$ 0,00	Sim
Ovos Granja	3.000	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Ovos Caipiras	0.000			R\$ 0,00	Sim
Leite	1.000	Litro		R\$ 0,00	Sim
Mandioca	0.000			R\$ 0,00	Sim
Tomate	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pêra	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Suino	15.000	Kg	Mês(es)	R\$ 10,00	Não
Bovino	0.000			R\$ 0,00	Sim
Maça	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 20,00	Não
Batata Doce	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Batata	9.000	Kg	Mês(es)	R\$ 6,00	Não
Açúcar	25.000	Kg	Mês(es)	R\$ 2,00	Não
Alho	1.500	Kg	Semana(s)	R\$ 23,00	Não
Cebola	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 7,00	Não
Arroz	0.000			R\$ 0,00	Sim
Laranja	0.000			R\$ 0,00	Sim
Banana Diversas	0.000			R\$ 0,00	Sim
Limão	0.000			R\$ 0,00	Sim
Manga	0.000			R\$ 0,00	Sim

Abacate	0.000			R\$ 0,00	Sim
Abacaxi	1.000	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Inhame	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 3,50	Não
Repolho	0.000			R\$ 0,00	Sim
Cebolinha	0.000			R\$ 0,00	Sim
Cenoura	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 3,50	Não
Beterraba	0.000			R\$ 0,00	Sim
Alface	0.000			R\$ 0,00	Sim
Chuchu	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 2,00	Não
Quiabo	0.000			R\$ 0,00	Sim
Tomate	1.500	Kg	Semana(s)	R\$ 2,79	Não
Abacate	0.000			R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 250,00	Medicamentos R\$: 200,00	Educação R\$: 800,00	Gás R\$: 60,00
Alimentação R\$: 1000,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 300,00	Telefone R\$: 80,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja, Festas Religiosas,
--	-------------------------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Sempre	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** CG026\_CG027\_CG027A -

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Edgard	Sim	Permanente	Autônomo Contribuinte	R\$ 880,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Pecuária de corte/leiteira	2 anos	Empregado, Outro,	

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr Antônio é portador de transtorno mental mora na mesma propriedade que o Sr Gilmar em uma outra casa. Esta possui 3 quartos e 1 banheiro. É de alvenaria, telha. Mas as refeições são feitas na casa do Sr Gilmar.

A Sra Eliene possui transtorno de ansiedade e realiza tratamento psicológico e psiquiátrico.

Sr Gilmar possui cerca de 220 cabeças de boi entre eles 70 vacas que produzem 200 litros/dia sendo vendidos a R\$1,30. Agricultura e avicultura é para consumo próprio. Possui cerca de 50 galinhas que produzem 1,5 dúzia/dia.

O Sr Edgar mora em uma das propriedades do Sr Gilmar e trabalha como porcentageiro (30%)

O Sr Gilmar possui plantação de arroz, feijão e horta.

OBS.: Vargem Grande é a propriedade onde mora o Sr Edgar.

Valão do Sapo onde mora o Sr Gilmar

E ainda possui a Monte Belo.

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG026\_CG027\_CG027A - Família 1

Foi realizada no dia 22 de Junho de 2016, visita domiciliar na propriedade do Sr. Gilmar dos Santos Paula, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da família. O referido senhor tem a propriedade há 7 anos e mora na localidade com sua esposa, a Sr. Eliene Mulin de Paula, com sua filha Ana Vitória Mulin de Paula, 9 anos, e com o agregado, o Sr. Antônio Alves Cordeiro, 71 anos, portador de necessidades especiais, recebendo o Benefício de Prestação Continuada (BPC).

No que se refere à propriedade, a atividade produtiva é a agricultura e avicultura de subsistência, a pecuária leiteira e a de corte, e no que se refere à moradia a casa possui 12 cômodos, energia elétrica, captação de água de nascente, não há rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde da família, geralmente recebem atendimento em clínicas privadas e não acessam a nenhuma política municipal de assistência social.

A renda mensal familiar R\$ 8.000,00 e se constituem dos valores obtidos da atividade do Sr. Gilmar como pecuarista, do benefício recebido pelo Sr. Antônio.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos	CRESS:
Assinatura:	Data: 04/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

CG026\_CG027\_CG027A - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG026_CG027_CG027A		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 22/06/2016
Nome do Entrevistado: Josélia Passarelli		Endereço: Sítio Vargem Grande	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 9911-7159	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Gilmar dos Santos de Paula		Telefone do Proprietário: (32) 9916-8734
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 34,35 (ha)	Área Atingida: 12,55 (ha)	Porcentagem: 36,54%
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):
Cond. Ambientais:	Uso do Solo:	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG026\_CG027\_CG027A - Família 2

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 72,00
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,	Onde?:	
Tipo de Tratamento: Filtragem,	Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Josélia Passarelli Silva	Feminino	Sim	9	Do lar
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE ESCOLARIDADE
1	Agricultura de Subsistência	Desquitado/Separad	65		Alfabetizado
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO	
1	Titular	Em Benefício,	Morador,	Nenhum,	
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	0,00		880,00		

Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00

**5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR**

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Bovino	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 12,00	Não
Aves	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 6,50	Não
Ovos Caipiras	0.000			R\$ 0,00	Sim

Leite	2.000	Litro	Semana(s)	R\$ 0,00	Sim
Café	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 2,49	Não
Batata Doce	0.000			R\$ 0,00	Sim
Batata	1.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	0.000			R\$ 0,00	Sim
Arroz	0.000			R\$ 0,00	Sim
Limão	0.000			R\$ 0,00	Sim
Manga	0.000			R\$ 0,00	Sim
Inhame	0.000			R\$ 0,00	Sim
Repolho	2.000	Unidade(s)		R\$ 1,50	Não
Cebolinha	0.000			R\$ 0,00	Sim
Cenoura	0.000			R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 40,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 18,00
Alimentação R\$: 100,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 20,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Raramente	Tipos? : Igreja,
--	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF, Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: BPC(LOAS), - Valor R\$: 880,00
--------------------	--

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** CG026\_CG027\_CG027A -

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Sra Josélia mora de cessão em casa construída por ela. Possui o LOAS. Tem horta para consumo próprio com diversas verduras e legumes.

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG026\_CG027\_CG027A - Família 2

Foi realizada no dia 22 de junho de 2016, visita domiciliar com a Sr. Josélia Passareli, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da mesma. A propriedade pertence ao Sr. Gilmar dos Santos Paula. No que se refere à propriedade, a atividade produtiva desenvolvida pela Sr. Josélia é a agricultura de subsistência, e no que se refere à moradia, a casa em que mora é de alvenaria, possui 6 cômodos, energia elétrica, captação de água de nascente, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado. Em relação à sua saúde, geralmente recebe atendimento no hospital público ou no ESF e está inserida no programa do governo LOAS. Sua renda mensal é de R\$ 880,00 e se constitui do valor obtido do LOAS.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 04/11/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

CG026\_CG027\_CG027A - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: CG026_CG027_CG027A		Município: Cantagalo-RJ	Data Cadastro: 22/07/2016
Nome do Entrevistado: Edigar Silva dos Santos		Endereço: Sítio Vargem Alegre	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 99940-0132		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Gilmar dos Santos de Paula		Telefone do Proprietário: (32) 9916-8734	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 34,35 (ha)	Área Atingida: 12,55 (ha)	Porcentagem: 36,54%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais:		Uso do Solo:	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	0	unidade(s)	
Galinheiro	0	unidade(s)	
Outros	0	unidade(s)	Pinteiro
Cerca	0	unidade(s)	
Poço	0	unidade(s)	
Garagem	0	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

CG026\_CG027\_CG027A - Família 3

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Séptica,	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Edigard Silva dos Santos	Masculino	Sim	3 anos	Lavrador
2	Marineia da Rocha Braz	Feminino	Sim	3	Do Lar
3	Wesley da Rocha Braz	Masculino	Sim	3	Serviços

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Lavrador	União Estável	56			Analfabeto
2		União Estável	59			Fundamental 1
3	Serviços Gerais	Solteiro	18		Público	Fundamental 2

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Empreg.,	Cooperativa,
2	Marido/Esposa	Pensionista,	Morador,	
3	Neto		Morador,	
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE	
1	1000,00		0,00	
2	0,00		880,00	
3	0,00		500,00	

Renda Mensal da Família: R\$ 2380,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	30.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	0.000			R\$ 0,00	Sim
Feijão	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	0.000			R\$ 0,00	Sim
Leite	2.000	Litro	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Tomate	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	1.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 12,00	Não
Açúcar	20.000	Kg	Mês(es)	R\$ 12,00	Não
Cebola	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	30.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	0.000			R\$ 0,00	Sim
Cenoura	0.000			R\$ 0,00	Sim
Sal	1.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Óleo/Banha	6.000	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Laranja	0.000			R\$ 0,00	Sim
Limão	0.000			R\$ 0,00	Sim
Cebolinha	0.000			R\$ 0,00	Sim
Beterraba	0.000			R\$ 0,00	Sim
Alface	0.000			R\$ 0,00	Sim
Quiabo	0.000			R\$ 0,00	Sim
Beringela	0.000			R\$ 0,00	Sim
Acerola	0.000			R\$ 0,00	Sim
Salsinha	0.000			R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 40,00	Medicamentos R\$: 320,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 67,00
Alimentação R\$: 350,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 50,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja,
--	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Diabetes,Hipertensão,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** CG026\_CG027\_CG027A -

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr Edgar mora em uma das propriedades do Sr Gimar e trabalha como porcentageiro (30%)  
 O Sr. Edigar já morou em outras propriedades que também serão atingidas.  
 Possui horta e a avicultura de subsistência.

**RELATÓRIO SOCIAL**

CG026\_CG027\_CG027A - Família 3

Foi realizada no dia 22 de julho de 2016, visita domiciliar com o Sr Edgar da Silva dos Santos, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da família. A propriedade pertence ao Sr. Gilmar dos Santos Paula.  
 No que se refere à propriedade, a atividade produtiva desenvolvida pela Sr. Josélia é a agricultura e avicultura de subsistência, e no que se refere à moradia, a casa em que mora é de alvenaria, possui 6 cômodos, sendo 2 quartos, cobertura de telha cerâmica, madeiramento serrado, piso cimento liso, energia elétrica, captação de água de nascente, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.  
 Em relação à sua saúde, geralmente recebe atendimento no hospital público ou no ESF.  
 Sua renda mensal familiar é de aproximadamente R\$ 2.380.00,00 e se constitui do valor obtido de sua atividade como lavrador e da atividade de serviços gerais do jovem Wesley.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 04/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI028\_PI029\_PI030 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI028_PI029_PI030		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 14/06/2016
Nome do Entrevistado: Luiz Fernando Padilha		Endereço: Porto dos Santos	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 3851082		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Luiz Fernando Padilha		Telefone do Proprietário: 22981313645	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 161,27 (ha)	Área Atingida: 34,52 (ha)	Porcentagem: 21,41%	
Coordenada Geográfica (X): -21.714438		Coordenada Geográfica (Y): -42.283627	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Galinheiro	5	unidade(s)	
Curral	2	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Açude	3	unidade(s)	
Tulha	1	unidade(s)	
Casa	2	unidade(s)	
Pocilga	2	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI028\_PI029\_PI030 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Rústico,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,		Localização da Casa: APP,	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Luiz Fernando Padilha	Masculino	Não	15	Empresário
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte/leiteira	Viúvo	62		Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO	
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Cooperativa,	

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	6000,00	20000,00

Renda Mensal da Família: R\$ 26000,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Clínicas Privadas, Doenças Graves na Família:

Frequência: Periodicamente Uso Contínuo de Medicamentos: Não Deficientes na Família:

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade: Descrição Outras:

11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE PI028\_PI029\_PI030 - Família

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

O Sr Luiz Fernando arrenda a propriedade do Sr Jader por R\$ 3.000.00. Possui 200 cabeças de gado nesta propriedade.

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada no dia 14 de junho de 2016, visita domiciliar com o Sr. Luiz Fernando Padilha, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico do mesmo. O referido senhor possui a propriedade há 15 anos, mas não reside na localidade. No que se refere à propriedade, a atividade produtiva é a pecuária de corte e leiteira, e no que se refere à moradia, há 2 casas de alvenaria, uma com 6 cômodos e a outra com 8, com energia elétrica, captação de água de nascente, esgoto despejado no solo e o lixo é enterrado. Em relação à saúde, geralmente recebe atendimento em clínicas privadas e não está inserido em nenhum programa municipal de assistência social. Sua renda mensal é de R\$ 26.000.00 e se constituem dos valores obtidos de sua atividade como pecuarista e empresário.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos CRESS:

Assinatura: Data: 28/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PI028\_PI029\_PI030 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI028_PI029_PI030		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 16/02/2016
Nome do Entrevistado: Joelson Lacerda		Endereço: Porto dos Santos - Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: 999059464	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Luiz Fernando Padilha		Telefone do Proprietário: 22981313645	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 161,27 (ha)	Área Atingida: 34,52 (ha)	Porcentagem: 22,00%	
Coordenada Geográfica (X): -21.714438		Coordenada Geográfica (Y): -42.283627	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP,	Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Energisa		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI028\_PI029\_PI030 - Família 2

Número de Cômodos: 9	Número de Quartos: 3	Área Construída (m²): 27,72	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cimentado Rústico,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Rio,Nascente,Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Eucinei da Cruz Braga	Masculino	Sim	0.6	Lavrador
2	Joelson Lacerda	Masculino	Sim	5	lavrador
3	Lucinei da Cruz Baga	Masculino	Sim	1	Lavrador
4	Monique da Silva Santos	Feminino	Sim	5	Do lar

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Posto de trabalho	Solteiro	18	Escola Pública/	Público	Médio
2	Posto de trabalho,	União Estável	27			Fundamental 2
3	Posto de trabalho	Solteiro	17	Escola Pública/	Público	Fundamental 2
4	Nenhuma	Casado	25			Médio

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Mora de favor sem parentesco	Autônomo Contribuinte,	Morador,	
2	Titular	Celetista,	Caseiro,	Nenhum,
3	Mora de favor sem parentesco	Autônomo Contribuinte,	Morador,	

1	Marido/Esposa	Não Trabalha(Inativo),	Morador,	Nenhum,
---	---------------	------------------------	----------	---------

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	800,00	0,00
2	800,00	0,00
3	500,00	0,00
4	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 2100,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	25.0	Kg	Mês(es)	R\$ 200,00	Não
Sal	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 3,00	Não
Repolho	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 24,00	Não
Ovos Caipiras	36.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Óleo/Banha	5.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 2,00	Não
Manteiga	5.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 5,50	Não
Macarrão	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 2,00	Não
Maça	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 3,50	Não
Leite	20.0	Unidade(s)	Dia(s)	R\$ 12,00	Sim
Fubá	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 2,00	Não
Feijão	7.0	Kg	Mês(es)	R\$ 4,50	Não
Couve	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Não
Cebola	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Canjiquinha	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 3,00	Não
Café	40.0	Kg	Mês(es)	R\$ 15,00	Não
Bovino	3.0	Kg	Semana(s)	R\$ 11,00	Não
Banana Diversas	4.0	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Sim
Aves	3.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alface	5.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 2,00	Não
Açúcar	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Molho de tomate	5.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 2,00	Não
Tomate	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 23,00	Não
Salsicha	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 15,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 55,00
Alimentação R\$: 650,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 70,00	Telefone R\$: 70,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Mais de 4 vezes	Tipos? : Igreja,Festas Religiosas,Festas Comunitárias,
--	--

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** PI028\_PI029\_PI030 - Família

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Joelson Lacerda	Sim	Permanente	Celetista	R\$ 880,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Posto de trabalho	4 anos	Empregado,	

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O senhor Joelson trabalha a dia, recebendo 50,00/ dia.  
 O casal cria galinhas e porcos para consumo próprio e vende as vezes. R\$7,00 a dúzia de ovos e R\$ 10,00 porco leve e R\$ 7,00 porco pesado.  
 O Eunicei recebe 50,00/dia em que trabalha na propriedade.  
 O Lucinei recebe 25,00 por dia.  
 As bananas são colhidas na ilha.  
 Os jovens Lucinei e Eucinei moram de favor com o casal e ajudam no afazeres da casa e da propriedade.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PI028\_PI029\_PI030 - Família 2

Foi realizada no dia 16 de fevereiro de 2016, visita domiciliar à Sra Monique da Silva Santos, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da família. A referida senhora mora nesta propriedade com o esposo Joelson Lacerda. Além disso, também mora na residência o Elsinei da Cruz Braga 18 anos, solteiro, e Lucinei da Cruz Braga, 17 anos, ambos matriculados na rede pública de ensino e também trabalham na propriedade.  
 No que se refere à moradia, a casa é de alvenaria, possui 9 cômodos, sendo 3 quartos, piso cimento rústico, telha cerâmica, madeiramento serrado e laje, captação de água de nascente, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.  
 Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento em Hospital Público e no que se refere à assistência não acessam nenhuma política municipal.  
 Sua renda mensal gira em torno de R\$1,300,00 provenientes do trabalho do Sr Joelson como caseiro e lavrador e do Lucinei como lavrador.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos	CRESS:
Assinatura:	Data: 04/11/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PI028\_PI029\_PI030 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI028_PI029_PI030		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 08/12/2015
Nome do Entrevistado: Marluce de Souza Pereira		Endereço: Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 99973-2549		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Luiz Fernando Padilha		Telefone do Proprietário: 22981313645	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 161,27 (ha)	Área Atingida: 34,52 (ha)	Porcentagem: 22,00%	
Coordenada Geográfica (X): -21.714438		Coordenada Geográfica (Y): -42.283627	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,APP,		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI028\_PI029\_PI030 - Família 3

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Pau a Pique,		Possui Laje:	Tipo de Piso: Cimentado Liso,
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,			Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Rádio,TV,			Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,			Onde?:
Tipo de Tratamento:			Tratamento Outros:

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Arlete da Silva Souza	Feminino	Sim	32	do lar
2	Igor de Souza Pereira	Masculino	Sim	18	Auxiliar de
3	Jorge Luiz de Souza Pereira	Masculino	Sim	36	carvoeiro
4	Marluce da Souza Pereira	Feminino	Sim	22	Comerciante/T

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	pecuária leiteira	Viúvo	71			Fundamental 1
2	Pecuária Leiteira	Solteiro	22			Médio
3	carvoeiro	Solteiro	52			Fundamental 1
4	Pecuária Leiteira	Solteiro	42			Médio

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Pensionista,	Morador,	Nenhum,
2	Neto		Morador,	
3	Filho		Morador,	

1	Filho		Morador,	Nenhum,
---	-------	--	----------	---------

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	880,00
2	0,00	8800,00
3	0,00	1760,00
4	0,00	600,00

Renda Mensal da Família: R\$ 12040,00

#### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** PI028\_PI029\_PI030 - Família

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A Sra Marluce declarou que mora nesta propriedade,mas aluga uma casa em Pirapetinga, onde fica durante a semana para facilitar a vida do filho Higor que trabalha e é universitário.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PI028\_PI029\_PI030 - Família 3

Foi realizada no dia 08 de Dezembro de 2015, visita domiciliar na residência da Sra. Marluce de Souza Pereira, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da família. A referida senhora mora na propriedade há 35 anos, com o filho Igor, 22 anos, solteiro, estudante e lavrador, que trabalha nas terras onde moram; a mãe Arlete, 71 anos, viúva e pensionista; e o irmão Jorge Luiz, 52 anos, solteiro, lavrador que também trabalha nas terras onde moram.

No que se refere à moradia, a casa foi construída em terreno doado por Anildo Coelho da Costa, quando ainda era o proprietário das terras. Após a venda da propriedade para o Sr.º Luiz Fernando Padilha um acordo entre eles permitiu que a família continuasse a morar no local sem pagar aluguel.

A moradia é de pau a pique, embolsada, possui 8 cômodos, captação de água de poço artesiano, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento no ESF mais próximo e no que se refere à assistência não acessam nenhuma política municipal.

A renda familiar mensal declarada é de aproximadamente 5 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos através da pecuária, da Marluce como proprietária de um trailer de lanches, do trabalho de seu irmão como carvoeiro, do filho como auxiliar de serviços gerais e da pensão de sua mãe Arlete.

A Senhora Marluce é proprietária de um trailer de lanches em Pedra Furada, localizado na propriedade do Sr. Anildo Coelho Costa, que funciona aos fins de semana. Ela construiu junto ao trailer uma cozinha e um banheiro. A referida senhora não paga aluguel pelo uso do local.

A família não deseja sair da Zona Rural, pois pretende manter a atividade pecuária que exerce atualmente.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos	CRESS:
Assinatura:	Data: 04/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI030A - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI030A		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 12/07/2016
Nome do Entrevistado: Alex Fabson Jayme Costa e outros		Endereço: Chácara Vovô Bernardino - Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 9962365		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Alex Fabson Jayme Costa e outros		Telefone do Proprietário: (32) 3465-2819	
Situação Fundiária: Compra e Venda	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:	
Área Total: 0,17 (ha)	Área Atingida: 0,17 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Galinheiro	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI030A - Família 1

Número de Cômodos: 9	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 156,94	
Tipo de Construção:	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Alex Fabson Jayme Costa	Masculino	Não	10	Representante	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúária de corte	Casado	46			Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		2640,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2640,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: Cardíacos, Hipertensão,

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI030A - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O senhor Alex Fabson informou que comprou 2 lotes dentro da propriedade PI 028 a 030, que pertence ao senhor Luis Fernando Padilha, porém não possui documento. Nas referidas áreas ele tem pecuária de corte e leite e obteve R\$12.000,00 de lucro, ano passado.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 12 de Junho de 2016, atualização cadastral com o senhor Alex Fabson Jaime da Costa.

A propriedade é pertence ao Sr. Alex Fabson e aos tios: Armando Jaime e Arlete Menezes Jaime, Maria Alvez Jaime Jacomine e José Tito Jacomine.

A área é utilizada somente para lazer.

SAÚDE. Em relação à saúde recebem atendimento no hospital público mais próximo e no que se refere à assistência, não acessam nenhuma política municipal.

RENDA. A renda declarada mensalmente é de R\$ 2.640,00 e se constitui de sua atividade como representante comercial.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 29/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI031 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI031		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 20/06/2016
Nome do Entrevistado: Paulo César Meireles Granja		Endereço: Av. Amaro Domingues - Pirapetinga	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: 34651521	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espolio Jacinto José Granja Junior		Telefone do Proprietário: (32) 3465-1521	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ICMS,ITR,	
Área Total: 10,24 (ha)	Área Atingida: 1,33 (ha)	Porcentagem: 12,99%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Curral	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Casa	1	unidade(s)	
Açude	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI031 - Família 1

Número de Cômodos: 4	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 117,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Paulo Cesar Meireles Granja	Masculino	Não		Comerciante
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte	Casado	52		Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO	
1	Marido/Esposa	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	1900,00		0,00		

Renda Mensal da Família: R\$ 1900,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI031 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

6 herdeiros. Formal de partilha.  
20 cabeças de boi que pertence aos herdeiros. Corte e cria.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 20 de Junho de 2016 visita ao senhor Paulo César Meireles Granja com a finalidade de atualizar o cadastro socioeconômico da família. O referido senhor mora em Pirapetinga e é o inventariante da propriedade que pertencia ao seu pai, senhor Jacinto José Granja júnior .

No que se refere à propriedade, possui uma casa de alvenaria, com 4 cômodos, captação de água de nascente, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, geralmente recebem atendimento em clínicas privadas, e não acessa nenhuma política municipal de assistência social.

A renda mensal informada foi somente a adquirida na propriedade que é de aproximadamente R\$ 1.900.00.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 29/11/2016



# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

PI032 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: PI032		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 03/12/2015
Nome do Entrevistado: Raul Teixeira Gomes		Endereço: Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: Não tem	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário:	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Raul Teixeira Gomes e outros		Telefone do Proprietário:
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 0,24 (ha)	Área Atingida: 0,24 (ha)	Porcentagem: 100,00%
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Cultura Anual, Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	
Casa	1	unidade(s)	
Tulha	1	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

PI032 - Família 1

Número de Cômodos: 5	Número de Quartos: 1	Área Construída (m²): 40,63
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa: ADA,
Meios de Comunicação: Rádio, TV,		Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Maria Tereza de Oliveira Gomes	Feminino	Sim	46	Dona de casa
2	Raul Teixeira Gomes	Masculino	Sim	46,0	Lavrador

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	70			Fundamental 1
2	Agricultura e avicultura	Casado	74,0			Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Sindicato,
2	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	880,00
2	1000,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 2760,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Bovino	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Peixes	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Aves	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Feijão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Ovos Caipiras	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Ovos Granja	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Leite	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Tomate	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Maça	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Café	0.7	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Batata	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Açúcar	15.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Alho	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Cebola	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Arroz	15.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Banana Diversas	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Cenoura	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Sal	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Canjiquinha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Fubá	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Macarrão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Óleo/Banha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Leite em pó	0.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Abacaxi	3.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 15,00	Selecione
Cebolinha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 20,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 55,00
Alimentação R\$: 300,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja,
--	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,Hospitais	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI032 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O senhor Raul tem posse de uma ilha junto com seus irmãos Moyses, Raully e Irenita. Nela ele tem 06 cabeças de gado, mas não soube informar a renda obtida com o gado.  
 O casal informou que os filhos residem na casa, porém nunca foram encontrados no local. A equipe do PAS foi informada que os senhores Paulo e Elieser residem em Pirapetinga durante a semana.  
 O senhor Elieser começou a construção de uma casa na propriedade do pai.  
 No quintal de sua casa o proprietário possui um pomar com muitas frutas de onde tira parte de sua renda mensal.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PI032 - Família 1

Foi realizada no dia 03 dezembro de 2015, visita domiciliar na residência do Sr. Raul Teixeira Gomes com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da família. O referido senhor mora na propriedade há 46 anos com a esposa, senhora Maria Thereza e os filhos Paulo, solteiro, com 32 anos e Elieze, solteiro, com 35 anos de idade.  
 No que se refere às condições de moradia, a casa é de alvenaria, possui 5 cômodos, captação de água de poço artesiano, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.  
 Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento no hospital público de Pirapetinga e não acessam nenhuma política municipal de assistência social.  
 A renda da família gira em torno de R\$ 2.600,00 e se constituem dos valores obtidos na aposentadoria do casal.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 29/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI032 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI032		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 05/01/2015
Nome do Entrevistado: Irenita Gomes da Silva		Endereço: Pirapetinga-MG	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 99986-9806		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Raul Teixeira Gomes e outros		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 0,24 (ha)	Área Atingida: 0,24 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Cultura Anual, Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Energisa		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI032 - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Irenita Gomes da Silva	Feminino	Não	69	do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	69			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		788,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 788,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI032 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A senhora Irenita é posseira de uma ilha junto com os irmãos Moyses, Raul e Rauly. O senhor Josadaque, filho da proprietária, cultiva legumes e verduras na propriedade e semanalmente os envia para os pais na cidade.

A senhora Irenita vendeu um lote, da parte que lhe cabe da propriedade, para o sobrinho senhor Eli Enai de Oliveira Gomes, e recentemente esse mesmo lote foi vendido para a sua nora, senhora Rosiane Lima Gomes.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 05 de Janeiro de 2015, visita domiciliar em Pirapetinga, à residência da Sr.<sup>a</sup> Irenita Gomes da Silva, com a finalidade de atualizar o cadastro socioeconômico da família.

A propriedade é herança deixada pelos pais da senhora Irenita e foi dividida entre ela e os irmãos Raul Teixeira Gomes, Moyses Teixeira Gomes e Rauly Teixeira Gomes. No momento a família aguarda a finalização do formal de partilha.

**BENFEITORIA.** Como benfeitoria no local existe 01 casa construída pela senhora Irenita, atualmente a casa foi cedida para que o filho Josadaque e a família pudessem residir.

**ATIVIDADE.** Não pratica atividade produtiva no local.

**SAÚDE.** Em relação à saúde, geralmente recebe atendimento no hospital público e no que se refere à assistência não acessa nenhuma política municipal.

**RENDA.** Sua renda mensal gira em torno de R\$ 1.576,00 e se constituem dos valores obtidos da aposentadoria do casal.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 29/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PI032 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI032		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 09/12/2015
Nome do Entrevistado: Josadaque Gomes da Silva		Endereço: Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 99194-9049		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Raul Teixeira Gomes e outros		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 0,24 (ha)	Área Atingida: 0,24 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Cultura Anual, Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Energisa		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Galinheiro	1	unidade(s)	
Pocilga	1	unidade(s)	
Garagem	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI032 - Família 3

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cerâmico, Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Telefone, Internet, Rádio, TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano, Poço Artesiano Comunitário,		Onde?: Propriedade dos Soares	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Josadaque Gomes da Silva	Masculino	Sim	4	Agricultor e
2	Rosiane Lima Gomes	Feminino	Sim	4	Cabelereira

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura	Casado	49			Médio
2	avicultura, Salão de	Casado	36			Médio

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Filho	Aposentado,	Morador,	Nenhum,
2	Genro/Nora	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	4400,00
2	1382,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 5782,00

5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

### 6 - GASTOS MENSAIS

Energia Elétrica R\$: 125,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 54,00
Alimentação R\$: 900,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 250,00	Telefone R\$: 50,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 70,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

### 7 - LAZER

Frequência em Eventos por Mês: Mais de 4 vezes	Tipos? : Igreja,
--	------------------

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso:	Doenças Graves na Família:
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não
	Deficientes na Família:

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE

PI032 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

A senhora Rosiane comprou do senhor Eli Enai Oliveira Gomes, um lote que pertencia a sua sogra, senhora Irenita Gomes da Silva. O lote esta localizado em frente a casa onde a senhora Roseani reside.

### RELATÓRIO SOCIAL

PI032 - Família 3

Foi realizada no dia 09 de dezembro de 2015, visita domiciliar a residência do Sr<sup>o</sup>. Josadaque Gomes da Silva, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da família. O referido senhor reside a 04 anos de cessão na propriedade de sua mãe, Irenita Gomes da Silva, com a esposa Rosiane Lima Gomes e os enteados, Gisele e Marconi.

**BENFEITORIA.** Como benfeitoria no local construiu 01 galinheiro, 01 pocilga, 01 garagem. No que se refere à residência, esta é de alvenaria, possui 07 cômodos, 02 quartos, captação de água de poço artesiano construído pela prefeitura na propriedade dos Soares, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

**ATIVIDADE.** No local desenvolvem agricultura com cultivo de diversos legumes e verduras, tais como jiló, abóbora, almeirão, cebolinha, vagem, ervilha. Além do consumo familiar, a produção também é vendida para o senhor Juscinei Soares, vendedor de hortifrúti na região. A família também pratica avicultura, vendendo 12 dúzias/ mês no valor de R\$6,00/dúzia.

O referido senhor é pescador profissional cadastrado na colônia Z21. E informou que pesca proximoamente 40kg de peixe por semana.

A senhora Rosiane possui um salão de beleza no local e também oferece serviços de táxi para os moradores da região, com essas atividades obtém lucro de R\$ 1.320,00/ mês.

O Sr<sup>o</sup> Josadaque também utiliza uma ilha conhecida como Ilhota de Sapé, para produção agrícola. Conta com a colaboração do primo Josadaque Gomes da Silva (PI032A) e colhe aproximadamente 4000 kg de mandioca por ano, sendo vendidos a R\$1,00/kg e 200 kg de abóbora, vendidos a R\$ 1,00/kg, adquirindo renda anual de R\$ 4.200,00. A renda é dividida em partes iguais entre os referidos senhores.

**SAÚDE.** Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento no ESF mais próximo e no que se refere à assistência, a família é beneficiária do programa Bolsa Família do Governo Federal, recebendo R\$ 119,00 de benefício mensalmente.

**RENDA.** A renda mensal familiar gira em torno de R\$ 5.782,00 e se constituem dos valores obtidos da aposentadoria do senhor Josadaque, na agricultura de verdura e legumes, da pesca, e das atividades profissionais da senhora Rosiane.



Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira	CRESS: 20.043/ RJ 7ª
Assinatura:	Data: 29/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI032 - Família 4

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI032		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 05/01/2016
Nome do Entrevistado: Moyses Teixeira Gomes		Endereço: Pirapetinga-MG	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 99956-8938		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Raul Teixeira Gomes e outros		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 0,24 (ha)	Área Atingida: 0,24 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Cultura Anual, Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Energisa		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI032 - Família 4

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Moyes Teixeira Gomes	Masculino	Não	64	Carroceiro	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	64			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado, Pensionista,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		2758,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2758,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso:	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI032 - Família 4

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

--

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 05 de Janeiro de 2016, visita domiciliar para atualizar o cadastro socioeconômico do Srº. Moyses Teixeira Gomes. O referido senhor reside em Pirapetinga com a esposa senhora Lúcia de Fátima Silva Gomes.

A propriedade é herança deixada pelos pais do senhor Moyses e foi dividida entre ele e os irmãos Raul Teixeira Gomes, Raully Teixeira Gomes e Irenita Gomes da Silva. No momento a família aguarda a finalização do formal de partilha.

ATIVIDADE. Não praticam atividade produtiva no local. Porém, o referido senhor possui, juntamente com os irmãos Raully, Irenita e Raul, posse de uma ilha onde praticam pecuária de corte. No local estão 15 cabeças de gado. Ele não soube informar obtida com essa atividade.

BENFEITORIAS. Na propriedade existem 02 moradias, uma delas construída pelo senhor Moyses e outra pelo filho Srº Eli Enai de Oliveira Gomes.

SAÚDE. Em relação à saúde recebem atendimento no hospital municipal de Pirapetinga, e no que se refere à assistência, não acessa nenhuma política municipal.

RENDA. Sua renda gira em torno de R\$ 2.758,00 que se constituem dos valores obtidos através da aposentadoria e pensão do senhor Moyses e da sua atividade como carroceiro.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira	CRESS: 20.043/ RJ 7ª
Assinatura:	Data: 29/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI032 - Família 5

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI032		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 05/01/2016
Nome do Entrevistado: Eli Enai de Oliveira Gomes		Endereço: Pirapetinga-MG	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Raul Teixeira Gomes e outros		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 0,24 (ha)	Área Atingida: 0,24 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Cultura Anual, Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Energisa		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI032 - Família 5

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Eli Enai de Oliveira Gomes	Masculino	Não	38	Pedreiro	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	38			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Filho	Autônomo Contribuinte,	Ocupante,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		1711,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1711,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso:	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI032 - Família 5

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Durante a entrevista o referido senhor nos informou que esta se divorciando.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 05 de Janeiro de 2015, visita domiciliar em Pirapetinga, para atualização cadastral do Sr. Eli Enai de Oliveira Gomes. BENFEITORIA. Como benfeitoria foi construída 01 casa, dentro da propriedade do pai Sr.º Moyses Teixeira Gomes.

ATIVIDADE. Não pratica atividade produtiva no local. Porém, o referido senhor é pescador profissional, atividade que desenvolve paralelo a sua atividade de pedreiro. O Sr. Eli Enai declarou pescar 7kg/ de peixe por dia sendo vendidos a R\$10,00 kg.

O Srº Eli Enai também utiliza duas ilhas para produção agrícola, uma delas é conhecida como lhota de Sapê, onde junto com seu primo Josadaque Gomes da Silva (PI032A) e colhe aproximadamente 4000 kg de mandioca por ano, sendo vendidos a R\$1,00/kg e 200 kg de abóbora, vendidos a R\$ 1,00/kg, adquirindo renda anual de R\$ 4.200,00. A renda é dividida em partes iguais entre os referidos senhores.

Na outra ilha, localizada em Santa Julia, declarou plantar um pomar e aipim, porém ainda não vendeu a produção.

SAÚDE. Em relação à saúde, geralmente recebe atendimento no hospital público mais próximo e no que se refere à assistência, não acessam nenhuma política municipal.

RENDA. Sua renda gira em torno de R\$ 1711,00 e se constitui dos valores obtidos na atividade de pedreiro, na pesca e na agricultura da ilha.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 29/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI032 - Família 6

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI032		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 05/11/2015
Nome do Entrevistado: Rauly Teixeira Gomes		Endereço: Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Raul Teixeira Gomes e outros		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 0,24 (ha)	Área Atingida: 0,24 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Cultura Anual, Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Energisa		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI032 - Família 6

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Rauly Teixeira Gomes	Masculino	Não	43	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	73			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		1288,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1288,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Cardíacos, Hipertensão, Doenças Reumáticas,	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Idade, Saúde,	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI032 - Família 6

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

--

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 03 de dezembro de 2015 atualização cadastral com o senhor Raully Teixeira Gomes. O referido senhor reside na PI033, juntamente com a esposa Sra. Rosa Lima Gomes.

A propriedade é herança deixada pelos pais do senhor Raully e foi dividida entre ele e os irmãos Raul Teixeira Gomes, Moyses Teixeira Gomes e Irenita Gomes da Silva. No momento a família aguarda a finalização do formal de partilha.

Não existem edificações no local.

A propriedade faz divisa com a propriedade onde o referido senhor reside (PI 033), é utilizada para cultivo de frutas, tais como banana, manga e goiaba, todas para consumo próprio.

O referido senhor pesca esporadicamente e obtém como lucro uma média de R\$500/mês.

SAÚDE. Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento no hospital público mais próximo e no que se refere à assistência não acessam nenhuma política municipal.

RENDA. A renda mensal declarada gira em torno de R\$ 2.076,00 salários mínimos e se constitui dos valores obtidos da aposentadoria do casal e da pesca.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira	CRESS: 20.043/ RJ 7ª
---	----------------------

Assinatura:	Data: 29/11/2016
-------------	------------------

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI032 - Família 7

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI032		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 09/12/2016
Nome do Entrevistado: Rosiane Lima Gomes		Endereço: Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 99194-9049		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Genro/Nora	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Raul Teixeira Gomes e outros		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 0,24 (ha)	Área Atingida: 0,24 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Cultura Anual, Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Energisa		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI032 - Família 7

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Rosiane Lima Gomes	Feminino	Não		Cabelereira	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1		Casado	36			Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,			
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		1382,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1382,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso:	Doenças Graves na Família:
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não
	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI032 - Família 7

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A senhora Rosiane comprou um lote dentro da propriedade onde reside.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira	CRESS: 20.043/ RJ 7ª
Assinatura:	Data: 29/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

PI033 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: PI033		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 05/11/2015
Nome do Entrevistado: Rauly Teixeira Gomes		Endereço: Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Rauly Teixeira Gomes		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 0,73 (ha)	Área Atingida: 0,73 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Nenhum,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Tulha	1	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Casa	1	unidade(s)	
Varanda	0	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

PI033 - Família 1

Número de Cômodos: 8	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 99,40	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cerâmico,Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,			Localização da Casa: ADA,
Meios de Comunicação: TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,Poço Artesiano Comunitário,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Filtragem,		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Rauly Teixeira Gomes	Masculino	Sim	47,0	Lavrador
2	Rosa Lima Gomes	Feminino	Sim	47,0	Do lar

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	72,0			Fundamental 1
2	Nenhuma	Casado	67,0			Alfabetizado

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,
2	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	1288,00
2	0,00	788,00

Renda Mensal da Família: R\$ 2076,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Bovino	2.0	Selecione	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Peixes	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Aves	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Feijão	3.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Ovos Caipiras	3.0	Unidade(s)	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Ovos Granja	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Leite	10.0	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 1,75	Selecione
Tomate	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Maça	10.0	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Selecione
Café	1.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Batata	0.5	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Açúcar	0.5	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Alho	1.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Cebola	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Arroz	15.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Banana Diversas	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Cenoura	0.5	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Sal	1.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Canjiquinha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Fubá	1.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Macarrão	1.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Óleo/Banha	10.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Laranja	10.0	Unidade(s)	Semana(s)	R\$ 0,00	Selecione
Milho	15.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Biscoito	0.0	Selecione	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Pão francês	0.0	Selecione	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 140,00	Medicamentos R\$: 100,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 55,00
Alimentação R\$: 350,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja,
--	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Diabetes,Cardíacos,Hipertensão,	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Idade,	Descrição Outras:
--	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI033 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O senhor Raully é um dos herdeiros da PI 042 (Espólio de Jorgina Soares) e utiliza a propriedade para criação de gado. Nela possui 01 vaca e 01 bezerra.

O referido senhor também é um dos herdeiros da PI 032, propriedade anexa a sua.

Na propriedade PI 033, existem mais duas casas construídas pelo senhor Jesse e a senhora Ednalva, ambos filhos do proprietário.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PI033 - Família 1

Foi realizada no dia 05 de novembro de 2015 atualização cadastral com o Sr. Raully Teixeira Gomes. O referido senhor mora na propriedade há 47 anos com a esposa Rosa Lima Gomes.

**BENFEITORIAS.** No local como benfeitoria foram construídas 01 casa,01 curral, 01 tulha e 01 varanda. No que se refere à residência, a casa é de alvenaria, possui 8 cômodos, 02 quartos, captação de água de poço artesiano construído pela prefeitura na propriedade dos Soares (PI 0034), energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

**SAÚDE.** Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento no hospital público mais próximo e no que se refere à assistência não acessam nenhuma política municipal.

Nesta propriedade não exerce atividade produtiva. Porém, o referido senhor pesca esporadicamente e obtém como lucro uma média de R\$500/mês.

O senhor Raully possui, juntamente com os irmãos Raul, Irenita e Moisés, posse de uma ilha onde praticam pecuária de corte. No local estão 15 cabeças de gado, das quais 04 pertencem ao senhor Raully. Ele não soube informar obtida com essa atividade.

**RENDA.** A renda mensal declarada gira em torno de 2,5 salários mínimos e se constitui dos valores obtidos da aposentadoria do casal e da pesca.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira	CRESS: 20.043/ RJ 7ª
Assinatura:	Data: 29/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

PI033 - Família 2

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: PI033		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 12/05/2016
Nome do Entrevistado: Ednalva Gomes Pereira		Endereço: Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 99925-3656		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Raully Teixeira Gomes		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 0,73 (ha)	Área Atingida: 0,73 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Nenhum,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Garagem	1	unidade(s)	
Outros	1	unidade(s)	Barraca
Cerca	2	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

PI033 - Família 2

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,		Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,Poço Artesiano,Poço Artesiano		Onde?: Soares	
Tipo de Tratamento: Filtragem,		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Antônio José de Souza Pereira	Masculino	Sim	23	Pescador
2	Ednalva Gomes Pereira	Feminino	Sim	23	Do lar
3	Marlon Gomes Pereira	Masculino	Sim	23 anos	Pescador
4	Wesley Gomes Pereira	Masculino	Sim	16 anos	Estudante

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	50			Fundamental 1
2	Nenhuma	Casado	40			Fundamental 1
3		Solteiro	23 anos		Público	Médio
4	Nenhuma	Solteiro	16 anos		Público	Médio

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Genro/Nora	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Associação, Colônia de
2	Filho	Não Trabalha(Inativo),	Morador,	Nenhum,
3	Neto	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
4	Neto	Não Trabalha(Inativo),	Morador,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	1760,00
2	0,00	0,00
3	0,00	880,00
4	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 2759,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 80,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 55,00
Alimentação R\$: 400,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 100,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja,
--	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso:	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 119,00
--------------------	--

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI033 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

--

**RELATÓRIO SOCIAL**

PI033 - Família 2

Foi realizada no dia 12 de novembro de 2015, visita domiciliar na residência da Sra Ednalva Gomes Pereira, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da família.

A referida senhora, mora na propriedade há 23 anos, com o esposo, Sr.º Antônio José de Souza Pereira, e os filhos Marllon e Wesley. A casa foi construída dentro da propriedade do pai da senhora Ednalva, senhor Raully Teixeira Gomes (PI033).

**BENFEITORIA.** No local como benfeitoria existe 01 casa, 01 garagem e 01 barraca. No que se refere à residência esta tem construção de possui 6 cômodos, 02 quartos, captação de água de poço artesiano construído pela prefeitura na propriedade dos Soares (PI 0034), energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

**ATIVIDADE.** Não praticam atividade produtiva no local.

**SAÚDE.** Em relação à saúde, recebem atendimento no hospital municipal de Pirapetinga e no ESF mais próximo de sua casa, e no que se refere à política de assistência, a família é beneficiária do Programa Bolsa Família do Governo Federal recebendo um valor de R\$ 119,00.

**RENDA.** A renda mensal de familiar, gira em torno de 03 salários mínimos que se constitui dos valores obtidos do trabalho realizado como pescadores do Sr. Antônio e do filho Marllon e do Bolsa Família.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira	CRESS: 20.043/ RJ 7ª
Assinatura:	Data: 29/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

PI035 - Família 10

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: PI035		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 10/03/2016
Nome do Entrevistado: Elizabeth Gomes Granja		Endereço: Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 99972-7699		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Antônio dos Santos Gomes e outros		Telefone do Proprietário:
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:
Área Total: 0,47 (ha)	Área Atingida: 0,16 (ha)	Porcentagem: 34,04%
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa

### BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Poço	1	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Outros	1	unidade(s)	Tanque de água

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

PI035 - Família 10

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Elizabeth Gomes Granja	Feminino	Não	58	Cozinheira	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúária de corte	Casado	58			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	0,00	880,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,Hospitais Doenças Graves na Família: Hipertensão,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI035 - Família 10

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A senhora Elizabeth é herdeira da propriedade, comprou parte da irmã Ana, tem 20 litros de terra. O terreno todo tem 2 alqueires e meio. O gado estava na propriedade mas a escassez de água não permitiu que continuasse. Possui 6 cabeças de gado, mas ainda não teve renda devido às condições do tempo (seca). A propriedade já foi dividida entre os irmãos porém ainda permanece em inventário.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 10 de março de 2016, visita domiciliar com a senhora Elizabeth Gomes Granja, com a finalidade de atualizarr o perfil socioeconômico da proprietária.No que se refere à propriedade, não existe moradia, a captação de água se dá através de nascente, não possui energia elétrica, nem rede de esgoto e a propriedade não produz lixo, sendo utilizada apenas para pasto. Em relação à saúde, quando necessário, recebe atendimento em clínicas privadas e também no hospital municipal de Pirapetinga e no que se refere á assistência, não acessa nenhuma política de assistência municipal. Sua renda mensal gira em torno de R\$880.00 proveniente de sua aposentadoria.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 29/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

PI034 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: PI034		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 16/11/2015
Nome do Entrevistado: Maria Soares Brum		Endereço: Sítio dos Soares- Pedra Furada-MG	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 91266644		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Maria Soares Brum e Outros		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 9,28 (ha)	Área Atingida: 5,18 (ha)	Porcentagem: 55,82%	
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Garagem	1	unidade(s)	
Galinheiro	1	unidade(s)	
Pocilga	1	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

PI034 - Família 1

Número de Cômodos: 9	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa: ADA,
Meios de Comunicação: Telefone,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Joaquim da Silveira Brum	Masculino	Sim	52,0	Pecuarista
2	Maria Soares Brum	Feminino	Sim	69,0	Vereadora

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira/corte	Casado	72,0			Fundamental 1
2	Pecuária de corte e leite	Casado	69			Médio

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Nenhum,
2	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Cooperativa,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	788,00
2	1567,50	3432,50

Renda Mensal da Família: R\$ 5788,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI034 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A referida senhora adquiriu outra ilha recentemente e o senhor Juscinei, filho da proprietária esta construindo um curral. A senhora Maria não disponibilizou os documentos da propriedade para que fossem fotografados e anexados ao cadastro.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PI034 - Família 1

Foi realizada no dia 16 de novembro de 2015, visita domiciliar na residência da Sr.ª Maria Soares Brum, com a finalidade de atualizar o cadastro socioeconômico da família.

A referida senhora é uma das herdeiras da propriedade conhecida como Sítio dos Soares, reside no local desde o seu nascimento e há 52 anos com o esposo Sr. Joaquim da Silveira Brum.

**BENFEITORIAS.** Na parte que cabe a referida senhora há benfeitorias como 01 moradia, 01 curral, 01 garagem, 02 galinheiros e 02 pocilgas. No que se refere à residência, esta é de alvenaria, possui 09 cômodos, captação de água de poço artesiano comunitário localizado dentro da propriedade, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

**ATIVIDADE.** Como atividade produtiva é desenvolvida pecuária de corte e leite, sendo que o gado de corte é revezado entre a propriedade e a ilha que pertence à família. São retirados por dia 55l e vendidos para a Bem Vita por R\$0,95l, contabilizando um total de R\$ 1567,50 por mês. A família também possui 70 cabeças de gado de corte e 130 galinhas que são comercializados porém a proprietária não soube informar o lucro exato da vendas dos animais.

**SAÚDE.** Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento no hospital público mais próximo e no que se refere à assistência não acessam nenhuma política municipal.

**RENDA.** A renda mensal gira em torno de R\$5.788,00 e se constituem dos valores obtidos das atividades desenvolvidas na propriedade, da profissão da Sr.ª Maria como vereadora e da aposentadoria do casal.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira	CRESS: 20.043/ RJ 7ª
Assinatura:	Data: 29/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI034 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI034		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 25/11/2015
Nome do Entrevistado: Sônia Soares Dutra		Endereço: Pirapetinga-MG	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 99128-2297		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Maria Soares Brum e Outros		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 9,28 (ha)	Área Atingida: 5,18 (ha)	Porcentagem: 55,82%	
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI034 - Família 2

Número de Cômodos: 5		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:		Possui Laje: Sim	Tipo de Piso:		
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento:		Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:			Comunicação Outros:		
Captação da Água p/ Consumo:			Onde?:		
Tipo de Tratamento:			Tratamento Outros:		

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Sônia Soares Dutra	Feminino	Não	57	do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária	Casado	57			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Não Trabalha(Inativo),	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE			RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	0,00			0,00		

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: Doenças Reumáticas,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI034 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A Sra. Sônia declarou que possui gado junto com os irmãos na propriedade, mas não soube informar a quantidade e a renda obtida por essa atividade.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 25 de novembro de 2015, visita domiciliar na residência da Sra. Sônia Soares Brum, com a finalidade de atualizar o cadastro socioeconômico da família. A referida senhora reside junto com o esposo Sr. José Pedro Pereira Dutra.

A referida senhora é uma das herdeiras da propriedade conhecida como Sítio dos Soares. A família não reside no local, pois a Sra. Sônia faz hemodiálise durante a semana. Assim utilizam a propriedade como área de lazer.

**BENFEITORIAS.** Na parte que cabe a referida senhora há como benfeitorias 01 moradia.

**ATIVIDADE.** Não exerce atividade produtiva no local.

**SAÚDE.** Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento no hospital público mais próximo e no que se refere à assistência não acessam nenhuma política municipal.

**RENDA.** A renda mensal gira em torno de R\$1.000,00 e se constituem do valor obtido da aposentadoria do Sr. Pedro.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 29/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI034 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI034		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 25/11/2015
Nome do Entrevistado: Dionira Soares Gomes		Endereço: Pirapetinga-MG	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 9994-9938		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Maria Soares Brum e Outros		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 9,28 (ha)	Área Atingida: 5,18 (ha)	Porcentagem: 55,82%	
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Cultura Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Energisa		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI034 - Família 3

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Dionira Soares Gomes	Feminino	Não	62	aposentada	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1		Viúvo	62			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		788,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 788,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI034 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES****RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 25 de novembro de 2015, visita domiciliar em Pirapetinga, na residência da Sra. Dionira Soares Gomes com a finalidade de atualizar o cadastro socioeconômico da família.

A referida senhora é uma das herdeiras da propriedade conhecida como Sítio dos Soares. Na parte que lhe cabe da propriedade não há benfeitorias construídas.

A renda mensal da família é de R\$ 788,00 e se constitui da aposentadoria da referida senhora.

A proprietária se recusou a fornecer mais informações para a atualização cadastral, pois se declarou contrária a construção da usina.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 29/11/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI034 - Família 4

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI034		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 25/11/2015
Nome do Entrevistado: Marcos Aurélio Soares de Oliveira		Endereço: Pirapetinga-MG	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 3465-2651		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Maria Soares Brum e Outros		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 9,28 (ha)	Área Atingida: 5,18 (ha)	Porcentagem: 55,82%	
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Cultura Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Energisa		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI034 - Família 4

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,Poço Artesiano Comunitário,		Onde?: Prefeitura	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Marcos Aurélio Soares de Oliveira	Masculino	Não	10	vendedor	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1		Casado	38			Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Filho	Autônomo Contribuinte,	Ocupante,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		3500,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 3500,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI034 - Família 4

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES****RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 25 de novembro de 2015, visita domiciliar em Pirapetinga para atualização cadastral da senhora Eliecir Soares de Oliveira e seu filho Sr. Marco Aurélio Soares de Oliveira foi identificado como proprietário das benfeitorias construídas no local. BENFEITORIAS. O Sr. Marco Aurélio Soares de Oliveira construiu no local 01 moradia, 01 garagem, 01 tulha. Em relação à saúde, recebe atendimento no hospital público em Pirapetinga e no que se refere à assistência não acessa nenhuma política municipal. Sua renda mensal gira em torno de R\$ 3.500,00 provenientes da sua profissão como vendedor.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 29/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

PI034 - Família 5

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: PI034		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 06/10/2015
Nome do Entrevistado: Juscenei Soares Brum		Endereço: Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Maria Soares Brum e Outros		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 9,28 (ha)	Área Atingida: 5,18 (ha)	Porcentagem: 55,82%	
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Cultura Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Energisa		

### BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

PI034 - Família 5

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Ariane Mattos Brum	Feminino	Sim		
2	Edinéia Mattos Brum	Feminino	Sim		
3	Juscenei Soares Brum	Masculino	Sim		
4	Leonardo Mattos Brum	Masculino	Sim		

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1		Solteiro				
2		Casado				
3		Casado				
4		Solteiro				

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Filho	Não Trabalha(Inativo),	Morador,	Nenhum,
2	Marido/Esposa		Morador,	
3	Titular	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Nenhum,

1	Filho		Morador,	Nenhum,
---	-------	--	----------	---------

Nº	RENTA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENTA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	0,00	0,00
3	0,00	0,00
4	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

#### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso:	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Defeso, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI034 - Família 5

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Não quis atualizar o CSE.
---------------------------

**RELATÓRIO SOCIAL**

PI034 - Família 5

--

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira	CRESS: 20.043/ RJ 7ª
---	----------------------

Assinatura:	Data: 29/11/2016
-------------	------------------

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

PI034 - Família 6

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: PI034		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 16/11/2015
Nome do Entrevistado: Jonathas Soares Brum		Endereço: Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 99120-2508		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Maria Soares Brum e Outros		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 9,28 (ha)	Área Atingida: 5,18 (ha)	Porcentagem: 55,82%	
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Garagem	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

PI034 - Família 6

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Sim	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,			Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,			Onde?:
Tipo de Tratamento:			Tratamento Outros:

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Jonathas Soares Brum	Masculino	Sim	14	Pescador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Desquitado/Separad	52			Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Associação,Colônia de		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE			RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	0,00			1320,00		

Renda Mensal da Família: R\$ 1320,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Defeso, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI034 - Família 6

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. Jonatas declarou que investiu em mudas de árvores frutíferas que foram plantadas ao redor de sua casa e gostaria de ser indenizado pelo investimento.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PI034 - Família 6

Foi realizada no dia 16 de novembro de 2015, visita domiciliar na residência do Sr. Jonatas Soares Brum, com a finalidade de atualizar o cadastro socioeconômico do morador.

O referido senhor construiu uma moradia dentro da parte que cabe a sua mãe Maria Soares Brum na propriedade.

Como benfeitorias foram identificadas no local 01 moradia, 01 garagem. No que se refere à residência, a casa esta é de alvenaria, possui 06 cômodos, captação de água de poço artesiano comunitário localizado dentro da propriedade da família, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

O Sr. Jonatas é pescador profissional e não desenvolve atividade produtiva no local.

Em relação à saúde, o proprietário relatou geralmente receber atendimento no hospital público mais próximo e no que se refere à assistência não acessa nenhuma política municipal.

Sua renda mensal declarada é de R\$1.576,00 provenientes da pesca.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 29/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

PI034 - Família 7

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: PI034		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 10/11/2015
Nome do Entrevistado: Neide da Silva Santos		Endereço: Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 99195-3194		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Maria Soares Brum e Outros		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 9,28 (ha)	Área Atingida: 5,18 (ha)	Porcentagem: 55,82%	
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

### BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

PI034 - Família 7

Número de Cômodos: 6		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:		Possui Laje: Sim		Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento:		Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura:				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:				Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:				Onde?:	
Tipo de Tratamento:				Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Gleice Kelly da Silva Santos	Feminino	Sim	22	Atendente	
2	Neide da Silva dos Santos	Feminino	Sim	29	Empregada	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1		Solteiro	22			Médio
2		Viúvo	50			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Filho	Celetista,	Morador,	Nenhum,		
2	Titular	Pensionista,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE			RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	0,00			788,00		
2	60,00			1000,00		

Renda Mensal da Família: R\$ 1848,00



5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso:	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI034 - Família 7

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

--

**RELATÓRIO SOCIAL**

PI034 - Família 7

Foi realizada no dia 10 de novembro de 2015, visita domiciliar na residência da Sra. Neide da Silva Santos, com a finalidade de atualizar o cadastro socioeconômico da família. A referida senhora reside no local com a filha Gleice Kelly da Silva dos Santos. A casa onde a referida senhora reside foi construída, pela própria, na parte que cabe a sua mãe Enides Soares da Silva na propriedade. Como benfeitorias foram identificadas no local 01 moradia e 02 galinheiros. No que se refere à residência, a casa esta é de alvenaria, possui 06 cômodos, captação de água de poço artesiano comunitário localizado dentro da propriedade da família, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

ATIVIDADE. No local desenvolve avicultura sendo vendidas 12 dúzias por mês a R\$ 5,00/dúzia, obtendo um total de R\$ 60,00/mês. Em relação à saúde, a família geralmente recebe atendimento no hospital público mais próximo e no que se refere à assistência não acessa nenhuma política municipal.

Sua renda mensal declarada é de R\$1.848,00 provenientes dos serviços de doméstica da Sra. Neide, da venda dos ovos e do trabalho da Sra. Gleice.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira	CRESS: 20.043/ RJ 7ª
---	----------------------

Assinatura:	Data: 29/11/2016
-------------	------------------

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI034 - Família 8

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI034		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 04/08/2016
Nome do Entrevistado: Adonias Soares Brum		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Maria Soares Brum e Outros		Telefone do Proprietário:
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 9,28 (ha)	Área Atingida: 5,18 (ha)	Porcentagem: 55,82%
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI034 - Família 8

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:
Tipo de Cobertura:	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:	Onde?:	
Tipo de Tratamento:	Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Adonias Soares Brum	Masculino	Não			
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1		Casado				
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular		Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	0,00	0,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso:	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI034 - Família 8

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Não quis atualizar o CSE.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira	CRESS: 20.043/ RJ 7ª
Assinatura:	Data: 29/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

PI034 - Família 9

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: PI034		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 16/11/2015
Nome do Entrevistado: João Batista Soares Brum		Endereço: Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 99149-8780		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Maria Soares Brum e Outros		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 9,28 (ha)	Área Atingida: 5,18 (ha)	Porcentagem: 55,82%	
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	2	unidade(s)	
Açude	2	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Pocilga	1	unidade(s)	
Galinheiro	1	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

PI034 - Família 9

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Eliane Pinto Brum	Feminino	Sim	25	Do lar	
2	Gean Pinto Brum	Masculino	Sim	25		
3	João Batista Soares Brum	Masculino	Sim	25	Pescador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	45			Fundamental 1
2	Nenhuma	Solteiro	27			Analfabeto
3	Psicultura	Casado	46			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Marido/Esposa	Não se aplica,	Morador,	Associação,		

1	Filho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,	
2	Titular	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Associação,	
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	0,00		0,00		
2	0,00		0,00		
3	0,00		1576,00		
Renda Mensal da Família: R\$ 2364,00					
<b>5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR</b>					
ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: Física, Mental,

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: BPC(LOAS), - Valor R\$: 788,00
--------------------	--

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Saúde,	Descrição Outras:
--	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI034 - Família 9

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. Gean apresenta deficiência física e mental, sendo totalmente dependente dos pais para sobreviver.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PI034 - Família 9

Foi realizada no dia 16 de novembro de 2015, visita domiciliar na residência do Sr. Eliane Pinto Brum, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da família. A referida senhora mora na propriedade há 25 anos, com o esposo João Batista Soares Brum e o filho Gean Pinto Brum.

O referido senhor construiu uma moradia dentro da parte que cabe a sua mãe Maria Soares Brum na propriedade.

**BENFEITORIAS.** Foram identificadas como benfeitorias 02 moradias, 01 pocilga, 01 galinheiro. No que se refere a residência ocupada pela família, esta é de alvenaria, possui 6 cômodos, captação de água de poço artesiano comunitário localizado na propriedade, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

A outra casa construída na propriedade é alugada para veraneio, porém a senhora Eliane não soube informar o valor do aluguel.

**ATIVIDADE.** Não realizam atividade produtiva no local. Contudo, o Sr. João Batista é parceiro do sobrinho Sr. Leonardo Soares, na criação de peixes. Os referidos senhores utilizam 02 açudes localizados em frente à residência do Sr. Leonardo. No total foram colocados 1.220 peixes para venda no próximo ano.

Em relação à saúde, o proprietário relatou que geralmente recebem atendimento no ESF mais próximo e no que se refere à assistência são beneficiários do BPC, com renda de R\$ 788,00.

Sua renda mensal declarada gira em torno de R\$ 2.364, 00 provenientes de sua profissão de pescador profissional e do BPC.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira	CRESS: 20.043/ RJ 7ª
Assinatura:	Data: 29/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

PI034 - Família 10

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: PI034		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 27/10/2015
Nome do Entrevistado: Enides Soares da Silva		Endereço: Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 99195-3194		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Maria Soares Brum e Outros		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 9,28 (ha)	Área Atingida: 5,18 (ha)	Porcentagem: 55,82%	
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

PI034 - Família 10

Número de Cômodos: 9		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Não		Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento:		Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura:				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: TV,				Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,Poço Artesiano Comunitário,				Onde?: Prefeitura	
Tipo de Tratamento:				Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Enides Soares da Silva	Feminino	Sim	67	do lar	
2	Moacir José da Silva	Masculino	Sim	51	lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1		Casado	67			Fundamental 1
2		Casado	71			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		
2	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE			RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	0,00			788,00		
2	0,00			788,00		

Renda Mensal da Família: R\$ 1576,00



5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI034 - Família 10

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Tem uma máquina de pilar arroz na propriedade, porém não esta sendo utilizada.  
Possuem um terreno, onde criam gado, no Valão da Laje, divisa com José Joaquim e Dr. Bruno.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PI034 - Família 10

Foi realizada no dia 27 de outubro de 2015, visita domiciliar na residência da Sra. Enides Soares da Silva, com a finalidade de atualizar o cadastro socioeconômico da família.  
A referida senhora é uma das herdeiras da propriedade conhecida como Sítio dos Soares, reside no local desde o seu nascimento e há 51 anos com o esposo Sr. Moacir José da Silva.  
BENFEITORIAS. No local como benfeitorias foram identificadas 01 moradia, 01 curral, 01 tulha. No que se refere às condições de moradia, esta é de alvenaria, possui 08 cômodos, com poço artesiano comunitário localizado dentro da propriedade, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.  
ATIVIDADE. Não realizam atividade produtiva no local.  
Em relação à saúde, quando necessário recebem atendimento no hospital municipal de Pirapetinga e no que se refere à assistência, não acessam nenhuma política municipal.  
A renda familiar gira em torno de R\$ 1.576,00 provenientes da aposentadoria do casal.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 29/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI034 - Família 11

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI034		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 15/01/2016
Nome do Entrevistado: Rinaldo Pereira Lopes		Endereço: Três Rios	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (24) 2555-3219		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Maria Soares Brum e Outros		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 9,28 (ha)	Área Atingida: 5,18 (ha)	Porcentagem: 55,82%	
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Garagem	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI034 - Família 11

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Rinaldo Pereira Lopes	Masculino	Não	25	Protético	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	74			Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Posseiro,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		2758,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2758,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI034 - Família 11

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

(24)488118340\_(24)22552022

**RELATÓRIO SOCIAL**

Em visita ao Posto de Atendimento Social, foi realizada dia 15 de janeiro de 2016, entrevista com o Sr. Rinaldo Pereira Lopes, com a finalidade de atualizar o cadastro socioeconômico do proprietário. O referido senhor mora no município de Três Rios, no Rio de Janeiro e possui uma casa de veraneio na localidade de Pedra Furada, em Pirapetinga, há 25 anos.

A residência foi construída na propriedade da família da Sra. Maria Soares Brum, que cedeu uma área para que o referido senhor construísse uma casa para se fixar nos dias em que se deslocava para a região para trabalhar como protético.

Não pratica atividade produtiva no local.

Em relação à saúde, o proprietário relatou geralmente receber atendimento em clínicas particulares e no que se refere à assistência não acessa nenhuma política municipal.

A renda mensal declarada gira em torno de R\$ 2.758,00 provenientes da aposentadoria da profissão de protético que o senhor Rinaldo exerce em Três Rios e de sua aposentadoria.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 29/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

PI034 - Família 12

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: PI034	Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 27/10/2015
Nome do Entrevistado: Eliseu Soares da Silva	Endereço: Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado:	Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Maria Soares Brum e Outros	Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 9,28 (ha)	Área Atingida: 5,18 (ha)	Porcentagem: 55,82%
Coordenada Geográfica (X): 0	Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

PI034 - Família 12

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cerâmico,
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,Poço Artesiano Comunitário,	Onde?: PI 034	
Tipo de Tratamento: Filtragem,	Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Camila Fernandes da Silva	Feminino	Sim	14	Estudante
2	Eliseu Soares da Silva	Masculino	Sim	14	Serrador de
3	Marilza de Matos Fernandes	Feminino	Sim	14	Do lar
4	Nadir de Matos Fernandes	Feminino	Sim	2	Do lar

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Solteiro	14	Escola Pública/		Fundamental 1
2	Nenhuma	Casado	42			Fundamental 1
3	Nenhuma	Casado	42			Fundamental 1
4	Nenhuma	Viúvo	78			Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Neto	Não Trabalha(Inativo),	Morador,	Nenhum,
2	Titular	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Nenhum,

1	Marido/Esposa	Não Trabalha(Inativo),	Morador,	Nenhum,
2	Mora de favor sem parentesco	Aposentado,	Morador,	Nenhum,
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE	
1	0,00		0,00	
2	0,00		0,00	
3	0,00		0,00	
4	0,00		788,00	

Renda Mensal da Família: R\$ 823,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	5.000	Kg	Semana(s)	R\$ 10,00	Não
Bovino	5.000	Kg	Semana(s)	R\$ 16,00	Não
Peixes	1.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 10,00	Não
Feijão	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	0.000			R\$ 0,00	Sim
Arroz	20.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	0.000			R\$ 0,00	Sim
Leite	1.000	Litro	Dia(s)	R\$ 3,00	Não
Tomate	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Fubá	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Sal	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 1,50	Não
Maça	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobora	6.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Achocolatado em pó	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 10,00	Não
Milho	50.000	Kg	Mês(es)	R\$ 54,00	Não
Batata	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Quiabo	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 5,00	Não
Açúcar	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 9,60	Não
Alho	1.500	Kg	Mês(es)	R\$ 21,00	Não
Cebola	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pimentão	6.000	Kg	Mês(es)	R\$ 3,50	Não
Óleo/Banha	2.000	Litro	Mês(es)	R\$ 10,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 60,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 54,00
Alimentação R\$: 450,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 20,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Raramente	Tipos? :
--	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso:	Doenças Graves na Família: Cardíacos,	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 35,00
--------------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Saúde,	Descrição Outras:
--	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI034 - Família 12

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A Sra. Nadir é viúva proprietária da PI 012, e esta residindo atualmente com a filha devido a graves problemas de saúde.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PI034 - Família 12

Foi realizada no dia 27 de Outubro de 2015 visita domiciliar na residência da Sra. Marilza de Matos Fernandes, com a finalidade de atualizar o cadastro socioeconômico da família. A referida senhora, com o esposo, Sr. Eliseu Soares da Silva, a filha Camila e a mãe Sra. Nadir de Matos Fernandes.

O Sr. Eliseu construiu sua casa dentro da parte que cabe a sua mãe Sra. Enides Soares da Silva na propriedade.

No local como benfeitoria foi identificada 01 moradia, 01 galinheiro e 01 tulha. No que se refere às condições de moradia, esta é de alvenaria, possui 07 cômodos, cobertura de laje, poço artesiano comunitário localizado na propriedade, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Não pratica atividade produtiva no local.

Em relação à saúde, quando necessário, recebe atendimento no hospital municipal de Pirapetinga e no que se refere à política de assistência, a família é beneficiária do Programa Bolsa Família do Governo Federal recebendo um valor de R\$ 35,00.

A renda familiar, gira em torno de R\$ 2.364,00 e se constitui dos valores da atividade profissional do Sr. Eliseu, da aposentadoria da Sra. Nadir e do Bolsa Família.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 29/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PI034 - Família 13

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI034		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 28/10/2015
Nome do Entrevistado: Carlos Roberto Soares da Silva		Endereço: Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 99161-1004		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Maria Soares Brum e Outros		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 9,28 (ha)	Área Atingida: 5,18 (ha)	Porcentagem: 55,82%	
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Outros	1	unidade(s)	Oficina de moto
Garagem	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI034 - Família 13

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Carlos Roberto Soares da Silva	Masculino	Sim	16	Pescador
2	Iosane Pinto da Silva	Feminino	Sim	25	Do lar
3	Raissa Pinto da Silva	Feminino	Sim	16	Estudante

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	48			Fundamental 1
2	Nenhuma	Casado	42			Fundamental 1
3	Nenhuma	Solteiro	16	Escola Pública/Sede/	Público	Médio

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Associação,
2	Marido/Esposa	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
3	Neto	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,



Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	1576,00
2	0,00	0,00
3	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 1576,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

### 6 - GASTOS MENSAIS

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

### 7 - LAZER

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:
	Deficientes na Família:

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE

PI034 - Família 13

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

O Sr. Max Carlos Pinto da Silva construiu uma residência anexa à casa dos pais e também é o proprietário da oficina mecânica localizada na propriedade. No momento da atualização cadastral o referido senhor solicitou que seu cadastro fosse realizado independente ao dos pais, pois se casará em alguns dias e gostaria de ter seus direitos reconhecidos.

### RELATÓRIO SOCIAL

PI034 - Família 13

Foi realizada no dia 28 de outubro de 2015, visita domiciliar na residência da Sra. Iosane Pinto da Silva com a finalidade de atualizar o cadastro socioeconômico da família. A referida senhora mora na propriedade há 25 anos com o marido Carlos Roberto Soares da Silva e a filha Raissa Pinto da Silva.

O Sr. Carlos Roberto construiu sua casa dentro da parte que cabe a sua mãe Sra. Enides Soares da Silva na propriedade.

**BENFEITORIAS.** No local como benfeitorias foram identificadas 01 moradia, 01 garagem, 01 barraca. No que se refere às condições de moradia, esta é de alvenaria, possui 07 cômodos, captação de água de poço artesiano comunitário localizado na propriedade, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

**ATIVIDADE.** Não pratica atividade produtiva no local. A Sra. Rosane informou que trabalha como faxineira para ajudar o marido nas despesas mas não informou a renda obtida dessa atividade.

**SAÚDE.** Em relação à saúde, relatou que geralmente recebe atendimento no Hospital Público mais próximo e não são beneficiários de nenhum programa de transferência de renda.

**RENDA.** A renda familiar mensal gira em torno de R\$ 1.576,00 provenientes da atividade pesqueira praticada pelo senhor Carlos Roberto.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira	CRESS: 20.043/ RJ 7ª
Assinatura:	Data: 29/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PI034 - Família 14

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI034		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 28/10/2015
Nome do Entrevistado: Max Carlos Pinto da Silva		Endereço: Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 99913-9624		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Neto	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Maria Soares Brum e Outros		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 9,28 (ha)	Área Atingida: 5,18 (ha)	Porcentagem: 55,82%	
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI034 - Família 14

Número de Cômodos: 5	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Diene Freitas Faustino	Feminino	Sim		Do lar
2	Isabela de Freitas Faustino Carvalho	Feminino	Sim		
3	Max Carlos Pinto da Silva	Masculino	Sim		Agente de

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	24			Fundamental 1
2	Nenhuma	Solteiro	4			Pré
3	Oficina mecânica	Casado	22			Médio

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Nenhum	Não Trabalha(Inativo),	Morador,	Nenhum,
2	Nenhum	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,
3	Filho	Celetista,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	0,00	0,00
3	0,00	2364,00

Renda Mensal da Família: R\$ 2429,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso:	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 65,00
--------------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI034 - Família 14

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

--

**RELATÓRIO SOCIAL**

PI034 - Família 14

Em visita realizada, no dia 28 de outubro de 2015, foi realizado o cadastro socioeconômico do Sr. Marx Carlos Pinto da Silva identificado como residente e proprietário de moradia construída na propriedade. O referido senhor reside com a esposa Sra. Diene de Freitas Faustino e a enteada Isabela de Freitas Faustino Carvalho.

O referido senhor construiu a residência anexa as casa dos pais, Sr. Carlos Roberto Soares da Silva e Sra. Iosane Pinto da Silva, dentro da parte que cabe a sua avó Sra. Enides Soares da Silva, herdeira da propriedade.

**BENFEITORIAS.** No local como benfeitorias foram identificadas 01 moradia, 01 oficina mecânica. No que se refere às condições de moradia, esta é de alvenaria, possui 05 cômodos, 01 quarto, captação de água de poço artesiano comunitário localizado na propriedade, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

**ATIVIDADE.** O Sr. Marx possui uma oficina mecânica na propriedade, atividade que realiza paralelo a pesca e ao seu trabalho como servidor público.

**SAÚDE.** Em relação à saúde, relatou que geralmente recebe atendimento no Hospital Público mais próximo e no que se refere à política de assistência, a família é beneficiária do Programa Bolsa Família do Governo Federal recebendo um valor de R\$ 65,00.

**RENDA.** A renda familiar mensal gira em torno de R\$ 2.429,00 provenientes das atividades realizadas na propriedade, do seu trabalho como servidor público e do Bolsa Família.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira	CRESS: 20.043/ RJ 7ª
Assinatura:	Data: 29/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI034 - Família 15

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI034		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 25/11/2015
Nome do Entrevistado: Eliecir Soares de Oliveira		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Maria Soares Brum e Outros		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 9,28 (ha)	Área Atingida: 5,18 (ha)	Porcentagem: 55,82%	
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Cultura Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Energisa		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI034 - Família 15

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Eliecir Soares de Oliveira	Feminino	Não			
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1		União Estável				Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		788,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 788,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso:

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI034 - Família 15

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES****RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 25 de novembro de 2015, visita domiciliar em Pirapetinga para atualização cadastral da senhora Eliecir Soares de Oliveira.

A referida senhora é uma das herdeiras da propriedade conhecida como Sítio dos Soares.

BENFEITORIAS. Na parte que lhe cabe da propriedade foi construída pelo filho, Sr. Marco Aurélio Soares de Oliveira 01 moradia, 01 garagem, 01 tulha.

Em relação à saúde, recebe atendimento no hospital público em Pirapetinga e no que se refere à assistência não acessa nenhuma política municipal.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 29/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI035 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI035		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 07/12/2015
Nome do Entrevistado: Antônio dos Santos Gomes		Endereço: Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Antônio dos Santos Gomes e outros		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:	
Área Total: 0,47 (ha)	Área Atingida: 0,16 (ha)	Porcentagem: 34,04%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Tulha	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Casa	1	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI035 - Família 1

Número de Cômodos: 1	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Coleta Pública,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Cisterna,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Fervura,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Antônio dos Santos Gomes	Masculino	Sim	17,0	Pescador (a)
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE ESCOLARIDADE
1		Casado	49,0		Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO	
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Associação,	
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	0,00		1760,00		

Renda Mensal da Família: R\$ 1872,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,

Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 112,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI035 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O senhor Antônio reside com a família em Pirapetinga e utiliza a residência construída na propriedade como casa de apoio.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 07 de Dezembro de 2015, visita domiciliar na residência do senhor Antônio dos Santos Gomes, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da família.

Não tem atividade produtiva no local. Em relação à saúde, quando necessário, recebe atendimento no hospital municipal de Pirapetinga. A renda familiar declarada, gira em torno de R\$ 2.640.00 provenientes da pesca e do recebimento do Bolsa Família.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 29/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

PI035 - Família 2

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: PI035	Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 04/04/2016
Nome do Entrevistado: Waldemira dos Santos Gomes	Endereço: Rua Roosevelt, 57B-Bela Vista, Pirapetinga	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 99944-4125	Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Antônio dos Santos Gomes e outros	Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:
Área Total: 0,47 (ha)	Área Atingida: 0,16 (ha)	Porcentagem: 34,04%
Coordenada Geográfica (X): 0.0	Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP	Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

PI035 - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:
Tipo de Cobertura:	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:	Onde?:	
Tipo de Tratamento:	Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Waldemira dos Santos Gomes	Feminino	Não	45	Doméstica	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1		Solteiro	45			Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Filho	Autônomo não Contribuinte,	Proprietário,			
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		330,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 409,00

## 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: PSF, Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: Doenças Reumáticas,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

## 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 79,00

## 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

## 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE

PI035 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

## OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

A senhora Waldemira é uma das herdeiras da propriedade, que já foi dividida entre os irmãos, porém estão aguardando a finalização do inventário.

## RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada no dia 04 de abril de 2016, visita domiciliar na residência da senhora Waldemira dos Santos Gomes em Pirapetinga, com a finalidade de atualizar o cadastro socioeconômico da família.

A referida senhora possui uma casa, mas não reside na localidade e não tem atividade produtiva no local.

A propriedade esta em inventário e foi dividida entre os 19 herdeiros.

Em relação à saúde, quando necessário, recebem atendimento no hospital municipal de Pirapetinga, onde fixa residência, e no que se refere à assistência, não acessam nenhuma política municipal.

A renda familiar, gira em torno de R\$409,00 proveniente de sua atividade como doméstica e do bolsa família.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 29/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI035 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI035		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 07/12/2015
Nome do Entrevistado: Joaquim dos Santos Gomes		Endereço: reside em Pirapetinga/MG	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 9993-7329		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Antônio dos Santos Gomes e outros		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:	
Área Total: 0,47 (ha)	Área Atingida: 0,16 (ha)	Porcentagem: 34,04%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI035 - Família 3

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Joaquim dos Santos Gomes	Masculino	Não	30	Pedreiro	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	55			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		2000,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2000,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI035 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Ele possui uma outra propriedade, complementar a essa, com 6 litros de terra. Nesta ele planta capim, e está construindo o curral. É um dos herdeiros da propriedade, que já foi dividida entre os irmãos, porém estão aguardando a finalização do inventário.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 07 de Dezembro de 2015, visita domiciliar na residência do Senhor Joaquim dos Santos Gomes, com a finalidade de atualizar o cadastro socioeconômico da família. O referido senhor é um dos herdeiros da propriedade, possui uma residência, mas não reside na localidade.

No que se refere às condições de moradia, a casa tem construção de alvenaria, possui 6 cômodos, com poço artesiano, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, quando necessário, recebe atendimento no hospital público de Pirapetinga e no que se refere à assistência, não acessa nenhuma política municipal.

A renda familiar, gira em torno de R\$ 2.200.00 provenientes de seu trabalho como pedreiro.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 29/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI035 - Família 4

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI035		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 08/03/2016
Nome do Entrevistado: João dos Santos Gomes		Endereço: rua Libane Freire, n 111, bairro Santa Luzia	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 3855-1166		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Antônio dos Santos Gomes e outros		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:	
Área Total: 0,47 (ha)	Área Atingida: 0,16 (ha)	Porcentagem: 34,04%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	2	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI035 - Família 4

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	João dos Santos Gomes	Masculino	Não	61	Marceneiro	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	61			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Celetista,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	100,00		1320,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1420,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: Hipertensão,

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI035 - Família 4

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Planta quiabo, jiló, batata doce, mandioca para consumo própria. Tem 2 garrotes na propriedade. Casa da frente alugada para veraneio. Sr João é um dos herdeiros desta propriedade que ainda está em inventário.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 07 de Março de 2016, visita domiciliar com o senhor João dos Santos Gomes, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico do proprietário. O referido senhor é um dos herdeiros da propriedade, possui duas casas, mas não reside na localidade. No que se refere às condições de moradia, as casas possuem construção de alvenaria, uma com 5 e outra com 4 cômodos, ambas com poço artesiano, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, quando necessário, recebe atendimento em hospital público de Santo Antônio de Pádua onde fixa residência e no que se refere à assistência, não acessa nenhuma política municipal.

A renda familiar, gira em torno de R\$ 2.200.00 provenientes de seu trabalho como marceneiro.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 29/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PI035 - Família 5

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI035		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 08/12/2015
Nome do Entrevistado: Fernando dos Santos Gomes		Endereço: Pirapetinga-MG	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 99128-0152		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Antônio dos Santos Gomes e outros		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:	
Área Total: 0,47 (ha)	Área Atingida: 0,16 (ha)	Porcentagem: 34,04%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Outros	1	unidade(s)	barraca
Galinheiro	1	unidade(s)	
Tulha	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI035 - Família 5

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cerâmico,Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,			Localização da Casa: ADA,
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Daiana Lima Gomes	Feminino	Sim	11	Estudante
2	Fernando dos Santos Gomes	Masculino	Sim	47	Pescador
3	Neiva Lima Gomes	Feminino	Sim	20	do lar
4	Victor Lima Gomes	Masculino	Não	19	Estudante

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1		Solteiro	11			Fundamental 2
2	Avicultura e Pecuária	Casado	47			Fundamental 1
3	Avicultura	Casado	39			Fundamental 1
4		Solteiro	19			



Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Filho	Não se aplica,	Morador,	
2	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	
3	Marido/Esposa	Desempregado,	Proprietário,	
4	Filho	Desempregado,	Morador,	

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	0,00	2640,00
3	72,00	0,00
4	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 2842,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 80,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 45,00
Alimentação R\$: 600,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 50,00	Telefone R\$: 20,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja,Festas Comunitárias,
--	--------------------------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 130,00
--------------------------	--

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI035 - Família 5

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A atividade econômica é a avicultura com 15 galinhas que produzem 3 dúzias/semana sendo vendidos por R\$6,00 a dúzia. Possui 1 vaca e 2 garrotes,o leite é para autoconsumo.  
É pescador e pesca de 50 a 80KG/semana.  
Na propriedade possui muitos pés de frutas, 2 de manga, amora,jabuticaba,jamelão,limão,graviola, côco, acerola, mexerica,laranja, goiaba, maracujá,romã.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PI035 - Família 5

Foi realizada no dia 08 de Dezembro de 2015, visita domiciliar na residência do Senhor Fernando dos Santos Gomes, com a finalidade de atualizar o cadastro socioeconômico da família. O referido senhor mora em sua propriedade há 20 anos, localizada no sítio Pedra Furada, com a esposa Neiva, do lar, e dois filhos; Daiane de 11 anos matriculada na rede pública de ensino e Victor de 19 anos, cursando o ensino técnico.  
No que se refere às condições de moradia, a casa tem construção de alvenaria, possui 07 cômodos, com poço artesiano, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.  
Em relação à saúde, quando necessário recebem atendimento no hospital municipal de Pirapetinga e no que se refere a política de assistência, a família é beneficiária do Programa Bolsa Família do Governo Federal e recebe R\$ 130,00/mês.  
A renda familiar gira em torno de R\$ 2.770.00 provenientes da pesca e do bolsa família.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 29/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

PI035 - Família 6

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: PI035		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 08/07/2016
Nome do Entrevistado: José dos Santos Gomes		Endereço: rua Travessa Isa, n 69, Jacaré, Rio de Janeiro	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (21) 99267-6008		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Antônio dos Santos Gomes e outros		Telefone do Proprietário:
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:
Área Total: 0,47 (ha)	Área Atingida: 0,16 (ha)	Porcentagem: 34,04%
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

PI035 - Família 6

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	José dos Santos Gomes	Masculino	Não	67		
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	67			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	0,00	880,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI035 - Família 6

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Juscinei	Não	Permanente		R\$ 0,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	Pecuária		Arrendatário,	

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Arrenda para o Sr. Juscinei que paga R\$ 1.500,00 por ano e divide com os irmãos Orinéa, Maria, Ilsa e as sobrinhas Roberta e Rosimere. Sr José é um dos herdeiros desta propriedade que já foi dividida entre os irmão, porém ainda permanece em inventário.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 19 de Agosto de 2016, uma entrevista via telefone ao senhor José dos Santos Gomes, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico do proprietário. O referido senhor, possui uma propriedade, sem casa construída, há cerca de 20 anos, localizada no sítio Pedra Furada.

Em relação à saúde, quando necessário, recebe atendimento em hospitais públicos na cidade do Rio de Janeiro, onde fixa residência e no que se refere à assistência, não acessa nenhuma política municipal.

A renda familiar, gira em torno R\$ 880,00 proveniente de sua aposentadoria.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 29/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI035 - Família 7

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI035		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 08/07/2016
Nome do Entrevistado: Maria Gomes Colino		Endereço: Rio de Janeiro	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (21) 2783-2891		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Antônio dos Santos Gomes e outros		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:	
Área Total: 0,47 (ha)	Área Atingida: 0,16 (ha)	Porcentagem: 34,04%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Poço	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI035 - Família 7

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Maria Gomes Colino	Feminino	Não	10	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Víuvo	69			Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI035 - Família 7

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	Juscinei	Não	Permanente		R\$ 0,00

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1			Arrendatário,	

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Arrenda para o Sr. Juscinei e recebe R\$ 300,00 por ano. É uma das herdeiras desta propriedade que já foi dividida entre os irmãos porém ainda está em inventário.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 08 de Julho de 2016, uma entrevista via telefone a senhora Maria Gomes Colino, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da proprietária. A referida senhor, possui uma propriedade, sem casa construída, há cerca de 10 anos, localizada no sítio Pedra Furada.

Em relação à saúde, quando necessário, recebe atendimento em hospitais públicos na cidade do Rio de Janeiro, onde fixa residência e no que se refere à assistência, não acessa nenhuma política municipal.

A renda mensal, gira em torno R\$ 880,00 proveniente de sua aposentadoria.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 29/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI035 - Família 8

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI035		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 08/03/2016
Nome do Entrevistado: Ilsa Gomes Foli		Endereço: Rua Roosevelt de Almeida, 225- Bela Vista, Pirapetinga	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 98476-2732		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Antônio dos Santos Gomes e outros		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:	
Área Total: 0,47 (ha)	Área Atingida: 0,16 (ha)	Porcentagem: 34,04%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI035 - Família 8

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Ilsa Gomes Foli	Masculino	Não	69	do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1		Viúvo	69			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,Pensionista,	Proprietário,	Colônia de Pescadores,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		1760,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI035 - Família 8

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Arrenda para o Sr. Juscinei que paga R\$ 1.500,00 por ano e divide com os irmãos Orinéa, Maria, José e as sobrinhas Roberta e Rosimere. Sr Ilsa é uma das herdeiras desta propriedade que já foi dividida entre os irmãos, porém ainda permanece em inventário.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 07 de Março de 2016, visita na residência da Sra. Ilsa Gomes Foli, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da proprietária. A referida senhora mora em Pirapetinga e herdou a propriedade de seu pai José Muniz Gomes há 10 anos, mas não construiu nenhuma moradia no local.

No que se refere à propriedade, o local é utilizado apenas para pasto, a captação de água se dá através do rio, possui energia elétrica, não tem rede de esgoto e a propriedade não produz lixo.

Em relação à saúde, a moradora geralmente recebe atendimento em Hospital Público e no que se refere à assistência não acessa nenhuma política municipal.

Sua renda mensal gira em torno de R\$ 1.760.00 de sua aposentadoria e pensão.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 29/11/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI035 - Família 9

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI035		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 08/07/2016
Nome do Entrevistado: Nilva Gomes de Andrade		Endereço: rua Rosevlt Almeida Costa, n 225, Bela Vista	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99909-6919		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Antônio dos Santos Gomes e outros		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:	
Área Total: 0,47 (ha)	Área Atingida: 0,16 (ha)	Porcentagem: 34,04%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI035 - Família 9

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Nilva Gomes de Andrade	Feminino	Não	55	Doméstica	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Viúvo	55			Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Pensionista,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	50,00		1760,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1810,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI035 - Família 9

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A Sra Nilva arrenda esta propriedade para o Sr Marques por R\$50.00 por mês.  
É uma das herdeiras desta propriedade que já foi dividida entre os irmão porém ainda permanece em inventário.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 15 de março de 2016, visita domiciliar com da Sra. Nilza Gomes de Andrade, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da proprietária. A referida senhora mora em Pirapetinga e herdou a propriedade de seu pai José Muniz Gomes há 10 anos, mas não construiu nenhuma moradia.  
No que se refere à propriedade, o local é utilizado apenas para pasto, a captação de água se dá através do rio, possui energia elétrica, não tem rede de esgoto e a propriedade não produz lixo.  
Em relação à saúde, a moradora geralmente recebe atendimento no hospital público mais próximo e no que se refere à assistência não acessa nenhuma política municipal.  
Sua renda mensal gira em torno de R\$1,810,00 provenientes do trabalho como empregada doméstica, da pensão e do arrendamento de sua propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 29/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PI044 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI044		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 08/10/2015
Nome do Entrevistado: Joaquim Olympio Ferreira		Endereço: Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (21) 96573-7392		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Joaquim Olympio Ferreira		Telefone do Proprietário: (21) 96573-7392	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:	
Área Total: 0,15 (ha)	Área Atingida: 0,03 (ha)	Porcentagem: 20,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nenhuma,		Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Poço	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Tulha	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI044 - Família 1

Número de Cômodos: 5	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 42,96	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Eva Ferro Ferreira	Feminino	Sim	20	Do lar
2	Joaquim Olympio Ferreira	Masculino	Sim	20	Lavrador
3	Marlúcia Nazareth Ferreira	Feminino	Sim	20	

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	74			Fundamental 1
2	Avicultura	Casado	78			Analfabeto
3	Nenhuma	Solteiro	46			Analfabeto

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Nenhum,
2	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,

1	Filho		Morador,	Nenhum,
---	-------	--	----------	---------

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	880,00
2	0,00	880,00
3	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Bovino	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 19,00	Selecione
Aves	0.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Feijão	0.0	Kg	Mês(es)	R\$ 10,58	Selecione
Ovos Caipiras	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 10,58	Sim
Leite	10.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 10,50	Selecione
Tomate	10.0	Selecione	Selecione	R\$ 10,50	Selecione
Maça	10.0	Selecione	Selecione	R\$ 10,50	Selecione
Café	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 50,00	Selecione
Batata	0.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Açúcar	0.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Alho	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Cebola	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Arroz	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 5,50	Selecione
Banana Diversas	0.0	Kg	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Cenoura	0.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Sal	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Canjiquinha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Óleo/Banha	50.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 54,00	Selecione
Leite em pó	50.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 54,00	Selecione
Maça	50.0	Kg	Mês(es)	R\$ 54,00	Selecione
Milho	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 54,00	Selecione
Caqui	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 10,50	Selecione
Laranja	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 10,50	Selecione
Farinha	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 10,50	Selecione
Biscoito	10.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 10,50	Selecione

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 50,00	Medicamentos R\$: 400,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 55,00
Alimentação R\$: 400,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Não frequenta	Tipos? :
--	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF, Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Diabetes, Hipertensão,	
Frequência: Sempre	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: Física, Mental,

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Idade, Saúde, Perda da Rede Social,	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI044 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Não paga imposto devido ao tamanho da propriedade. Sua filha Marlúcia é deficiente física e mental.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PI044 - Família 1

Foi realizada no dia 08 de outubro de 2015, visita domiciliar na residência do senhor Joaquim Olímpio Ferreira, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da família. O referido senhor mora em uma propriedade localizada no sítio Pedra Furada, com sua esposa Eva Ferro Ferreira, do lar, e uma filha Marlúcia Nazath Ferreira, portadora de deficiência física e mental, 46 anos. No que se refere às condições de moradia, a casa tem construção de alvenaria, possui 5 cômodos, com poço artesiano, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado. Em relação à saúde, quando necessário, recebem atendimento no hospital de emergência do município de Pirapetinga e no que se refere à assistência, não acessam nenhuma política municipal. A renda familiar gira em torno de 2 salários mínimos provenientes da aposentadoria do casal, pois há 12 anos o benefício da filha deficiente foi cortado. Possui mais dois filhos que residem na cidade, um no Rio de Janeiro e outro em Pirapetinga. Há duas semanas perdeu uma filha com cirrose hepática. O casal possui problemas de saúde. Sr Joaquim já apresentou quadros de AVC e a Sra Eva tem depressão, diabetes e hipertensão. É uma família que se encontra em vulnerabilidade social e está receosa em relação a mudança causada pelo empreendimento

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 04/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

PI035 - Família 11

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: PI035	Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 10/03/2016
Nome do Entrevistado: Orinéia Gomes Ignácio	Endereço: Roosevelt Almeida Costa, n 203, Bela Vista	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 3465-2161	Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Antônio dos Santos Gomes e outros	Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:
Área Total: 0,47 (ha)	Área Atingida: 0,16 (ha)	Porcentagem: 34,04%
Coordenada Geográfica (X): 0.0	Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,Córrego,APP	Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

PI035 - Família 11

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:
Tipo de Cobertura:	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:	Onde?:	
Tipo de Tratamento:	Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Orinéia Gomes Ignácio	Feminino	Não	63	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Viúvo	63			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Pensionista,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	0,00	1500,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 1500,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: Hipertensão,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Saúde,

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI035 - Família 11

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A propriedade (parte de 5 irmãos: Arinéia, Ilza, Maria, Zezé, Filhas do Domingos) está arrendada para o Juscinei por R\$ 1.500,00 por ano que é dividido ficando cada um com R\$ 300,00.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 07 de março de 2016, visita na residência da Sra. Orinéa Gomes Ignácio, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da proprietária. A referida senhora mora em Pirapetinga e herdou a propriedade de seu pai José Muniz Gomes há 10 anos, mas não construiu nenhuma moradia no local.

No que se refere à propriedade, o local é utilizado apenas para pasto, a captação de água se dá através do rio, possui energia elétrica, não tem rede de esgoto e a propriedade não produz lixo.

Em relação à saúde, a moradora geralmente recebe atendimento em Clínicas Privadas e no que se refere à assistência não acessa nenhuma política municipal.

A renda familiar mensal gira em torno de R\$ 1.500,00 constituído de sua pensão.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 29/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI036 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI036		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 22/02/2016
Nome do Entrevistado: Jaime Medeiros Dias		Endereço: Recanto das Garças - Santo Antônio de Pádua	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 3855142		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Jaime Medeiros Dias		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ICMS,IPI,ITR,	
Área Total: 70,74 (ha)	Área Atingida: 0,05 (ha)	Porcentagem: 0,07%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Curral	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Casa	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI036 - Família 1

Número de Cômodos: 4	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 150,40	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Não	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Não Tem,
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Telefone,			Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,			Onde?:
Tipo de Tratamento:			Tratamento Outros:

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Jaime Medeiros Dias	Masculino	Sim	30,0	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte/leiteira	Casado	75,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	880,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI036 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr.º Jaime permitiu que o leite das vacas fosse tirado pelo Sr.º Elso sem que o mesmo tenha que dar algum retorno financeiro. Possui 38 cabeças de gado.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 22 de fevereiro de 2016, visita ao Sr Jaime Medeiros Dias, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico do proprietário. O referido senhor, possui a propriedade há 30 anos, localizada no sítio João Machado - Pedra Furada. No que se refere à propriedade, desenvolve pecuária de corte e leite, possui uma casa de alvenaria, com 04 cômodos, com poço artesiano, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado. A casa esta sendo utilizada somente para guardar insumos, pois após uma obra de expansão da estrada, realizada pela prefeitura, surgiram várias rachaduras nas paredes. Em relação à saúde, quando necessário, recebe atendimento em Clínicas particulares em Santo Antônio de Pádua onde estabelece residência e no que se refere à assistência, não acessa nenhuma política municipal. A renda familiar, gira em torno de R\$ 1760.00 proveniente da pecuária de corte e da aposentadoria.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos	CRESS:
Assinatura:	Data: 29/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI037\_PI037A - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI037_PI037A		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 29/07/2016
Nome do Entrevistado: José Francisco Moreira		Endereço: Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 34240033		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: José Francisco Moreira		Telefone do Proprietário: (21) 3314-5805	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 15,16 (ha)	Área Atingida: 0,03 (ha)	Porcentagem: 0,20%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	3	unidade(s)	
Curral	2	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI037\_PI037A - Família 1

Número de Cômodos: 8	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	José Francisco Moreira	Masculino	Não	25,0	Técnico de	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira/corte	Casado	60			Superior
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Estatutário,	Proprietário,	Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	1800,00		4000,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 5800,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família:

Frequência: Sempre

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI037\_PIO37A - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr José Francisco também é proprietário da PI 053, utilizada somente para lazer.  
 O Sr Renato, que é irmão do Sr José Francisco, administra esta propriedade. Ficando com o lucro da pecuária leiteira.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 29 de julho de 2016, o Sr José Francisco Moreira compareceu ao PAS com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico. O referido senhor possui as propriedades há cerca de 25 anos, mas não reside no local.  
 No que se refere à propriedade possui 3 casas estas tem construção de alvenaria, ambas com poço artesiano, energia elétrica, não possuem rede de esgoto e o lixo é queimado.  
 Em relação à saúde, quando necessário, recebe atendimento em Clínicas Particulares na cidade do Rio de Janeiro, onde fixa residência e no que se refere à assistência, não acessa nenhuma política municipal.  
 A renda familiar, gira em torno de R\$ 5,800,00 provenientes da pecuária acrescido de seu trabalho como Técnico em Laboratório.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 29/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI037\_PI037A - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI037_PI037A		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 01/03/2016
Nome do Entrevistado: Altair Moreira Tasca		Endereço: Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Cunhado	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: José Francisco Moreira		Telefone do Proprietário: (21) 3314-5805	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 15,16 (ha)	Área Atingida: 0,03 (ha)	Porcentagem: 0,20%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI037\_PI037A - Família 2

Número de Cômodos: 5	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje:	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Altair Moreira Tasca	Masculino	Sim	40	lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1		Viúvo	64			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,Pensionista,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		1760,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF, Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI037\_PIO37A - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr Altair possui problemas com o alcoolismo.  
O dinheiro da pensão e da aposentadoria fica com o filho sendo administrado por ele.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 01 de março de 2016, visita domiciliar com o Sr. Altair Moreira Tasca, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico do mesmo. O referido senhor reside há 40 anos na propriedade do cunhado, José Francisco Moreira, atualmente reside sozinho, pois a esposa faleceu há cerca de 4 anos.  
No que se refere à propriedade, no local existe uma moradia construída em alvenaria, com 5 cômodos, captação de água de nascente, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.  
Em relação à saúde, o referido senhor geralmente recebe atendimento no ESF mais próximo e no que se refere à assistência não acessa nenhuma política municipal.  
A renda familiar mensal é de 01 salário mínimo da aposentadoria. O Sr. Altair também é pensionista, mas o cartão fica com os filhos que moram em outra cidade.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 29/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PI037\_PI037A - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI037_PI037A		Município: Pirapetinga-MG	null
Nome do Entrevistado: Fabíola Silva de Souza		Endereço: Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 9979-8060		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: José Francisco Moreira		Telefone do Proprietário: (21) 3314-5805	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 15,16 (ha)	Área Atingida: 0,03 (ha)	Porcentagem: 0,20%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI037\_PI037A - Família 3

Número de Cômodos: 7		Número de Quartos: 3		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Não		Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento: Serrado		Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:			Comunicação Outros:		
Captação da Água p/ Consumo:			Onde?:		
Tipo de Tratamento:			Tratamento Outros:		

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Amanda Souza silva	Feminino	Sim	01 mes	estudante
2	Fabíola Silva Souza	Feminino	Sim	01 mes	dona de casa
3	João Paulo Soares da Silva	Masculino	Sim	01 mes	lavrador
4	Ruan de Souza Engenheiro	Masculino	Sim	01 mes	estudante

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1		Solteiro	07		Público	Fundamental 1
2		Casado	33			Fundamental 1
3		Casado	36			
4		Solteiro	12	Escola Pública/		Fundamental 2

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1			Morador,	
2	Mora de favor sem parentesco		Morador,	
3	Mora de favor sem parentesco	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	

1	Mora de favor sem parentesco		Morador,	
---	------------------------------	--	----------	--

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	0,00	0,00
3	0,00	0,00
4	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

#### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso:	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE PI037\_PI037A - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

--

**RELATÓRIO SOCIAL**

PI037\_PI037A - Família 3

--

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos	CRESS:
--	--------

Assinatura:	Data: 29/11/2016
-------------	------------------



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI037B - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI037B		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 18/02/2016
Nome do Entrevistado: Renato Moreira		Endereço: Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 34240033		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Renato Moreira		Telefone do Proprietário: (32) 3424-0033	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:	
Área Total: 1,45 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 0,00%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica:	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	null	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI037B - Família 1

Número de Cômodos: 0		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:		Possui Laje:	Tipo de Piso:		
Destinação do Lixo: Não Respondeu,		Tipo de Madeiramento:		Destinação do Esgoto: Não Tem,	
Tipo de Cobertura:				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:			Comunicação Outros:		
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,			Onde?:		
Tipo de Tratamento:			Tratamento Outros:		

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Renato Moreira.	Masculino	Não	22,0	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	49			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Associação,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		1000,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1000,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família:

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI037B - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O senhor Renato reside na PI 045 junto com seus pais, utiliza essa propriedade somente para pastagem. Não possui a documentação da propriedade, apenas um mapa. Também faz frete todos os dias levando o leite retirado pelos pecuaristas da comunidade local.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 18 de fevereiro de 2016, visita domiciliar com o senhor Renato Moreira, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico. O referido senhor possui a propriedade há 25 anos, localizada no sítio Pedra Furada, mas não reside na localidade. Vale ressaltar que na propriedade, não foi construída nenhuma casa. Em relação à saúde, quando necessário, recebe atendimento em clínicas privadas, e no que se refere à assistência, não acessa nenhuma política municipal. A renda mensal gira em torno de R\$ 1,000,00 proveniente da pecuária leiteira.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 29/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI038 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI038		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 13/10/2015
Nome do Entrevistado: Isael Teixeira Pinto		Endereço: Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Isael Teixeira Pinto		Telefone do Proprietário: (32) 9160-6587	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR, CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 11,99 (ha)	Área Atingida: 4,47 (ha)	Porcentagem: 37,28%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: APP	Uso do Solo: Cultura Anual, Cultura Perene, Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Energisa		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Pocilga	1	unidade(s)	
Outros	1	unidade(s)	Barracão
Curral	1	unidade(s)	
Casa	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI038 - Família 1

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 80,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone, Rádio, TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Isael Teixeira Pinto	Masculino	Não	6	Pescador (a)
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE ESCOLARIDADE
1	Agricultura de subsistência,	Casado	62		Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO	
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Associação,	
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	880,00		880,00		

Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Hipertensão, Aparelho Circulatório,	
Frequência: Sempre	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Saúde,	Descrição Outras:
--	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI038 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O senhor Isael reside na N.C.002.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia ,13 de outubro de 2015 visita na residência do Sr. Isael Teixeira Pinto, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico do mesmo.

No que se refere às condições de moradia, a casa é de alvenaria, possui 7 cômodos, captação de água de poço artesiano, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, geralmente recebe atendimento no hospital público mais próximo e o ESF da região. A família não acessa nenhuma política municipal de assistência social. Porém o seu filho Sr. Adonias de Mattos Pinto faz, desde o ano de 2012, um tratamento de anemia hemolítica em Juiz de Fora e está recebendo benefício pelo INSS há alguns meses.

Sua renda mensal gira em torno de 4 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos das aposentadorias do próprio e da esposa Sr. Maria Madalena Mattos Pinto e também do benefício do filho do casal.

O Sr. Izael nos informou que possui duas ilhas usadas para agricultura e plantação de capim.

ressaltar que o Sr. Isael também tem outra propriedade na comunidade de Pedra Furada (PI038), onde trabalha com criação de gado e tem uma casa onde atualmente mora o seu filho Erli de Mattos Pinto que não trabalha nas terras, trabalha como electricista.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos	CRESS:
Assinatura:	Data: 29/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PI038 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI038		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 13/10/2015
Nome do Entrevistado: Herly de Matos Pinto		Endereço: Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 9160-6587	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Isael Teixeira Pinto		Telefone do Proprietário: (32) 9160-6587	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR, CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 11,99 (ha)	Área Atingida: 4,47 (ha)	Porcentagem: 37,28%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: APP	Uso do Solo: Cultura Anual, Cultura Perene, Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Energisa		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI038 - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:	Localização da Casa: ADA,		
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Arthur Miguel de Oliveira Mattos	Masculino	Sim	1 ano	
2	Herly de Matos Pinto	Masculino	Sim	6	Eletricista
3	Leila Leão de Oliveira Matos	Feminino	Sim	6,0	Agente de

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1		Solteiro	1			
2	Nenhuma	Casado	40			Fundamental 1
3	Nenhuma	Casado	29			Médio

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Filho	Não se aplica,	Morador,	
2	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
3	Marido/Esposa	Estatutário,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	0,00	880,00
3	0,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja,
--	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF, Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI038 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

--

**RELATÓRIO SOCIAL**

PI038 - Família 2

Foi realizada no dia 13 de outubro de 2015, visita domiciliar na residência do senhor Herly de Matos Pinto, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da família. O referido senhor mora em uma casa com a esposa, a senhora Leila Leão de Oliveira, e o filho Arthur Miguel de Oliveira Mattos, 1 ano, construída na propriedade de seu pai, o senhor Isael Teixeira Pinto, localizada no sítio Pedra Furada, há aproximadamente 06 anos.

Vale ressaltar que não utilizam a propriedade para atividades econômicas. A geração de renda da propriedade compreendida entre a pecuária, agricultura de subsistência e criação de animais. É administrada por seu pai Isael que trabalha diariamente nas terras.

No que se refere às condições de moradia, a casa tem construção de alvenaria, possui 6 cômodos, com poço artesiano, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, quando necessário recebem atendimento no hospital de emergência do município de Pirapetinga e no que se refere à assistência, não acessam nenhuma política municipal.

A renda familiar gira em torno de R\$ 1,760,00 provenientes do trabalho do Sr Herly como eletricitista e da Srª Leila como agente de saúde.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos	CRESS:
--	--------

Assinatura:	Data: 29/11/2016
-------------	------------------

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI038A - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI038A		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 03/12/2015
Nome do Entrevistado: Oseas Lopes de Matos		Endereço: Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32)998335645		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Oseas Lopes de Matos		Telefone do Proprietário: (32) 99833-5645	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 11,51 (ha)	Área Atingida: 5,23 (ha)	Porcentagem: 45,44%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Outros	0	unidade(s)	Cerca Elétrica
Curral	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI038A - Família 1

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 97,60	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Oseas Lopes de Mattos	Masculino	Não	13	Pescador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	58,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Associação,Colônia de		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	500,00		2364,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2864,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,

Doenças Graves na Família: Hipertensão,

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI038A - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES****RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 03 de dezembro de 2015 atualização cadastral com o Sr. Oseas Lopes de Mattos. O referido senhor reside com a família na PI047\_047A.

BENFEITORIAS. Como benfeitoria no local foi encontrado 01 curral.

ATIVIDADE. O senhor Oseas não realizada atividade produtiva no local. A área esta arrendada para o filho, Sr. Welligton da Cruz de Mattos pelo valor de R\$ 500,00/mês.

SAÚDE. Em relação à saúde recebem atendimento no ESF mais próximo e no que se refere à assistência, não acessam nenhuma política municipal.

RENDA. A renda mensal declarada é de R\$ 2.864,00 e se constitui da pesca profissional realizada pelo senhor Oseas e do arrendamento da propriedade.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 29/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI038A - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI038A		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 14/07/2016
Nome do Entrevistado: Welington da Cruz de Matos		Endereço: Rua Jonias da Silveira,112- Brazilinha	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 99924-3534		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Oseas Lopes de Matos		Telefone do Proprietário: (32) 99833-5645	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 11,51 (ha)	Área Atingida: 5,23 (ha)	Porcentagem: 45,44%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI038A - Família 2

Número de Cômodos: 0		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:		Possui Laje:	Tipo de Piso:		
Destinação do Lixo:		Tipo de Madeiramento:		Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:			Comunicação Outros:		
Captação da Água p/ Consumo:			Onde?:		
Tipo de Tratamento:			Tratamento Outros:		

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Welington da Cruz de Matos	Masculino	Não	6	Pedreiro	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecúária de Leite	Desquitado/Separad	34			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Filho	Autônomo Contribuinte,	Arrend.,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	1620,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2500,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso:

Doenças Graves na Família:

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI038A - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES****RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 14 de julho de 2016, entrevista para cadastrar o Sr. Welligton da Cruz de Matos como arrendatário da propriedade do pai, Sr. Oseas Lopes de Matos. O referido senhor reside em Pirapetinga e exerce na cidade atividade de pedreiro. ATIVIDADE. Na propriedade o Sr. Welligton pratica pecuária de leite, com 16 cabeças, retirando 40l/dia no valor de \$1,35/l, obtendo um lucro de R\$ 1.620,00 mensais. Pelo arrendamento o referido senhor paga R\$ 500,00 por mês. Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento em hospitais públicos e no que se refere à assistência não acessa nenhum tipo de programa social. A renda mensal declarada gira em torno de R\$ 2.500,00 e se constituem dos valores obtidos através da atividade de pecuária leiteira e da sua atividade como pedreiro.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 29/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI038B - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI038B		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 05/10/2015
Nome do Entrevistado: Marques Leir de Oliveira		Endereço: Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 99900-2079		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Marques Leir de Oliveira		Telefone do Proprietário: (32) 99900-2079	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,CAR,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 11,99 (ha)	Área Atingida: 4,47 (ha)	Porcentagem: 37,28%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Rio,APP		Uso do Solo: Cultura Perene,Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Curral	1	unidade(s)	
Galpão	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI038B - Família 1

Número de Cômodos: 5	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 36,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Marques Leir de Oliveira	Masculino	Não	16	Agropecuarist	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira,corte e	Casado	45			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	5500,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 5500,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI038B - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Tem financiamento do PRONAF.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 05 de Outubro de 2015, visita domiciliar com o senhor Marques Leir de Oliveira, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico do mesmo. O referido senhor reside em outra propriedade (PI 046A)

No que se refere à propriedade, possui uma casa de alvenaria, com 5 cômodos, poço artesiano, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado. Esta casa está alugada há 10 anos para veraneio, sendo que a conta de luz é paga pelo Sr. Marques.

Nesta propriedade é desenvolvida atividade de pecuária leiteira.

Em relação à saúde, quando necessário, recebe atendimento no hospital de emergência do município de Pirapetinga e no que se refere à política de assistência, não acessa nenhum programa municipal.

Sua renda mensal gira em torno de R\$ 5.500.00 e se constitui dos valores de sua atividade como agropecuarista e extrativista.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 29/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PI039 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI039		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 18/07/2016
Nome do Entrevistado: Antônio Ribeiro da Silva		Endereço: Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32)991074210		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Nedina Ferreira da Silva		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 6,78 (ha)	Área Atingida: 1,72 (ha)	Porcentagem: 25,37%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Tulha	1	unidade(s)	
Galinheiro	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	
Casa	5	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI039 - Família 1

Número de Cômodos: 8	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cerâmico,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Telefone,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Antônio Ribeiro da Silva.	Masculino	Sim		Lavrador	
2	Cláudio Júnior Ferreira da Silva	Masculino	Não	34,0	Pescador	
3	Nedina Ferreira da Silva	Feminino	Sim	65,0	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária de corte	Casado	72			Analfabeto
2	Pescaria	Solteiro	34,0			Fundamental 1
3	Outra	Casado	65			Analfabeto
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,			
2	Filho	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Associação, Colônia de		

1	Marido/Esposa	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,
---	---------------	-------------	---------------	---------

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	600,00	880,00
2	0,00	1320,00
3	0,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 3680,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Milho	100.000	Kg	Mês(es)	R\$ 108,00	Não
Batata	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 4,50	Não
Açúcar	25.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	25.000	Kg	Mês(es)	R\$ 10,50	Não
Banana Diversas	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 2,90	Não
Leite	14.000	Litro	Semana(s)	R\$ 0,00	Sim
Alho	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 20,00	Não
Cebola	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 5,50	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 280,00	Medicamentos R\$: 200,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 55,00
Alimentação R\$: 500,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja,
--	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,Respiratória,	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Idade,	Descrição Outras:
--	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI039 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A Senhora Nedina nos informou que tem muitas crises de bronquite e por isso faz uso de medicamentos através de "bombinhas", sendo estas doadas pelo Governo Federal.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PI039 - Família 1

Foi realizada no dia 19 de novembro de 2015, visita domiciliar na residência do Sr. Antônio Ribeiro da Silva, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da família. O referido senhor mora na propriedade há 73 anos, com a esposa Nedina Ferreira da Silva, 62 anos, aposentada e o filho Cláudio Júnior Ferreira da Costa, 34 anos, pescador.

No que se refere à propriedade, há 5 casas, na que residem é de alvenaria, possui 7 cômodos, captação de água de poço artesiano, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado. No local existem quatro casas alugadas para veraneio, uma com 5 cômodos, outra com 4 e outra com 8.

Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento no hospital público mais próximo e no que se refere à assistência não acessam nenhuma política municipal.

Sua renda mensal familiar gira em torno de R\$ 3,680,00 e se constitui dos valores obtidos com o aluguel das casas de veraneio e da aposentadoria do casal e da atividade pesqueira do filho Cláudio.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 29/11/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI039 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI039		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 07/01/2016
Nome do Entrevistado: Eneas Ferreira dos Santos		Endereço: Rua Roosevelt, 63- Bairro Bela Vista- Pirapetinga MG	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 99987-4756		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Nedina Ferreira da Silva		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 6,78 (ha)	Área Atingida: 1,72 (ha)	Porcentagem: 25,37%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Energisa		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI039 - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Eneas Ferreira dos Santos	Masculino	Não	07	Motorista	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1		Casado	40			
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Estatutário,	Proprietário,			
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	150,00		788,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 938,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI039 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O srº Eneás utiliza a casa para passar finais de semana com a família. Atualmente, esta alugada para veraneio por R\$ 150,00 mensais.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 07 de janeiro de 2016, visita domiciliar com o senhor Eneas Ferreira dos Santos, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico do proprietário. O referido senhor, possui uma propriedade, localizada no sítio Pedra Furada, aproximadamente 07 anos. No que se refere às condições de moradia, a casa tem construção de alvenaria, possui 6 cômodos, com poço artesiano, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, quando necessário, recebe atendimento no hospital público do município de Pirapetinga e no que se refere à assistência, não acessa nenhuma política municipal.

Sua renda, gira em torno de 1 salário mínimo proveniente de seu trabalho como funcionário público.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 29/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI039 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI039		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 27/01/2016
Nome do Entrevistado: Marco Antônio da Silva Pinto		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (24) 98845-8555		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Nedina Ferreira da Silva		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 6,78 (ha)	Área Atingida: 1,72 (ha)	Porcentagem: 25,37%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Energisa		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI039 - Família 3

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Marco Antônio da Silva Pinto	Masculino	Não	15	Militar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1		Casado	54			Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Estatutário,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		3500,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 3500,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI039 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Terras arrendadas para o Sr Alcione.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 27 de janeiro de 2016 foi realizada a atualização cadastral com a , com a finalidade de atualizar o perfil sócioeconômico. O referido senhor comprou um lote nas terras do Sr. Antônio Ribeiro da Silva e construiu uma casa de veraneio na propriedade há 22 anos. No que se refere à propriedade, a casa é de alvenaria, possui 5 cômodos, captação de água de poço artesiano, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, o morador geralmente recebe atendimento em hospitais públicos e no que se refere à assistência não acessa nenhuma política municipal.

Sua renda mensal gira em torno de 4,5 salários mínimos de sua profissão de policial militar e da atividade da esposa como monitora escolar.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 29/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI039 - Família 4

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI039		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 09/12/2015
Nome do Entrevistado: Jesaiás Gomes da Silva		Endereço: Pirapetinga-MG	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 99132-2264		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Nedina Ferreira da Silva		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 6,78 (ha)	Área Atingida: 1,72 (ha)	Porcentagem: 25,37%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Energisa		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI039 - Família 4

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Jesaias Gomes da Silva	Masculino	Não	08	Pescador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1		Casado	51			Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Em Benefício,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	100,00		980,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1080,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: Cardíacos,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Saúde,

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI039 - Família 4

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Há 1 ano a família mudou-se para Pirapetinga pois o Sr. Jesaias apresentou graves problemas cardíacos. A residência esta alugada há um ano por R\$100,00.  
Locatários: Xu e Jô.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 09 de dezembro de 2015, visita domiciliar na residência do senhor Jesaias Gomes da Silva, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da família. O referido senhor reside com a família em Pirapetinga. Como benfeitoria possui 01 moradia utilizada para veraneio. Em relação à saúde, quando necessário, recebe atendimento no hospital de emergência do município de Pirapetinga e no que se refere à assistência, não acessa nenhuma política municipal. A renda familiar declarada é de R\$ 980,00 provenientes do benefício do INSS.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 29/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI039 - Família 5

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI039		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 18/07/2016
Nome do Entrevistado: Benites Calassara Gomes		Endereço: Rua Caxambi, 230, casa 10, bairro Caxambi - Rio de	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (21) 2241-2431		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Nedina Ferreira da Silva		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 6,78 (ha)	Área Atingida: 1,72 (ha)	Porcentagem: 25,37%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Pastagem Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Energisa		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI039 - Família 5

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Benites Cassalara Gomes	Masculino	Não	08	Servidor	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1		Casado	64			Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	100,00		1800,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1900,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família: Diabetes,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI039 - Família 5

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Tem uma pessoa que alugou a casa há 07 meses e paga R\$ 100,00, utiliza a casa para veraneio.  
O Sr. Benites comprou um lote do Sr. Antônio.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista por telefone com o Sr. Benites Calassara Gomes no dia 11 de julho de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico.

O Sr. Benites tem 64 anos, é funcionário público aposentado, casado, reside na cidade do Rio de Janeiro e possui um lote com casa na localidade de Pedra Furada.

A casa tem 10 cômodos, estrutura de alvenaria, com laje, sem cobertura, o piso é cimentado liso, a água para consumo é de poço artesiano comunitário e o esgoto é despejado no rio.

O Sr. Benites não desenvolve nenhuma atividade produtiva no local.

Informou que a 07 meses a casa está alugada e recebe R\$ 100,00 por mês, o locatário utiliza a área aos finais de semana. Sua renda mensal declarada é de aproximadamente R\$ 1.900,00 com origem na sua aposentadoria e no aluguel da casa.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 29/11/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI040 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI040		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 08/12/2015
Nome do Entrevistado: Altair José Moreira		Endereço: Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 3424-0033		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Altair José Moreira		Telefone do Proprietário: (32) 9991-6722	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: CCIR,NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 16,38 (ha)	Área Atingida: 3,12 (ha)	Porcentagem: 19,05%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Córrego,APP		Uso do Solo: Pastagem Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI040 - Família 1

Número de Cômodos: 9		Número de Quartos: 0		Área Construída (m²): 223,54	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Não		Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,		Tipo de Madeiramento:		Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura:				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,				Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,				Onde?:	
Tipo de Tratamento:				Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Altair José Moreira	Masculino	Não	51,0	Pecuarista	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Comércio, Pecuaria Leiteira	Casado	85,0			Analfabeto
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE			RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	0,00			3800,00		

Renda Mensal da Família: R\$ 4680,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI040 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O senhor Altair reside na PI 045 e possui outra propriedade PI 052 que é utilizada para pastagem.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 08 de Dezembro de 2015, visita na residência do senhor Altair José Moreira, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da família. O referido senhor mora em na propriedade aproximadamente 51 anos, localizada no sítio Pedra Furada, com sua esposa Maria Nazaré Telles Moreira, do Lar e o filho Renato Moreira, 49 anos, pecuarista.

No que se refere às condições de moradia, a casa tem construção de alvenaria, possui 09 cômodos, com poço artesiano, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, quando necessário, recebem atendimento no PSF da região e no que se refere á assistência, não acessa nenhuma política municipal.

A renda familiar, declarada gira em torno de 06 salários mínimos provenientes da aposentaria do casal, do comércio e da atividade pecuária do filho Renato.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos

CRESS:

Assinatura:

Data: 29/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI041 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI041		Município: Pirapetinga-MG	null
Nome do Entrevistado: Antônio Ribeiro da Silva		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade:	Telefone do Entrevistado: (32)991074210	Cessão Onerosa:	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista:	Parentesco com o Proprietário:	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Antônio Ribeiro da Silva		null
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,
Área Total: 3,36 (ha)	Área Atingida: 0,14 (ha)	Porcentagem: 0,04%
null	null	
Cond. Ambientais: Nascente,	Uso do Solo: Nenhum,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI041 - Família 1

Número de Cômodos: 5	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 28,08
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,
Tipo de Cobertura:	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,	Onde?:	
Tipo de Tratamento:	Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Antônio Ribeiro da Silva	Masculino	Não	null	Nenhum	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Outra	null	72,0	null	null	Analfabeto
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	null		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	nu		nu			

Renda Mensal da Família: R\$ 3152,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI041 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES****RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 19 de novembro, visita domiciliar na residência do Sr. Antônio Ribeiro da Silva, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico do mesmo. O referido senhor mora em outra na propriedade há 73 anos com a esposa Nedina Ferreira da Silva (Vide PI 039) e com o filho Cláudio Júnior Ferreira da Silva.

No que se refere à propriedade, a casa existente é de alvenaria, possui 7 cômodos, captação de água de poço artesiano, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento no hospital público mais próximo e no que se refere à assistência não acessam nenhuma política municipal.

Sua renda mensal gira em torno de 4 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos através do aluguel das casas de veraneio de sua outra propriedade, e da aposentadoria do casal e da atividade pesqueira do filho Cláudio.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 29/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

PI041A - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: PI041A		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 14/04/2016
Nome do Entrevistado: Jerônimo Bonifácio Filho		Endereço: Rua Julieta de Souza Lima- Sao João, 112	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 9981-6003		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Jerônimo Bonifácio Filho		Telefone do Proprietário: (32) 99816-0036	
Situação Fundiária: Compra e Venda	Situação Cadastral: CAR,	Situação Fiscal:	
Área Total: 0,01 (ha)	Área Atingida: 0,01 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: Nascente,	Uso do Solo: Nenhum,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Energisa		

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

PI041A - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Jerônimo Bonifácio Filho	Masculino	Não	8	PoliciaI Militar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1		Casado	47			Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Estatutário,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		8500,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 8500,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,Hospitais Doenças Graves na Família:

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI041A - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES****RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 14 de abril de 2016, visita domiciliar na residência do Sr. Jerônimo Bonifácio Filho, em Pirapetinga, com a finalidade de atualizar o cadastro socioeconômico.

O referido senhor nao pratica nenhum tipo de atividade produtiva no local.

Em relação à saúde, o morador geralmente recebe atendimento em clínicas privadas e no hospital público e no que se refere à assistência não acessa nenhuma política municipal.

A renda mensal declarada é de R \$ 8.500,00 provenientes de seu trabalho como policia militar.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 29/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI042 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI042		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 08/10/2015
Nome do Entrevistado: Abigail Rosa Soares Pinto		Endereço: Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sobrinho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Espólio de Jorgina Soares Ferreira		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:	
Área Total: 6,64 (ha)	Área Atingida: 3,35 (ha)	Porcentagem: 50,45%	
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0	
Cond. Ambientais: Nascente,		Uso do Solo:	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Não		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI042 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Abigail Rosa Soares Pinto	Feminino	Não		Aposentada	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pecuária leiteira	Casado	79			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,			
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	150,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1030,00

## 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: PSF, Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: Hipertensão,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

## 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00

## 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

## 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE

PI042 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

## OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Essa propriedade pertencia a senhora Jorgina, que ao falecer a deixou como herança para os sobrinhos. A senhora Abigail utiliza a propriedade para pecuária leiteira, e produz queijos com o leite. A fabricação do queijo é feita em parceria com a filha Nilzete, produzem cerca de 30 unidades, sendo vendidos há R\$ 10,00 o queijo.

## RELATÓRIO SOCIAL

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 29/11/2016



# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

PI042 - Família 2

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: PI042		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 08/10/2015
Nome do Entrevistado: Rauly Teixeira Gomes		Endereço: Pedra Furada	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sobrinho	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Espólio de Jorgina Soares Ferreira		Telefone do Proprietário:
Situação Fundiária: Inventário	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:
Área Total: 6,64 (ha)	Área Atingida: 3,35 (ha)	Porcentagem: 50,45%
Coordenada Geográfica (X): 0		Coordenada Geográfica (Y): 0
Cond. Ambientais: Nascente,	Uso do Solo:	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Não	Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

### BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

PI042 - Família 2

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
----	-----------------------------	------	-----------------------	------------------	-----------

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
----	---------------------------------------	--------------	-------	-------------------	---------------------	--------------

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
----	---------------------	----------------------	------------------------	----------------

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
----	-----------------------------	---

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF, Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: Cardíacos, Hipertensão, Doenças Reumáticas,

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI042 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Essa propriedade pertencia a senhora Jorgina, que ao falecer a deixou como herança para os sobrinhos. A senhora Abigail e o senhor Raully são os únicos herdeiros que praticam pecuária no local. O referido senhor possui 1 vaca e uma bezerra no local.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 29/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

PI043 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI043		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 10/03/2016
Nome do Entrevistado: Jader da Silva dos Santos		Endereço: Pirapetinga-MG	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 99576601		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Jader da Silva dos Santos		Telefone do Proprietário: (32) 99957-6601	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 0,47 (ha)	Área Atingida: 0,02 (ha)	Porcentagem: 4,26%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,		Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	null	unidade(s)	
Casa	2	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI043 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 108,67	
Tipo de Construção:	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Jader da Silva dos Santos	Masculino	Não	23	Pescador (a)	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pesca	Casado	47			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Associação, Colônia de		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		4000,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 4000,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI043 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Nesta propriedade existem 02 casas construídas, uma delas ocupada pelo PAS e a outra esta cadastrada como PI 043A e foi construída para que a mãe do senhor Jader pudesse residir, atualmente é utilizada para lazer.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 10 de Março de 2016, visita domiciliar ao senhor Jader da Silva dos Santos em Pirapetinga, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico do proprietário. O referido senhor, possui uma propriedade, localizada em Pedra Furada, aproximadamente 20 anos. ara coleta pública.

Em relação à saúde, quando necessário, recebe atendimento em clínicas privadas e no que se refere à assistência, não acessa nenhuma política municipal.

A renda familiar, gira em torno de 5 salários mínimos provenientes de seu trabalho como pescador profissional e de casas alugadas.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 29/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

PI043 - Família 2

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: PI043		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 08/10/2015
Nome do Entrevistado: Pedro Teixeira Pinto		Endereço: Pedra Furada-MG	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Jader da Silva dos Santos		Telefone do Proprietário: (32) 99957-6601	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 0,47 (ha)	Área Atingida: 0,02 (ha)	Porcentagem: 4,26%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,		Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

### BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

PI043 - Família 2

Número de Cômodos: 4	Número de Quartos: 1	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Filtragem,		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Abigail Rosa Soares Pinto	Feminino	Sim	20	Do lar	
2	Pedro Teixeira Pinto	Masculino	Sim	20	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Avicultura e fabricação de	Casado	79			Fundamental 1
2		Casado	85			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Nenhum,		
2	Titular	Em Benefício,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	250,00	788,00				
2	0,00	788,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 1826,00

5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja,
--	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Idade,	Descrição Outras:
--	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI043 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O senhor Pedro cedeu alguns cômodos da sua casa para que a filha Nilzete e sua família pudessem residir há 14 anos. O poço artesiano utilizado pela família esta localizado na PI 042, Espólio de Jorgina Soares Ferreira, onde a senhora Abigail é uma das herdeiras.

A senhora Abigail fabrica queijo em parceria com a filha Nilzete. A produção é de 30 queijos por mês, sendo vendidos por R\$ 10,00 a unidade.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PI043 - Família 2

Foi realizada no dia 08 de outubro de 2015, visita domiciliar na residência do Sr. Pedro Teixeira Pinto, com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da família. O referido senhor mora na propriedade há 19 anos com a esposa Abigail Rosa Soares Pinto. No que se refere à propriedade, a casa é de alvenaria, possui 4 cômodos, captação de água de poço artesiano, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento no ESF mais próximo e no que se refere à assistência não acessam nenhuma política municipal. A renda mensal declarada gira em torno de 2,5 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos na criação de gado, venda de ovos, fabricação de queijos e da aposentadoria do casal.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 29/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

PI043 - Família 3

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: PI043		Município: Pirapetinga-MG	Data Cadastro: 08/10/2015
Nome do Entrevistado: Nilzete Pinto de Castro		Endereço: Pedra Furada-MG	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Jader da Silva dos Santos		Telefone do Proprietário: (32) 99957-6601	
Situação Fundiária: Escriturada	Situação Cadastral: NIRF,	Situação Fiscal: ITR,	
Área Total: 0,47 (ha)	Área Atingida: 0,02 (ha)	Porcentagem: 4,26%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nascente,		Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Energisa	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Tulha	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

PI043 - Família 3

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa: ADA,
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Jerry Adriani Barboza de Castro	Masculino	Sim	14	Pescador
2	Nilzete Pinto de Castro	Feminino	Sim	14	Do lar
3	Tatiane Pinto de Castro	Feminino	Sim	14	estudante

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1		Casado	43			Fundamental 1
2	fabricação de queijos	Casado	39			Fundamental 1
3		Solteiro	15		Público	Médio

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Genro/Nora		Morador,	Associação,
2	Filho	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Associação,
3	Neto	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,



Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	1576,00
2	150,00	0,00
3	0,00	0,00

Renda Mensal da Família: R\$ 2006,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso:	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 280,00
--------------------	--

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

PI043 - Família 3

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Nesta propriedade a família não desenvolve nenhum tipo de atividade produtiva, porém o Sr. Jerry pratica agricultura de subsistência na ilha do Sr. Delcy Correia, repassando 20% da produção para o mesmo. Segundo o morador, a sua produção agrícola contribui com a renda da família já que não precisa comprar itens como feijão, abóbora e alguns legumes; porém o senhor Jerry solicitou a equipe do PAS que não fosse até a ilha pois teme que o proprietário se irrite.

Em visita realizada em Julho de 2016 foi informado a equipe do PAS que somente o senhor Jerry e a senhora Nilzete estão residindo no local, pois a filha Tatiani casou-se recentemente.

A senhora Nilzete vende queijo em parceria com a mãe senhora Abigail. A venda mensal é de 30 queijos, sendo vendidos a R\$ 10,00 por unidade. O leite para fabricação do queijo vem da propriedade PI042, onde a senhora Abigail é herdeira, e a família pratica pecuária de corte e leite.

**RELATÓRIO SOCIAL**

PI043 - Família 3

Foi realizada no dia 08 de outubro de 2015, visita domiciliar com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da família. O senhor Jerry Adriane reside com a esposa, senhora Nilzete Pinto de Castro e a filha Tatiani. No que se refere à propriedade, esta pertence aos pais da Sra. Nilzete, que dividiram sua casa em duas partes e doaram quatro cômodos. A água para consumo é de poço artesiano, o esgoto é despejado no solo (vala) e o lixo é queimado.

A família recebe atendimento no PSF e no que se refere à assistência são beneficiários do Bolsa Família.

Sua renda mensal declarada gira em torno de 2 salários mínimos e se constitui dos valores obtidos na atividade pesqueira, além do recebimento do benefício.

Responsável pelo Cadastro: Marcela Magalhães Nogueira

CRESS: 20.043/ RJ 7ª

Assinatura:

Data: 29/11/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: SSC019		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 25/07/2016
Nome do Entrevistado: Ana Maria da Silva		Endereço: Volta Redonda	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (24) 33504-980		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Ana Maria da Silva		Telefone do Proprietário: (24) 33504-980	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral: Não Respondeu,	Situação Fiscal: Não Respondeu,	
Área Total: 0,01 (ha)	Área Atingida: 0,01 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Áreas Degradadas,		Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Muro/Mureta	0	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 88,74	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Coleta Pública,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Rede Local,	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa: ADA,
Meios de Comunicação: Telefone,Outros,TV,		Comunicação Outros: null	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde? : null	
Tipo de Tratamento: Outros,		Tratamento Outros: null	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Ana Maria da Silva	Feminino	Não	15,0	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Víuvo	60,0		Null	Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,Pensionista,	Posseiro,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	0,00	1760,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: Hipertensão,

Frequência: Sempre

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O cunhado Josme reside no local há mais de 10 anos e cuida da casa para a proprietária.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizado contato telefônico com a Sra. Ana Maria da Silva no dia 25/07/2016 para atualização do cadastro socioeconômico. A referida senhora é costureira aposentada, tem 67 anos e reside Volta Redonda, tendo a posse de uma casa na localidade de São Sebastião da Cachoeira, onde reside o seu cunhado Sr. Josme Salvador Moreira. Sra. Ana Maria não desenvolve nenhuma atividade laborativa no local, tendo apenas o vínculo de posse da residência; sua renda mensal declarada é de R\$ 1.760,00 e tem origem na aposentadoria e pensão que recebe.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/10/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

SSC021 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: SSC021		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 14/06/2016
Nome do Entrevistado: Andrea Botelho de Almeida		Endereço: São Sebastião da Cachoeira	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 3855-1461	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Andrea Botelho de Almeida		Telefone do Proprietário: (22) 3855-1461
Situação Fundiária: Compra e Venda	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:
Área Total: 0,01 (ha)	Área Atingida: 0,01 (ha)	Porcentagem: 100,00%
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0
Cond. Ambientais: Nenhuma,	Uso do Solo: Cultura Anual, Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Garagem	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

SSC021 - Família 1

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 1	Área Construída (m²): 136,84
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cerâmico,
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,		Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Telefone, Rádio, TV,		Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo: Nascente, Poço Artesiano, Poço Artesiano		Onde?:
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros:

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Andrea Botelho de Almeida	Feminino	Sim	16	Do lar	
2	Mailson do Amaral Valentim	Masculino	Sim	5 meses	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Agricultura de subsistência	Desquitado/Separad	35			Fundamental 2
2	-	Solteiro	28			Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,		
2	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	0,00	0,00				
2	0,00	600,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 600,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	7.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobora	1.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Couve	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Peixes	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	1.000	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Leite	3.000	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Mandioca	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Tomate	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Maça	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Mamão	3.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maracujá	6.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Vagem	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jiló	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pepino	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata Doce	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pimentão	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	15.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Laranja	1.000	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Banana Diversas	4.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Limão	1.000	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Manga	1.000	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abacaxi	3.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Inhame	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Repolho	1.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobrinha	1.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cenoura	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Beterraba	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

Alface	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Brócolis	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Chuchu	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Quiabo	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Beringela	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 105,00	Medicamentos R\$: 100,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 65,00
Alimentação R\$: 450,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 100,00	Telefone R\$: 50,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: De 3 a 4 vezes	Tipos? : Igreja, Festas Religiosas,
---	-------------------------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Diabetes, Hipertensão,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 230,00
--------------------------	--

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

SSC021 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Morava no lote da sua mãe em São Sebastião da Cachoeira, se mudou para este lote há 05 meses.

**RELATÓRIO SOCIAL**

SSC021 - Família 1

Foi realizada visita domiciliar com a Sra. Andrea Botelho de Almeida no dia 14 de junho de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico.

A Sra. Andrea tem 35 anos, é do lar, é desquitada e hoje vive em união estável com o Sr. Mailson do Amaral Valentim, 28 anos, lavrador. A referida senhora possui um lote na comunidade de São Sebastião da Cachoeira, as benfeitorias construídas no local são: 01 casa, 01 garagem e cerca.

A casa onde reside tem 06 cômodos, 01 quarto, estrutura de alvenaria, sem laje, cobertura de telha cerâmica, madeiramento serrado, piso cerâmico, a água para consumo é de poço artesiano comunitário e nascente de outra propriedade, o esgoto é despejado no rio e o lixo é queimado.

A atividade desenvolvida no local é agricultura de subsistência com horta de tomate, mostarda e couve.

A renda mensal declarada pela família é de R\$ 830,00 com origem na atividade profissional desenvolvida pelo Sr. Mailson que trabalha como diarista em propriedades próximas e recebe R\$ 60,00 por dia de serviço, bem como do Programa de Transferência de Renda "Bolsa Família" pelo qual a Sra. Andrea recebe R\$ 230,00.

A Sra. Andrea se mudou para esta casa há aproximadamente 05 meses, antes residia na propriedade de sua mãe, SSC 026. Informou que suas duas filhas residem no Chalé em Santo Antônio de Pádua com seus pais, e ela alterna moradia nos dois locais.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 10/10/2016



# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: SSC022		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 04/07/2016
Nome do Entrevistado: Sebastião Barbosa Filho		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: ( ) -	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Sebastião Barbosa Filho		Telefone do Proprietário: ( ) -
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:
Área Total: 0,01 (ha)	Área Atingida: 0,01 (ha)	Porcentagem: 100,00%
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0
Cond. Ambientais: Nenhuma,	Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

### BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	null

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

Número de Cômodos: 4	Número de Quartos: 1	Área Construída (m²): 99,78
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,
Destinação do Lixo: Solo,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,		Localização da Casa: ADA,
Meios de Comunicação: TV,		Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano, Poço Artesiano Comunitário,		Onde? : Prefeitura
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros:

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Sebastião Barbosa Filho	Masculino	Sim	43	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	União Estável	89,0		Null	Analfabeto
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado, Pensionista,	Proprietário,	Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	0,00	1760,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência: Sempre

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Sr. Alair reside no local há 2 anos.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Sebastião Barbosa Filho no dia 15/06/2016 para atualização do cadastro socioeconômico. O referido senhor é lavrador aposentado, tem 89 anos e tem a posse da propriedade em São Sebastião da Cachoeira há 43 anos. No local existe uma casa construída em alvenaria com cobertura de telhas de fibrocimento e madeiramento serrado, com 4 cômodos, sendo um quarto, captação de água de poço artesiano comunitário, esgoto despejado no rio e lixo jogado no solo. No local não desenvolve nenhuma atividade. A renda mensal declarada é de R\$ 1.760,00 e tem origem na aposentadoria e pensão que recebe.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/10/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: SSC022		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 16/09/2016
Nome do Entrevistado: Alair Tavares da Silva		Endereço: São Sebastião da Cachoeira	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 99114-7319	Cessão Onerosa: Sim	
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Sebastião Barbosa Filho		Telefone do Proprietário: ( ) -
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:
Área Total: 0,01 (ha)	Área Atingida: 0,01 (ha)	Porcentagem: 100,00%
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0
Cond. Ambientais: Nenhuma,	Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

### BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

Número de Cômodos: 5	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Rede Local,
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,		Localização da Casa: ADA,
Meios de Comunicação: Telefone,TV,		Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,Concessionária Local,		Onde? :
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros:

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Alair Tavares da Silva	Masculino	Sim	5	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhum	Solteiro	56		Null	Fundamental 2
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim

Aves	6.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	1.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Sal	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Canjiquinha	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Fubá	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Macarrão	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Óleo/Banha	2.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abacate	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Abacaxi	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Abobora	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Acerola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Alface	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Batata Doce	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Beringela	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Beterraba	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cajá	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Cebolinha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Chuchu	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Coco Diversos	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Couve	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Couve-Flor	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Farinha	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Goiaba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Graviola	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Inhame	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jabuticaba	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Jambo	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Laranja	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Mamão	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Mandioca	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Manga	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Manteiga	1.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maracujá	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Mel	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim

Pimenta Diversas	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Pimentão	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pinha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Quiabo	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Repolho	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Salsinha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Vagem	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 35,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 52,00
Alimentação R\$: 200,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 100,00	Telefone R\$: 40,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Futebol,
--	-------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum,
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Mora de aluguel.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 16 de setembro de 2016 foi realizado o cadastro socioeconômico com o Sr. Alair Tavares da Silva que há 5 anos aluga a casa do Sr. Sebastião Barbosa Filho na localidade de São Sebastião da Cachoeira, pertencente ao município de Santo Antônio de Pádua/RJ. O referido senhor reside sozinho em casa estruturada em alvenaria, com 05 cômodos sendo 02 quartos, piso cimentado liso, cobertura de telhas de fibrocimento em madeiramento serrado, água para consumo de nascente e concessionária local sem tratamento prévio, o lixo gerado é queimado e o esgoto despejado em rede local. O morador tem 56 anos, exerce a profissão de lavrador como autônomo contribuinte com renda mensal de R\$ 880,00. Quanto às despesas mensais, afirmou pagar R\$ 35,00 de energia elétrica, R\$ 52,00 com gás de cozinha, R\$ 200,00 com alimentação, R\$ 100,00 com gasolina e R\$ 40,00 com telefone. Questionado a respeito de frequência em eventos de lazer respondeu que frequenta a futebol de 1 a 2 vezes por mês. Sobre saúde relatou que raramente recebe atendimento médico em clínicas privadas, não faz uso de medicamento contínuo e não apresenta casos de doenças graves ou deficiência física. E em relação à assistência social não está inserido em políticas públicas e em programas de transferência de renda do Governo.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 06/10/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

SSC023 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: SSC023		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 29/03/2016
Nome do Entrevistado: João Barboza de Castro		Endereço: Rua Evanir Chavier Amaral, n 100, bairro Cidade Nova,	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 98155-8343		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: João Barboza de Castro		Telefone do Proprietário: (22) 98155-8343	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral: Não Respondeu	Situação Fiscal: Não Respondeu,	
Área Total: 0,01 (ha)	Área Atingida: 0,01 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais:	Uso do Solo: Nenhum,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

SSC023 - Família 1

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 3	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,		Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
----	-----------------------------	------	-----------------------	------------------	-----------

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
----	---------------------------------------	--------------	-------	-------------------	---------------------	--------------

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
----	---------------------	----------------------	------------------------	----------------

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
----	-----------------------------	---

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

SSC023 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O filho Sr. Jorge Barboza de Castro que usa a casa como ponto de acesso para pescar.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 29 de março de 2016 foi realizado visita domiciliar ao Sr. João Barboza de Castro com o intuito de atualizar o cadastro socioeconômico, visto que é posseiro há 15 anos de uma casa localizada em São Sebastião da Cachoeira que é utilizada pelo filho Jorge Barboza de Castro como ponto de acesso para a pesca. Sendo ela constituída por 07 cômodos, sendo 03 quartos, estrutura em alvenaria, piso cimentado liso, com laje e a varanda possui cobertura em telhas cerâmicas, esgoto despejado no rio e água para consumo de poço artesiano sem tratamento prévio.

O referido senhor reside no município de Pádua/RJ e também é proprietário há 60 anos da PA 122 onde desenvolve pecuária leiteira sendo que o filho Sr. Silvio que retira o leite para fazer queijo e pecuária de corte que não aceitou informar o valor adquirido nessa produção, tendo atualmente um total de 10 cabeças de gado.

O Sr. João é aposentado e pensionista com renda mensal declarada de 2 salários mínimos.

Quanto à saúde relatou receber atendimento periódico no hospital público de Pádua/RJ, mas não possui deficiência ou doença grave que necessite o uso de medicamento contínuo.

Sobre políticas sociais não está inserido em programas de transferência de renda do Governo Federal e por já estar com 87 anos de idade apresenta vulnerabilidade.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 10/10/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

SSC023 - Família 2

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: SSC023		Município: Pádua-RJ	null
Nome do Entrevistado: Jorge Barbosa de Castro		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade:	Telefone do Entrevistado:	Cessão Onerosa:	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista:	Parentesco com o Proprietário:	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: João Barboza de Castro		Telefone do Proprietário: (22) 98155-8343	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral: Não Respondeu	Situação Fiscal: Não Respondeu,	
Área Total: 0,01 (ha)	Área Atingida: 0,01 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais:	Uso do Solo: Nenhum,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

SSC023 - Família 2

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 72,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Coleta Pública,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Rede Local,	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	João Barbosa de Castro	Masculino	Não	15 anos	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Viúvo	87			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,Pensionista,	Proprietário,	Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		1760,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência:

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

SSC023 - Família 2

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES****RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 02 de maio de 2012, visita domiciliar na residência do Sr. João Barboza de Castro com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico da família. O referido senhor tem a posse de uma casa construída em terreno doado pela Igreja em São Sebastião da Cachoeira há 16 anos, mas não mora no local, mora em Santo Antônio de Pádua – RJ. Seu filho Jorge Barbosa de Castro que mora no local, vide cadastro específico.

No que se refere às condições de moradia, a casa é de alvenaria, possui 06 cômodos, captação de água é de poço artesiano, energia elétrica, possui rede de esgoto e o lixo é coleta pública.

Em relação à saúde, os moradores geralmente recebem atendimento em hospitais públicos mais próximo e não acessam nenhuma política municipal de assistência social.

Sua renda mensal gira em torno de 2 salários mínimos e se constitui dos valores obtidos na sua aposentadoria e na pensão.

Durante a entrevista, o proprietário relatou pretender ser reconhecidos pelo Consórcio, recebendo o benefício de um reassentamento rural para continuarem próximos ao local.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 10/10/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

SSC024 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: SSC024		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 10/06/2016
Nome do Entrevistado: Jorge Barbosa de Castro		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 38551470		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Jorge Barboza de Castro		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral: Não Respondeu	Situação Fiscal: Não Respondeu,	
Área Total: 0,01 (ha)	Área Atingida: 0,01 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Outros	1	unidade(s)	Bar
Casa	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

SSC024 - Família 1

Número de Cômodos: 9	Número de Quartos: 4	Área Construída (m²): 132,14	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Coleta Pública,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Rede Local,	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,			Localização da Casa: ADA,
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Concessionária Local,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Jorge Barbosa de Castro	Masculino	Não	25	Pescador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Pesca	Casado	53			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Posseiro,	Associação,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		2300,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2300,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família:

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

SSC024 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Há 2 meses está alugando a casa para pescadores passarem o final de semana e ficam responsáveis de pagar a conta de energia. A casa tem um bar anexo que o Sr. Jorge utilizava, mas atualmente está desativado. O Sr. Jorge reveza moradia nesta casa e em outra que será atingida pela UHE, onde o terreno é do pai Sr. João Barboza de Castro e a casa o Sr. Jorge que construiu.

**RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 10 de junho de 2016 foi realizado visita domiciliar ao Sr. Jorge Barboza de Castro ao qual foi feito o cadastro socioeconômico já que possui há 25 anos uma casa em São Sebastião da Cachoeira. Além desta casa também relatou ter construído há 3 anos a casa na propriedade que pertence ao pai Sr. João Barboza de Castro (PA 122), sendo que havia uma outra casa no local onde foi criado e residia junto à família, mas desmoronou e ele quem construiu outra no mesmo lugar.

Em relação à casa de São Sebastião da Cachoeira, tem 09 cômodos, com 04 quarto, estrutura de alvenaria, piso cimentado liso, cobertura de telhas fibrocimento em madeiramento serrado e roliço, água para consumo de concessionária local sem tratamento prévio, o lixo gerado é queimado e o esgoto é despejado em rede local.

Declarou ainda que anexo à casa há um bar que o Sr. Jorge utilizava, mas atualmente está desativado.

A casa está alugada há 2 meses para pescadores passarem os finais de semana e ficam responsáveis apenas de pagarem a energia elétrica.

O Sr. Jorge é pescador profissional e recebe durante 4 meses o benefício Defeso de 1 salário mínimo, e nos outros meses pesca 30kg de peixe por semana, vende de R\$ 7,00 a R\$ 20,00 o quilo, o que gera lucro aproximado de R\$ 1500,00 mensais.

Em relação à saúde raramente recebe atendimento médico em clínicas privadas, pois não tem doença grave e deficiência física.

E em questão de assistência social está inserido no Programa de transferência de renda do Governo, o Defeso.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 10/10/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: SSC025		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 29/06/2016
Nome do Entrevistado: Enoc Borges do Couto		Endereço: São Sebastião da Cachoeira	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Espólio de Joana Borges do Couto		Telefone do Proprietário:
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral: Não Respondeu	Situação Fiscal: Não Respondeu,
Área Total: 0,01 (ha)	Área Atingida: 0,01 (ha)	Porcentagem: 100,00%
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Nenhum,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

### BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	null
Cerca	0	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 99,80
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cimentado Liso,
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,
Tipo de Cobertura: Sem Cobertura,		Localização da Casa: ADA,
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,Poço Artesiano,Poço Artesiano		Onde? : Prefeitura
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros:

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Enoc Borges do Couto	Masculino	Sim	2	Cabuqueiro	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Desquitado/Separad	57		Null	Alfabetizado
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Proprietário,	Associação,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	0,00	1200,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 1200,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família:
-----------------------	----------------------------

Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família:
-----------------------	-----------------------------------	-------------------------

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O filho Enoc é o responsável pela casa de D. Joana.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Enoc Borges do Couto no dia 10/06/2016 para atualização do cadastro socioeconômico. O referido senhor é cabuqueiro, tem 57 anos e reside na propriedade SSC 013, que é próxima a esta, há 25 anos. A propriedade SSC 025 era de sua mãe Joana Borges do Couto, e com o falecimento da referida senhora, a posse foi herdada por seus 12 filhos, sendo o Sr. Enoc responsável pela mesma.

No local existe uma moradia, atualmente sem morador, construída em alvenaria com cobertura de laje, 6 cômodos, sendo 2 quartos, captação de água de nascente e de poço artesiano comunitário, esgoto despejado no rio e lixo queimado.

O mesmo não desenvolve nenhuma atividade na propriedade e sua renda mensal declarada é de R\$ 1.200,00 e tem origem na sua atividade laborativa.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
---	-------------------------------

Assinatura:	Data: 06/10/2016
-------------	------------------

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

SSC026 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: SSC026		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 15/06/2016
Nome do Entrevistado: Madalena Botelho de Castro		Endereço: Rua do Sapé, Bairro Chalé - Chegada de Pirapetinga,	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 3855-1461		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Madalena Botelho de Castro		Telefone do Proprietário: (22) 3855-1461	
Situação Fundiária: Compra e Venda	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:	
Área Total: 0,01 (ha)	Área Atingida: 0,01 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nascente,Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	2	unidade(s)	
Varanda	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

SSC026 - Família 1

Número de Cômodos: 8	Número de Quartos: 3	Área Construída (m²): 139,39	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cerâmico,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Cisterna,Poço Artesiano,Poço Artesiano		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Madalena Botelho de Castro	Feminino	Não	30 anos	servente	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	53			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	150,00		1880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2030,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família: Diabetes, Cardíacos, Hipertensão,	
Frequência: Sempre	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** SSC026 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Venderam uma parte do lote e casa com 03 cômodos.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com a Sra. Madalena Botelho de Castro no dia 15 de junho de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico.

A Sra. Madalena tem 53 anos, é casada, aposentada, reside na rua do Sapé, bairro Chalé no município de Santo Antônio de Pádua e possui um lote na comunidade de São Sebastião da Cachoeira.

O lote pertence a Sra. Madalena que recebeu de herança que possui contrato de compra e venda.

A referida senhora informou que uma das casas do lote (com 03 cômodos) e uma parte no terreno foi vendida para o Sr. Renato e Sr. Rodrigo.

As benfeitorias que ela possui no local são: 01 casa, 01 varanda e cerca. A casa tem 08 cômodos, 03 quartos, estrutura de alvenaria, não possui laje, o piso é cerâmico, a cobertura é de telha cerâmica, o madeiramento é serrado, a água para consumo é de cisterna e do poço artesiano comunitário, o esgoto é despejado no rio e o lixo é queimado.

No local não desenvolve nenhuma atividade produtiva.

A renda mensal declarada é de R\$ 2.030,00 com origem na aposentadoria, na atividade profissional que desenvolve (fabricação de linguiça) e do aluguel que recebem da casa que alugam em São Sebastião da Cachoeira.

A Sra. Madalena informou que há 05 meses está alugando a casa para pescadores que moram no Rio de Janeiro e utilizam o local para veraneio, pagam R\$ 150,00 de aluguel.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 10/10/2016



**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

SSC027 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: SSC027		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 10/06/2016
Nome do Entrevistado: Geraldo José Claro		Endereço: São Sebastião da Cachoeira	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 99125-1147		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Acácio Gomes de Souza		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:	
Área Total: 0,01 (ha)	Área Atingida: 0,01 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Pocilga	2	unidade(s)	
Galpão	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

SSC027 - Família 1

Número de Cômodos: 9	Número de Quartos: 3	Área Construída (m²): 78,40	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,			Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,			Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,Concessionária Local,			Onde?:
Tipo de Tratamento: Filtragem,			Tratamento Outros:

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Geraldo José Claro	Masculino	Sim	72	Lavrador
2	Jó Vagner Garcia Claro	Masculino	Sim	40	Lavrador
3	Regina de Souza Coelho	Feminino	Sim	25	Doméstica

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Solteiro	72			Fundamental 1
2	Nenhuma	União Estável	40			Fundamental 1
3	Nenhuma	União Estável	35			Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Aposentado,	Posseiro,	Nenhum,
2	Filho	Celetista,	Morador,	Nenhum,
3	Genro/Nora	Celetista,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	880,00
2	0,00	880,00
3	0,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 2640,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Tomate	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pêra	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Mamão	0.000			R\$ 0,00	Sim
Café	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jiló	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata Doce	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	15.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Chuchu	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alface	10.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cenoura	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Repolho	1.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Inhame	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abacaxi	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Laranja	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	20.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Suino	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Couve	5.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobora	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Aves	3.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	1.000	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Leite	2.000	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Mandioca	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Mais de 4 vezes	Tipos? : Igreja,Futebol,Festas Religiosas,Festas Comunitárias,
--	--

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: Auditiva,

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

SSC027 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. Jó trabalha em propriedade que também será atingida, Sr. Hermete Gomes Jardim (PA 084).

**RELATÓRIO SOCIAL**

SSC027 - Família 1

Foi realizada a atualização cadastral com o Sr. Geraldo José Claro no dia 10 de junho de 2016, através de visita domiciliar. O referido senhor mora na localidade há 72 anos em casa estruturada em alvenaria, com 09 cômodos, sendo 03 quartos, piso cimentado liso, cobertura de telhas fibrocimento em madeiramento serrado, água para consumo de nascente da propriedade do Sr. Ataíde Bastos e concessionária local com tratamento prévio através de filtragem, o lixo gerado é queimado e esgoto despejado no rio. Junto a ele reside seu filho Sr. Jó Vagner e a nora Sra. Regina de Souza. Além da casa também construíram 2 pocilgas e 1 galpão. A renda familiar é de 3 salários mínimos correspondentes ao trabalho do Sr. Jó Vagner na propriedade do Sr. Hermete Gomes Jardim (PA 084, PA 087/ PA 087A) como aposentado, recebendo o valor de 1 salário mínimo por mês, a Sra. Regina é doméstica com renda de 1 salário e mais o Sr. Geraldo que é aposentado. Em relação às despesas mensais afirmou gastar R\$ 120,00 com energia elétrica, R\$ 45,00 com o gás de cozinha, R\$ 150,00 com medicamento, R\$ 200,00 com alimentação, R\$ 20,00 com telefone e mais gasto com gasolina que não soube informar. Relatou que a família frequenta eventos de lazer mais de 4 vezes por mês como igreja, festas comunitárias, futebol e festas religiosas. Sobre saúde recebem atendimento médico periodicamente em clínicas privadas, pois há caso de hipertensão e deficiência auditiva. E em relação à Assistência Social a família não está inserida em programas e políticas sociais do Governo.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 10/10/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: SSC028		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 29/06/2016
Nome do Entrevistado: Gumercindo Sabino		Endereço: Rua Mário Barbosa, nº 280, casa 15 - Xerém - RJ	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (21) 36538716		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Gumercindo Sabino		Telefone do Proprietário: (21) 3653-8716	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral: Não Respondeu	Situação Fiscal: Não Respondeu,	
Área Total: 0,01 (ha)	Área Atingida: 0,01 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene, Nenhum,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	null
Cerca	0	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

Número de Cômodos: 6		Número de Quartos: 2		Área Construída (m²): 67,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,			Possui Laje:		Tipo de Piso: Cerâmico,
Destinação do Lixo: Queimado,			Tipo de Madeiramento: Serrado		Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,					Localização da Casa: ADA,
Meios de Comunicação: Rádio, TV,				Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente, Poço Artesiano, Poço Artesiano				Onde? : Prefeitura	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,				Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Gumercindo Sabino	Masculino	Sim	10,0	Ferrovário	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	79,0		null	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	0,00	2000,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 2000,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,

Doenças Graves na Família: Cardíacos, Hipertensão,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Utiliza a casa para veraneio.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Gumercindo Sabino no dia 10/06/2016 para atualização do cadastro socioeconômico. O referido senhor é Ferroviário aposentado, reside em Xerém, na baixada Fluminense e comprou a posse da casa em São Sebastião da Cachoeira há 10 anos, a qual utiliza para veraneio. A moradia é construída em alvenaria com cobertura de telha de fibrocimento e madeiramento serrado, possui 6 cômodos, sendo 2 quartos, captação de água de poço artesiano comunitário, o esgoto é despejado no rio e o lixo é queimado.

Na propriedade não desenvolve nenhuma atividade laborativa. A renda familiar mensal declarada é de R\$ 2.000,00 provenientes da aposentadoria do Sr. Gumercindo.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 06/10/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

SSC029 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: SSC029		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 16/09/2016
Nome do Entrevistado: Cilzia Fernandes Machado		Endereço: rua São Geraldo, n 48, Xerém, Duque de Caxias/RJ	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (21) 2679-1302		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Cilzia Fernandes Machado		Telefone do Proprietário: (21) 2679-1302	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:	
Área Total: 0,01 (ha)	Área Atingida: 0,01 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

SSC029 - Família 1

Número de Cômodos: 5	Número de Quartos: 1	Área Construída (m²): 75,20	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,			Localização da Casa: ADA,
Meios de Comunicação: TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente, Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Filtragem,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Cilzia Fernandes Machado	Feminino	Não	20	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Viúvo	76			Alfabetizado
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Pensionista,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		3500,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 3500,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: Cardíacos, Hipertensão, Doenças Reumáticas,

Frequência: Sempre

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

SSC029 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	Ocupação	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES****RELATÓRIO SOCIAL**

No dia 16 de setembro de 2016 foi realizada a atualização cadastral com a Sra. Cilzia que é posseira de lote na localidade de São Sebastião da Cachoeira que será atingida pela formação do futuro reservatório da UHE Itaocara I.

A referida senhora tem 76 anos, viúva, reside com a família em Duque de Caxias/RJ e há 20 anos possui vínculo com a área em que utiliza como lazer, onde permanece aos finais de semana e feriados.

No local só há 1 casa e cerca como benfeitorias não reprodutivas. A casa possui 05 cômodos, sendo 01 quarto, estruturada em alvenaria, piso cimentado liso, cobertura em telhas de fibrocimento em madeiramento serrado, água para consumo de nascente e poço artesiano com tratamento prévio em filtro, o lixo gerado é queimado e o esgoto despejado no rio.

Sua renda mensal declarada é de R\$ 3.500,00 provenientes da pensão que recebe do falecido marido.

Em relação à saúde relatou sempre receber atendimento médico em clínicas privadas, pois é hipertensão, possui problemas cardíacos, doenças reumáticas, e conseqüentemente faz uso de medicamento contínuo, demonstrando assim apresentar vulnerabilidade em relação à saúde.

Sobre assistência social afirmou não estar inserida em políticas públicas e em programas de transferência de renda do Governo.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes

CRESS: 22.082/RJ7º

Assinatura:

Data: 10/10/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

SSC031 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: SSC031		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 10/06/2016
Nome do Entrevistado: Elecê Martins Gonçalves		Endereço: São Sebastião da Cachoeira	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Elecê Martins Gonçalves		Telefone do Proprietário:
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:
Área Total: 0,00 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 0,00%
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0
Cond. Ambientais: Córrego,	Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Não	Concessionária de Energia Elétrica:	

### BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Depósito	1	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

SSC031 - Família 1

Número de Cômodos: 4	Número de Quartos: 1	Área Construída (m²): 26,25
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo: Solo, Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Solo (Vala),
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Rádio,	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,	Onde?:	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,	Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Elecê Martins Gonçalves	Masculino	Sim	64	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Solteiro	72			Analfabeto
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Posseiro,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	0,00	880,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	1.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não



Abobora	1.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Canjiquinha	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Macarrão	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Leite	3.000	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Mandioca	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Tomate	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Mamão	0.000			R\$ 0,00	Sim
Café	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	1.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Goiaba	0.000			R\$ 0,00	Sim
Feijão	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	6.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Laranja	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Manga	0.000			R\$ 0,00	Sim
Inhame	0.000			R\$ 0,00	Sim
Abobrinha	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cenoura	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 400,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Raramente	Tipos? : Futebol,
--	-------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Respiratória,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família: Mental,

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Perda da Rede Social,	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

SSC031 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O lote é dividido entre ele e o irmão Sr. José Barboza da Silva (mora em Pádua).

**RELATÓRIO SOCIAL**

SSC031 - Família 1

No dia 10 de junho de 2016 foi realizada visita domiciliar ao Sr. Elice Martins Gonçalves para atualizar o cadastro socioeconômico. O referido senhor relatou que o lote é dividido entre ele e o irmão Sr. José Barboza da Silva que mora em Santo Antônio de Pádua. O Sr. Elice reside no local há mais de 30 anos em casa com estrutura em alvenaria, com 04 cômodos, sendo 01 quarto, piso cimentado rústico, cobertura de telhas cerâmicas em madeiramento serrado, água para consumo de nascente de outra propriedade, o lixo é jogado no solo ou queimado e o esgoto despejado em solo (vala). O morador tem 72 anos, sua profissão é lavrador mas atualmente está aposentado com renda mensal de 1 salário mensal. Já suas despesas mensais declarou que tem gasto somente com alimentação de R\$ 400,00, visto que não há energia elétrica em sua casa e a água é de nascente. Questionado sobre eventos de lazer respondeu que raramente frequenta a futebol na comunidade em que reside. Em questão da saúde relatou receber atendimento periodicamente no hospital público de Pádua, pois tem problema respiratório. E sobre assistência social afirmou não estar inserido a políticas publicas e sociais do Governo, mas observou-se a precariedade em que vive. Segundo relato de vizinhos, o Sr. Elice possui problemas psiquiátricos, mas soube responder aos questionamentos referentes ao cadastro e inclusive informou que há amigos que o visitam e os parentes mais próximos residem na cidade de Santo Antônio de Pádua.

Responsável pelo Cadastro: Samira dos Santos Nunes	CRESS: 22.082/RJ7º
Assinatura:	Data: 10/10/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: SSC032	Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 15/06/2016
Nome do Entrevistado: Elizabeth Ufer Migueis da Costa	Endereço: Rua Vander da Silveira, Recanto das Garças, Santo	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 98433-8607	Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Elizabeth Ufer Migueis da Costa e outros	Telefone do Proprietário: (32) 98433-8607	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:
Área Total: 0,01 (ha)	Área Atingida: 0,01 (ha)	Porcentagem: 100,00%
Coordenada Geográfica (X): 0.0	Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nenhuma,	Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Não	Concessionária de Energia Elétrica:	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo:	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto:
Tipo de Cobertura:	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação:	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo:	Onde? :	
Tipo de Tratamento:	Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Elizabeth Ufer Migueis da Costa	Feminino	Não	30	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	39		null	Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	0,00	0,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família:

Frequência: Sempre

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras: null

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES****RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com a Sra. Elizabeth Ufer Migueis da Costa no dia 15 de junho de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico.

A Sra. Elizabeth tem 39 anos, é casada, autônoma contribuinte, reside na Rua Vander da Silveira, Recanto das Garças no município de Santo Antônio de Pádua e possui, junto com 07 irmãos um lote na comunidade de São Sebastião da Cachoeira que herdaram do pai, Sr. Osmário Migueis da Rocha.

A única benfeitoria no local é a cerca, a Sra. Elizabeth informou que a casa que existia caiu.

No local não é desenvolvida nenhuma atividade produtiva.

Os outros herdeiros do lote são: Sras. Iziete, Margareth, Leda Maria e Ivonete que residem em Volta Redonda e o Sr. Eucir e as Sras. Celina e Aparecida que moram em Boa Nova.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 05/10/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

SSC033 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: SSC033		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 04/07/2016
Nome do Entrevistado: Maria Lúcia Pinheiro da Silva		Endereço: Sítio Bom Futuro - PA 123	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 9126-9205		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Maria Lúcia Pinheiro da Silva		Telefone do Proprietário: (32) 9126-9205	
Situação Fundiária: Compra e Venda	Situação Cadastral:	Situação Fiscal: Outros	
Área Total: 0,00 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 0,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nenhuma,	Uso do Solo: Cultura Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

SSC033 - Família 1

Número de Cômodos: 4	Número de Quartos: 1	Área Construída (m²): 32,24	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,	
Tipo de Cobertura: Sem Cobertura,			Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Outros,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Concessionária Local,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Maria Lúcia Pinheiro da Silva	Feminino	Sim	20	Do lar/	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Viúvo	61			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,Pensionista,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	200,00		1937,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 2137,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: Hipertensão,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

SSC033 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Mora na propriedade na mãe, PA 123 e também faz uso de uma ilhota.  
Aluga a casa de SSC por R\$ 200,00.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com a Sra. Maria Lúcia Pinheiro da Silva no dia 13 de junho de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico.

A Sra. Maria Lúcia tem 61 anos, é lavradora, aposentada e pensionista, viúva, mora na propriedade PA 123 e possui uma casa na comunidade de São Sebastião da Cachoeira, com 04 cômodos, estrutura de alvenaria, com laje, sem cobertura, piso cimentado liso, a água para consumo é do poço artesiano comunitário e o esgoto é despejado no rio.

No local a Sra. Maria Lúcia não desenvolve nenhuma atividade, há 02 meses, desde abril de 2016, a casa está alugada para pescadores que utilizam o local aos finais de semana.

A sua renda mensal declarada é de R\$ 2.137,00 com origem na aposentaria e pensão, das atividades desenvolvidas por ela na propriedade que reside e na ilha que faz uso, bem como do aluguel (R\$ 200,00) que recebe desta casa.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 10/10/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

SSC034 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: SSC034		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 10/06/2016
Nome do Entrevistado: Flávio de Matos Fernandes		Endereço: São Sebastião da Cachoeira	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 91610420	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Flávio de Matos Fernandes		Telefone do Proprietário: (32) 9161-0420
Situação Fundiária: Compra e Venda	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:
Área Total: 0,01 (ha)	Área Atingida: 0,01 (ha)	Porcentagem: 100,00%
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0
Cond. Ambientais: Nascente,	Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Galinheiro	1	unidade(s)	
Pocilga	1	unidade(s)	
Paio	1	unidade(s)	
Tulha	1	unidade(s)	
Varanda	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

SSC034 - Família 1

Número de Cômodos: 5	Número de Quartos: 1	Área Construída (m²): 75,90
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cimentado Liso,
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Cisterna,Nascente,	Onde?:	
Tipo de Tratamento: Filtragem,	Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Elizete Tome Pinheiro de Oliveira	Feminino	Sim	22	Do lar	
2	Flávio de Matos Fernandes	Masculino	Sim	22	Cabuqueiro	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Desquitado/Separad	51			Fundamental 1
2	Avicultura (42 aves para	Solteiro	46			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,		

1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,
---	---------	----------------------------	---------------	---------

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	32,00	2640,00

Renda Mensal da Família: R\$ 2672,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Bovino	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Couve	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Abobora	1.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Ovos Caipiras	2.000	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Leite	8.000	Litro	Semana(s)	R\$ 0,00	Não
Mandioca	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Tomate	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pêra	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Mamão	4.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Salsinha	3.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Vagem	3.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata Doce	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pimentão	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Feijão	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	25.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Laranja	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Manga	1.000	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Inhame	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobrinha	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebolinha	3.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Cenoura	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alface	8.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não



Couve-Flor	3.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Chuchu	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Quiabo	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Beringela	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 120,00	Medicamentos R\$: 100,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 65,00
Alimentação R\$: 500,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 200,00	Telefone R\$: 60,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja,Futebol,
--	--------------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

SSC034 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O pai do Sr. Flávio, Sr. André Jordão Fernandes, já falecido, possuía uma propriedade na comunidade de Pedra Furada (PI 012), o Sr. Flávio informou que não utiliza a propriedade para desenvolver nenhuma atividade, estando está, sob responsabilidade do irmão, Sr. Pascoal de Matos Fernandes.

**RELATÓRIO SOCIAL**

SSC034 - Família 1

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. Flávio de Matos Fernandes no dia 10 de junho de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico.

O Sr. Flávio tem 46 anos, é cabuqueiro, solteiro e vive em união estável com a Sra. Elizete Tome Pinheiro de Oliveira, 51 anos, do lar, desquitada.

Possui um lote em São Sebastião da Cachoeira onde reside em casa com 05 cômodos, estrutura de alvenaria, com laje em parte da casa, sendo que a cozinha e a varanda não possuem laje, cobertura de telha de fibrocimento, madeiramento serrado, piso cimentado liso, a água para consumo é de cisterna e nascente que fica em outra propriedade, o esgoto é despejado no rio e o lixo é queimado. No local a família desenvolve suinocultura com 02 cabeças e avicultura com 42 aves, vende o excedente da produção, cerca de 02 dúzias de ovos por semana por R\$ 8,00 cada; também possui uma horta com couve, cebolinha e salsinha.

A renda mensal declarada pela família é de aproximadamente R\$ 2.640,00 com origem nas atividades profissionais do Sr. Flávio, bem como, da venda dos ovos.

Os gastos mensais declarados são de R\$ 1.045,00.

O Sr. Flávio trabalha em uma propriedade próxima da cidade de Santo Antônio de Pádua, fora da área de abrangência da UHE Itaocara.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
Assinatura:	Data: 10/10/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: SSC035		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 04/07/2016
Nome do Entrevistado: Solange Faria Araujo		Endereço: Rua Célio Brum Ferreira nº 301 - Bairro Campo Alegre -	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 98104-3482	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Não	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Solange Faria Araújo		Telefone do Proprietário: (22) 98104-3482
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral: Não Respondeu	Situação Fiscal:
Área Total: 0,00 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 0,00%
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0
Cond. Ambientais: Nenhuma,	Uso do Solo: Nenhum,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

### BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	null

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

Número de Cômodos: 4	Número de Quartos: 1	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje:	Tipo de Piso: Cimentado Liso,
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,		Localização da Casa: ADA,
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano, Poço Artesiano Comunitário,		Onde? : Prefeitura
Tipo de Tratamento: Filtragem,		Tratamento Outros:

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Solange Faria Araújo	Feminino	Sim	2,0	Balconista	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	nenhuma	Desquitado/Separad	45,0		Null	Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	0,00	880,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Comprou a casa recentemente e a utiliza para veraneio.  
Comprou do Sr. Valcide.  
Telefone para recados: 38534979 (Neuza)

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada visita domiciliar com a Sra. Solange Faria Araújo no dia 15/06/2016 para realização do cadastro socioeconômico. A referida senhora é balconista, reside em Santo Antônio de Pádua, e comprou a posse da casa em São Sebastião da Cachoeira há 2 anos, a qual utiliza para veraneio. A moradia é construída em alvenaria com cobertura de telha de fibrocimento e madeiramento serrado, possui 4 cômodos, sendo 1 quarto, captação de água de poço artesiano comunitário, o esgoto é despejado no rio e o lixo é queimado. Na propriedade não desenvolve nenhuma atividade laborativa. Sua renda mensal declarada é de R\$ 880,00 provenientes de sua atividade laborativa.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/10/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: SSC036	Município: Pádua-RJ	null
Nome do Entrevistado: Roberto José Ferreira	Endereço: São Sebastião da Cachoeira	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado:	Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Roberto José Ferreira	Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:
Área Total: 0,00 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 0,00%
Coordenada Geográfica (X):	Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Nenhum,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

Número de Cômodos: 2	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Rústico,
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,	Localização da Casa: APP,	
Meios de Comunicação:	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano, Poço Artesiano Comunitário,	Onde? : Prefeitura	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,	Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Roberto José Ferreira	Masculino	Não	14	Pedreiro	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma/	Desquitado/Separad	58		null	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	0,00	880,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,

Doenças Graves na Família: Hipertensão,

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Reside na propriedade SSC 010.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. José Roberto Ferreira no dia 10/06/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 02/05/2012.

O referido senhor é pedreiro, e não soube informar se atualmente está em auxílio doença ou já se aposentou, tem 58 anos e reside na propriedade SSC010, que é de sua mãe, há 14 anos. Nesta propriedade construiu apenas dois cômodos.

O mesmo relatou que o lote era de posse de seu pai e que atualmente é dele. No local não desenvolve nenhuma atividade. A renda mensal declarada é de R\$ 880,00 e tem origem na aposentadoria/benefício que recebe.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/10/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: SSC013		Município: Pádua-RJ	null
Nome do Entrevistado: Enoc Borges do Couto		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 9139551	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Enoc Borges do Couto		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral: Não Respondeu	Situação Fiscal: Não Respondeu,	
Área Total: 0,01 (ha)	Área Atingida: 0,01 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Nenhum,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

### BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	null

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

Número de Cômodos: 5	Número de Quartos: 1	Área Construída (m²): 132,23	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cerâmico,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,		Localização da Casa: ADA,	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,Poço Artesiano,Poço Artesiano		Onde? : Prefeitura	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Enoc Borges do Couto	Masculino	Sim	25,0	caboqueiro	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Desquitado/Separad	57,0		Null	Alfabetizado
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Proprietário,	Associação,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		1200,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1200,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	6.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

Aves	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Ovos Caipiras	2.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Leite	8.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Tomate	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cenoura	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Sal	0.3	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Canjiquinha	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Fubá	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Macarrão	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Óleo/Banha	1.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maracujá	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jiló	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Batata Doce	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pimentão	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Goiaba	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Inhame	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Beterraba	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Brócolis	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Quiabo	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Beringela	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim



**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 60,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 60,00
Alimentação R\$: 200,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 100,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 27,00	Descrição Outros: SAF

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Futebol,
--	-------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum,
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Enoc trabalha em pedreiras, o trajeto de casa para o trabalho é de 2 km.  
Residia com a companheira, mas agora está morando sozinho na propriedade.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Enoc Borges do Couto no dia 10/06/2016 para atualização do cadastro socioeconômico. O referido senhor é cabuqueiro, tem 57 anos e reside na propriedade há 25 anos. A moradia é de alvenaria com cobertura de telhas de fibrocimento com madeiramento serrado, 5 cômodos, sendo 1 quarto, captação de água de nascente e de poço artesiano comunitário, esgoto despejado no rio e lixo queimado.  
Sr. Enok relatou que no cadastro anterior residia com a companheira, mas atualmente mora sozinho na propriedade. Relatou ainda que a distância de sua casa ao seu local de trabalho é de 2 km.  
O mesmo não desenvolve nenhuma atividade na propriedade e sua renda mensal declarada é de R\$ 1.200,00 e tem origem na sua atividade laborativa.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
---	-------------------------------

Assinatura:	Data: 06/10/2016
-------------	------------------

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

SSC015 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: SSC015		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 10/06/2016
Nome do Entrevistado: Malvina Ramos Braga		Endereço: São Sebastião da Cachoeira	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Malvina Ramos Braga		Telefone do Proprietário:
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:
Área Total: 0,02 (ha)	Área Atingida: 0,02 (ha)	Porcentagem: 100,00%
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

### BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	0	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

SSC015 - Família 1

Número de Cômodos: 5	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 200,00
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje:	Tipo de Piso: Cimentado Liso, Tábua Corrida,
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Rádio, TV,	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,	Onde?:	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,	Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Malvina Ramos Braga	Feminino	Sim	40	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Viúvo	72			Alfabetizado
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Pensionista,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	0,00	880,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Bovino	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Couve	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

Abobora	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Leite	15.000	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Mandioca	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jiló	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata Doce	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	4.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Inhame	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Quiabo	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobrinha	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 40,00	Medicamentos R\$: 100,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 60,00
Alimentação R\$: 400,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Não frequenta	Tipos? :
--	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Idade, Perda da Rede Social,	Descrição Outras:
--	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

SSC015 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A Sra. Malvina não tem filhos, e sua sobrinha Maria Lúcia Pinheiro da Silva é quem recebe a pensão e repassa o dinheiro para ela. Durante a visita domiciliar a Sra. Malvina apresentou dificuldade para prestar as informações para preenchimento do CSE, em conversa com vizinhos fomos informados que o irmão da Sra. Malvina, Sr. Nelson de Souza Ramos, faleceu a aproximadamente 04 meses, sendo que a Sra. Malvina não aceita, e durante a entrevista deu todas as informações do irmão como se este ainda residisse junto dela. Vale ressaltar, a necessidade de cuidado na forma de tratativa com a mesma.

**RELATÓRIO SOCIAL**

SSC015 - Família 1

Foi realizada visita domiciliar com a Sra. Malvina Ramos Braga no dia 10 de junho de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico.

A Sra. Malvina tem 72 anos, é do lar, viúva, pensionista e possui uma casa em São Sebastião da Cachoeira onde reside há mais de 40 anos. A casa tem 05 cômodos, estrutura de alvenaria, sem laje, cobertura de telha cerâmica, madeiramento serrado, piso de madeira sendo a cozinha de piso cimentado liso, a água para consumo é de poço artesiano em outra propriedade, o esgoto é despejado no rio e o lixo é queimado.

Não desenvolve nenhuma atividade produtiva no local.

A renda mensal declarada é de R\$ 880,00 com origem na pensão que recebe.

Os gastos mensais declarados são de R\$ 600,00.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 10/10/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

SSC017 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: SSC017		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 17/05/2016
Nome do Entrevistado: Jarbas Rodrigues Brasil		Endereço: São Sebastião da Cachoeira	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 9917-3457		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Jarbas Rodrigues Brasil		Telefone do Proprietário: (32) 9917-3457	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:	
Área Total: 0,01 (ha)	Área Atingida: 0,01 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): -21.680431		Coordenada Geográfica (Y): -42.271744	
Cond. Ambientais:	Uso do Solo:		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	2	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

SSC017 - Família 1

Número de Cômodos: 9	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 105,25	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cerâmico,Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Rede Local,	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Filtragem,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Almira da Silva Martins	Feminino	Sim	16 anos	Dona de casa	
2	Jarbas Rodrigues Brasil	Masculino	Sim	40 anos	Pecuarista	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	União Estável	43			Fundamental 1
2	Pecuária de corte e leite	União Estável	74			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Posseiro,	Nenhum,		
2		Aposentado,	Posseiro,	Sindicato,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			
2	1760,00		880,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 3520,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	2.0	Kg	Semana(s)	R\$ 0,00	Selecione
Bovino	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Peixes	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Aves	3.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Feijão	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Ovos Caipiras	24.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Ovos Granja	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Leite	1.0	Unidade(s)	Dia(s)	R\$ 0,00	Sim
Tomate	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Café	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Batata	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Açúcar	15.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Alho	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Cebola	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Arroz	15.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Banana Diversas	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Cenoura	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Sal	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Canjiquinha	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Fubá	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Macarrão	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Óleo/Banha	4.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Inhame	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Couve	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Alface	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Milho	20.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Farinha	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Mandioca	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Manga	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Molho de tomate	1.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione

### 6 - GASTOS MENSAIS

Energia Elétrica R\$: 40,00	Medicamentos R\$: 200,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 55,00
Alimentação R\$: 650,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 150,00	Telefone R\$: 16,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

### 7 - LAZER

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja,
--	------------------

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Sempre	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE SSC017 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Apenas a cozinha é cimento liso.  
 A cozinha e o banheiro são apenas de telha.  
 Possui uma outra casa também.  
 A esposa tem depressão.  
 O Sro Jarbas cria porco que estão em outra propriedade.  
 Em SSC possui a casa que mora e uma outra casa onde o filho Rodrigo mora  
 Possui um sítio na divisa de Minas. Lá possui uma casa de máquina e um galpão.  
 Arrenda a propriedade do filho Jarbas Júnior por R\$ 450,00

### RELATÓRIO SOCIAL

SSC017 - Família 1

--	--

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos	CRESS:
--	--------

Assinatura:	Data: 13/10/2016
-------------	------------------

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

SSC018 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: SSC018		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 04/07/2016
Nome do Entrevistado: Fábio Migueis Pinheiro		Endereço: Boa Nova - Vindo de Pádua 01 rua antes da Igreja	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 99739-1		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Fábio Migueis Pinheiro		Telefone do Proprietário: (22) 9739-1013	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:	
Área Total: 0,01 (ha)	Área Atingida: 0,01 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Nenhuma,		Uso do Solo: Nenhum,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	0	unidade(s)	
Casa	1	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

SSC018 - Família 1

Número de Cômodos: 8	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 72,38	
Tipo de Construção: Pau a Pique,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Rádio,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano, Poço Artesiano Comunitário,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Fábio Migueis Pinheiro	Masculino	Sim	30	Servente de	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	União Estável	41			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Celetista, Autônomo não	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		0,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 0,00



**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,

Doenças Graves na Família:

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos:

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,

Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 120,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

SSC018 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. Fábio já residiu na propriedade, mas se mudou do local há aproximadamente 10 anos.]  
 No momento ninguém reside na casa, que é utilizada pelo Sr. Fábio para veraneio.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com o Sr. Fábio Migueis Pinheiro no dia 15 de junho de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico.  
 O Sr. Fábio tem 41 anos, é servente de pedreiro, mora em Boa Nova e possui um lote na comunidade de São Sebastião da Cachoeira.  
 No local possui uma casa com 08 cômodos, 02 quartos, estrutura de pau a pique, sem laje, cobertura de telha cerâmica, madeiramento serrado, piso cimentado liso, a água para consumo é de poço artesiano comunitário, o esgoto é despejado no rio e o lixo é queimado.  
 No local não desenvolve nenhuma atividade produtiva.  
 Não possui renda própria pois está desempregado.  
 O Sr. Fábio informou que já residiu no local, mas há 10 anos utiliza a casa somente para veraneio.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 10/10/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: SSC019		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 14/06/2016
Nome do Entrevistado: Josme Salvador Moreira		Endereço: São Sebastião da Cachoeira	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Cunhado	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Ana Maria da Silva		Telefone do Proprietário: (24) 33504-980	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral: Não Respondeu,	Situação Fiscal: Não Respondeu,	
Área Total: 0,01 (ha)	Área Atingida: 0,01 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Áreas Degradadas,		Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

### BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

Número de Cômodos: 7		Número de Quartos: 3		Área Construída (m²): 88,74	
Tipo de Construção: Alvenaria,		Possui Laje: Sim		Tipo de Piso: Cerâmico,	
Destinação do Lixo: Rio,		Tipo de Madeiramento: Serrado		Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,				Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: TV,				Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente, Poço Artesiano, Poço Artesiano				Onde? : Prefeitura	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,				Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Josme Salvador Moreira	Masculino	Sim	8,0	Soldador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Viúvo	77,0		null	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado, Pensionista,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		1760,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1760,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Tomate	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Salsinha	4.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Sal	0.3	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

Pimentão	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Mandioca	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Leite	4.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jiló	8.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Inhame	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Chuchu	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cenoura	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebolinha	4.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Beterraba	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata Doce	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	8.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Mamão	4.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 18,00	Medicamentos R\$: 400,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 20,00
Alimentação R\$: 500,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: De 3 a 4 vezes	Tipos? : Igreja,
---	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Diabetes,Hipertensão,	
Frequência: Sempre	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum,
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Perda da Rede Social,	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Sr Josme relatou estar ficando alguns dias em casa emprestada por parentes em São Pedro de Alcântara para facilitar no tratamento de CA de garganta que iniciou há 1 ano e 4 meses. Em decorrência deste tratamento está alternando moradia.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizado visita domiciliar com o Sr Josme Salvador Moreira no dia 14/06/2016 para atualização do cadastro socioeconômico. O referido senhor é soldador aposentado, tem 77 anos e reside na propriedade há 8 anos em casa cedida por sua cunhada na comunidade de São Sebastião da Cachoeira. A moradia é de alvenaria com cobertura de laje, apenas um quarto de telha de fibrocimento e madeiramento serrado, 7 cômodos, sendo 3 quartos, captação de água de nascente e de poço artesiano comunitário, esgoto despejado no rio e lixo queimado.

Sr. Josme relatou estar ficando alguns dias em São Pedro de Alcântara, em casa emprestada por parentes, pois está há 1 ano e 4 meses em tratamento de CA de garganta e lá tem a facilidade para utilizar o carro da saúde de Santo Antônio de Pádua para ir ao tratamento.

Em São Sebastião da Cachoeira não desenvolve nenhuma atividade laborativa, tendo apenas o vínculo de moradia; sua renda mensal declarada é de R\$ 1.760,00 e tem origem na aposentadoria e pensão que recebe.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/10/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

SSC017 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: SSC017		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 17/05/2016
Nome do Entrevistado: Jarbas Rodrigues Brasil		Endereço: São Sebastião da Cachoeira	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 9917-3457		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Jarbas Rodrigues Brasil		Telefone do Proprietário: (32) 9917-3457	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:	
Área Total: 0,01 (ha)	Área Atingida: 0,01 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): -21.680431		Coordenada Geográfica (Y): -42.271744	
Cond. Ambientais:	Uso do Solo:		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	2	unidade(s)	

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

SSC017 - Família 1

Número de Cômodos: 9	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 105,25	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cerâmico,Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Rede Local,	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Filtragem,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Almira da Silva Martins	Feminino	Sim	16 anos	Dona de casa
2	Jarbas Rodrigues Brasil	Masculino	Sim	40 anos	Pecuarista

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	União Estável	43			Fundamental 1
2	Pecuária de corte e leite	União Estável	74			Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
2	Titular	Aposentado,	Posseiro,	Sindicato,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	1760,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 2640,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Sempre	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE** SSC017 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Apenas a cozinha é cimento liso e telha fibrocimento  
 O banheiro é apenas de telha.  
 A Sra Almira possui depressão.  
 O Sr Jarbas tem posse de uma casa neste local.  
 A esposa tem depressão.  
 O Sro Jarbas cria porco que estão em outra propriedade.  
 Em SSC possui a casa que mora e uma outra casa onde o filho Rodrigo mora.  
 Possui um sítio na divisa de Minas. Lá possui uma casa de máquina e um galpão.  
 Arrenda a propriedade do filho Jarbas Júnior por R\$ 450,00  
 A esposa tem depressão.  
 O Sro Jarbas cria porco que estão em outra propriedade.  
 Em SSC possui a casa que mora e uma outra casa onde o filho Rodrigo mora  
 Possui um sítio na divisa de Minas. Lá possui uma casa de máquina e um galpão.  
 Arrenda a propriedade do filho Jarbas Júnior por R\$ 450,00

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada no dia 17 de maio de 2016, visita na residência do Senhor Jarbas Rodrigues Brazil com a finalidade de atualizar o perfil socioeconômico da família. O proprietário mora com a companheira Almira, 43 anos, do lar e tem a posse de uma casa construída em terreno doado pela Igreja, o local é próximo de suas terras e facilita seu trabalho na propriedade.  
 No que se refere às condições de moradia, a casa tem construção de alvenaria, possui 09 cômodos, sendo 2 quartos, possui laje, telha fibrocimento, piso liso e cerâmico, água é da nascente, energia elétrica, não possui rede de esgoto e o lixo é queimado.  
 Em relação à saúde, a família geralmente recebem atendimento em hospital público e não acessa nenhuma política municipal de assistência social.  
 Vale ressaltar que o Sr. Jarbas também tem uma propriedade, localizada perto do arraial de São Sebastião da Cachoeira/Pádua-RJ, onde trabalha com criação de gado.  
 Sua renda mensal provém de sua aposentadoria e das atividades pecuária e agricultura que gira em torno de R\$2.641,00

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos	CRESS:
Assinatura:	Data: 04/11/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE**

SSC001 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: SSC001		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 14/06/2016
Nome do Entrevistado: Maria Aparecida Simões Cordeiro		Endereço: Sítio Costa e Silva - Indo para Pedra Furada, em São	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 99924-2900		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: Maria Aparecida Simões Cordeiro		Telefone do Proprietário: (32) 99924-2900	
Situação Fundiária: Compra e Venda	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:	
Área Total: 0,01 (ha)	Área Atingida: 0,01 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais:	Uso do Solo: Cultura Perene,		
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular		
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla		

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Cerca	null	unidade(s)	
Outros	1	unidade(s)	Banheiro

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

SSC001 - Família 1

Número de Cômodos: 0	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção:	Possui Laje:	Tipo de Piso:	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,	
Tipo de Cobertura:			Localização da Casa:
Meios de Comunicação:		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde?:	
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Maria Aparecida Simões Cordeiro	Feminino	Não	20	Empregada	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	65			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		1320,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 1320,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: Hipertensão,

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

SSC001 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Moravam no local, mas há aproximadamente 13 anos se mudaram.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada entrevista com a Sra. Maria Aparecida Simões Cordeiro no dia 14 de junho de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico.

A Sra. Maria Aparecida tem 65 anos, é casada, aposentada e mora no Sítio Costa e Silva no município de Pirapetinga e possui um lote na comunidade de São Sebastião da Cachoeira.

A Sra. Maria Aparecida informou que residia no local, mas a aproximadamente 13 se mudou e hoje a única benfeitoria no local é 01 banheiro e a cerca, pois a casa que possuía caiu.

No local não desenvolve nenhuma atividade produtiva.

A renda mensal declarada é de R\$ 1.320,00 com origem na aposentadoria da Sra. Maria Aparecida, bem como da atividade profissional (doméstica) que ela exerce.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 10/10/2016



# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

SSC001A - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: SSC001A		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 13/06/2016
Nome do Entrevistado: Elza da Silva Castro		Endereço: São Sebastião da Cachoeira	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (22) 98167-4861		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Marido/Esposa	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Thiago Antônio Simões Cordeiro		Telefone do Proprietário: (22) 98167-4861	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:	
Área Total: 0,00 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 0,00%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	
Galinheiro	1	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

SSC001A - Família 1

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 0,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Rústico,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Rolicho	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,			Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Telefone,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,Poço Artesiano Comunitário,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Elza da Silva do Couto	Feminino	Sim	6	Do lar
2	Maria Daniela Couto Cordeiro	Feminino	Sim	6	Estudante
3	Thiago Antônio Simões Cordeiro	Masculino	Sim	6	lavrador

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	União Estável	41			Fundamental 1
2	Nenhuma	Solteiro	14	Escola Pública/Distrito/	Público	Fundamental 2
3	Avicultura (03 aves para	União Estável	33			Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
2	Filho	Não se aplica,	Morador,	Nenhum,
3	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	0,00
2	0,00	0,00
3	0,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Couve	4.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	8.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	0.500	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Leite	8.000	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Tomate	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pêra	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Mandioca	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Jiló	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Feijão	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	20.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Laranja	1.000	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Banana Diversas	8.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Limão	2.000	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Manga	1.000	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Abacaxi	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Inhame	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alface	12.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Quiabo	8.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 60,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 65,00
Alimentação R\$: 500,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Não frequenta	Tipos? :
--	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Não	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

SSC001A - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

--

**RELATÓRIO SOCIAL**

SSC001A - Família 1

Foi realizada visita domiciliar com a Sra. Elza da Silva Couto no dia 13 de junho de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico. O Sr. Thiago Antônio Simões Cordeiro tem 33 anos, é lavrador e possui um lote com casa em São Sebastião da Cachoeira onde reside com sua companheira Sra. Elza, 41 anos, do lar e a filha Maria Daniela Couto Cordeiro, 14 anos, estudante.

A casa onde residem tem 06 cômodos, 02 quartos, estrutura de alvenaria, sem laje, cobertura de telha de fibrocimento, madeiramento roliço, piso cimentado rústico, a água para consumo é de poço artesiano comunitário e nascente em outra propriedade, o esgoto é despejado no rio e o lixo é queimado.

A atividade desenvolvida no local é avicultura, possuem 03 aves para consumo.

A renda declarada da família é de R\$ 880,00 com origem nas atividades profissionais desenvolvidas pelo Sr. Thiago, que trabalha como diarista em propriedades próximas e recebe R\$ 70,00 por dia de serviço.

Os gastos mensais declarados pela família são de R\$ 625,00.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
---	--------------------------------

Assinatura:	Data: 10/10/2016
-------------	------------------

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: SSC002	Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 30/03/2016
Nome do Entrevistado: Luiz Paulino Jacinto	Endereço: Santo Antônio de Pádua	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (22) 98126-1986	Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Luiz Paulino Jacinto	Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:
Área Total: 0,01 (ha)	Área Atingida: 0,01 (ha)	Porcentagem: 100,00%
Coordenada Geográfica (X):	Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Nenhum,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo: Coleta Pública,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Fossa Negra,
Tipo de Cobertura:	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Rádio,TV,	Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,	Onde? :	
Tipo de Tratamento:	Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Luiz Paulino Jacinto	Masculino	Não	6	Produtor rural	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	60		null	Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo Contribuinte,	Posseiro,	Associação,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	17600,00	0,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 17600,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Clínicas Privadas,

Doenças Graves na Família:

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Não

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

O Sr. Cláudio Ferreira da Silva trabalha em uma pedreira e mora de aluguel na casa do Sr. Luiz Jacinto.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Luiz Paulino Jacinto no dia 30/03/2016 para atualização do cadastro realizado no dia 09/04/2013. O referido senhor tem 60 anos, reside em Santo Antônio de Pádua e possui três propriedades rurais e uma moradia em São Sebastião da Cachoeira.

No que se refere às propriedades, na PA 077 a atividade produtiva é a pecuária leiteira e de corte, tendo 180 cabeças de gado e produção média de 100 litros de leite por dia; na PA 078 a atividade é a piscicultura com produção média de 3.000Kg de peixes por ano e pecuária de corte com 20 cabeças; Na PA 083A tem pecuária de corte com 65 cabeças de gado.

Em relação à moradia de São Sebastião da Cachoeira, a mesma está alugada há 8 meses, porém o proprietário não soube informar o nome do morador.

Em relação à saúde, Sr. Luiz Jacinto geralmente recebe atendimento em clínicas privadas, e não está inserido em nenhum programa municipal de assistência social.

A renda mensal é de 14 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos com as atividades econômicas exercidas nas propriedades.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/10/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: SSC003		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 10/06/2016
Nome do Entrevistado: Adilson Gonçalves Andrade		Endereço: São Sebastião da Cachoeira	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Adilson Gonçalves Andrade		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral: Não Respondeu	Situação Fiscal: Não Respondeu,	
Área Total: 0,00 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 0,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Nenhum,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

### BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	null

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

Número de Cômodos: 5	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 17,16	
Tipo de Construção: Pau a Pique,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Roliço	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,Poço Artesiano,Poço Artesiano		Onde? : Prefeitura	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Adilson Gonçalves Andrade	Masculino	Sim	20,0	Lavrador	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1		Solteiro	52,0		null	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE		RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE			
1	0,00		800,00			

Renda Mensal da Família: R\$ 800,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	8.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	8.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

Aves	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	1.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Leite	8.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Tomate	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	6.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cenoura	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Sal	0.3	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Canjiquinha	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Fubá	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Macarrão	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Óleo/Banha	1.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pimentão	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pêra	6.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Mandioca	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Inhame	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 50,00	Medicamentos R\$: 50,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 30,00
Alimentação R\$: 400,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Não frequenta	Tipos? :
--	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum,
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Financeira,	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Adilson trabalha em propriedades vizinhas.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Adilson Gonçalves de Andrade no dia 10/06/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 02/05/2012.  
O referido senhor é agricultor, trabalha em propriedades próximas a São Sebastião da Cachoeira e reside na propriedade há 20 anos, em casa de pau a pique com cobertura de telha de fibrocimento, 5 cômodos, sendo 2 quartos, captação de água de poço artesiano comunitário e nascente de propriedade vizinha o esgoto é despejado no rio e o lixo é queimado.  
Na propriedade além da casa tem uma garagem e cerca de divisa. A renda familiar mensal é de R\$ 800,00 provenientes de sua atividade produtiva.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
---	-------------------------------

Assinatura:	Data: 06/10/2016
-------------	------------------



# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: SSC005		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 10/06/2016
Nome do Entrevistado: Melice Leal Fernandes		Endereço: São Sebastião da Cachoeira	
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32) 9938-5743	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Melice Leal Fernandes		Telefone do Proprietário: (32) 99938-5743
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:
Área Total: 0,00 (ha)	Área Atingida: 0,00 (ha)	Porcentagem: 0,00%
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

### BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

Número de Cômodos: 5	Número de Quartos: 1	Área Construída (m²): 30,51
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,		Localização da Casa: ADA,
Meios de Comunicação: TV,		Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo: Poço Artesiano,		Onde? :
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros:

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Melicia Leal Fernandes	Feminino	Não	10,0	Do lar	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Desquitado/Separad	74,0		null	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	0,00	880,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família: Hipertensão,

Frequência: Raramente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:

Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Reside na propriedade SSC009

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada, visita domiciliar no dia 10/06/2016 com a Senhora Melice Leal Fernandes da Silva para atualizar o cadastro do dia 02/05/2012 .

A referida senhora tem 74 anos, é aposentada e tem a posse de uma casa em São Sebastião da Cachoeira, que atualmente está sem morador. A casa é de alvenaria com cobertura de telha de fibrocimento, tem cinco cômodos, sendo um quarto, piso cimentado liso, esgoto despejado no rio e lixo queimado.

Sra. Melice reside com o companheiro em outra casa em São Sebastião da Cachoeira. Sua renda mensal é de R\$ 880,00 proveniente de sua aposentadoria.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/10/2016

**QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE**

SSC007 - Família 1

**1 - IDENTIFICAÇÃO**

Número do Cadastro: SSC007		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 16/05/2016
Nome do Entrevistado: José Aroldo da Veiga		Endereço: São Sebastião da Cachoeira	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário:	

**2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE**

Nome do Proprietário: José Aroldo da Veiga		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:	
Área Total: 0,01 (ha)	Área Atingida: 0,01 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): -21.680424		Coordenada Geográfica (Y): -42.272423	
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

**BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS**

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	1
Outros	1	unidade(s)	Barraca

**3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA**

SSC007 - Família 1

Número de Cômodos: 6	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 50,42	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa: APP,
Meios de Comunicação: Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros:	

**4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA**

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	José Aroldo da Veiga	Masculino	Sim	17	Lavrador
2	Lenir Cordeiro da Veiga	Feminino	Sim	17 anos	Dona de casa
3	Matheus Cordeiro da Veiga	Masculino	Sim	20	Lavrador

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1		Casado	63			Fundamental 1
2	Nenhuma	Casado	60			Fundamental 1
3	Nenhuma	Desquitado/Separad	20			Médio

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Titular	Aposentado,	Posseiro,	
2	Marido/Esposa	Em Benefício,	Posseiro,	Nenhum,
3	Filho		Posseiro,	

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	880,00
2	0,00	880,00
3	0,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 2640,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 12,00	Selecione
Bovino	8.0	Kg	Mês(es)	R\$ 16,00	Selecione
Peixes	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Aves	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 12,00	Selecione
Feijão	6.0	Kg	Mês(es)	R\$ 5,50	Selecione
Ovos Caipiras	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Sim
Ovos Granja	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Leite	1.0	Unidade(s)	Dia(s)	R\$ 0,00	Sim
Tomate	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 5,50	Selecione
Maça	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Café	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 4,00	Selecione
Batata	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 3,50	Selecione
Açúcar	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 10,50	Selecione
Alho	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 19,90	Selecione
Cebola	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 4,50	Selecione
Arroz	20.0	Kg	Mês(es)	R\$ 13,00	Selecione
Banana Diversas	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Cenoura	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 3,50	Selecione
Sal	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 1,80	Selecione
Canjiquinha	0.0	Selecione	Selecione	R\$ 0,00	Selecione
Fubá	7.0	Kg	Mês(es)	R\$ 1,50	Selecione
Macarrão	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 2,20	Selecione
Óleo/Banha	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 3,30	Selecione
Farinha	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 3,50	Selecione
Inhame	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 3,90	Selecione
Pimentão	1.5	Kg	Mês(es)	R\$ 4,80	Selecione
Biscoito	3.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Selecione
Manteiga	1.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 5,00	Selecione
Milho	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 1,20	Selecione

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 55,00	Medicamentos R\$: 20,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 65,00
Alimentação R\$: 600,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 40,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja,Futebol,Festas Comunitárias,
--	--

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Cardíacos,Hipertensão,	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

SSC007 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

--

**RELATÓRIO SOCIAL**

SSC007 - Família 1

Foi realizada no dia 16 de maio de 2016, visita domiciliar na residência do Sr. José Aroldo da Veiga, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico da família. O referido senhor é posseiro em São Sebastião da Cachoeira, e reside há 17 anos com a esposa Sra. Lenir e o filho Mateus.

No que se refere às condições de moradia, a casa é de alvenaria, possui 06 cômodos, captação de água de poço artesiano, energia elétrica, possui rede de esgoto e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, a família geralmente recebe atendimento em hospitais públicos mais próximos e não acessam nenhum tipo de política social.

A renda mensal da família gira em torno de 3 salários mínimos provenientes da aposentadoria do senhor Aroldo, da atividade produtiva do filho e do auxílio-saúde que a senhora Lenir esta recebendo atualmente.

Responsável pelo Cadastro: Lidiane da Silva Barcelos	CRESS:
--	--------

Assinatura:	Data: 13/10/2016
-------------	------------------

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

SSC008 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: SSC008		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 10/06/2016
Nome do Entrevistado: Maria Justina Jordão		Endereço: São Sebastião da Cachoeira	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Maria Justina Jordão		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:	
Área Total: 0,01 (ha)	Área Atingida: 0,01 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):	
Cond. Ambientais: Nenhuma,		Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

SSC008 - Família 1

Número de Cômodos: 9	Número de Quartos: 4	Área Construída (m²): 104,00	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Roliço	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,	
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento, Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Rádio, TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente, Poço Artesiano, Poço Artesiano		Onde?: Pedro	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Arthur Resende Jordão	Masculino	Sim	10	Lavrador
2	Dorcelina Resende Jordão	Feminino	Sim	10	Doméstica
3	Marco Antônio Jordão de Castro	Masculino	Sim	10	Trabalhador
4	Maria Justina Jordão	Feminino	Sim	10	Doméstica/ Do

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Solteiro	65			Analfabeto
2	Nenhuma	Solteiro	71			Fundamental 1
3	Nenhuma	Solteiro	45			Alfabetizado
4	Nenhuma	Solteiro	67			Fundamental 1

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Irmão	Aposentado,	Morador,	Nenhum,
2		Aposentado,	Morador,	Nenhum,
3	Sobrinho	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,

1	Titular	Aposentado,	Proprietário,	Nenhum,
---	---------	-------------	---------------	---------

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	0,00	880,00
2	0,00	880,00
3	0,00	1320,00
4	0,00	880,00

Renda Mensal da Família: R\$ 3960,00

### 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	3.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Couve	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Abobora	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	4.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	6.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	2.000	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Leite	6.000	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Mandioca	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Tomate	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pêra	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Maça	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Mamão	4.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Vagem	3.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Jiló	1.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata Doce	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	5.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pimentão	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	6.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	10.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Laranja	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Limão	0.500	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Manga	0.500	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Abacaxi	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Inhame	2.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

Cenoura	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Beterraba	0.500	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alface	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Brócolis	2.000	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Chuchu	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Quiabo	1.000	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não



**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 70,00	Medicamentos R\$: 300,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 65,00
Alimentação R\$: 400,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: Mais de 4 vezes	Tipos? : Igreja,Futebol,Festas Religiosas,Festas Comunitárias,
--	--

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família: Auditiva,Intelectual,

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade: Saúde,Outras,	Descrição Outras: Alcoolismo (sobrinho)
---	---

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

SSC008 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

--

**RELATÓRIO SOCIAL**

SSC008 - Família 1

Foi realizada visita domiciliar com a Sra. Maria Justina Jordão no dia 10 de junho de 2016 para atualização do cadastro socioeconômico. A Sra. Maria Justina tem 67 anos, é solteira, doméstica, aposentada e possui uma casa na comunidade de São Sebastião da Cachoeira onde reside com o irmão, Sr. Arthur Resende Jordão, 65 anos, solteiro, lavrador, aposentado; a irmã Dorcelina Resende Jordão, 71 anos, solteira, doméstica, aposentada e o sobrinho Marco Antônio Jordão de Castro, 45 anos, solteiro, trabalhador rural. A casa onde residem tem 09 cômodos, estrutura de alvenaria, sem laje, somente 02 quartos possuem laje, cobertura de telha cerâmica, sendo a varanda de telha de fibrocimento, madeiramento roliço, piso cimentado liso, a água para consumo é de poço artesiano comunitário e de nascente em outra propriedade, o esgoto é despejado no rio e o lixo é queimado. No local não desenvolvem nenhuma atividade produtiva. A renda mensal declarada pela família é de aproximadamente R\$ 3.960,00 com origem nas aposentadorias da Sra. Maria Justina, da Sra. Dorcelina e do Sr. Arthur, bem como, das atividades profissionais desenvolvidas pelo Sr. Marco Antônio que trabalha como diarista em propriedades próximas e recebe R\$ 70,00 por dia de serviço. Os gastos mensais declarados são de aproximadamente R\$ 835,00.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
---	--------------------------------

Assinatura:	Data: 10/10/2016
-------------	------------------

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: SSC009		Município: Pádua-RJ	null
Nome do Entrevistado: Ênio Pereira da Silva		Endereço: São Sebastião da Cachoeira	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 9938-5743		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Enio Pereira da Silva		Telefone do Proprietário: (32) 9938-5743	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:	
Área Total: 0,01 (ha)	Área Atingida: 0,01 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Nenhum,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

### BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Galinheiro	1	unidade(s)	null
Casa	1	unidade(s)	null

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 97,82	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Roliço	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,	
Tipo de Cobertura: Telhas Cerâmicas,			Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,Poço Artesiano,Poço Artesiano		Onde? : prefeitura	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Ênio Pereira da Silva	Masculino	Sim	32,0	Lavrador	
2	Melice Leal Fernandes	Feminino	Sim	32	Dona de casa	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1		União Estável	56,0		Null	Fundamental 1
2	Nenhuma	União Estável	74		Null	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,		
2	Marido/Esposa	Aposentado,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	0,00	1000,00				
2	0,00	880,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 1880,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Bovino	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	6.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Aves	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Ovos Caipiras	2.0	Dúzia	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Leite	15.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Tomate	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	1.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	6.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	7.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	10.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Banana Diversas	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Sal	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Quiabo	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Óleo/Banha	3.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Pimentão	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Repolho	2.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Beterraba	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Alface	4.0	Unidade(s)	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Chuchu	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 105,00	Medicamentos R\$: 100,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 50,00
Alimentação R\$: 300,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Futebol,
--	-------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Raramente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum,
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A Sra. Melice tem outra casa á 10 anos na comunidade, mas não faz uso e não tem morador.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Ênio Pereira da Silva no dia 10/06/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 02/05/2012.

O referido senhor é agricultor, trabalha em propriedades próximas a São Sebastião da Cachoeira e reside na propriedade com a companheira Melice Leal Fernandes, 74 anos, aposentada, em casa de alvenaria com cobertura de telha de fibrocimento, 7 cômodos, sendo 2 quartos, captação de água de poço artesiano comunitário e nascente de propriedade vizinha o esgoto é despejado no rio e o lixo é queimado.

Na propriedade além da casa tem um galinheiro e cerca de divisa. A renda familiar mensal é de R\$ 1.880,00 provenientes da aposentadoria da Sra. Melice e da atividade do Sr. Ênio.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
---	-------------------------------

Assinatura:	Data: 06/10/2016
-------------	------------------

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: SSC010		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 10/06/2016
Nome do Entrevistado: Roberto José Ferreira		Endereço: São Sebastião da Cachoeira	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado:		Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Filho	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Alice Maria Ferreira		Telefone do Proprietário:	
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral: Não Respondeu	Situação Fiscal: Não Respondeu,	
Área Total: 0,01 (ha)	Área Atingida: 0,01 (ha)	Porcentagem: 100,00%	
Coordenada Geográfica (X): 0.0		Coordenada Geográfica (Y): 0.0	
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Cultura Perene,	
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular	
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla	

### BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	null

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

Número de Cômodos: 8	Número de Quartos: 3	Área Construída (m²): 133,50	
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso: Cimentado Liso,	
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,	
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:	
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,Poço Artesiano,Poço Artesiano		Onde? : Prefeitura	
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros:	

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Alice Maria Ferreira	Feminino	Não	43,0	Aposentado	
2	Roberto José Ferreira	Masculino	Sim	14,0	Pedreiro	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1		Viúvo	84,0		Null	Fundamental 1
2		Desquitado/Separad	58,0		Null	Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Aposentado,Pensionista,	Proprietário,	Nenhum,		
2	Filho	Aposentado,	Morador,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE			RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE		
1	0,00			1760,00		
2	0,00			880,00		

Renda Mensal da Família: R\$ 2640,00

## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
Suino	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Bovino	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Peixes	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Aves	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Feijão	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Leite	15.0	Litro	Mês(es)	R\$ 0,00	Sim
Tomate	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Mandioca	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Café	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Batata	3.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Açúcar	4.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Alho	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Cebola	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Arroz	5.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Inhame	2.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Beterraba	0.5	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não
Chuchu	1.0	Kg	Mês(es)	R\$ 0,00	Não

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 90,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 20,00
Alimentação R\$: 200,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês: 1 a 2 vezes	Tipos? : Igreja,
--	------------------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF,	Doenças Graves na Família: Hipertensão,	
Frequência: Periodicamente	Uso Contínuo de Medicamentos: Sim	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum,
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Sr. Roberto não soube informar se está aposentado ou em benefício.  
 Tem artrose nos joelhos.  
 Morava com a mãe na entrevista anterior, mas a Sra. Alice está morando em Pirapetinga e só vai para a propriedade nos finais de semana.  
 Sr. Roberto tomou posse de um outro lote que era do pai e construiu dois cômodos.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada visita domiciliar com o Sr. José Roberto Ferreira no dia 10/06/2016 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 02/05/2012.  
 O referido senhor é pedreiro, e não soube informar se atualmente está em auxílio doença ou já se aposentou, tem 58 anos e reside na propriedade há 14 anos. A moradia é de alvenaria com cobertura de laje, 8 cômodos, sendo 3 quartos, captação de água de nascente e de poço artesiano comunitário, esgoto despejado no rio e lixo queimado.  
 No cadastro socioeconômico anterior a Sra. Alice Maria Ferreira, 84 anos, mãe do Sr. Roberto e proprietária da casa também morava no local, porém atualmente mora em Pirapetinga, na casa da filha e costuma ir à propriedade nos finais de semana.  
 A renda mensal declarada é de R\$ 880,00 e tem origem na aposentadoria/benefício que recebe.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto

CRESS: 15159/RJ7ª

Assinatura:

Data: 06/10/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - RESIDENTE

SSC011 - Família 1

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: SSC011		Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 04/11/2015
Nome do Entrevistado: Pedro José Ferreira		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade: Sim	Telefone do Entrevistado: (32) 991395516	Cessão Onerosa: Não	
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Pedro José Ferreira		Telefone do Proprietário: (32) 99139-5516
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral:	Situação Fiscal:
Área Total: 0,02 (ha)	Área Atingida: 0,02 (ha)	Porcentagem: 100,00%
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Nenhum,
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Regular
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica: Ampla

## BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Outros	1	unidade(s)	Bar

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

SSC011 - Família 1

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 202,63
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Sim	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo: Coleta Pública,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,
Tipo de Cobertura:	Localização da Casa:	
Meios de Comunicação: Telefone,TV,		Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde?:
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Nilza Andrade Ferreira	Feminino	Sim	27,0	diarista	
2	Pedro José Ferreira	Masculino	Sim	41,0	Comerciante	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	Casado	48,0			Fundamental 1
2	Comércio	Casado	48,0			Fundamental 1
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Posseiro,	Nenhum,		
2	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Posseiro,	Associação,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	440,00	0,00				
2	3080,00	0,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 3520,00



## 5 - AUTO CONSUMO FAMILIAR

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	TEMPO	VALOR	PRODUÇÃO PRÓPRIA
------	------------	---------	-------	-------	------------------

**6 - GASTOS MENSAIS**

Energia Elétrica R\$: 0,00	Medicamentos R\$: 0,00	Educação R\$: 0,00	Gás R\$: 0,00
Alimentação R\$: 0,00	Água R\$: 0,00	Gasolina R\$: 0,00	Telefone R\$: 0,00
TV R\$: 0,00	Internet R\$: 0,00	Outros R\$: 0,00	Descrição Outros:

**7 - LAZER**

Frequência em Eventos por Mês:	Tipos? :
--------------------------------	----------

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais:	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------	---

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

SSC011 - Família 1

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
1	null	null	null	null	R\$ nu

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
1	null	null	null	sim

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Tem uma venda - faturamento mensal bruto - R\$ 10.000,00  
Toma conta do tanque de leite e recebe R\$440,00 por isso.

**RELATÓRIO SOCIAL**

SSC011 - Família 1

Foi realizado visita domiciliar com o Sr. Pedro José Ferreira no dia 04/11/15 para atualização do cadastro socioeconômico realizado no dia 02/05/2012.  
O referido senhor é comerciante, tem 48 anos e reside na propriedade há 41 anos, Há 27 anos reside com a esposa Nilza Andrade Ferreira, 48 anos, diarista em casa construída em alvenaria com cobertura de laje, 7 cômodos, captação de água de nascente, esgoto despejado no rio e lixo entregue à coleta pública.  
Na propriedade também construiu um bar e relatou que o faturamento mensal bruto é de aproximadamente R\$ 10.000,00. Além disso, toma conta do Tanque de leite que existe na localidade e recebe 0,5 salários mínimos por mês. Sua esposa, Sra. Nilza trabalha como diarista e recebe aproximadamente 0,5 salários mínimos por mês.  
A renda familiar mensal declarada é de 4 salários mínimos e tem origem nas atividades citadas acima.

Responsável pelo Cadastro: Mayra Fuly Pinto	CRESS: 15159/RJ7 <sup>a</sup>
---	-------------------------------

Assinatura:	Data: 10/10/2016
-------------	------------------

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: SSC012	Município: Pádua-RJ	Data Cadastro: 15/06/2016
Nome do Entrevistado: Elisângela da Silva Magalhães		Endereço: Rua Projetada - Loteamento Vitória (Joel Arruda)
Entrevistado reside na propriedade: Não	Telefone do Entrevistado: (32)99731933	Cessão Onerosa: Não
Enquadramento: Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista: Sim	Parentesco com o Proprietário: Sem Parentesco

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Elisângela da Silva Magalhães		Telefone do Proprietário: (32) 99973-1933
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral: Não Respondeu	Situação Fiscal: Não Respondeu,
Área Total: 0,01 (ha)	Área Atingida: 0,01 (ha)	Porcentagem: 100,00%
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):
Cond. Ambientais: Rio,	Uso do Solo: Nenhum,	
Via de Acesso: Terra	Condições da Via de Acesso: Bom	
Acesso à Energia Elétrica: Sim	Concessionária de Energia Elétrica:	

### BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
-----------	------------	---------	------------------

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

Número de Cômodos: 8	Número de Quartos: 2	Área Construída (m²): 111,22
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso: Cimentado Liso,
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento: Serrado	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,
Tipo de Cobertura: Telhas Fibrocimento,		Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Telefone,TV,		Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,Poço Artesiano,Poço Artesiano		Onde? : Prefeitura
Tipo de Tratamento: Não Tratam,		Tratamento Outros:

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO	
1	Elisângela da Silva Magalhães	Feminino	Não	16,0	Manicure	
Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENDIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	União Estável	37,0		null	Médio
Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO		
1	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Proprietário,	Nenhum,		
Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE				
1	0,00	880,00				

Renda Mensal da Família: R\$ 880,00

**8 - SAÚDE**

Meios de Acesso: PSF, Hospitais Públicos,

Doenças Graves na Família:

Frequência: Periodicamente

Uso Contínuo de Medicamentos: Sim

Deficientes na Família:

**9 - POLÍTICA SOCIAL**

Políticas Sociais: CRAS,

Programa de Transferência de Renda: Bolsa Família, - Valor R\$: 100,00

**10 - VULNERABILIDADE SOCIAL**

Família em Situação de Vulnerabilidade:

Descrição Outras:

**11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE**

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

A casa não tem morador atualmente.  
Tem problema renal e faz tratamento periódico.

**RELATÓRIO SOCIAL**

Foi realizada visita domiciliar com a Sra. Elisângela da Silva Magalhães no dia 15/06/2016 para atualização do cadastro socioeconômico. A referida senhora é manicure e residiu em São Sebastião da Cachoeira por 10 anos, tendo se mudado para sua atual residência no bairro Chalé, em Santo Antônio de Pádua, há 6 anos.

Na propriedade existe uma casa de 8 cômodos, sendo 2 quartos, construída em alvenaria e com cobertura de telha de fibrocimento e madeiramento serrado, piso cimentado liso, captação de água do poço artesiano comunitário, esgoto despejado no rio e o lixo é queimado.

Não desenvolve nenhuma atividade na propriedade, sua renda mensal declarada é de R\$ 880,00 e tem origem em sua atividade.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida

CRESS: 18.051/RJ7<sup>a</sup>

Assinatura:

Data: 06/10/2016

# QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO - NÃO RESIDENTE

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Número do Cadastro: SSC012		Município: Pádua-RJ	null
Nome do Entrevistado: Simone Correia Moreira		Endereço:	
Entrevistado reside na propriedade:	Telefone do Entrevistado: (32) 99300462	Cessão Onerosa:	
Enquadramento: Não Proprietário	Cadastrado 1ª Entrevista:	Parentesco com o Proprietário:	

## 2 - INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Nome do Proprietário: Elisângela da Silva Magalhães		Telefone do Proprietário: (32) 99973-1933
Situação Fundiária: Posse	Situação Cadastral: Não Respondeu	Situação Fiscal: Não Respondeu,
Área Total: 0,01 (ha)	Área Atingida: 0,01 (ha)	Porcentagem: 100,00%
Coordenada Geográfica (X):		Coordenada Geográfica (Y):
Cond. Ambientais: Rio,		Uso do Solo: Nenhum,
Via de Acesso: Terra		Condições da Via de Acesso: Bom
Acesso à Energia Elétrica: Sim		Concessionária de Energia Elétrica:

### BENFEITORIAS NÃO REPRODUTIVAS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO OUTROS
Casa	1	unidade(s)	
Cerca	null	unidade(s)	

## 3 - CARACTERIZAÇÃO DA CASA

Número de Cômodos: 7	Número de Quartos: 0	Área Construída (m²): 0,00
Tipo de Construção: Alvenaria,	Possui Laje: Não	Tipo de Piso:
Destinação do Lixo: Queimado,	Tipo de Madeiramento:	Destinação do Esgoto: Despejado no Rio,
Tipo de Cobertura:		Localização da Casa:
Meios de Comunicação: Telefone,Rádio,TV,		Comunicação Outros:
Captação da Água p/ Consumo: Nascente,		Onde? :
Tipo de Tratamento:		Tratamento Outros:

## 4 - PERFIL SOCIOECONÔMICO DA FAMÍLIA

Nº	NOME DOS MEMBROS DA FAMÍLIA	SEXO	RESIDE NA PROPRIEDADE	TEMPO RESIDÊNCIA	PROFISSÃO
1	Maiara Moreira Oliveira	Feminino	Sim	4 meses	null
2	Maicon Pires Cardoso	Masculino	Sim	6 meses	Trabalha em
3	Simone Correia Moreira	Feminino	Sim	6 meses	Do lar

Nº	ATIVIDADE AFETADA PELO EMPREENHIMENTO	ESTADO CIVIL	IDADE	ACESSO À EDUCAÇÃO	EDUCAÇÃO TRANSPORTE	ESCOLARIDADE
1	Nenhuma	null	4 meses	null	null	Não Estuda
2	Nenhuma	null	29,0	null	null	Médio
3	Nenhuma	null	25,0	null	null	Fundamental 2

Nº	COMPOSIÇÃO FAMILIAR	SITUAÇÃO OCUPACIONAL	VÍNCULO C/ PROPRIEDADE	ASSOCIATIVISMO
1	Filho	null	Morador,	Nenhum,
2	Titular	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,
3	Marido/Esposa	Autônomo não Contribuinte,	Morador,	Nenhum,

Nº	RENDA OBTIDA NA PROPRIEDADE	RENDA OBTIDA EM OUTRAS ATIVIDADES FORA DA PROPRIEDADE
1	nu	nu
2	nu	nu
3	nu	nu

Renda Mensal da Família: R\$ 1017,00

### 8 - SAÚDE

Meios de Acesso: Hospitais Públicos,	Doenças Graves na Família:	
Frequência:	Uso Contínuo de Medicamentos:	Deficientes na Família:

### 9 - POLÍTICA SOCIAL

Políticas Sociais: CRAS,	Programa de Transferência de Renda: Nenhum, - Valor R\$: 0,00
--------------------------	---

### 10 - VULNERABILIDADE SOCIAL

Família em Situação de Vulnerabilidade:	Descrição Outras:
---	-------------------

### 11 - TRABALHADORES PERMANENTES E/OU TEMPORÁRIOS NA PROPRIEDADE

Nº	NOME	RESIDE NA PROPRIEDADE	TIPO	VINCULO EMPREGATÍCIO	RENDA MENSAL
----	------	-----------------------	------	----------------------	--------------

Nº	ATIVIDADE AFETADA	TEMPO DE SERVIÇO	OCUPAÇÃO	PERMANECERÁ C/ TRABALHO
----	-------------------	------------------	----------	-------------------------

### OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

A casa está alugada por R\$ 100,00. A Simone morava com sua mãe na propriedade do Sr. Luiz Jacinto.

### RELATÓRIO SOCIAL

Foi realizada no dia 11 de junho de 2013, visita domiciliar na residência da Sra. Simone Correia Moreira, com a finalidade de traçar o perfil socioeconômico da família. A referida senhora mora no local de aluguel pagando o valor de R\$ 100,00 por mês e está há 6 meses com seu esposo, o Sr. Maicon Pires Cardoso, 29 anos, trabalha em pedreira e autônomo não contribuinte, e com sua filha Maiara Moreira de Oliveira, 4 meses. A Sr. Simone relatou que antes morava com sua mãe em propriedade que pertence ao Sr. Luiz Jacinto, que também será atingida pela UHE Itaocara.

No que se refere à propriedade, a família não desenvolve nenhuma atividade, e no que se refere às condições de moradia, a casa é de alvenaria, possui 07 cômodos, captação de água de nascente, energia elétrica, o esgoto é despejado no rio e o lixo é queimado.

Em relação à saúde, geralmente recebem atendimento em hospitais públicos mais próximos e estão cadastrados no Centro de Referência da Assistência Social (CRAS), mas não estão inseridos em nenhum programa municipal de assistência social.

A renda mensal familiar é de 1,5 salários mínimos e se constituem dos valores obtidos na atividade do Sr. Maicon que trabalha em pedreiras próximas ao local que reside.

Responsável pelo Cadastro: Helena Marletta de Almeida	CRESS: 18.051/RJ7 <sup>a</sup>
---	--------------------------------

Assinatura:	Data: 06/10/2016
-------------	------------------



UHE ITAOCARA S.A.

PROGRAMA DE GESTÃO AMBIENTAL - PGA

RELATÓRIO CONSOLIDADO FASE PRÉ OBRA

---

# ANEXO 4.30.4.3

## Plano de Assistência Social enviado ao CEAS\_MG



**CONSÓRCIO  
UHE ITAOCARA**

PAS - PLANO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

---

# ***PAS***

## ***PLANO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL***

**UHE ITAOCARA I**

Itaocara/RJ  
Junho/2012



## LISTA DE FIGURAS

Figura 1: Localização do Empreendimento .....	6
Figura 2: Cronograma de Obras .....	9
Figura 3: Pirâmide Etária – Pirapetinga/MG .....	18
Figura 4: Mortalidade Proporcional (todas as idades) .....	21
Figura 5: Localização de Pedra Furada .....	22

## LISTA DE TABELAS

Tabela 1: Previsão de vagas para o empreendimento .....	7
Tabela 2: Características técnicas da UHE Itaocara I .....	10
Tabela 3: Propriedades atingidas por município .....	11
Tabela 4: Trabalhadores/moradores da área atingida .....	11
Tabela 5: Cobertura da Atenção Básica de Saúde .....	13
Tabela 6: Estabelecimentos Agropecuários/ PIB .....	14
Tabela 7: Unidades Industriais por Município .....	15
Tabela 8: Atividades do Setor Terciário por Município .....	15
Tabela 9: População Economicamente Ativa .....	16
Tabela 10: Impactos sociais previstos .....	24
Tabela 11: População indiretamente atingida .....	26



## SUMÁRIO

<b>1 - APRESENTAÇÃO .....</b>	<b>4</b>
<b>2 - CONTEXTUALIZAÇÃO DO EMPREENDIMENTO .....</b>	<b>4</b>
2.1 LOCALIZAÇÃO.....	5
2.2 DADOS DO CONSÓRCIO EMPREENDEDOR.....	6
2.3 CARACTERIZAÇÃO DO EMPREENDIMENTO .....	6
2.3.1 Mão de obra necessária, qualificação da mão de obra e cronograma da obra .....	7
2.3.2 Cronograma .....	9
2.3.3 Características técnicas e construtivas .....	9
2.3.4 Propriedades atingidas por município .....	10
2.3.5 Trabalhadores/moradores da área atingida .....	11
<b>3 - DIAGNÓSTICO SOCIOECONÔMICO .....</b>	<b>11</b>
3.1 METODOLOGIA E INSTRUMENTOS UTILIZADOS PARA ELABORAÇÃO DO PAS/BARRAGEM .....	11
3.2 CONDIÇÕES GERAIS DOS RECURSOS SÓCIO ASSISTENCIAIS DOS MUNICÍPIOS DA ÁREA DE INFLUÊNCIA INDIRETA - AII .....	12
3.2.1 Educação.....	12
3.2.2 Saúde.....	13
3.2.3 Saneamento Básico.....	13
3.2.4 Atividades Econômicas.....	14
3.2.5 População Economicamente Ativa (PEA) .....	16
3.2.6 Transporte.....	16
3.3 DADOS ESPECÍFICOS SOBRE PIRAPETINGA/MG .....	16
3.3.1 Principais dados estatísticos do município.....	17
3.3.2 Demografia.....	18
3.3.3 Saneamento Ambiental .....	19
3.3.4 Educação.....	19
3.3.5 Saúde.....	20
3.4 PEDRA FURADA – PIRAPETINGA/MG .....	22
<b>4 - IMPACTOS SOCIOAMBIENTAIS.....</b>	<b>23</b>
4.1 PROGRAMAS SOCIOAMBIENTAIS MITIGADORES .....	23
4.2 POPULAÇÃO INDIRETAMENTE ATINGIDA .....	26
4.3 IMPACTOS NO MUNICÍPIO DE PIRAPETINGA.....	26
<b>5 - HISTÓRICO DAS AÇÕES DE COMUNICAÇÃO SOCIAL.....</b>	<b>27</b>
<b>5 MECANISMOS PARA VIABILIZAÇÃO DO PAS.....</b>	<b>31</b>
<b>6 PROGRAMAS AMBIENTAIS COMPLEMENTARES AO PAS .....</b>	<b>32</b>
<b>7 RESPONSÁVEIS TÉCNICOS PELA ELABORAÇÃO DO PAS .....</b>	<b>33</b>
<b>8 REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS .....</b>	<b>34</b>
<b>ANEXOS.....</b>	<b>35</b>

## 1 - APRESENTAÇÃO

O Plano de Assistência Social - PAS da UHE Itaocara I está respaldado nos estudos socioeconômicos realizados para a obtenção da Licença Prévia - LP constantes no Estudo de Impacto Ambiental – EIA e Relatório de Impacto Ambiental - RIMA e tem como intuito fornecer ao Conselho de Assistência Social de Minas Gerais – CEAS/MG a linha de base das características da região de inserção do empreendimento e do público a quem as ações mitigadoras e compensatórias relativas aos impactos socioambientais se destinam.

Cabe observar que o PAS, ora apresentado, estará sujeito a ações de acompanhamento e avaliação constantes, voltadas para promover, no decorrer de sua implementação, as correções e adequações necessárias para o alcance do seu objetivo, qual seja, contribuir para a reconstrução do quadro de vida dos atingidos em patamar igual ou superior ao atual.

Para a elaboração deste Plano foram adotadas as diretrizes básicas contidas na Lei 12.812/1998 e nas Resoluções do CEAS 317/2010 e 318/2010.

## 2 - CONTEXTUALIZAÇÃO DO EMPREENDIMENTO

A UHE Itaocara I está inserida no cenário nacional uma vez que estará interligada ao Sistema Interligado Nacional – SIN e tem como metas de produção o cumprimento do estipulado em seu Contrato de Concessão conforme disposto no art. 21 do Decreto no 2.655/1998. Desta forma, o empreendimento foi planejado para produzir 145 MW/h.

Destaca-se que este empreendimento é de utilidade pública e obteve sua Licença Prévia – LP, em 28DEZ11.

Cabe dizer que o projeto inicial concedido à Eletrobrás Furnas em 1981 (modalidade de concessão anterior à promulgação da Constituição Federal de 1988) previa um único barramento na elevação 102 m em relação ao nível do mar, que abrangia cinco municípios do Estado do Rio de Janeiro (Carmo, Cantagalo, Itaocara, Aperibé e Santo Antônio de Pádua) e três no estado de Minas Gerais (Pirapetinga, Volta Grande e Estrela Dalva). Entretanto, em função de novas regras para concessão de bens públicos previstos na Constituição Brasileira promulgada em 1988, em detrimento de terem sido realizados vários estudos e negociações de algumas propriedades rurais, a Eletrobrás Furnas perdeu a concessão para implantação do referido empreendimento.

Em 1997 o grupo Light Sinergias recebe autorização da ANEEL para realizar estudos de viabilidade na região de Itaocara. Em 2000, em atendimento à nova Constituição Federal, a ANEEL inicia o processo para realização do Leilão Público para concessão do aproveitamento do potencial hidrelétrico de Itaocara. Desta forma, a Outorga de Concessão foi vencida em leilão pela Light Sinergias Ltda. em 15/03/2001.

Todavia, em 2005 com um único reservatório na elevação 102 m que inundava uma área de cerca de 6.800 ha e causava impacto socioeconômico expressivo, dentre os quais podem ser destacados: (i) Inundação de três comunidades em distritos ribeirinhos localizados nos municípios de Cantagalo – RJ, Pirapetinga – MG e Estrela Dalva – MG; (ii) redução de extensas áreas rurais produtivas; (iii) perdas de sítios de pesca; e (iv) inundação de 30% do município de Aperibé – RJ, o projeto ficou paralisado por inviabilidade ambiental.



Em 2008 a Light Sinergias se associa à Companhia Energética de Minas Gerais (CEMIG) para constituir o Consórcio UHE Itaocara. Este Consórcio retoma o projeto alterando-o com a divisão do reservatório em dois barramentos (Barragens de Itaocara I e Itaocara II) de forma a reduzir os impactos ambientais sem perder o potencial de geração de energia (195MW) (ECOLOGY BRASIL, 2008).

Sendo assim, o novo projeto com dois barramentos obteve ganhos ambientais significativos tais como redução da área inundada em 59% e preservação dos povoados de Formiga (Estrela Dalva/MG) e São Sebastião do Paraíba (Cantagalo/RJ).

Em 2010 o consórcio protocolou o Estudo de Impacto Ambiental (EIA) e o Relatório de Impacto Ambiental (RIMA) junto ao Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis (IBAMA) e concluiu os trabalhos de otimização do projeto básico.

Em julho de 2011 o IBAMA promove a realização das audiências públicas para dar conhecimento dos aspectos relativos aos barramentos de Itaocara I e II à comunidade, conforme previsto no art. 225, §1º, inciso IV da Constituição Federal.

Entretanto, em 2011 a Agência Nacional de Energia Elétrica – ANEEL, solicitou a devolução do empreendimento Itaocara II para realizar novo inventário, deixando sob concessão do Consórcio UHE Itaocara somente o Barramento Itaocara I.

Desta forma, em 27 de Dezembro de 2011 o IBAMA concedeu a LP somente para o empreendimento Itaocara I.

## 2.1 LOCALIZAÇÃO

A UHE Itaocara I, empreendimento para geração de energia hidrelétrica, terá seu reservatório com extensão de 24 km no trecho médio baixo do rio Paraíba do Sul e 7 km no rio Pirapetinga.

O barramento está localizado nos municípios de Itaocara (RJ) e Aperibé (RJ), na extremidade montante da ilha Serena, com extensão total de cerca de 1.240 m, entre as coordenadas 794483 E / 7597779 N e 795531,86 E e 7598605,36 N.

O acesso ao local do barramento de Itaocara I, a partir do Rio de Janeiro, é feito pela rodovia RJ-116 asfaltada em toda sua extensão, num percurso total de cerca de 270 km. Na localidade de Batatal, distrito de Itaocara/RJ, entra-se a esquerda e percorre cerca de 5 km em estrada de terra até a fazenda da Cachoeira, onde se localiza a ombreira direita do eixo da barragem.

Para se alcançar a margem esquerda, local onde está previsto o canteiro de obras do empreendimento, saindo de Itaocara/RJ, logo após a ponte Itaocara-Aperibé, vira-se a direita passando por baixo da ponte e pela localidade de Porto das Barcas e percorrendo 12 km de estrada de terra a partir da rodovia RJ-116 até o eixo do barramento.

O empreendimento afetará a zona ribeirinha dos municípios de Itaocara, Aperibé, Santo Antônio de Pádua, Cantagalo no estado do Rio de Janeiro e Pirapetinga no estado de Minas Gerais.

Figura 1: Localização do Empreendimento



A futura hidrelétrica será implantada na Bacia Médio Vale Inferior do Paraíba (ANA, 2012), que tem como comitê responsável o Comitê para Integração da Bacia Hidrográfica do Rio Paraíba do Sul – CEIVAP e como órgão fiscalizador o Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais e Renováveis – IBAMA, Núcleo de Licenciamento Ambiental da Superintendência do Rio de Janeiro.

## 2.2 DADOS DO CONSÓRCIO EMPREENDEDOR

O Consórcio UHE Itaocara é formado pelas empresas Light e Cemig e foi criado para a implantação do empreendimento, tendo detido a concessão através do leilão da ANEEL sob processo nº 48500.005924/00-61.

O Consórcio, que tem como Diretor-Presidente o Eng. Luiz Carlos Amarilho e como diretor técnico o Eng. Antônio Carlos Borges, está sediado na cidade do Rio de Janeiro/RJ na Av. Marechal Floriano, 168, 2º andar, Corredor D – Centro. CEP 20080-002. O seu CNPJ é 10.532.493/0001-64 e o telefone é (21) 2211-4650.

## 2.3 CARACTERIZAÇÃO DO EMPREENDIMENTO

O principal objetivo da implantação da UHE Itaocara I é a geração de energia elétrica a partir de fonte hidráulica, renovável, em substituição à utilização de fontes derivadas da queima de combustíveis fósseis e resíduos industriais, permitindo a ampliação da oferta de energia na região bem como a redução dos custos de geração e, principalmente, a redução das emissões de gases causadores do efeito estufa.

A UHE Itaocara I terá um reservatório a fio d'água com uma área de 4.853,83 ha, incluindo a calha do rio, terá o N.A Máximo Normal 89,6m e N.A Máximo Maximorum 90,9 m e abrangerá terras em cinco municípios, sendo Pirapetinga o único no estado de Minas Gerais.

A energia elétrica produzida será comercializada na condição de produtor independente nos termos da Lei nº 9.074/95 e do Decreto nº 2.003/96. Assim, poderá comercializar a energia gerada tanto para o consumidor livre quanto para o mercado regulado.

A previsão do custo da obra é de aproximadamente 550 milhões de reais e os valores destinados a cobrir os impactos sócio ambientais gerados são de aproximadamente 207 milhões de reais.

### 2.3.1 Mão de obra necessária, qualificação da mão de obra e cronograma da obra

Segundo informações prestadas no EIA/RIMA, para a implantação do empreendimento será necessário contar com o trabalho direto de, aproximadamente, 750 pessoas no auge das obras. Destes postos de trabalho, o estudo aponta que 85,5% (o que corresponde a 642 pessoas) das vagas podem ser ocupados por habitantes locais, desde que estes sejam qualificados para o exercício das funções. No entanto, alguns cursos exigem formação específica, de forma que dificilmente habitantes da AID e também da AII apresentariam tal formação. Neste sentido, o objetivo deste subprograma é prover a qualificação para habitantes dos municípios envolvidos, de forma que a soma final dos habitantes aproveitados no empreendimento se aproxime ao número dos 750 previstos para serem contratados.

Tabela 1: Previsão de vagas para o empreendimento

Cargos	Total de Vagas	Vagas para habitantes (em%)	Vagas para Habitantes (absoluto)
Encarregado	45	70	32
Eletricista	15	70	11
Operador de Máquina	35	0	0
Armador	90	100	90
Pedreiro	60	100	60
Carpinteiro	170	100	170
Servente	185	100	185
Soldador	15	50	8
Vibracionista	35	50	18
Motorista	10	100	10
Vigia	20	100	20
Administrativos	50	75	38
Técnicos	20	0	0
Total	750	86	642

Fonte: EIA/RIMA UHE Itaocara I

Tendo em vista a demanda para a construção (de tipos de funções e número de trabalhadores), as projeções de mão de obra local a ser utilizada por funções e a oferta local de cursos de qualificação, estima-se que seja necessária a implantação dos seguintes cursos: Montagem de Armação para Estrutura de Concreto, Montagem de Formas para Concreto, Alvenaria de Vedação, Revestimento em Argamassa e Produção de Concreto, Apoiar Serviços em Obras, Soldador ER, MIG e Instalações Elétricas em Obras. A partir de uma projeção do número máximo de alunos por turma

(obtidas em dados do SENAI e contraposta às projeções de uso de mão de obra local por função) é possível se estimar a quantidade de cursos, alunos e turmas necessárias, como aponta a Tabela 2.

**Tabela 2: Previsão de Cursos Turmas e Alunos**

<b>Cursos</b>	<b>Número de Turmas</b>	<b>Alunos Total</b>
Técnicas de Montagem de Armação para Estrutura de Concreto	5	140
Técnicas de Montagem de Formas para Concreto	10	260
Técnicas de Execução de Alvenaria de Vedação	2	40
Técnicas de Execução de Revestimento em Argamassa e Produção de Concreto	4	80
Técnicas para Apoiar Serviços em Obras	12	300
Soldador ER, MAG	2	30
Técnicas de Instalações Elétricas em Obras	2	50
<b>Total</b>	<b>37</b>	<b>900</b>

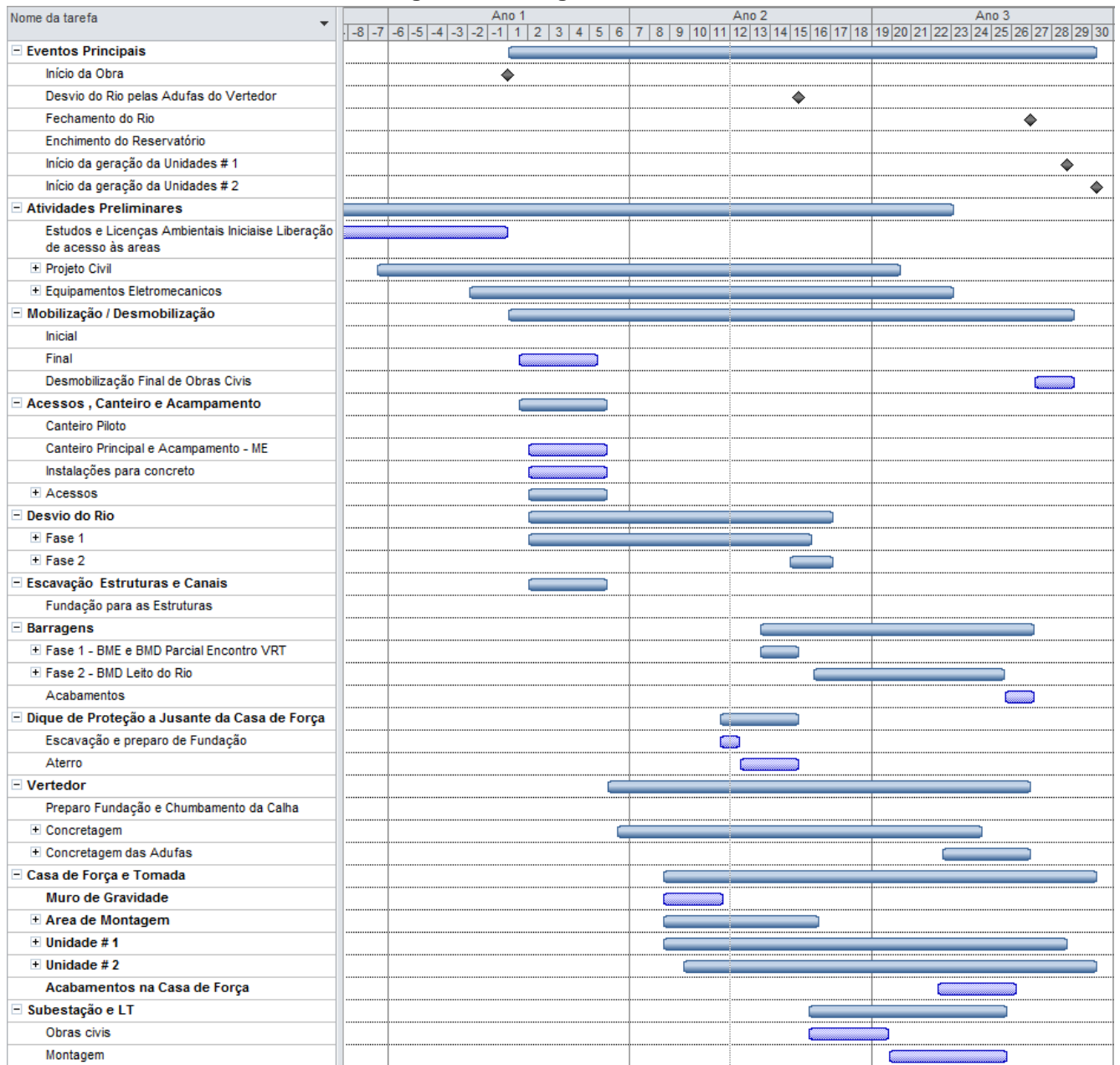
Observa-se que o quadro acima atende ao item 4.2.2 do Parecer de LP do IBAMA-RJ no 05/2011 NLA/GABIN/SUPES-RJ, o número de vagas para a qualificação de profissionais deverá ser 20% superior ao número de postos de trabalhos a serem oferecidos durante a implantação do empreendimento.

Para garantir e maximizar o aproveitamento da mão-de-obra local/regional, algumas diretrizes foram preconizadas, cabendo ao empreendedor a responsabilidade pela execução das mesmas, por meio do estabelecimento de convênios a serem firmados com órgãos e instituições voltadas para esse fim tais como SENAI/RJ. Destaca-se que o Programa de Qualificação da Mão de obra será implantado e implementado em parceria com as prefeituras (secretarias de Ação Social/Indústria e Comércio) e instituições afins (SINE, Balcão de empregos).

### 2.3.2 Cronograma

Estima-se que a duração da obra seja de 30 meses conforme cronograma apresentado a seguir:

**Figura 2: Cronograma de Obras**



### 2.3.3 Características técnicas e construtivas

O arranjo geral da UHE Itaocara I, com NA máximo normal do reservatório na El. 89,6m, consiste na implantação das estruturas de barramento, vertimento e geração alinhadas ao longo do eixo situado na extremidade montante da ilha Serena, com extensão total de cerca de 1.240m.

As estruturas de concreto serão posicionadas com o vertedouro na calha do canal esquerdo da Ilha Serena e o muro divisor, tomada d'água e casa de força na margem esquerda. O muro de abraço para encosto da barragem será situado à direita do vertedouro. A partir deste muro desenvolve-se a barragem, de aterro compactado, até o encontro com a ombreira direita.



O projeto de geração de Itaocara I terá uma queda bruta total de 25,4 m. A potência total do empreendimento chegará a 145 MW.

O reservatório será no trecho médio baixo do Rio Paraíba do Sul e a área inundada será de 4.853,83 ha, incluindo os 1.372,46 ha hoje ocupados pelo leito do rio, com o NA máximo normal na El. 89,6m, em Itaocara I.

O empreendimento é composto por 560,80 ha de canteiro de obras que se localizará na margem esquerda do rio Paraíba do Sul no município de Aperibé/RJ e aproximadamente 1.664,04 ha de Área de Preservação Permanente – APP do entorno do reservatório.

A linha de transmissão possui característica de circuito duplo, tensão de 138kV e extensão aproximada de 45km.

**Tabela 2: Características técnicas da UHE Itaocara I**

Itens	Especificação
Curso d'água	Rio Paraíba do Sul
Sub Bacia	58
N.A Máximo Normal (m)	89,6
N.A Máximo Maximorum (m)	90,9
Altura da Barragem (m)	40
Potência Instalada (Mw)	145
Área do Reservatório no NA Máximo Normal - Com a calha do rio (ha) - Sem a calha do rio (ha)	4.853,83 3481,37
Perímetro do reservatório (km)	190
Tempo de enchimento do reservatório (dias)	8 a 123

Fonte: ANEEL/2010 e Vertente Engenharia/2011.

#### 2.3.4 Propriedades atingidas por município

A tabela a seguir, apresenta a quantidade de propriedades atingidas pelo reservatório e canteiro de obras da UHE Itaocara I.

**Tabela 3: Propriedades atingidas por município**

Município	Itaocara I
Aperibé – RJ	233
Cantagalo – RJ	178
Itaocara – RJ	213
Pirapetinga – MG	155
Santo A. de Pádua – RJ	206
<b>Total Geral</b>	<b>985</b>

Fonte: Consen/ 2010.

### 2.3.5 Trabalhadores/moradores da área atingida

A tabela a seguir, apresenta a quantidade de moradores do município de Pirapetinga/MG identificados no Cadastro sócio Econômico em função da sua condição de ocupação.

**Tabela 4: Trabalhadores/moradores da área atingida**

Condição de Ocupação	Cadastro Socioeconômico
Proprietário (residente)	35
Proprietário (não residente)	50
Outros (agregados, meeiros caseiros, posseiros, arrendatários).	49
<b>Total</b>	<b>134</b>

Fonte: Cadastro socioeconômico Consórcio UHE Itaocara atualizado em 2012.

## 3 - DIAGNÓSTICO SOCIOECONÔMICO

### 3.1 METODOLOGIA E INSTRUMENTOS UTILIZADOS PARA ELABORAÇÃO DO PAS/BARRAGEM

A metodologia aplicada orientou-se a partir da análise das características da população atingida pela UHE Itaocara I, obtidas a partir dos resultados do Estudo de Impacto Ambiental (EIA), elaborado nos anos de 2008 e 2009, bem como das atividades de diálogo iniciadas pelo empreendedor na região neste mesmo período.

Destaca-se ainda a observação dos requisitos da Lei nº 12.812/98 do Estado de Minas Gerais, que apresenta orientações para as tratativas no acompanhamento da população atingida por empreendimentos hidrelétricos, e das resoluções 317 e 318 de 2010 do CEAS/MG, que dispõem sobre os Planos de Assistência Social – PAS/BARRAGEM.

Com base nos pressupostos legais, nas informações documentais existentes no EIA, Resoluções CEAS 317/10 e 318/10 e informações de campo, foi compilado um questionário semiestruturado contendo os questionamentos necessários para a elaboração do diagnóstico socioeconômico. (Anexo 02)

Desta forma, as assistentes sociais realizaram as visitas domiciliares para que durante as entrevistas fossem preenchidos os questionários por cada grupo familiar do município de Pirapetinga/MG que será afetado pela implantação da UHE Itaocara I.

### 3.2 CONDIÇÕES GERAIS DOS RECURSOS SÓCIO ASSISTENCIAIS DOS MUNICÍPIOS DA ÁREA DE INFLUÊNCIA INDIRETA - AII

Inicialmente cabe destacar que o empreendimento abrangerá áreas de 04 (quatro) municípios no estado do Rio de Janeiro (Aperibé, Cantagalo, Itaocara e Santo Antônio de Pádua) e somente um município no estado de Minas Gerais (Pirapetinga).

A população dos municípios supracitados, seja em área rural ou urbana, tem vivido um fenômeno de urbanização comum aos municípios brasileiros, ou seja, a redução das populações rurais e um aumento das populações urbanas.

Na década de 70 todos os municípios da AII contavam com a maior parte de seus contingentes populacionais radicados nas áreas rurais. No entanto, no decorrer desta década houve uma importante transformação na distribuição da população, e ao final deste período os municípios já apresentavam uma população urbana superior à rural.

De uma maneira geral, os atores sociais podem ser classificados, principalmente como agropecuaristas, agricultores e pescadores. No caso da agricultura esses atores estão divididos em pequenos agricultores, fazendeiros, parceiros, meeiros e colonos. Apesar dessas classificações algumas características são comuns, as quais se destacam: o vínculo de parentesco; a relação com a terra, as relações simbólicas; a forma de lidar com terra, entre outras.

Porém, essa população pode ser agrupada de diferentes formas como: em função da atividade econômica, em função de local de residência, grupo cultural ou religioso. Para a percepção dos impactos é fundamental a compreensão deste aspecto multifacetado dos habitantes da Área de Influência Direta - AID, pois um mesmo grupo doméstico pode ser atingido por ordens de impacto diferentes. Um grupo, por exemplo, pode ter seu modo de vida associado à pesca, à produção agrícola e à localização de sua residência, deste modo podem sofrer mais de um tipo de impacto simultaneamente.

#### 3.2.1 Educação

No que se refere à educação pública nos municípios da AID, esta é dividida em municipal, responsável pela educação infantil até o 5º ano do ensino fundamental; e estadual, do 6º até o 9º ano do ensino fundamental e ensino médio. Normalmente, as comunidades rurais da região possuem uma escola municipal que atende da educação infantil ao 5º ano do ensino fundamental, em sistema multiseriado, ou seja, mais de uma série na mesma sala de aula, com a mesma professora. Do 6º até o 9º ano do ensino fundamental é realizado nos distritos aos quais pertencem ou na sede dos municípios, onde também é realizado o ensino médio.

Ressalta-se que os maiores percentuais de população se concentram nas faixas mais jovens que variam de 5 até 19 anos.

O deslocamento das crianças ou jovens da comunidade rural para as escolas mais distantes é feito por ônibus ou vans pagos pelas prefeituras municipais. Em geral, as escolas de Minas Gerais parecem mais estruturadas ou mais conservadas que as do Rio de Janeiro, mas há exceções.

### 3.2.2 Saúde

A saúde no seu sentido mais amplo não pode apenas ser concebida como a ausência de doença, mas como uma complexa interação entre fatores biológicos, psicológicos e sociais. As ações de Atenção Básica - AB podem ser desenvolvidas nas Unidades Básicas de Saúde - UBS com ou sem Programa de Saúde da Família - PSF que contem com determinados requisitos predefinidos de infraestrutura e recursos humanos e materiais. Deste modo, a AB conta com três estratégias: Agentes Comunitários de Saúde - ACS, UBS com atendimento "tradicional" e Estratégia de Saúde da Família - ESF.

O quadro a seguir apresenta a situação dos quatro municípios da All localizados no estado do Rio de Janeiro e no município de Pirapetinga em Minas Gerais e do Brasil em relação à cobertura (absoluta e proporcional) de ACS, Equipes de Saúde da Família e Equipes de Saúde Bucal - ESB.

**Tabela 5: Cobertura da Atenção Básica de Saúde**

Estados, Municípios e País	ACS		ESF		ESB modalidade	
	Implantados	PCPE (%)	Implantados	PCPE (%)	Implantados Modalidade I	Implantados Modalidade II
<b>Minas Gerais</b>	25.024	66,51	3.829	63,07	1.531	410
Pirapetinga	20	100,00	3	97,75	2	0
<b>Rio de Janeiro</b>	9.866	34,51	1.431	30,25	489	56
Aperibé	23	100,00	4	100,00	4	0
Cantagalo	46	100,00	7	100,00	7	0
Itaocara	43	100,00	3	45,96	0	0
Santo Antônio de Pádua	48	65,57	8	65,57	4	0
PCPE média dos municípios da AI	-	93,11	-	81,85	-	-
<b>Brasil</b>	229.066	59,84	37.698	49,67	16.589	1.460

**Fonte:** Departamento de atenção básica. Secretaria de atenção à saúde. Ministério da Saúde. ACS: Agentes Comunitários de Saúde; ESF: Equipes de Saúde da Família; ESB: Equipes de Saúde Bucal; PCPE: Proporção de cobertura populacional estimada (%).

A rede hospitalar dos municípios da All é composta por 8 unidades. Todas as unidades prestam serviços ao Sistema Único de Saúde - SUS, seja por administração direta da saúde, seja por convênios de serviços.

### 3.2.3 Saneamento Básico

No que se refere ao esgotamento sanitário, de forma geral, nos municípios que integram a All do empreendimento as taxas de atendimento pela rede geral de esgoto variam entre aproximadamente

60%, em Itaocara, e 80%, em Pirapetinga. Porém, no ambiente rural, a integração com a rede geral de esgoto é muito escassa, o que acaba por resultar no aumento de outras formas de esgotamento como a vala e a fossa rudimentar.

Os tipos de abastecimento de água na ADA mais utilizados são os poços e as nascentes. No que se refere ao destino do lixo, a queima dos resíduos sólidos se mostrou a prática mais recorrente no entorno do reservatório.

### 3.2.4 Atividades Econômicas

#### Setor Primário

O setor primário nos municípios da All contribui muito pouco para o Produto Interno Bruto - PIB. Os municípios que apresentavam a maior quantidade de estabelecimentos agropecuários são Itaocara, Santo Antônio de Pádua e Cantagalo. Conseqüentemente estes são os municípios onde tal setor tem valor mais alto de PIB.

**Tabela 6: Estabelecimentos Agropecuários/ PIB**

Primário	Estabelecimentos	Pessoal ocupado (PO)
Pirapetinga	389	1102
Aperibé	226	463
Cantagalo	887	2651
Itaocara	1619	3478
Santo Antônio de Pádua	1005	1933

Fonte: IBGE/2006.

#### Setor Secundário

Este setor tem contribuição razoável para o PIB nos municípios da All, e apresentava, em 2006, pouco mais de setecentas unidades. Dentre estas, as mais numéricas eram as Indústrias de Transformação, que representavam 73% do total da All. Estas eram particularmente expressivas em Santo Antônio de Pádua, onde estavam 38% das indústrias de transformação. Este município era o que apresentava o setor secundário mais expressivo dentre os demais, com maior número de indústrias extrativas, de transformação e de construção.

**Tabela 7: Unidades Industriais por Município**

Secundário		Indústrias Extrativas	Indústrias de Transformação	Produção e distribuição de eletricidade, gás e água.	Construção
Pirapetinga	Unidades	5	39	1	5
	P.O	8	1036	-	22
Aperibé	Unidades	5	73	-	2
	P.O	10	485	-	X
Cantagalo	Unidades	12	73	3	16
	P.O	20	1017	22	119
Itaocara	Unidades	1	56	1	12
	P.O	-	326	-	22
Santo Antônio de Pádua	Unidades	89	199	1	24
	P.O	36	1443	x	45

Fonte: Cadastro Central de Empresas, 2006.

Chama atenção a pequena quantidade de unidades de produção e distribuição de eletricidade, gás e água, em todos os municípios da All. As empresas de construção apresentavam realidade pouco diferente, com números bastante baixos, excetuando, Cantagalo, Itaocara e Santo Antônio de Pádua.

### **Setor Terciário**

Dentre as diversas atividades que compõem o setor terciário, a mais importante é o comércio, cujas unidades representam 63% do total do setor na All. Os municípios que apresentavam a maior quantidade de unidades no setor eram Santo Antônio de Pádua, Itaocara e Cantagalo. Após o comércio, a atividade que agrega maior número de empregados é a administração pública.

**Tabela 8: Atividades do Setor Terciário por Município**

Terciário		Comércio; reparação	Alojamento e alimentação	Transporte, armazenagem	Intermediação financeira	Atividades imobiliárias	Administração pública	Educação	Saúde	Outros
Pirapetinga	Unidades	198	13	15	8	21	2	7	5	38
	PO	435	38	47	17	41	X	23	25	43
Aperibé	Unidades	163	11	5	1	9	2	7	5	35
	PO	413	37	15	X	20	X	11	11	47
Cantagalo	Unidades	360	51	46	8	71	5	14	16	97
	PO	931	178	139	42	292	1266	42	109	125
Itaocara	Unidades	467	32	14	9	37	3	16	13	107
	PO	1358	94	97	42	122	978	57	111	152
Santo Antônio de Pádua	Unidades	709	80	32	19	98	4	33	28	148
	PO	2550	213	122	110	266	1765	190	278	406

Fonte: Cadastro Central de Empresas, 2006.

### 3.2.5 População Economicamente Ativa (PEA)

A análise da população economicamente ativa dos municípios da All teve como base o Censo Demográfico do ano 2000 por ser a data mais recente com informações disponíveis sobre a PEA. Nos municípios da All, a PEA variava entre 45%, em Cantagalo, e 49% em Aperibé.

**Tabela 9: População Economicamente Ativa**

Municípios	PEA
Pirapetinga	4.767
Aperibé	3.905
Cantagalo	8.851
Itaocara	11.120
Santo Antônio de Pádua	18.476

Fonte: IBGE Censo 2000

No que diz respeito à energia elétrica, praticamente todas as comunidades rurais já são atendidas. Esse serviço é oferecido pelas empresas Ampla, Energisa e CEMIG. É importante ressaltar que em alguns locais esse atendimento intensificou nos últimos anos, através do Programa do Governo Federal “Luz Para Todos”. Inclusive, algumas ilhas do rio Paraíba possuem energia elétrica estimulada pelo Programa.

### 3.2.6 Transporte

Sobre o transporte terrestre feito por ônibus é possível afirmar que poucas comunidades têm linha de ônibus funcionando regularmente. Em muitas comunidades rurais o transporte mais regular que as atende é o escolar.

Cabe ressaltar que algumas localidades são bastante prejudicadas pela falta desse tipo de serviço como Barra de Santa Luzia e Japona em Aperibé e Santa Rosa e Cachoeira dos Patos em Santo Antônio de Pádua, entre outras. Nestas regiões os moradores afirmaram não existir linhas de ônibus ligando as localidades às sedes dos municípios.

## 3.3 DADOS ESPECÍFICOS SOBRE PIRAPETINGA/MG

As seções a seguir, pontuam alguns aspectos socioeconômicos do município de Pirapetinga/MG, atingido pela UHE Itaocara I e que é da jurisdição do CEAS/MG.

O núcleo primitivo da cidade surgiu às margens do rio Pirapetinga. Em terras da Sesmaria Solidão, foi erguida uma capela em honra de Sant'Ana, em torno da qual cresceu o povoado. Com o nome de Santana de Pirapetinga, o povoado foi elevado a distrito pela Lei 1240, de 29 de agosto de 1864, integrando o Município de Leopoldina.

Em 1880, por força da Lei nº 2678, de 30 de novembro, o distrito de Santana de Pirapetinga foi incorporado ao Município de Além Paraíba/MG. Permaneceu nessa condição até 1938, quando foi criado o município com o nome de Pirapetinga (Decreto-Lei nº 148, de 17 de dezembro) e a vila elevada à categoria de cidade.

### 3.3.1 Principais dados estatísticos do município

O município possui em termos populacionais 10.364 habitantes, sendo 8.413 habitantes na área urbana do município. Em termo de tamanho de população residente situa-se na quarta posição.

A densidade demográfica é de 54,26 hab./Km<sup>2</sup> e se comparada com os demais municípios da AII é a terceira maior população dentre eles. Isso se reflete, de um lado na concentração de pessoas na sede, onde aquelas de menor renda ficam expostas às condições insalubres na periferia urbana, inclusive pela conformação geográfica acidentada, e de outro a possibilidade de melhor distribuição populacional nas áreas periurbanas e na área rural, desde que sejam oferecidas infraestrutura e chance de emprego e renda.

A influência de Pirapetinga como cidade na região, foi classificada pelo IBGE (Cidades, 2010), como Centro Local, cuja abrangência não ultrapassa aos limites municipais.

As principais atividades econômicas de Pirapetinga são agricultura do milho, café, arroz e feijão, a pecuária leiteira e de corte, a indústria e os serviços que juntos geram renda para o município.

O produto interno bruto é composto principalmente pelas atividades agropecuárias, comércio e indústria. Nesse cenário a indústria participa com 51%, o comércio com 45% a agropecuária com 4% (IBGE/Cidades, 2010) do total do PIB, evidenciando o peso tanto da indústria quanto das atividades terciárias – serviços e comércio, no desenvolvimento local.

A população em idade produtiva (19-60 anos) de Pirapetinga é de 6.450, que significa 62% da população total, deste montante 36% encontra-se ocupada. Embora tenha um bom contingente ocupado, dispõe ainda de parcela expressiva de pessoas que podem vir a ser empregadas pelo empreendimento ampliando o valor do PIB per capita para o município.

O índice de desenvolvimento humano do município (IDH-M) é de 0,759, estando no patamar de médio para alto desenvolvimento humano. Retrata as condições de vida locais em seus aspectos econômicos e sociais, mensurados por 03 indicadores específicos – a longevidade, a renda e a educação. Nesses indicadores o município obteve 0,768 (IDH-L), 0,681 (IDH-R) e 0,827 (IDH-E), demonstrando que no quesito educação a situação é bem melhor do que a longevidade e a renda.

Embora haja certa homogeneidade entre os cinco municípios da AID e AII do empreendimento, Pirapetinga ocupa o terceiro lugar no IDH-M da região, junto com Aperibé, ficando atrás de Cantagalo e Itaocara.

Embora o município não possua um bom IDH relacionado à renda, destaca-se sua boa posição no quesito desigualdades onde ocupa o primeiro lugar, ou seja, menor desigualdade, significando uma melhor distribuição de renda entre a população. A desigualdade é mensurada pela distribuição de renda interna, onde Pirapetinga tem 0,51 no índice L-Theil com uma diferença de 0,19 para Itaocara que tem a maior desigualdade (0,70 L-Theil).

Já no que se refere à pobreza e a indigência, Pirapetinga apresenta os menores percentuais de pobres e indigentes, representando respectivamente, 26,5% e 7,1% das pessoas ocupadas. Provavelmente esta característica se relaciona com o fato deste município também ter apresentado a melhor distribuição de renda da AII, do mesmo modo se reflete no número de pessoas que estão inseridas em atividade produtiva.



### 3.3.2 Demografia

Pirapetinga apresenta um crescimento demográfico pequeno, mas constante, principalmente, ao se levar em conta o crescimento dos demais municípios da AAR onde o crescimento demográfico oscila bastante em associação com a migração.

Pirapetinga teve acréscimo de população no período observado (1960-2007) e apresenta em sua evolução populacional uma dinâmica bem diferente da dos demais municípios, crescimento sempre a níveis relativamente baixos, sendo o período entre 1980 e 1991 o que representou o maior pico de crescimento.

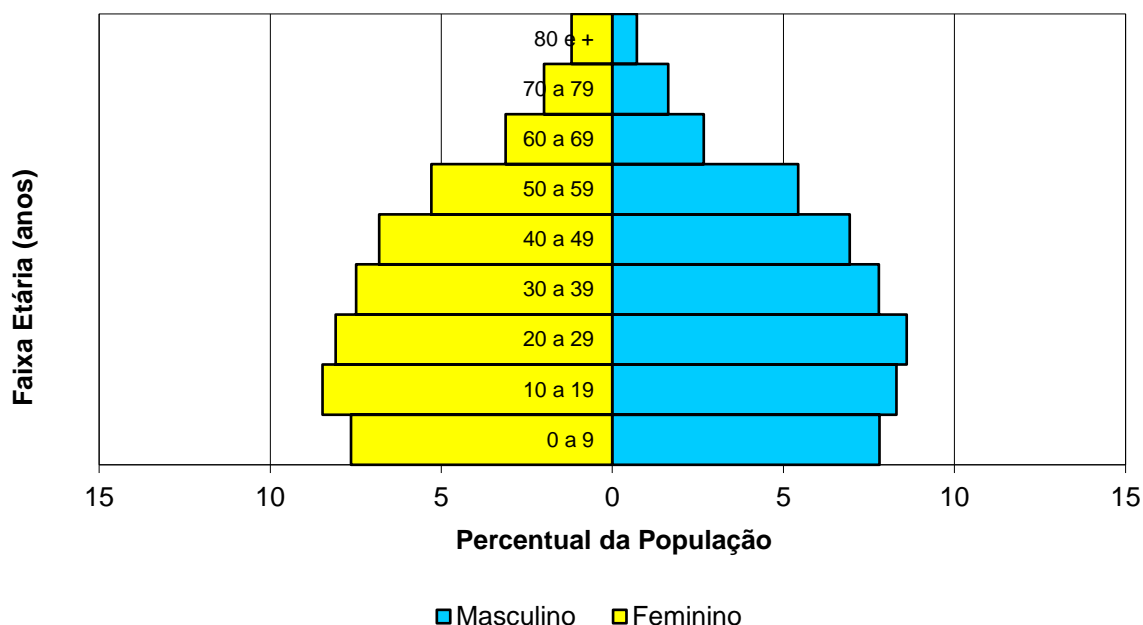
Conclui-se que em Pirapetinga o total de imigração superou o volume de emigração. Contudo o volume de crescimento bruto permitiu ainda o aumento do contingente populacional.

Ao se analisar a dinâmica da população nas áreas urbanas e rurais do município, verifica-se nitidamente o fenômeno da urbanização. Os anos 80 marcaram a mudança no perfil demográfico do município, que atingiu 87% de sua população urbana em 2007.

A perda de população rural se acelera no intervalo 1991-2000, onde há uma redução de quase 50%. Essa redução tem continuidade nos anos subsequentes, resultando hoje em cerca de 1170 pessoas morando fora da sede do município.

A distribuição da população por faixa etária no município é variada. As faixas etárias que concentram maior número de indivíduos representam 56% da população do município e estão compreendidas entre 20-29 anos a 50-59 anos. Esse fenômeno fala tanto do crescimento bruto quanto do aumento da expectativa de vida ao nascer, refletindo-se nas faixas etárias subsequentes que representam os maiores de 60 anos e 11% da população.

**Figura 3: Pirâmide Etária – Pirapetinga/MG**



A pirâmide etária de Pirapetinga reproduz o fenômeno demográfico brasileiro correspondente à diminuição da fecundidade e envelhecimento da população. Embora ainda próxima à pirâmide etária

do Estado de Minas Gerais, se diferencia por ter uma melhor configuração - base mais estreita, meio robusto e topo mais largo, apontando para uma melhor qualidade de vida.

### 3.3.3 Saneamento Ambiental

Em Pirapetinga, o abastecimento de água é feito tanto por companhia Estadual quanto por órgão municipal. Um distrito é servido pela COPASA, instituição estadual, e as outras duas localidades pelo município. São feitos 02 tipos de captação de água: em um distrito é feita em águas superficiais e nos outros dois por poço profundo.

De acordo com informações do EIA (2010) a COPASA afirma que os dois poços profundos são utilizados para abastecimento pelo poder público municipal, uma vez que a companhia capta água superficial através de uma balsa no rio Pirapetinga.

O atendimento à população se faz de forma diferenciada nos domicílios – 82% são atendidos por rede geral, 16% por poço ou nascente e 1% por outras formas não mencionadas. A distribuição feita por rede geral em área urbana é em 98% dos domicílios e na área rural em 0,7% dos domicílios. Já o abastecimento por poço ou nascente se faz quase que exclusivamente na área rural em 93% dos domicílios e apenas 1,6% em domicílios da área urbana.

No que se refere ao esgotamento sanitário, Pirapetinga é servida por companhia municipal que dispõe de rede coletora de esgoto nos três distritos que compõem o município. Proporcionalmente Pirapetinga tem a mais extensa rede coletora, o percentual de domicílios ligados à rede é de 82% dos domicílios, determinado pelo percentual de domicílios urbanos (93%). Mesmo assim, apresenta na área rural o mais baixo número de domicílios ligados à rede geral, 2%.

O destino mais comum para os efluentes domésticos para a área rural, que consta no Censo é a vala, existindo em 61% dos domicílios. Esta forma de lidar com os efluentes domésticos também era comum nos núcleos urbanos, sendo o segundo tipo de esgotamento sanitário mais comum, abarcando aproximadamente 14% dos domicílios urbanos. Constata-se também a ocorrência de despejo direto em corpos hídricos cujo percentual é também maior nas áreas rurais (8%) do que urbana (2%).

Não se conhece nenhum tipo de tratamento para os efluentes, a rede coletora os lança diretamente no rio Pirapetinga, cuja foz no rio Paraíba é localizada a 13 km à montante do ponto previsto para a barragem.

O município de Pirapetinga ocupa o segundo lugar em relação à coleta de resíduos sólidos, este percentual é muito próximo daquele relativo ao abastecimento de água. Produz cerca de 9 toneladas resíduos sólidos da AII. Destas, 83% é coletado, 15% é queimado e o restante (2,7%) é jogado a céu aberto, ou em córregos ou dado outra destinação. Segundo fontes locais, atualmente todo o montante de resíduos é enviado para uma usina de reciclagem no município, os materiais que não podem ser reaproveitados são destinados para um aterro sanitário nas proximidades da usina.

### 3.3.4 Educação

Em Pirapetinga há um número maior de alunos do ensino fundamental matriculados nas escolas municipais – são 9 escolas com 1144 matrículas, no estado 1 escola com 399 matrículas e 2 particulares – 129 matrículas.

No ensino médio o município conta com uma escola estadual e uma privada, tendo ao todo 310 alunos, destes 7 estão na escola privada. Pirapetinga é um dos municípios de Minas Gerais com o menor número de alunos inseridos no ensino médio.

A taxa de alfabetização do município de Pirapetinga é de 85,8%.

### 3.3.5 Saúde

Em Pirapetinga os serviços totalizam 11 unidades, sendo 5 da rede pública e 6 da rede privada. A rede pública de saúde é composta: na Atenção Básica por 2 centros de saúde ou UBS, 01 posto de saúde e 01 unidade de vigilância em saúde.

Na atenção secundária são 03 ambulatórios especializados e 3 consultórios isolados na rede privada. Na atenção terciária há 01 hospital geral público com 48 leitos distribuídos nas especialidades clínica médica (26 leitos), clínica cirúrgica (6 leitos), clínica obstétrica (6 leitos), clínica pediátrica (9 leitos) e outras especialidades (1 leito). Desses leitos, exceto a clínica médica que conta com 21, todos os demais se destinam ao atendimento ao SUS.

Os serviços oferecidos pelo SUS e a rede privada conveniada estão distribuídos em 4 estabelecimentos ambulatoriais da rede SUS e 3 particulares onde 01 atende por plano privado. As internações a urgência estão disponíveis cada uma em uma unidade específica e do SUS.

Os serviços de apoio diagnóstico são oferecidos em 2 estabelecimentos do SUS e 4 particulares onde 3 são mediados por plano de saúde privado. Têm-se ainda duas unidades de vigilância em saúde, que realizam vigilância sanitária e epidemiológica na rede de saúde do SUS.

Os recursos humanos para desenvolver as ações de promoção, proteção, recuperação e reabilitação são 126 profissionais dentre os de nível superior e os de nível médio e técnico. Destes 118 atendem pelo SUS e o restante (8 profissionais) atendem na rede privada com plano de saúde.

Embora a relação médico/habitantes seja de 3,8 médicos/1000hab e os leitos por habitantes sejam 3,7 leitos/1000hab - parâmetros favoráveis para os padrões de países em desenvolvimento, existem especialidades que não são contempladas como oftalmologista, cardiologista e ortopedista, que hoje se configuram como básicas para atender a demanda local e circunvizinha, dado que somente em Cantagalo, Itaocara e Pádua existe atenção terciária e secundária na All.

Ao se avaliar o panorama da oferta de serviços, pessoal e de equipamentos, é fundamental analisar o perfil de adoecimento e morte da população (perfil epidemiológico) e a compatibilidade/respostas dessa oferta às necessidades de atenção pela população do município.

Ao se observar a distribuição percentual das internações em Pirapetinga por grupo de causas segundo a Classificação Internacional das Doenças (CID-10), verifica-se que a principal causa de internação são as doenças do aparelho respiratório (19%), ligadas as condições de vida urbanas – a poluição, o confinamento em habitações sem ventilação. Os grupos populacionais mais expostos são nas faixas etárias de: menor de 01 anos; de 01-04 anos; de 05-09 anos, e depois de 60 e mais. São justamente populações mais vulneráveis.

A segunda causa de internação são as doenças circulatórias (18%), que atingem principalmente as faixas etárias de 50-59 anos e maior de 65 anos. Os determinantes dessas internações estão associados a fatores ligados a vida urbana, aos estilos de vida modernos e aos hábitos alimentares.

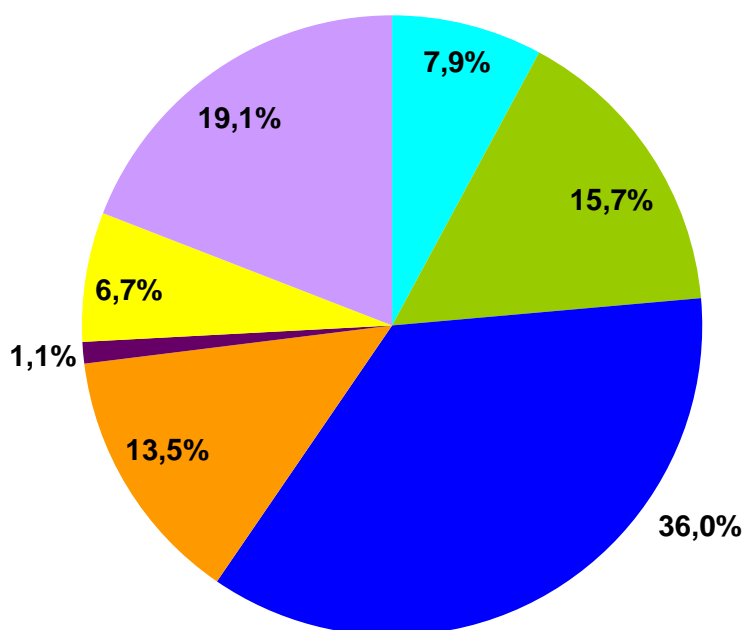
A terceira são os agravos relacionados ao aparelho digestivo (10%), seguidos igualmente daqueles do aparelho geniturinário (9,6%), as doenças infecciosas e parasitárias (9,5%). Por fim as neoplasias (9,2%), apontadas como manifestações da modernidade.

Esse perfil demonstra o estágio de desenvolvimento de Pirapetinga e aponta algumas questões que devem ser analisadas pelo conjunto dos atores institucionais, de modo a buscar caminhos a serem tomados para melhoria das condições de vida e a situação de saúde da população.

Ao se analisar as mortes por causas selecionadas, é importante destacar que embora não haja casos relatados de morte relacionadas à AIDS nos anos 2003 e de 2005 a 2007, vê-se que ocorreram óbitos em 2002 (19%) e em 2008 (19%), por isso, deve-se ficar alerta e investigar a possibilidade da existência de HIV positivo no município, dadas as mortes nos períodos indicados.

É importante saber se essas mortes significam os únicos casos ou não, seja em função da alta letalidade do evento, seja em pelos múltiplos fatores que envolvem a vulnerabilidade dos portadores do agravo e os riscos a que estão expostas as demais pessoas, por tratar-se de evento transmissível. Nesse sentido, conhecer mais sobre a ocorrência e o contexto dessas mortes possibilita tomar decisão e estabelecer ações de promoção para a população geral, e cuidados adequados aos casos que ainda existam.

**Figura 4: Mortalidade Proporcional (todas as idades)**



- I. Algumas doenças infecciosas e parasitárias
- II. Neoplasias (tumores)
- IX. Doenças do aparelho circulatório
- X. Doenças do aparelho respiratório
- XVI. Algumas afec originadas no período perinatal
- XX. Causas externas de morbidade e mortalidade
- Demais causas definidas

### 3.4 PEDRA FURADA – PIRAPETINGA/MG

A localidade de Pedra Furada, município de Pirapetinga/MG, será impactada pela UHE Itaocara I e se localiza às margens do Rio Paraíba do Sul.

**Figura 5: Localização de Pedra Furada**



Nos estudos socioeconômicos realizados entre março e abril de 2012, constatou-se que no universo de 134 propriedades diretamente afetadas pelo empreendimento, existem 118 famílias que moram no local e vivem principalmente da agropecuária (50,84%).

Do total de 231 pessoas cadastradas, chama a atenção o grande número de aposentados e pensionistas (40,49%). Entre as 101 mulheres, a grande maioria cuida apenas dos afazeres domésticos (60,39%).

Uma característica da região é o vínculo de vizinhança, que se dá devido às terras terem sido herdadas e estarem com os donos há muitos anos, além disso, os mesmos moram próximos de familiares como: pais, irmãos, tios e primos.

Em Pedra Furada existe apenas uma escola de ensino fundamental no primeiro segmento (1º ao 5º ano), com 13 alunos.

Em relação à saúde, no local não existe unidade de saúde e o médico costuma atender uma vez por semana na escola. Os moradores optam por acessar o serviço em Pirapetinga/MG por meio do hospital municipal (59,3%), posto de saúde (33,4%) e clínicas privadas (6,9%).

Na comunidade não existe coleta de lixo nem rede municipal de esgotamento sanitário, ficando estes a cargo dos moradores, sendo assim, geralmente o lixo é queimado (96%) e o esgotamento sanitário se dá através de fossa séptica (28%), vala (46,6%) ou é despejado sem qualquer tipo de tratamento no rio Paraíba do Sul.

#### 4 - IMPACTOS SOCIOAMBIENTAIS

Foram identificados 72 impactos relacionados aos ambientes terrestre e aquático - fauna e flora, regime das águas e a socioeconomia – atividades produtivas, infraestrutura, lazer, cultura e patrimônio histórico.

Para mitigar cada um desses impactos nos cinco municípios envolvidos, criaram-se programas específicos cujas ações devem ser implantadas ao longo das etapas de planejamento, construção e operação do empreendimento, visando tanto à recuperação, quanto à conservação do meio ambiente, bem como o maior aproveitamento das novas condições criadas.

##### 4.1 PROGRAMAS SOCIOAMBIENTAIS MITIGADORES

O conjunto de Programas Ambientais e Sociais se caracteriza como um instrumento de gestão que tem como objetivo geral, garantir o cumprimento dos compromissos assumidos pelo empreendedor no que concerne à correta gestão ambiental e social do empreendimento e ao atendimento à legislação ambiental aplicável. Nesse sentido, os programas que compõem o estudo ambiental são classificados em 04 categorias:

- 1) Gestão Ambiental da Obra - aponta as diretrizes ambientais para construção das diferentes obras inerentes ao empreendimento, inclusive aquelas medidas a serem aplicadas nas vias de acesso, jazidas e áreas de empréstimo, disposição dos bota-foras, eventual construção de vilas residenciais, entre outras, considerando ainda o caráter de temporalidade. A coordenação entre os diversos programas propostos, bem como o sistema de gestão dos mesmos foi considerado no Programa de Gestão Ambiental, de modo a permitir sua integração, execução e acompanhamento;
- 2) Monitoramento e Controle da Qualidade Ambiental – elaborados de forma a contemplar todas as áreas de influência do empreendimento além de terem sido agrupados de forma a facilitar o acompanhamento e a evolução da qualidade ambiental e permitir a adoção de medidas complementares que se façam necessárias.
- 3) Programas Sociais e Institucionais - deixam clara a importância da participação das comunidades, dos órgãos públicos e da sociedade civil organizada na sua elaboração e implantação com a proposição, inclusive, de um programa específico de estímulo à participação da população atingida.
- 4) Plano Integrado de Sustentabilidade - integra os planos de mitigação de impactos para o quadro socioeconômico, associados ao incremento da produção das terras em bases sustentáveis por meio de programas de fomento às atividades econômicas desenvolvidas atualmente na região.

Dentre os impactos relacionados no EIA/RIMA, os que interferem de maneira direta na população atingida e em seus modos de vida são:

**Tabela 10: Impactos sociais previstos**

<b>Descrição do Impacto Social</b>	<b>Tipo</b>	<b>Ação prevista</b>
Pressão na Economia Pesqueira Local	Negativo	Programa de Monitoramento da Ictiofauna / Programa de Readequação das Atividades Pesqueiras
Restrição ao Crescimento Socioeconômico	Negativo	Programa de Acompanhamento da População Atingida
Alteração da Qualidade de Vida	Negativo	Programa de Acompanhamento da População Atingida / Programa de Estímulo a Participação da População Atingida / Programa de Reativação das Atividades Econômicas e Geração de Renda
Alteração do Potencial de Aptidão Agrícola do Solo	Negativo	Programa de Gestão Fundiária e Programa de Reativação das Atividades Econômicas e Geração de Renda
Alteração no Mercado de Bens e Serviços	Negativo	Programa de Comunicação Social / Programa de Educação Ambiental / Programa de Reativação das Atividades Econômicas e Geração de Renda
Conflito entre Empreendedor e População	Negativo	Programa de Comunicação Social / Programa de Estímulo a Participação da População Atingida / Programa de Gestão Fundiária e Programa de Gestão Institucional
Transtornos Ligados à Falta de Informação	Negativo	Programa de Comunicação Social / Programa de Estímulo a Participação da População Atingida e Programa de Gestão Institucional
Redução de Investimentos Públicos e Serviços	Negativo	Programa de Gestão Institucional e Programa de Estímulo a Participação da População
Pressão sobre o Preço do Imóvel Rural	Negativo	Programa de Gestão Fundiária
Pressão sobre o Preço do Imóvel Urbano	Negativo	Programa de Gestão Fundiária
Queda na Produção Leiteira	Negativo	Programa de Reativação das Atividades Econômicas e Geração de Renda
Deslocamento Compulsório de Famílias	Negativo	Programa de Acompanhamento da População Atingida / Programa de Estímulo a Participação da População Atingida / Programa de Gestão Fundiária
Aumento de Tensões Sociais	Negativo	Programa de Acompanhamento da População Atingida / Programa de Estímulo a Participação da População Atingida / Programa de Gestão Fundiária
Interrupção de Serviços	Negativo	Programa de Gestão Institucional / Programa de Realocação de Estruturas e Saneamento
Alteração da Cultura Pesqueira Local	Negativo	Programa de Readequação da Atividade Pesqueira
Alteração do Patrimônio Cênico e Natural	Negativo	Programa de Prospecção, Resgate e Monitoramento do Patrimônio Arqueológico / Programa de Uso do Entorno do Reservatório
Atração de Empreendimentos Informais	Negativo	Programa de Gestão Institucional / Subprograma de Formação de Mão de Obra

<b>Descrição do Impacto Social</b>	<b>Tipo</b>	<b>Ação prevista</b>
Interferência na Massa Salarial	Positivo	Subprograma de Formação de Mão-de-Obra / Programa de Gestão Institucional / Programa de Comunicação Social / Programa de Educação Ambiental
Desagregação Social	Negativo	Programa de Acompanhamento da População Atingida / Programa de Estímulo a Participação da População Atingida / Programa de Gestão Fundiária / Programa de Reativação das Atividades Econômicas e Geração de Renda / Programa de Resgate e Valorização de Aspectos Culturais
Desestruturação das Instituições Comunitárias	Negativo	Programa de Acompanhamento da População Atingida / Programa de Estímulo a Participação da População Atingida / Programa de Gestão Fundiária / Programa de Reativação das Atividades Econômicas e Geração de Renda / Programa de Resgate e Valorização de Aspectos Culturais
Diminuição de Rendimentos	Negativo	Subprograma de Formação de Mão-de-Obra / Programa de Reativação das Atividades Econômicas e Geração de Renda / Programa de Estímulo a Participação da População Atingida / Programa de Acompanhamento da População Atingida / Programa de Comunicação Social / Programa de Educação Ambiental.
Disseminação de Doenças Infecciosas e endemias	Negativo	Programa de Gestão Institucional / Programa de Monitoramento e Controle de Endemias / Subprograma de Formação de Mão de Obra
Incremento da Arrecadação Tributária	Positivo	Programa de Gestão Institucional / Programa de Comunicação Social / Programa de Educação Ambiental/ Subprograma de Formação de Mão de Obra
Interferências com Atividades Minerárias	Negativo	Programa de Gestão de Interferências com Atividades Minerárias
Perda da Memória Material Simbólica	Negativo	Programa de Prospecção, Resgate e Monitoramento do Patrimônio Arqueológico / Plano de Uso do Entorno do Reservatório – PACUERA / Programa de Resgate e Valorização de Aspectos Culturais / Programa de Acompanhamento da População Atingida.
Perda de Áreas Produtivas	Negativo	Programa de Gestão Fundiária
Perda de Solo Fértil	Negativo	Programa de Gestão Fundiária
Perda de Terras e Benfeitorias	Negativo	Programa de Gestão Fundiária
Sobrecarga sobre a Infraestrutura Básica Local	Negativo	Programa de Gestão Institucional / Programa de Realocação de Estruturas e Saneamento / Subprograma de Formação de Mão de Obra
Sobrecarga sobre o Serviço de Saúde	Negativo	Programa de Gestão Institucional / Programa de Realocação de Estruturas e Saneamento / Programa de Monitoramento e Controle de Endemias / Subprograma de Formação de Mão de Obra
Aumento da Oferta de energia	Positivo	Programa de Comunicação Social / Programa de Educação Ambiental
Uso do Reservatório	Positivo	Programa de Gestão Institucional / Programa de Uso do Entorno do Reservatório

Fonte: EIA/2011



## 4.2 POPULAÇÃO INDIRETAMENTE ATINGIDA

A tabela a seguir, identifica a população indiretamente atingida pelo empreendimento.

**Tabela 11: População indiretamente atingida**

<b>Categoria</b>	<b>Pessoas Identificadas</b>	<b>Município residente</b>
Pescadores	04	Além Paraíba
Pescadores	27	Cambuci
Pescadores	16	Cantagalo
Pescadores	01	Carmo
Pescadores	06	Estrela Dalva
Pescadores	77	Itaocara
Pescadores	30	Pádua
Pescadores	24	Palma
Pescadores	20	Pirapetinga
Pescadores	142	São Fidélis
Pescadores	01	São Sebastião do Alto
Pescadores	02	Sapucaia
Pescadores	01	Três Rios
Extração de Pedra Decorativa	04	Pirapetinga
Extração de Pedra Decorativa	02	Volta Grande
Extração de Pedra Decorativa	01	Leopoldina
Extração de Pedra Decorativa	10	Itaocara
Extração de Pedra Decorativa	13	Cantagalo
Extração de Areia	05	Aperibé
Extração de Areia	01	Cantagalo
Extração de Areia	01	Itaocara
Extração de Areia	01	Pirapetinga
Extração de Areia	02	Santo Antônio de Pádua

Fonte: EIA/2011 e DNPM

## 4.3 IMPACTOS NO MUNICÍPIO DE PIRAPETINGA

Durante a implantação e operação do empreendimento o transporte de materiais, equipamentos e insumos construtivos, assim como o transporte de trabalhadores, deverão alterar, ainda que temporariamente, o tráfego de veículos nos municípios.

Nas áreas próximas ao reservatório foi identificado que as principais fontes de sustento da população dependem basicamente de atividades como a agricultura, a pecuária leiteira e a pesca. A distribuição destas atividades tem dependência direta com as características físicas do meio ambiente. Nas áreas de relevo mais acentuado e menor aptidão agrícola está presente a pecuária leiteira e nas áreas planas às margens do rio, que apresentam solos mais produtivos, faz-se presente a agricultura, principalmente do arroz e olericultura.

Além destas atividades, diagnosticou-se a presença da atividade pesqueira, elemento condicionado historicamente pela presença da barragem da UHE Ilha dos Pombos, que transformou o meio ambiente da região e contribuiu para a forma como é organizada hoje a atividade pesqueira.

Também se reportam as fortes ligações de afinidade e parentesco estabelecidas ao longo das áreas ribeirinhas no trecho do empreendimento. Moradores de Porto Marinho (Cantagalo/RJ), por exemplo, têm parentes em Pedra Furada (Pirapetinga/MG). Estas relações culminam na realização comum de eventos e atividades, como as festas e partidas de futebol, assim como o uso comum de espaços de troca e convívio garantindo uma circulação intensa entre essas localidades. O convívio e as trocas favorecem as alianças, parentesco (matrimônio) e afinidades (compadrio e amizade), que proporcionam a formação de redes sociais intensas e complexas ao longo de toda região.

Outro ponto a ser destacado, segundo relatos dos próprios moradores, é a ligação que as pessoas têm com o local onde vivem, quando para muitos entrevistados o local de moradia é associado à trajetória e história familiar, sendo importante elemento da identidade destas pessoas.

Assim, a alteração dessa condição socioeconômica encontrada é central e destacável para a inserção da UHE Itaocara I. Observa-se que, dado o caráter íntimo e dinâmico dos impactos de empreendimentos hidrelétricos sobre o meio socioeconômico, bem como a diversidade da população presente no ambiente afetado, o modo mais eficaz de formular ações para mitigar ou compensar os impactos decorrentes do empreendimento é contar com a ampla participação dessa população na formulação das medidas.

## **5 - HISTÓRICO DAS AÇÕES DE COMUNICAÇÃO SOCIAL**

Desde 2009, a partir da modificação do projeto a qual promoveu uma redução significativa dos impactos socioambientais, o Consórcio Itaocara iniciou o processo de comunicação com base nos princípios do diálogo, da transparência, da legalidade e da participação.

O Consórcio adotou como estratégia de comunicação para o projeto as seguintes ações:

- Contratação de uma equipe composta por assistentes sociais e jornalistas;
- Implantação de um escritório na cidade de Itaocara/RJ;
- Implantação de atendimento e repasse de informações por meio de telefone 0800;
- Site: [www.uheitaocara.com.br](http://www.uheitaocara.com.br);
- Publicação de informativo com periodicidade bimestral;
- Elaboração do “manual de conduta” para todos os profissionais que necessitassem trabalhar em campo;
- Elaboração de cartilhas, folders e cartazes para a divulgação do projeto e suas atividades;
- Realização de visitas domiciliares levando esclarecimentos, tirando dúvidas, fazendo a escuta sensível dos sentimentos da população em relação ao projeto e estabelecendo com eles uma relação de confiança e respeito.

Dentre as ações desenvolvidas no período de DEZ08 a NOV11, destacamos os seguintes trabalhos realizados com a comunidade como forma de preparação e qualificação para as audiências públicas:

- Realização de reuniões temáticas com a comunidade e gestores públicos para apresentação do projeto com o foco principal nos interesses, anseios e temores de cada comunidade;
- Entre março e maio de 2011, foram realizadas duas visitas à UHE Baguari, em Governador Valadares, Minas Gerais:
  - Uma com as lideranças comunitárias para que as mesmas pudessem entrar em contato com a realidade de outro empreendimento semelhante. Esta visita contou com a participação de cerca de 40 moradores e proprietários das localidades diretamente afetadas, todos indicados pela própria comunidade;
  - A segunda, com representantes do poder público municipal. Esta visita contou com a participação de 24 secretários e 16 vereadores, que puderam conversar com os gestores locais e trocar experiências.
- Realização de oficinas de Planejamento Estratégico Participativo, no período de junho a setembro de 2011, para formulação e implementação das ações mitigadoras a serem adotadas em parceria com o poder público;
- Foram iniciadas as negociações com os seguintes grupos diretamente afetados:
  - Colônia Z-21 e representantes das associações de pescadores do entorno do futuro reservatório;
  - Associação de Produtores Rurais de Aperibé;
  - Associação de Moradores de São Sebastião da Cachoeira.

Projetos desenvolvidos para educação ambiental:

- Produção de uma cartilha infantil contando a história do empreendimento;
- Contato com secretarias de educação dos oito municípios para a apresentação do projeto educacional da usina de Itaocara;
- Concurso de desenho/redação sobre a usina ressalta-se que os alunos foram divididos por segmentos. Os melhores foram premiados com viagens em locais para educação ambiental (Jardim Botânico do Rio de Janeiro e Fazenda Gamela, Cantagalo - RJ);
- Produção de um evento (teatro), nas escolas da região afetada, em comemoração ao Dia da Árvore (21 de setembro);
- Realização de seminários na região sobre preservação ambiental.

Quanto à negociação das terras e benfeitorias, objetivando priorizar o reassentamento ou relocação das famílias, garantindo a participação do atingido na montagem do processo, fornecendo o título de propriedade e tendo como diretriz a negociação coletiva, o Consórcio UHE Itaocara vem desenvolvendo as seguintes atividades:

#### **I) Termo de acordo coletivo para realocação de população rural**

Entre agosto e novembro de 2011 foram elaboradas de forma conjunta com as lideranças da comunidade de Japona e Barra de Santa Luzia (município de Aperibé/RJ) as regras gerais para as negociações a serem feitas com o público diretamente afetado pela UHE Itaocara que está filiado à Associação de Moradores, Amigos, Produtores Rurais e Pescadores, Atingidos pela Barragem em Aperibé.

Estas regras gerais a que chamamos de Termos do Acordo Coletivo deverão ser seguidas pelo Consórcio e pelos atingidos, o que facilitará as negociações individuais a serem feitas. Nele estão descritas as opções de negociação de interesse dos atingidos (Negociar em dinheiro, fazer permuta de sua terra por outra de seu interesse, etc.), a definição do público beneficiário das negociações (proprietários, posseiros, parceiros, meeiros, ilheiros, trabalhadores, etc.).

Este trabalho foi desenvolvido em 04 meses de forma participativa, quando as lideranças das comunidades de Japona e Barra de Santa Luzia dialogaram sobre seus interesses e anseios e depois em forma de assembleia ocorrida no dia 08 de novembro de 2011 todos os associados puderam tomar conhecimento do conteúdo do documento e dar opiniões.

Atualmente este documento está em fase final de análise por parte dos associados, pois cada um recebeu uma cópia, e após os ajustes será assinado entre as partes. Os próximos passos serão: definir os grupos que têm interesse em realocação e busca de terras para a análise e definição de forma conjunta das fazendas que servirão para o futuro assentamento.

Resultados dos trabalhos e próximos passos;

- Foram realizadas cinco reuniões com representantes da associação de moradores para nivelamento de ideias sobre os impactos referentes ao empreendimento e possíveis ações mitigadoras, todas devidamente registradas em Memórias de reunião. (Anexo 03a)
- Os interesses da comunidade e do Consórcio foram organizados em formato de um documento onde estão definidas de forma preliminar as diretrizes básicas que nortearão as negociações a serem feitas entre o Consórcio e os atingidos pela UHE Itaocara I (Anexo 03b).
- Após a análise e ajustes dos Termos do Acordo Coletivo ele será assinado entre as partes para firmar o compromisso e registrado em cartório;
- O Consórcio apoiará a associação e seus associados na formação de grupos interessados em serem reassentados em outras propriedades rurais;
- O Consórcio definirá de forma conjunta com a associação e seus associados quais fazendas servem para o reassentamento;
- O Consórcio realizará a compra das propriedades selecionadas.

## II) Termo de acordo coletivo para realocação de núcleo urbano

No período de outubro de 2011 a março de 2012, as lideranças da comunidade de São Sebastião da Cachoeira (Santo Antônio de Pádua/RJ) e representantes do Consórcio analisaram de forma conjunta como poderá ser realizada a realocação da comunidade para outro local fora da área do futuro reservatório da UHE Itaocara I e como se dará o processo de negociação. A seguir tem-se a descrição dos trabalhos realizados.

- Foram realizadas quatro reuniões com representantes da associação de moradores para nivelamento de ideias sobre os impactos referentes ao empreendimento e possíveis ações para reduzir estes impactos, todas devidamente registradas em memórias de reunião. (Anexo 03c)  
Os interesses da comunidade foram organizados em formato de um documento onde estão definidas de forma preliminar as diretrizes básicas que nortearão as negociações a serem feitas entre o Consórcio e os atingidos pela UHE Itaocara I (Anexo 03d).
- Está sendo realizado o levantamento de possíveis áreas para o reassentamento coletivo da população.

- A comissão de representantes da comunidade informou em reunião que todos os moradores concordaram com os Termos do Acordo Coletivo proposto pelo Consórcio (Anexo 03e ata de reunião dos moradores de São Sebastião da Cachoeira).
- O Consórcio definirá de forma conjunta com a associação e seus associados qual a área mais adequada para o reassentamento.

### **III) Negociação com a categoria de pescadores**

Entre maio de 2011 e março de 2012 foram realizadas diversas reuniões com os pescadores da área de influência direta e seus representantes para iniciar o diálogo ora proposto. Foi informado o modelo de negociação por critérios, a ser seguido, bem como a definição de um núcleo composto pelas entidades que participarão do processo de negociação para as medidas mitigadoras.

Dentre as reuniões supracitadas, merecem destaque as reuniões realizadas com os representantes da Colônia Z-21 e das associações de pescadores do entorno do futuro reservatório nos dias 13JUN11 e 06JUL11 quando ficaram definidas as seguintes diretrizes:

- Iniciar os trabalhos para a elaboração dos termos do Acordo Coletivo a ser firmado entre as partes;
- Definir o grupo de representantes dos pescadores que participará das negociações;
- Definir as entidades que participarão do processo de busca de opções para a negociação e que possam conferir legitimidade aos termos do Acordo Coletivo a ser firmado entre o empreendedor e a categoria de pescadores;
- A metodologia de negociação por critérios será adotada, considerando os interesses das partes, buscando opções que facilitem a manutenção da atividade pesqueira.

Na oportunidade foram levantados os interesses gerais da comunidade de pescadores. Maiores detalhes sobre as reuniões podem ser encontradas nas memórias de reunião (Anexo 03f).

Para elaborar os termos do Acordo Coletivo com a categoria de pescadores que possibilite a manutenção da atividade pesqueira na AID e AII serão adotadas as seguintes ações estratégicas:

- Ampliar a situação de interesse compartilhado com as partes envolvidas para o desenvolvimento de ações de reparação de caráter coletivo;
- Definir de forma conjunta com representantes da Colônia Z-21 e lideranças das associações, qual será o grupo de representantes da categoria de pescadores para a realização dos trabalhos de elaboração dos termos do Acordo Coletivo a ser firmado entre as partes;

Como resultado dos trabalhos espera-se:

- Mediação da negociação pelo Ministério da Pesca e Aquicultura - MPA.
- Pescadores e familiares mobilizados, por meio da ampliação do protagonismo e visão compartilhada para a adoção de medidas de reparação de caráter coletivo;
- Colônia de pescadores Z-21 fortalecida;
- Minuta dos termos do Acordo Coletivo elaborada e pactuada entre pescadores e Consórcio UHE Itaocara;
- Atividades de capacitação para geração de emprego e renda, identificadas a partir das necessidades e do potencial dos grupos de pescadores e familiares existentes nas

localidades. Essas atividades devem atender aos anseios e interesses da comunidade envolvida de acordo com a realidade local e regional;

- Opções de Tecnologia Social indicadas para geração de emprego e renda que agreguem valor ao pescado.

Destaca-se que em reunião realizada em 22MAR12 com as lideranças dos pescadores, Consórcio e MPA, o MPA ofereceu para realizar a mediação das negociações (Memória de reunião Anexo 03f).

Desta forma, em 10ABR12 o Consórcio encaminhou correspondência nº 040/IT/2012-AMB ao MPA encaminhando informações sobre o processo de negociação e formalizando o pedido de mediação das negociações e o MPA abriu o processo nº 00377.000512/2012-40 para iniciar os trabalhos.

## **5 MECANISMOS PARA VIABILIZAÇÃO DO PAS**

Este item tem por objetivo estabelecer as diretrizes básicas que serão adotadas pelo empreendedor para assegurar a implementação do Plano de Assistência Social da UHE Itaocara I.

Estratégias a serem adotadas:

- Implantação de um posto de assistência social fixo em Pirapetinga/MG, onde se dará a articulação entre os atingidos, a comunidade, a rede de serviços existente no município e o empreendedor;
- Implantação de um posto de assistência social fixo em Batatal (Itaocara/RJ), onde se dará a articulação entre os atingidos, a comunidade, a rede de serviços existente no município de Itaocara/RJ e Cantagalo/RJ e o empreendedor;
- Implantação de um posto de assistência social móvel, para atendimento das comunidades rurais localizadas nos municípios de Santo Antônio de Pádua/RJ e Aperibé/RJ;
- Contratação de técnicos para a formação de três equipes para o acompanhamento da população diretamente afetada, que deverá ser composta pelos seguintes profissionais cada uma: assistente social, psicólogo e advogado. No caso do advogado registramos que um profissional atenderá as três equipes;
- Promoção da participação dos Conselhos Municipais de Assistência Social dos municípios atingidos, no planejamento e acompanhamento das ações previstas no PAS;
- Apoio à realização de cadastramento de pessoas portadoras de deficiência, conforme o disposto no art. 36, do Decreto Federal nº 3.298 de 20 de dezembro de 1999, para que possam participar do Programa de Formação de Mão-de-Obra;
- Dar preferência para os moradores da Área de Influência para os trabalhos requeridos na implementação de alguns programas ambientais, tais como, salvamento da fauna terrestre e aquática e revegetação do entorno do reservatório;
- Implementar os Planos de Ação, elaborados em parceria com as prefeituras, para adoção das medidas mitigadoras dos impactos ambientais;
- Encaminhar uma cópia do PAS, após aprovação pelo CEAS/MG, para os Conselhos Municipais de Assistência Social.

Caberá aos técnicos contratados para gerir o Posto de Atendimento Social as seguintes atribuições:

- Pautar todas as ações no PAS aprovado pelo CEAS/MG, bem como na resolução desse Conselho referente ao Plano;
- Acompanhar a implementação do PAS e das ações propostas pelos demais programas que apresentam interface com o Plano;
- Elaborar um plano de trabalho com o planejamento das ações de sua responsabilidade e apresentar ao Conselho Municipal de Assistência Social - CMAS;
- Elaborar um dossiê para cada núcleo familiar contendo: cadastro físico/patrimonial e avaliação dos bens, diagnóstico socioeconômico, registro de visitas domiciliares, e parecer técnico da equipe sobre a condição social do núcleo familiar;
- Prestar orientação aos atingidos sobre as questões correlacionadas ao empreendimento;
- Fazer registro diário dos atendimentos e confrontar os dados mensalmente;
- Fazer a triagem dos casos sociais para os atendimentos pelo poder público e realizar os encaminhamentos necessários aos setores competentes;
- Realizar visitas a campo, de forma a atuar como interlocutores entre os atingidos e o empreendedor em parceria com a comunicação;
- Prestar atendimento e encaminhamento ao migrante que ocorreu à região motivado pelo empreendimento;
- Promover reuniões periódicas com CMAS para troca de experiências;
- Gerar relatórios periódicos das atividades de sua competência realizadas no período e enviar cópias ao CEAS e ao CMAS.

Informa-se que estas ações serão ampliadas para os municípios do estado do Rio de Janeiro.

## **6 PROGRAMAS AMBIENTAIS COMPLEMENTARES AO PAS**

Apresenta-se, a seguir, a listagem dos Programas Ambientais integrantes do PBA - Plano Básico Ambiental da UHE Itaocara, que têm relação direta com as ações de assistência social:

- Programa de Acompanhamento da população atingida
- Programa de Gestão Institucional;
- Programa de Estímulo a Participação da População
- Programa de Comunicação Social – PCS;
- Subprograma de Formação da Mão de Obra;
- Programa de Gestão Fundiária;
- Programa de Reativação das Atividades Econômicas e Geração de Renda
- Programa de Readequação das Atividades Pesqueiras;
- Programa de Resgate e Valorização de Aspectos Culturais
- Programa de Monitoramento e Controle de Endemias
- Plano Ambiental de Conservação e Uso do Entorno do Reservatório Artificial – PACUERA



- Programa de Educação Ambiental – PEA
- Subprograma de Educação Ambiental para os Trabalhadores
- Programa de Realocação de Estruturas e Saneamento
- Subprograma de Educação para o Saneamento Ambiental

## **7 RESPONSÁVEIS TÉCNICOS PELA ELABORAÇÃO DO PAS**

- Jackelline Faria Vieitas Alves – Assistente Social – AS 20723 CRESS - RJ
- Mayra Fuly Pinto – Assistente Social – AS 15159 CRESS – RJ
- Roberta Corrêa Coutinho – Assistente Social – AS 19038 CRESS - RJ



## 8 REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS – ANA. **Bacias Hidrográficas**. Disponível em: <<http://www2.ana.gov.br/Paginas/default.aspx>>. Acesso em: 04 abr. 2012.

AGÊNCIA NACIONAL DE ENERGIA ELÉTRICA – ANEEL. **Ficha Técnica da UHE Itaipava I**. Disponível em: <<http://www.aneel.gov.br>>. Acesso em: 05 fev. 2012.

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA – IBGE. **Censo 2010**. Disponível em: <<http://www.ibge.gov.br/censo2010/>>. Acesso em 24/05/2012.

UHE BAGUARI: **Plano de Assistência Social – PAS**. Governador Valadares: Consórcio UHE Baguari, 2008.

UHE ITAOCARA. **Cadastro Físico-Patrimonial**. Rio de Janeiro: Consen Engenharia, 2010.

UHE ITAOCARA. **Cadastro Socioeconômico**. Itaipava: Consórcio UHE Itaipava, 2012.

UHE ITAOCARA: **Cronograma de Implantação da UHE Itaipava I**. Belo Horizonte: SPEC Engenharia, 2010.

UHE ITAOCARA: **Estudo de Impacto Ambiental – EIA**. Revisão 01. Rio de Janeiro: Ecology Brasil, 2011.

UHE ITAOCARA: **Materialização das curvas de inundação e APP de 100 m do reservatório da UHE Itaipava I**. Manhuaçu: Vertente Engenharia, 2011.

UHE ITAOCARA: **Plano de Ação Municipal**. Itaipava: Ñanduti, 2011.

UHE ITAOCARA: **Relatório de Impacto Ambiental – RIMA**. Revisão 01. Rio de Janeiro: Ecology Brasil, 2011.



## **ANEXOS**



**ANEXO 01 – RECURSOS SÓCIO-ASSISTENCIAIS DOS MUNICÍPIOS, DISTRITOS E POVOADOS  
ATINGIDOS**



**ANEXO 02 – RELATÓRIOS DO ESTUDO SOCIOECONÔMICO DOS ATINGIDOS**



**ANEXO 03:**

**Anexo 03a - Memórias de reunião sobre o Termo de Acordo com produtores rurais**

**Anexo 03b – Minuta do Termo de Acordo com produtores rurais**

**Anexo 03c - Memórias de reunião sobre o Termo de Acordo para realocação urbana**

**Anexo 03d – Minuta do Termo de Acordo para realocação urbana**

**Anexo 03e – Memória de reunião com a aceitação do Termo de Acordo para realocação urbana**

**Anexo 03f - Memórias de reunião sobre o Termo de Acordo com pescadores**



UHE ITAOCARA S.A.

PROGRAMA DE GESTÃO AMBIENTAL - PGA

RELATÓRIO CONSOLIDADO FASE PRÉ OBRA

---

# ANEXO 4.30.4.4

## Critérios de Elegibilidade



---

**PROGRAMA DE GESTÃO FUNDIÁRIA**

# **CRITÉRIOS DE ELEGIBILIDADE PARA A ATIVIDADE DE REMANEJAMENTO POPULACIONAL UHE ITAOCARA**

---

## **SUMÁRIO**

1 - HISTÓRICO DO EMPREENDIMENTO .....	4
2 - INTRODUÇÃO .....	5
3 - OBJETIVO.....	7
4 - PÚBLICO ALVO.....	7
5 - REFERÊNCIAS.....	8
Projeto Básico Ambiental - PBA .....	8
Licença Prévia – LP, emitida em 28/12/2011.....	9
EIA/RIMA .....	9
Decreto 7.342/10 .....	10
Resolução nº 317/2010 – CEAS/MG.....	10
Reuniões com as comunidades.....	11
6 - CRITÉRIOS E CONDIÇÕES DE ELEGIBILIDADE PARA A UHE ITAOCARA I.....	11
Detentores de posse ou proprietários de áreas diminutas .....	12
Não proprietários .....	12
Posseiro.....	12
Arrendatário .....	13
Parceiros.....	13
Meeiros .....	13
Empregados rurais .....	13
Moradores de cessão (favor).....	14
Moradores de Ilhas .....	14
Detentores de posse de áreas de lazer.....	14
Detentores de áreas mediante locação.....	14
Comerciantes (proprietário ou não proprietário) .....	14
Prestadores de serviços .....	15
Indivíduos que desenvolvem atividade extrativa .....	15
7 - PROCEDIMENTOS E MODALIDADES DO PROGRAMA .....	15
Aquisição de terras e benfeitorias de propriedades por meio de indenização pecuniária .....	16
Carta de Crédito.....	17
Realocação de Residência de Veraneio .....	17
Indenização por Uso e Benfeitorias.....	18
Áreas Remanescentes .....	18
Grupo 01: Proprietário residente em área diminuta, que utilize a área para produção agrícola. ....	19
Grupo 02: Proprietário residente em área diminuta, que utilize a área para produção pecuária. ....	20
Grupo 03: Proprietário residente em área diminuta, que utilize a área para produção agrícola e pecuária.....	21
Grupo 04: Proprietário residente em área diminuta, que não exerça atividade produtiva. ....	22
Grupo 05: Proprietário NÃO RESIDENTE em área diminuta, que utilize a área para produção agrícola.....	23
Grupo 06: Proprietário NÃO RESIDENTE em área diminuta, que utilize a área para produção pecuária.....	23



Grupo 07: Proprietário NÃO RESIDENTE em área diminuta, que utilize a área para produção agrícola e pecuária.....	24
Grupo 08: Não proprietário residente que seja funcionário de propriedade e viva exclusivamente de salário. ...	25
Grupo 09: Não proprietário residente que seja funcionário de propriedade, meeiro, parceiro, porcenteiro, arrendatário, comodatário ou por cessão não onerosa e utilize a área da propriedade para fins de agricultura.	26
Grupo 10: Não proprietário residente que seja funcionário de propriedade, meeiro, parceiro, porcenteiro, arrendatário, comodatário ou por cessão não onerosa que utilize a área da propriedade para fins de pecuária.	27
Grupo 11: Não proprietário residente que seja funcionário de propriedade, meeiro, parceiro, porcenteiro, arrendatário, comodatário ou por cessão não onerosa e utilize a área da propriedade para fins de agricultura e pecuária. ....	28
Grupo 12: Não proprietário NÃO RESIDENTE que seja funcionário, meeiro, parceiro, porcenteiro, arrendatário ou comodatário e utilize a área para fins de agricultura. ....	29
Grupo 13: Não proprietário NÃO RESIDENTE que seja funcionário, meeiro, parceiro, porcenteiro, arrendatário ou comodatário e utilize a área para fins de pecuária. ....	30
Grupo 14: Não proprietário NÃO RESIDENTE que seja funcionário, meeiro, parceiro, porcenteiro, arrendatário ou comodatário de propriedade e utilize a área da propriedade para fins de agricultura e pecuária. ....	30
Grupo 15: Não proprietário residente de cessão, sem atividade econômica. ....	31
Grupo 16: Possesores Residentes em ilhas, com ou sem atividade produtiva na ADA. ....	32
Grupo 17: Detentores de posse de áreas de lazer e casas de veraneio. ....	33
Grupo 18: Detentores de áreas mediante locação. ....	33
Grupo 19: Inquilino de casa de veraneio. ....	34
Grupo 20: Prestadores de serviços (linha de transporte de olerícolas, linha de transporte de passageiros, linha de leite etc.).....	34
Grupo 21: Possesores de Ilhas (não residentes). ....	34
Grupo 22: Indivíduos que desenvolvem atividade de extração minerária com registro no DNPM. ....	34
Grupo 23: Indivíduos que desenvolvem atividade de extração minerária sem registro no DNPM. ....	35
Grupo 24: Possesores de São Sebastião da Cachoeira. ....	35
Grupo 25: Casos especiais.....	35
Grupo 26: Herdeiros proprietários de edificações, sem atividade produtiva. ....	36
Grupo 27: Proprietários de áreas maiores que uma Fração Mínima de Parcelamento – FMP .....	36
Grupo 28: Proprietários de área diminuta sem residência e sem atividade econômica .....	36
Grupo 29: Não Proprietário não residente que seja funcionário, meeiro, parceiro, porcenteiro, arrendatário que utilize a área da propriedade que será inviabilizada, com atividade onerosa para fins de agricultura, pecuária ou agropecuária ou que desenvolva atividade produtiva devidamente comprovada não sendo esta a sua principal atividade econômica e fonte de renda. ....	36
Grupo 30: Não proprietário residente ou não, que seja funcionário de propriedade, meeiro, parceiro, porcenteiro, arrendatário, comodatário ou por cessão não onerosa e utilize a área da propriedade para fins de agricultura, pecuária ou agropecuária com vínculo Posterior à LP. ....	37
Grupo 31: Deixou de manter o vínculo. Não proprietário identificado no cadastro de 2009 a 2012 residente ou não, na condição de funcionário de propriedade, meeiro, parceiro, porcenteiro, arrendatário, comodatário ou por cessão não onerosa que utilizava a área da propriedade para fins de agricultura, pecuária ou agropecuária e que na atualização cadastral deixou de manter o referido vínculo com esta ou outra área atingida. ....	37
Grupo 32: Remanescente Viável. Não proprietário residente ou não, que seja funcionário de propriedade, meeiro, parceiro, porcenteiro, arrendatário, comodatário ou por cessão não onerosa e utilize a área da propriedade para fins de agricultura, pecuária ou agropecuária em área maior que uma Fração Mínima de Parcelamento – FMP, com remanescente. ....	37
Grupo 33: Área Arrendada pelo Consórcio UHE Itaipava.....	38
Grupo 34: Comerciante (proprietário ou não proprietário) .....	38





---

Grupo 35: Grupo de Herdeiros Condôminos, usufrutuários, com diversas características, mas que não obtenham renda única e exclusivamente da propriedade. ....	38
9 - PROCEDIMENTO DE ENQUADRAMENTO .....	38
10 - ESTABELECIMENTO DE VALORES .....	39
Terra nua .....	39
Benfeitorias reprodutivas .....	39
Benfeitorias não reprodutivas .....	39
11 - ANEXOS .....	39
12 - REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS .....	40
13 - RESPONSABILIDADE TÉCNICA .....	41

## 1 - HISTÓRICO DO EMPREENDIMENTO

A Usina Hidrelétrica Itaocara I será construída no trecho médio-baixo do rio Paraíba do Sul com capacidade de 150 megawatts e o barramento será construído entre Itaocara e Aperibé.



Cinco municípios foram considerados como área de abrangência direta do projeto: Itaocara, Aperibé, Santo Antônio de Pádua e Cantagalo no estado do Rio; e Pirapetinga em Minas Gerais.

No final de 2008, o Consórcio, formado pela LIGHT e CEMIG, começou um trabalho intenso de relacionamento com as comunidades do entorno do projeto. E em 2009, o Consórcio realizou o cadastro imobiliário e socioeconômico para conhecer a realidade das famílias que serão atingidas pelo empreendimento.

Em 2011, para dar transparência ao processo de instalação da usina, o IBAMA solicitou que fossem realizadas oficinas com o poder público para que os municípios se preparassem para receber o novo projeto. Atualmente 24 projetos, fruto desta ação, foram desenvolvidos.

O programa de diálogo social com as comunidades se deu por meio de reuniões contínuas com a população do entorno e acompanhamento das famílias atingidas pela equipe do Consórcio UHE Itaocara.

Paralelo a estas ações com o poder público e comunidades, em dezembro de 2011, o IBAMA emitiu a Licença Prévia – LP para a UHE Itaocara I, atestando a viabilidade social e ambiental do



empreendimento. Com o novo layout o reservatório que será formado terá uma área total de 41,49 km<sup>2</sup>.

Dando continuidade ao processo, o Consórcio UHE Itaocara protocolou no IBAMA o pedido de emissão da Licença de Instalação – LI no dia 29 de junho de 2012, e por consequência, esta foi emitida no dia 29 de julho de 2013 com validade de até cinco anos a contar desta data, estando este período condicionado ao cumprimento das condicionantes assinaladas no documento de emissão.

No dia 09 de agosto de 2013, última data determinada pelo Governo Federal para a devolução da concessão sem penalidades, o Consórcio decidiu pela devolução da concessão.

Posteriormente, em 30 de abril de 2015, em leilão promovido pela Agência Nacional de Energia Elétrica (Aneel), este mesmo Consórcio retomou a concessão para construção e operação da Usina Hidrelétrica Itaocara I.

## 2 - INTRODUÇÃO

Os critérios aqui apresentados atendem as recomendações previstas na Licença Prévia nº 428/2011 UHE Itaocara I, da condicionante 2.18, que se refere ao Programa de Acompanhamento da População Atingida, tendo como subprogramas:

- Subprograma de Apoio a Reinserção da População Diretamente Atingida;
- Subprograma de Monitoramento da População Diretamente Atingida.

Vale ressaltar, que o Consórcio UHE Itaocara iniciou desde 2011 um processo de construção de diretrizes de negociação (chamado Termos do Acordo Coletivo) junto com a população atingida, com a finalidade de conhecer a realidade em que estão inseridos, motivando a participação das comunidades e buscando soluções que atendam às necessidades e interesses de todas as partes envolvidas.

Esse acompanhamento se deu através de visitas e cadastros de todas as famílias direta e indiretamente atingidas no entorno do reservatório da UHE Itaocara I, com a finalidade de prestar esclarecimentos e traçar o perfil socioeconômico das mesmas, por meio de cadastro socioeconômico desenvolvido com base no Decreto 7342/10 que:

*“Institui o cadastro socioeconômico para identificação, qualificação e registro público da população atingida por empreendimentos de geração de energia hidrelétrica. ”*

Vale ressaltar, que referido Decreto tem publicação posterior a concessão da UHE Itaocara I pela Agência Nacional de Energia Elétrica - ANEEL (Contrato de Concessão nº 12/2001 – ANEEL), que se deu em 15 de março de 2001.

A realização do cadastro socioeconômico das famílias atingidas pelo empreendimento, também atende a Lei n. 12.812/1998 do Estado de Minas Gerais, Resoluções CEAS/MG nº 317 e 318/2010 e Portaria Interministerial nº 340/2012.

Além disso, foram realizadas reuniões junto às comunidades envolvidas, lideranças, entidades representativas e prefeituras, para a identificação dos interesses e desenvolvimento dos procedimentos de negociação a serem adotados.



A Área Diretamente Afetada – ADA comporta um conjunto de 708 propriedades (EIA/RIMA) nas margens esquerda e direita do rio Paraíba do Sul.

Na margem esquerda: Pirapetinga/MG (Pedra Furada); Aperibé/RJ (Japona e Barra de Santa Luzia); Santo Antônio de Pádua/RJ (São Sebastião da Cachoeira, Cachoeira dos Patos e Santa Rosa) e na margem direita: Itaocara/RJ (Porto Seguro, Porto dos Santos, Porto da Cruz) e Cantagalo/RJ (Porto Marinho e Porto do Tuta).

No que diz respeito aos proprietários beneficiários pelos Critérios apontados neste documento, serão atendidos com benefícios os que possuem áreas menores que uma Fração Mínima de Parcelamento (FMP), por deterem áreas que não possuem possibilidade de registro cartorial e dispõem de áreas ínfimas, normalmente com alto potencial produtivo, com atividade predominante na agropecuária familiar, estas premissas nos levam a entender que o produtor terá maior dificuldade em adquirir uma propriedade que venha a dar continuidade à sua atividade econômica, após o enchimento do reservatório da UHE Itaocara.

Considera-se Fração Mínima de Parcelamento (FMP) como a menor área rural com possibilidade de registro no Cartório de Registro de Imóveis – CRI e o valor desta fração varia de um município para outro, levando em conta a situação geográfica, a forma e as condições de aproveitamento econômico da propriedade, de acordo com as normas estabelecidas pelo INCRA.

Sendo assim, esta é a unidade de medida que permite estabelecer uma comparação mais adequada entre os imóveis rurais, pois levam em consideração outros atributos do imóvel, além de sua dimensão.

Caso a área de origem seja menor que uma FMP, prevalecerá a menor área rural com possibilidade de registro no Cartório de Registro de Imóveis - CRI conforme determinado pelo INCRA para o Município.

Um levantamento prévio (2013) concluiu que das 708 propriedades atingidas diretamente e 08 indiretamente pelo empreendimento, existem 198 com área inferior ou igual a uma FMP (considerando o valor do FMP de cada localidade – Item 05), conforme exposto no quadro abaixo:

<b>Localidade</b>	<b>Área de 01 FMP</b>
Aperibé	3,00
Cantagalo	3,00
Itaocara	3,00
Pirapetinga	2,00
Santo Antônio de Pádua	3,00

Vale ressaltar que algumas dessas propriedades menores que uma FMP terão a opção única de indenização, pois são de um mesmo proprietário e somadas, suas áreas totalizam mais que uma FMP.



### 3 - OBJETIVO

- Estabelecer os critérios de elegibilidade para remanejamento das famílias com ênfase nos não proprietários, comerciantes, extrativistas, proprietários residentes em áreas diminutas e moradores de áreas urbanas e outros grupos por liberalidade do Consórcio, cujas propriedades se encontram nas áreas ou situações afetadas pelo empreendimento Itaipava I;
- Propiciar condições que permitam a recomposição das condições sociais e econômicas das famílias em situação similar às atuais;
- Integrar as famílias afetadas no processo de remanejamento, privilegiando alternativas que sejam compatíveis com suas necessidades;
- Identificar e minimizar impactos decorrentes da execução do remanejamento e, caso necessário, estabelecer medidas mitigatórias e/ou compensatórias;
- Estabelecer parâmetros de avaliação para as demais propriedades, propriedades estas com áreas maiores que uma FMP.

### 4 - PÚBLICO ALVO

O público alvo para concessão do benefício foi identificado no cadastro socioeconômico realizado pelo Consórcio UHE Itaipava no período de 2009 a 2013, com as respectivas atualizações.

Os beneficiários/atingidos que se incluem nos Critérios de Elegibilidade serão:

- Os proprietários que residem e/ou desenvolvem atividades produtivas na Área Diretamente Afetada - ADA e Área de Preservação Permanente - APP do futuro reservatório da UHE Itaipava I e áreas que venham a ser atingidas de qualquer forma que as impossibilite de manter as suas atividades produtivas, mas somente com benefício os que possuem áreas menores ou iguais a uma FMP;
- Os não proprietários que residem e/ou desenvolvem atividades produtivas na Área Diretamente Afetada - ADA e Área de Preservação Permanente - APP do futuro reservatório da UHE Itaipava I e áreas que venham a ser atingidas de qualquer forma que as impossibilite de manter as suas atividades produtivas.
- Os comerciantes que residem e/ou desenvolvem atividades produtivas na Área Diretamente Afetada - ADA e Área de Preservação Permanente - APP do futuro reservatório da UHE Itaipava I e áreas que venham a ser atingidas de qualquer forma que as impossibilite de manter as suas atividades produtivas.
- Os extrativistas que residem e/ou desenvolvem atividades produtivas na Área Diretamente Afetada - ADA e Área de Preservação Permanente - APP do futuro reservatório da UHE Itaipava I e áreas que venham a ser atingidas de qualquer forma que as impossibilite de manter as suas atividades produtivas.
- Os proprietários com áreas maiores que uma FMP não terão direito a benefício e sim, somente, a indenização pecuniária.



Vale ressaltar que só serão considerados beneficiários deste programa aqueles que constituíram vínculo com a posse/propriedade em data anterior a Licença Prévia – LP, de 28/12/2011. Considera-se esta data como marco, pois após este momento a população local já dispunha de informações suficientemente claras e definidas sobre a implantação iminente do empreendimento. Logo, aquele que eventualmente passou a ocupar imóvel dentro da área atingida após esta data, assim o fez com total e pleno conhecimento de que num futuro breve haveria a necessidade de desocupação de referido imóvel por conta da implantação do empreendimento UHE Itaocara, de modo que, portanto, não pode se inserir no público alvo do benefício em apreço.

Para aqueles que residem fora da área atingida e para aqueles que residem e trabalham dentro da ADA, porém em imóvel que permaneça com área remanescente que possibilite a continuidade das atividades após a construção do empreendimento, cuja moradia e/ou área de produção não serão afetados, estes não terão direito a serem tratados como beneficiários das cláusulas contidas neste documento, sendo a indenização pecuniária a forma de mitigação prevista para estes atingidos.

## 5 - REFERÊNCIAS

### Projeto Básico Ambiental - PBA

O Programa de Acompanhamento da População Atingida – PAPA que consta no PBA, propõe os seguintes critérios preliminares de elegibilidade:

- No intuito de contemplar todos os sujeitos de direito possíveis na Área Diretamente Atingida - ADA e na Área de Influência Direta – AID, foram descritas todas as categorias jurídicas possíveis de serem encontradas:
- **Proprietário:** dono da terra por titulação matriculado em Cartório de Registro de Imóveis-CRI;
- **Posseiro:** ocupante de áreas devolutas, sem titulação;
- **Arrendatário:** Arrendatário: trabalhador rural, com contrato escrito e que detenha provas materiais que explora a terra mediante aluguel;
- **Parceiro/Meeiro:** trabalhador rural, com ou sem contrato escrito (mas que detenha provas materiais), que participa dos lucros e riscos conforme acerto entre ele e o proprietário da terra;
- **Morador:** residente em área rural de terceiros com ou sem vínculo empregatício;
- **Assalariado:** trabalhador que exerce atividade remunerada em propriedade rural;
- **Agregado:** lavrador sem vínculo empregatício que ocupa área de fazenda para moradia e em alguns casos, com uso econômico;
- **Trabalhador de Mineração:** trabalhador que exerce atividade de mineração na ADA;
- **Usucapião:** morador sujeito à posse do imóvel por tempo de uso.

As pessoas que serão realocadas (reassentamento involuntário) são aquelas que estão nas áreas atingidas pelo empreendimento, seja na condição de proprietários, posseiros, moradores, arrendatário, parceiro/meeiro, agregados, assalariados não proprietários com algum vínculo com a



propriedade atingida, filhos de **proprietários\*** e famílias em situação de usucapião, além de trabalhadores que da área de mineração e pescadores. Pelas diversas modalidades de realocação, cada uma terá seu público alvo definido conforme suas peculiaridades.

*\* filhos de proprietários passíveis de receber benefício, são aqueles que mantêm atividades produtivas e economia próprias na área em questão ou ainda os que se encontram na condição de meeiro/parceiro, desde que comprovem a atividade. Os filhos de proprietários que não se utilizam da área para fins produtivos independentes deste serão considerados herdeiros, logo, sem direito a benefício ou qualquer tipo de ação mitigatória ou compensatória.*

### **Licença Prévia – LP, emitida em 28/12/2011.**

Quando da LP nº 428/2011, referenciou-se a Condicionante 2.18 da LP (aqui transcrita da íntegra) que estabelece o acompanhamento das famílias a serem atingidas pelo empreendimento. Vejamos:

*“a) Subprograma de Apoio a Reinserção da População Diretamente Atingida, com os seguintes objetivos:*

- Acompanhar o processo de remanejamento, desde a fase inicial, proporcionando apoio e orientação às famílias atingidas;*
- Desenvolver medidas de apoio à inserção das populações, de forma que o remanejamento recomponha, de fato, as condições de vida das populações.*

*b) Subprograma de Monitoramento da População Diretamente Atingida, com os seguintes objetivos:*

- Levantar dados e sistematizar informações sobre a população diretamente atingida;*
- Avaliar e monitorar as mudanças ocorridas no padrão de vida das famílias reassentadas;*
- Avaliar as ações de remanejamento e apoio em relação a sua efetividade e objetivos alcançados;*
- Subsidiar ações junto à população atingida, relativas ao processo de remanejamento e apoio às famílias, com a opção para reassentamento de no mínimo, no caso de propriedades de até um módulo fiscal de cada município. ”*

### **EIARIMA**

Considera-se como atingido, o grupo de pessoas que em função de impactos do empreendimento poderão ter seus direitos essenciais comprometidos. Este grupo, em coerência com o determinado nas leis 12.812 de 1998 e 15.012 de 2004, do Estado de Minas Gerais, consiste em:

- Habitantes que tenham que se deslocar de suas moradias;
- Membros de comunidades atingidas que permanecerem nos seus locais originais;
- Pescadores profissionais;
- Membros de comunidades que receberão as pessoas deslocadas;
- Comerciantes da AID que perderão mercado consumidor com o deslocamento de população;
- Trabalhadores rurais, ocupantes, meeiros ou parceiros que perderão seus postos de trabalho;



- Grandes e Pequenos produtores rurais cujas propriedades serão atingidas pelo empreendimento.

### **Decreto 7.342/10**

No art. 2º fica estabelecido que o cadastro socioeconômico deva contemplar os integrantes de populações sujeitos aos seguintes impactos:

*I - Perda de propriedade ou da posse de imóvel localizado no polígono do empreendimento;*

*II - Perda da capacidade produtiva das terras de parcela remanescente de imóvel que faça limite com o polígono do empreendimento e por ele tenha sido parcialmente atingido;*

*III - Perda de áreas de exercício da atividade pesqueira e dos recursos pesqueiros, inviabilizando a atividade extrativa ou produtiva;*

*IV - Perda de fontes de renda e trabalho das quais os atingidos dependam economicamente, em virtude da ruptura de vínculo com áreas do polígono do empreendimento;*

*V - Prejuízos comprovados às atividades produtivas locais, com inviabilização de estabelecimento;*

*VI - Inviabilização do acesso ou de atividade de manejo dos recursos naturais e pesqueiros localizados nas áreas do polígono do empreendimento, incluindo as terras de domínio público e uso coletivo, afetando a renda, a subsistência e o modo de vida de populações; e*

*VII - Prejuízos comprovados às atividades produtivas locais a jusante e a montante do reservatório, afetando a renda, a subsistência e o modo de vida de populações.*

*Parágrafo único. Para os efeitos do disposto neste Decreto, o polígono do empreendimento abrange áreas sujeitas à desapropriação ou negociação direta entre proprietário ou possuidor e empreendedor, incluindo as áreas reservadas ao canteiro de obras, ao enchimento do reservatório e à respectiva área de preservação permanente, às vias de acesso e às demais obras acessórias do empreendimento. ”*

### **Resolução nº 317/2010 – CEAS/MG**

A resolução Nº 317/2010 – CEAS/MG define o conteúdo e a forma de elaboração dos Planos de Assistência Social às Populações de Áreas Atingidas por Barragens – PAS/BARRAGEM, previstos na Lei 12.812/98.

O art.2º estabelece o PAS/BARRAGEM como instrumento de planejamento estratégico que organiza, regula e norteia a execução de ações de proteção social voltadas à garantia de direitos e de condições dignas de vida para a população direta e/ou indiretamente atingida pela construção de barragens, bem como determina a forma de seu monitoramento e sua avaliação.



Devendo apresentar estruturalmente, de acordo com o art. 4º os seguintes itens:

*“II – Diagnóstico da área atingida com:*

- a) Metodologia e instrumentos utilizados para elaboração do PAS/BARRAGEM;*
- b) Recursos socioassistenciais do(s) município(s) atingido(s), distritos e povoados atingidos, conforme o anexo I;*
- c) Relatório do estudo socioeconômico dos atingidos, elaborado e assinado por assistente social, contendo o quadro anexo II;*
- d) Informação sobre os impactos sociais previstos, assim como ações com vistas a evitar ou minimizar tais impactos, devendo ser apresentado, também, no quadro anexo III;*
- e) População indiretamente atingida: informar a existência de grupos (areeiros, pescadores, garimpeiros, etc.) que sobrevivem das margens do rio, preenchendo o quadro anexo IV.*

*III – projetos obrigatórios de:*

- (a) Comunicação visando a divulgação, com foco nos atingidos, de todas as ações do empreendimento, principalmente as ações do Posto de Atendimento Social, incluindo informação sobre segurança local;*
- (b) Negociação das terras e benfeitorias, objetivando priorizar o reassentamento ou relocação das famílias, garantindo a participação do atingido na montagem do processo, fornecendo o título de propriedade e tendo como diretriz a negociação coletiva.*
- (c) Instalação de Posto de Atendimento Social. ”*

## **Reuniões com as comunidades**

No período de agosto de 2011 a julho de 2012 foram realizadas 17 reuniões tendo como foco as negociações e a elaboração dos Termos do Acordo Coletivo (Anexo I), conforme descrito a seguir:

- **Barra de Santa Luzia e Japona:** Foram realizadas 05 reuniões, sendo que a primeira ocorreu em 10AGO11;
- **São Sebastião da Cachoeira:** Foram realizadas 05 reuniões, sendo que a primeira ocorreu em 21OUT11. Com esta comunidade foi também realizada uma visita em duas possíveis áreas para reassentamento em 02JUL12;
- **Comunidades de Itaocara e Cantagalo:** Foram realizadas 02 reuniões sendo que a primeira ocorreu em 10MAI12;
- **Cachoeira dos Patos:** Foram realizadas 03 reuniões, sendo que a primeira ocorreu em 13JUN12;
- **Pedra Furada:** Foram realizadas 03 reuniões, sendo que a primeira ocorreu em 03JUL12.

## **6 - CRITÉRIOS E CONDIÇÕES DE ELEGIBILIDADE PARA A UHE ITAOCARA I**

De acordo com o vínculo dos indivíduos e das unidades familiares com os imóveis afetados pelo empreendimento, estes foram subdivididos em proprietários (residentes e não residentes), não



proprietários (residentes e não residentes), comerciantes, prestadores de serviços como linha de produtos olerícolas, linha de ônibus e linha de leite que desenvolvem tais atividades na área atingida, além dos indivíduos que desenvolvem atividade extrativa.

Serão considerados elegíveis, para recebimento de benefícios, os proprietários que possuem área de até um FMP que residem e/ou desenvolvem atividade econômica na propriedade. Assim, os proprietários que possuírem mais de uma propriedade e a soma das áreas dessas propriedades for superior a um FMP, o mesmo será considerado pequeno, médio ou grande proprietário de acordo com a área total das suas propriedades, não se enquadrando, dessa forma, nos critérios de elegibilidade referentes a proprietários de áreas diminutas, tendo como opção de tratamento a indenização pecuniária.

### **Detentores de posse ou proprietários de áreas diminutas**

Pessoas físicas ou jurídicas, que detenham a escritura, matrícula ou posse de imóveis rurais atingidos total ou parcialmente pelo empreendimento, devidamente registrada no cartório de imóveis, desde que: não possuam outro imóvel economicamente viável fora da área atingida, quer isoladamente ou considerando composição com área remanescente do imóvel atingido; tenham adquirido a propriedade do imóvel atingido, devidamente registrado, dois anos antes da concessão da Licença Prévia (DEZ09); mantenham vínculo físico (residam ou trabalhem) naquele imóvel, dele dependendo para a sua subsistência, não sendo assalariados (a não ser que o salário represente menos de 20% da renda familiar mensal).

Para recebimento de benefício, as condições de elegibilidade dos proprietários residentes são: residir e retirar pelo menos 80% do sustento familiar na área que será integralmente atingida ou que seu remanescente se torne inviável economicamente após enchimento do reservatório e seu imóvel tenha área máxima da FMP do município atingido.

### **Não proprietários**

São categorizados como não proprietários dentre outros (casos especiais): posseiros sem documentação legal de posse, arrendatários, parceiros, meeiros, empregados de propriedades rurais, moradores de cessão (favor), inquilinos e residentes em ilhas.

### **Posseiro**

Será considerada posseiro, toda pessoa física que preencha um dos seguintes requisitos:

- Exerça a posse mansa, pacífica e não clandestina do imóvel atingido;
- Apresente documento que caracterize aquisição e exercício da posse do imóvel, tais como, contrato particular de compra e venda, instrumento de cessão de posse registrado ou não em cartório de imóveis;
- Seja herdeiro em processo de inventário em curso ou não;
- Comprove o vínculo com a propriedade por meio do cadastro socioeconômico realizado pelo Consórcio UHE Itaipava.



Excluem-se deste grupo os posseiros das terras adquiridas por Furnas Centrais Elétricas S/A, os quais deverão tratar destas questões negociais diretamente com o responsável pela venda da posse/direito de uso concedido por Furnas, nestes casos, o contrato assinado entre Furnas e o proprietário será executado.

### **Arrendatário**

Para serem caracterizados como beneficiários os arrendatários deverão preencher uma das seguintes condições:

- Possuir contrato de arrendamento, registrado em cartório com data anterior a concessão da LP (28DEZ11) e prazo de término posterior à Licença de Operação - LO.
- Reconhecimento de arrendamento por meio do cadastro socioeconômico realizado pelo Consórcio UHE Itaipava.

### **Parceiros**

Para serem caracterizados como beneficiários os parceiros deverão preencher as seguintes condições:

- Exercer regularmente a atividade de parceria em data anterior a concessão da LP (28DEZ11) e prazo de término posterior à Licença de Operação - LO, devidamente comprovada por meio do cadastro socioeconômico realizado pelo Consórcio UHE Itaipava e por contrato de parceria rural, agrícola, etc.;
- Dependem da fração atingida do imóvel para a sua subsistência e a área remanescente do imóvel ficar economicamente inviável;
- Ter a atividade desenvolvida no imóvel atingido como sua principal atividade econômica e fonte de renda, devidamente comprovado.

### **Meeiros**

Para serem caracterizados como beneficiários os meeiros deverão preencher as seguintes condições:

- Exercer atividade de meação em data anterior à concessão da LP (28DEZ11) e prazo de término posterior à Licença de Operação - LO, devidamente comprovada por meio do cadastro socioeconômico realizado pelo Consórcio UHE Itaipava;
- Dependem da fração atingida do imóvel para a sua subsistência e a área remanescente do imóvel ficar economicamente inviável;

### **Empregados rurais**

Para serem caracterizados como beneficiários os empregados rurais deverão preencher a seguinte condição:

- Manter vínculo físico (trabalhar) no imóvel que será inviabilizado economicamente pelo empreendimento desde data anterior a concessão da LP (28DEZ11) e prazo de término posterior à Licença de Operação - LO, devidamente comprovada por meio de carteira assinada (CLT) ou pelo cadastro socioeconômico realizado pelo Consórcio UHE Itaipava.



### **Moradores de cessão (favor)**

Para serem caracterizados como beneficiários os moradores de cessão (favor) deverão preencher a seguinte condição:

- Manter vínculo físico (residir) no imóvel que será inviabilizado economicamente pelo empreendimento em data anterior a concessão da LP (28DEZ11) e prazo de término posterior à Licença de Operação - LO, devidamente comprovada por meio do cadastro socioeconômico realizado pelo Consórcio UHE Itaipava.

### **Moradores de Ilhas**

Para serem caracterizados como beneficiários os moradores de ilhas deverão preencher a seguinte condição:

- Manter vínculo físico, residir e/ou exercer atividade econômica, no imóvel que será inviabilizado economicamente pelo empreendimento em data anterior a concessão da LP (28DEZ11) e prazo de término posterior à Licença de Operação - LO, devidamente comprovado por meio do cadastro socioeconômico realizado pelo Consórcio UHE Itaipava.

Entende-se que as ilhas são propriedades da UNIÃO (art. 20, III, da Constituição Federal), portanto, sua área não é passível de indenização, tendo como única exceção à propriedade registrada em cartório de registro de imóveis, ou seja, que tenha número de matrícula.

Informa-se que o Consórcio UHE Itaipava fez consulta formal ao SPU de Minas Gerais e ao SPU do estado do Rio de Janeiro, nos dois casos estes órgãos formalizaram que em nenhuma das ilhas atingidas eles, (SPUs de MG e RJ), formalizaram aforamento a pessoas físicas ou jurídicas.

### **Detentores de posse de áreas de lazer**

Todos aqueles que possuem a posse (e não a detenção) de área atingida pelo empreendimento, e utilizam a propriedade para fins de lazer, atendidos os marcos temporais previstos e o cadastramento socioeconômico.

### **Detentores de áreas mediante locação**

Todos aqueles com vínculo físico (residam com caráter de permanência) no imóvel que será inviabilizado economicamente pelo empreendimento por meio de contrato de locação oneroso de imóvel, atendidos os marcos temporais previstos e o cadastramento socioeconômico.

### **Comerciantes (proprietário ou não proprietário)**

Serão caracterizados como beneficiários todos aqueles, proprietários ou não proprietários, que possuem comércio como principal atividade econômica e fonte de renda, em área que será inviabilizada economicamente pelo empreendimento em data anterior a concessão da LP (28DEZ11) e prazo de término posterior à Licença de Operação – LO, devidamente comprovada por meio do cadastro socioeconômico realizado pelo Consórcio UHE Itaipava.



### **Prestadores de serviços**

Serão caracterizados como beneficiários os prestadores de serviços independentes que possuem e/ou trabalham em linha de ônibus, linha de leite e linhas de produtos olerícolas originados nas áreas atingidas e, sendo assim considerada como principal atividade econômica desenvolvida em área que será inviabilizada economicamente pelo empreendimento, devidamente comprovada por meio do cadastro socioeconômico realizado pelo Consórcio UHE Itaocara.

### **Indivíduos que desenvolvem atividade extrativa**

Serão caracterizados como beneficiários todos aqueles que – atendidos os requisitos constantes do anexo III, da Portaria Interministerial n. 340, de 1º de junho de 2012, desenvolvem atividade extrativa com registro no Departamento Nacional de Produção Mineral - DNPM, em área que será inviabilizada economicamente pelo empreendimento em data anterior a concessão da LP (28DEZ11) e prazo de término posterior à Licença de Operação – LO (somente aos que detém o registro), devidamente comprovada por meio do cadastro socioeconômico realizado pelo Consórcio UHE Itaocara.

Estabeleceu-se como data limite para a consolidação do grupo de beneficiários caracterizados como não proprietários/prorietários residentes deverá obedecer às datas do licenciamento ambiental, ou seja, somente terá direito a ser enquadrado como beneficiário aquele que tenha residência fixa e/ou desenvolva sua principal atividade econômica no imóvel localizado em áreas diretamente afetadas até a Licença Prévia – LP, emitida pelo IBAMA em 28 de dezembro de 2011, e reconhecidos pelo cadastro socioeconômico realizado pelo Consórcio UHE Itaocara e que ainda residam na propriedade.

## **7 - PROCEDIMENTOS E MODALIDADES DO PROGRAMA**

Para os procedimentos de negociação, é necessária a realização do cadastro e avaliação dos bens físicos patrimoniais para o levantamento das quantidades e valores dos bens (terras e benfeitorias) existentes no imóvel. Estes levantamentos serão feitos seguindo as orientações da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT) e levantamento de preços praticados na região (Caderno de Preços).

O cadastro físico patrimonial inclui terras (pelo uso e ocupação do solo), benfeitorias reprodutivas (pastagens, pomares, fruteiras, capineira, canaviais, seringueiras, eucaliptais, plantas e arbustos ornamentais em área residencial) e não reprodutivas (edificações em geral, cercas, lâminas d'água artificiais e equipamentos fixos não reutilizáveis na área remanescente da propriedade/posse) existentes na área diretamente afetada ou remanescente da propriedade decorrente da formação do reservatório da UHE Itaocara I.

Os cadastradores contratados pelo CONSÓRCIO, devidamente identificados com crachá, realizarão uma visita domiciliar para a atualização do cadastro físico patrimonial de cada propriedade. Durante a visita, o cadastrador deverá estar acompanhado do proprietário ou representante do mesmo para a verificação dos quantitativos dos bens existentes na propriedade.

A visita deverá ser registrada em ata de reunião com a descrição das alterações a serem realizadas ou confirmação do cadastro anterior. Esta ata com os encaminhamentos necessários aos ajustes do cadastro, ou não, será feita em duas vias e deverá ser assinada pelas partes.



Quando houver necessidade de alteração/revisão do cadastro, o cadastrador efetuará imediatamente o levantamento das eventuais benfeitorias novas, alteradas e/ou excluídas, salvo se impossível à realização imediata do recadastro, de modo que retornará em uma segunda visita para que seja dada ciência/de acordo do proprietário quanto à atualização do cadastro físico patrimonial.

Após os procedimentos para a atualização do cadastro físico patrimonial, o cadastrador remeterá o cadastro atualizado para fins de atualização do laudo de avaliação.

Será realizada análise jurídica da documentação pessoal e imobiliária, objetivando a identificação e caracterização do real titular do imóvel e/ou beneficiários/detentores de direitos oriundos da utilização do imóvel afetado pelo empreendimento.

Serão identificadas e apresentadas direta e individualmente aos beneficiários, independentemente da constituição de procurador, a(s) possível (eis) modalidade(s) de indenização cabível (eis) ao seu caso e caracterização.

Em caso de aceitação por parte do beneficiário, será elaborado o competente instrumento jurídico destinado à formalização da modalidade definida na negociação.

As modalidades de indenização são apresentadas a seguir:

### **Aquisição de terras e benfeitorias de propriedades por meio de indenização pecuniária**

Neste caso se paga ao proprietário o valor correspondente à terra atingida e as benfeitorias nela constantes. No caso de atingir residências ou benfeitorias, o empreendedor pode apresentar proposta alternativa para realocar as estruturas dentro da propriedade.

Esse tipo de indenização está prevista para todas as propriedades atingidas pelo empreendimento, excedidas as caracterizadas a seguir:

#### **• Reassentamento**

Neste caso o empreendedor adquire uma área levando em conta os aspectos de produção, distância do local original, disponibilidade de serviços públicos e padrões culturais, onde instala benfeitorias, residências e infraestrutura local similares à realidade anterior ao reassentamento, realidade esta ao qual foi levantada em campo pela equipe do Consórcio UHE Itaocara, através do cadastro socioeconômico.

Esta ação é destinada aos pequenos proprietários e posseiros, com área inferior a um FMP, além dos ocupantes e trabalhadores rurais cujas atividades serão inviabilizadas pelo empreendimento e que apresentam ligações comprováveis de afinidade, parentesco e reciprocidade, nas comunidades onde residem.

Com respeito a esse último grupo (ocupantes e trabalhadores rurais), os critérios a adotar foram definidos durante as negociações para a obtenção dos Termos do Acordo Coletivo, bem como da elaboração do projeto executivo das realocações.

Para os proprietários e posseiros, deve-se considerar que o novo estabelecimento deve ter condições para a produção, equivalentes ou superiores, às do estabelecimento atingido.

Destaca-se que a localização do reassentamento deve ser amplamente discutida, uma vez que opera com variáveis de difícil harmonização, que são à distância do local original, a aptidão da área para a produção e a disponibilidade de serviços públicos. Também serão observadas as ações de infraestrutura local (estradas, acessos e saneamento).

#### • **Realocação Urbana ou semiurbana**

Destinado à povoados e localidades de características urbanas, onde prevê-se a realocação de unidades residenciais dentro das próprias comunidades, quando estas não forem inviabilizadas.

No caso da ocorrência de inviabilização de grande parte da comunidade será realizada a realocação de todos os núcleos familiares, preferencialmente para área próxima ao local original que contará com infraestrutura urbana, adequada à legislação ambiental, e acessos para a circulação da população.

Registra-se que o caso correspondente a esta realidade é observado na localidade de São Sebastião da Cachoeira em Santo Antônio de Pádua/RJ. As condições das residências novas deverão ter padrão construtivo similar à residência original e, além disso, devem estar adequadas ao modo de vida de seus residentes.

### **Carta de Crédito**

Quando for do interesse do proprietário atingido também poderá ser destinada a este uma carta de crédito para a aquisição de uma nova propriedade ou residência. Esta opção é alternativa à indenização e é desejável por razões de flexibilidade para o atingido, além de garantir o uso do recurso para aquisição de bem imóvel.

A família que optar por esta modalidade fica responsável pela escolha e aquisição de uma propriedade rural ou urbana que atenda às necessidades de antes de sua relocação, bem como pela regularidade documental e fiscal do imóvel, ficando sob seu critério localizar o imóvel que melhor lhe convenha, mas deverá estar compatível ao seu direito. Para isso, a família que optar por esta modalidade terá o acompanhamento do empreendedor na localização, avaliação e aquisição do imóvel.

O cálculo para a carta de crédito terá como base a realidade de vida da família, considerando:

- Sua moradia com área e tipologia existentes;
- Quantidade de indivíduos familiares;
- Área utilizada
- Tipo de utilização da área;
- Edificações utilizadas;
- Destinação da produção.

### **Realocação de Residência de Veraneio**

Na ADA foram identificadas residências dedicadas a ações de veraneio. Em relação a estes atingidos também se prevê a realização de negociação com o proprietário que poderá adquirir nova terra e benfeitorias por meio de indenização em dinheiro.



## Indenização por Uso e Benfeitorias

No caso das Ilhas do Paraíba do Sul exploradas economicamente, o valor da indenização irá considerar as benfeitorias reprodutivas e não reprodutivas.

## Áreas Remanescentes

As Áreas remanescentes são as partes que restam da propriedade adquirida em sua totalidade, depois de excluída a parcela antiga e a área da faixa de preservação permanente.

As áreas remanescentes poderão ser objeto de reorganização fundiária, incluindo a recomposição da infraestrutura, formando novos lotes que possibilitem o reassentamento de unidades familiares. Poderão ainda ser utilizadas para permuta de áreas atingidas de proprietários lindeiros.

## 8 – OPÇÕES DE TRATAMENTO

A realização do cadastro socioeconômico, das visitas domiciliares e do acompanhamento à população atingida permitiu o melhor conhecimento da realidade desses sujeitos. A partir daí, foram identificados cerca de 250 beneficiários que se enquadrarão nos critérios de elegibilidade.

Além deste número de beneficiários, também foram identificadas outras atividades exercidas na ADA, conforme ilustrado no quadro abaixo:

OUTRAS ATIVIDADES	
Extração de areia	Sete
Extração de pedra	Três
Comércio	Dezenove
Prestadores de serviços	Cinco
<b>Total de outras atividades indenizáveis</b>	<b>Trinta e quatro</b>

Assim, indicamos 27 grupos de elegibilidade, com relações de trabalho distintas entre os possíveis beneficiários, no intuito de facilitar a formatação de linhas compensatórias ou mitigatórias.

Criado única e exclusivamente para SUPORTE ao Banco de Dados, foram inseridos outros 08 Grupos de elegibilidade (Grupo 28 ao 35). O Público aqui identificado, não terá direito ao reassentamento involuntário, porém, fazem parte do Programa de Acompanhamento da População Atingida.





A seguir, serão detalhados os 35 grupos de elegibilidade e as tabelas que são apresentadas são indicativas, portanto serão adequadas a cada caso.

As tabelas constantes em cada grupo são indicativas, uma vez que cada família tem a sua realidade e logo, a realidade social e econômica de cada família irá compor um quadro único para ela.

### **Grupo 01: Proprietário residente em área diminuta, que utilize a área para produção agrícola.**

**Descrição:** Serão enquadrados no grupo 01, todos os proprietários que residem em propriedade considerada menor que uma FMP de acordo com seu município (Conforme tabela referente, página 15 deste documento) com data anterior à LP (28DEZ11) e que tenha a agricultura olerícola como principal atividade produtiva nesta área.

#### **Opções de negociação:**

- Indenização em dinheiro;
- Reassentamento;
- Carta de Crédito.

**1 FMP = 3,0 hectares.**

Item	Descrição	Qtde.	Valor Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
Moradia*	m <sup>2</sup>	42		-
Quarto excedente	m <sup>2</sup>	9		-
Forração em laje - Moradia	m <sup>2</sup>	42		-
Forração em laje - quarto excedente	m <sup>2</sup>	9		-
Energia-ponto de acesso	km	0,35		-
Energia-transformador 05 kv	Unidade	1		-
Água	Poço tubular raso	1		-
Fossa biodigestora	Unidade	1		-
Sobrevivência até a primeira safra, recebe em espécie, fora da carta de crédito	Meses	12		-
Tulha/Paiol (3x4 m)	m <sup>2</sup>	14		-
Cerca	Quilômetro	1		-
Área de agricultura olerícola (70%)	Hectares	2,1		-
Área de matas (30%)	Hectares	0,9		-
<b>TOTAL SEM QUARTO EXCEDENTE E SEM FORRAÇÃO DE LAJE</b>				-
<b>TOTAL COM QUARTO EXCEDENTE E SEM FORRAÇÃO DE LAJE</b>				-
<b>TOTAL SEM QUARTO EXCEDENTE E COM FORRAÇÃO DE LAJE</b>				-
<b>TOTAL COM QUARTO EXCEDENTE E COM FORRAÇÃO DE LAJE</b>				-

\*Moradia: este item se refere a uma casa com dois quartos, sendo acrescentado no cálculo, quartos excedentes para cada agregado excedente a dois, sempre em par, ou seja, família com 04 pessoas recebe casa de dois quartos, família com 05 e 06 indivíduos, casa com 03 quartos, com 07 e 08, casa com quatro quartos e assim sucessivamente.



Forrações entram no cálculo nos casos que a família reside em moradias com forração em laje, madeira ou similares

## Grupo 02: Proprietário residente em área diminuta, que utilize a área para produção pecuária.

**Descrição:** Serão enquadrados no grupo 02, todos os proprietários que residem em propriedade considerada menor que uma FMP de acordo com seu município (Conforme tabela referente, página 15 deste documento) com data anterior à LP (28DEZ11) e que tenha a pecuária de corte e/ou leiteira como atividade produtiva nesta área.

### Opções de negociação:

- Indenização em dinheiro;
- Reassentamento;
- Carta de Crédito.

1 FMP = 3,0 hectares				
Item	Descrição	Qtde.	Valor Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
Moradia*	m <sup>2</sup>	42		-
Quarto excedente	m <sup>2</sup>	9		-
Forração em laje - Moradia	m <sup>2</sup>	42		-
Forração em laje - quarto excedente	m <sup>2</sup>	9		-
Energia-ponto de acesso	Km	0,35		-
Energia-transformador 05 kv	Unidade	1		-
Água	Poço tubular raso	1		-
Fossa biodigestora	Unidade	1		-
Tulha/Paiol (3x4 m)	m <sup>2</sup>	14		-
Curral de 60m <sup>2</sup> com uma divisão (10x6 metros)	Metro linear	60		-
Embarcadouro	Verba	1		-
Cerca	Quilômetro	1		-
Área de pecuária (70%)	Hectares	2,1		-
Área de matas (30%)	Hectares	0,9		-
<b>TOTAL SEM QUARTO EXCEDENTE E SEM FORRAÇÃO DE LAJE</b>				-
<b>TOTAL COM QUARTO EXCEDENTE E SEM FORRAÇÃO DE LAJE</b>				-
<b>TOTAL SEM QUARTO EXCEDENTE E COM FORRAÇÃO DE LAJE</b>				-
<b>TOTAL COM QUARTO EXCEDENTE E COM FORRAÇÃO DE LAJE</b>				-

\*Moradia: este item se refere a uma casa com dois quartos, sendo acrescentado no cálculo, quartos excedentes para cada agregado excedente a dois, sempre em par, ou seja, família com 04 pessoas recebe casa de dois



quartos, família com 05 e 06 indivíduos, casa com 03 quartos, com 07 e 08, casa com quatro quartos e assim sucessivamente.

Forrações entram no cálculo nos casos que a família reside em moradias com forração em laje, madeira ou similares

### Grupo 03: Proprietário residente em área diminuta, que utilize a área para produção agrícola e pecuária.

**Descrição:** Serão enquadrados no grupo 03, todos os proprietários que residem em propriedade considerada menor que uma FMP de acordo com seu município (Conforme tabela referente, página 15 deste documento) com data anterior à LP (28DEZ11), que tenha a pecuária de corte e/ou leiteira e a agricultura olerícola como atividade produtiva nesta área.

#### Opções de negociação:

- Indenização em dinheiro;
- Reassentamento;
- Carta de Crédito.

#### 1 FMP = 3,0 hectares

Item	Descrição	Qtde.	Valor Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
Moradia*	m <sup>2</sup>	42		-
Quarto excedente	m <sup>2</sup>	9		-
Forração em laje - Moradia	m <sup>2</sup>	42		-
Forração em laje - quarto excedente	m <sup>2</sup>	9		-
Energia-ponto de acesso	Km	0,35		-
Energia-transformador 05 kv	Unidade	1		-
Água	Poço tubular raso	1		-
Fossa biodigestora	Unidade	1		-
Sobrevivência até a primeira safra, recebe em espécie, fora da carta de crédito	Meses	12		-
Tulha/Paiol (3x4 m)	m <sup>2</sup>	14		-
Curral de 60m <sup>2</sup> com uma divisão (10x6 metros)	Metro linear	60		-
Embarcadouro	Verba	1		-
Cerca	Quilômetro	1		-
Área de agricultura olerícola (70%)	Hectares	0,42		-
Área de matas (30%) referente a agricultura olerícola	Hectares	0,18		-
Área de pastagem com alto suporte de roçada (70%)	Hectares	1,68		-
Área de matas referente à pastagem (30%)	Hectares	0,72		-
<b>TOTAL SEM QUARTO EXCEDENTE E SEM FORRAÇÃO DE LAJE</b>				-
<b>TOTAL COM QUARTO EXCEDENTE E SEM FORRAÇÃO DE LAJE</b>				-
<b>TOTAL SEM QUARTO EXCEDENTE E COM FORRAÇÃO DE LAJE</b>				-
<b>TOTAL COM QUARTO EXCEDENTE E COM FORRAÇÃO DE LAJE</b>				-



*\*Moradia: este item se refere a uma casa com dois quartos, sendo acrescentado no cálculo, quartos excedentes para cada agregado excedente a dois, sempre em par, ou seja, família com 04 pessoas recebe casa de dois quartos, família com 05 e 06 indivíduos, casa com 03 quartos, com 07 e 08, casa com quatro quartos e assim sucessivamente.*

*Forrações entram no cálculo nos casos que a família resida em moradias com forração em laje, madeira ou similares.*

#### **Grupo 04: Proprietário residente em área diminuta, que não exerça atividade produtiva.**

**Descrição:** Serão enquadrados no grupo 04, todos os proprietários que residem em propriedade considerada menor que uma FMP de acordo com seu município (Conforme tabela referente, página 15 deste documento) com data anterior à LP (28DEZ11) e que não exerçam nenhuma atividade produtiva nesta área.

#### **Opções de negociação:**

- Indenização em dinheiro;
- Carta de Crédito.

**1 FMP = 3,0 hectares**

Item	Descrição	Qtde.	Valor Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
Moradia*	m <sup>2</sup>	42		-
Quarto excedente	m <sup>2</sup>	9		-
Forração em laje - Moradia	m <sup>2</sup>	42		-
Forração em laje - quarto excedente	m <sup>2</sup>	9		-
Energia-ponto de acesso	Km	0,35		-
Energia-transformador 05 kv	Unidade	1		-
Água	Poço tubular raso	1		-
Fossa biodigestora	Unidade	1		-
Cerca	Quilômetro	1		-
Pastagem de baixo suporte (70%)	Hectares	2,1		-
Matas (30%)	Hectares	0,9		-
<b>TOTAL SEM QUARTO EXCEDENTE E SEM FORRAÇÃO DE LAJE</b>				-
<b>TOTAL COM QUARTO EXCEDENTE E SEM FORRAÇÃO DE LAJE</b>				-
<b>TOTAL SEM QUARTO EXCEDENTE E COM FORRAÇÃO DE LAJE</b>				-
<b>TOTAL COM QUARTO EXCEDENTE E COM FORRAÇÃO DE LAJE</b>				-

*\*Moradia: este item se refere a uma casa com dois quartos, sendo acrescentado no cálculo, quartos excedentes para cada agregado excedente a dois, sempre em par, ou seja, família com 04 pessoas recebe casa de dois*



quartos, família com 05 e 06 indivíduos, casa com 03 quartos, com 07 e 08, casa com quatro quartos e assim sucessivamente.

Forrações entram no cálculo nos casos que a família resida em moradias com forração em laje, madeira ou similares.

### **Grupo 05: Proprietário NÃO RESIDENTE em área diminuta, que utilize a área para produção agrícola.**

**Descrição:** Serão enquadrados no grupo 05, todos os proprietários de propriedade considerada menor que uma FMP de acordo com seu município (Conforme tabela referente, página 15 deste documento) com data anterior à LP (28DEZ11), que não residam na área atingida e que desenvolvam a agricultura olerícola como atividade produtiva nesta área.

#### **Opções de negociação:**

- Indenização em dinheiro;
- Carta de Crédito.

<b>= 3,0 hectares</b>				
<b>Item</b>	<b>Descrição</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Valor Unit. (R\$)</b>	<b>Valor Total (R\$)</b>
Água	Poço tubular raso	1		-
Energia-ponto de acesso	Km	0,35		-
Energia-transformador 05 kv	Unidade	1		-
Fossa biodigestora	Unidade	1		-
Sobrevivência até a primeira safra, recebe em espécie, fora da carta de crédito	Meses	12		-
Tulha/Paiol (3x4 m)	m <sup>2</sup>	14		-
Cerca	Quilômetro	1		-
Área de agricultura olerícola (70%)	Hectares	2,1		-
Área de matas (30%)	Hectares	0,9		-
<b>TOTAL</b>				-

### **Grupo 06: Proprietário NÃO RESIDENTE em área diminuta, que utilize a área para produção pecuária.**

**Descrição:** Serão enquadrados no grupo 06, todos os proprietários de propriedade considerada menor que uma FMP de acordo com seu município (Conforme tabela referente, página 15 deste documento) com data anterior à LP (28DEZ11), que não residam na área atingida e que desenvolvam a pecuária leiteira e/ou de corte como atividade produtiva nesta área.

#### **Opções de negociação:**

- Indenização em dinheiro;



- Carta de Crédito.

**1 FMP = 3,0 hectares**

Item	Descrição	Qtde.	Valor Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
Energia-ponto de acesso	Km	0,35		-
Energia-transformador 05 kv	Unidade	1		
Água	Poço tubular raso	1		-
Fossa biodigestora	Unidade	1		
Curral de 60m <sup>2</sup> com uma divisão (10x6 metros)	Metro linear	60		-
Embarcadouro	Verba	1		
Cerca	Quilômetro	1		-
Área de pecuária (70%)	Hectares	2,1		-
Área de matas (30%)	Hectares	0,9		-
			<b>TOTAL</b>	-

**Grupo 07: Proprietário NÃO RESIDENTE em área diminuta, que utilize a área para produção agrícola e pecuária.**

**Descrição:** Serão enquadrados no grupo 07, todos os proprietários de propriedade considerada menor que uma FMP de acordo com seu município (Conforme tabela referente, página 15 deste documento) com data anterior à LP (28DEZ11), que não residam na área atingida, que desenvolvam a pecuária leiteira e/ou de corte e a agricultura olerícola como atividade produtiva nesta área.

**Opções de negociação:**

- Indenização em dinheiro;
- Carta de Crédito.

**1 FMP = 3,0 hectares**

Item	Descrição	Qtde.	Valor Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
Energia-ponto de acesso	Km	0,35		-
Energia-transformador 05 kv	Unidade	1		
Água	Poço tubular raso	1		-
Fossa biodigestora	Unidade	1		-
Sobrevivência até a primeira safra, recebe em espécie, fora da carta de crédito.	Meses	12		-



Tulha/Paiol (3x4 m)	m <sup>2</sup>	14		-
Curral de 60m <sup>2</sup> com uma divisão (10x6 metros)	Metro linear	60		-
Embarcadouro	Verba	1		-
Cerca	Quilômetro	1		-
Área de agricultura olerícola (70%)	Hectares	042		-
Área de matas referente a agricultura olerícola (30%)	Hectares	0,18		-
Área de pastagem de alto suporte com pastagem (70%)	Hectares	1,68		-
Área de matas referente a pastagem (30%)	Hectares	0,72		-
<b>TOTAL</b>				-

**Grupo 08: Não proprietário residente que seja funcionário de propriedade e viva exclusivamente de salário.**

**Descrição:** Serão enquadrados no grupo 08, todos os não proprietários com vínculo na propriedade em data anterior à LP (28DEZ11), que residam na área atingida e vivam exclusivamente de salário proveniente da atividade profissional exercida na ADA.

**Opções de negociação:**

- Carta de Crédito.

**1 FMP = 3,0 hectares**

Item	Descrição	Qtde.	Valor Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
Moradia*	m <sup>2</sup>	42		-
Quarto excedente	m <sup>2</sup>	9		-
Forração em laje - Moradia	m <sup>2</sup>	42		-
Forração em laje - quarto excedente	m <sup>2</sup>	9		-
Energia-ponto de acesso	Km	0,35		-
Energia-transformador 05 kv	Unidade	1		-
Água	Poço tubular raso	1		-
Fossa biodigestora	Unidade	1		-
Cerca	Quilômetro	1		-
Pastagem de baixo suporte (70%)	Hectares	2,1		-
Matas (30%)	Hectares	0,9		-
<b>TOTAL SEM QUARTO EXCEDENTE E SEM FORRAÇÃO DE LAJE</b>				-
<b>TOTAL COM QUARTO EXCEDENTE E SEM FORRAÇÃO DE LAJE</b>				-
<b>TOTAL SEM QUARTO EXCEDENTE E COM FORRAÇÃO DE LAJE</b>				-
<b>TOTAL COM QUARTO EXCEDENTE E COM FORRAÇÃO DE LAJE</b>				-



*\*Moradia: este item se refere a uma casa com dois quartos, sendo acrescentado no cálculo, quartos excedentes para cada agregado excedente a dois, sempre em par, ou seja, família com 04 pessoas recebe casa de dois quartos, família com 05 e 06 indivíduos, casa com 03 quartos, com 07 e 08, casa com quatro quartos e assim sucessivamente.*

*Forrações entram no cálculo nos casos que a família resida em moradias com forração em laje, madeira ou similares.*

**Grupo 09: Não proprietário residente que seja funcionário de propriedade, meeiro, parceiro, porcentageiro, arrendatário, comodatário ou por cessão não onerosa e utilize a área da propriedade para fins de agricultura.**

**Descrição:** Serão enquadrados no grupo 09, todos os não proprietários com vínculo na propriedade em data anterior à LP (28DEZ11), que residam na área atingida e exerçam atividade profissional, de meação, parceria, porcentagem, arrendamento, comodato e/ou por cessão não onerosa na ADA, utilizando a área da propriedade para fins de agricultura olerícola.

**Opções de negociação:**

- Reassentamento;
- Carta de Crédito.

**- 1 FMP = 3,0 hectares**

Item	Descrição	Qtde.	Valor Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
Moradia*	m <sup>2</sup>	42		-
Quarto excedente	m <sup>2</sup>	9		-
Forração em laje - Moradia	m <sup>2</sup>	42		-
Forração em laje - quarto excedente	m <sup>2</sup>	9		-
Energia-ponto de acesso	Km	0,35		-
Energia-transformador 05 kv	Unidade	1		-
Fossa biodigestora	Unidade	1		-
Água	Poço tubular raso	1		-
Sobrevivência até a primeira safra, recebe em espécie, fora da carta de crédito.	Meses	12		-
Tulha/Paiol (3x4 m)	m <sup>2</sup>	14		-
Cerca	Quilômetro	1		-





Área de agricultura olerícola (70%)	Hectares	2,1		-
Área de matas (30%)	Hectares	0,9		-
<b>TOTAL SEM QUARTO EXCEDENTE E SEM FORRAÇÃO DE LAJE</b>				-
<b>TOTAL COM QUARTO EXCEDENTE E SEM FORRAÇÃO DE LAJE</b>				-
<b>TOTAL SEM QUARTO EXCEDENTE E COM FORRAÇÃO DE LAJE</b>				-
<b>TOTAL COM QUARTO EXCEDENTE E COM FORRAÇÃO DE LAJE</b>				-

*\*Moradia: este item se refere a uma casa com dois quartos, sendo acrescentado no cálculo, quartos excedentes para cada agregado excedente a dois, sempre em par, ou seja, família com 04 pessoas recebe casa de dois quartos, família com 05 e 06 indivíduos, casa com 03 quartos, com 07 e 08, casa com quatro quartos e assim sucessivamente.*

*Forrações entram no cálculo nos casos que a família resida em moradias com forração em laje, madeira ou similares.*

**Grupo 10: Não proprietário residente que seja funcionário de propriedade, meeiro, parceiro, porcentageiro, arrendatário, comodatário ou por cessão não onerosa que utilize a área da propriedade para fins de pecuária.**

**Descrição:** Serão enquadrados no grupo 10, todos os não proprietários com vínculo na propriedade em data anterior à LP (28DEZ11), que residam na área atingida e exerçam atividade profissional, de meação, parceria, porcentagem, arrendamento, comodato e/ou por cessão não onerosa na ADA, utilizando a área da propriedade para fins de pecuária leiteira e/ou de corte.

**Opções de negociação:**

- Reassentamento;
- Carta de Crédito.

**1 FMP = 3,0 hectares**

Item	Descrição	Qtde.	Valor Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
Moradia*	m <sup>2</sup>	42		-
Quarto excedente	m <sup>2</sup>	9		-
Forração em laje - Moradia	m <sup>2</sup>	42		-
Forração em laje - quarto excedente	m <sup>2</sup>	9		-
Energia-ponto de acesso	Km	0,35		-
Energia-transformador 05 kv	Unidade	1		
Água	Poço tubular raso	1		-
Fossa biodigestora	Unidade	1		-
Tulha/Paiol (3x4m)	m <sup>2</sup>	14		-
Curral de 60m <sup>2</sup> com uma divisão (10x6 metros)	Metro linear	60		-
Embarcadouro	Verba	1		
Cerca	Quilômetro	1		-
Área de pastagem (70%)	Hectares	2,1		-
Área de matas (30%)	Hectares	0,9		-
<b>TOTAL SEM QUARTO EXCEDENTE E SEM FORRAÇÃO DE LAJE</b>				-



TOTAL COM QUARTO EXCEDENTE E SEM FORRAÇÃO DE LAJE	-
TOTAL SEM QUARTO EXCEDENTE E COM FORRAÇÃO DE LAJE	-
TOTAL COM QUARTO EXCEDENTE E COM FORRAÇÃO DE LAJE	-

\*Moradia: este item se refere a uma casa com dois quartos, sendo acrescentado no cálculo, quartos excedentes para cada agregado excedente a dois, sempre em par, ou seja, família com 04 pessoas recebe casa de dois quartos, família com 05 e 06 indivíduos, casa com 03 quartos, com 07 e 08, casa com quatro quartos e assim sucessivamente.

Forrações entram no cálculo nos casos que a família resida em moradias com forração em laje, madeira ou similares.

**Grupo 11: Não proprietário residente que seja funcionário de propriedade, meeiro, parceiro, porcentageiro, arrendatário, comodatário ou por cessão não onerosa e utilize a área da propriedade para fins de agricultura e pecuária.**

**Descrição:** Serão enquadrados no grupo 11, todos os não proprietários com vínculo na propriedade em data anterior à LP (28DEZ11), que residam na área atingida e exerçam atividade profissional, de meação, parceria, porcentagem, arrendamento, comodato e/ou por cessão não onerosa na ADA, utilizando a área da propriedade para fins de agricultura olerícola e pecuária leiteira e/ou de corte.

**Opções de negociação:**

- Reassentamento;
- Carta de Crédito.

**1 FMP = 3,0 hectares**

Item	Descrição	Qtde.	Valor Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
Moradia*	m <sup>2</sup>	42		-
Quarto excedente	m <sup>2</sup>	9		-
Forração em laje - Moradia	m <sup>2</sup>	42		-
Forração em laje - quarto excedente	m <sup>2</sup>	9		-
Energia-ponto de acesso	Km	0,35		-
Energia-transformador 05 kv	Unidade	1		-
Água	Poço tubular raso	1		-
Fossa biodigestora	Unidade	1		-
Sobrevivência até a primeira safra, recebe em espécie, fora da carta de crédito.	Meses	12		-
Tulha/Paiol (3x4m)	m <sup>2</sup>	14		-
Curral de 60m <sup>2</sup> com uma divisão (10x6 metros)	Metro linear	60		-



Embarcadouro	Verba	1		
Cerca	Quilômetro	1		-
Área de agricultura olerícola (70%) –	Hectares	0,42		-
Área de matas referente a agricultura olerícola (30%)	Hectares	0,18		-
Área de pastagem de alto suporte com roçada (70%)	Hectares	1,68		-
Área de matas referente a pastagem (30%)	Hectares	0,72		-
<b>TOTAL SEM QUARTO EXCEDENTE E SEM FORRAÇÃO DE LAJE</b>				-
<b>TOTAL COM QUARTO EXCEDENTE E SEM FORRAÇÃO DE LAJE</b>				-
<b>TOTAL SEM QUARTO EXCEDENTE E COM FORRAÇÃO DE LAJE</b>				-
<b>TOTAL COM QUARTO EXCEDENTE E COM FORRAÇÃO DE LAJE</b>				-

*\*Moradia: este item se refere a uma casa com dois quartos, sendo acrescentado no cálculo, quartos excedentes para cada agregado excedente a dois, sempre em par, ou seja, família com 04 pessoas recebe casa de dois quartos, família com 05 e 06 indivíduos, casa com 03 quartos, com 07 e 08, casa com quatro quartos e assim sucessivamente.*

*Forrações entram no cálculo nos casos que a família resida em moradias com forração em laje, madeira ou similares.*

## **Grupo 12: Não proprietário NÃO RESIDENTE que seja funcionário, meeiro, parceiro, porcenteiro, arrendatário ou comodatário e utilize a área para fins de agricultura.**

**Descrição:** Serão enquadrados no grupo 12, todos os não proprietários com vínculo na propriedade em data anterior à LP (28DEZ11), que NÃO residam na área atingida e exerçam atividade profissional, de meação, parceria, porcentagem, arrendamento, comodato e/ou por cessão não onerosa na ADA, utilizando a área da propriedade para fins de agricultura olerícola.

### **Opções de negociação:**

- Carta de Crédito.

#### **1 FMP = 3,0 hectares**

<b>Item</b>	<b>Descrição</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Valor Unit. (R\$)</b>	<b>Valor Total (R\$)</b>
Energia-ponto de acesso	Km	0,35		-
Energia-transformador 05 kv	Unidade	1		-
Água	Poço tubular raso	1		-
Fossa biodigestora	Unidade	1		-
Sobrevivência até a primeira safra, recebe em espécie, fora da carta de crédito.	Meses	12		-
Tulha/Paiol (3x4 m)	m <sup>2</sup>	14		-
Cerca	Quilômetro	1		-
Área de agricultura olerícola (70%)	Hectares	2,1		-
Área de matas (30%)	Hectares	0,9		-



<b>TOTAL</b>	-
--------------	---

**Grupo 13: Não proprietário NÃO RESIDENTE que seja funcionário, meeiro, parceiro, porcentageiro, arrendatário ou comodatário e utilize a área para fins de pecuária.**

**Descrição:** Serão enquadrados no grupo 13, todos os não proprietários com vínculo na propriedade em data anterior à LP (28DEZ11), que NÃO residam na área atingida e exerçam atividade profissional, de meação, parceria, porcentagem, arrendamento, comodato e/ou por cessão não onerosa na ADA, utilizando a área da propriedade para fins de pecuária leiteira e/ou de corte.

**Opções de negociação:**

- Carta de Crédito.

<b>1 FMP = 3,0 hectares</b>				
<b>Item</b>	<b>Descrição</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Valor Unit. (R\$)</b>	<b>Valor Total (R\$)</b>
Energia-ponto de acesso	Km	0,35		-
Energia-transformador 05 kv	Unidade	1		
Água	Poço tubular raso	1		-
Fossa biodigestora	Unidade	1		-
Curral de 60m <sup>2</sup> com uma divisão (10x6 metros)	Metro linear	60		-
Embarcadouro	Verba	1		
Cerca	Quilômetro	1		-
Área de pastagem (70%)	Hectares	2,1		-
Área de matas (30%)	Hectares	0,9		-
<b>TOTAL</b>				-

**Grupo 14: Não proprietário NÃO RESIDENTE que seja funcionário, meeiro, parceiro, porcentageiro, arrendatário ou comodatário de propriedade e utilize a área da propriedade para fins de agricultura e pecuária.**

**Descrição:** Serão enquadrados no grupo 14, todos os não proprietários com vínculo na propriedade em data anterior à LP (28DEZ11), que NÃO residam na área atingida e exerçam atividade profissional, de meação, parceria, porcentagem, arrendamento, comodato e/ou por cessão não onerosa na ADA, utilizando a área da propriedade para fins de agricultura olerícola e pecuária leiteira e/ou de corte.

**Opções de negociação:**

- Carta de Crédito.



1 FMP = 3,0 hectares				
Item	Descrição	Qtde.	Valor Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
Energia-ponto de acesso	Km	0,35		-
Energia-transformador 05 kv	Unidade	1		
Água	Poço tubular raso	1		-
Fossa biodigestora	Unidade	1		-
Sobrevivência até a primeira safra, recebe em espécie, fora da carta de crédito.	Meses	12		-
Tulha/Paiol (3x4 m)	m <sup>2</sup>	14		-
Curral de 60m <sup>2</sup> com uma divisão (10x6 metros)	Metro linear	60		-
Embarcadouro	Verba	1		
Cerca	Quilômetro	1		-
Área de agricultura olerícola (70%) -	Hectares	0,42		-
Área de matas referente a agricultura olerícola (30%)	Hectares	0,18		-
Área de pastagem de alto suporte com roçada (70%)	Hectares	1,68		-
Área de matas referente a pastagem (30%)	Hectares	0,72		-
<b>TOTAL</b>				-

**Grupo 15: Não proprietário residente de cessão, sem atividade econômica.**

**Descrição:** Serão enquadrados no grupo 15, todos os não proprietários com vínculo na propriedade em data anterior à LP (28DEZ11), que residam na forma de cessão não exercendo atividade produtiva na ADA.

**Opções de negociação:**

- Carta de Crédito;

1 FMP = 3,0 hectares				
Item	Descrição	Qtde.	Valor Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
Moradia*	m <sup>2</sup>	42		-
Quarto excedente	m <sup>2</sup>	9		-
Forração em Laje - Moradia	M <sup>2</sup>	42		
Forração em Laje – quarto excedente	M <sup>2</sup>	9		
Energia-ponto de acesso	Km	0,35		-
Energia-transformador 05 kV	Unidade	1		
Água	Poço tubular raso	1		-
Fossa biodigestora	Unidade	1		-
Cerca	Quilômetro	1		-
Pastagem de baixo suporte (70%)	Hectares	2,1		-



Área de matas (30%)		0,9		
<b>TOTAL SEM QUARTO EXCEDENTE E SEM FORRAÇÃO DE LAJE</b>				-
<b>TOTAL COM QUARTO EXCEDENTE E SEM FORRAÇÃO DE LAJE</b>				-
<b>Pirapetinga - 1 FMP = 2,0 hectares</b>				

*\*Moradia: este item se refere a uma casa com dois quartos, sendo acrescentado no cálculo, quartos excedentes para cada agregado excedente a dois, sempre em par, ou seja, família com 04 pessoas recebe casa de dois quartos, família com 05 e 06 indivíduos, casa com 03 quartos, com 07 e 08, casa com quatro quartos e assim sucessivamente.*

*Forrações entram no cálculo nos casos que a família resida em moradias com forração em laje, madeira ou similares.*

### **Grupo 16: Posseiros Residentes em ilhas, com ou sem atividade produtiva na ADA.**

**Descrição:** Serão enquadrados no grupo 16, todos os posseiros residentes em ilhas, com vínculo em data anterior à LP (28DEZ11), exercendo ou não atividade produtiva na ADA.

#### **Opções de negociação:**

- Indenização de Benfeitorias Produtivas e Não Reprodutivas (valor constante no laudo de avaliação)
- Carta de Crédito

Item	Descrição	Qtde.	Valor Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
Moradia*	m <sup>2</sup>	42		-
Quarto excedente	m <sup>2</sup>	9		-
Forração em laje - Moradia	m <sup>2</sup>	42		-
Forração em laje - quarto excedente	m <sup>2</sup>	9		-
Energia - ponto de acesso	km	0,35		-
Energia - transformador 05 kv	Unid.	1		-
Água	Poço tubular raso	1		-
Fossa biodigestora	Unid.	1		-
Tulha/Paiol (3x4 m)	m <sup>2</sup>	14		-
Curral de 60m <sup>2</sup> com uma divisão (10x6 metros)	Metro linear	60		-
Embarcadouro	Verba	1		-
Cerca	Quilômetro	1		-



Item	Descrição	Qtde.	Valor Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
Área de agricultura olerícola (70%) *	Hectares	2,1		-
Área de matas (30%) *	Hectares	0,9		-
Área de pastagem (70%)**	Hectares	2,1		-
Área de matas (30%)**	Hectares	0,9		-
Área de agricultura olerícola (70%)***	Hectares	0,42		
Área de matas (30%)***	Hectares	0,18		
Área de pastagem (70%)***	Hectares	1,68		
Área de matas (30%) ***	Hectares	0,72		
• * Agricultura ** Pecuária *** Agropecuária				
TOTAL SEM QUARTO EXCEDENTE E SEM FORRAÇÃO DE LAJE				-
TOTAL COM QUARTO EXCEDENTE E SEM FORRAÇÃO DE LAJE				-
TOTAL SEM QUARTO EXCEDENTE E COM FORRAÇÃO DE LAJE				-
TOTAL COM QUARTO EXCEDENTE E COM FORRAÇÃO DE LAJE				-

### Grupo 17: Detentores de posse de áreas de lazer e casas de veraneio.

**Descrição:** Serão enquadrados no grupo 17, todos aqueles que detenham posse de áreas destinadas a lazer e casas de veraneio, na área de abrangência do empreendimento em data anterior à LP (28/12/2011).

Este grupo será encarado como proprietário e terá seus direitos indenizatórios conforme normas ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas) abaixo, portanto sem direito a benefício social.

- Avaliação de bens - Parte 1: Procedimentos gerais - publicada como NBR 14.653-1.
- Avaliação de bens - Parte 2: Imóveis urbanos - O texto final foi aprovado e divulgado pela ABNT como NBR 14.653-2, em vigor a partir de 1º de julho de 2004.
- Avaliação de bens - Parte 3: Imóveis rurais - O texto final foi aprovado e divulgado pela ABNT como NBR 14.653-3 em vigor a partir de 1º de julho de 2004.

### Grupo 18: Detentores de áreas mediante locação.

**Descrição:** Serão enquadrados no grupo 18, todos aqueles que detenham área mediante locação, na área de abrangência do empreendimento em data anterior à LP (28DEZ11),

Este grupo não se enquadra nos itens de beneficiários ou com direito a ações mitigatórias ou compensatórias, uma vez que os indivíduos que detêm as moradias e as locam a estes indivíduos, terão as suas devidas indenizações.



### **Grupo 19: Inquilino de casa de veraneio.**

**Descrição:** Serão enquadrados no grupo 19, todos aqueles que detenham casas de veraneio, mediante locação, na área de abrangência do empreendimento em data anterior à LP (28DEZ11),

Este grupo não se enquadra nos itens de beneficiários ou com direito a ações mitigatórias ou compensatórias, uma vez que os indivíduos que detêm as moradias e as locam a estes indivíduos, terão as suas devidas indenizações.

### **Grupo 20: Prestadores de serviços (linha de transporte de olerícolas, linha de transporte de passageiros, linha de leite etc.)**

**Descrição:** Serão enquadrados no grupo 20, todos aqueles que prestam serviços, como: frete, linha de ônibus, linha de leite etc., na área de abrangência do empreendimento com data anterior à LP (28/12/2011).

#### **Opções de negociação:**

- Indenização em dinheiro.

Será necessária a contratação de empresa para calcular o fundo de comércio da utilização da área para cada caso.

### **Grupo 21: Posseiros de Ilhas (não residentes).**

**Descrição:** Serão enquadrados no grupo 21, todos os posseiros de ilhas com vínculo estabelecido em data anterior à LP (28DEZ11) e que NÃO residam na ADA.

#### **Opções de negociação:**

- Indenização de benfeitorias produtivas e não reprodutivas. (Valor constante no laudo de avaliação).

### **Grupo 22: Indivíduos que desenvolvem atividade de extração minerária com registro no DNPM.**

**Descrição:** Serão enquadrados no grupo 22, todos aqueles que desenvolvem atividade de extração minerária, na área de abrangência do empreendimento, em data anterior à LP (28DEZ11) e que possuem registro no DNPM.

#### **Opções de negociação:**

- Indenização em dinheiro.

Será necessária a contratação de empresa para calcular lucro cessante da utilização da área.





---

### **Grupo 23: Indivíduos que desenvolvem atividade de extração mineral sem registro no DNPM.**

**Descrição:** Serão enquadrados no grupo 23, todos aqueles que desenvolvem atividade de extração mineral, na área de abrangência do empreendimento, em data anterior à LP (28DEZ11) e que NÃO possuem registro no DNPM.

#### **Opções de negociação:**

- Indenização em dinheiro.

Será necessária a contratação de empresa avaliar a indenização de edificações e equipamentos utilizados para a atividade, a atividade mineradora, por ser ilegal, não será item de ação mitigatória ou compensatória.

### **Grupo 24: Posseiros de São Sebastião da Cachoeira.**

**Descrição:** Serão enquadrados no grupo 24, todos aqueles que detenham posse de áreas na localidade de São Sebastião da Cachoeira, em data anterior à LP (28DEZ11).

#### **Opções de negociação:**

- Reassentamento.
- Carta de crédito
- Indenização pecuniária

### **Grupo 25: Casos especiais.**

**Descrição:** Serão enquadrados no grupo 25 todos os proprietários ou não proprietários que apresentem algum tipo de vulnerabilidade, idoso (s), dependentes químicos, portador(es) de necessidades especiais, portador(es) de sofrimento mental ou outras doenças limitantes que sejam residentes, considerados individualmente ou em unidades familiares, que apresentem características consideradas restritivas ante as mudanças de local e de vizinhança, bem como ao exercício de sua atividade econômica.

Também são enquadrados neste grupo, os casos ou situações que porventura vierem a surgir e que não estejam contemplados nos demais grupos.

Os casos considerados especiais serão analisados individualmente, observando as suas particularidades para, desta forma, para definir as formas de tratamento a serem adotadas.

#### **Opções de negociação:**

- Reassentamento;
- Carta de Crédito;
- Indenização em dinheiro.



---

### **Grupo 26: Herdeiros proprietários de edificações, sem atividade produtiva.**

**Descrição:** Serão enquadrados no grupo 26, todos os herdeiros ou descendentes de primeiro grau que construíram por conta própria edificações na propriedade dos pais e residem no local em data anterior à LP (28DEZ11), sem exercer atividade produtiva, sendo que tais edificações serão pagas somente ao filho herdeiro e não comporão item indenizatório da propriedade.

**Opção de negociação:** Indenização em dinheiro.

### **Grupo 27: Proprietários de áreas maiores que uma Fração Mínima de Parcelamento – FMP**

**Descrição:** Serão enquadrados no grupo 27, todos os proprietários que residem ou não em propriedade considerada maior que uma FMP de acordo com seu município (Conforme tabela referente, página 05 deste documento) independente de terem ou não atividade produtiva nesta área.

**Opção de negociação:** Indenização em dinheiro.

### **Grupo 28: Proprietários de área diminuta sem residência e sem atividade econômica**

**Descrição:** Serão enquadrados no grupo 28, todos os proprietários que concomitantemente não residem e não exercem atividade produtiva em propriedade considerada menor que uma FMP de acordo com seu município (Conforme tabela referente, página 05 deste documento).

**Opção de negociação:** Indenização em dinheiro.

### **Grupo 29: Não Proprietário não residente que seja funcionário, meeiro, parceiro, porcentageiro, arrendatário que utilize a área da propriedade que será inviabilizada, com atividade onerosa para fins de agricultura, pecuária ou agropecuária ou que desenvolva atividade produtiva devidamente comprovada não sendo esta a sua principal atividade econômica e fonte de renda.**

Serão enquadrados no grupo 29, todos os não proprietários com vínculo na propriedade em data anterior à LP (28DEZ11), que NÃO residam na área atingida e exerçam atividade profissional, de meação, parceria, porcentagem, arrendamento, comodato e/ou por cessão de ordem onerosa na ADA, utilizando a área da propriedade para fins de pecuária, agrícola ou agropecuária e também aqueles que não tem no imóvel atingido a principal fonte de renda.

**Opções de negociação:** Lucro Cessante.



**Grupo 30: Não proprietário residente ou não, que seja funcionário de propriedade, meeiro, parceiro, porcentageiro, arrendatário, comodatário ou por cessão não onerosa e utilize a área da propriedade para fins de agricultura, pecuária ou agropecuária com vínculo Posterior à LP.**

Descrição: Serão enquadrados no grupo 30, todos os não proprietários com vínculo na propriedade em data posterior à LP (28DEZ11), que residam na área atingida e/ou exerçam atividade profissional, de meação, parceria, porcentagem, arrendamento, comodato e/ou por cessão não onerosa na ADA, utilizando a área da propriedade para fins de agricultura e/ou pecuária.

**Opções de negociação:** Sem Direito.

**Grupo 31: Deixou de manter o vínculo. Não proprietário identificado no cadastro de 2009 a 2012 residente ou não, na condição de funcionário de propriedade, meeiro, parceiro, porcentageiro, arrendatário, comodatário ou por cessão não onerosa que utilizava a área da propriedade para fins de agricultura, pecuária ou agropecuária e que na atualização cadastral deixou de manter o referido vínculo com esta ou outra área atingida.**

Descrição: Serão enquadrados no grupo 31, todos os não proprietários, cadastrados no período de 2009 a 2012, com vínculo na propriedade em data anterior à LP (28DEZ11), que residiam na área atingida e/ou exerciam atividade profissional, de meação, parceria, porcentagem, arrendamento, comodato e/ou por cessão não onerosa na ADA, utilizando a área da propriedade para fins de agricultura e/ou pecuária e que na atualização cadastral deixaram de manter o referido vínculo.

**Opções de negociação:** Sem Direito.

**Grupo 32: Remanescente Viável. Não proprietário residente ou não, que seja funcionário de propriedade, meeiro, parceiro, porcentageiro, arrendatário, comodatário ou por cessão não onerosa e utilize a área da propriedade para fins de agricultura, pecuária ou agropecuária em área maior que uma Fração Mínima de Parcelamento – FMP, com remanescente.**

Descrição: Serão enquadrados no grupo 32, todos os não proprietários com vínculo na propriedade em data anterior à LP (28DEZ11), que residam ou não na área atingida e exerçam atividade profissional, de meação, parceria, porcentagem, arrendamento, comodato e/ou por cessão não onerosa na ADA, utilizando a área da propriedade para fins de agricultura ou pecuária, cujo remanescente seja viável para a continuidade da produção e ou moradia.

**Opções de negociação:** Sem Direito.



### **Grupo 33: Área Arrendada pelo Consórcio UHE Itaocara.**

**Descrição:** Serão enquadrados no grupo 33, os proprietários que mantêm ou não vínculo de trabalho ou de moradia em áreas de interesse do Consórcio UHE Itaocara para fins de locação com prazo determinado através de contrato de arrendamento.

**Opções de negociação:** Proventos do Arrendamento

### **Grupo 34: Comerciante (proprietário ou não proprietário)**

**Descrição:** Serão enquadrados no grupo 34, todos os proprietários e não proprietários com vínculo na propriedade em data anterior à LP (28DEZ11), que desenvolvam atividade comercial na ADA.

**Opções de negociação:**

- Indenização em dinheiro do fundo de comércio;
- Indenização em dinheiro pelas edificações.

Será necessária a contratação de empresa para calcular o fundo de comércio da utilização da área para cada caso e empresa para avaliar as benfeitorias existentes e nos casos em que o comerciante também seja proprietário/posseiro ele também se enquadrará em um dos demais grupos de tratamento.

### **Grupo 35: Grupo de Herdeiros Condôminos, usufrutuários, com diversas características, mas que não obtenham renda única e exclusivamente da propriedade.**

**Descrição:** Serão enquadrados no grupo 35 os herdeiros condôminos e usufrutuários que devido as diversas características do grupo – proprietários maiores e menores que uma FMP, com e sem atividade produtiva e com ou sem dependência econômica, perfazem suas peculiaridades, passam por análise individual que resulta que a principal fonte de renda não seja obtida única e exclusivamente da propriedade.

**Obs.:** Os herdeiros que tiverem direito a remanejamento, serão enquadrados no grupo de proprietário menor que uma FMP, conforme os critérios específicos de enquadramento e não terão direito a indenização que lhe cabe enquanto herdeiro.

**Opções de negociação:** Indenização em dinheiro.

## **9 - PROCEDIMENTO DE ENQUADRAMENTO**

O tratamento da população, necessariamente, levará em conta a realidade socioeconômica, vinculação com a área afetada e os impactos sociais que afetam a população atingida pelo



empreendimento, bem como a preservação da cultura e tradição que as mantêm vinculadas à terra, no meio rural, oferecendo alternativas que atendam aos interesses de cada família.

Serão elaborados termos de enquadramento para todas as pessoas identificadas no entorno do reservatório, independente de terem direito ou não a benefício/indenização. Para aqueles que serão beneficiados a partir destes Critérios, o enquadramento se dará a partir de análise individual, considerando o seu perfil socioeconômico e a opção por uma das modalidades de negociação, de acordo com as diretrizes do respectivo grupo em que foi enquadrado.

Com o termo de enquadramento elaborado e sua versão final definindo que a família tem direito a benefício, o benefício/indenização será apresentado ao beneficiário e em ocorrendo o aceite, se estabelecerá um termo de acordo ou um contato entre as partes, estabelecendo os procedimentos a serem adotados para a aquisição do novo local de moradia/trabalho.

Quando da mudança da família ao novo local, esta será custeada pelo empreendedor e registrada fotograficamente, tanto a moradia/local de trabalho anterior como a situação nova.

Os custos com taxas, emolumentos, despesas cartorárias da aquisição serão efetuadas pelo empreendedor, entregando a nova posse/propriedade em nome do beneficiário, com exceção dos proprietários/posseiros/comerciantes/extrativistas com direito a indenização pecuniária.

O processo será desenvolvido de forma participativa e com a adoção de procedimentos de comunicação capazes de esclarecer aos atingidos sobre todas as etapas que envolvem a negociação e remanejamento das famílias.

## **10 - ESTABELECIMENTO DE VALORES**

Neste tópico tratamos dos critérios que foram estabelecidos para estabelecer valores para compor os benefícios constantes nos 32 grupos de indenização.

### **Terra nua**

Foi realizada pesquisa de preços de terras.

### **Benfeitorias reprodutivas**

Foi realizada pesquisa de preços de benfeitorias reprodutivas.

### **Benfeitorias não reprodutivas**

Foi realizada pesquisa de preços benfeitorias não reprodutivas.

## **11 - ANEXOS**

Anexo\_01\_Critérios\_GNE\_12-04-2013

Anexo\_02\_Critérios\_Baguari\_30-01-2008

Anexo\_03\_Critérios\_SEFAC\_2007



Anexo\_04\_PBA AHE Foz do Chapeco  
Anexo\_05\_Critérios\_LIGHTGER\_02-11-2011  
Anexo\_06\_procedimentos\_remanejamento  
Anexo\_07\_Fossa\_Biodigestora\_EMBRAPA  
Anexo\_08\_Custo\_Fossa\_Biodigestora  
Anexo\_09\_modelo\_termo\_enquadramento

## 12 - REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

AHE PARACAMBI: Critérios de Elegibilidade para não proprietários e proprietários residentes. Rio de Janeiro: Soluções Sócio Ambientais LTDA, 2011; BRASIL.

Decreto n.º 7.342, de 26 de outubro de 2010, institui o cadastro socioeconômico, cria o Comitê Interministerial de Cadastramento Socioeconômico, no âmbito do Ministério de Minas e Energia, e dá outras providências. Diário Oficial da República Federativa do Brasil, Brasília, DF, 27 out. 2010;

AHE SERRA DO FACÃO: Programa de Indenização e Remanejamento da População - Critérios de Elegibilidade para AHE Serra do Facão. Goiás - GO, 2007;

AHE SERRA DO FACÃO: Cadernos de valores de edificações. Goiás – GO, 2007;

Brasil Projeções do Agronegócio 2011/2012 a 2021/2022. Ministério da Agricultura Pecuária e Abastecimento. Assessoria de Gestão Estratégica. Brasília, abril de 2012;

PBA FOZ DO CHAPECÓ: Aproveitamento Hidrelétrico Foz do Chapecó – Projeto Básico Ambiental. Florianópolis – SC: ECSA – Engenharia e Consultoria Socioambiental S/C Ltda, 2003;

PBA UHE ITAOCARA: Projeto Básico Ambiental. Versão 01. Rio de Janeiro - RJ: Ecology Brasil, 2013;

PCH DORES DE GUANHÃES: Proposta dos Critérios de Elegibilidade para Não Proprietários e Proprietários Residentes em áreas abaixo de 01 Fração Mínima de Parcelamento - FMP e Proprietários Residentes/Não Residentes em áreas acima de uma Fração Mínima de Parcelamento – FMP. Versão 31. Minas Gerais: Soluções Sócio Ambientais LTDA, 2013;

UHE BAGUARI: Proposta dos Critérios de Elegibilidade para Não Proprietários. Uberlândia – MG: Consulta – Consultores Associados Ltda. EP;

UHE ITAOCARA: Estudo de Impacto Ambiental – EIA. Revisão 01. Rio de Janeiro - RJ: Ecology Brasil, 2011;



UHE ITAOCARA: Licença de Instalação nº 954/2013;

UHE ITAOCARA: Licença Prévia nº 428/2011;

UHE ITAOCARA: Relatório de Impacto Ambiental – RIMA. Revisão 01. Rio de Janeiro - RJ: Ecology Brasil, 2011.

### 13 - RESPONSABILIDADE TÉCNICA

---

Helena Marletta de Almeida  
Assistente Social

---

Mayra Fuly Pinto  
Assistente Social

---

Samira dos Santos Nunes  
Assistente Social

---

Pedro H. Silva Prado / CREA/MG – 122.670-D  
Gerente Escritório de Projetos - PMO

---

Cleci Biedacha  
Assistente Social  
Supervisora - PAS

---

Mário Sérgio Trento / CREA/MG – 68.392-D  
Gerente Socioambiental



UHE ITAOCARA S.A.

PROGRAMA DE GESTÃO AMBIENTAL - PGA

RELATÓRIO CONSOLIDADO FASE PRÉ OBRA

---

# ANEXO 4.30.4.5

## Relatórios Trimestrais

### CEAS\_MG





**CONSÓRCIO  
UHE ITAOCARA**

PAS - PLANO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL  
RELATÓRIO DE ATIVIDADES CONSOLIDADO

---

***UHE ITAOCARA I***

**PAS**

***PLANO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL***

**Posto de Assistência Social de Pedra Furada (Pirapetinga/MG)**

**RELATÓRIO CONSOLIDADO DE  
ATIVIDADES**

PERÍODO: NOVEMBRO DE 2012 A ABRIL DE 2014

Itaocara/RJ  
Junho/2014



## SUMÁRIO

<b>1 - INTRODUÇÃO.....</b>	<b>3</b>
<b>2 - OBJETIVO.....</b>	<b>4</b>
<b>3 - PERÍODO DE EXECUÇÃO .....</b>	<b>4</b>
<b>4 - ATIVIDADES DESENVOLVIDAS .....</b>	<b>4</b>
4.1 IMPLANTAÇÃO DO POSTO DE ATENDIMENTO SOCIAL (PEDRA FURADA) .....	4
4.2 CONTRATAÇÃO DA EQUIPE TÉCNICA.....	6
<b>5 - AÇÕES REALIZADAS .....</b>	<b>7</b>
5.1 ATENDIMENTO AO PÚBLICO .....	7
5.2 PARCERIAS ESTABELECIDAS .....	8
5.3 CURSO DE ARTESANATO EM DECOUPAGE .....	9
5.4 ACOMPANHAMENTO DAS FAMÍLIAS.....	10
5.5 RESUMO DAS AÇÕES REALIZADAS .....	11
5.6 ENCAMINHAMENTOS .....	12
<b>6 - PARECER DA EQUIPE TÉCNICA .....</b>	<b>12</b>
<b>7 - RESPONSABILIDADE TÉCNICA DO POSTO DE ATENDIMENTO SOCIAL .....</b>	<b>13</b>

## 1 - INTRODUÇÃO

A Usina Hidrelétrica Itaocara I será construída no trecho médio-baixo do rio Paraíba do Sul e terá um reservatório a fio d'água com uma área de 4.853,83 ha. O reservatório abrangerá diretamente terras em cinco municípios, sendo eles: Itaocara, Aperibé, Santo Antônio de Pádua e Cantagalo no estado do Rio de Janeiro e Pirapetinga o único município no estado de Minas Gerais.

A implantação da UHE Itaocara I propiciará geração de energia elétrica a partir de fonte hidráulica, renovável, em substituição à utilização de fontes derivadas da queima de combustíveis fósseis e resíduos industriais, permitindo a ampliação da oferta de energia na região bem como a redução dos custos de geração e, principalmente, a redução das emissões de gases causadores do efeito estufa.

A UHE Itaocara I terá seu futuro reservatório com extensão de 24 km no trecho médio baixo do rio Paraíba do Sul e 7 km no rio Pirapetinga.



**Mapa de localização**

No município de Pirapetinga, apenas a localidade de Pedra Furada será impactada diretamente pelo empreendimento.

Em 28DEZ11 o IBAMA, órgão responsável pelo licenciamento, concedeu a Licença Prévia – LP para o empreendimento, e, em JUN12, o Plano Básico Ambiental – PBA foi protocolado no referido órgão.

Em 01FEV13 foi implantado um Posto de Atendimento Social em Pedra Furada, para atender a RESOLUÇÃO nº 422/2012 do CEAS/MG publicada no Diário Oficial de Minas Gerais em 28SET12.

O Posto de Atendimento Social - PAS - é um equipamento de referência para a comunidade direta e indiretamente atingida pelo empreendimento. E no local, a equipe do Consórcio UHE Itaocara vem desenvolvendo um trabalho de acompanhamento familiar.

Em 29JUL13 o IBAMA concedeu a Licença de Instalação - LI para o empreendimento sob o nº 954/2013.



A concessão da UHE Itaocara foi devolvida ao governo federal em 09AGO13, e será objeto de um novo leilão, não tendo uma data prevista para ser realizado, e o Consórcio UHE Itaocara tem interesse em participar do mesmo. Neste sentido, foram mantidas as atividades e programas ambientais já iniciados, inclusive o Plano de Assistência Social que foi suspenso temporariamente em ABR14.

O quadro a seguir apresenta o histórico dos relatórios trimestrais já protocolados no CEAS/MG – Conselho Estadual de Assistência Social de Minas Gerais e no CMAS – Conselho Municipal de Assistência Social de Pirapetinga/MG.

<b>Nº</b>	<b>TRIMESTRE CORRESPONDENTE</b>	<b>PROTOCOLO</b>
01º	NOV12 a JAN13	MAR13
02º	FEV13 a ABR13	MAI13
03º	MAI13 a JUL13	AGO13
04º	AGO13 a OUT13	NOV13
05º	NOV13 a JAN14	FEV14

## **2 - OBJETIVO**

Atender a RESOLUÇÃO nº 422/2012 do CEAS/MG que aprova o Plano de Assistência Social da Usina Hidrelétrica Itaocara – UHE Itaocara I e determina que:

*“Art.4º O empreendedor protocolará, trimestralmente, no CEAS/MG e no CMAS de Pirapetinga, relatórios de execução das ações relacionadas no Plano de Assistência Social, conforme Instrumental anexo à Resolução nº 317/2010, de 19 de julho de 2010.”*

## **3 - PERÍODO DE EXECUÇÃO**

Este relatório se refere às atividades de acompanhamento das famílias direta e indiretamente atingidas da comunidade de Pedra Furada, desenvolvidas pela equipe do Consórcio UHE Itaocara no período de NOV12 a ABR14.

## **4 - ATIVIDADES DESENVOLVIDAS**

### **4.1 IMPLANTAÇÃO DO POSTO DE ATENDIMENTO SOCIAL (PEDRA FURADA)**

Com a aprovação do Plano de Assistência Social, instituído pela Resolução nº 422 de 19 de setembro de 2012, deu-se início ao processo para a implantação do Posto de Atendimento Social no município de Pirapetinga, na comunidade de Pedra Furada.

Para atender o disposto no §2º do art. 1º, o Posto de Atendimento Social deveria iniciar seu funcionamento no prazo de 30 dias a contar da data de publicação no Diário Oficial de Minas Gerais em 28SET12.

A equipe do Consórcio UHE Itaocara encontrou um imóvel em local acessível para a população atingida, porém o mesmo precisava passar por reformas para se adequar as exigências da resolução nº 317, que no §9º do art. 4º ressalta a necessidade do Posto de Atendimento Social:

*“II- ter estrutura própria, independente, proporcional ao número de atingidos a serem atendidos e ser mobiliado em função do atendimento estimado.”*

Foi enviada ao CEAS no dia 29OUT12 a correspondência 114/IT/2012-AMB, informando sobre a locação do imóvel e das adequações que se fizeram necessárias.

As fotos a seguir, ilustram as reformas que foram realizadas no imóvel.



**Obras para adequação do imóvel**

Entre as principais adequações que foram realizadas destacam-se:

- Pintura interna e externa (com barrado);
- Melhorias na iluminação interna e circulação do ar na sala de atendimento social e recepção com a instalação de novas janelas;
- Instalação de ar condicionado nas salas de atendimento social e jurídico;
- Rampa de acesso a portadores de necessidade especial (cadeirantes);
- Instalação de barras de apoio no banheiro (cadeirantes);
- Revisão geral nas instalações elétricas e hidráulicas;
- Instalação de fossa séptica e caixa de gordura;
- Passeio externo;
- Substituição do reservatório de água superior (caixa d'água).

As fotos a seguir apresentam o interior do Posto de Atendimento após a colocação do mobiliário.



**Recepção**



**Sala de atendimento psicossocial**



**Sala de atendimento jurídico**

#### 4.2 CONTRATAÇÃO DA EQUIPE TÉCNICA

No mês de DEZ12 teve início o processo seletivo para contratação de psicólogo e advogado necessários para composição do corpo técnico do Posto de Atendimento Social.

Em JAN13 foi efetivada a contratação da psicóloga.



## **5 - AÇÕES REALIZADAS**

### **5.1 ATENDIMENTO AO PÚBLICO**

Com equipe técnica, composta por assistente social, psicóloga e espaço físico adequado para atender a demanda local, teve início no dia 01FEV13 os atendimentos à comunidade de Pedra Furada no Posto de Atendimento Social.

O Posto de Atendimento iniciou seu funcionamento de segunda à sexta-feira das 9h às 17h, como local de referência para a população atingida, onde suas dúvidas puderam ser dirimidas com o apoio dos profissionais.

Visto a necessidade de um encontro semanal com a coordenação do projeto, o Posto de Atendimento passou a funcionar às segundas, terças, quintas e sextas-feiras das 9h às 16h, e nas quartas-feiras a referida equipe realizava reuniões com a coordenação na sede do empreendimento no município de Itaocara/RJ.

Além dos atendimentos no posto, continuavam sendo realizadas visitas domiciliares com intuito de maior aproximação da equipe com a população.

Com uma maior aproximação das famílias, a equipe realizou um levantamento das consequências psicológicas e sociais geradas pelo empreendimento aos atingidos, tais como:

- Receio de perder o vínculo com a vizinhança e com a terra;
- Receio de não se adaptar a propriedade de destino.

A equipe do Posto de Atendimento Social procurou buscar formas para minimizar e solucionar conflitos e inseguranças decorrentes da construção do empreendimento.

O Posto de Atendimento Social de Pedra Furada proporcionou assistência psicossocial à comunidade, priorizando as famílias que residiam na comunidade e com isso, se tornou referência para o esclarecimento de dúvidas sobre o processo de implantação da UHE Itaocara I.

O convívio diário permitiu a equipe um conhecimento da dinâmica familiar e possibilitou o estreitamento da relação com a comunidade atingida pela construção do empreendimento. Dessa forma, várias demandas já existentes na localidade, como na área de saúde e assistência social, foram identificadas e encaminhadas para a rede municipal responsável.

Após a solicitação de rescisão do Contrato de Concessão em AGO13, o trabalho no posto de atendimento passou a ser realizado no sistema de plantão, não sendo realizadas a partir deste período visitas domiciliares.

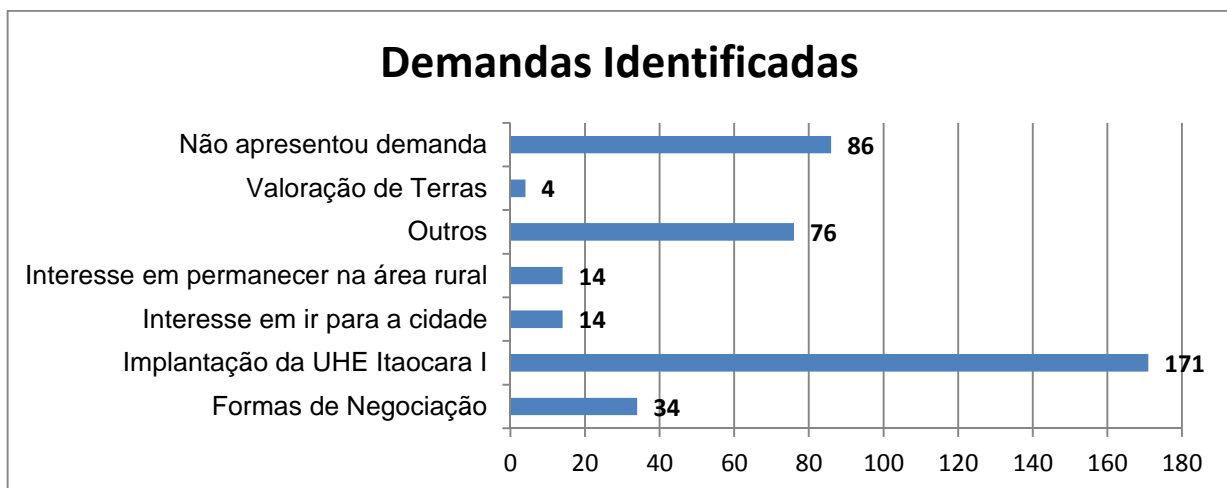
Em razão da situação do empreendimento, os moradores não recorriam ao serviço e os atendimentos realizados no posto se referiam basicamente a dúvidas quanto à efetivação ou não do projeto.

No período de NOV12 a ABR14, realizou-se 330 atendimentos, sendo que 243 foram através de visitas domiciliares e 87 atendimentos no Posto de Atendimento Social, como mostra a figura a seguir:



Durante os atendimentos foram expostas dúvidas da população referentes ao processo de implantação da UHE Itaocara I, entre outras.

Essas demandas identificadas são apresentadas na figura a seguir:



## 5.2 PARCERIAS ESTABELECIDAS

A equipe do Posto de Atendimento Social - PAS buscou parcerias com as Secretarias Municipais e outras instituições com a finalidade de propiciar um aumento na qualidade de vida da população que será impactada pela implantação do empreendimento.

A equipe do PAS realizou contato também com a agente de saúde que atende a comunidade, através da ESF (Estratégia de Saúde da Família). O intuito foi encaminhar as demandas identificadas durante os acompanhamentos familiares, visando facilitar o processo de entrada das pessoas na rede de saúde.

Foi realizado também, contato com assistente social do CRAS – Centro de Referência de Assistência Social do município de Pirapetinga/MG, para informar sobre o andamento do processo de implantação da UHE Itaocara I e, na oportunidade, foi explicado à função do Posto de



Atendimento Social de Pedra Furada, ficando acordado que as demandas sociais identificadas seriam encaminhadas para a rede assistencial do município, à medida que fossem identificadas.

Em MAI13 a equipe do Posto de Atendimento Social reuniu-se com a representante do grupo Alcoólicos Anônimos (AA) do município de Pirapetinga, pois foram identificados muitos casos de alcoolismo na região e o referido grupo é uma referência importante para o acompanhamento de casos de drogadição na cidade.

Ainda no mesmo mês, a equipe do PAS também firmou uma parceria com o Serviço Nacional de Aprendizagem Rural – SENAR, para a realização de cursos de capacitação para a comunidade de Pedra Furada, levando conhecimento ao cidadão rural.

### 5.3 CURSO DE ARTESANATO EM DECOUPAGE

Em JUN13 foi realizado um levantamento com algumas mulheres da comunidade de Pedra Furada para averiguar quais cursos eram da área de seus interesses. Na oportunidade foi identificado como atrativo, o curso de Artesanato em Decoupage, entre outros.

Em JUL13 foi realizado o primeiro curso de Artesanato em Decoupage com moradoras da localidade. O curso foi promovido pelo Consórcio UHE Itacara em parceria com o SENAR e pôde proporcionar conhecimento teórico e prático para jovens e mulheres da região.





Na ocasião, a equipe do PAS aplicou um questionário com o intuito de avaliar a satisfação das participantes e levantar possíveis áreas de interesse para novos cursos.

Em NOV13 foram entregues os certificados para as moradoras que participaram do curso, como mostrado nas fotos a seguir:



#### 5.4 ACOMPANHAMENTO DAS FAMÍLIAS

Em NOV12 a equipe de assistentes sociais do Consórcio UHE Itacara começou a realizar o acompanhamento das famílias atingidas, priorizando as que residem na comunidade, por meio de visitas domiciliares semanais.

Antes da finalização das obras no PAS, essas visitas foram realizadas com o intuito de aproximar a equipe da população, informando sobre o empreendimento e esclarecendo dúvidas.



Das 137 famílias identificadas pelo Cadastro Socioeconômico realizado entre 2009 e 2013, 72 famílias são residentes na região de Pedra Furada e 65 famílias não residem. Desse universo de 137 famílias, a equipe do PAS vinha priorizando o acompanhamento das famílias residentes.

Muitas famílias residem em uma mesma propriedade, assim, as famílias visitadas acabaram se tornando multiplicadoras das informações junto aos seus parentes.

Dessa forma, pode-se afirmar que a totalidade de famílias residentes e não residentes receberam informações sobre a UHE Itaocara.

## 5.5 RESUMO DAS AÇÕES REALIZADAS

O quadro a seguir apresenta o histórico das ações que foram desenvolvidas pela equipe do PAS, e seus principais objetivos, desde sua implantação:

<b>Ação</b>	<b>Objetivo</b>
Visitas Domiciliares	Manter uma aproximação com os núcleos familiares possibilitando um conhecimento maior da dinâmica das famílias, além de mantê-los informados sobre as etapas do processo de implantação da UHE Itaocara.
Atendimento no PAS – Posto de Atendimento Social	Local de referência para o esclarecimento de dúvidas sobre o processo de implantação do Empreendimento.
Orientação Psicossocial às famílias	Apoio psicossocial as famílias, principalmente as que demandam um acompanhamento mais minucioso. Prioridade a casos especiais, como idosos, deficientes, entre outros.
Articulação com a Secretaria Municipal de Saúde do município de Pirapetinga	Identificar demandas na localidade e encaminhar para a rede de atendimento especializado para realização de triagem e avaliação.
Articulação com o Grupo Alcoólicos Anônimos (AA) de Pirapetinga	Referência em Pirapetinga como apoio ao tratamento de dependências químicas; Identificar casos de alcoolismo e outras drogas e encaminhar para o grupo.
Articulação com o CRAS – Centro de Referência de Assistência Social do município de Pirapetinga	Identificar e encaminhar demandas para orientação de aposentadoria, programas de transferência de renda, entre outros.
Parceria com o SENAR – Serviço Nacional de Aprendizagem Rural	Levar conhecimento teórico e prático em diversas áreas para o cidadão rural através de cursos; Possibilidade de novas fontes de renda para as famílias.



<b>Ação</b>	<b>Objetivo</b>
Articulação com o Conselho Municipal de Assistência Social - CMAS de Pirapetinga	Prestar esclarecimentos sobre o trabalho que vem sendo desenvolvido pela equipe do PAS.

## 5.6 ENCAMINHAMENTOS

A proximidade com a população que será atingida pelo empreendimento também propiciou a identificação de demandas já existentes nas localidades próximas ao posto como: São Sebastião da Cachoeira e Cachoeira dos Patos, ambas em Santo Antônio de Pádua/RJ, como dúvidas relacionadas à previdência social, violência doméstica e alcoolismo.

Dessa forma entre FEV e JUN13, realizaram-se 05 encaminhamentos a rede de apoio municipal:

- 01 encaminhamento para o Centro de Referência de Assistência Social (CRAS) de Pirapetinga/MG para orientação em relação à aposentadoria rural;
- 01 encaminhamento para o Centro de Atenção Psicossocial (CAPS) do município de Santo Antônio de Pádua/RJ para avaliação e triagem relacionada ao uso de drogas;
- 01 encaminhamento para o Conselho Tutelar do município de Santo Antônio de Pádua/RJ para triagem e orientação familiar.
- 02 encaminhamentos para a Secretaria Municipal de Saúde do município de Pirapetinga, para triagem e avaliação;

A equipe do Posto de Atendimento Social realizou um acompanhamento com as famílias e com os órgãos anteriormente referidos, a fim de colaborar junto aos mesmos para, na medida do possível, mitigar tais demandas.

## 6 - PARECER DA EQUIPE TÉCNICA

Após a finalização das reformas no espaço físico do Posto de Atendimento Social e inauguração do mesmo, houve uma maior aproximação da equipe com as famílias da comunidade de Pedra Furada, pois o contato diário com as mesmas permitia um maior conhecimento das particularidades e necessidades de cada família.

Os atendimentos realizados no Posto de Atendimento Social e as visitas domiciliares permitia à equipe um estreitamento na relação com as famílias da comunidade de Pedra Furada, possibilitando um melhor entendimento da realidade local.

Este contexto possibilitou o levantamento das particularidades e características de cada família, a fim de buscar formas de minimizar os impactos causados pelas mudanças advindas da implantação do empreendimento, como a perda do sentimento de pertencimento ao local de moradia e o vínculo de vizinhança.

Poucas famílias encontravam-se resistentes em receber a equipe do Consórcio UHE Itaocara em suas residências ou irem ao Posto de Atendimento Social o que permitia a equipe estabelecer uma relação de confiança, pautada na transparência com todos os atingidos.



O conhecimento da realidade local em que as famílias estão inseridas e suas respectivas culturas, foram fundamentais para identificar a condição social dos núcleos familiares.

Assim, o acompanhamento às famílias ocorreu de forma sistematizada, buscando o estabelecimento de um maior vínculo de confiança entre a comunidade e a equipe do Consórcio UHE Itaocara. Isso possibilitará a identificação de formas de negociações que atenderão as necessidades sociais, materiais e subjetivas da população. Permitirá também, a identificação de procedimentos de negociação que possibilitem às famílias reestabelecer suas condições de vida após a construção da UHE Itaocara I.

A UHE Itaocara I será objeto de um novo leilão e até o momento não há data definida para sua realização. Considerando o panorama atual do empreendimento, o consórcio empreendedor optou por suspender o atendimento no Posto de Atendimento Social e enviou ao CEAS/MG uma correspondência comunicando a decisão em ABR14.

## **7 - RESPONSABILIDADE TÉCNICA DO POSTO DE ATENDIMENTO SOCIAL**

---

Mayra Fuly Pinto

Assistente Social – CRESS/RJ nº15159

---

Helena Marletta de Almeida

Assistente Social – CRESS/RJ nº18056

---

Franciani Pereira de Faria

Psicóloga – CRP04 nº26392

---

Mário Sérgio Trento

Coordenador Ambiental

Engenheiro Agrônomo - CREA/MG 68.392-D



***UHE ITAOCARA I***

***PAS***

***PLANO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL***

**Posto de Assistência Social de Pedra Furada (Pirapetinga/MG)**

**RELATÓRIO TRIMESTRAL DE  
ATIVIDADES Nº 01**



## **SUMÁRIO**

<b>1 - INTRODUÇÃO</b> .....	<b>3</b>
<b>2 - OBJETIVO</b> .....	<b>4</b>
<b>3 - PERÍODO DE EXECUÇÃO</b> .....	<b>4</b>
<b>4 - ATIVIDADES DESENVOLVIDAS</b> .....	<b>4</b>
4.1 IMPLANTAÇÃO DO POSTO DE ATENDIMENTO SOCIAL (PEDRA FURADA) .....	4
4.2 ACOMPANHAMENTO DAS FAMÍLIAS.....	7
4.3 CONTRATAÇÃO DA EQUIPE TÉCNICA.....	8
4.4 ATENDIMENTO AO PÚBLICO .....	8
<b>5 - INFORMAÇÃO ADICIONAL</b> .....	<b>9</b>
<b>6 - PARECER DA EQUIPE TÉCNICA</b> .....	<b>9</b>

## 1 - INTRODUÇÃO

A UHE Itaocara I, empreendimento para geração de energia hidrelétrica, terá seu reservatório com extensão de 24 km no trecho médio baixo do rio Paraíba do Sul e 7 km no rio Pirapetinga.

O Consórcio Empreendedor (Consórcio UHE Itaocara) é formado pelas empresas Cemig Geração e Transmissão e Itaocara Energia (Grupo Light).

O barramento estará localizado nos municípios de Itaocara (RJ) e Aperibé (RJ), na extremidade montante da ilha Serena, com extensão total de cerca de 1.240 m, entre as coordenadas 794483 E / 7597779 N e 795531,86 E e 7598605,36 N.



### Localização

A localidade de Pedra Furada, município de Pirapetinga/MG, está localizada às margens do rio Paraíba do Sul e será impactada pelo futuro reservatório da UHE Itaocara I, assim, em atendimento à RESOLUÇÃO nº 422/2012 do CEAS/MG publicada no Diário Oficial de Minas Gerais em 28SET12, fez-se necessária a implantação de um Posto de Atendimento Social para atendimento da população local.

Em 28DEZ11 o IBAMA, órgão responsável pelo licenciamento, concedeu a Licença Prévia – LP para o empreendimento.

O Plano Básico Ambiental – PBA já foi protocolado no IBAMA em JUN12 e atualmente aguarda-se a emissão da Licença de Instalação – LI e seus condicionantes para início das obras.





## **2 - OBJETIVO**

Atender a RESOLUÇÃO nº 422/2012 do CEAS/MG que aprova o Plano de Assistência Social da Usina Hidrelétrica Itaocara – UHE Itaocara I e determina que:

*“Art.4º O empreendedor protocolará, trimestralmente, no CEAS/MG e no CMAS de Pirapetinga, relatórios de execução das ações relacionadas no Plano de Assistência Social, conforme Instrumental anexo à Resolução nº 317/2010, de 19 de julho de 2010.”*

## **3 - PERÍODO DE EXECUÇÃO**

Este relatório se refere às atividades de acompanhamento das famílias direta e indiretamente atingidas da comunidade de Pedra Furada, desenvolvidas pela equipe do Consórcio UHE Itaocara no trimestre de NOV12 à JAN13.

## **4 - ATIVIDADES DESENVOLVIDAS**

### **4.1 IMPLANTAÇÃO DO POSTO DE ATENDIMENTO SOCIAL (PEDRA FURADA)**

Com a aprovação do Plano de Assistência Social, instituído pela Resolução nº 422 de 19 de setembro de 2012, deu-se início ao processo para a implantação do Posto de Atendimento Social no município de Pirapetinga, na comunidade de Pedra Furada.

Para atender o disposto no §2º do art. 1º, o Posto de Atendimento Social deveria iniciar seu funcionamento no prazo de 30 dias a contar da data de publicação no Diário Oficial de Minas Gerais em 28SET12.

A equipe do Consórcio UHE Itaocara encontrou um imóvel em local acessível para a população atingida, porém o mesmo precisava passar por reformas para se adequar as exigências da resolução nº 317, que no §9º do art. 4º ressalta a necessidade do Posto de Atendimento Social:

*“II- ter estrutura própria, independente, proporcional ao número de atingidos a serem atendidos e ser mobiliado em função do atendimento estimado.”*

Foi enviada ao CEAS no dia 29OUT12 a correspondência 114/IT/2012-AMB, informando sobre a locação do imóvel e das adequações que se fizeram necessárias.

As fotos a seguir, ilustram as reformas que foram realizadas no imóvel.





### Obras para adequação do imóvel

Entre as principais adequações que foram realizadas destacam-se:

- Pintura interna e externa (com barrado);
- Melhorias na iluminação interna e circulação do ar na sala de atendimento social e recepção com a instalação de novas janelas;
- Instalação de ar condicionado nas salas de atendimento social e jurídico;
- Rampa de acesso a portadores de necessidade especial (cadeirantes);
- Instalação de barras de apoio no banheiro (cadeirantes);
- Revisão geral nas instalações elétricas e hidráulicas;
- Instalação de fossa séptica e caixa de gordura;
- Passeio externo;
- Substituição do reservatório de água superior (caixa d'água).

As fotos a seguir apresentam o interior do Posto de Atendimento após a colocação do mobiliário.



### Recepção



**Sala de atendimento psicossocial**



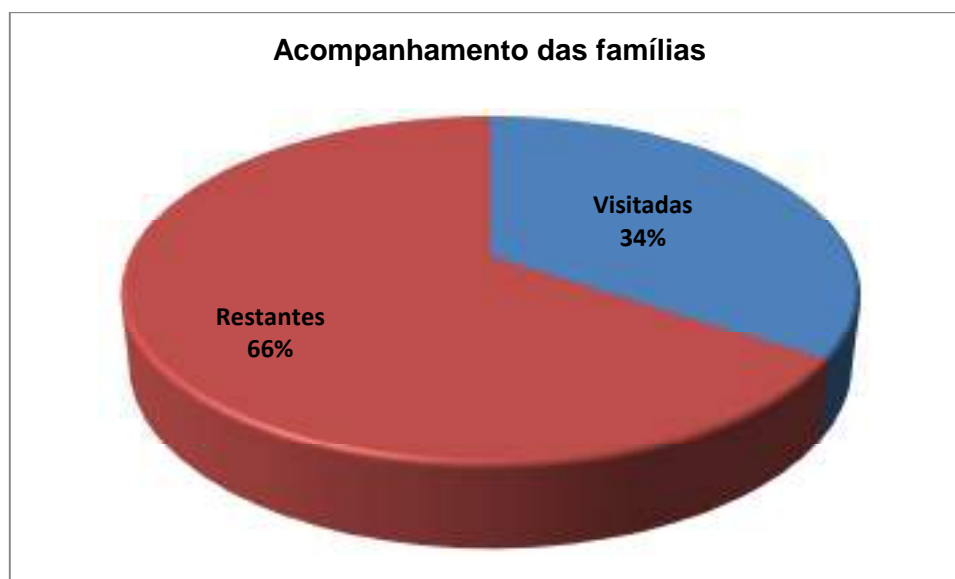
**Sala de atendimento jurídico**

#### 4.2 ACOMPANHAMENTO DAS FAMÍLIAS

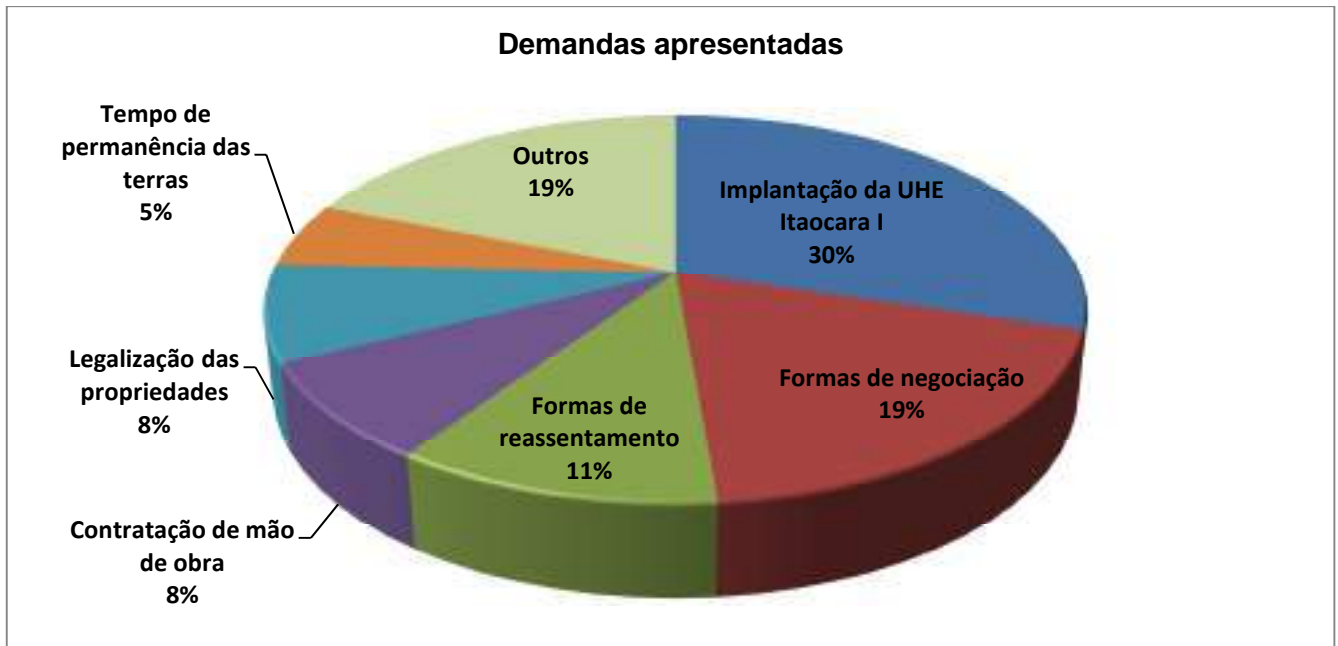
Em NOV12 a equipe de assistentes sociais do Consórcio UHE Itacara começou a fazer o acompanhamento das famílias atingidas, priorizando as que residem na comunidade, por meio de visitas domiciliares semanais.

Essas visitas foram realizadas em domicílio com o intuito de aproximação da equipe com a população informando e esclarecendo dúvidas enquanto aguardava a finalização das obras no Posto de Atendimento Social.

Neste período foram visitadas, 45 famílias de um total de 131 famílias direta e indiretamente atingidas, totalizando 66 visitas domiciliares.



Durante o acompanhamento das famílias, a população apresentou 37 tipos de questionamentos, dentre estes, conforme apresentado na figura a seguir, as principais dúvidas levantadas foram referentes à implantação da UHE Itacara I e aos tipos de negociação que serão adotados, dentre outras.



#### 4.3 CONTRATAÇÃO DA EQUIPE TÉCNICA

No mês de DEZ12 teve início o processo seletivo para contratação de psicólogo e advogado necessários para composição do corpo técnico do Posto de Atendimento Social.

Em JAN13 foi efetivada a contratação da psicóloga, e deu-se continuidade no processo de contratação do advogado.

O quadro a seguir apresenta a equipe técnica do Posto de Atendimento:

<b>NOME</b>	<b>FUNÇÃO</b>	<b>INSCRIÇÃO</b>	<b>CONTATO</b>
Franciani Pereira de Faria	Psicóloga	CRP 04-26.392	franciani@uheitaocara.com.br
Helena Marletta de Almeida	Assistente Social	CRESS 18.056	helena@uheitaocara.com.br

#### 4.4 ATENDIMENTO AO PÚBLICO

Com equipe técnica, composta por assistente social, psicóloga e espaço físico adequado para atender a demanda local, teve início no dia 01FEV13 os atendimentos à comunidade de Pedra Furada no Posto de Atendimento Social.

O Posto de Atendimento está funcionando de segunda à sexta-feira das 9h às 17h, como local de referência para a população atingida, onde suas dúvidas podem ser dirimidas com o apoio dos profissionais.

As fotos a seguir são de atendimentos realizados:



### **Atendimento ao Público**

Além dos atendimentos no posto, continuam sendo realizadas visitas domiciliares com intuito de maior aproximação da equipe com a população.

## **5 - INFORMAÇÃO ADICIONAL**

O Consórcio UHE Itaocara está aguardando a obtenção da Licença de Instalação – LI, para dar início à negociação das terras e benfeitorias com todos os beneficiários, que foram previamente identificados pelo cadastro socioeconômico;

## **6 - PARECER DA EQUIPE TÉCNICA**

Após a finalização das reformas no espaço físico do Posto de Atendimento Social e inauguração do mesmo, houve uma maior aproximação da equipe com as famílias da comunidade de Pedra Furada, pois o contato diário com as mesmas tem permitido um maior conhecimento das particularidades e necessidades de cada família.

Assim, o acompanhamento às famílias está ocorrendo de forma sistematizada, para buscar o estabelecimento de um maior vínculo de confiança entre a comunidade e a equipe do Consórcio UHE Itaocara, o que possibilitará a identificação de formas de negociações que atendam as necessidades sociais, materiais e subjetivas da população.



**CONSÓRCIO  
UHE ITAOCARA**

PAS - PLANO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL  
RELATÓRIO TRIMESTRAL DE ATIVIDADES Nº 02

---

***UHE ITAOCARA I***

***PAS***

***PLANO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL***

**Posto de Assistência Social de Pedra Furada (Pirapetinga/MG)**

**RELATÓRIO TRIMESTRAL DE  
ATIVIDADES Nº 02**



## **SUMÁRIO**

<b>1 - INTRODUÇÃO.....</b>	<b>3</b>
<b>2 - OBJETIVO.....</b>	<b>4</b>
<b>3 - PERÍODO DE EXECUÇÃO .....</b>	<b>4</b>
<b>4 - AÇÕES REALIZADAS .....</b>	<b>4</b>
4.1 FUNCIONAMENTO DO POSTO DE ATENDIMENTO SOCIAL (PEDRA FURADA) .....	4
4.2 EQUIPE TÉCNICA DO POSTO DE ATENDIMENTO SOCIAL.....	4
4.3 ATENDIMENTO AO PÚBLICO .....	5
4.4 ENCAMINHAMENTOS REALIZADOS.....	7
<b>5 - INFORMAÇÕES ADICIONAIS .....</b>	<b>8</b>
<b>6 - PARECER DA EQUIPE TÉCNICA .....</b>	<b>8</b>



## 1 - INTRODUÇÃO

A localidade de Pedra Furada, situada no município de Pirapetinga/MG, será uma das áreas de abrangência direta impactada pela UHE Itaocara I para geração de energia hidrelétrica, juntamente com os municípios de Itaocara, Aperibé, Santo Antônio de Pádua e Cantagalo no estado do Rio de Janeiro.

A UHE Itaocara I terá seu futuro reservatório com extensão de 24 km no trecho médio baixo do rio Paraíba do Sul e 7 km no rio Pirapetinga.

O barramento estará localizado nos municípios de Itaocara (RJ) e Aperibé (RJ), na extremidade montante da Ilha Serena, com extensão total de cerca de 1.240 m, entre as coordenadas 794483 E / 7597779 N e 795531,86 E e 7598605,36 N.



**Localização**

Em 28DEZ11 o IBAMA, órgão responsável pelo licenciamento, concedeu a Licença Prévia – LP para o empreendimento, e, em JUN12, o Plano Básico Ambiental – PBA foi protocolado no referido órgão.

Em atendimento à RESOLUÇÃO nº 422/2012 do CEAS/MG publicada no Diário Oficial de Minas Gerais em 28SET12, foi implantado um Posto de Atendimento Social para atendimento da população local.

O primeiro relatório trimestral (NOV12 a JAN13) foi protocolado em MAR13 no CEAS/MG – Conselho Estadual de Assistência Social de Minas Gerais e no CMAS – Conselho Municipal de Assistência Social do município de Pirapetinga/MG. O documento relatou informações sobre o processo de implantação e atividades desenvolvidas no posto de atendimento social.

O presente documento descreve o acompanhamento que vem sendo desenvolvido com as famílias no Posto de Atendimento Social em Pedra Furada.



## **2 - OBJETIVO**

Atender a RESOLUÇÃO nº 422/2012 do CEAS/MG que aprovou o Plano de Assistência Social da Usina Hidrelétrica Itaocara – UHE Itaocara I e determina que:

*“Art.4º O empreendedor protocolará, trimestralmente, no CEAS/MG e no CMAS de Pirapetinga, relatórios de execução das ações relacionadas no Plano de Assistência Social, conforme Instrumental anexo à Resolução nº 317/2010, de 19 de julho de 2010.”*

## **3 - PERÍODO DE EXECUÇÃO**

Este relatório se refere às atividades de acompanhamento das famílias direta e indiretamente atingidas da comunidade de Pedra Furada, desenvolvidas pela equipe do Consórcio UHE Itaocara no trimestre de FEV13 a ABR13.

## **4 - AÇÕES REALIZADAS**

### **4.1 FUNCIONAMENTO DO POSTO DE ATENDIMENTO SOCIAL (PEDRA FURADA)**

No dia 01FEV13 foi inaugurado o Posto de Atendimento Social de Pedra Furada, o qual tem se tornado local de referência para a população direta e indiretamente atingida pelo empreendimento. Além da assistência psicossocial à comunidade, têm sido realizados encaminhamentos a rede de atendimento do município, quando necessário, e o esclarecimento de dúvidas e informações sobre o andamento do processo de construção da UHE Itaocara I.

### **4.2 EQUIPE TÉCNICA DO POSTO DE ATENDIMENTO SOCIAL**

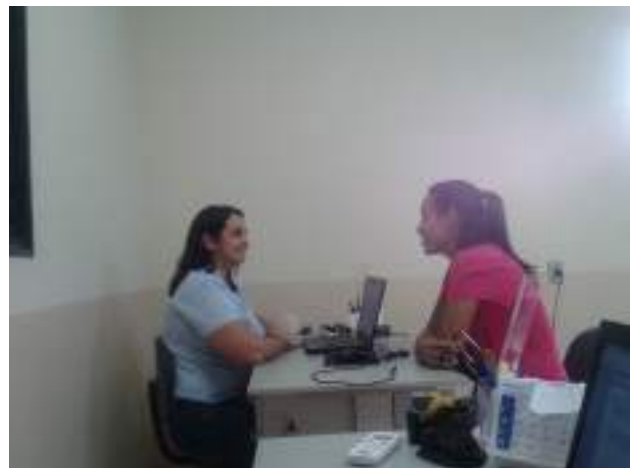
<b>NOME</b>	<b>FUNÇÃO</b>	<b>INSCRIÇÃO</b>	<b>CONTATO</b>
Franciani Pereira de Faria	Psicóloga	CRP04 26.392	franciani@uheitaocara.com.br
Helena Marletta de Almeida	Assistente Social	CRESS 18.056	helena@uheitaocara.com.br
Mayra Fuly Pinto	Assistente Social	CRESS 15.159	mayra@uheitaocara.com.br

### 4.3 ATENDIMENTO AO PÚBLICO

O Posto de Atendimento está funcionando as segundas, terças, quintas e sextas-feiras das 9h às 16h, e nas quartas-feiras a referida equipe realiza reuniões com a coordenação na sede do empreendimento no município de Itaocara/RJ.

Em Pedra Furada o trabalho tem sido desenvolvido com atendimentos no posto e visitas domiciliares às famílias, principalmente as que têm dificuldades de locomoção.

As fotos a seguir, ilustram os atendimentos que vem sendo realizados:

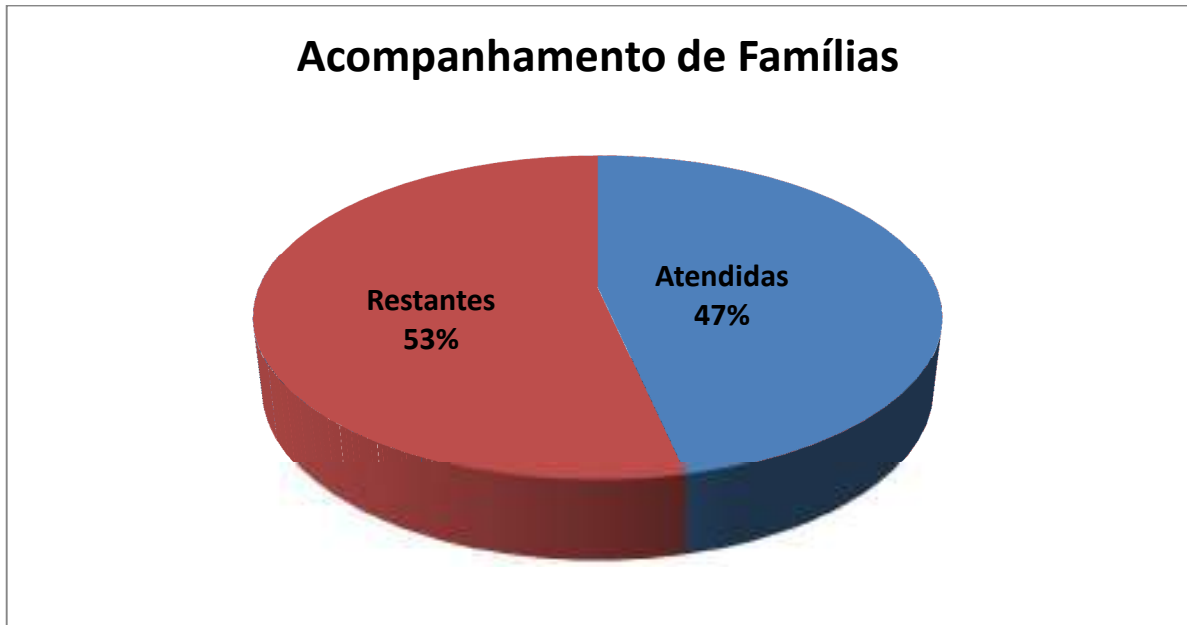


Com uma maior aproximação das famílias, a equipe tem realizado um levantamento das consequências psicológicas e sociais geradas pelo empreendimento aos atingidos, tais como:

- Receio de perder o vínculo com a vizinhança e com a terra;
- Receio de não se adaptar a propriedade de destino.

A equipe do Posto de Atendimento Social tem buscado formas para minimizar e solucionar conflitos e inseguranças decorrentes da construção do empreendimento.

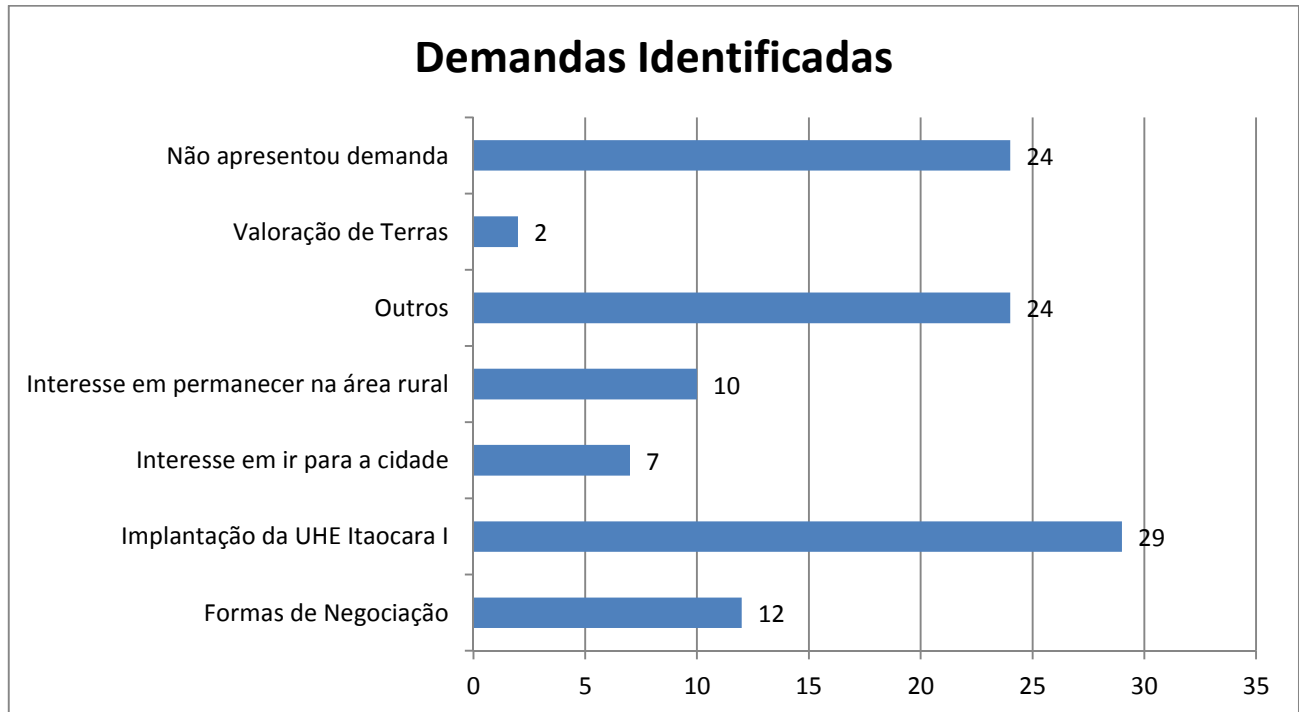
Durante o referido trimestre, das 131 famílias em acompanhamento pelo posto de atendimento social, 61 foram atendidas pela equipe, como apresentado a seguir:



Destes 87 atendimentos, 67 foram por meio de visitas domiciliares e 20 foram atendimentos no Posto de Atendimento Social, como mostra a figura a seguir:



Durante os atendimentos realizados foram expostas dúvidas da população referentes ao processo de implantação da UHE Itaocara I, entre outras. Essas demandas identificadas são apresentadas na figura a seguir:



#### 4.4 ENCAMINHAMENTOS REALIZADOS

A proximidade com a população que será atingida pelo empreendimento também tem propiciado a identificação de demandas já existentes nas localidades próximas ao posto como São Sebastião da Cachoeira e Cachoeira dos Patos, ambas em Santo Antônio de Pádua/RJ, como dúvidas relacionadas à previdência social, violência doméstica e alcoolismo.

Dessa forma, realizaram-se 03 encaminhamentos a rede de apoio municipal:

- 01 encaminhamento para o Centro de Referência de Assistência Social (CRAS) de Pirapetinga/MG para orientação em relação à aposentadoria rural;
- 01 encaminhamento para o Centro de Atenção Psicossocial (CAPS) do município de Santo Antônio de Pádua/RJ para avaliação e triagem relacionada ao uso de drogas;
- 01 encaminhamento para o Conselho Tutelar do município de Santo Antônio de Pádua/RJ para triagem e orientação familiar.

Vale ressaltar, que a equipe do Posto de Atendimento Social realizará um acompanhamento com as famílias e com os órgãos anteriormente referidos, a fim de colaborar junto aos mesmos para, na medida do possível, mitigar tais demandas.



## **5 - INFORMAÇÕES ADICIONAIS**

- Foi realizado contato com assistente social do CRAS – Centro de Referência de Assistência Social do município de Pirapetinga/MG, para informar sobre o andamento do processo de implantação da UHE Itaocara I e, na oportunidade, foi explicado a função do Posto de Atendimento Social de Pedra Furada, ficando acordado que as demandas sociais identificadas no referido posto serão encaminhadas para a rede assistencial do município, à medida que forem identificadas.
- O Consórcio UHE Itaocara está aguardando a obtenção da Licença de Instalação – LI, para dar início à negociação das terras e benfeitorias com todos os beneficiários que foram previamente identificados pelo cadastro socioeconômico.

## **6 - PARECER DA EQUIPE TÉCNICA**

Os atendimentos realizados no Posto de Atendimento Social e as visitas domiciliares tem permitido à equipe um estreitamento na relação com as famílias da comunidade de Pedra Furada, possibilitando um melhor entendimento da realidade local, o que resulta no fortalecimento da relação de confiança da comunidade com a equipe do Consórcio UHE Itaocara.

Este contexto tem possibilitado o levantamento das particularidades e características de cada família, a fim de buscar formas de minimizar os impactos causados pelas mudanças advindas da implantação do empreendimento, como a perda do sentimento de pertencimento ao local de moradia e o vínculo de vizinhança.

Assim, o acompanhamento às famílias continua ocorrendo de forma sistematizada, o que permitirá a identificação de procedimentos de negociações que possibilitem às famílias reestabelecer suas condições de vida após a construção da UHE Itaocara I.



***UHE ITAOCARA I***

***PAS***

***PLANO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL***

**Posto de Atendimento Social de Pedra Furada (Pirapetinga/MG)**

**RELATÓRIO TRIMESTRAL DE  
ATIVIDADES Nº 03**



## SUMÁRIO

<b>1 - INTRODUÇÃO</b> .....	<b>3</b>
<b>2 - OBJETIVO</b> .....	<b>4</b>
<b>3 - PERÍODO DE EXECUÇÃO</b> .....	<b>4</b>
<b>4 - EQUIPE TÉCNICA DO POSTO DE ATENDIMENTO SOCIAL</b> .....	<b>4</b>
<b>5 - AÇÕES REALIZADAS</b> .....	<b>4</b>
5.1 FUNCIONAMENTO DO POSTO DE ATENDIMENTO SOCIAL (PEDRA FURADA) .....	4
5.2 ATENDIMENTO AO PÚBLICO .....	5
5.3 PARCERIAS ESTABELECIDAS .....	5
5.4 CURSO DE ARTESANATO EM DECOUPAGE .....	6
5.5 DADOS SISTEMATIZADOS DO ACOMPANHAMENTO FAMILIAR .....	8
5.6 ENCAMINHAMENTOS REALIZADOS.....	9
<b>6 - PARECER DA EQUIPE TÉCNICA</b> .....	<b>9</b>



## 1 - INTRODUÇÃO

A Usina Hidrelétrica Itaocara I será construída no trecho médio-baixo do rio Paraíba do Sul com capacidade de 145 megawatts. Cinco municípios foram considerados como área de abrangência direta do projeto, Itaocara, Aperibé, Santo Antônio de Pádua, Cantagalo no estado do Rio de Janeiro e Pirapetinga no estado de Minas Gerais. A barragem será construída entre Itaocara e Aperibé.

A UHE Itaocara I terá seu futuro reservatório com extensão de 24 km no trecho médio baixo do rio Paraíba do Sul e 7 km no rio Pirapetinga.



**Mapa de localização**

No município de Pirapetinga, apenas a localidade de Pedra Furada será impactada diretamente pelo empreendimento.

Em 28DEZ11 o IBAMA, órgão responsável pelo licenciamento, concedeu a Licença Prévia – LP para o empreendimento, e, em JUN12, o Plano Básico Ambiental – PBA foi protocolado no referido órgão.

Em FEV13 foi implantado um Posto de Atendimento Social em Pedra Furada, para atender a RESOLUÇÃO nº 422/2012 do CEAS/MG publicada no Diário Oficial de Minas Gerais em 28SET12.

Em 29JUL13 o IBAMA concedeu a Licença de Instalação - LI para o empreendimento sob o nº 954/2013.

O Posto de Atendimento Social é um equipamento de referência para a comunidade direta e indiretamente atingida pelo empreendimento. E no local, a equipe vem desenvolvendo um trabalho de acompanhamento familiar.



O quadro a seguir, apresenta o histórico dos relatórios trimestrais já protocolados no CEAS/MG – Conselho Estadual de Assistência Social de Minas Gerais e no CMAS – Conselho Municipal de Assistência Social de Pirapetinga/MG.

<b>Nº</b>	<b>TRIMESTRE CORRESPONDENTE</b>	<b>PROTOCOLO</b>
01º	NOV12 a JAN13	18MAR13
02º	FEV13 a ABR13	09MAI13

O presente documento descreve a continuidade do trabalho que vem sendo realizado com as famílias no Posto de Atendimento Social em Pedra Furada.

## **2 - OBJETIVO**

Atender a RESOLUÇÃO nº 422/2012 do CEAS/MG que aprovou o Plano de Assistência Social da Usina Hidrelétrica Itaocara – UHE Itaocara I e determina que:

*“Art.4º O empreendedor protocolará, trimestralmente, no CEAS/MG e no CMAS de Pirapetinga, relatórios de execução das ações relacionadas no Plano de Assistência Social, conforme Instrumental anexo à Resolução nº 317/2010, de 19 de julho de 2010.”*

## **3 - PERÍODO DE EXECUÇÃO**

Este relatório se refere às atividades de acompanhamento das famílias direta e indiretamente atingidas da comunidade de Pedra Furada, desenvolvidas pela equipe do Consórcio UHE Itaocara no trimestre de MAI13 a JUL13.

## **4 - EQUIPE TÉCNICA DO POSTO DE ATENDIMENTO SOCIAL**

<b>NOME</b>	<b>FUNÇÃO</b>	<b>INSCRIÇÃO</b>	<b>CONTATO</b>
Franciani Pereira de Faria	Psicóloga	CRP04 26.392	franciani@uheitaocara.com.br
Helena Marletta de Almeida	Assistente Social	CRESS 18.056	helena@uheitaocara.com.br
Mayra Fuly Pinto	Assistente Social	CRESS 15.159	mayra.fuly@uheitaocara.com.br

## **5 - AÇÕES REALIZADAS**

### **5.1 FUNCIONAMENTO DO POSTO DE ATENDIMENTO SOCIAL (PEDRA FURADA)**

O Posto de Atendimento Social de Pedra Furada tem proporcionado assistência psicossocial à comunidade, priorizando as famílias que residem na comunidade e com isso, vem se tornando referência para o esclarecimento de dúvidas sobre o processo de implantação da UHE Itaocara I.

O convívio diário tem permitido a equipe um conhecimento da dinâmica familiar e possibilitado o estreitamento da relação com a comunidade atingida pela construção do empreendimento. Dessa forma, várias demandas já existentes na localidade, como na área de saúde e assistência social, têm sido identificadas e encaminhadas para a rede municipal responsável.

## 5.2 ATENDIMENTO AO PÚBLICO

O Posto de Atendimento está funcionando as segundas, terças, quintas e sextas-feiras das 9h às 16h, e nas quartas-feiras a equipe realiza reuniões com a coordenação na sede do Consórcio UHE Itaocara localizado no município de Itaocara/RJ.

A equipe tem realizado um acompanhamento sistematizado com as famílias através de atendimentos no posto e visitas as famílias, priorizando as que mais necessitam de apoio psicossocial, devido às inseguranças e receios advindos da construção da UHE Itaocara I.

As fotos a seguir ilustram os atendimentos que vem sendo realizados:



## 5.3 PARCERIAS ESTABELECIDAS

A equipe do Posto de Atendimento Social - PAS tem buscado parcerias com as Secretarias Municipais e outras instituições com a finalidade de propiciar um aumento na qualidade de vida da população que será impactada pela implantação do empreendimento.

Na oportunidade, a equipe do PAS realizou contato com a agente de saúde que atende a comunidade, através da ESF (Estratégia de Saúde da Família) com o intuito de encaminhar as demandas identificadas durante os acompanhamentos familiares, visando agilizar o processo de entrada da pessoa na rede de saúde.

Em MA13 a equipe do Posto de Atendimento Social reuniu-se com a representante do grupo Alcoólicos Anônimos (AA) do município de Pirapetinga, visto que foram identificados muitos casos de alcoolismo na região e o referido grupo é uma referência importante para o acompanhamento de casos de drogadição na cidade.

Ainda no mesmo mês, a equipe do PAS também firmou uma parceria com o Serviço Nacional de Aprendizagem Rural – SENAR, para a realização de cursos de capacitação para a comunidade de Pedra Furada, levando conhecimento ao cidadão rural.

Em JUN13 foi realizado um levantamento com algumas mulheres da comunidade de Pedra Furada para averiguar quais cursos eram da área de interesse das mesmas. E foi identificado como atrativo, o curso de Artesanato em Decoupage, entre outros.

#### 5.4 CURSO DE ARTESANATO EM DECOUPAGE

Em JUL13 foi realizado o primeiro curso de Artesanato em Decoupage com moradoras da localidade. O curso pôde proporcionar conhecimento teórico e prático para jovens e mulheres da região.

Na ocasião, a equipe do PAS aplicou um questionário com o intuito de avaliar a satisfação das participantes e levantar possíveis áreas de interesse para novos cursos.

As fotos a seguir apresentam alguns momentos do Curso de Artesanato em Decoupage realizado pelo SENAR em parceria com o Consórcio UHE Itaocara:



**Abertura do curso de Artesanato em Decoupage**



**Alunas confeccionando as peças**



**Alunas confeccionando as peças**



**Alunas confeccionando as peças**



**Alunas confeccionando as peças**



**Alunas confeccionando as peças**



**Peças confeccionadas**



**Encerramento do curso**



**Confraternização das alunas com a professora**

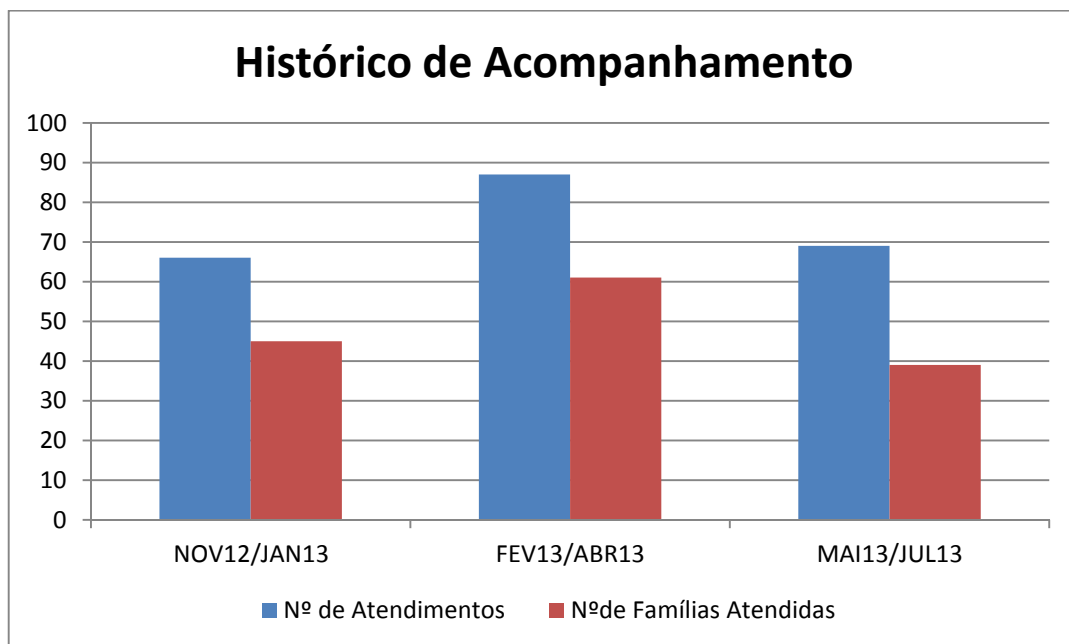


**Alunas do curso, equipe do Consórcio UHE Itacara e representantes do SENAR**

## 5.5 DADOS SISTEMATIZADOS DO ACOMPANHAMENTO FAMILIAR

Das 137 famílias identificadas pelo Cadastro Socioeconômico realizado entre 2009 e 2013, 72 famílias são residentes na região de Pedra Furada e 65 famílias não residem. Desse universo de 137 famílias, a equipe do PAS vem priorizando o acompanhamento das famílias residentes, já tendo visitado a maioria dessas 72 famílias residentes.

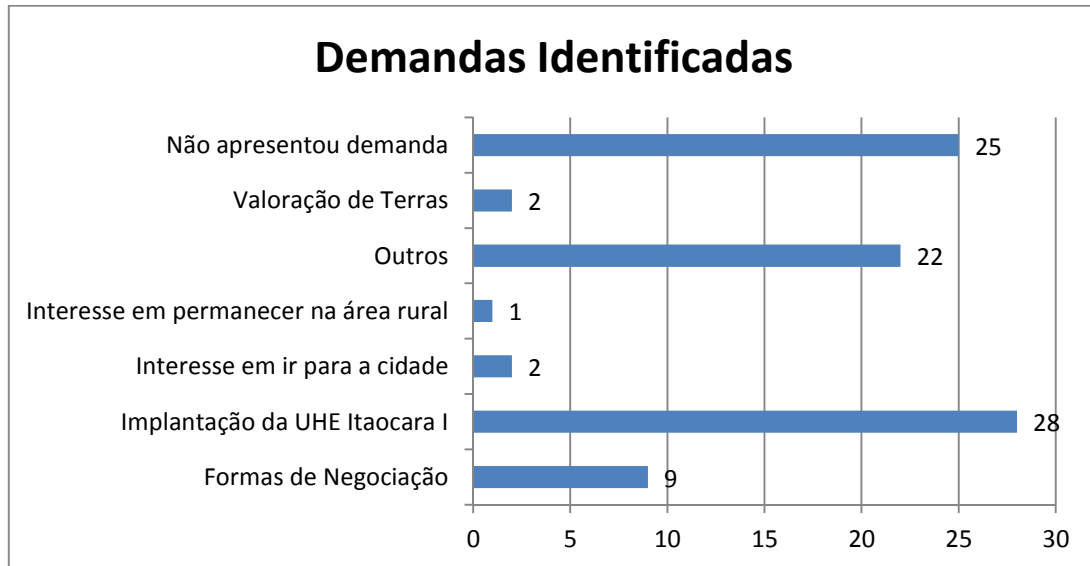
A seguir é apresentado o histórico dos atendimentos, destacando-se que o número de atendimentos realizados é maior que o quantitativo de famílias atendidas, pois algumas famílias recorrem ao serviço do PAS com maior frequência.



Dos 69 atendimentos realizados no período de MAI13 a JUL13, observa-se que 37 foram através de visitas domiciliares e 32 atendimentos no Posto de Atendimento Social, como mostra a figura a seguir:



Durante os atendimentos foram expostas dúvidas da população referentes ao processo de implantação da UHE Itaocara I, entre outras. Essas demandas identificadas são apresentadas na figura a seguir:



## 5.6 ENCAMINHAMENTOS REALIZADOS

A equipe do Posto de Atendimento Social tem realizado o acompanhamento dos casos que foram encaminhados para a rede de apoio municipal no trimestre anterior e tem obtido respostas positivas em relação aos encaminhamentos realizados.

No trimestre de MAI a JUN13 realizou-se 02 encaminhamentos a rede de apoio municipal:

- 02 encaminhamentos para a Secretaria Municipal de Saúde do município de Pirapetinga, para triagem e avaliação;

Vale ressaltar, que a equipe do Posto de Atendimento Social continuará realizando o acompanhamento das famílias encaminhadas, e feito outros encaminhamentos que se fazem necessários para, na medida do possível, mitigar tais demandas.

## 6 - PARECER DA EQUIPE TÉCNICA

Os atendimentos realizados no Posto de Atendimento Social e as visitas domiciliares tem se tornado ferramentas fundamentais para a proximidade da equipe do Consórcio UHE Itaocara com as famílias da localidade.

A proximidade com a comunidade tem propiciado uma percepção mais aguçada da forma de vida das famílias locais e suas respectivas culturas, o que permite um conhecimento cada vez maior da realidade local.

Poucas famílias encontram-se resistentes em receber a equipe do Consórcio UHE Itaocara em suas residências ou irem ao Posto de Atendimento Social, porém tem procurado estabelecer uma relação de confiança, pautada na transparência com todos os atingidos.



O acompanhamento familiar continua ocorrendo de forma sistematizada, visando o bem estar físico e psicossocial dos que serão impactados, considerando as particularidades e o modo de vida das famílias.





***UHE ITAOCARA I***

***PAS***

***PLANO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL***

**Posto de Atendimento Social de Pedra Furada (Pirapetinga/MG)**

**RELATÓRIO TRIMESTRAL DE  
ATIVIDADES Nº 04**



## **SUMÁRIO**

<b>1 - INTRODUÇÃO.....</b>	<b>3</b>
<b>2 - OBJETIVO.....</b>	<b>4</b>
<b>3 - PERÍODO DE EXECUÇÃO .....</b>	<b>4</b>
<b>4 - AÇÕES REALIZADAS .....</b>	<b>4</b>
5.1 POSTO DE ATENDIMENTO SOCIAL - PEDRA FURADA.....	4
5.2 ATENDIMENTO AO PÚBLICO .....	5
5.3 DADOS SISTEMATIZADOS DO ACOMPANHAMENTO FAMILIAR .....	6
<b>5 - PARECER DA EQUIPE TÉCNICA .....</b>	<b>8</b>
<b>6 - EQUIPE TÉCNICA DO POSTO DE ATENDIMENTO SOCIAL .....</b>	<b>8</b>

## 1 - INTRODUÇÃO

A Usina Hidrelétrica Itaocara I será construída no trecho médio-baixo do rio Paraíba do Sul e terá um reservatório a fio d'água com uma área de 4.853,83 ha. O reservatório abrangerá diretamente terras em cinco municípios, sendo eles: Itaocara, Aperibé, Santo Antônio de Pádua e Cantagalo no estado do Rio de Janeiro e Pirapetinga o único município no estado de Minas Gerais.

A implantação da UHE Itaocara I propiciará geração de energia elétrica a partir de fonte hidráulica, renovável, em substituição à utilização de fontes derivadas da queima de combustíveis fósseis e resíduos industriais, permitindo a ampliação da oferta de energia na região bem como a redução dos custos de geração e, principalmente, a redução das emissões de gases causadores do efeito estufa.

A UHE Itaocara I terá seu futuro reservatório com extensão de 24 km no trecho médio baixo do rio Paraíba do Sul e 7 km no rio Pirapetinga, e sua capacidade energética de 145 megawatts.



**Mapa de localização**

No município de Pirapetinga, apenas a localidade de Pedra Furada será impactada diretamente pelo empreendimento.

Em 28DEZ11 o IBAMA, órgão responsável pelo licenciamento, concedeu a Licença Prévia – LP para o empreendimento, e, em JUN12, o Plano Básico Ambiental – PBA foi protocolado no referido órgão.

Em 01FEV13 foi implantado um Posto de Atendimento Social em Pedra Furada, para atender a RESOLUÇÃO nº 422/2012 do CEAS/MG publicada no Diário Oficial de Minas Gerais em 28SET12.

O Posto de Atendimento Social - PAS - é um equipamento de referência para a comunidade direta e indiretamente atingida pelo empreendimento. E no local, a equipe do Consórcio UHE Itaocara vem desenvolvendo um trabalho de acompanhamento familiar.

Em 29JUL13 o IBAMA concedeu a Licença de Instalação - LI para o empreendimento sob o nº 954/2013.



A concessão da UHE Itaocara foi devolvida ao governo federal em 09AGO13, e será objeto de um novo leilão em DEZ13, tendo o Consórcio UHE Itaocara interesse em participar do mesmo. Neste sentido, o Consórcio Itaocara está mantendo em atividade alguns programas já iniciados até este novo leilão, inclusive o Plano de Assistência Social.

O quadro a seguir, apresenta o histórico dos relatórios trimestrais já protocolados no CEAS/MG – Conselho Estadual de Assistência Social de Minas Gerais e no CMAS – Conselho Municipal de Assistência Social de Pirapetinga/MG.

<b>Nº</b>	<b>TRIMESTRE CORRESPONDENTE</b>	<b>PROTOCOLO</b>
01º	NOV12 a JAN13	MAR13
02º	FEV13 a ABR13	MAI13
03º	MAI13 a JUL13	AGO13

O presente documento descreve a continuidade do trabalho de acompanhamento familiar realizado na localidade.

## **2 - OBJETIVO**

Atender a RESOLUÇÃO nº 422/2012 do CEAS/MG que aprovou o Plano de Assistência Social da Usina Hidrelétrica Itaocara – UHE Itaocara I e determina que:

*“Art.4º O empreendedor protocolará, trimestralmente, no CEAS/MG e no CMAS de Pirapetinga, relatórios de execução das ações relacionadas no Plano de Assistência Social, conforme Instrumental anexo à Resolução nº 317/2010, de 19 de julho de 2010.”*

## **3 - PERÍODO DE EXECUÇÃO**

Este relatório se refere às atividades de acompanhamento das famílias direta e indiretamente atingidas da comunidade de Pedra Furada, desenvolvidas pela equipe do Consórcio UHE Itaocara no trimestre de AGO13 a OUT13.

## **4 - AÇÕES REALIZADAS**

### **4.1 POSTO DE ATENDIMENTO SOCIAL - PEDRA FURADA**

O Posto de Atendimento Social de Pedra Furada tem proporcionado assistência psicossocial às famílias na comunidade de Pedra Furada, priorizando as que residem na localidade que será impactada pela construção da UHE Itaocara I.

Com a implantação do Posto de Atendimento Social em FEV13, se iniciou o trabalho de maior estreitamento com a comunidade, tendo propiciado um conhecimento cada vez maior da realidade local e do modo de vida das famílias.



O quadro a seguir mostra o histórico das ações que vem sendo desenvolvidas pela equipe do PAS, e seus principais objetivos, desde sua implantação:

<b>Ação</b>	<b>Objetivo</b>
Visitas Domiciliares	Manter uma aproximação com os núcleos familiares possibilitando um conhecimento maior da dinâmica das famílias, além de mantê-los informados sobre as etapas do processo de implantação da UHE Itaocara.
Atendimento no PAS – Posto de Atendimento Social	Local de referência para o esclarecimento de dúvidas sobre o processo de implantação do empreendimento.
Orientação Psicossocial às famílias	Apoio psicossocial as famílias, principalmente as que demandam um acompanhamento mais minucioso. Prioridade a casos especiais, como idosos, deficientes, entre outros.
Articulação com a Secretaria Municipal de Saúde do município de Pirapetinga	Identificar demandas na localidade e encaminhar para a rede de atendimento especializado para realização de triagem e avaliação.
Articulação com o grupo Alcoólicos Anônimos (AA) de Pirapetinga	Referência em Pirapetinga como apoio ao tratamento de dependências químicas; Identificar casos de alcoolismo e outras drogas e encaminhar para o grupo.
Articulação com o CRAS – Centro de Referência de Assistência Social do município de Pirapetinga	Identificar e encaminhar demandas para orientação de aposentadoria, programas de transferência de renda, entre outros.
Parceria com o SENAR – Serviço Nacional de Aprendizagem Rural	Levar conhecimento teórico e prático em diversas áreas para o cidadão rural através de cursos; Possibilidade de novas fontes de renda para as famílias.
Articulação com o Conselho Municipal de Assistência Social - CMAS de Pirapetinga	Prestar esclarecimentos sobre o trabalho que vem sendo desenvolvido pela equipe do PAS.

#### 4.2 ATENDIMENTO AO PÚBLICO

O Posto de Atendimento funciona as segundas, terças, quintas e sextas-feiras das 9h às 16h, e nas quartas-feiras a equipe realiza reuniões com a coordenação na sede do Consórcio UHE Itaocara localizado no município de Itaocara/RJ.

O trabalho desenvolvido na localidade de Pedra Furada está sendo pautado no diálogo com as famílias, a fim de buscar cada vez mais o conhecimento da realidade em que estão inseridas, seja no aspecto social, cultural, religioso e/ou econômico.

A equipe do Posto de Atendimento tem buscado informar e esclarecer dúvidas relacionadas ao processo de implantação da UHE Itaocara I a toda comunidade atingida, visando manter um relacionamento transparente com todos atingidos.



#### 4.3 DADOS SISTEMATIZADOS DO ACOMPANHAMENTO FAMILIAR

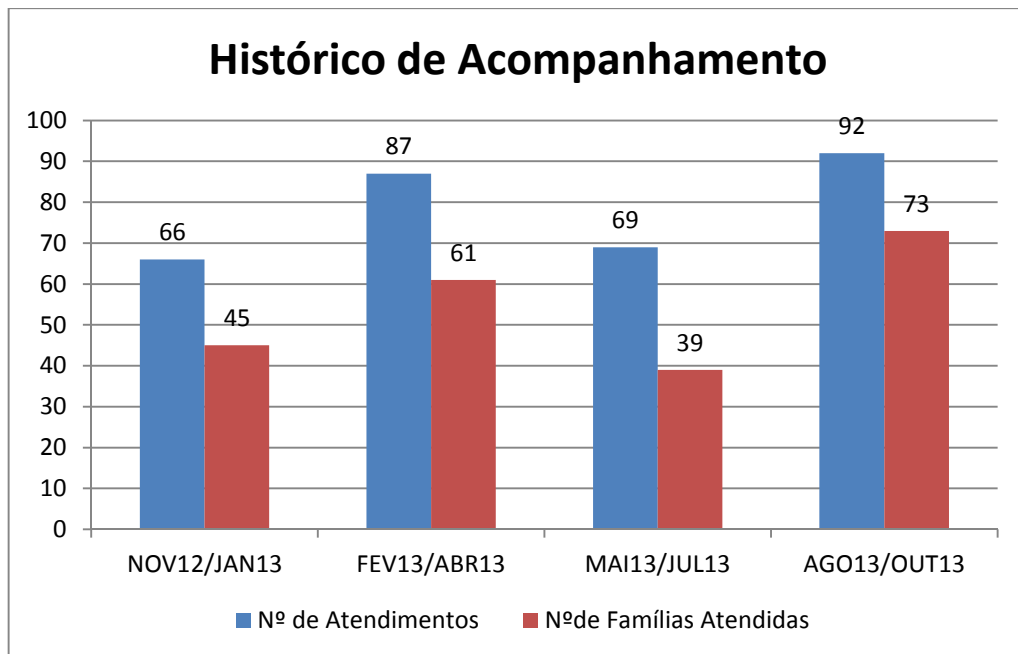
Das 137 famílias identificadas pelo Cadastro Socioeconômico realizado entre 2009 e 2013, 72 famílias são residentes na região de Pedra Furada e 65 famílias não residem.

Neste trimestre das 137 famílias, 73 foram atendidas e informadas sobre o andamento do processo de implantação da UHE Itaocara.

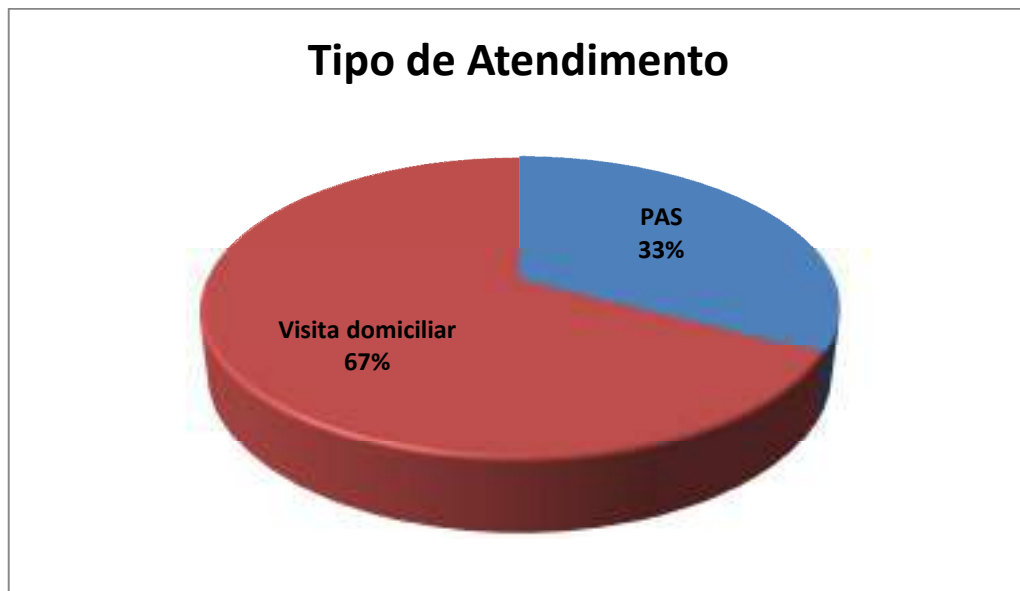
Muitas famílias residem em uma mesma propriedade, assim, as famílias visitadas acabam se tornando multiplicadoras da informação aos seus parentes.

Dessa forma, pode-se afirmar que a totalidade de famílias residentes e não residentes vem recebendo informações sobre a UHE Itaocara.

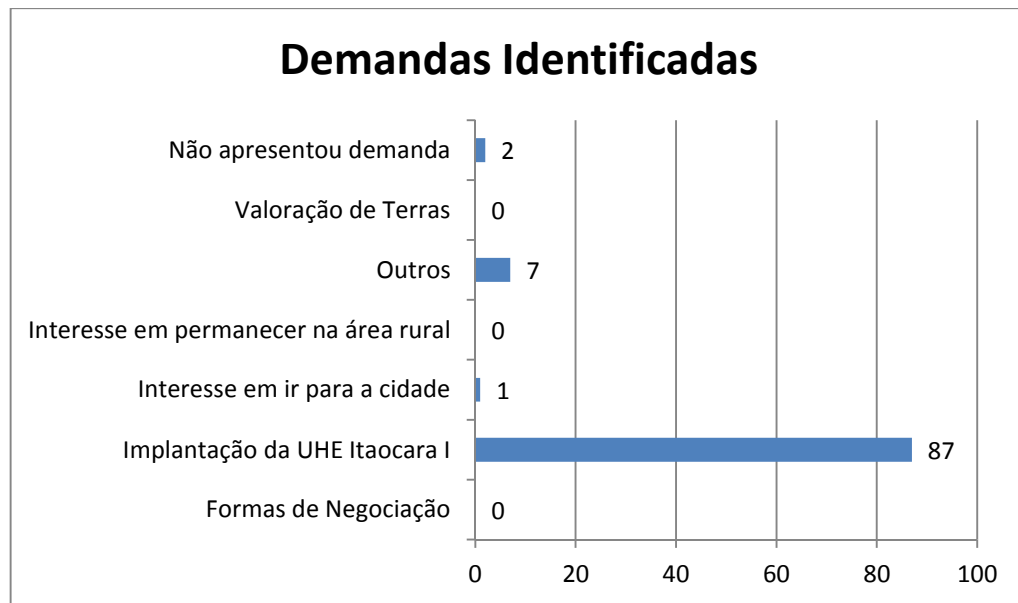
A seguir é apresentado o histórico dos atendimentos, destacando-se que o número de atendimentos realizados é maior que o quantitativo de famílias atendidas, pois algumas famílias recorrem ao serviço do PAS com maior frequência.



No trimestre de AGO13 a OUT13, realizou-se 92 atendimentos, sendo que 62 foram através de visitas domiciliares e 30 atendimentos no Posto de Atendimento Social, como mostra a figura a seguir:



Durante os atendimentos foram expostas dúvidas da população referentes ao processo de implantação da UHE Itaocara I, entre outras. Essas demandas identificadas são apresentadas na figura a seguir:



## 5 - PARECER DA EQUIPE TÉCNICA

A equipe do Posto de Atendimento Social tem buscado manter de forma ativa a proximidade com as famílias que serão atingidas pela construção da UHE Itaocara, realizando o acompanhamento familiar através de visitas domiciliares e atendimentos no Posto de Atendimento Social.

O conhecimento da realidade local em que as famílias estão inseridas e suas respectivas culturas, têm sido fundamentais, para identificar a condição social dos núcleos familiares.

As famílias de modo geral, têm sido receptivas com a equipe do Consórcio UHE Itaocara e tem buscado esclarecer dúvidas, anseios e expectativas em relação à construção do empreendimento de forma mais assídua.

Esse relacionamento entre equipe e moradores tem se mostrado positivo, pois vem proporcionando o conhecimento da dinâmica familiar e possibilitando a identificação de formas de negociação que propiciem o reestabelecimento das condições de vida dessas famílias.

## 6 - EQUIPE TÉCNICA DO POSTO DE ATENDIMENTO SOCIAL

NOME	FUNÇÃO	INSCRIÇÃO	CONTATO
Franciani Pereira de Faria	Psicóloga	CRP04 26.392	franciani@uheitaocara.com.br
Helena Marletta de Almeida	Assistente Social	CRESS 18.056	helena@uheitaocara.com.br
Mayra Fuly Pinto	Assistente Social	CRESS 15.159	mayra.fuly@uheitaocara.com.br





***UHE ITAOCARA I***

***PAS***

***PLANO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL***

**Posto de Atendimento Social de Pedra Furada (Pirapetinga/MG)**

**RELATÓRIO TRIMESTRAL DE  
ATIVIDADES Nº 05**



## **SUMÁRIO**

<b>1 - INTRODUÇÃO.....</b>	<b>3</b>
<b>2 - OBJETIVO.....</b>	<b>4</b>
<b>3 - PERÍODO DE EXECUÇÃO .....</b>	<b>4</b>
<b>4 - AÇÕES REALIZADAS .....</b>	<b>4</b>
4.1 POSTO DE ATENDIMENTO SOCIAL - PEDRA FURADA.....	4
4.2 ENTREGA DO CERTIFICADO DO CURSO DE ARTESANATO EM DECOUPAGE.....	5
4.3 ATENDIMENTO AO PÚBLICO .....	6
<b>5 - PARECER DA EQUIPE TÉCNICA .....</b>	<b>6</b>
<b>6 - EQUIPE TÉCNICA DO POSTO DE ATENDIMENTO SOCIAL .....</b>	<b>7</b>

## 1 - INTRODUÇÃO

A Usina Hidrelétrica Itaocara I será construída no trecho médio-baixo do rio Paraíba do Sul e terá um reservatório a fio d'água com uma área de 4.853,83 ha. O reservatório abrangerá diretamente terras em cinco municípios, sendo eles: Itaocara, Aperibé, Santo Antônio de Pádua e Cantagalo no estado do Rio de Janeiro e Pirapetinga o único município no estado de Minas Gerais.

A implantação da UHE Itaocara I propiciará geração de energia elétrica a partir de fonte hidráulica, renovável, em substituição à utilização de fontes derivadas da queima de combustíveis fósseis e resíduos industriais, permitindo a ampliação da oferta de energia na região bem como a redução dos custos de geração e, principalmente, a redução das emissões de gases causadores do efeito estufa.

A UHE Itaocara I terá seu futuro reservatório com extensão de 24 km no trecho médio baixo do rio Paraíba do Sul e 7 km no rio Pirapetinga.



**Mapa de localização**

No município de Pirapetinga, apenas a localidade de Pedra Furada será impactada diretamente pelo empreendimento.

Em 28DEZ11 o IBAMA, órgão responsável pelo licenciamento, concedeu a Licença Prévia – LP para o empreendimento, e, em JUN12, o Plano Básico Ambiental – PBA foi protocolado no referido órgão.

Em 01FEV13 foi implantado um Posto de Atendimento Social em Pedra Furada, para atender a RESOLUÇÃO nº 422/2012 do CEAS/MG publicada no Diário Oficial de Minas Gerais em 28SET12.

O Posto de Atendimento Social - PAS - é um equipamento de referência para a comunidade direta e indiretamente atingida pelo empreendimento. E no local, a equipe do Consórcio UHE Itaocara vem desenvolvendo um trabalho de acompanhamento familiar.

Em 29JUL13 o IBAMA concedeu a Licença de Instalação - LI para o empreendimento sob o nº 954/2013.



A concessão da UHE Itaocara foi devolvida ao governo federal em 09AGO13, e será objeto de um novo leilão, não tendo uma data prevista para ser realizado, e o Consórcio UHE Itaocara tem interesse em participar do mesmo. Neste sentido, estão sendo mantidas as atividades e programas já iniciados até o novo leilão, inclusive o Plano de Assistência Social.

O quadro a seguir apresenta o histórico dos relatórios trimestrais já protocolados no CEAS/MG – Conselho Estadual de Assistência Social de Minas Gerais e no CMAS – Conselho Municipal de Assistência Social de Pirapetinga/MG.

<b>Nº</b>	<b>TRIMESTRE CORRESPONDENTE</b>	<b>PROTOCOLO</b>
01º	NOV12 a JAN13	MAR13
02º	FEV13 a ABR13	MAI13
03º	MAI13 a JUL13	AGO13
04º	AGO13 a OUT13	NOV13

O presente documento descreve a continuidade do trabalho de acompanhamento familiar realizado na localidade.

## **2 - OBJETIVO**

Atender a RESOLUÇÃO nº 422/2012 do CEAS/MG que aprovou o Plano de Assistência Social da Usina Hidrelétrica Itaocara – UHE Itaocara I e determina que:

*“Art.4º O empreendedor protocolará, trimestralmente, no CEAS/MG e no CMAS de Pirapetinga, relatórios de execução das ações relacionadas no Plano de Assistência Social, conforme Instrumental anexo à Resolução nº 317/2010, de 19 de julho de 2010.”*

## **3 - PERÍODO DE EXECUÇÃO**

Este relatório se refere às atividades de acompanhamento das famílias direta e indiretamente atingidas da comunidade de Pedra Furada, desenvolvidas pela equipe do Consórcio UHE Itaocara no trimestre de NOV13 a JAN14.

## **4 - AÇÕES REALIZADAS**

### **4.1 POSTO DE ATENDIMENTO SOCIAL - PEDRA FURADA**

O Posto de Atendimento Social de Pedra Furada tem proporcionado assistência psicossocial às famílias na comunidade de Pedra Furada, priorizando as que residem na localidade que será impactada pela construção da UHE Itaocara I.

#### 4.2 ENTREGA DO CERTIFICADO DO CURSO DE ARTESANATO EM DECOUPAGE

Em JUL13 foi realizado o primeiro curso de Artesanato em Decoupage com moradoras da localidade. O curso foi promovido pelo Consórcio UHE Itacara em parceria com o SENAR e pôde proporcionar conhecimento teórico e prático para jovens e mulheres da região.

Em NOV13 foi entregue os certificados para as moradoras que participaram do curso, como é mostrado nas fotos a seguir:



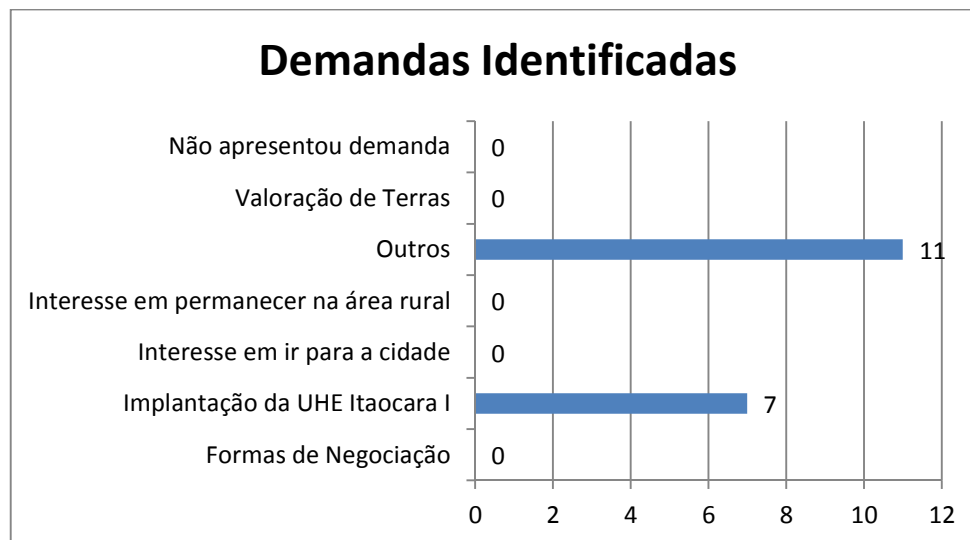
### 4.3 ATENDIMENTO AO PÚBLICO

Atualmente o trabalho tem sido realizado no sistema de plantão no Posto de Atendimento Social, que funciona as segundas, terças, quintas e sextas-feiras das 9h às 16h, e nas quartas-feiras a equipe realiza reuniões com a coordenação na sede do Consórcio UHE Itaocara localizado no município de Itaocara/RJ.

O trabalho desenvolvido na localidade de Pedra Furada está sendo pautado no diálogo com as famílias, a fim de prestar esclarecimentos sobre o processo de implantação da UHE e a manter um relacionamento transparente com os atingidos.

Em razão da atual situação do empreendimento, os moradores não têm recorrido ao serviço e os atendimentos realizados no trimestre se referem basicamente a dúvidas quanto à efetivação ou não do projeto.

Dos atendimentos realizados, as principais dúvidas da população se referem à implantação da UHE Itaocara I, como ilustrado no gráfico abaixo:



## 5 - PARECER DA EQUIPE TÉCNICA

O Posto de Atendimento Social se mantém em atividade com a equipe técnica que tem buscado informar e esclarecer dúvidas a toda comunidade atingida a respeito do processo de implantação da UHE Itaocara I.

O relacionamento da equipe do PAS com a comunidade de Pedra Furada continua propiciando uma maior aproximação com os núcleos familiares e o conhecimento do modo de vida das famílias.

A UHE Itaocara I será objeto de um novo leilão e até o momento não há data definida para sua realização.



## **6 - EQUIPE TÉCNICA DO POSTO DE ATENDIMENTO SOCIAL**

<b>NOME</b>	<b>FUNÇÃO</b>	<b>INSCRIÇÃO</b>	<b>CONTATO</b>
Franciani Pereira de Faria	Psicóloga	CRP04 26.392	franciani@uheitaocara.com.br
Helena Marletta de Almeida	Assistente Social	CRESS 18.056	helena@uheitaocara.com.br
Mayra Fuly Pinto	Assistente Social	CRESS 15.159	mayra.fuly@uheitaocara.com.br



Itaipava, 27 de janeiro de 2016.  
Nossa correspondência: 012 / IT / 2016 - AMB

Ao

**CEAS – Conselho Estadual de Assistência Social de Minas Gerais**

Avenida Amazonas nº 558, 6º andar, Centro  
Belo Horizonte – Minas Gerais  
CEP: 30.180-001

**Att:** Sra. Maria Alves de Souza  
DD. Presidenta do Conselho Estadual de Assistência Social de Minas Gerais

**Referências:** - Plano de Assistência Social da Usina Hidrelétrica de Itaipava – UHE Itaipava I  
- Resolução nº 422/2012 – CEAS/MG de 19SET12 publicada em 28SET12

**Assunto:**


**Entrega do Relatório Trimestral das atividades desenvolvidas no Posto de Atendimento Social de Pedra Furada/MG**

Prezada Senhora,

Tendo em vista a RESOLUÇÃO em referência que aprova o Plano de Assistência Social da Usina Hidrelétrica Itaipava – UHE Itaipava I e determina que o empreendedor deverá protocolar, trimestralmente, no CEAS/MG e no CMAS de Pirapetinga, relatório de execução das ações relacionadas no Plano de Assistência Social, vimos através desta encaminhar o relatório referente as atividades desenvolvidas no período de outubro de 2015 à dezembro de 2015.

O Consórcio UHE Itaipava agradece a atenção e se coloca à disposição para prestar quaisquer esclarecimentos que sejam necessários.

Atenciosamente,

  
**Luiz Carlos Amarilho**  
Diretor Administrativo e Financeiro  
Consórcio UHE Itaipava





## ***UHE ITAOCARA I***

# ***PAS***

## ***PLANO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL***

Posto de Atendimento Social de Pedra Furada (Pirapetinga/MG)

## **RELATÓRIO TRIMESTRAL DE ATIVIDADES Nº 06**



## SUMÁRIO

1- INTRODUÇÃO.....	3
2- OBJETIVO.....	4
3- PERÍODO DE EXECUÇÃO.....	4
3.1 COTRATAÇÃO DA EQUIPE TÉCNICA.....	4
3.2 REABERTURA DO POSTO DE ATENDIMENTO SOCIAL - PEDRA FURADA.....	5
3.3 ATIVIDADES.....	6
3.4 REUNIÃO COM OS MORADORES DE PEDRA FURADA.....	7
4- ATENDIMENTO AO PÚBLICO.....	8
5- PARECER DA EQUIPE TÉCNICA.....	9
6- RESPONSABILIDADE TÉCNICA DO POSTO DE ATENDIMENTO SOCIAL.....	9

1

## 1- INTRODUÇÃO

A Usina Hidrelétrica Itaocara I será construída no trecho médio-baixo do rio Paraíba do Sul e terá um reservatório a fio d'água com uma área de 4.040,00 ha. O reservatório abrangerá diretamente terras em cinco municípios, sendo eles: Itaocara, Aperibé, Santo Antônio de Pádua e Cantagalo no estado do Rio de Janeiro e Pirapetinga o único município no estado de Minas Gerais, com área atingida que representa 14% do reservatório sendo esta localizada na Comunidade de Pedra Furada.

A implantação da UHE Itaocara I propiciará geração de energia elétrica a partir de fonte hidráulica, renovável, em substituição à utilização de fontes derivadas da queima de combustíveis fósseis e resíduos industriais, permitindo a ampliação da oferta de energia na região bem como a redução dos custos de geração e, principalmente, a redução das emissões de gases causadores do efeito estufa. A UHE Itaocara I terá seu futuro reservatório com extensão de 24 km no trecho médio baixo do rio Paraíba do Sul e 7 km no rio Pirapetinga.



**Mapa de localização**

### 1.1 BREVE HISTÓRICO

Em 28DEZ11 o IBAMA, órgão responsável pelo licenciamento, concedeu a Licença Prévia – LP para o empreendimento, e, em JUN12, o Plano Básico Ambiental – PBA foi protocolado no referido órgão. Em 01FEV13 foi implantado um Posto de Atendimento Social em Pedra Furada, para atender a RESOLUÇÃO nº 422/2012 do CEAS/MG publicada no Diário Oficial de Minas Gerais em 28SET12. Em 29JUL13 o IBAMA concedeu a Licença de Instalação - LI para o empreendimento sob o nº 954/2013, no entanto a concessão da UHE Itaocara I foi devolvida ao governo federal em 09AGO13.

No dia 30 de abril de 2015 o Consórcio UHE Itaocara, formado por Light e Cemig, foi o vencedor do leilão de concessão da Usina Hidrelétrica de Itaocara. Com isso, o PAS Pedra Furada foi reaberto no dia 01 de outubro de 2015.

O quadro a seguir apresenta o histórico dos relatórios trimestrais já protocolados no CEAS/MG – Conselho Estadual de Assistência Social de Minas Gerais e no CMAS – Conselho Municipal de Assistência Social de Pirapetinga/MG.

Nº	TRIMESTRE CORRESPONDENTE	PROTOCOLO
01º	NOV12 a JAN13	MAR13
02º	FEV13 a ABR13	MAI13
03º	MAI13 a JUL13	AGO13
04º	AGO13 a OUT13	NOV13
05º	NOV13 a JAN14	FEV14
Consolidado	NOV12 a ABR14	ABR14

## 2- OBJETIVO

O presente documento busca dar continuidade ao trabalho de acompanhamento familiar realizado na localidade em atendimento a RESOLUÇÃO nº 498/2014 do CEAS/MG que aprovou o Plano de Assistência Social da Usina Hidrelétrica Itaocara – UHE Itaocara I e determina que:

*"Art.12 O empreendedor fará protocolar no CEAS/MG relatórios bimestral, trimestral ou semestral conforme deliberação específica desse Conselho, para fins de acompanhamento da implantação do PAS/BARRAGEM, conforme anexo III, sem prejuízo da apresentação do relatório final."*

## 3- PERÍODO DE EXECUÇÃO

Este relatório se refere às atividades de acompanhamento das famílias direta e indiretamente atingidas, desenvolvidas pela equipe do PAS no período de OUT15 a DEZ15.

### 3.1 COTRATAÇÃO DA EQUIPE TÉCNICA

No mês de SET15 iniciou-se o processo seletivo para contratação de psicóloga, assistente social e recepcionista para compor o corpo técnico do PAS, sendo as contratações efetivadas no mesmo mês, conforme quadro a seguir:



NOME	FUNÇÃO	INSCRIÇÃO	CONTATO
Lidiane da Silva Barcelos	Psicóloga	CRP04/IS00544	lidiane@uheitaocara.com.br
Marcela Magalhães Nogueira	Assistente Social	CRESS 20043	marcela@uheitaocara.com.br
Quêzia de Mattos Oliveira	Recepcionista	—	quezia_mattos@hotmail.com.br

Segue foto demonstrativa da equipe psicossocial:



### 3.2 REABERTURA DO POSTO DE ATENDIMENTO SOCIAL - PEDRA FURADA

A reabertura do PAS no dia 01OUT15 busca dar continuidade a assistência psicossocial às famílias na comunidade de Pedra Furada, priorizando as residentes na localidade que será diretamente impactada pela construção da UHE Itaocara I, já que este é considerado um equipamento de referência para a comunidade.

Segue foto demonstrativa da instalação do PAS:





### 3.3 ATIVIDADES

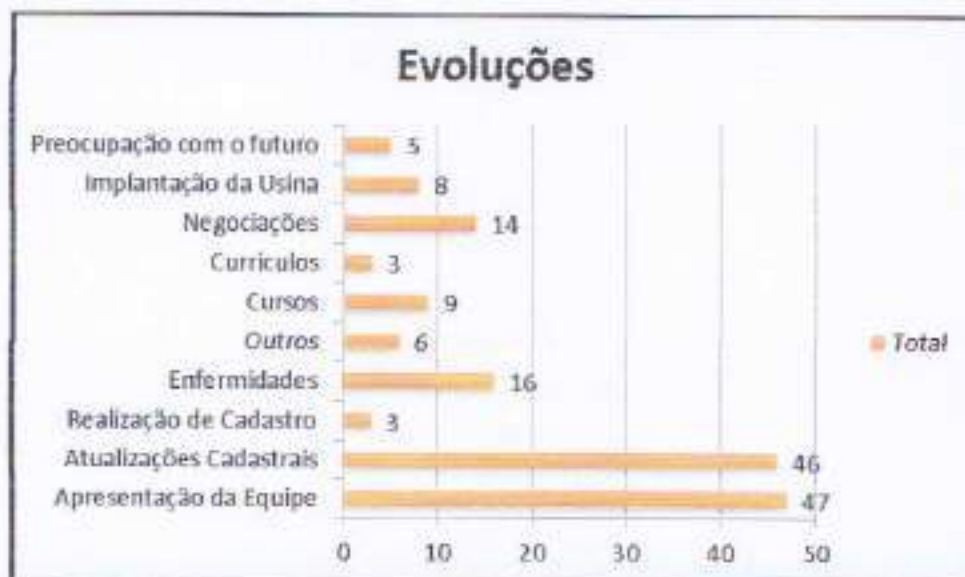
Neste período foram realizados 118 atendimentos, sendo 84 visitas domiciliares com intuito de atualizar as informações do cadastro socioeconômico e aproximar a equipe da realidade da população, 27 atendimentos no Posto de Atendimento Social e 07 abordagens em locais informais, conforme gráfico a seguir:



As principais atividades desenvolvidas foram a apresentação da equipe técnica à população e a atualização cadastral. Já os principais assuntos abordados durante os atendimentos foram a respeito de enfermidades e negociação de propriedades.

Segue gráfico demonstrativo:





### 3.4 REUNIÃO COM OS MORADORES DE PEDRA FURADA

Em NOV15 foi realizada a primeira reunião com os moradores da localidade após a reabertura do Posto de Atendimento, sendo promovida pela equipe de Comunicação Social com a participação do Consórcio UHE Itaocara e em parceria com as lideranças locais.





#### 4- ATENDIMENTO AO PÚBLICO

O PAS funciona de segunda à sexta-feira das 8h às 17h30min, sendo que às sextas-feiras e esporadicamente às quartas-feiras, a equipe técnica participa de reuniões na sede do Consórcio em Itaocara/RJ com a coordenação do projeto, a fim de traçar planos de atuação junto ao público alvo. Nesses dias a recepcionista permanece no PAS para registrar as demandas que surgirem e repassá-las para a equipe.

O retorno dos trabalhos desenvolvidos na comunidade de Pedra Furada está sendo pautado no diálogo com as famílias a fim de conhecer a realidade local, prestando esclarecimentos sobre o processo de implantação da UHE e visando manter um relacionamento transparente com os atingidos.

Durante os atendimentos as principais dúvidas apresentadas foram sobre as formas de negociação que serão adotadas, o processo de implantação da UHE Itaocara I, entre outras, conforme gráfico a seguir:







## 5- PARECER DA EQUIPE TÉCNICA

O Posto de Atendimento Social se mantém em atividade com a equipe técnica que tem buscado se aproximar da comunidade, levando informação e esclarecendo as dúvidas dos atingidos referentes ao processo de implantação da UHE Itaocara I e das formas de negociações.

O relacionamento da equipe do PAS com a comunidade de Pedra Furada tem propiciado o conhecimento do modo de vida das famílias, sua cultura e inseguranças em relação ao empreendimento.

A UHE Itaocara I tem previsão de iniciar suas obras no primeiro trimestre de 2016.

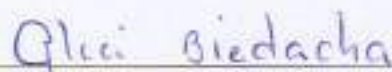
## 6- RESPONSABILIDADE TÉCNICA DO POSTO DE ATENDIMENTO SOCIAL



Lidiane da Silva Barcelos  
Psicóloga – CRP 04/IS00544



Marcela Magalhães Nogueira  
Assistente Social – CRESS/RJ nº 20043



Cleci Biedacha  
Supervisora de Socioeconômica  
Assistente Social – CRESS/SC nº 2331



p/ Mário Sérgio Trento  
Coordenador Ambiental  
Engenheiro Agrônomo - CREA/MG 68.392-D



CONSÓRCIO  
UHE ITAOCARA

PAS - PLANO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL  
RELATÓRIO TRIMESTRAL DE ATIVIDADES Nº 07

***UHE ITAOCARA I***

***PAS***

***PLANO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL***

Posto de Atendimento Social de Pedra Furada (Pirapetinga/MG)

**RELATÓRIO TRIMESTRAL DE  
ATIVIDADES Nº 07**



## SUMÁRIO

1- INTRODUÇÃO.....	4
2- OBJETIVO .....	5
3- PERÍODO DE EXECUÇÃO.....	6
4- AÇÕES REALIZADAS.....	6
5- ATENDIMENTO AO PÚBLICO .....	7
6- MATRIZ DE OBJETIVOS, METAS E INDICADORES DO PROGRAMA DE ACOMPANHAMENTO DA POPULAÇÃO ATINGIDA.....	8
7- EQUIPE TÉCNICA DO POSTO DE ATENDIMENTO .....	12
8- PARECER DA EQUIPE TÉCNICA.....	12
9- RESPONSABILIDADE TÉCNICA DO POSTO DE ATENDIMENTO SOCIAL.....	12

## 1- INTRODUÇÃO

A Usina Hidrelétrica Itacara I será construída no trecho médio-baixo do rio Paraíba do Sul e terá um reservatório a fio d'água com uma área de 4.040,00 ha. O reservatório abrangerá diretamente terras em cinco municípios, sendo eles: Itacara, Aperibé, Santo Antônio de Pádua e Cantagalo no estado do Rio de Janeiro e Pirapetinga o único município no estado de Minas Gerais, com área atingida que representa 14% do reservatório sendo esta localizada na Comunidade de Pedra Furada.

A implantação da UHE Itacara I propiciará geração de energia elétrica a partir de fonte hidráulica, renovável, em substituição à utilização de fontes derivadas da queima de combustíveis fósseis e resíduos industriais, permitindo a ampliação da oferta de energia na região bem como a redução dos custos de geração e, principalmente, a redução das emissões de gases causadores do efeito estufa. A UHE Itacara I terá seu futuro reservatório com extensão de 24 km no trecho médio baixo do rio Paraíba do Sul e 7 km no rio Pirapetinga.



Mapa de localização

### 1.1 BREVE HISTÓRICO

Em 28DEZ11 o IBAMA, órgão responsável pelo licenciamento, concedeu a Licença Prévia – LP para o empreendimento, e, em JUN12, o Plano Básico Ambiental – PBA foi protocolado no referido órgão. Em 01FEV13 foi implantado um Posto de Atendimento Social em Pedra Furada, para atender a RESOLUÇÃO nº 422/2012 do CEAS/MG publicada no Diário Oficial de Minas Gerais em 28SET12. Em 29JUL13 o IBAMA concedeu a Licença de Instalação - LI para o empreendimento sob o nº 954/2013, no entanto a concessão da UHE Itacara I foi devolvida ao governo federal em 09AGO13.

No dia 30 de abril de 2015 o Consórcio UHE Itaocara, formado por Light e Cemig, foi o vencedor do leilão de concessão da Usina Hidrelétrica de Itaocara. Com isso, o PAS Pedra Furada foi reaberto no dia 01 de outubro de 2015.

O quadro a seguir apresenta o histórico dos relatórios trimestrais já protocolados no CEAS/MG – Conselho Estadual de Assistência Social de Minas Gerais e no CMAS – Conselho Municipal de Assistência Social de Pirapetinga/MG.

Nº	TRIMESTRE CORRESPONDENTE	PROTOCOLO
01º	NOV12 a JAN13	MAR13
02º	FEV13 a ABR13	MAI13
03º	MAI13 a JUL13	AGO13
04º	AGO13 a OUT13	NOV13
05º	NOV13 a JAN14	FEV14
Consolidado	NOV12 a ABR14	ABR14
06º	OUT15 a DEZ15	JAN16

## 2- OBJETIVO

O presente documento busca dar continuidade ao trabalho de acompanhamento familiar realizado na localidade, em atendimento a RESOLUÇÃO nº 498/2014 do CEAS/MG que aprovou o Plano de Assistência Social da Usina Hidrelétrica Itaocara – UHE Itaocara I e determina que:

*“Art.12 O empreendedor fará protocolar no CEAS/MG relatórios bimestral, trimestral ou semestral conforme deliberação específica desse Conselho, para fins de acompanhamento da implantação do PAS/BARRAGEM, conforme anexo III, sem prejuízo da apresentação do relatório final.”*

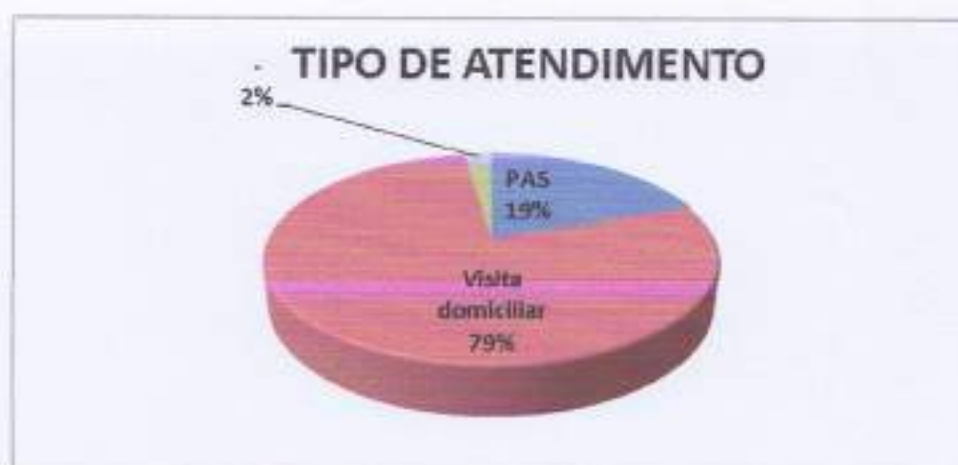
Além de atender esta resolução e a Lei Estadual de Minas Gerais nº 12.812, as atividades também são estabelecidas na condicionante específica nº 2.18 da Licença Prévia nº 428/2010 do Projeto Básico Ambiental – PBA. Para tanto no final do referido relatório foi inserido a Matriz de Objetivos, Metas e Indicadores correlacionados no Programa de Acompanhamento da População Atingida.

### 3- PERÍODO DE EXECUÇÃO

Este relatório se refere às atividades de acompanhamento das famílias direta e indiretamente atingidas, desenvolvidas pela equipe do PAS no período de JAN16 à MAR16.

### 4- AÇÕES REALIZADAS

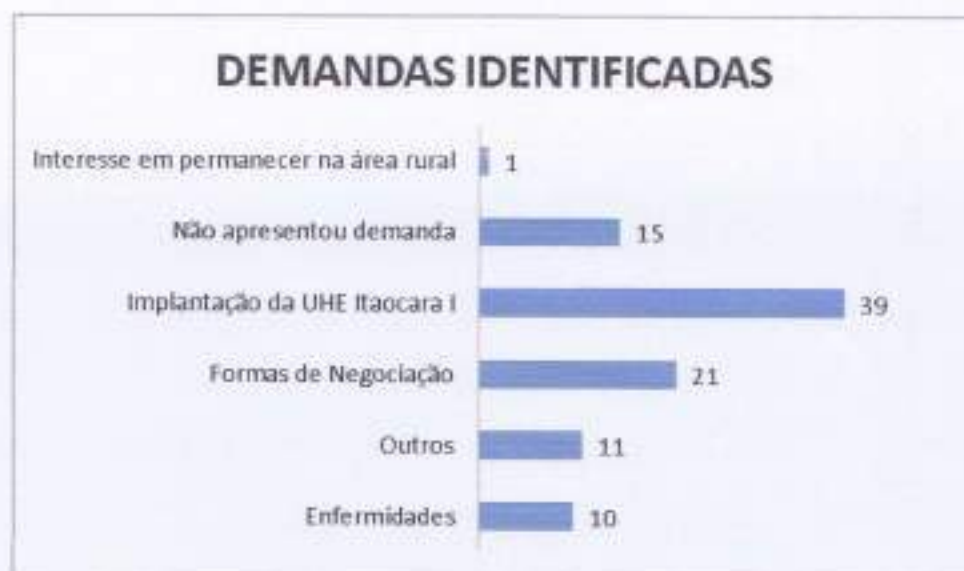
Neste período foram realizados 88 atendimentos, sendo 69 visitas domiciliares, 17 atendimentos no Posto de Atendimento Social e 02 abordagens em locais informais, conforme gráfico a seguir:



Das 69 visitas realizadas no período de janeiro a março, identificou-se que 33 famílias residem na comunidade de Pedra Furada e 36 residem em outros locais. O gráfico a seguir realça a localização.



No contato com as famílias, vários assuntos são abordados e no período os destaques nas demandas se referiram à implantação da usina e as formas de negociação. Segue gráfico demonstrativo dos tipos e quantidades de demanda.



## 5- ATENDIMENTO AO PÚBLICO

O PAS funciona de segunda à sexta-feira das 8h às 17h30min, sendo que às sextas-feiras e esporadicamente às quartas-feiras, a equipe técnica participa de reuniões na sede do Consórcio em Itaocara/RJ com a coordenação do projeto, a fim de traçar planos de atuação junto ao público alvo. Nesses dias a recepcionista permanece no PAS para registrar as demandas que surgirem e repassá-las para a equipe.

A implementação do Posto de Atendimento está possibilitando um estreitamento de conhecimentos entre a equipe e as famílias, possibilitando que, desde a sua reabertura, o PAS volte a ser o centro de referência para esclarecimentos de dúvidas da comunidade de Pedra Furada.

As fotos a seguir, ilustram os atendimentos que vem sendo realizados:



## 6- MATRIZ DE OBJETIVOS, METAS E INDICADORES DO PROGRAMA DE ACOMPANHAMENTO DA POPULAÇÃO ATINGIDA.

O Quadro abaixo correlaciona os objetivos, metas e indicadores do Programa, conforme previsto no Projeto Básico Ambiental – PBA, com os Resultados Obtidos.





OBJETIVO	META	INDICADOR	RESULTADOS OBTIDOS
Systematizar informações sobre a população diretamente atingida, relacionando suas condições socioeconômicas com os impactos do empreendimento (conforme item b da condicionalite 2.18 da LP nº4.28/2011)	Elaborar um dossiê para cada núcleo familiar a ser atingido pela UHE Itaocara 1 no período pré-obra.	Quantidade de dossiês/quantidade de núcleos familiares atingidos. Resultados qualitativos e quantitativos do Monitoramento socioeconômico.	Atualização Cadastral em andamento. 95 dossiês montados até o momento.
Prestar assistência social, jurídica e psicológica às famílias atingidas, de forma a contribuir para a manutenção do seu bem-estar e manter as mudanças em sua dinâmica social (conforme item a da condicionalite 2.18 da LP nº4.28/2011)	Disponibilizar para a população atingida, durante todo o período de execução deste Programa, três Equipes compostas por 01 (um) advogado, 01 assistente social e 01 psicólogo para acompanhamento Jurídico e Psicossocial.	Número de visitas realizadas/ quantidade de núcleos familiares atingidos. Registro de atendimento de 100% das solicitações para acompanhamento.	No primeiro trimestre de 2016 foram feitas 60 visitas domiciliares das quais 29 foram para atualização cadastral. 100% dos atendimentos registrados.
Avaliar e monitorar as condições sociais e econômicas da população atingida até sua adaptação à nova situação (conforme item b da condicionalite 2.18 da LP nº4.28/2011)	Acompanhar e monitorar 100% das famílias atingidas pela implantação da UHE Itaocara 1 durante toda fase de implementação do empreendimento e por até 12 meses após o início da operação da hidrelétrica. Acompanhar, ao longo dos primeiros 05 (cinco) anos de operação do empreendimento, 100% das famílias que apresentem vulnerabilidade social após os 12 primeiros meses da operação. Monitorar uma amostra aleatória (10%) da população atingida, ao longo dos primeiros 05 (cinco) anos de operação do empreendimento.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Número de comparecimentos semestrais de monitoramento socioeconômico realizadas.</li><li>• Relatórios das atividades desenvolvidas.</li><li>• Renda Familiar antes e após a reavaliação, considerando produção atual (tipo – área plantada – valor da produção), tempo de deslocamento para as atividades cotidianas, infraestrutura.</li><li>• Grau de adaptação dos proprietários a partir do depoimento das famílias atingidas com relação à nova residência.</li><li>• Grau de satisfação dos proprietários com a nova residência, atividades de lazer e culturais, mediante atribuição de notas (alto – de 7 a 10; médio – de 4 a 6; e baixo – menos de 4), expressa cada uma dessas possibilidades, em percentuais referentes ao número de moradores que responderam à pergunta. Apresentados, posteriormente tanto por taxas de notas como pela média ponderada.</li><li>• Quantidade de famílias identificadas e em estado de vulnerabilidade após os 12 primeiros meses da operação.</li></ul>	Esta meta entrará em vigor tão logo iniciado o Subprograma de Monitoramento da População Diretamente Atingida



<p>Subsidiar os GTs dos outros Programas na adoção de medidas Mitigadoras Complementares em função dos resultados do monitoramento, quando necessário (conforme itens a e b da condicionalidade 2.18 da LP nº428/2011)</p>	<p>Elaborar relatórios semestrais de acompanhamento do Programa e Relatórios anuais consolidados durante toda a execução do Programa.</p>	<p>Resultados qualitativos e quantitativos do Monitoramento socioeconômico. Relatórios das atividades desenvolvidas.</p>	<p>Relatórios Elaborados</p>
<p>Promover ações integradas com os Programas afins ao Programa de Acompanhamento da População Alvejada</p>	<p>Ter pelo menos 01 (um) representante da equipe executora deste Programa participando de todos os Fóruns de Negociação a serem realizados nos Programas de Gestão Fundária, Realização das Atividades Econômicas e Geração de Renda e de Realização das Atividades Pesqueiras.</p>	<p>Relatórios das atividades desenvolvidas.</p>	<p>Esta meta entrará em vigor tão logo iniciado o Processo de Negociação.</p>
<p>Promover ações integradas com os Programas afins ao Programa de Acompanhamento da População Alvejada</p>	<p>Estimular a criação de termos de negociação para elaboração de Termos de Acordo Coletivo (conforme letra T do item 4.2.3 do Parecer 006/2010-ML-A-GAEM-SUPES-RJ) e, no âmbito do Programa de Realização das Atividades Econômicas e Geração de Renda, dos Planos de Negócio.</p>	<p>Número de acordos X Número de Ações Judiciais. Registros de Realização dos Fóruns</p>	<p>Esta meta entrará em vigor tão logo iniciado o Processo de Negociação.</p>

## 7- EQUIPE TÉCNICA DO POSTO DE ATENDIMENTO

NOME	FUNÇÃO	INSCRIÇÃO	CONTATO
Lidiane da Silva Barcelos	Psicóloga	CRP04/IS00544	lidiane@uheitaocara.com.br
Marcela Magalhães Nogueira	Assistente Social	GRESS 20043	marcela@uheitaocara.com.br
Quézia de Mattos Oliveira	Recepcionista	--	quezia_mattos@hotmail.com.br

## 8- PARECER DA EQUIPE TÉCNICA

O Posto de Atendimento Social se mantém em atividade estreitando a relação com as famílias de Pedra Furada propiciando um melhor entendimento da realidade local.

Uma minoria de famílias apresenta resistência em relação à equipe, as demais apesar da insegurança que sentem em relação à implantação da usina se dispuseram a atualizar seus cadastros. A atualização tomou-se então uma ferramenta fundamental para a proximidade da equipe do Consórcio UHE Itaocara com as famílias da localidade.

## 9- RESPONSABILIDADE TÉCNICA DO POSTO DE ATENDIMENTO SOCIAL



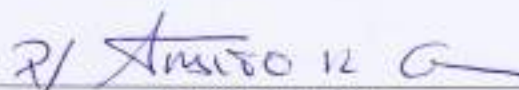
Lidiane da Silva Barcelos  
Psicóloga – CRP 04/IS00544



Marcela Magalhães Nogueira  
Assistente Social – GRESS/RJ nº 20043



Cleci Biedacha  
Supervisora de Socioeconômica  
Assistente Social – GRESS/SC nº 2331



Mário Sérgio Trento  
Coordenador Ambiental  
Engenheiro Agrônomo - CREA/MG 68.392-D



CONSÓRCIO  
UHE ITAOCARA

PAS - PLANO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL  
RELATÓRIO TRIMESTRAL DE ATIVIDADES Nº 08

***UHE ITAOCARA I***

***PAS***

***PLANO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL***

Posto de Atendimento Social de Pedra Furada (Pirapetinga/MG)

**RELATÓRIO TRIMESTRAL DE  
ATIVIDADES Nº 08**

Pirapetinga/MG  
Julho/2016



## SUMÁRIO

1- INTRODUÇÃO.....	3
2- OBJETIVO .....	4
3- PERÍODO DE EXECUÇÃO.....	4
4- AÇÕES REALIZADAS.....	5
5- ATENDIMENTO AO PÚBLICO .....	6
6- MATRIZ DE OBJETIVOS, METAS E INDICADORES DO PROGRAMA DE ACOMPANHAMENTO DA POPULAÇÃO ATINGIDA.....	7
7- EQUIPE TÉCNICA DO POSTO DE ATENDIMENTO.....	10
8- PARECER DA EQUIPE TÉCNICA.....	10
9- RESPONSABILIDADE TÉCNICA DO POSTO DE ATENDIMENTO SOCIAL.....	10

## 1- INTRODUÇÃO

A Usina Hidrelétrica Itaocara I será construída no trecho médio-baixo do rio Paraíba do Sul e terá um reservatório a fio d'água com uma área de 4.040,00 ha. O reservatório abrangerá diretamente terras em cinco municípios, sendo eles: Itaocara, Aperibé, Santo Antônio de Pádua e Cantagalo no estado do Rio de Janeiro e Pirapetinga o único município no estado de Minas Gerais, com área atingida que representa 14% do reservatório sendo esta localizada na Comunidade de Pedra Furada.

A implantação da UHE Itaocara I propiciará geração de energia elétrica a partir de fonte hidráulica, renovável, em substituição à utilização de fontes derivadas da queima de combustíveis fósseis e resíduos industriais, permitindo a ampliação da oferta de energia na região bem como a redução dos custos de geração e, principalmente, a redução das emissões de gases causadores do efeito estufa. A UHE Itaocara I terá seu futuro reservatório com extensão de 24 km no trecho médio baixo do rio Paraíba do Sul e 7 km no rio Pirapetinga.



Mapa de localização

### 1.1 BREVE HISTÓRICO

Em 28DEZ11 o IBAMA, órgão responsável pelo licenciamento, concedeu a Licença Prévia – LP para o empreendimento, e, em JUN12, o Plano Básico Ambiental – PBA foi protocolado no referido órgão. Em 01FEV13 foi implantado um Posto de Atendimento Social em Pedra Furada, para atender a RESOLUÇÃO nº 422/2012 do CEAS/MG publicada no Diário Oficial de Minas Gerais em 28SET12. Em 29JUL13 o IBAMA concedeu a Licença de Instalação - LI para o empreendimento sob o nº 954/2013, no entanto a concessão da UHE Itaocara I foi devolvida ao governo federal em 09AGO13.

*Alaguiria*

*[Assinatura]*



No dia 30 de abril de 2015 o Consórcio UHE Itaocara, formado por Light e Cemig, foi o vencedor do leilão de concessão da Usina Hidrelétrica de Itaocara. Com isso, o PAS Pedra Furada foi reaberto no dia 01 de outubro de 2015.

O quadro a seguir apresenta o histórico dos relatórios trimestrais já protocolados no CEAS/MG – Conselho Estadual de Assistência Social de Minas Gerais e no CMAS – Conselho Municipal de Assistência Social de Pirapetinga/MG.

Nº	TRIMESTRE CORRESPONDENTE	PROTOCOLO
01º	NOV12 a JAN13	MAR13
02º	FEV13 a ABR13	MAI13
03º	MAI13 a JUL13	AGO13
04º	AGO13 a OUT13	NOV13
05º	NOV13 a JAN14	FEV14
Consolidado	NOV12 a ABR14	ABR14
06º	OUT15 a DEZ15	JAN16
07º	JAN16 a MAR16	JUN16

## 2- OBJETIVO

O presente documento busca dar continuidade ao trabalho de acompanhamento familiar realizado na localidade, em atendimento a RESOLUÇÃO nº 498/2014 do CEAS/MG que aprovou o Plano de Assistência Social da Usina Hidrelétrica Itaocara – UHE Itaocara I e determina que:

*“Art.12 O empreendedor fará protocolar no CEAS/MG relatórios bimestral, trimestral ou semestral conforme deliberação específica desse Conselho, para fins de acompanhamento da implantação do PAS/BARRAGEM, conforme anexo III, sem prejuízo da apresentação do relatório final.”*

Além de atender esta resolução e a Lei Estadual de Minas Gerais nº 12.812, as atividades também são estabelecidas na condicionante específica nº 2.18 da Licença Prévia nº 428/2010 do Projeto Básico Ambiental – PBA. Para tanto no final do referido relatório foi inserido a Matriz de Objetivos, Metas e Indicadores correlacionados no Programa de Acompanhamento da População Atingida.

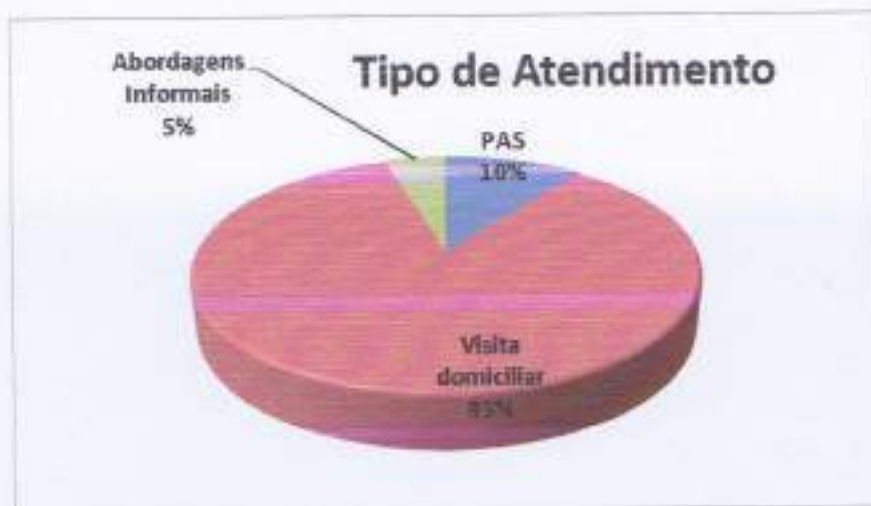
## 3- PERÍODO DE EXECUÇÃO

Allegria

Este relatório se refere às atividades de acompanhamento das famílias direta e indiretamente atingidas, desenvolvidas pela equipe do PAS no período de ABR16 a JUN16.

#### 4- AÇÕES REALIZADAS

Neste período foram realizados 87 atendimentos, sendo 74 visitas domiciliares, 09 atendimentos no Posto de Atendimento Social e 04 abordagens em locais informais, conforme gráfico a seguir:



No contato com as famílias, vários assuntos são abordados e no período os destaques nas demandas novamente se referiram à implantação da usina e as formas de negociação. Segue gráfico demonstrativo dos tipos e quantidades de demanda.



*Alagoinha*





## 5- ATENDIMENTO AO PÚBLICO

O PAS funciona de segunda à sexta-feira das 8h às 17h30min, sendo que às sextas-feiras e esporadicamente às quartas-feiras, a equipe técnica participa de reuniões na sede do Consórcio em Itaocara/RJ com a coordenação do projeto, a fim de traçar planos de atuação junto ao público alvo. Nesses dias a recepcionista permanece no PAS para registrar as demandas que surgirem e repassá-las para a equipe.

As visitas domiciliares têm objetivo de proporcionar um melhor relacionamento entre a equipe e as famílias, sendo atualmente a principal ferramenta para esclarecimento de dúvidas.

Ainda, neste período, com a finalidade de informar a população a respeito do adiamento do início da obra e sobre os Programas que já estão sendo executados pela UHE Itaocara na área de influência do empreendimento, foi distribuído às famílias visitadas o informativo elaborado pela equipe da Comunicação Social.

As fotos a seguir, ilustram os atendimentos que vem sendo realizados:



No mês de abril, técnicos do IBAMA estiveram no PAS realizando vistoria técnica para acompanhar o desenvolvimento dos Programas pré-obras da UHE Itacara e verificar algumas ações, dentre elas o trabalho do PAS na região.

Fotos demonstrativas da visita técnica:



## 6- MATRIZ DE OBJETIVOS, METAS E INDICADORES DO PROGRAMA DE ACOMPANHAMENTO DA POPULAÇÃO ATINGIDA.

O Quadro abaixo correlaciona os objetivos, metas e indicadores do Programa, conforme previsto no Projeto Básico Ambiental – PBA, com os Resultados Obtidos.

*Alleguina*  






**CONSÓRCIO  
UHE ITAOCARA**

**PAS - PLANO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL  
RELATÓRIO TRIMESTRAL DE ATIVIDADES Nº 08**

<b>OBJETIVO</b>	<b>META</b>	<b>INDICADOR</b>	<b>RESULTADOS OBTIDOS</b>
Sistematizar informações sobre a população atingida, relacionando suas condições socioeconômicas com os impactos do empreendimento (conforme item b da condicionante 2, 18 da LP nº4.289/2011)	Elaborar um dossiê para cada núcleo familiar a ser atingido pela UHE Itacara I no período pré-obra.  Disponibilizar para a população atingida, durante todo o período de execução deste Programa, três Equipes compostas por 01 (um) advogado, 01 assistente social e 01 psicólogo para acompanhamento Jurídico e Psicossocial.	Quantidade de dossiês/quantidade de núcleos Familiares atingidos.  Resultados qualitativos e quantitativos do Monitoramento socioeconômico.  Número de visitas realizadas/ quantidade de núcleos familiares atingidos.  Registro de atendimento de 100% das solicitações para acompanhamento.	Atualização Cadastro em andamento.  Foram identificadas até o momento, 109 famílias das 116 cadastradas em 2012.  No segundo trimestre de 2016 foram feitas 74 visitas domiciliares das quais 17 foram para atualização cadastral.  100% dos atendimentos registrados.
Prestar assistência social, jurídica e psicológica às famílias atingidas, de forma a contribuir para a manutenção do seu bem-estar e Minimizar as mudanças em sua dinâmica social (conforme item a da condicionante 2, 18 da LP nº4.289/2011)	Acompanhar e monitorar 100% das Famílias atingidas pela implantação da UHE Itacara I durante toda fase de implementação do empreendimento e por até 12 meses após o início da operação da Hidrelétrica.  Atender, ao longo dos primeiros 05 (cinco) anos de operação do empreendimento, 100% das famílias que apresentem vulnerabilidade social após os 12 primeiros meses da operação.  Monitorar uma amostra estatística (10%) da população atingida, ao longo dos primeiros 05 (cinco) anos de operação do empreendimento.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Número de campanhas semanais de monitoramento socioeconômico realizadas</li><li>• Realização das atividades desenvolvidas.</li><li>• Renda Familiar antes e após a re-ocação, considerando produção atual (tipo – área plantada – valor da produção), tempo de desmatamento para as atividades agrícolas, infraestrutura.</li><li>• Grau de adaptação dos proprietários a partir do despoimento das famílias atingidas com relação a nova residência.</li><li>• Grau de satisfação dos proprietários com a nova residência, atividades de lazer e culturais.</li><li>• Realização de visitas domiciliares e em média atribuição de notas (alto – de 7 a 10; médio – de 4 a 6; e baixo – menos de 4), expressa cada uma dessas possibilidades em percentuais referentes ao número de moradores que responderam à pergunta. Apresentados, posteriormente tanto por faixas de notas, como pela média ponderada.</li><li>• Quantidade de famílias identificadas e em estado de vulnerabilidade após os 12 primeiros meses da operação.</li></ul>	Esta meta entrará em vigor logo após iniciado o Subprograma de Monitoramento da População Atingida
Avaliar e monitorar as condições sociais e econômicas da população atingida até sua adaptação à nova situação (conforme item b da Condicionante 2, 18 da LP nº4.289/2011)			

*Alagoinha*



**CONSÓRCIO  
UHE ITAOCARA**

**PAS - PLANO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL  
RELATÓRIO TRIMESTRAL DE ATIVIDADES Nº 08**

<p>Subsidiar os QTs dos outros Programas na adoção de medidas Negociadas Complementares em função dos resultados do monitoramento, quando necessário (conforme itens a e b da condicionalmente 2.18 da LP nº420/2011).</p>	<p>Elaborar relatórios semestrais de acompanhamento do Programa e Relatórios anuais consolidados durante toda a execução do Programa.</p>	<p>Resultados qualitativos e quantitativos do Monitoramento socioeconômico Relatórios das atividades desenvolvidas.</p>	<p>Relatórios Elaborados</p>
<p>Promover ações integradas com os Programas afins ao Programa de Acompanhamento da População Aliviada</p>	<p>Ter pelo menos 01 (um) representante da equipe executora deste Programa participando de todos os Fóruns de Negociação a serem realizados nos Programas de Gestão Fundada, Realização das Atividades Econômicas e Gerança de Renda e de Realização das Atividades Pesquisas.</p>	<p>Relatórios das atividades desenvolvidas.</p>	<p>Esta meta entrará em vigor tão logo iniciado o Processo de Negociação</p>
<p>Promover ações integradas com os Programas afins ao Programa de Acompanhamento da População Aliviada</p>	<p>Estimular a criação de fóruns de negociação para elaboração de Termos de Acordo Coletivo (conforme letra "r" do item 4.2.3 do Parecer 005/2010-MLA-GAB/IN-SUPES-RJ) e, no âmbito do Programa de Realização das Atividades Econômicas e Gerança de Renda, dos Planos de Negócio.</p>	<p>Número de acordos X Número de Ações judiciais Registradas de Realização dos Fôruns.</p>	<p>Esta meta entrará em vigor tão logo iniciado o Processo de Negociação</p>

*[Handwritten signatures]*

## 7- EQUIPE TÉCNICA DO POSTO DE ATENDIMENTO

NOME	FUNÇÃO	INSCRIÇÃO	CONTATO
Lidiane da Silva Barcelos	Psicóloga	CRP04/IS00544	lidiane@uheitaocara.com.br
Marcela Magalhães Nogueira	Assistente Social	CRESS 20043	marcela@uheitaocara.com.br
Quézia de Mattos Oliveira	Recepcionista	—	quezia_mattos@hotmail.com.br

## 8- PARECER DA EQUIPE TÉCNICA


O Posto de Atendimento Social se mantém em atividade sempre com o objetivo de estreitar a relação com as famílias atingidas, proporcionando-lhes informações, esclarecimento de dúvidas e acolhimento.

O receio em relação a perda da atividade econômica e da rede social, a descrença em relação a construção da UHE e a insegurança que todo o processo de implantação da usina tem lhes causado foram os fatores que mais foram trabalhados e de maior destaque entre os atingidos pelo empreendimento.

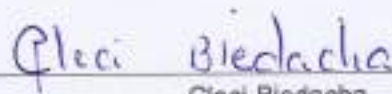
## 9- RESPONSABILIDADE TÉCNICA DO POSTO DE ATENDIMENTO SOCIAL



Lidiane da Silva Barcelos  
Psicóloga – CRP 04/IS00544



Marcela Magalhães Nogueira  
Assistente Social – CRESS/RJ nº 20043



Cleci Biedacha  
Supervisora de Socioeconômica  
Assistente Social – CRESS/RJ 26678



Mário Sérgio Trento  
Gerência Socioambiental  
Engenheiro Agrônomo - CREA/MG 68.392-D



Itacara, 22 de novembro de 2016.  
Nossa correspondência: 193/ IT / 2016 - AMB

Ao

**CEAS – Conselho Estadual de Assistência Social de Minas Gerais**

Avenida Amazonas nº 558, 6º andar, Centro  
Belo Horizonte – Minas Gerais  
CEP: 30.180-001

Att: Sra. Maria Alves de Souza

DD. Presidente do Conselho Estadual de Assistência Social de Minas Gerais.

**Referências:** - Plano de Assistência Social da Usina Hidrelétrica de Itacara – UHE Itacara I  
- Resolução nº 422/2012 – CEAS/MG de 19SET12 publicada em 28SET12

**Assunto:**

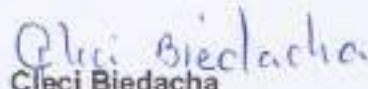
**Entrega do Relatório Trimestral das atividades desenvolvidas no Posto de Atendimento Social de Pedra Furada/MG**

Prezada Senhora,

Tendo em vista a RESOLUÇÃO em referência que aprova o Plano de Assistência Social da Usina Hidrelétrica Itacara – UHE Itacara I e determina que o empreendedor deverá protocolar, trimestralmente, no CEAS/MG e no CMAS de Pirapetinga, relatório de execução das ações relacionadas no Plano de Assistência Social, vimos através desta encaminhar o relatório referente as atividades desenvolvidas no período de julho de 2016 à setembro de 2016.

O Consórcio UHE Itacara agradece a atenção e se coloca à disposição para prestar quaisquer esclarecimentos que sejam necessários.

Atenciosamente,



**Cleci Biedacha**  
Supervisora do PAS  
Consórcio UHE Itacara



CONSÓRCIO  
UHE ITAOCARA

PAS - PLANO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL  
RELATÓRIO TRIMESTRAL DE ATIVIDADES Nº 09

***UHE ITAOCARA I***

***PAS***

***PLANO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL***

Posto de Atendimento Social de Pedra Furada (Pirapetinga/MG)

**RELATÓRIO TRIMESTRAL DE  
ATIVIDADES Nº 09**



## SUMÁRIO

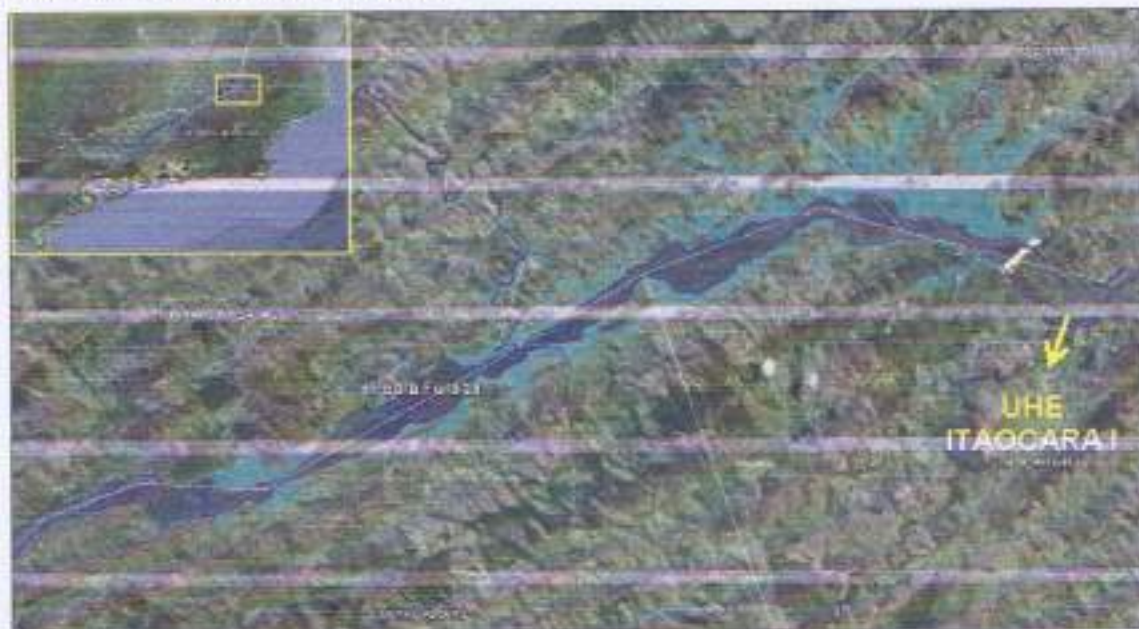
1- INTRODUÇÃO.....	4
2- OBJETIVO .....	5
3- PERÍODO DE EXECUÇÃO.....	6
4- AÇÕES REALIZADAS .....	6
5- ATENDIMENTO AO PÚBLICO .....	8
6- MATRIZ DE OBJETIVOS, METAS E INDICADORES DO PROGRAMA DE ACOMPANHAMENTO DA POPULAÇÃO ATINGIDA .....	10
7- EQUIPE TÉCNICA DO POSTO DE ATENDIMENTO .....	14
8- PARECER DA EQUIPE TÉCNICA.....	14
9- RESPONSABILIDADE TÉCNICA DO POSTO DE ATENDIMENTO SOCIAL.....	14



## 1- INTRODUÇÃO

A Usina Hidrelétrica Itaocara I será construída no trecho médio-baixo do rio Paraíba do Sul e terá um reservatório a fio d'água com uma área de 4.040,00 ha. O reservatório abrangerá diretamente terras em cinco municípios, sendo eles: Itaocara, Aperibé, Santo Antônio de Pádua e Cantagalo no estado do Rio de Janeiro e Pirapetinga o único município no estado de Minas Gerais, com área atingida que representa 14% do reservatório sendo esta localizada na Comunidade de Pedra Furada.

A implantação da UHE Itaocara I propiciará geração de energia elétrica a partir de fonte hidráulica, renovável, em substituição à utilização de fontes derivadas da queima de combustíveis fósseis e resíduos industriais, permitindo a ampliação da oferta de energia na região bem como a redução dos custos de geração e, principalmente, a redução das emissões de gases causadores do efeito estufa. A UHE Itaocara I terá seu futuro reservatório com extensão de 24 km no trecho médio baixo do rio Paraíba do Sul e 7 km no rio Pirapetinga.



Mapa de localização

### 1.1 BREVE HISTÓRICO

Em 28DEZ11 o IBAMA, órgão responsável pelo licenciamento, concedeu a Licença Prévia – LP para o empreendimento, e, em JUN12, o Plano Básico Ambiental – PBA foi protocolado no referido órgão. Em 01FEV13 foi implantado um Posto de Atendimento Social em Pedra Furada, para atender a RESOLUÇÃO nº 422/2012 do CEAS/MG publicada no Diário Oficial de Minas Gerais em 28SET12. Em 29JUL13 o IBAMA concedeu a Licença de Instalação - LI para o empreendimento sob o nº 954/2013, no entanto a concessão da UHE Itaocara I foi devolvida ao governo federal em 09AGO13.



No dia 30 de abril de 2015 o Consórcio UHE Itaocara, formado por Light e Cemig, foi o vencedor do leilão de concessão da Usina Hidrelétrica de Itaocara. Com isso, o PAS Pedra Furada foi reaberto no dia 01 de outubro de 2015.

O quadro a seguir apresenta o histórico dos relatórios trimestrais já protocolados no CEAS/MG – Conselho Estadual de Assistência Social de Minas Gerais e no CMAS – Conselho Municipal de Assistência Social de Pirapetinga/MG.

Nº	TRIMESTRE CORRESPONDENTE	PROTOCOLO
01º	NOV12 a JAN13	MAR13
02º	FEV13 a ABR13	MAI13
03º	MAI13 a JUL13	AGO13
04º	AGO13 a OUT13	NOV13
05º	NOV13 a JAN14	FEV14
Consolidado	NOV12 a ABR14	ABR14
06º	OUT15 a DEZ15	JAN16
07º	JAN16 a MAR16	ABR16
08º	ABR16 a JUN16	JUL16

## 2- OBJETIVO

O presente documento busca dar continuidade ao trabalho de acompanhamento familiar realizado na localidade, em atendimento a RESOLUÇÃO nº 498/2014 do CEAS/MG que aprovou o Plano de Assistência Social da Usina Hidrelétrica Itaocara – UHE Itaocara I e determina que:

*\*Art.12 O empreendedor fará protocolar no CEAS/MG relatórios bimestral, trimestral ou semestral conforme deliberação específica desse Conselho, para fins de acompanhamento da implantação do PAS/BARRAGEM, conforme anexo III, sem prejuízo da apresentação do relatório final.\**

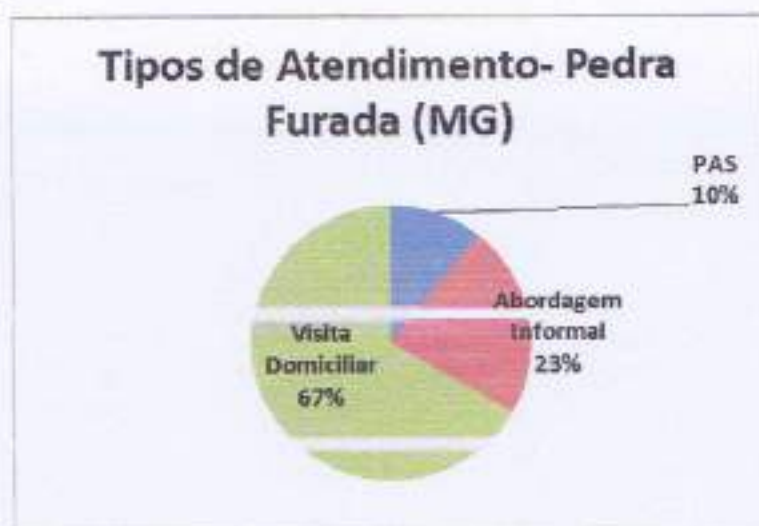
Além de atender esta resolução e a Lei Estadual de Minas Gerais nº 12.812, as atividades também são estabelecidas na condicionante específica nº 2.18 da Licença Prévia nº 428/2010 do Projeto Básico Ambiental – PBA. Para tanto no final do referido relatório foi inserido a Matriz de Objetivos, Metas e Indicadores correlacionados no Programa de Acompanhamento da População Atingida.

### 3- PERÍODO DE EXECUÇÃO

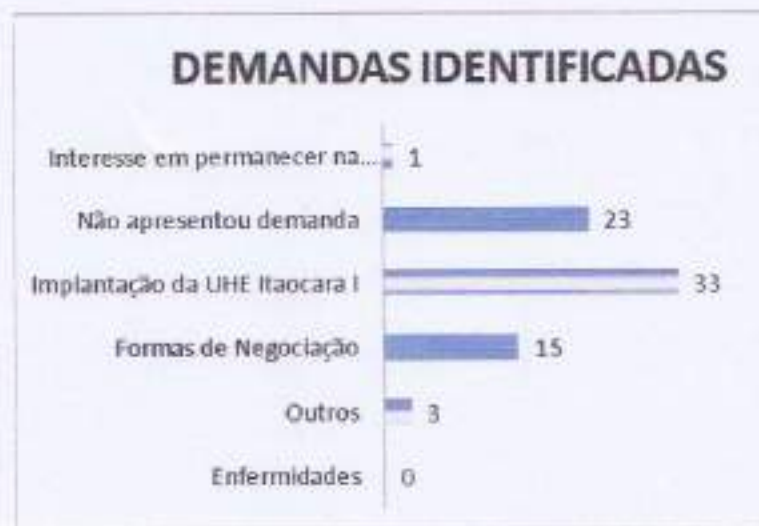
Este relatório se refere às atividades de acompanhamento das famílias direta e indiretamente atingidas, desenvolvidas pela equipe do PAS no período de JUL16 a SET16.

### 4- AÇÕES REALIZADAS

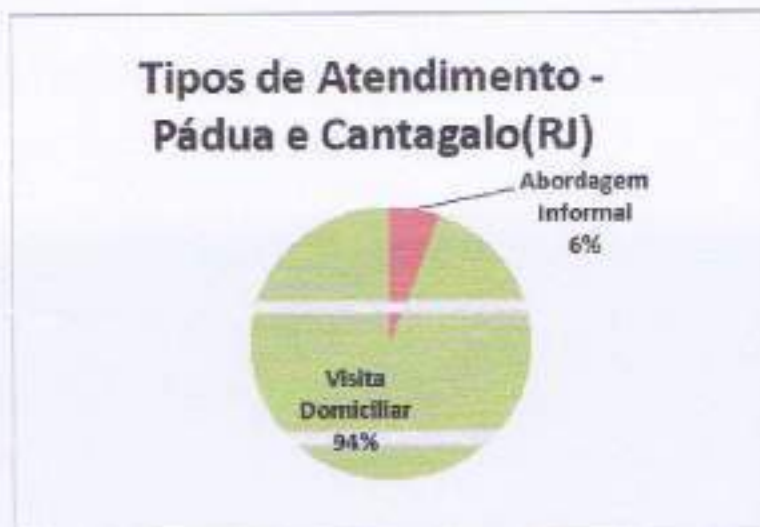
Neste período foram realizados 75 atendimentos, sendo 44 visitas domiciliares, 08 atendimentos no Posto de Atendimento Social e 17 abordagens em locais informais. O gráfico a seguir demonstra os tipos de atendimento.



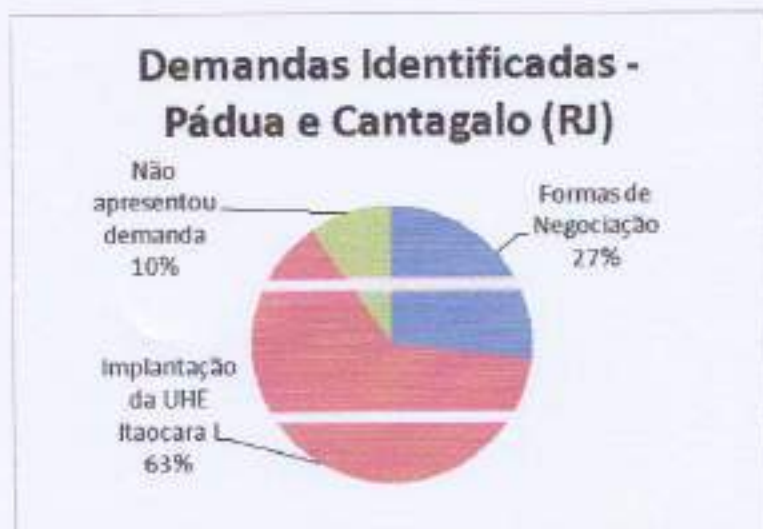
No contato com as famílias, vários assuntos são abordados e no período os destaques nas demandas novamente se referiram à implantação da usina e as formas de negociação. Segue gráfico demonstrativo dos tipos e quantidades de demanda.



No mesmo período as técnicas do PAS Pedra Furada se revezaram no atendimento a demanda de conclusão das atualizações cadastrais de toda área de abrangência da UHE Itaocara I. Foram atendidas as seguintes localidades: Santa Rosa, São Sebastião da Cachoeira, Cachoeira dos Patos, Barra de Santa Luzia e Porto Marinho. Neste período foram realizados 52 atendimentos, sendo 49 visitas domiciliares e 03 abordagens em locais informais, conforme gráfico a seguir:



Durante as visitas nas localidades citadas acima, os principais questionamentos foram referentes à Implantação da UHE Itaocara I e quanto às formas de negociação. Segue gráfico demonstrativo dos tipos e quantidades de demanda.



## 5- ATENDIMENTO AO PÚBLICO

O PAS funciona de segunda à sexta-feira das 8h às 17h30min, sendo que às sextas-feiras e esporadicamente às quartas-feiras, a equipe técnica participa de reuniões na sede do Consórcio em Itaocara/RJ com a coordenação do projeto, a fim de traçar planos de atuação junto ao público alvo. Nesses dias a recepcionista permanece no PAS para registrar as demandas que surgirem e repassá-las para a equipe.

As visitas domiciliares tem reforçado o contato entre a equipe e as famílias, e permanece como principal ferramenta para esclarecimento de dúvidas.

Durante esse trimestre foram concluídas as atualizações cadastrais em Pedra Furada. Diversas famílias demonstraram resistência na atualização cadastral devido à descrença da construção da usina, porém somente 05 famílias recusaram-se a fornecer as informações sobre suas propriedades. As fotos a seguir, ilustram os atendimentos que vem sendo realizados:







## **6- MATRIZ DE OBJETIVOS, METAS E INDICADORES DO PROGRAMA DE ACOMPANHAMENTO DA POPULAÇÃO ATINGIDA.**

O Quadro abaixo correlaciona os objetivos, metas e indicadores do Programa, conforme previsto no Projeto Básico Ambiental – PBA, com os Resultados Obtidos.



**CONSORCIO  
UHE ITAIOCARA**

**PAS - PLANO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL  
RELATÓRIO TRIMESTRAL DE ATIVIDADES Nº 09**

OBJETIVO	META	INDICADOR	RESULTADOS OBTIDOS
<p>Sistematizar informações sobre a população diretamente atingida, relacionamento suas condições socioeconômicas com os impactos do empreendimento (conforme item b da condicionante 2, 18 da LP nº4.287/2011)</p>	<p>Elaborar um dossiê para cada núcleo familiar a ser atingido pela UHE Itaipocara 1 no período pré-obra.</p>	<p>Quantidade de dossiês/quantidade de núcleos familiares atingidos</p> <p>Resultados qualitativos e quantitativos do monitoramento socioeconômico.</p>	<p>Atualização Cadastral concluída em Foz de Iguaçu.</p> <p>124 dossiês montados até o momento.</p>
<p>Prestar assistência social, jurídica e psicológica às famílias atingidas, de forma e contínuo para a manutenção do seu bem-estar e manter as mudanças em sua dinâmica social (conforme item a da condicionante 2, 18 da LP nº4.287/2011)</p>	<p>Disponibilizar para a população atingida, durante todo o período de execução deste Programa, 05 equipes compostas por 01 (um) advogado, 01 assistente social e 01 psicólogo para acompanhamento jurídico e psicológico.</p>	<p>Número de visitas realizadas/ quantidade de núcleos familiares atingidos.</p> <p>Registro de atendimento de 100% das solicitações para acompanhamento.</p>	<p>No terceiro trimestre de 2016 foram feitas 50 visitas domiciliares em Foz de Iguaçu, das quais 15 foram para atualização cadastral.</p> <p>100% das atendimentos registrados.</p>
<p>Avaliar e monitorar as condições sociais e econômicas da população atingida até sua adaptação à nova situação (conforme item b da condicionante 2, 18 da LP nº4.287/2011)</p>	<p>Acompanhar e monitorar 100% das famílias atingidas pela implantação da UHE Itaipocara I durante toda fase de implementação do empreendimento e por até 12 meses após o início da operação da hidrelétrica.</p> <p>Acompanhar, ao longo dos primeiros 05 (cinco) anos de operação do empreendimento, 100% das famílias que apresentam vulnerabilidade social após os 12 primeiros meses da operação.</p> <p>Monitorar uma amostra aleatória 10% da população atingida, ao longo dos primeiros 05 (cinco) anos de operação do empreendimento.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Número de campanhas semestrais de monitoramento socioeconômico realizadas;</li> <li>- Relatórios das atividades desenvolvidas;</li> <li>- Renda Familiar antes e após a realocação, considerando produção atual (tipo – área plantada – valor de produção), tempo de deslocamento para as atividades cotidianas, infraestrutura;</li> <li>- Grau de adaptação dos proprietários a partir do deslocamento das famílias atingidas com relação à nova residência;</li> <li>- Grau de satisfação dos proprietários com a nova residência, atividades de lazer e culturais;</li> <li>- Grau de atribuição de notas (alto – de 7 a 10; médio – de 4 a 6; e baixo – menos de 4), expressa cada uma dessas possibilidades em percentuais referentes ao número de moradores que responderam à pergunta. Apresentar, posteriormente, barra por faixas de notas como pela média ponderada;</li> <li>- Quantidade de famílias identificadas e em estado de vulnerabilidade após os 12 primeiros meses da operação;</li> </ul>	<p>Esta meta entrara em vigor logo depois o Subprograma de Monitoramento da População Diretamente Atingida</p>





**CONSÓRCIO  
UHE ITAOCARA**

**PAS - PLANO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL  
RELATÓRIO TRIMESTRAL DE ATIVIDADES Nº 09**

<p>Subsidiar os GTs dos outros Programas na adoção de medidas Mitigadoras Complementares em função dos resultados do monitoramento, quando necessário (contorno item a e b da condicionalidade 2.18 da LP nº428/2011)</p>	<p>Elaborar relatórios semestrais de acompanhamento do Programa e Relatórios anuais consolidados durante toda a execução do Programa.</p>	<p>Resultados qualitativos e quantitativos do Monitoramento socioeconômico. Relatórios das atividades desenvolvidas</p>	<p>Relatórios Elaborados</p>
<p>Promover ações integradas com os Programas, além do Programa de Acompanhamento da População Alargada.</p>	<p>Ter pelo menos 01 (um) representante da equipe executora deste Programa participando de todos os Fóruns de Negociação a serem realizados nos Programas de Gestão Fundada, Realização das Atividades Econômicas e Gestão de Renda e de Realização das Atividades Pesquisadas.</p>	<p>Relatórios das atividades desenvolvidas.</p>	<p>Esta meta entrará em vigor tão logo iniciado o Processo de Negociação</p>
<p>Promover ações integradas com os Programas, além do Programa de Acompanhamento da População Alargada.</p>	<p>Estimular a criação de fóruns de negociação para elaboração de Termos de Acordo Coletivo (contorno item T do item 4.2.3 do Parecer 005/2010-MLA-GABIN-SUPES-RJ) e, no âmbito do Programa de Realização das Atividades Econômicas e Gestão de Renda, dos Planos de Negócio.</p>	<p>Número de acordos X Número de ações judiciais Registros de Realização dos Fóruns</p>	<p>Esta meta entrará em vigor tão logo iniciado o Processo de Negociação</p>

**7- EQUIPE TÉCNICA DO POSTO DE ATENDIMENTO**

NOME	FUNÇÃO	INSCRIÇÃO	CONTATO
Lidiane da Silva Barcelos	Psicóloga	CRP04/IS00544	lidiane@uheitaocara.com.br
Marcela Magalhães Nogueira	Assistente Social	CRESS 20043	marcela@uheitaocara.com.br
Quézia de Mattos Oliveira	Recepcionista	–	quezia_mattos@hotmail.com.br

**8- PARECER DA EQUIPE TÉCNICA**

O Posto de Atendimento Social segue estreitando os laços com as famílias atingidas, proporcionando-lhes informações, esclarecimento de dúvidas e acolhimento.

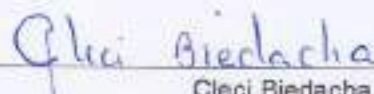
A descrença quanto à construção do empreendimento e as indagações a respeito do início da obra foram os fatores de maior destaque entre os atingidos pelo empreendimento.

**9- RESPONSABILIDADE TÉCNICA DO POSTO DE ATENDIMENTO SOCIAL**

Lidiane da Silva Barcelos  
Psicóloga – CRP 04/IS00544



Marcela Magalhães Nogueira  
Assistente Social – CRESS/RJ nº 20043



Cleci Biedacha  
Supervisora de Socioeconômica  
Assistente Social – CRESS 28678  
6ª R 157 - SEC



Mário Sérgio Trento  
Coordenador Ambiental  
Engenheiro Agrônomo - CREA/MG 68.392-D

**UHE ITAOCARA I**

**PAS**

**PLANO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL**

Posto de Atendimento Social de Pedra Furada (Pirapetinga/MG)

**RELATÓRIO TRIMESTRAL DE  
ATIVIDADES Nº 10**



## **SUMÁRIO**

<b>1- INTRODUÇÃO .....</b>	<b>3</b>
<b>2- OBJETIVO .....</b>	<b>4</b>
<b>3- PERÍODO DE EXECUÇÃO .....</b>	<b>5</b>
<b>4- AÇÕES REALIZADAS .....</b>	<b>5</b>
<b>5- ATENDIMENTO AO PÚBLICO .....</b>	<b>6</b>
<b>6- EQUIPE TÉCNICA DO POSTO DE ATENDIMENTO .....</b>	<b>7</b>
<b>7- PARECER DA EQUIPE TÉCNICA .....</b>	<b>7</b>
<b>8- RESPONSABILIDADE TÉCNICA DO POSTO DE ATENDIMENTO SOCIAL.....</b>	<b>7</b>

## 1- INTRODUÇÃO

A Usina Hidrelétrica Itaocara I será construída no trecho médio-baixo do rio Paraíba do Sul e terá um reservatório a fio d'água com uma área de 4.040,00 ha. O reservatório abrangerá diretamente terras em cinco municípios, sendo eles: Itaocara, Aperibé, Santo Antônio de Pádua e Cantagalo no estado do Rio de Janeiro e Pirapetinga o único município no estado de Minas Gerais, com área atingida que representa 14% do reservatório sendo esta localizada na Comunidade de Pedra Furada.

A implantação da UHE Itaocara I propiciará geração de energia elétrica a partir de fonte hidráulica, renovável, em substituição à utilização de fontes derivadas da queima de combustíveis fósseis e resíduos industriais, permitindo a ampliação da oferta de energia na região bem como a redução dos custos de geração e, principalmente, a redução das emissões de gases causadores do efeito estufa.

A UHE Itaocara I terá seu futuro reservatório com extensão de 24 km no trecho médio baixo do rio Paraíba do Sul e 7 km no rio Pirapetinga.



Mapa de localização

### 1.1 BREVE HISTÓRICO

Em 28DEZ11 o IBAMA, órgão responsável pelo licenciamento, concedeu a Licença Prévia – LP para o empreendimento, e, em JUN12, o Plano Básico Ambiental – PBA foi protocolado no referido órgão.

Em 01FEV13 foi implantado um Posto de Atendimento Social em Pedra Furada, para atender a RESOLUÇÃO nº 422/2012 do CEAS/MG publicada no Diário Oficial de Minas Gerais em 28SET12.

Em 29JUL13 o IBAMA concedeu a Licença de Instalação - LI para o empreendimento sob o nº 954/2013, no entanto a concessão da UHE Itaocara I foi devolvida ao governo federal em 09AGO13.



No dia 30 de abril de 2015 o Consórcio UHE Itaocara, formado por Light e Cemig, foi o vencedor do leilão de concessão da Usina Hidrelétrica de Itaocara. Com isso, o PAS Pedra Furada foi reaberto no dia 01 de outubro de 2015.

O quadro a seguir apresenta o histórico dos relatórios trimestrais já protocolados no CEAS/MG – Conselho Estadual de Assistência Social de Minas Gerais e no CMAS – Conselho Municipal de Assistência Social de Pirapetinga/MG.

Nº	TRIMESTRE CORRESPONDENTE	PROTOCOLO
01º	NOV12 a JAN13	MAR13
02º	FEV13 a ABR13	MAI13
03º	MAI13 a JUL13	AGO13
04º	AGO13 a OUT13	NOV13
05º	NOV13 a JAN14	FEV14
Consolidado	NOV12 a ABR14	ABR14
06º	OUT15 a DEZ15	JAN16
07º	JAN16 a MAR16	ABR16
08º	ABR16 a JUN16	JUL16
09º	JUL16 a SET16	OUT16

## 2- OBJETIVO

O presente documento busca dar continuidade ao trabalho de acompanhamento familiar realizado na localidade, em atendimento a RESOLUÇÃO nº 498/2014 do CEAS/MG que aprovou o Plano de Assistência Social da Usina Hidrelétrica Itaocara – UHE Itaocara I e determina que:

*“Art.12 O empreendedor fará protocolar no CEAS/MG relatórios bimestral, trimestral ou semestral conforme deliberação específica desse Conselho, para fins de acompanhamento da implantação do PAS/BARRAGEM, conforme anexo III, sem prejuízo da apresentação do relatório final.”*

Além de atender esta resolução e a Lei Estadual de Minas Gerais nº 12.812, as atividades também são estabelecidas na condicionante específica nº 2.18 da Licença Prévia nº 428/2010 do Projeto Básico Ambiental – PBA. Para tanto no final do referido relatório foi inserido a Matriz de Objetivos, Metas e Indicadores correlacionados no Programa de Acompanhamento da População Atingida.



### 3- PERÍODO DE EXECUÇÃO

Este relatório se refere às atividades de acompanhamento das famílias direta e indiretamente atingidas, desenvolvidas pela equipe do PAS de Pirapetinga no período de OUT16 a DEZ16.

### 4- AÇÕES REALIZADAS

Após a conclusão do cadastro socioeconômico das famílias foi possível sistematizar os dados através do Sistema Web.

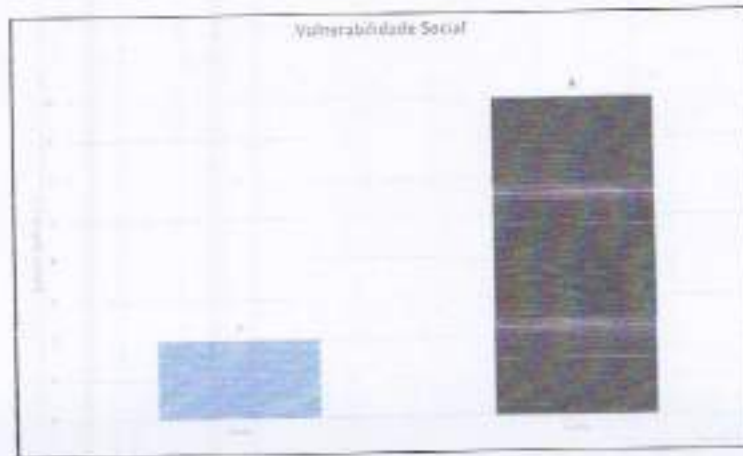
A UHE Itaocara S.A. contratou em 2016 uma empresa de programação para desenvolver um Sistema Web / Mobile onde a equipe iniciou a atividade de atualização dos cadastros socioeconômicos por um tablet e posteriormente transportou as informações para um banco de dados que está parametrizado para auxiliar na elaboração dos indicadores do Programa de Acompanhamento da População Atingida - PAPA e no auxílio para elaboração dos Termos de Enquadramento das famílias.

O quadro abaixo, denominado Resumo do Empreendimento, apresenta uma síntese das informações do Cadastro Socioeconômico da UHE Itaocara I referente à comunidade de Pedra Furada, onde foram cadastradas 136 famílias, sendo 88 proprietários e 48 não proprietários.

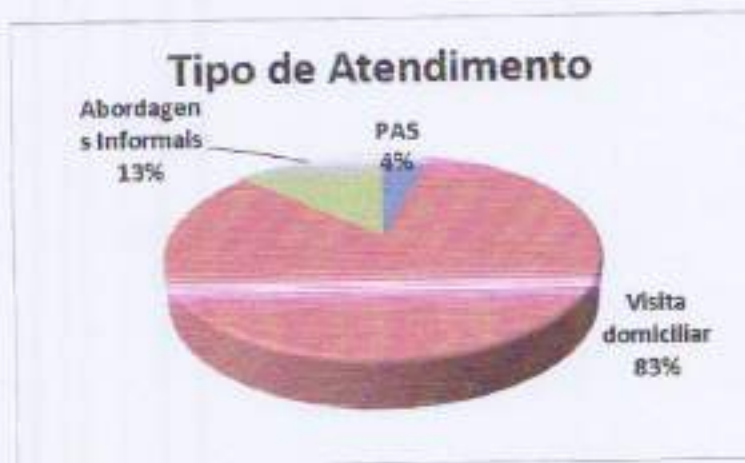


O gráfico a seguir demonstra que 10 famílias foram identificadas apresentando Vulnerabilidade Social em Pedra Furada. Esse indicador é importante para acompanhamento minucioso desse

grupo, pois apresentam casos especiais de fragilidade como saúde, idade, deficiência, perda da rede social, entre outros.



No período de outubro a dezembro foram realizados 23 atendimentos, sendo 19 visitas domiciliares, 01 atendimentos no Posto de Atendimento Social e 03 abordagens em locais informais. Nas visitas domiciliares as famílias indagavam tão somente sobre a implantação da usina. O gráfico a seguir demonstra os tipos de atendimento.



## 5- ATENDIMENTO AO PÚBLICO

O PAS funciona de segunda à sexta-feira das 8h às 17h30min, sendo que às sextas-feiras e esporadicamente às quartas-feiras, a equipe técnica participa de reuniões na sede do Consórcio em Itaocara/RJ com a coordenação do projeto, a fim de traçar planos de atuação junto ao público alvo. Nesses dias a recepcionista permanece no PAS para registrar as demandas que surgirem e repassá-las para a equipe.



## 6- EQUIPE TÉCNICA DO POSTO DE ATENDIMENTO

NOME	FUNÇÃO	INSCRIÇÃO	CONTATO
Lidiane da Silva Barcelos	Psicóloga	CRP04/IS00544	lidiane@uheitaocara.com.br
Marcela Magalhães Nogueira	Assistente Social	CRESS 20043	marcela@uheitaocara.com.br
Quezia de Mattos Oliveira	Recepcionista	--	quezia_mattos@hotmail.com.br

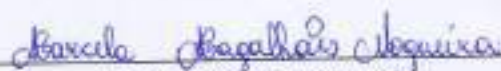
## 7- PARECER DA EQUIPE TÉCNICA

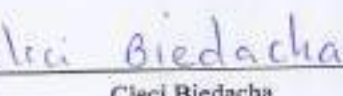
Desde a reabertura do Posto de Atendimento Social foi possível o estreitamento dos laços entre o empreendedor e a comunidade de Pedra Furada, permitido, ao longo do período acompanhar as famílias de forma sistematizada, considerando suas particularidades e modo de vida.


Poucas famílias apresentaram resistência em receber a equipe do PAS, porém grande parte expressou a insegurança gerada desde o início da implantação da usina. Devido a esse fator, foi primordial para a equipe do PAS estabelecer e manter uma relação transparente, de diálogo e acolhimento. A equipe segue disponibilizando as informações e esclarecendo dúvidas, porém devido à descrença em relação à implantação do empreendimento o número de visitas ao Posto de Atendimento Social reduziu consideravelmente no último trimestre.

## 8- RESPONSABILIDADE TÉCNICA DO POSTO DE ATENDIMENTO SOCIAL

Lidiane da Silva Barcelos  
Psicóloga – CRP 04/IS00544

  
Marcela Magalhães Nogueira  
Assistente Social – CRESS/RJ nº 20043

  
Cleci Biedacha  
Supervisora de Socioeconômica  
Assistente Social – CRESS 26678  
6º R 157 - SEC

  
Mário Sérgio Trento  
Coordenador Ambiental  
Engenheiro Agrônomo - CREA/MG 68.392-D

***UHE ITAOCARA I***

***PAS***

***PLANO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL***

**Posto de Atendimento Social de Pedra Furada (Pirapetinga/MG)**

**RELATÓRIO TRIMESTRAL DE  
ATIVIDADES Nº 11**



## SUMÁRIO

1- INTRODUÇÃO .....	3
2- OBJETIVO .....	4
3- PERÍODO DE EXECUÇÃO .....	5
4- AÇÕES REALIZADAS.....	5
5- ATENDIMENTO AO PÚBLICO .....	6
6- MATRIZ DE OBJETIVOS, METAS E INDICADORES DO PROGRAMA DE ACOMPANHAMENTO DA POPULAÇÃO ATINGIDA. ....	6
7- EQUIPE TÉCNICA DO POSTO DE ATENDIMENTO .....	10
8- PARECER DA EQUIPE TÉCNICA.....	10
9- RESPONSABILIDADE TÉCNICA DO POSTO DE ATENDIMENTO SOCIAL .....	10

## 1- INTRODUÇÃO

A Usina Hidrelétrica Itaocara I será construída no trecho médio-baixo do rio Paraíba do Sul e terá um reservatório a fio d'água com uma área de 4.040,00 ha. O reservatório abrangerá diretamente terras em cinco municípios, sendo eles: Itaocara, Aperibé, Santo Antônio de Pádua e Cantagalo no estado do Rio de Janeiro e Pirapetinga o único município no estado de Minas Gerais. A propósito, a área atingida em Pirapetinga representa 14% de todo o reservatório a ser formado, com maior incidência na comunidade de Pedra Furada.

A implantação da UHE Itaocara I propiciará geração de energia elétrica a partir de fonte hidráulica, renovável, em substituição às fontes derivadas da queima de combustíveis fósseis, resíduos industriais etc, permitindo a ampliação da oferta de energia renovável no cenário nacional e, principalmente, a redução das emissões de gases causadores do efeito estufa.

A UHE Itaocara I terá seu futuro reservatório com extensão de 24 km no trecho médio baixo do rio Paraíba do Sul e 7 km no rio Pirapetinga.



Mapa de localização

### 1.1 BREVE HISTÓRICO

Em 28DEZ11 o IBAMA, órgão responsável pelo licenciamento, concedeu a Licença Prévia – LP, para o empreendimento e, em JUN12, o Plano Básico Ambiental – PBA, foi protocolado no referido órgão.

Em 01FEV13 foi implantado um Posto de Atendimento Social em Pedra Furada, para atender a RESOLUÇÃO nº 422/2012 do CEAS/MG publicada no Diário Oficial de Minas Gerais em 28SET12.



Em 29JUL13 o IBAMA concedeu a Licença de Instalação – LI, para o empreendimento sob o nº 954/2013.

No dia 30 de abril de 2015 o Consórcio UHE Itacara, formado por Light e Cemig, foi o vencedor do leilão de concessão da Usina Hidrelétrica de Itacara I. Com isso, o PAS Pedra Furada foi reaberto no dia 01 de outubro de 2015.

O quadro a seguir apresenta o histórico dos relatórios trimestrais já protocolados no CEAS/MG – Conselho Estadual de Assistência Social de Minas Gerais, e no CMAS – Conselho Municipal de Assistência Social de Pirapetinga/MG.

Nº	TRIMESTRE CORRESPONDENTE	PROTOCOLO
01º	NOV12 a JAN13	MAR13
02º	FEV13 a ABR13	MAI13
03º	MAI13 a JUL13	AGO13
04º	AGO13 a OUT13	NOV13
05º	NOV13 a JAN14	FEV14
Consolidado	NOV12 a ABR14	ABR14
06º	OUT15 a DEZ15	JAN16
07º	JAN16 a MAR16	ABR16
08º	ABR16 a JUN16	JUL16
09º	JUL16 a SET16	OUT16
10º	OUT16 a DEZ16	JAN17

## 2- OBJETIVO

O presente documento busca dar continuidade ao trabalho de acompanhamento familiar realizado na localidade, em atendimento a RESOLUÇÃO nº 498/2014 do CEAS/MG que aprovou o Plano de Assistência Social da Usina Hidrelétrica Itacara – UHE Itacara I e determina que:

*"Art.12 O empreendedor fará protocolar no CEAS/MG relatórios bimestral, trimestral ou semestral conforme deliberação específica desse Conselho, para fins de acompanhamento da implantação do PAS/BARRAGEM, conforme anexo III, sem prejuízo da apresentação do relatório final."*

Além de atender a essa resolução e a Lei Estadual de Minas Gerais nº 12.812, as atividades também são estabelecidas na condicionante específica nº 2.18 da Licença Prévia nº 428/2010 do Projeto Básico Ambiental – PBA. Para tanto no final do referido relatório foi inserido a Matriz de Objetivos, Metas e Indicadores correlacionados no Programa de Acompanhamento da População Atingida.

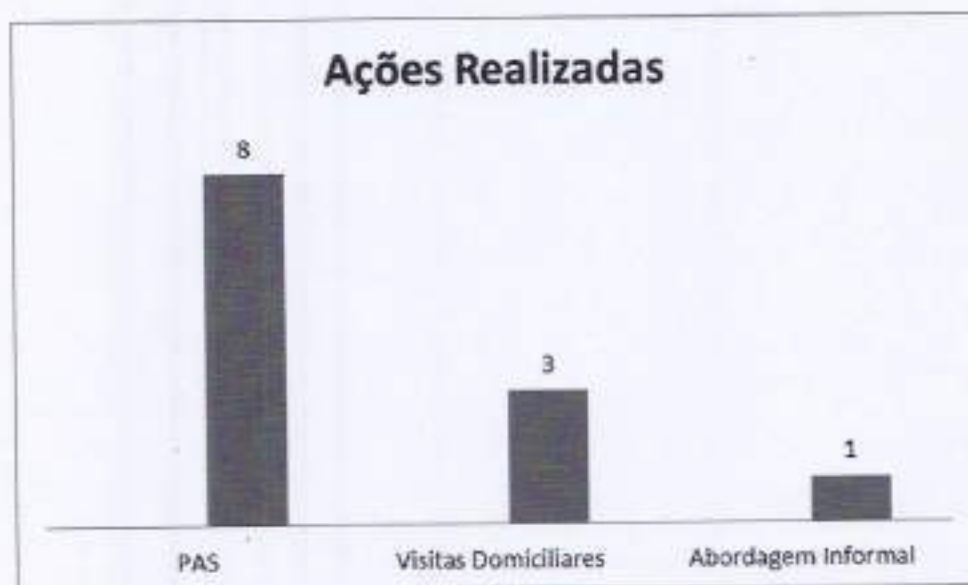
### 3- PERÍODO DE EXECUÇÃO

Este relatório se refere às atividades de acompanhamento das famílias direta e indiretamente atingidas, desenvolvidas pela equipe do PAS de Pirapetinga no período de JAN17 a MAR17.

### 4- AÇÕES REALIZADAS

A atualização cadastral foi concluída e atualmente a equipe do PAS está concentrada na atividade de reunir documentos, finalizar os termos de enquadramento e dossiês de todas as famílias do reservatório.

No período de janeiro a março foram realizados 12 atendimentos, sendo 03 visitas domiciliares, 08 atendimentos no Posto de Atendimento Social e 01 abordagem em local informal. A implantação da usina foi o questionamento de todas as abordagens.





UHE ITAOCARA

PAS - PLANO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL  
RELATÓRIO TRIMESTRAL DE ATIVIDADES Nº 11

OBJETIVO	META	INDICADOR	RESULTADOS OBTIDOS
Sistematizar informações sobre a população diretamente atingida, relacionando suas condições socioeconômicas com os impactos do empreendimento (conforme item b da condicionante 2.18 da LP nº428/2011)	Elaborar um dossiê para cada núcleo familiar a ser atingido pela UHE Itaocara I no período pré - obra.	Quantidade de dossiês/quantidade de núcleos Familiares atingidos.	Atualização Cadastral concluída em Pedra Furada; 100% dos Dossiês Organizados.
Prestar assistência social, jurídica e psicológica às famílias atingidas, de forma a contribuir para a manutenção do seu bem-estar e Minimizar as mudanças em sua dinâmica social (conforme item a da condicionante 2.18 da LP nº428/2011).	Disponibilizar para a população atingida, durante todo o período de execução deste Programa, três Equipes compostas por 01 (um) advogado, 01 assistente social e 01 psicólogo para acompanhamento Jurídico e Psicossocial.	Número de visitas realizadas/ quantidade de núcleos familiares atingidos. Registro de atendimento de 100% das solicitações para acompanhamento.	No primeiro trimestre de 2017 foram feitas 03 visitas domiciliares para acompanhamento das famílias. 100% dos atendimentos registrados.
Avaliar e monitorar as condições sociais e econômicas da população atingida até sua adaptação à nova situação (conforme item b da condicionante 2.18 da LP nº428/2011)	Acompanhar e monitorar 100% das famílias atingidas pela implantação da UHE Itaocara I durante toda fase de implementação do empreendimento e por até 12 meses após o início da operação da Hidrelétrica. Acompanhar, ao longo dos primeiros 05 (cinco) anos de operação do empreendimento, 100% das famílias que apresentam vulnerabilidade social após os 12 primeiros meses da operação. Monitorar uma amostra aleatória(10%) da população atingida, ao longo dos primeiros 05 (cinco) anos de operação do empreendimento.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Número de campanhas semestrais de monitoramento socioeconômico realizadas.</li><li>• Relatórios das atividades desenvolvidas.</li><li>• Renda Familiar antes e após a realocação, considerando produção atual (tipo - área plantada - valor da produção), tempo de deslocamento para as atividades cotidianas, infraestrutura.</li><li>• Grau de adaptação dos proprietários a partir do depoimento das famílias atingidas com relação à nova residência</li><li>• Grau de satisfação dos proprietários com a nova residência, atividades de lazer e culturais, mediante atribuição de notas (alto - de 7 a 10; médio - de 4 a 6; e baixo - menos de 4), expressa cada uma dessas possibilidades em percentuais referentes ao número de moradores que responderam à pergunta. Apresentados, posteriormente tanto por faixas de notas como pela média ponderada.</li><li>• Quantidade de famílias identificadas e em estado de vulnerabilidade após os 12 primeiros meses da operação.</li></ul>	Esta meta entrará em vigor tão logo iniciado o Subprograma de Monitoramento da População Diretamente Atingida



UHE ITAOCARA

PAS - PLANO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL  
RELATÓRIO TRIMESTRAL DE ATIVIDADES Nº 11

<p>Subsidiar os GT's dos outros Programas na adoção de medidas Mitigadoras Complementares em função dos resultados do monitoramento, quando necessário (conforme itens a e b da condicionante 2.18 da LP nº428/2011).</p>	<p>Elaborar relatórios semestrais de acompanhamento do Programa e Relatórios anuais consolidados durante toda a execução do Programa.</p>	<p>Resultados qualitativos e quantitativos do Monitoramento socioeconômico. Relatórios das atividades desenvolvidas.</p>	<p>Relatórios Elaborados</p>
<p>Promover ações integradas com os Programas afins ao Programa de Acompanhamento da População Aliviada.</p>	<p>Ter pelo menos 01 (um) representante da equipe executora deste Programa participando de todos os Fóruns de Negociação a serem realizados nos Programas de Gestão Fundiária, Realização das Atividades Econômicas e Geração de Renda e de Realização das Atividades Pesquisas.</p>	<p>Relatórios das atividades desenvolvidas.</p>	<p>Esta meta entrará em vigor tão logo iniciado o Processo de Negociação</p>
<p>Promover ações integradas com os Programas afins ao Programa de Acompanhamento da População Aliviada.</p>	<p>Estimular a criação de fóruns de negociação para elaboração de Termos de Acordo Coletivo (conforme letra T do item 4.2.3 do Parecer 005/2010-NLA-GABIN-SUPES-RJ) e, no âmbito do Programa de Realização das Atividades Econômicas e Geração de Renda, dos Planos de Negócio.</p>	<p>Número de acordos X Número de Ações Judiciais. Registros de Realização dos Fóruns.</p>	<p>Esta meta entrará em vigor tão logo iniciado o Processo de Negociação.</p>





## **5- ATENDIMENTO AO PÚBLICO**

O PAS funciona de segunda à sexta-feira das 8h às 17h30min, sendo que no mínimo uma vez por semana a equipe técnica participa de reuniões na sede do empreendedor em Itaocara/RJ com a coordenação do projeto. O objetivo deste encontro semanal é para alinhamento das informações e para traçar planos de atuação junto ao público alvo. Nesses dias a recepcionista permanece no PAS para registrar as demandas que surgirem e repassá-las para a equipe.

## **6- MATRIZ DE OBJETIVOS, METAS E INDICADORES DO PROGRAMA DE ACOMPANHAMENTO DA POPULAÇÃO ATINGIDA.**

O Quadro abaixo correlaciona os Objetivos, Metas e Indicadores do Programa, conforme previsto no Projeto Básico Ambiental – PBA, com os Resultados Obtidos.



## 7- EQUIPE TÉCNICA DO POSTO DE ATENDIMENTO

Atualmente o PAS conta com as duas colaboradoras abaixo identificadas, porém, a equipe de atendimento será ampliada tão logo iniciada efetivamente a implantação do projeto.

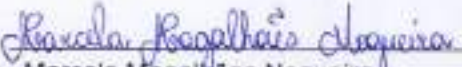
NOME	FUNÇÃO	INSCRIÇÃO	CONTATO
Marcela Magalhães Nogueira	Assistente Social	CRESS 20043	marcela@uheitaocara.com.br
Quézia de Mattos Oliveira	Recepcionista	--	quezia_mattos@hotmail.com.br

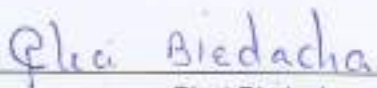
## 8- PARECER DA EQUIPE TÉCNICA

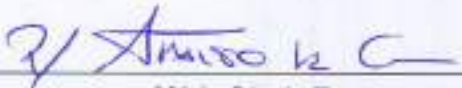
O Posto de Atendimento Social se mantém em atividade, acolhendo as famílias e disponibilizando as informações para a população.

O interesse da população e os questionamentos a respeito da usina reduziram tendo em conta especialmente o adiamento do início da implantação do projeto.

## 9- RESPONSABILIDADE TÉCNICA DO POSTO DE ATENDIMENTO SOCIAL

  
Marcela Magalhães Nogueira  
Assistente Social – CRESS/RJ nº 20043

  
Cleci Biedacha  
Coordenadora de Meio Ambiente  
Assistente Social – CRESS nº 26678  
6º R. 157 - SEC

  
Mário Sérgio Trento  
Coordenador Ambiental  
Engenheiro Agrônomo - CREA/MG68.392-D



**UHE ITAOCARA I**

**PAS**

**PLANO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL**

**Posto de Atendimento Social de Pedra Furada (Pirapetinga/MG)**

**RELATÓRIO TRIMESTRAL DE  
ATIVIDADES Nº 12**

Pirapetinga/MG

Julho/2017



## SUMÁRIO

1- INTRODUÇÃO .....	3
2- OBJETIVO .....	4
3- PERÍODO DE EXECUÇÃO .....	5
4- AÇÕES REALIZADAS.....	5
5- ATENDIMENTO AO PÚBLICO .....	6
6- MATRIZ DE OBJETIVOS, METAS E INDICADORES DO PROGRAMA DE ACOMPANHAMENTO DA POPULAÇÃO ATINGIDA. ....	6
7- EQUIPE TÉCNICA DO POSTO DE ATENDIMENTO.....	10
8- PARECER DA EQUIPE TÉCNICA.....	10
9- RESPONSABILIDADE TÉCNICA DO POSTO DE ATENDIMENTO SOCIAL .....	10

## 1- INTRODUÇÃO

A UHE Itaocara I, empreendimento sob a responsabilidade da Usina Hidrelétrica Itaocara S.A.<sup>1</sup> – UHE Itaocara S.A., será implantada no trecho médio-baixo do Rio Paraíba do Sul, com reservatório a fio d'água que abrangerá uma área de aproximadamente 48,5 km<sup>2</sup>, entre os municípios de Itaocara, Aperibé, Santo Antônio de Pádua e Cantagalo, no estado do Rio de Janeiro, e Pirapetinga, no estado de Minas Gerais. O empreendimento já obteve do IBAMA as Licenças Prévia (n. 428/2011, de 28/12/2011) e de Instalação (n. 954/2013, de 29/07/2013).

A UHE Itaocara I propiciará geração de energia elétrica (150 MWm) a partir de fonte hidráulica, renovável e limpa, portanto, permitindo a expansão do parque energético nacional por meio de alternativa sustentável. A propósito, a área atingida em Pirapetinga representa 14% de todo o reservatório a ser formado, com maior incidência na comunidade de Pedra Furada.



Mapa de localização

<sup>1</sup> Contrato de Concessão de Uso de Bem Público n. 01/2015-MME-UHE Itaocara I (DOU n. 205/2015), complementado pela Resolução Autorizativa n. 5.790 (DOU n. 82, de 02/05/2016), que deu ensejo na celebração – em 05/07/2017, do 1º Termo Aditivo ao Contrato de Concessão referido.

## 2. BREVE HISTÓRICO

Em 28 de dezembro de 2011 o IBAMA, órgão responsável pelo Licenciamento Ambiental do empreendimento, concedeu a Licença Prévia – LP para a UHE Itaocara I

Como condicionante ao cumprimento da Licença Prévia, em junho de 2012 o Plano Básico Ambiental – PBA, para o empreendimento foi protocolado no IBAMA.

Em 01 de fevereiro de 2013 foi implantado Posto de Atendimento Social – PAS, em Pedra Furada - município de Pirapetinga – MG, local identificado como maior número de atingidos na região para atender ao determinado na Resolução n. 422/2012 do CEAS/MG, publicada no Diário Oficial de Minas Gerais em 28 de setembro de 2012.

Ato contínuo, ainda em 29 de julho de 2013, dando continuidade às ações de Licenciamento Ambiental da UHE Itaocara I, o IBAMA concedeu a Licença de Instalação – LI, n. 954/13.

Em 30 de abril de 2015 o Consórcio UHE Itaocara, posteriormente sucedido por Usina Hidrelétrica Itaocara S.A., foi o vencedor do leilão da concessão de uso do bem público denominado UHE Itaocara I.

Em 01 de outubro de 2015 o PAS em Pedra Furada foi reaberto.

O quadro a seguir apresenta o histórico dos relatórios trimestrais já protocolados no CEAS/MG – Conselho Estadual de Assistência Social de Minas Gerais, e no CMAS – Conselho Municipal de Assistência Social de Pirapetinga/MG.

Nº	TRIMESTRE CORRESPONDENTE	PROTOCOLO
01º	NOV12 a JAN13	MAR13
02º	FEV13 a ABR13	MAI13
03º	MAI13 a JUL13	AGO13
04º	AGO13 a OUT13	NOV13
05º	NOV13 a JAN14	FEV14

Consolidado	NOV12 a ABR14	ABR14
06º	OUT15 a DEZ15	JAN16
07º	JAN16 a MAR16	ABR16
08º	ABR16 a JUN16	JUL16
09º	JUL16 a SET16	OUT16
10º	OUT16 a DEZ16	JAN17
11º	JAN17 a MAR17	ABR17

### 3. OBJETIVOS

O presente Relatório visa apresentar as ações implementadas de acompanhamento familiar realizadas na localidade de Pedra Furada/MG, em cumprimento à Lei Estadual de Minas Gerais n. 12.812/1998 e, em especial, à Resolução CEAS/MG nº 498/2014 que aprovou o Plano de Assistência Social da Usina Hidrelétrica Itaocara – UHE Itaocara I e determina que:

*“Art.12 O empreendedor fará protocolar no CEAS/MG relatórios bimestral, trimestral ou semestral conforme deliberação específica desse Conselho, para fins de acompanhamento da implantação do PAS/BARRAGEM, conforme anexo III, sem prejuízo da apresentação do relatório final.”*

Além de atender as normas acima indicadas, mister destacar que as atividades ora apresentadas também constam no Projeto Básico Ambiental apresentado ao IBAMA para obtenção das Licenças Prévia e de Instalação do empreendimento, razão pela qual, ao final deste relatório foram inseridas Matriz de Objetivos, Metas e Indicadores correlacionados ao Programa de Acompanhamento da População Atingida.

### 4. PERÍODO DE EXECUÇÃO

Este relatório possui como referência as atividades de acompanhamento das famílias direta e indiretamente a serem atingidas, desenvolvidas pela equipe do PAS de Pirapetinga no período de abril a junho de 2017. .

## 5. AÇÕES REALIZADAS

Conforme reportado em relatórios anteriores, a equipe prossegue na realização de atividades decorrentes de identificação e cadastramento das famílias de todo o reservatório e de enquadramento da população a ser atingida aos critérios socioeconômicos identificados e determinados para fins de mitigação do impacto decorrente da implantação do empreendimento.

No período de abril a junho de 2017 foram realizados 14 (quatorze) atendimentos, dentre eles 06 (seis) visitas domiciliares, 06 (seis) atendimentos no Posto de Atendimento Social e 02 (duas) abordagens em local informal.

Quanto ao tema, informações sobre a implantação da UHE Itaocara foram objeto de questionamento em todas as abordagens.



## 6. ATENDIMENTO AO PÚBLICO

O Posto de Assistência Social da UHE Itaocara funciona de segunda à sexta-feira das 8h às 17h30min.

Uma vez por semana a equipe técnica participa de reuniões na sede do empreendedor em Itaocara/RJ com a coordenação do projeto. O objetivo desse encontro semanal é para alinhamento das informações e para traçar planos de atuação junto ao público alvo.





Na ausência da equipe técnica, tanto nas reuniões semanais com o empreendedor quanto nas visitas domiciliares, a recepcionista do PAS fica encarregada de registrar eventuais demandas que possam a vir a existir e repassá-las à equipe técnica quando do seu retorno.

## **7. MATRIZ DE OBJETIVOS, METAS E INDICADORES DO PROGRAMA DE ACOMPANHAMENTO DA POPULAÇÃO ATINGIDA.**

O Quadro abaixo correlaciona os Objetivos, Metas e Indicadores do Programa, conforme previsto no Projeto Básico Ambiental – PBA, com os Resultados Obtidos.



UHE ITACOCARA

PAS - PLANO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL  
RELATÓRIO TRIMESTRAL DE ATIVIDADES Nº 12

OBJETIVO	META	INDICADOR	RESULTADOS OBTIDOS
Sistematizar informações sobre a população diretamente atingida, relacionando suas condições socioeconômicas com os impactos do empreendimento (conforme item b da condicionante 2.18 da LP nº428/2011)	Elaborar dossê para cada núcleo familiar a ser atingido pela UHE Itacocara I no período pré-obra	Quantidade de dossês/quantidade de núcleos familiares atingidos. Resultados qualitativos e quantitativos do Monitoramento socioeconômico.	Atualização Cadastral concluída em Pedra Furada. 100% dos Dossês Organizados.
Prestar assistência social, jurídica e psicológica às famílias atingidas, de forma a contribuir para a manutenção do seu bem-estar e Manter as mudanças em sua dinâmica social (conforme item a da condicionante 2.18 da LP nº428/2011).	Disponibilizar para a população atingida, durante todo o período de execução deste Programa, três Equipes compostas por 01 (um) advogado, 01 assistente social e 01 psicólogo para acompanhamento Jurídico e Psicossocial.	Numero de visitas realizadas/ quantidade de núcleos familiares atingidos. Registro de atendimento de 100% das solicitações para acompanhamento. <ul style="list-style-type: none"><li>• Número de campanhas semestrais de monitoramento socioeconômico realizadas.</li><li>• Relatórios das atividades desenvolvidas.</li><li>• Renda Familiar antes e após a realocação, considerando produção atual (tipo – área plantada – valor da produção), tempo de deslocamento para as atividades cotidianas, infraestrutura.</li><li>• Grau de adaptação dos proprietários a partir do depoimento das famílias atingidas com relação a nova residência.</li><li>• Grau de satisfação dos proprietários com a nova residência, atividades de lazer e culturais, mediante atribuição de notas (alto – de 7 a 10; médio – de 4 a 6; e baixo – menos de 4), expressa cada uma dessas</li></ul>	No segundo trimestre de 2017 foram feitas 06 visitas domiciliares para acompanhamento das famílias. 100% dos atendimentos registrados.
Avaliar e monitorar as condições sociais e econômicas da população atingida até sua adaptação à nova situação (conforme item b da condicionante 2.18 da LP nº428/2011)	Acompanhar e monitorar 100% das famílias atingidas pela implantação da UHE Itacocara I durante toda fase de implementação do empreendimento e por até 12 meses após o início da operação da hidrelétrica. Acompanhar, ao longo dos primeiros 05 (cinco) anos de operação do empreendimento, 100% das famílias que apresentem vulnerabilidade social após os 12 primeiros meses da operação. Monitorar uma amostra aleatória(10%) da população atingida, ao longo dos primeiros 05 (cinco) anos de operação do empreendimento;		Esta meta entrará em vigor tão logo iniciado o Subprograma de Monitoramento da População Diretamente Atingida, uma vez que as atividades decorrentes da implantação da UHE Itacocara I ainda não se iniciaram.

Usina Hidrelétrica Itacocara S.A.

UHE Itacocara I

Matriz: Avenida Marechal Floriano, n. 158, 2º andar, Parte, Bloco 1, Corredor D, Centro – Rio de Janeiro / RJ – CEP 20.090-002  
Filial: Rua Marechal Floriano Peixoto, n. 152, Jardim da Aldeia – Itacocara / RJ – CEP 28.570-000 – (0800) 282.3974



UHE ITAOCARA

PAS - PLANO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL  
RELATÓRIO TRIMESTRAL DE ATIVIDADES Nº 12

<p>Subsidiar os GTS dos outros Programas na adoção de medidas Mitigadoras Complementares em função dos resultados do monitoramento, quando necessário (conforme itens a e b da condicionante 2.18 da LP nº428/2011);</p>	<p>Elaborar relatórios semestrais de acompanhamento do Programa e Relatórios anuais consolidados durante toda a execução do Programa;</p>	<p>possibilidades em percentuais relevantes ao número de moradores que responderam à pergunta. Apresentados, posteriormente tanto por faixas de notas como pela média ponderada.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Quantidade de famílias identificadas e em estado de vulnerabilidade após os 12 primeiros meses da operação;</li></ul>	<p>Relatório Elaborados</p>
<p>Promover ações integradas com os Programas afins ao Programa de Acompanhamento da População Almgida.</p>	<p>Ter pelo menos 01 (um) representante da equipe executora deste Programa participando de todos os Fóruns de Negociação a serem realizados nos Programas de Gestão Fundiária, Reativação das Atividades Econômicas e Geração de Renda e de Reativação das Atividades Pesquisas.</p>	<p>Relatórios das atividades desenvolvidas.</p>	<p>Esta meta entrará em vigor tão logo iniciado o Processo de Negociação das indenizações a serem concedidas em decorrência da implantação do empreendimento.</p>

Usina Hidrelétrica Itaocara S.A.

UHE itaocara 1

Mãe: Avenida Marechal Floriano, n. 366, 2ª andar, Porto, Bloco 1, Corredor D, Centro – Rio de Janeiro / RJ – CEP 20.080-002  
Filial: Rua Marechal Floriano Peixoto, n. 153, Jardim da Aldeia – Itaocara / RJ – CEP 28.570-000 – 0800-262-2974



**UHE ITAOCARA**

**PAS - PLANO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL  
RELATÓRIO TRIMESTRAL DE ATIVIDADES Nº 12**

<p>Promover ações integradas com os Programas afins ao Programa de Acompanhamento da População Alvejada.</p>	<p>Estimular a criação de fóruns de negociação para elaboração de Termos de Acordo Coletivo (conforme letra T<sup>o</sup> do Item 4.2.3 do Parecer 005/2010-NLA-GABIN-SUPES-RJ) e, no âmbito do Programa de Reativação das Atividades Econômicas e Gestão de Renda, dos Planos de Negócio.</p>	<p>Numero de acordos X Numero de Ações judiciais. Registros de Realização dos Fóruns.</p>	<p>Esta meta entrará em vigor tão logo iniciado o Processo de Negociação das indenizações a serem concedidas em decorrência da implantação do empreendimento.</p>
--	--	---	---

Usina Hidrelétrica Itaacara S.A.

UHE Itaacara I

Matriz: Avenida Marechal Floriano, n. 168, 2<sup>o</sup> andar, Fone, Bloco 1, Corredor D, Centro – Rio de Janeiro / RJ – CEP 20.080-002  
Filial: Rua Marechal Floriano Peixoto, n. 152, Jardim da Adesa – Itaacara / RJ – CEP 28.570-000 – 0800-282.2974



## 8. EQUIPE TÉCNICA DO POSTO DE ATENDIMENTO

Atualmente o PAS conta com as duas colaboradoras abaixo identificadas, com previsão de ampliação da tão logo iniciada efetivamente a implantação do empreendimento.

NOME	FUNÇÃO	INSCRIÇÃO	CONTATO
Marcela Magalhães Nogueira	Assistente Social	CRESS 20043	marcela@uheitaocara.com.br
Quêzia de Mattos Oliveira	Recepcionista	--	quezia_mattos@hotmail.com.br

## 9. PARECER DA EQUIPE TÉCNICA

O Posto de Atendimento Social permanece disponibilizando informações para a comunidade e atendendo às suas demandas.

## 10. RESPONSABILIDADE TÉCNICA DO POSTO DE ATENDIMENTO SOCIAL

Marcela Magalhães Nogueira  
Assistente Social – CRESS/RJ nº 20043

Cleci Biedacha  
Coordenadora de Meio Ambiente  
Assistente Social – CRESS nº 26678  
6º R. 157 - SEC

Jean Banto  
Gerente Geral  
Advogado – OAB/RJ 202.861 –  
OAB/MG 165.859



UHE ITAOCARA S.A.

PROGRAMA DE GESTÃO AMBIENTAL - PGA

RELATÓRIO CONSOLIDADO FASE PRÉ OBRA

---

# ANEXO 4.30.4.6

## Relatório de Atividades do PAPA até junho de 2017



***PROGRAMA DE ACOMPANHAMENTO DA POPULAÇÃO  
ATINGIDA  
RELATÓRIO DE ATIVIDADES  
UHE ITAOCARA I***

Dezembro/2016



## **SUMÁRIO**

1 - INTRODUÇÃO .....	3
2 - AÇÕES DESENVOLVIDAS E A SEREM REALIZADAS .....	3
3 - OBJETIVOS, METAS E INDICADORES DO PAPA .....	7
4 - RESULTADOS CONSOLIDADOS DO PAPA.....	9
Objetivo 1: Elaborar Plano de Trabalho antes do início das obras .....	9
Objetivo 2: Realizar o cadastro socioeconômico de 100% das famílias da ADA e AID preferencialmente antes do início das obras.....	10
Objetivo 3: Elaborar um dossiê para cada núcleo familiar a ser atingido pela UHE Itaocara I durante o período de implantação do empreendimento.....	14
Objetivo 4: Identificar o perfil socioeconômico das famílias da ADA e AID antes do início das obras.....	14
Objetivo 5: Disponibilizar para a população atingida durante todo o período de implantação deste Programa, três (03) equipes compostas por assistentes sociais, psicólogo e advogado para acompanhamento psicossocial e jurídico.....	25
Objetivo 6: Acompanhar e monitorar continuamente 100% das famílias realocadas durante toda fase de implantação do empreendimento até a Licença de Operação.....	25
Objetivo 7: Acompanhar, ao longo dos primeiros dois (02) anos de operação da Usina UHE Itaocara I 100% das famílias, que mantiveram vínculo produtivo e/ ou de moradia na área rural e famílias que apresentem vulnerabilidade. Bem como, uma amostra aleatória (10%), das famílias que deixaram de manter vínculo produtivo e/ ou de moradia, nas seguintes situações: que passaram a residir em área urbana e sem vínculo produtivo na área rural e aquelas que mudaram para municípios fora da área de abrangência da UHE Itaocara I (Aperibé, Cantagalo, Itaocara, Santo Antônio de Pádua e Pirapetinga). .....	25
Objetivo 8: Disponibilizar as informações do monitoramento para reuniões do PGI durante toda a implantação do empreendimento .....	26
Objetivo 9: Ter pelo menos 01 (um) representante da equipe executora deste Programa participando de todos os Fóruns de Negociação a serem realizados nos Programas de Gestão Fundiária, Reativação das Atividades Econômicas e Geração de Renda e de Reativação das Atividades Pesqueiras. ....	26
Objetivo 10: Estimular a criação de fóruns de discussões coletivas para negociação de propostas para Termos de Acordo (conforme letra "I" do item 4.2.3 do Parecer 005/2010-NLA-GABIN-SUPES-RJ) e, no âmbito do Programa de Reativação das Atividades Econômicas e Geração de Renda, dos Planos de Negócio. 26	
5 - PLANEJAMENTO DA DIVULGAÇÃO DO CADASTRO .....	26
6 - INTEGRAÇÃO DO PAPA COM OUTROS PROGRAMAS DO PBA .....	27
7 - CRONOGRAMA.....	33
8 - CONCLUSÃO.....	34
9 - REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS.....	34
ANEXO I – Critérios de Elegibilidade.....	35
ANEXO II – Relatórios Trimestrais do PAS – Pedra Furada (digital) .....	36
ANEXO III – Plano de Trabalho .....	37
ANEXO IV – Fichas das Famílias Cadastradas por município (digital).....	38
ANEXO V - Lista das Famílias Cadastradas por município para disponibilização e consulta pública.....	39
ANEXO VI - Memórias de Reunião com Pescadores (digital).....	61





## **1 - INTRODUÇÃO**

Este relatório consolida as atividades desenvolvidas na implantação do Programa de Acompanhamento da População Atingida – PAPA compreendendo o período da emissão da Licença Prévia nº 428/2010, ocorrida em dezembro de 2011, até novembro de 2016.

O Programa de Acompanhamento da População Atingida prevê ações para identificar as famílias atingidas pela UHE Itaocara I e estabelecer medidas mitigadoras para atenuar a interferência do empreendimento da dinâmica social local.

O acompanhamento dos efeitos dos impactos e dos seus desdobramentos deve exercer um contínuo trabalho de mitigação, até que a situação resultante do empreendimento esteja consolidada e os efeitos dos impactos eliminados, reduzidos ou compensados.

Este programa orientou-se para o atendimento da Condicionante 2.18 da Licença Prévia – LP nº 428/2010, a qual dispõe sobre as ações relacionadas à reinserção da população diretamente atingida e ao monitoramento de suas condições socioeconômicas após a implantação do empreendimento.

Contudo, a Condicionante 2.18 da LP prevê criar:

- a) Subprograma de Apoio a Reinserção da População Diretamente Atingida;
- b) Subprograma de Monitoramento da População Diretamente Atingida.

Para atender os objetivos do Programa o trabalho foi iniciado no período de 2011 a 2013, com aplicação do Cadastro Socioeconômico às famílias localizadas na Área Diretamente Atingida - ADA pelo futuro reservatório e da Área de Impacto Direto – AID (compreende também a futura Área de Preservação Permanente – APP e canteiro de obras), tendo sido adaptado para atender a Lei 12.812/1998, Resoluções CEAS/MG nº 317 e 318/2010 e a Portaria Interministerial nº 340/2012.

Em agosto de 2013 o Consórcio UHE Itaocara<sup>1</sup> requereu à Agência Nacional de Energia Elétrica – ANEEL a rescisão do Contrato de Concessão, sendo o extrato do Termo de Rescisão publicado no DOU em 27 de novembro de 2013, mesmo assim, as atividades pertinentes ao Programa não foram interrompidas, mas passaram a contar com equipe reduzida.

Em 30 de abril de 2015 o Consórcio UHE Itaocara foi vencedor do Leilão A-5 de concessão da Usina Hidrelétrica Itaocara I. A partir de julho de 2015 o Cadastro Socioeconômico das famílias da ADA e AID vem sendo atualizado e complementado com informações do Levantamento Agropecuário.

## **2 - AÇÕES DESENVOLVIDAS E A SEREM REALIZADAS**

Em 2011, o então Consórcio UHE Itaocara formou a equipe da área social para implantar e desenvolver as ações do Programa de Acompanhamento da População Atingida e a partir daí iniciou o planejamento das atividades, as quais estão elencadas a seguir:

---

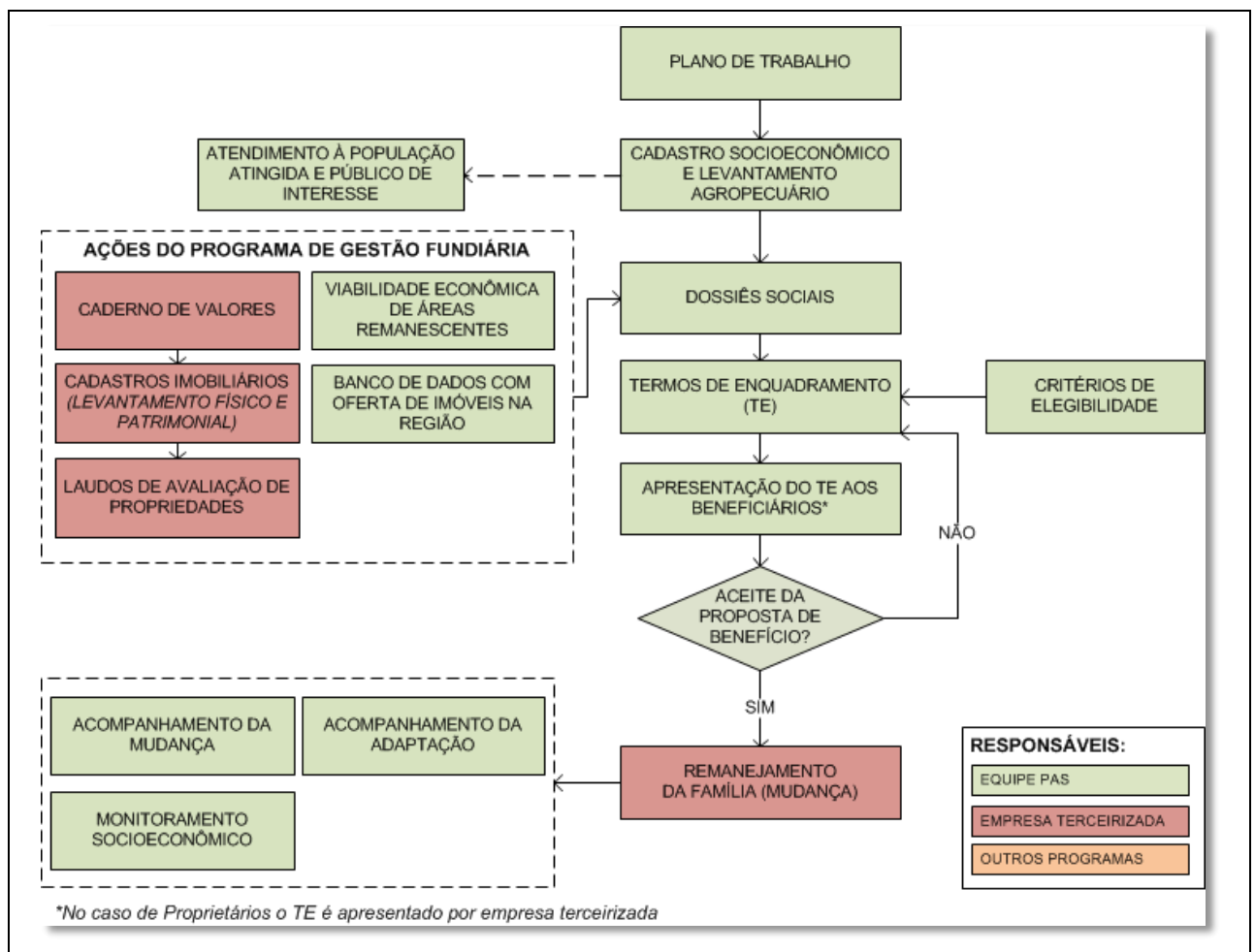
<sup>1</sup> O Consórcio UHE Itaocara, formado pelas empresas Itaocara Energia Ltda. (Grupo Light) e Cemig Geração e Transmissão S.A. foi posteriormente transformado em UHE Itaocara S.A. constituído pelas mesmas empresas.

• **Desenvolvimento do Plano de Trabalho:**

Em 23/06/16 foi protocolado no IBAMA o Plano de Trabalho do PAPA, sob o protocolo nº 02022.004981/2016-15. Tal documento detalha como vem sendo e como serão realizadas todas as atividades do PAPA, desde o cadastro até o monitoramento das famílias após o processo de remanejamento.

É importante ressaltar que o empreendimento se encontra na fase pré-obra, por isso, algumas ações previstas ainda não foram iniciadas, como, por exemplo, o monitoramento das famílias remanejadas. Tais ações serão realizadas efetivamente após o início das obras a medida em que as atividades de negociação, realizadas no âmbito do Programa de Gestão Fundiária, avançarem.

Apresenta-se a seguir o fluxo geral do Programa de Acompanhamento da População Atingida:



- **Estruturação do Cadastro Socioeconômico:** desenvolvido questionário semiestruturado para ser aplicado junto às famílias presentes na Área Diretamente Afetada (ADA) e Área de Impacto Direto (AID);

- **Desenvolvimento de Banco de Dados do Cadastro Socioeconômico:** Em atendimento à Portaria Interministerial nº 340 de 01 de junho de 2012, informa-se que o empreendedor vem desenvolvendo um Sistema Web / Mobile próprio para realização do Cadastro Socioeconômico, disponibilização de dados estatísticos do cadastro e geração de um bando de dados. O sistema é diariamente alimentado com informações das equipes do PAPA.
- **Estruturação do Plano de Assistência Social (PAS):** implantação do Posto de Atendimento Social no distrito de Pedra Furada (município de Pirapetinga/MG) em atendimento à Resolução nº 317/2010 do CEAS/MG.
- **Realização do Cadastro Socioeconômico:** o cadastro socioeconômico da UHE Itaocara I foi iniciado em 2009 e vem sendo constantemente atualizado desde então.
- **Elaboração dos Dossiês Sociais:** Com as diversas informações geradas durante o cadastro e o monitoramento, serão elaborados dossiês para cada unidade familiar. Esses dossiês são compostos das seguintes informações:
  - Cadastros Socioeconômicos;
  - Levantamento Agropecuário;
  - Cadastro Físico-Patrimonial, Laudos de Avaliação e Documentos da propriedade, para os proprietários;
  - Documentos pessoais;
  - Registro de atendimentos sociais e documentos necessários ao processo de negociação;
  - Registros de acompanhamento e monitoramento das famílias.
  - Termo de Enquadramento.

- **Elaboração dos Critérios de Elegibilidade**

Os Critérios de Elegibilidade para Atividade de Remanejamento Populacional da UHE Itaocara I foram desenvolvidos para estabelecer as diretrizes da negociação com os diversos grupos, sendo estes criados de acordo com os vínculos dos indivíduos e das unidades familiares com os imóveis afetados pelo empreendimento.

Os Critérios de Elegibilidade, conforme Anexo I, foram apresentados ao IBAMA em 09/02/15 e protocolados no órgão ambiental em 26/03/15, sob o nº 02022.003120/2015-21. É importante frisar que, embora já tenham sido definidos 35 grupos, a equipe do PAPA pode identificar situações de famílias que não foram previstas inicialmente e criar novos grupos.

- **Elaboração dos Termos de Enquadramento**

Estão sendo elaborados os Termos de Enquadramento, para cada grupo familiar, com base nos Critérios de Elegibilidade, nos Cadastros Socioeconômicos e Cadastro Imobiliário.

- **Etapas para o Remanejamento das Famílias**

Após a apresentação do Termo de Enquadramento com a proposta de negociação o remanejamento das famílias conta com as seguintes etapas:

- Aceite da Proposta;
  - Acompanhamento da escolha do novo imóvel;
  - Análise documental do novo imóvel;
  - Definido o novo imóvel, são realizadas todas etapas para efetivação da compra e, caso necessário, execução da construção da nova casa;
  - Acompanhamento da mudança.
- **Acompanhamento no Remanejamento das Famílias do Canteiro de Obra**

Em relação a situação ocupacional na região do Canteiro de Obras (abrange margens direita e esquerda) foram identificadas 99 propriedades, das quais 47 são ilhas e 12 serão utilizadas somente para melhoramento do acesso.

O público alvo identificado na região do Canteiro de Obras envolve 84 famílias, sendo 39 Proprietários, 31 Não Proprietários e 14 Ocupantes de Ilhas sendo estes também considerados não proprietários.

Até o momento a negociação foi estabelecida da seguinte forma:

- 01 indenização pecuniária para proprietário;
- 01 indenização de benfeitoria para não proprietário;
- 04 Cartas de Crédito para não proprietários residentes;
- 03 áreas arrendadas pela UHE Itacara S.A.;
- 01 pagamento de cessação de atividade para não proprietário, não residente.

A tabela a seguir, destaca a situação das negociações no canteiro de obras:

<b>SITUAÇÃO DO CANTEIRO</b>	
Número de propriedades	52
Número de ilhas	47
Número de famílias	84
Número de proprietários (famílias)	39
Número de não-proprietários (famílias)	45
Número de propriedades negociadas	4

Para atendimento do Programa de Acompanhamento da População Atingida, a equipe realizou e acompanhou à mudança das famílias residentes na área do Canteiro e vem acompanhando a adaptação destas à nova realidade.

• **Elaboração de Relatórios Trimestrais do PAS Pedra Furada**

O Plano de Assistência Social da Usina Hidrelétrica Itaocara I foi elaborado para atender a Resolução nº 498/2014 do CEAS/MG que o aprovou e determinou que sejam protocolados Relatórios Trimestrais para fins de acompanhamento da implantação do PAS/BARRAGEM. O Anexo II, pode ser consultado todos os relatórios enviados ao CEAS/MG até o momento.

**3 - OBJETIVOS, METAS E INDICADORES DO PAPA**

Objetivo	Meta	Indicador / Status Resumido
Sistematizar informações sobre a população diretamente atingida, relacionando suas condições socioeconômicas com os impactos do empreendimento (conforme item b da condicionante 2.18 da LP nº428/2011)	1) Elaborar Plano de Trabalho antes do início das obras	1.1) Plano de Trabalho elaborado e disponibilizado <i>Concluído</i>
	2) Realizar o cadastro socioeconômico de 100% das famílias da ADA e AID preferencialmente antes do início das obras	2.1) Quantidade de cadastros socioeconômicos realizados <i>Concluído</i>
		2.2) Resultados gerais qualitativos e quantitativos do cadastro socioeconômico no que diz respeito às propriedades, famílias, pessoas, trabalhadores etc. <i>Concluído</i>
	3) Elaborar um dossiê para cada núcleo familiar a ser atingido pela UHE Itaocara I durante o período de implantação do empreendimento	3.1) Quantidade de dossiês elaborados em relação a quantidade de núcleos familiares identificados <i>Em andamento</i>
	4) Identificar o perfil socioeconômico das famílias da ADA e AID antes do início das obras	4.1) Periodicidade que as famílias da AID acessam os serviços de saúde <i>Concluído</i>
		4.2) Tipos de acesso a serviços de saúde e quantidade de famílias que os acessam <i>Concluído</i>
		4.3) Número de indivíduos por grau de escolaridade <i>Concluído</i>
		4.4) Formas de destinação do esgoto <i>Concluído</i>
		4.5) Formas de destinação do lixo <i>Concluído</i>
		4.6) Formas de captação de água <i>Concluído</i>
		4.7) Quantidade de famílias inseridas em Aparelhos Sociais <i>Concluído</i>
4.8) Tipos de benefício sociais identificados e quantidade de famílias que os acessam <i>Concluído</i>		
4.9) Renda mensal das famílias <i>Concluído</i>		
4.10) Identificação da origem da renda dos indivíduos, distinguindo se a mesma advém de atividades desenvolvidas dentro ou fora da ADA <i>Concluído</i>		
4.11) Padrão de moradia das famílias que residem na ADA e AID <i>Concluído</i>		



Objetivo	Meta	Indicador / Status Resumido
		4.12) Situação fundiária das propriedades <i>Concluído</i>
Prestar assistência social, jurídica e psicológica às famílias atingidas, de forma a contribuir para a manutenção do seu bem-estar e minimizar as mudanças em sua dinâmica social (conforme item a da condicionante 2.18 da LP nº428/2011).	5) Disponibilizar para a população atingida durante todo o período de implantação deste Programa, três (03) equipes compostas por assistentes sociais, psicólogo e advogado para acompanhamento psicossocial e jurídico	5.1) Número de visitas realizadas em relação a quantidade de núcleos familiares identificados. <i>Em andamento</i>
		5.2) Registro de acompanhamento de 100% das famílias <i>Em andamento</i>
Avaliar e monitorar as condições sociais e econômicas da população atingida até sua adaptação à nova situação (conforme item b da condicionante 2.18 da LP nº428/2011)	6) Acompanhar e monitorar continuamente 100% das famílias realocadas durante toda fase de implantação do empreendimento até a Licença de Operação	6.1) Comparação entre a renda familiar antes e após a realocação das famílias, considerando produção atual (tipo - área plantada – valor da produção), tempo de deslocamento para as atividades cotidianas e equipamentos <i>Não iniciado. Será realizado após o início das obras</i>
		6.2) Grau de adaptação dos proprietários a partir do depoimento das famílias atingidas com relação à nova residência <i>Não iniciado. Será realizado após o início das obras</i>
		6.3) Grau de satisfação dos proprietários com a nova residência, atividades de lazer e culturais, mediante atribuição de notas (alto – de 7 a 10; médio – de 4 a 6; e baixo – menos de 4), expressa cada uma dessas possibilidades em percentuais referentes ao número de moradores que responderam à pergunta. Apresentados, posteriormente tanto por faixas de notas como pela média ponderada <i>Não iniciado. Será realizado após o início das obras</i>
	7) Acompanhar, ao longo dos primeiros dois (02) anos de operação da Usina UHE Itaocara I 100% das famílias, que mantiveram vínculo produtivo e/ ou de moradia na área rural e famílias que apresentem vulnerabilidade. Bem como, uma amostra aleatória (10%), das famílias que deixaram de manter vínculo produtivo e/ ou de moradia, nas seguintes situações: que passaram a residir em área urbana e sem vínculo produtivo na área rural e aquelas que mudaram para municípios fora da área de abrangência da UHE Itaocara I (Aperibé, Cantagalo, Itaocara, Santo Antônio de Pádua e Pirapetinga).	7.1) Comparação entre a renda familiar antes e após a realocação das famílias, considerando produção atual (tipo - área plantada – valor da produção), tempo de deslocamento para as atividades cotidianas e equipamentos <i>Não iniciado. Será realizado após o início da operação do empreendimento</i>
		7.2) Grau de adaptação dos proprietários a partir do depoimento das famílias atingidas com relação à nova residência <i>Não iniciado. Será realizado após o início da operação do empreendimento</i>
		7.3) Grau de satisfação dos proprietários com a nova residência, atividades de lazer e culturais, mediante atribuição de notas (alto – de 7 a 10; médio – de 4 a 6; e baixo – menos de 4), expressa cada uma dessas possibilidades em percentuais referentes ao número de moradores que responderam à pergunta. Apresentados, posteriormente tanto por faixas de notas como pela média ponderada <i>Não iniciado. Será realizado após o início da operação do empreendimento</i>

<b>Objetivo</b>	<b>Meta</b>	<b>Indicador / Status Resumido</b>
		7.4) Quantidade de famílias identificadas em estado de vulnerabilidade até os 24 primeiros meses da operação <i>Não iniciado. Será realizado após o início da operação do empreendimento</i>
Subsidiar os GTs definidos no âmbito do Programa de Gestão Institucional, na adoção de medidas mitigadoras complementares em função dos resultados do monitoramento, quando necessário (conforme itens a e b da condicionante 2.18 da LP nº428/2011).	8) Disponibilizar as informações do monitoramento para reuniões do PGI durante toda a implantação do empreendimento	8.1) Disponibilizar atas ou memórias de reunião realizadas no âmbito do PGI onde informações sobre o monitoramento socioeconômico forem tratadas <i>Embora já tenha iniciado, sua continuidade efetiva se dará após o início das obras</i>
Promover ações integradas com os Programas afins ao Programa de Acompanhamento da População Atingida.	9) Ter pelo menos 01 (um) representante da equipe executora deste Programa participando de todos os Fóruns de Negociação a serem realizados nos Programas de Gestão Fundiária, Reativação das Atividades Econômicas e Geração de Renda e de Reativação das Atividades Pesqueiras.	9.1) Disponibilizar atas ou memórias de reunião realizadas nos âmbitos dos Programas de Gestão Fundiária; Reativação das Atividades Econômicas e Geração de Renda; Reativação da Atividade Pesqueira, que os representantes do PAPA participarem <i>Embora já tenha iniciado, sua continuidade efetiva se dará após o início das obras</i>
	10) Estimular a criação de fóruns de discussões coletivas para negociação de propostas para Termos de Acordo (conforme letra "I" do item 4.2.3 do Parecer 005/2010-NLA-GABIN-SUPES-RJ) e, no âmbito do Programa de Reativação das Atividades Econômicas e Geração de Renda, dos Planos de Negócio.	10.1) Número de acordos amigáveis e número de Ações judiciais em relação ao total de negociações a serem realizadas <i>Embora já tenha iniciado, sua continuidade efetiva se dará após o início das obras</i>
		10.2) Registros de Realização dos Fóruns disponibilizados <i>Embora já tenha iniciado, sua continuidade efetiva se dará após o início das obras</i>

#### **4 - RESULTADOS CONSOLIDADOS DO PAPA**

Apresenta-se a seguir, os resultados obtidos até o momento do Programa de Acompanhamento da População Atingida. Para melhor compreensão, os resultados foram itemizados na mesma ordem das metas e dos indicadores ambientais do PAPA.

##### **Objetivo 1: Elaborar Plano de Trabalho antes do início das obras**

###### Indicador 1.1: Plano de Trabalho elaborado e disponibilizado

Conforme informado anteriormente, em 23/06/16 foi protocolado no IBAMA o Plano de Trabalho do PAPA, sob o protocolo nº 02022.004981/2016-15. Tal documento detalha como vem sendo e serão realizadas todas as atividades do PAPA, desde o cadastro até o monitoramento das famílias após o processo de remanejamento (Anexo III).

**Objetivo 2: Realizar o cadastro socioeconômico de 100% das famílias da ADA e AID preferencialmente antes do início das obras**

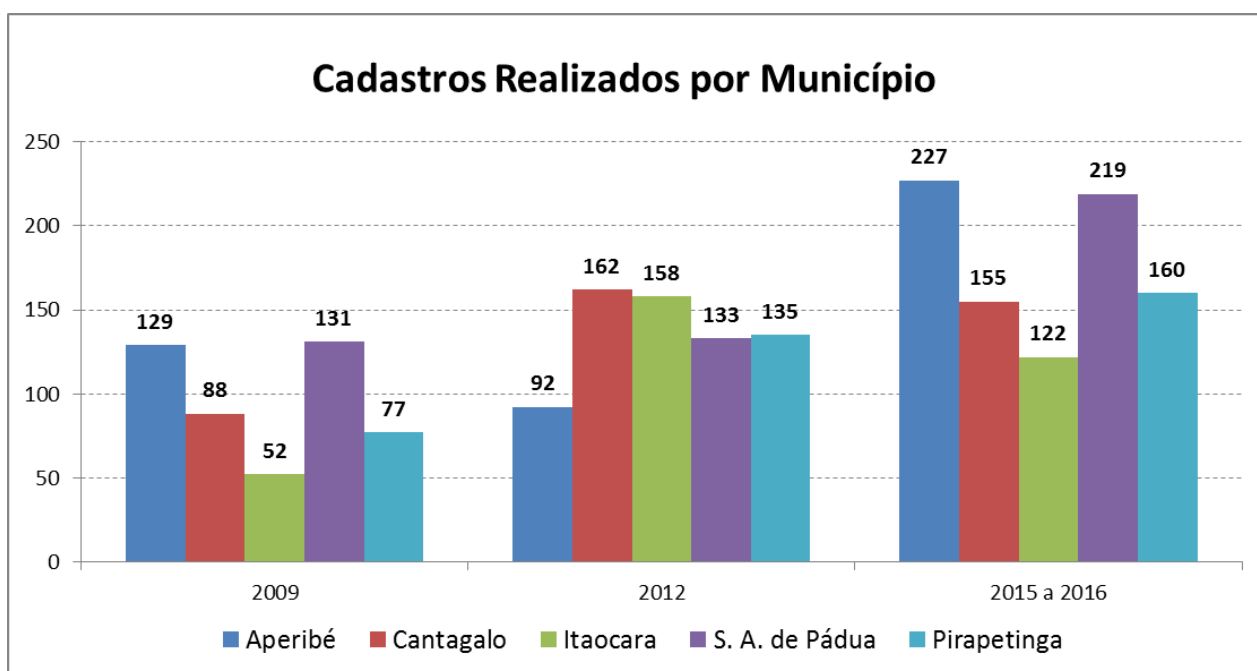
Indicador 2.1: Quantidade de cadastros socioeconômicos realizados

Em 2009 a empresa PRINT Comunicação, contratada pelo então Consórcio UHE Itacara, realizou um Diálogo Diagnóstico Social identificando 477 famílias;

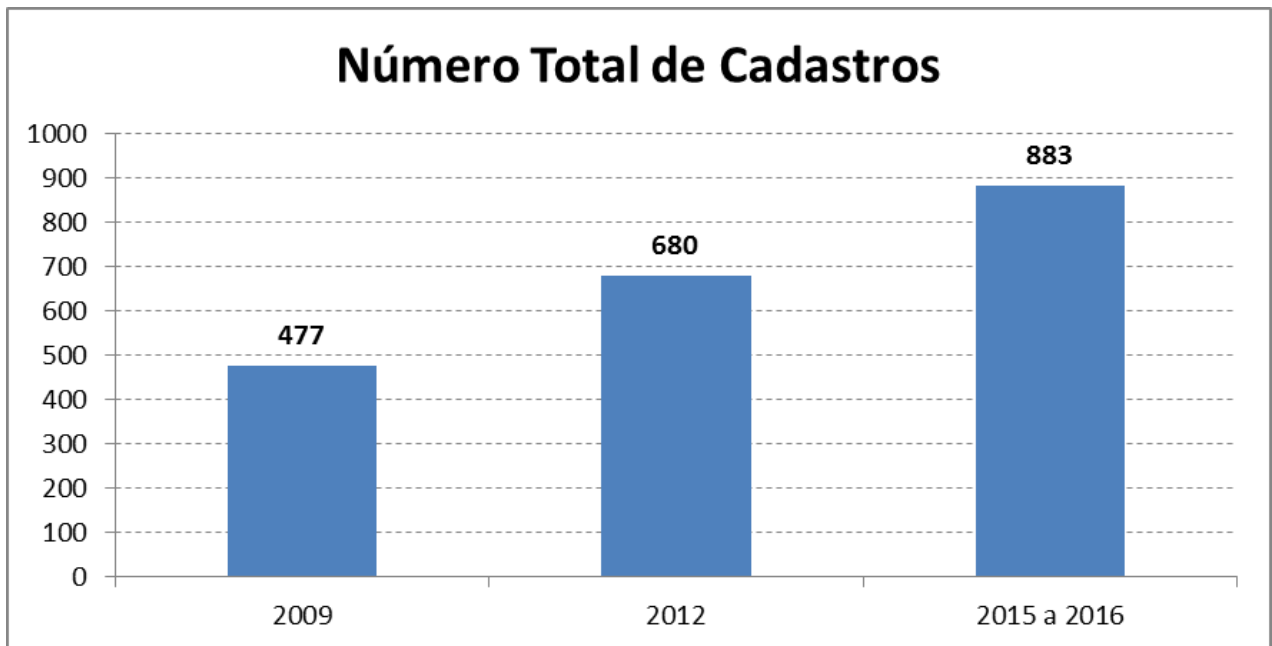
Entre 2011 e 2013 a equipe de socioeconomia do Consórcio UHE Itacara realizou 680 cadastros socioeconômicos com as famílias atingidas na ADA e AID.

Já entre 2015, após o Leilão A-5, e 2016, a versão mais recente do cadastro contou com a realização de 883 cadastros contemplando 692 famílias (Anexo IV).

Os gráficos apresentados a seguir, ilustram o quantitativo de cadastros realizados por município e o total de cadastros nas três ocasiões.

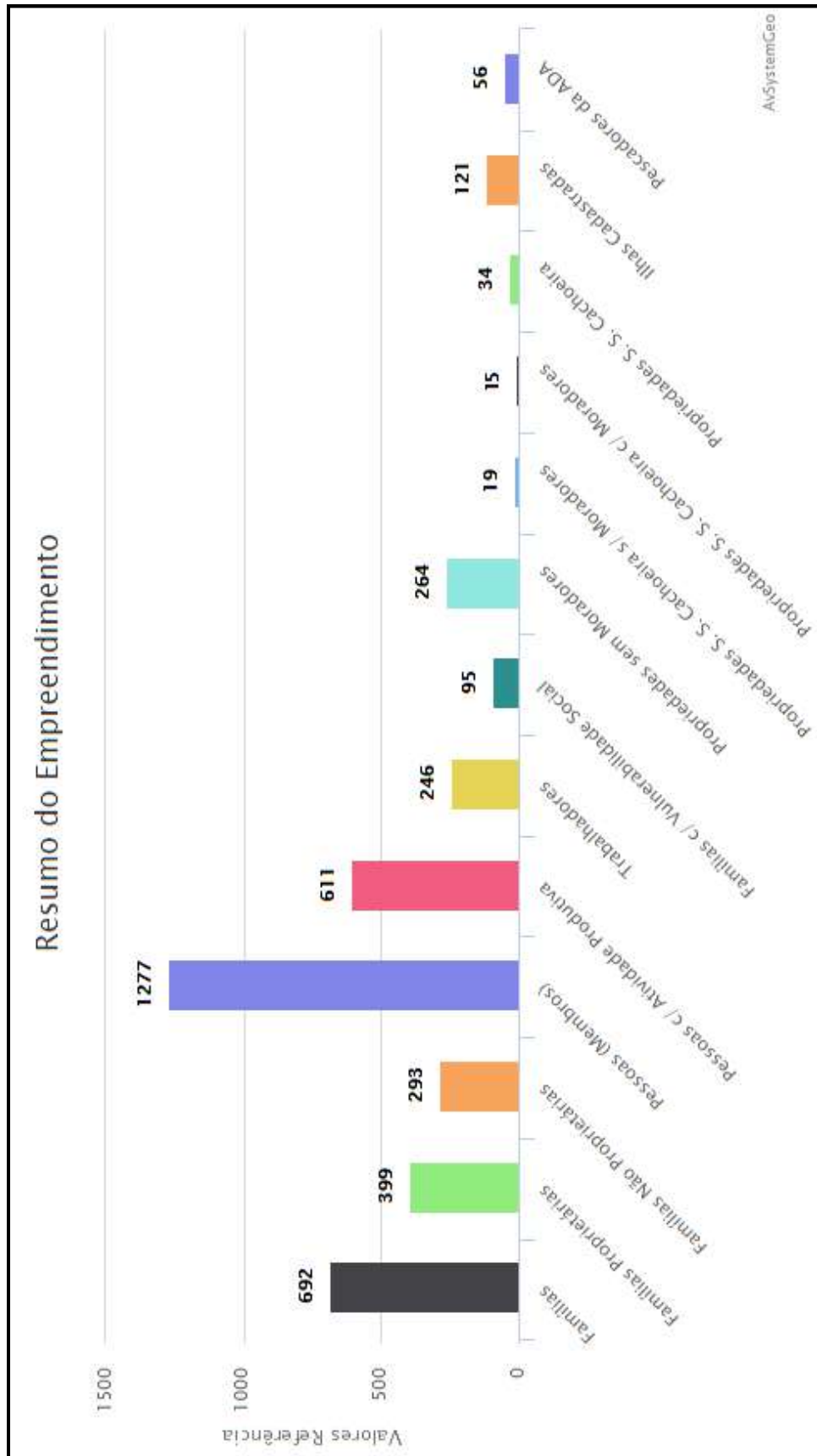






Indicador 2.2: Resultados gerais qualitativos e quantitativos do cadastro socioeconômico no que diz respeito às propriedades, famílias, pessoas, trabalhadores etc.

O resumo das informações do Cadastro Socioeconômico da UHE Itacara I, consolidando as informações até novembro de 2016 pode ser visualizado na figura a seguir:



Conforme o gráfico apresentado anteriormente pode-se analisar as categorias definidas a seguir:



- **Propriedades**

- O Cadastro Físico Patrimonial<sup>2</sup> das propriedades da UHE Itacara I conta com 668 propriedades e 274 ilhas (quantidades presentes na Declaração de Utilidade Pública – DUP da UHE Itacara I – Resolução Autorizativa ANEEL nº 5.636 de 16/02/16);
- Do total de propriedades, pelo Cadastro Socioeconômico, 264 não possuem moradores;
- São Sebastião da Cachoeira, no município de Santo Antônio de Pádua, é a única comunidade que possui um aglomerado de famílias significativo. Tem-se 34 propriedades cadastradas sendo que 15 delas possuem moradores e 19 não estão habitadas.
- Em 2009 o cadastro imobiliário identificou 274 ilhas. Na atualização do recente Cadastro Socioeconômico (versão 2015 a 2016), já foram identificadas 121 ilhas/ilhotas/afloramentos rochosos, sendo 47 delas na região destinada ao Canteiro de Obras e 74 ocupadas por proprietários que também possuem área na ADA, ou seja, ocupam propriedade e ilha simultaneamente.

- **Famílias**

- Foram cadastradas 692 famílias na ADA e AID do empreendimento, sendo que 399 são de Proprietários e 293 de Não Proprietários.
- Dessas 692 famílias, identificou-se que 320 residem na ADA ou AID, sendo 150 de proprietários e 170 de não proprietários.
- Das 692 famílias, 95 se encontram em vulnerabilidade social. Os critérios utilizados para classificação de uma família como “vulnerável” são: idosos, questão financeira, saúde, perda de vínculo social/familiar, alcoolismo e uso de drogas.

- **Pessoas**

- O número de pessoas impactadas direta ou indiretamente (membros) somam 1.277. Ressalta-se que para as famílias Não Residentes o cadastrado contemplou somente o titular da família, ou seja, a pessoa que tem vínculo com a propriedade.
- Do total de pessoas cadastradas, 611 pessoas desenvolvem algum tipo de atividade produtiva na ADA;
- Foram identificados também, 246 trabalhadores que prestam serviço com ou sem vínculo empregatício, sendo que os diaristas e retireiros que não possuem vínculo de moradia ou desenvolvam atividade contínua não foram contemplados no Cadastro Socioeconômico como família, mas somente identificados no cadastro como empregados. Observa-se que esse total pode ser menor, embora pouco significativo, visto que um mesmo empregado pode trabalhar em mais de uma propriedade.
- Foram identificados 56 pescadores, sendo estes residentes na ADA.

---

<sup>2</sup> O Cadastro Físico Patrimonial foi finalizado em 2010 e as propriedades do reservatório terão seu cadastro atualizado após o início das obras da UHE Itacara I. Dessa forma, em função do tempo decorrido, esse número total pode aumentar ou diminuir.

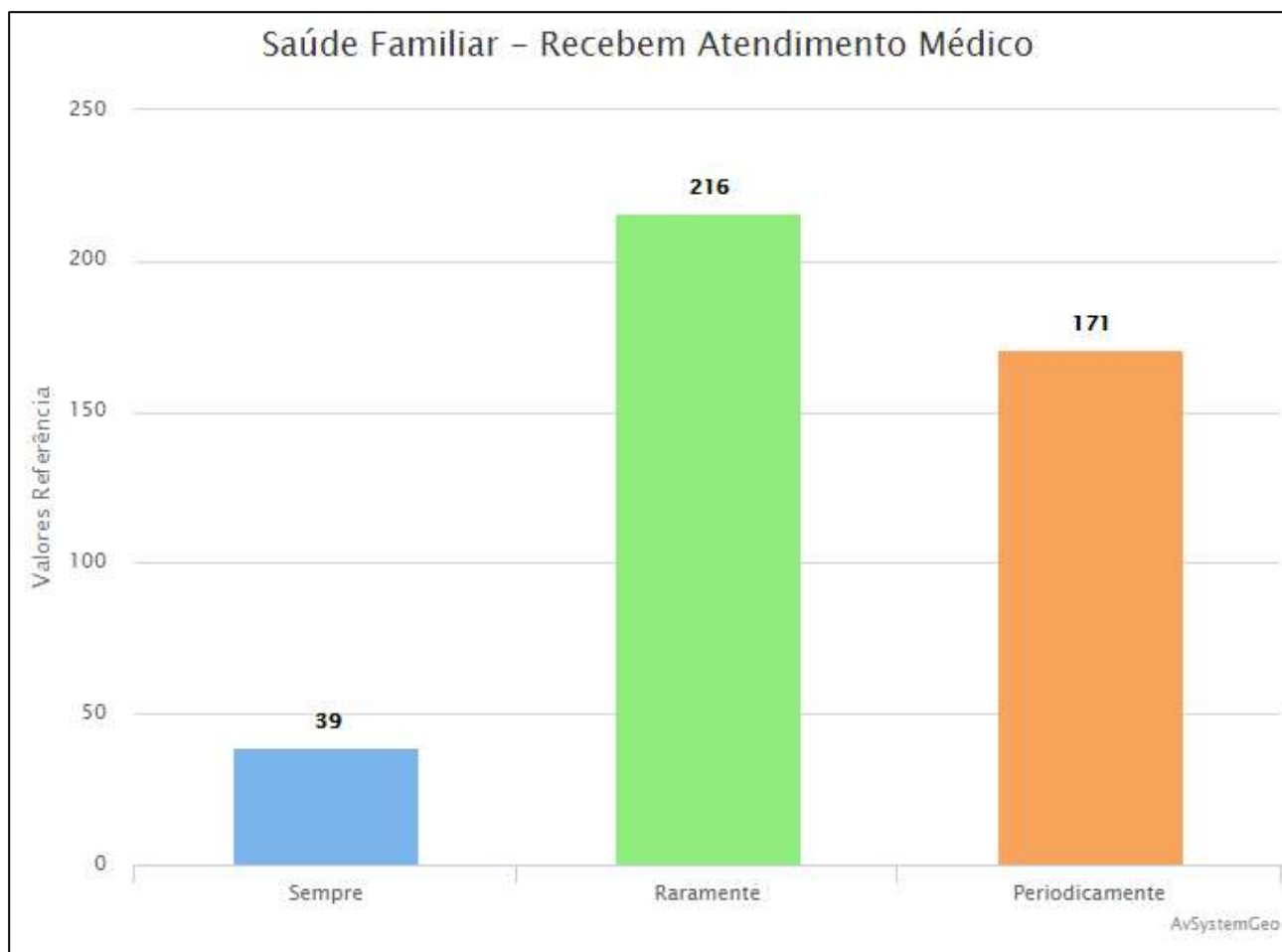
**Objetivo 3: Elaborar um dossiê para cada núcleo familiar a ser atingido pela UHE Itaocara I durante o período de implantação do empreendimento**

Indicador 3.1: Quantidade de dossiês elaborados em relação a quantidade de núcleos familiares identificados

Para elaboração do Dossiê faz-se necessário a análise de uma série de documentos principalmente ao que se refere a área da propriedade, área atingida, viabilidade do remanescente e documentação do imóvel, sendo que estes documentos são levantados pela equipe de Cadastro Físico Patrimonial, o que ocorreu de fato, somente no Canteiro de Obras. Assim, até o momento foram elaborados 65 dossiês de famílias do Canteiro de Obras (aqui desconsidera-se as ilhas e as propriedades que serão utilizadas apenas para melhoramento da via de acesso, portanto sem necessidade de aquisição pelo empreendedor).

**Objetivo 4: Identificar o perfil socioeconômico das famílias da ADA e AID antes do início das obras**

Indicador 4.1: Periodicidade que as famílias da ADA e AID acessam os serviços de saúde



Pode-se observar que menos de 06% das famílias (39) acessam os serviços de saúde com maior frequência, este fato pode estar relacionado a dificuldade de acesso aos serviços de saúde, já que hoje na ADA existem apenas 02 Postos de Saúde, localizados nas comunidades de Barra de Santa

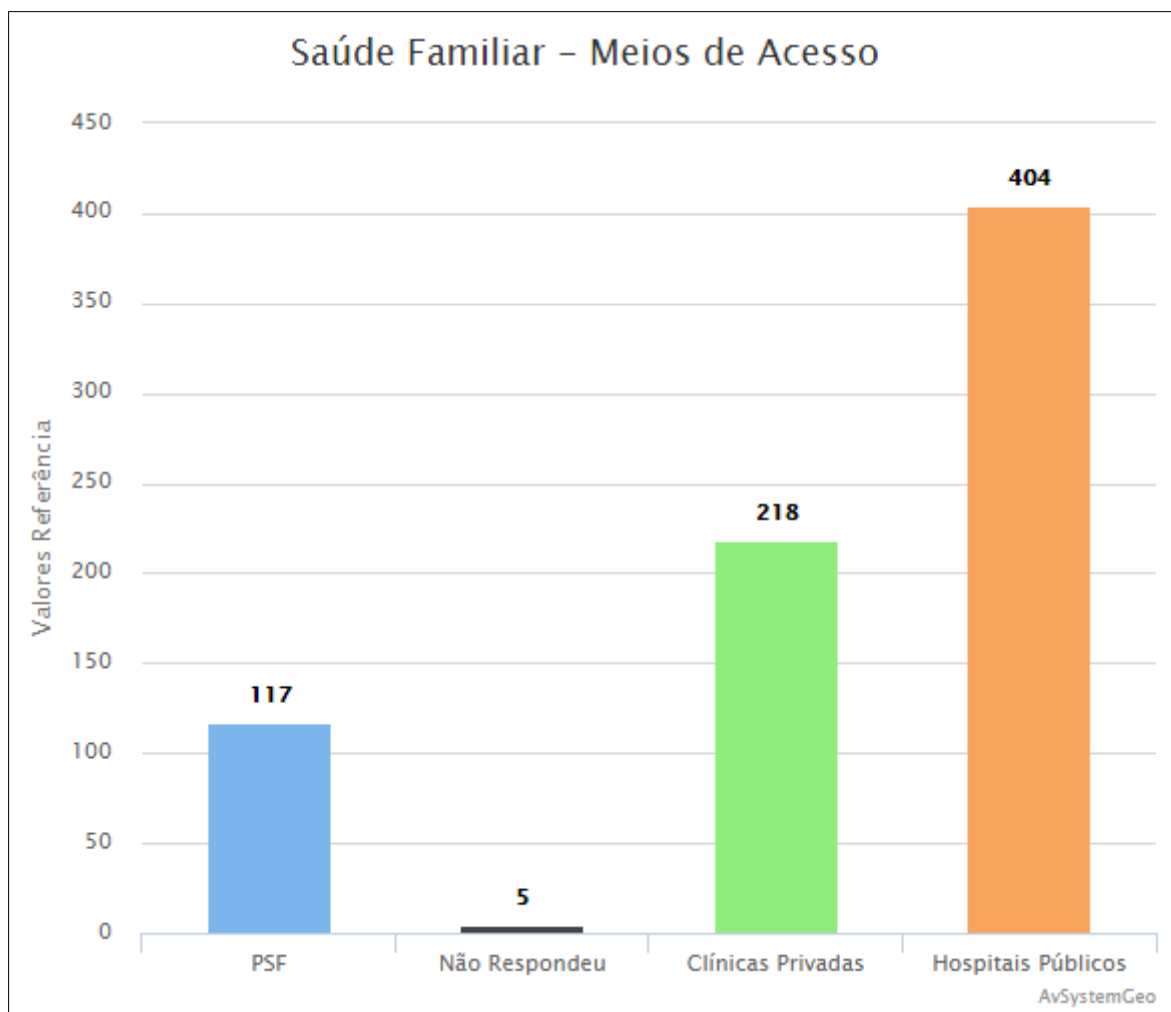
Luzia (Margem Esquerda), município de Aperibé, e em Porto Marinho (Margem Direita), município de Cantagalo. Além disso, os Postos de Saúde existentes contam com serviço médico uma vez por semana, conforme relato dos moradores.

Em janeiro de 2016 o Cadastro Socioeconômico sofreu alterações no seu conteúdo, com acréscimo de questões que visavam contemplar os indicadores previstos no Projeto Básico Ambiental - PBA. Assim, o número total de famílias (692) e o número total constante neste gráfico (426) não coincidem já que a atualização cadastral havia sido iniciada em julho de 2015. Ressalta-se que esta informação será coletada com as famílias faltantes no momento da mudança para que se chegue ao perfil da realidade de 100% das famílias.

Indicador 4.2: Tipos de acesso a serviços de saúde e quantidade de famílias que os acessam

O gráfico a seguir demonstra os equipamentos de saúde acessados pelas famílias, sinalizando que a demanda por atendimento nos Postos de Saúde (PSF) na região é inferior aos acessos em Hospitais e Clínicas Privadas fora da ADA e AID.

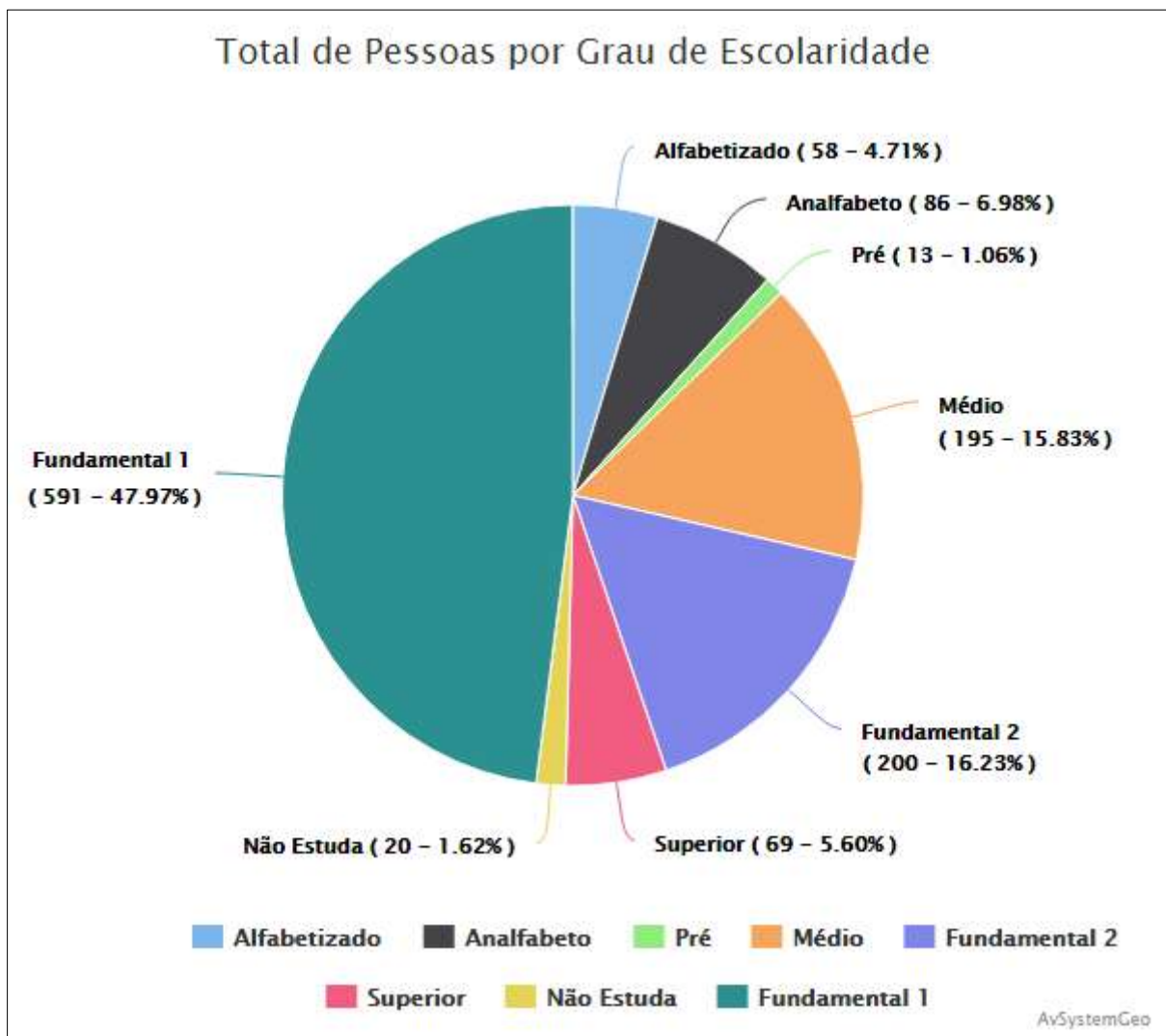
Além disso, o resultado apresentado destaca que mais de 29% das famílias (218) busca serviços privados de saúde.



Ressalta-se que algumas famílias acessam mais de um tipo de equipamento de saúde, portanto o somatório dos resultados do gráfico anterior (744) é maior que o total de famílias presente no Cadastro Socioeconômico (692).

#### Indicador 4.3: Número de indivíduos por grau de escolaridade

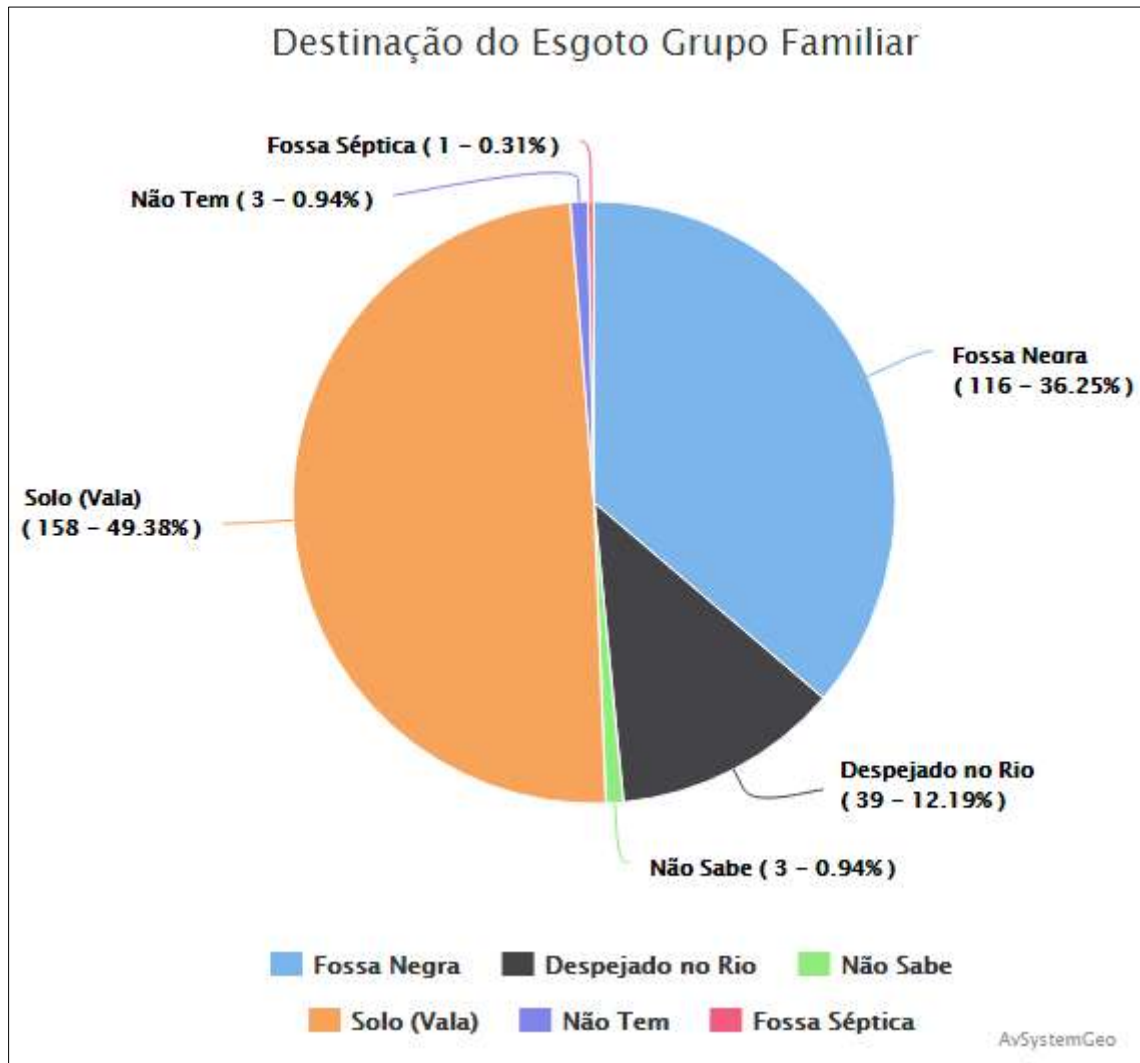
Observa-se que o número de pessoas com grau de Ensino Fundamental I se destacou (47,97%) em relação aos demais níveis de ensino, e que o nível de Analfabetismo é baixo (6,98%). Além disso, deve-se ponderar que o número de pessoas que concluíram o nível Superior (5,60%) é representado, em sua maioria, por proprietários não residentes na ADA.



Ressalta-se que alguns entrevistados não souberam responder a escolaridade dos outros membros da família (45 membros no total), dessa forma, nos percentuais acima estes membros não foram considerados.

A seguir serão apresentados os indicadores 4.4, 4.5, 4.6 e 4.7 que referem-se apenas a dados coletados com as famílias residentes (320) na ADA e AID, pois estes são indicadores que deverão ser monitorados após o remanejamento das mesmas durante a implantação do empreendimento.

Indicador 4.4: Formas de destinação do esgoto

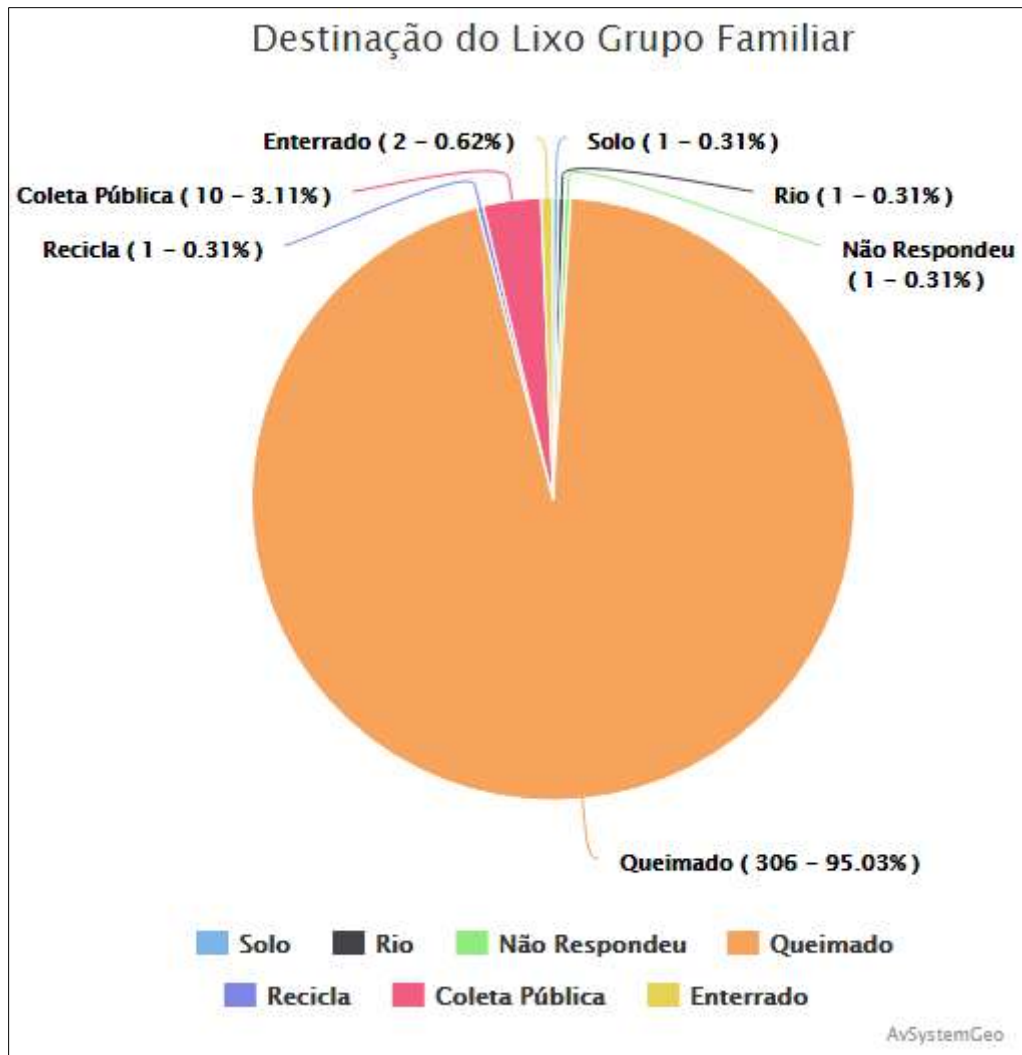


Destaca-se que entre as famílias residentes (320) ainda são utilizados métodos antigos para destinação do esgoto, tendo a maioria das famílias o esgoto despejado no solo (49,38%) ou em fossas sem tratamento (36,25%).

Esta informação deverá ter uma atenção especial a ser considerada no monitoramento, pois quando houver demanda, as famílias poderão ser indicadas a participarem de atividades pertinentes ao Programa de Educação Ambiental.

Além disso, esse indicador pode ser utilizado como base de comparação para o Programa de Realocação de Estruturas e Saneamento.

Indicador 4.5: Formas de destinação do lixo



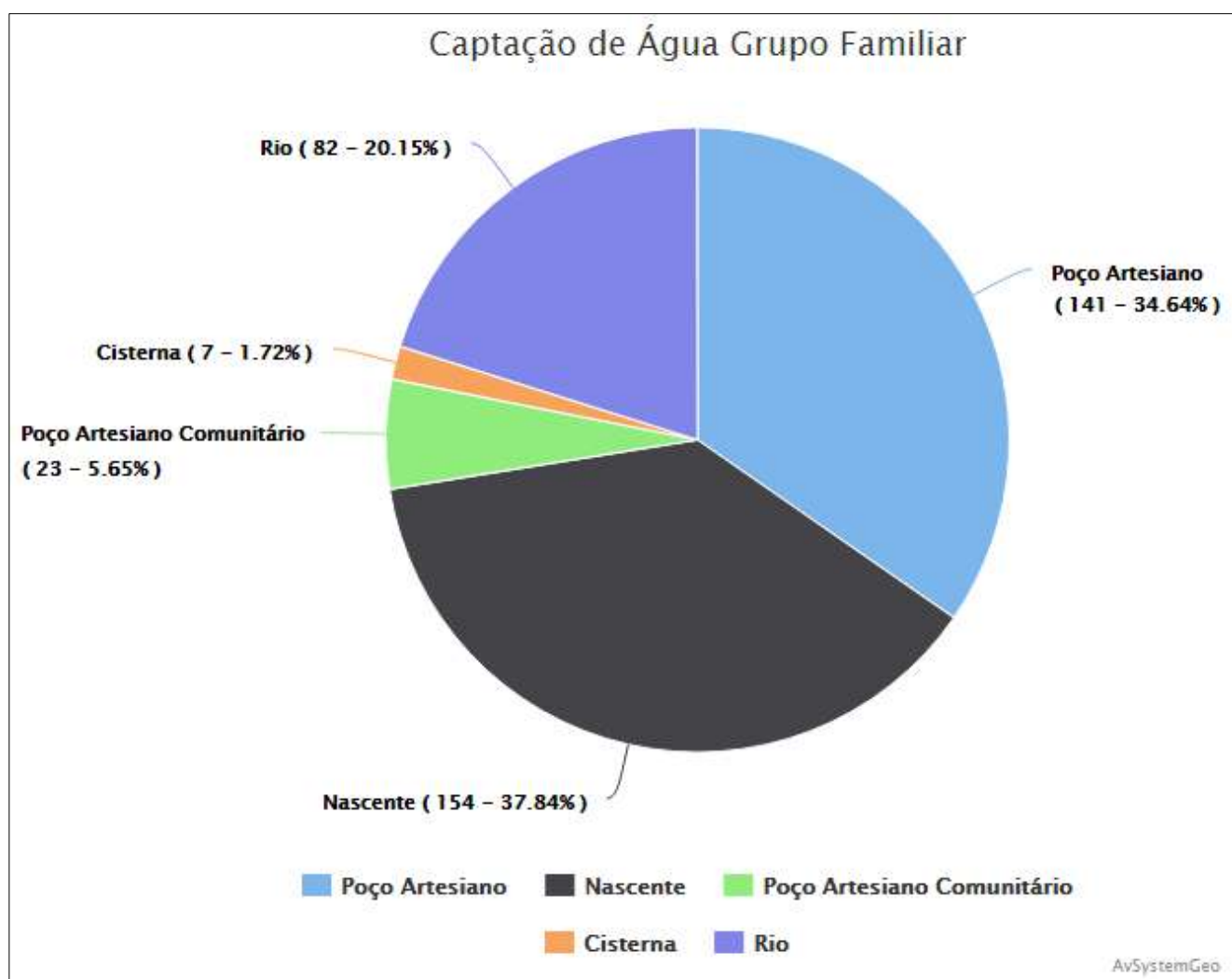
Conforme demonstrado no gráfico, mais de 95% das famílias residentes queimam o lixo, isso se justifica pela falta de coleta pública na área rural.

Esta questão requer uma atenção especial, com trabalho de conscientização e criação de condições de acesso a coleta seletiva.

Observa-se que uma mesma família pode ter mais de um tipo de destinação de lixo, por exemplo, queima e enterra. Dessa forma o número total do gráfico (322) é superior ao número total de famílias residentes (320).



Indicador 4.6: Formas de captação de água

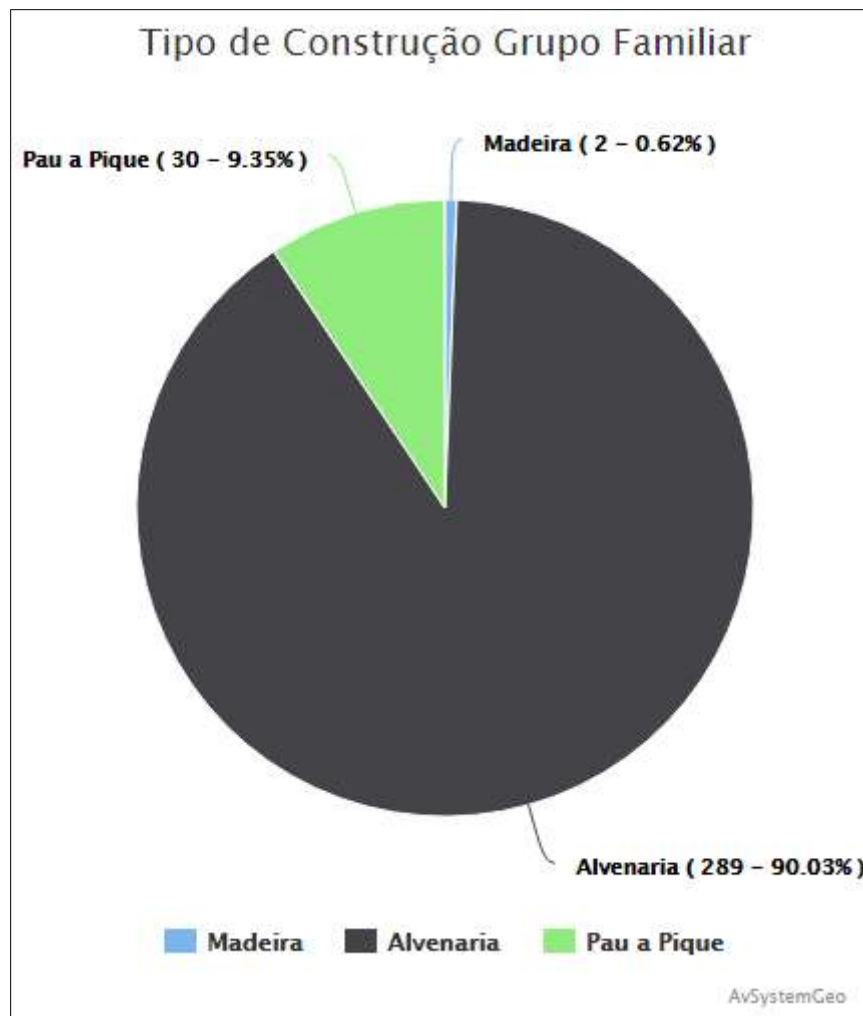


A partir do gráfico, observa-se que foi informado por 154 das famílias residentes (37,84%) a utilização de água de nascentes para o consumo, além disso, destaca-se que a água do rio, informado por 82 famílias (20,15%) é utilizada em sua maioria para lavoura e dessedentação de animais.

Ressalta-se aqui, que uma mesma família pode ter mais de um tipo de captação de água, por exemplo, nascente e rio. Dessa forma o número total do gráfico (407) é superior ao número de famílias residentes (320).

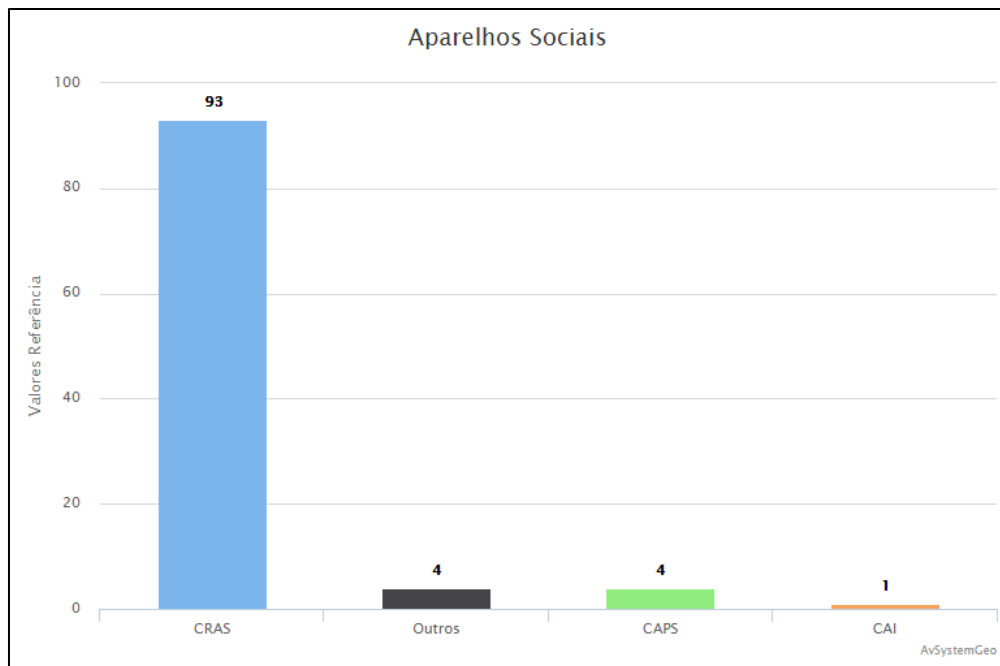
Observa-se que esse indicador pode ser utilizado como informação para a identificação de locais para instalação de piezômetros no âmbito do Programa de Monitoramento de Fluxos Subterrâneos.

Indicador 4.7: Padrão de moradia das famílias que residem na ADA e AID



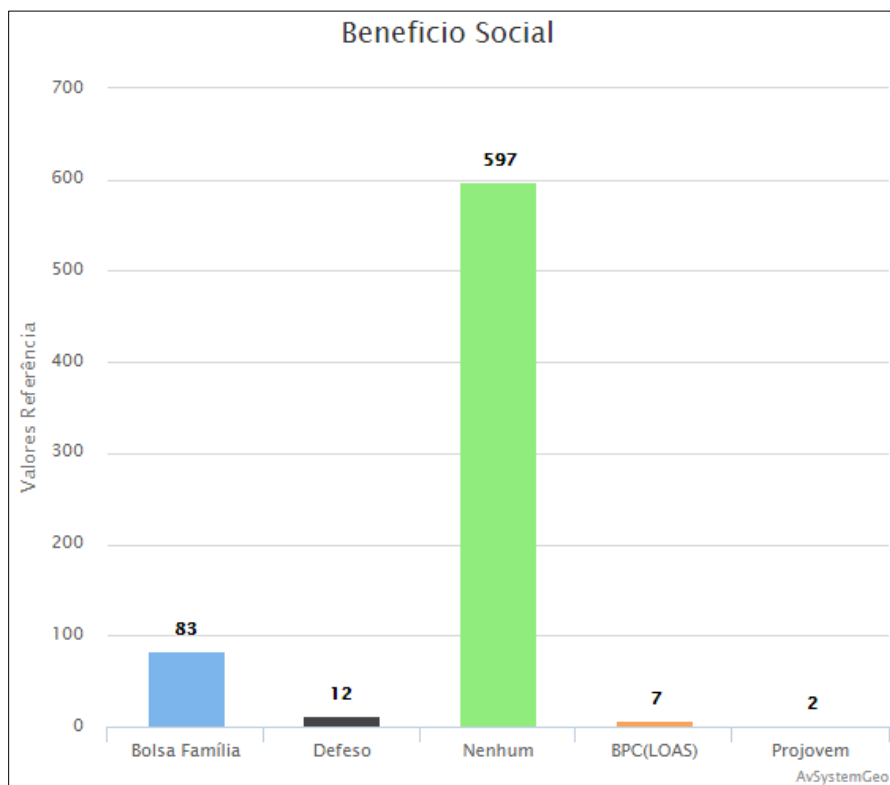
A maioria das moradias da ADA e AID das famílias residentes tem estrutura de alvenaria (90,03%). Deve-se destacar que há casos em que as moradias têm estrutura de construção mista, por exemplo, alvenaria e pau a pique.

**Indicador 4.8: Quantidade de famílias inseridas em Aparelhos Sociais**



Considerando o universo de 692 famílias identificadas na ADA e AID, 14,74% das famílias (102) estão inseridas em serviços assistenciais e/ou de saúde sendo que o restante (85,26%) não está inserida em nenhum aparelho social.

**Indicador 4.9: Tipos de benefício sociais identificados e quantidade de famílias que os acessam**



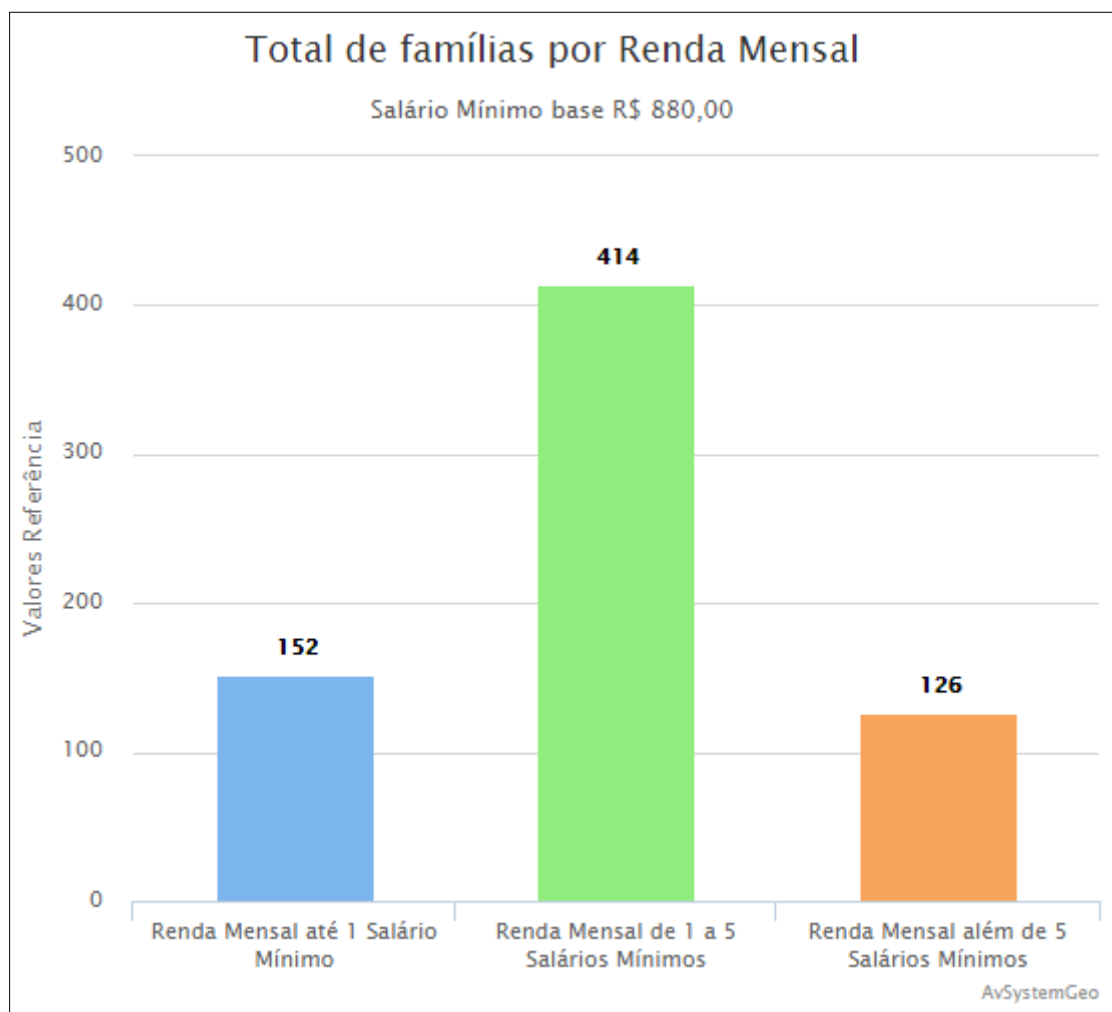
O gráfico anterior retrata as famílias que recebem algum tipo de Benefício Social, ressalta-se que uma mesma família pode receber simultaneamente mais de um tipo de Benefício.

Conforme demonstra o gráfico, a maioria das famílias (597), mais de 86% do total de famílias cadastradas (692) não acessam nenhum tipo de Benefício Social.

Entre aquelas que acessam, o Bolsa Família se destaca com 83 citações.

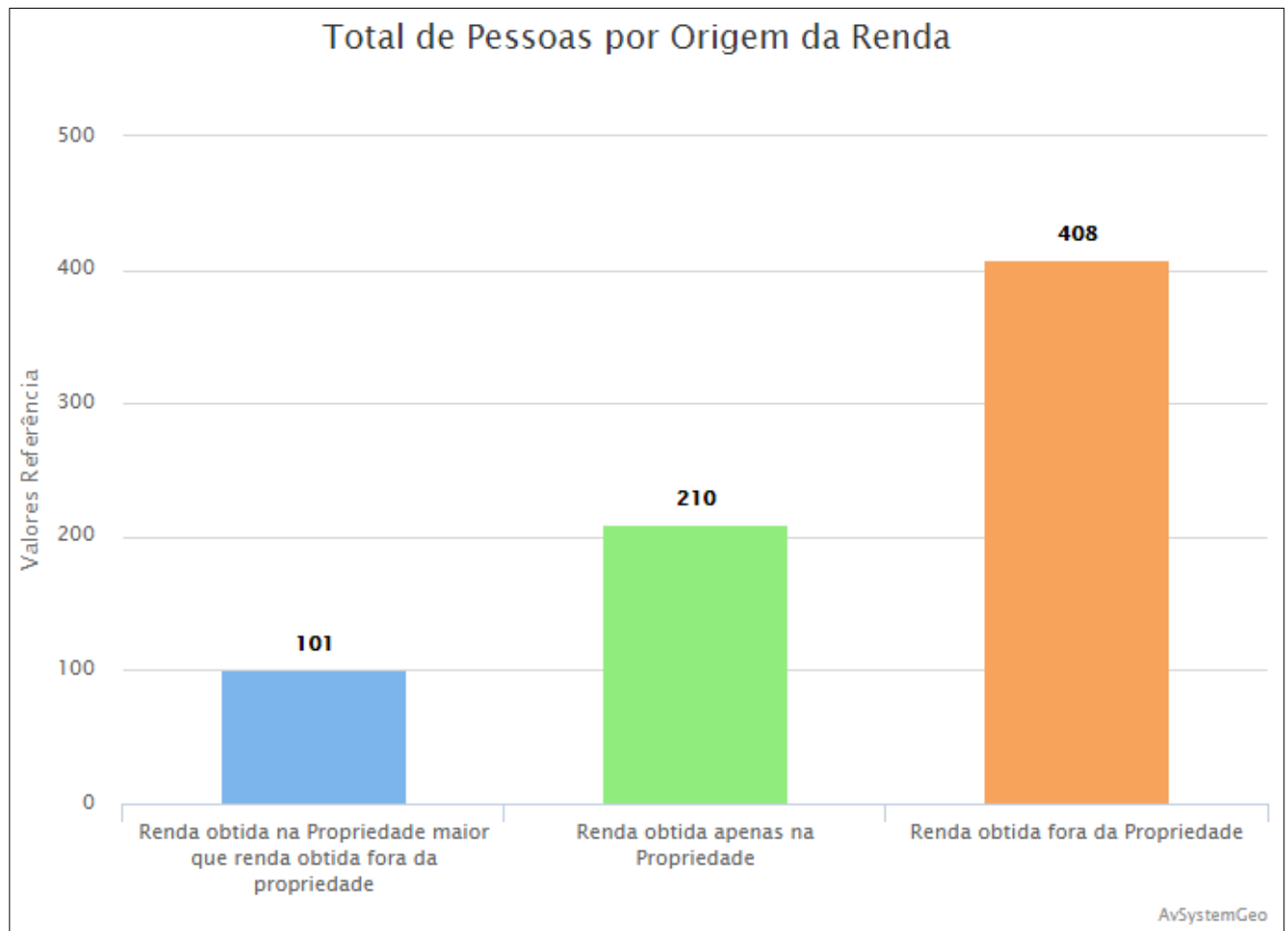
#### Indicador 4.10: Renda mensal das famílias

O indicador a seguir refere-se ao comportamento financeiro das famílias levando-se em consideração a renda de todos os membros somadas.



Observa-se que pouco menos de 60% das famílias (414), informaram que possuem renda média mensal entre 01 a 05 salários mínimos, o que caracteriza que na ADA e AID a maioria das famílias não se encontra em situação de vulnerabilidade econômica.

Indicador 4.11: Identificação da origem da renda dos indivíduos, distinguindo se a mesma advém de atividades desenvolvidas dentro ou fora da ADA e AID



A partir do gráfico, levando em consideração o total de 1.277 membros identificados, podemos observar que a maioria das pessoas (408 - 31,95% do total ou 66,02% das que responderam) possuem renda adquirida através de atividades desenvolvidas fora da propriedade que está na ADA e AID. Neste número (408) também estão incluídas as pessoas que recebem aposentadoria e/ou pensão.

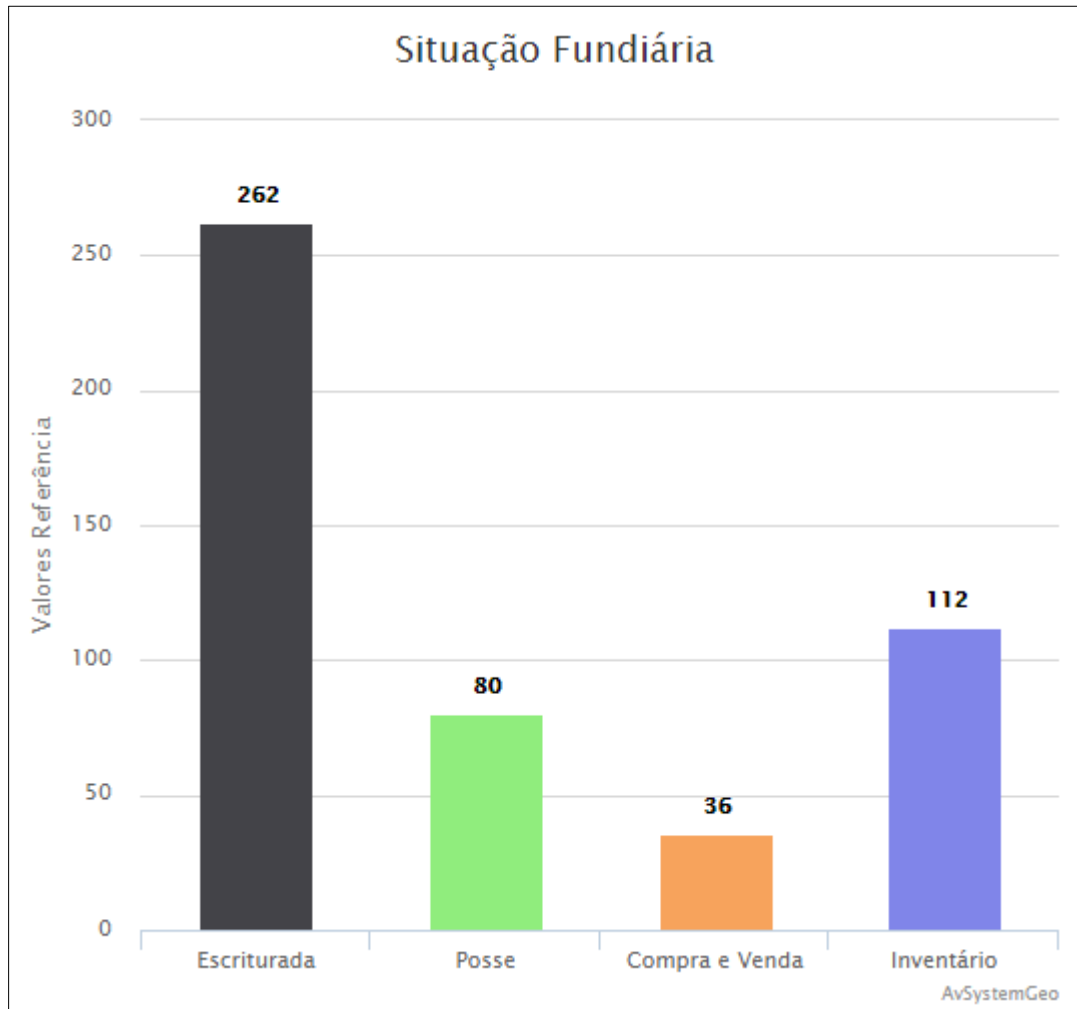
Vale destacar que algumas pessoas não quiseram declarar sua renda, e outras encontram-se em idade escolar ou fora do mercado de trabalho.

Outra informação importante é que do total de pessoas que tiveram sua renda informada (618), apenas 16,34% delas, ou seja 101 no total, tem a renda obtida na propriedade maior que a renda obtida fora dela.

Além disso, esse indicador pode ser utilizado como base de comparação para o Programa de Reativação da Atividade Econômica e Geração de Renda.

Indicador 4.12: Situação fundiária das propriedades

O indicador a seguir refere-se as informações da propriedade em relação a situação documental da mesma.



É importante registrar que o gráfico anterior leva em consideração que as informações foram obtidas exclusivamente de entrevistas com as famílias de proprietários quando da ocasião do Cadastro Socioeconômico, sem, portanto, ter havido uma análise técnica dos pseudos documentos que comprovariam tal afirmativa. A partir dessa premissa, conclui-se que pouco mais de 61% (410) dos imóveis possui algum lastro documental (Escritura, Contratos, Recibos etc.).

Observa-se que alguns proprietários (178 – 26,65% do total de propriedades) não responderam a esta pergunta da ficha de cadastro.



**Objetivo 5: Disponibilizar para a população atingida durante todo o período de implantação deste Programa, três (03) equipes compostas por assistentes sociais, psicólogo e advogado para acompanhamento psicossocial e jurídico**

Indicador 5.1: Número de visitas realizadas em relação a quantidade de núcleos familiares identificados

Foram realizadas visitas a 100% das famílias para a atualização cadastral independente de terem ou não respondido o cadastro.

Em relação ao monitoramento das famílias, foram realizadas uma média de 03 visitas técnicas à cada núcleo familiar remanejado da área do Canteiro de Obras, envolvendo 05 famílias de Não Proprietários, que em sua maioria mostraram boa adaptação e satisfação com a nova situação de moradia e acesso aos serviços públicos, especialmente de saúde.

Indicador 5.2: Registro de acompanhamento de 100% das famílias

Essas atividades estão em andamento. Até 2015 as fichas de Evolução de Atendimento (registro) eram feitas manualmente. Após a implantação do Banco de Dados Socioeconômico (Portal Web), o registro dos atendimentos passou a ser inserido no Portal. Esses registros compõem/comporão os Dossiês Sociais das famílias.

**Objetivo 6: Acompanhar e monitorar continuamente 100% das famílias realocadas durante toda fase de implantação do empreendimento até a Licença de Operação**

Os 03 indicadores relativos a este objetivo começarão a ser levantados efetivamente somente após o início das obras.

Porém é importante ressaltar, conforme será exposto no item 6 (Integração do PAPA com outros programas do PBA) desse relatório, que a equipe da socioeconomia da UHE Itacara S.A. vem acompanhando as 05 famílias de Não Proprietários e Proprietário que foram realocados a partir do enquadramento previsto nos Critérios de Elegibilidade.

**Objetivo 7: Acompanhar, ao longo dos primeiros dois (02) anos de operação da Usina UHE Itacara I 100% das famílias, que mantiveram vínculo produtivo e/ ou de moradia na área rural e famílias que apresentem vulnerabilidade. Bem como, uma amostra aleatória (10%), das famílias que deixaram de manter vínculo produtivo e/ ou de moradia, nas seguintes situações: que passaram a residir em área urbana e sem vínculo produtivo na área rural e aquelas que mudaram para municípios fora da área de abrangência da UHE Itacara I (Aperibé, Cantagalo, Itacara, Santo Antônio de Pádua e Pirapetinga).**

Os 04 indicadores relativos a este objetivo começarão a ser levantados somente após o início da operação do empreendimento.

**Objetivo 8: Disponibilizar as informações do monitoramento para reuniões do PGI durante toda a implantação do empreendimento**

Indicador 8.1: Disponibilizar atas ou memórias de reunião realizadas no âmbito do PGI onde informações sobre o monitoramento socioeconômico forem tratadas

O indicador relativo a este objetivo começará a ser disponibilizado após o início do monitoramento das famílias e quando as reuniões periódicas do PGI efetivamente foram iniciadas, o que deve ocorrer após o início das obras.

**Objetivo 9: Ter pelo menos 01 (um) representante da equipe executora deste Programa participando de todos os Fóruns de Negociação a serem realizados nos Programas de Gestão Fundiária, Reativação das Atividades Econômicas e Geração de Renda e de Reativação das Atividades Pesqueiras.**

Indicador 9.1: Disponibilizar atas ou memórias de reunião realizadas nos âmbitos dos Programas de Gestão Fundiária; Reativação das Atividades Econômicas e Geração de Renda; Reativação da Atividade Pesqueira, que os representantes do PAPA participarem

Esse indicador será disponibilizado após o início do monitoramento das famílias.

**Objetivo 10: Estimular a criação de fóruns de discussões coletivas para negociação de propostas para Termos de Acordo (conforme letra “I” do item 4.2.3 do Parecer 005/2010-NLA-GABIN-SUPES-RJ) e, no âmbito do Programa de Reativação das Atividades Econômicas e Geração de Renda, dos Planos de Negócio.**

Indicador 10.1: Número de acordos amigáveis e número de Ações judiciais em relação ao total de negociações a serem realizadas

Esse indicador será disponibilizado assim que as negociações se efetivarem.

Indicador 10.2: Registros de Realização dos Fóruns disponibilizados

Esse indicador começará a ser disponibilizado a partir da organização das reuniões.

## **5 - PLANEJAMENTO DA DIVULGAÇÃO DO CADASTRO**

A divulgação da lista de cadastrados deverá seguir as diretrizes da Portaria Interministerial Nº 340 de 01/06/2012. Entre essas diretrizes tem-se a divulgação da lista de famílias cadastradas e o protocolo do cadastro no Comitê Interministerial.

As listas (vide Anexo V) de famílias cadastradas será dividida por município e organizada em ordem alfabética para facilitar a consulta.

O empreendedor irá disponibilizar as listas no seu site ([www.uheitaocara.com.br](http://www.uheitaocara.com.br)), entregar cópias para os representantes das associações de moradores, além de disponibilizar cópias impressas em pontos estratégicos nas comunidades da ADA, como, por exemplo, escolas, postos de saúde, igrejas e pontos de comércio.



## 6 - INTEGRAÇÃO DO PAPA COM OUTROS PROGRAMAS DO PBA

Durante as atividades de Atendimento à População e Realização/Atualização do Cadastro Socioeconômico, a equipe do PAS tem participado de atividades vinculadas às ações de outros programas do PBA.

Ressalta-se que esta integração vem ocorrendo de forma reduzida pelo fato de estarmos no período pré-obra.

Entre os programas que interagem com o Programa de Acompanhamento da População Atingida, pode-se citar os seguintes:

### Programa de Gestão Fundiária

Prevê as seguintes ações:

- Acompanhar e participar continuamente de todas as etapas que envolvem o processo de indenização, com maior ênfase nos não proprietários e proprietários de área diminuta;
- Produzir Relatórios;
- Produzir Pareceres Técnicos;
- Elaborar Formulários;
- Elaborar Plano de Mudança;

Dentre as ações realizadas a equipe do PAPA acompanhou o processo de remanejamento das famílias que estavam na área do Canteiro de Obras, realizando o registro fotográfico da residência de origem e da nova residência.

Até o momento foram realizados 01 remanejamento de proprietário de edificação e 04 de famílias de não proprietários. A seguir, fotos comparativas das residências.



**Antes e depois – Família do Sr. Alexandre da Silva Pereira (Proprietário de edificação)**



**Antes e depois – Família do Sr. Hildebrando de Souza Berriel (não proprietário)**



**Antes e depois – Família do Sr. Irineu Thome (não proprietário)**



**Antes e depois – Família do Sr. Edimar Machado da Silva (não proprietário)**



**Antes e depois – Família do Sr. José Luiz da Silva (não proprietário)**

### Programa de Gestão Institucional

Prevê as seguintes ações:

- Participar das reuniões que visam estabelecer o diálogo entre os poderes públicos e a gestão do empreendimento para implementação dos Planos de Ação Municipal;
- Acompanhar, através do GT, o monitoramento e na proposição de ações de mitigação e composição que superem a condição de vulnerabilidade social que algumas famílias podem ficar após a realocação involuntária.

Até o momento as ações realizadas pela equipe do PAPA são de acompanhamento das reuniões com o poder público, que tem como objetivo identificar os impactos positivos e negativos decorrentes do empreendimento, para construir em conjunto as formas de mitigação dos impactos negativos e alavancagem de impactos positivos.



### Programa de Estímulo à Participação da População

O Programa prevê:

- Incentivar a participação da população direta e indiretamente atingida através dos espaços de discussões, debates e reuniões;

- Apoiar na identificação de potenciais atores sociais que participarão na formação dos grupos/participantes.

A participação neste Programa se deu por meio de reuniões com as comunidades da ADA, onde foram construídas as formas de tratativas do processo de negociação, por meio de formação de grupos de interesses comuns com o objetivo de traçar coletivamente as linhas gerais das propostas dos Termos de Acordos que nortearam a elaboração dos Critérios de Elegibilidades para Remanejamento Populacional da UHE Itacara I.



### Programa de Comunicação Social

O Programa prevê:

- Apoiar na prestação de informações à população atingida a respeito das etapas de implantação e operação da UHE Itacara I;
- Participar das reuniões com as comunidades e o público de interesse.

A equipe do PAPA vem trabalhando em parceria no processo de comunicação com os envolvidos, na divulgação de folders, informativos, na solicitação de autorização para entrada de novas equipes em campo, na divulgação de reuniões e marcos do processo.

### Subprograma de Formação de Mão de Obra

O Programa prevê:

- Apoiar na divulgação dos cursos de capacitação junto à população da ADA afim de minimizar os impactos decorrentes da instalação do empreendimento;
- Encaminhar os currículos dos interessados para seleção nos cursos ofertados.

A equipe do PAPA ajuda na divulgação e esclarecimentos referentes aos tipos, período, local de inscrição e realização dos cursos de Formação de Mão de Obra.

### Programa de Reativação das Atividades Econômicas e Geração de Renda

O Programa prevê:

- Identificar as atividades econômicas praticadas na ADA, para auxiliar por meio de ações que estimulem a continuidade dessas atividades;
- Buscar parcerias junto ao poder público, privado, universidades, ONG's, visando a capacitação profissional para garantir aos atingidos uma obtenção de renda igual ou superior a que tinham no período anterior à implementação do empreendimento;
- Participar com a população das reuniões que visam a elaboração de planos de negócio;
- Acompanhar a variação da renda do público alvo, durante toda a implementação do programa, através das ações de monitoramento da população diretamente atingida.

Em 2013 foi realizado no Posto de Atendimento Social – PAS o primeiro curso de Artesanato em Decoupage com moradoras da localidade de Pedra Furada, Pirapetinga/ MG. O curso, se fez em parceria com o Serviço Nacional de Aprendizagem Rural - SENAR que proporcionou conhecimento teórico e prático para jovens e mulheres da comunidade.



**Curso de decoupage ministrado no PAS Pedra Furada**

#### Programa de Readequação das Atividades Pesqueiras:

O Programa prevê:

- Participar das reuniões para identificar demandas, interesses e projetos de pesca passíveis de receber investimentos a título de compensação pelos impactos decorrentes do empreendimento;
- Identificar o público alvo do remanejamento que possui na ADA a pesca como sua principal atividade produtiva e econômica.

A equipe do PAPA vem participando das reuniões com as Associações e Colônias de Pescadores da área de influência do reservatório afim de definir as tratativas de negociação com a categoria.

No Anexo VI seguem as memórias das reuniões realizadas.



### Programa de Resgate e Valorização dos Aspectos Culturais

O Programa prevê:

- Participar da divulgação do Programa;
- Estimular a Participação da População Atingida nas reuniões de apresentação do Programa e dos resultados;
- Identificar os usos e costumes das populações e comunidades da área de influência.

Este Programa ainda não iniciou suas atividades.

### Plano Ambiental de Conservação e Uso do Entorno do Reservatório Artificial – PACUERA

O Programa prevê:

- Participar das reuniões com a população atingida e as instituições locais nas discussões e na proposição de diretrizes do PACUERA;
- Auxiliar na coleta de sugestões e críticas da população para o PACUERA.

Este Programa ainda não iniciou suas atividades.

## 7 - CRONOGRAMA

UHE Itaocara I																																																																																																																																																																							
Cronograma da Obra	Ano -2				Ano -1				Ano 1				Ano 2				Ano 3				Ano 4																																																																																																																																																		
	Meses -24 a -13				Meses -12 a -1				1				2				3				4				5				6				7				8				9				10				11				12				13				14				15				16				17				18				19				20				21				22				23				24				25				26				27				28				29				30				31				32				33				34				35				36				37				38				39				40		
Atividades																																																																																																																																																																							
Emissão da OS																																																																																																																																																																							
Mobilização																																																																																																																																																																							
Acesso/Instalação Canteiro Acomodamento																																																																																																																																																																							
Desvio do rio de 1ª fase (leito natural - MD)																																																																																																																																																																							
Escavações do Vertedouro																																																																																																																																																																							
Concretagem da Casa de Força																																																																																																																																																																							
Concretagem do Vertedouro																																																																																																																																																																							
Desvio do rio de 2ª fase (estrutura do vertedouro - ME)																																																																																																																																																																							
Construção da Barragem - 1ª Etapa (ME)																																																																																																																																																																							
Construção da Barragem - 2ª Etapa (Leito e MD)																																																																																																																																																																							
Solicitação de LO																																																																																																																																																																							
Obtenção da LO																																																																																																																																																																							
Enchimento do Reservatório																																																																																																																																																																							
Operação comercial UG 01																																																																																																																																																																							
Operação comercial UG 02																																																																																																																																																																							
Desmobilização																																																																																																																																																																							

Programa de Acompanhamento da População Atingida - PAPA																																																																																																																																																																							
Cronograma do Programa	Ano -2				Ano -1				Ano 1				Ano 2				Ano 3				Ano 4																																																																																																																																																		
	Meses -24 a -13				Meses -12 a -1				1				2				3				4				5				6				7				8				9				10				11				12				13				14				15				16				17				18				19				20				21				22				23				24				25				26				27				28				29				30				31				32				33				34				35				36				37				38				39				40		
Atividades																																																																																																																																																																							
Ações do Programa de Gestão Fundiária																																																																																																																																																																							
Elaboração do Caderno de Valores																																																																																																																																																																							
Atualização do cadastro Imobiliário - Lev. físico e patrimonial																																																																																																																																																																							
Elaboração dos Laudos de Avaliação																																																																																																																																																																							
Viabilidade econômica de áreas Remanescentes																																																																																																																																																																							
Banco de Dados com ofertas de imóveis na região																																																																																																																																																																							
<b>AÇÕES DO PAPA</b>																																																																																																																																																																							
Realização/Atualização dos cadastros socioeconômicos																																																																																																																																																																							
Levantamento Agropecuario																																																																																																																																																																							
Elaboração dos critérios de elegibilidade																																																																																																																																																																							
Elaboração dos Termos de Enquadramento																																																																																																																																																																							
Apresentação do Termo de Enquadramento aos beneficiários																																																																																																																																																																							
Remanejamento e Acompanhamento da mudança da família																																																																																																																																																																							
Elaboração/Atualização de Dossês Sociais																																																																																																																																																																							
Atendimento à população atingida e público de interesse																																																																																																																																																																							
Monitoramento Socioeconômico																																																																																																																																																																							

Atividades já executadas

Atividades previstas

## **8 - CONCLUSÃO**

O Programa de Acompanhamento da População Atingida visa manter os padrões de qualidade de vida e o desenvolvimento sustentável dos que residem, trabalham, desenvolvem atividades ou sobrevivem dos recursos naturais existentes na área de influência direta da UHE Itaocara I.

Para atender as necessidades de relocação da população, até o momento algumas atividades já foram executadas, tais como: Planejamento, Elaboração e aplicação do Cadastro Socioeconômico e o Levantamento dos Indicadores Sociais.

Os Subprogramas de Apoio a Reinserção da População Diretamente Atingida e de Monitoramento da População Atingida não tiveram suas ações iniciadas, e a principal atividade de remanejamento populacional deu-se no acompanhamento de mudança das famílias do Canteiro de Obras onde já iniciaram as negociações.

## **9 - REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS**

Critérios de Elegibilidade para Atividades de Remanejamento Populacional da UHE Itaocara I.

Plano de Trabalho da UHE Itaocara I.

Decreto n.º 7.342, de 26 de outubro de 2010, institui o cadastro socioeconômico, cria o Comitê Interministerial de Cadastramento Socioeconômico, no âmbito do Ministério de Minas e Energia, e dá outras providências. Diário Oficial da República Federativa do Brasil, Brasília, DF, 27 out. 2010;

Lei n.º 12.812, de 1998 do Estado de Minas Gerais, Brasil.

Resolução n.º 498 de 2014, do Conselho Estadual de Assistência Social de Minas Gerais (CEAS/MG);

Resolução n.º 318 de 2010, do Conselho Estadual de Assistência Social de Minas Gerais (CEAS/MG);

Política Nacional de Assistência Social, aprovada pela Resolução do Conselho Nacional de Assistência Social – CNAS n.º 145/04.

PBA UHE ITAOCARA: Projeto Básico Ambiental. Rio de Janeiro - RJ: Ecology Brasil, 2016;

UHE ITAOCARA: Estudo de Impacto Ambiental – EIA. Revisão 01. Rio de Janeiro - RJ: Ecology Brasil, 2011;

UHE ITAOCARA: Licença de Instalação n.º 954/2013;

UHE ITAOCARA: Licença Prévia n.º 428/2011;

UHE ITAOCARA: Relatório de Impacto Ambiental – RIMA. Revisão 01. Rio de Janeiro - RJ: Ecology Brasil, 2011.





## **ANEXO I – Critérios de Elegibilidade**



**ANEXO II – Relatórios Trimestrais do PAS – Pedra Furada (digital)**



## **ANEXO III – Plano de Trabalho**



**ANEXO IV – Fichas das Famílias Cadastradas por município (digital)**



**ANEXO V - Lista das Famílias Cadastradas por município para disponibilização e consulta pública**



<b>Nº</b>	<b>Famílias Cadastradas - Aperibé/RJ</b>
1	Aceolino da Silva Maia
2	Acyr Rodrigues Bastos
3	Adailton de Souza Marques
4	Adauto de Souza Cordeiro
5	Ademir Ruhens Ferreira
6	Adenildo da Silva Maia
7	Adenildo Rohen Ferreira
8	Adenilto da Silva Maia
9	Adilson Ferreira da Silva
10	Adilson Rohen Ferreira Marques
11	Adivaldo Almeida Marques
12	Adriana Sá da Luz e Josias Crer Alves
13	Agildo de Souza Cordeiro e Arlete Ferreira Cordeiro
14	Agilson Figueira de Faria
15	Agnaldo de Almeida
16	Ailton Antônio Macedo
17	Air Ferreira da Luz
18	Alaildo Jorge Bom
19	Alcir José Carrielo
20	Alcir Lanes da Luz
21	Alessandro Almeida Marques
22	Alexandre da Silva Pereira
23	Almir Ruhens Ferreira
24	Álvaro José Luz de Souza
25	Alvino Carlos Guilherme Anastacio
26	Amilton Jorge Martins
27	André Luiz Pontes Smidt
28	Anízio do Espírito Santo
29	Antônio Carlos de Souza Cordeiro
30	Antônio Carlos Marques
31	Antônio de Souza Marques
32	Antônio Izidio Ferreira da Luz
33	Antônio José da Silva
34	Antônio José de Almeida
35	Antônio Rodrigues Ruiz
36	Arinaldo de Almeida
37	Arivaldo de Almeida
38	Arlinda Rohen Ferreira
39	Arlindo Sardinha
40	Arlindo Vieira de Abreu
41	Ary dos Santos Figueira
42	Aveline Bairral Almeida de Oliveira



<b>Nº</b>	<b>Famílias Cadastradas - Aperibé/RJ</b>
43	Celso Roberto Rodrigues Vieira
44	Chaquip Carrielo
45	Cipriano Lugão Figueira
46	Claubir de Almeida Marques
47	Cléa Dias
48	Cléber Vieira Marques
49	Darcy Boechat Júnior
50	Deneval Rohen Mezentier
51	Dilvânia Sá da Luz
52	Diogo José Siqueira Mariano
53	Dionathan da Silveira da Silva
54	Edelson Machado da Silva e outros
55	Edilson Lugão Curty
56	Edilson Machado da Silva
57	Edimar Machado da Silva
58	Edith Maia Fontes
59	Edivaldo Coelho Moreira
60	Eduardo Luiz da Silveira Júnior
61	Edvaldo Cotart
62	Elias Rangel Bairral
63	Elizabeth da Cunha Pena
64	Elnir Simplício da Costa e outros
65	Elzi Vieira Dias
66	Enok Rangel Bairral
67	Ercy Cordeiro
68	Erly Gomes Lima
69	Eucimar Bairral Blanc
70	Eugênio Dias
71	Fábio Pires Miller Rodrigues
72	Filipe Figueira Dias
73	Genilda Rodrigues Ruiz de Souza
74	Gilvan Gonçalves de Almeida
75	Guiomar de Souza Almeida
76	Hernane Moreira
77	Hildebrando de Souza Berriel
78	Hilton da Silva Viana
79	Irineu Thomé
80	Isaltina Ferreira de Souza
81	Isvaldinei da Silva Maia
82	Jacide Antônio da Silva
83	Jamilton dos Santos Figueira
84	Jessé Dias



<b>Nº</b>	<b>Famílias Cadastradas - Aperibé/RJ</b>
85	João Batista Dias
86	João Gonçalves de Almeida
87	Joaquim do Espírito Santo Neto
88	José Adilson Dias
89	José Antônio da Silva
90	José Antônio Gonçalves Pinto
91	José Carlos Faria
92	José da Silva Pinto
93	José Figueira de Almeida
94	José Leandro Gonçalves Leonardo
95	José Luiz da Silva
96	José Oliveira Cardoso
97	José Ribeiro da Silva
98	José Sardinha
99	Josinéia Vieira Lima
100	Jurupitan Cortat do Couto
101	Juscelino Luz de Souza
102	Kíssila Luz Aguiar
103	Lídia Márcia Matheus Ferraz
104	Lourival Jorge
105	Luiz Antônio Corrêa
106	Luiz Fernando Correia
107	Luiz Henrique de Souza Paulo
108	Manoel dos Santos Figueira
109	Marcelo de Oliveira Martins
110	Márcio Antônio Pereira
111	Marco Antônio Marques Lugão
112	Maria Belém Dias da Silva
113	Maria Cléia Azeredo Webe
114	Maria Dolores Bairral Defante
115	Maria Elizia Dias
116	Maria Inêz Bairral Bragança e Antônio Guilherme Bragança
117	Maria José Dias de Sousa
118	Miguel Luiz deOliveira
119	Naudo dos Santos
120	Nei Brandão de Souza
121	Neide Souza Siqueira Miranda
122	Neilton Rohen Mezentier
123	Nereu dos Santos Figueira
124	Neuza Dias
125	Neuzi Figueira de Souza
126	Nilda Maia de Freitas





<b>Nº</b>	<b>Famílias Cadastradas - Aperibé/RJ</b>
127	Nilsiumar da Silva Monteiro
128	Nilta da Silva Maia Pereira e Alceu Pereira
129	Nilton da Silva Viana
130	Nivaldo Peixoto Santiago
131	Odilar Bairral
132	Orenil Domingos de Freitas Filho
133	Osvaldo Pereira da Silva
134	Paulo César Rodrigues
135	Pedro Paulo Ferreira Pena
136	Pedro Rezende Pena
137	Prefeitura Municipal de Aperibé
138	Reginaldo Oliveira Faria
139	Reginaldo Rambaldi Sobrinho
140	Renata da Costa Gonçalves
141	Renato Dias da Cunha
142	Renato Ferreira da Luz
143	Rivelino Macedo de Araujo
144	Ronaldo Pereira da Silva
145	Rone Amaral da Costa
146	Ronilda A. de M. Souza e Izaías Lopes de Souza
147	Ronilda Crer da Silva
148	Rosa Rohen Mezentier
149	Rosemberg Maia de Freitas e Ronei de Freitas
150	Rubem dos Santos Figueira
151	Rubens Faria Filho
152	Sady da Silva Viana
153	Sandro Luz de Souza
154	Sebastião Carlos Ferreira da Luz
155	Sidnei Silva Bairral
156	Silvia Melany Rodrigues Curty
157	Sireno do Espírito Santo
158	Sirlei Gomes de Oliveira
159	Uedson Silveira Cordeiro
160	Valdeyde da Silva Maia
161	Valmir da Silva Maia
162	Valneir da Silva Maia
163	Verônica Ruiz de Souza
164	Vicente Antônio da Silva
165	Vilma Dias Motta
166	Virley Gonçalves Figueira
167	Virley Moreira
168	Zaqueu Lopes da Silva



---

Nº	Famílias Cadastradas - Aperibé/RJ
169	Zenilton Ferreira Pena
170	Zilma da Costa Lima e filhos



<b>Nº</b>	<b>Famílias Cadastradas - Santo Antônio de Pádua/RJ</b>
1	Acir Amaral Engenheiro
2	Ademir de Souza Fernandes
3	Ademir Lanes da Luz
4	Adenilson Lanes Luz
5	Alcenir Lanes da Luz
6	Aldemar Miguenze da Rocha
7	Alielson Faria de Araújo
8	Aloísio Fernando Gonçalves Pedro Engenheiro
9	Altair Ferreira de Oliveira
10	Amaro Minguez Rocha
11	Amilcar Ferreira da Luz
12	Amilton Rodrigues Miguense
13	Antônio Alencar Gomes de Oliveira
14	Antônio Carlos da Silva de Souza
15	Antônio Carlos Ferreira de Freitas
16	Antônio Luiz Faria Goulart
17	Aquilles Faria Goulart
18	Arzelino Curvelo Miguez
19	Ataide Faria Leite Júnior
20	Carlota Rodrigues Miguez
21	Celso Ferreira Martins
22	Celso Roberto Rodrigues Vieira
23	Claudinei Silva de Souza
24	Clemir dos Santos
25	Corina Lugão Curty
26	Custódio Gonçalves Correia e Outro
27	Daniel Hudson da Silva
28	Darcy Boechat Júnior
29	Davi Leite Fonseca
30	Delcimar Ferreira da Silva
31	Deuci Fuly Gonçalves
32	Dijalma Laje Mariano
33	Dirceu Valentim
34	Éder Ferreira Pereira
35	Édison Martins Rodrigues
36	Edivaldo Coelho Moreira
37	Élsio Pereira da Costa
38	Elza Ribeiro Claro
39	Eraldo Gonçalves Cortat
40	Erley Brasil da Silva
41	Espólio de Edson Lugão Curty
42	Espolio de João Ferreira Rangel



<b>Nº</b>	<b>Famílias Cadastradas - Santo Antônio de Pádua/RJ</b>
43	Eunice Teixeira da Silva
44	Eva Minguenze Coelho e Outros
45	Evaldo Brasil da Silva
46	Evaldo Gonçalves Cortat
47	Francisco Carlos Ferreira de Oliveira
48	Genaro da Silva Campos
49	Gilson Francisco Leal
50	Herley Ramos da Costa
51	Hermete Gomes Jardim
52	Iracy Bernardes Pacheco
53	Ivanil Mendes Pereira
54	Jacirio Bernardes Pacheco
55	Jarbas Rodrigues Brasil
56	Jó Vagner Garcia Claro
57	João Barbosa de Castro
58	João de Souza Miguez
59	João Ferreira da Luz
60	Joaquim Moreira
61	Jorge Barbosa de Castro
62	Jorge Veiga Esteves dos Reis
63	José Américo Meirelles
64	José Célio Rodrigues Miguenze
65	José da Rocha Curvelo
66	José da Rocha Miguez e Outro
67	José do Couto
68	José Lanes da Luz
69	José Mendel de Oliveira
70	José Roberto Curty do Couto
71	Joselito da Costa Amaral
72	Josias Antônio de Macedo
73	Jucelino Ferreira da Luz
74	Júnior Freitas Ferreira
75	Juracy Pinto Ribeiro
76	Juscelino Luz de Souza
77	Kíssila da Silva Eccard Ruiz
78	Laudy Cidônia da Silva
79	Leonan Ruiz de Souza
80	Leôncio de Souza Miguens
81	Leonides Thomé Pinheiro
82	Lino Rodrigues Lugão
83	Lucas Marconi Lopes
84	Luciano Ferreira de Freitas



<b>Nº</b>	<b>Famílias Cadastradas - Santo Antônio de Pádua/RJ</b>
85	Luiz Paulino Jacinto
86	Luiz Carlos Ribeiro Pereira
87	Luiz Paulo da Silva
88	Luzia Castro de Souza e Outros
89	Luzia Correia de Souza
90	Luzia Gonçalves Ribeiro
91	Manoel Antônio da Silva
92	Manoel Eduardo Macedo de Araújo
93	Manoel Sader da Luz Valentim
94	Manoelino Leonardo Ribeiro
95	Marcela Ruiz da Silveira Freitas
96	Marco Izaías Coelho
97	Maria Antônia Costa da Luz
98	Maria Arlene de Oliveira da Luz
99	Maria da Conceição Areas Pinheiro
100	Maria Dib Jozbik Mansur
101	Maria José Pacheco de Souza
102	Maria Lúcia Pinheiro da Silva
103	Maria Pacheco de Souza
104	Mariana Engenheiro da Silva Ribeiro
105	Marli Cler Gonçalves
106	Marli Pinto Ribeiro
107	Moacir Matheus da Silvera
108	Neomar Rangel Figueiredo
109	Nilda da Luz Pimenta
110	Nilza Elena Curty do Couto
111	Odair Cinezio Faria
112	Osmarino Souza Brum
113	Paróquia de Santo Antônio de Pádua
114	Pedro Veiga de Faria
115	Perci Faria do Couto
116	Prefeitura Municipal de Santo Antônio de Pádua
117	Rivelino Cler Alves
118	Rivelino Macedo de Araujo
119	Robson Ruiz da Silveira
120	Rosa Adriane da Silva Eccard
121	Rosa Gomes Telles
122	Sadé Farreira da Luz
123	Sebastiana Curvelo Elias
124	Sebastiana Curvelo Elias
125	Sebastião Dos Santos Nogueira
126	Sebastião Figueira do Nascimento



<b>Nº</b>	<b>Famílias Cadastradas - Santo Antônio de Pádua/RJ</b>
127	Selma Pacheco da Silva
128	Silvania Curty do Couto Peres
129	Silvia Melany Rodrigues Curty
130	Silvio Henrique Barbosa de Castro
131	Sirley Curty do Couto
132	Valdeir Joaquim Esteves dos Reis
133	Valdenir Gonçalves Fuly
134	Valtair José Bastos
135	Vanda Maria Cortat da Silva
136	Vander Bernardes Pacheco
137	Viná de Araújo Guimarães
138	Wallas Pereira de Oliveira
139	Walmy Gonçalves Cortat
140	Wendel da Luz Valentim
141	Wilson Santos Abreu



<b>Nº</b>	<b>Famílias Cadastradas - Itaocara/RJ</b>
1	Adalton Gonçalves de Almeida
2	Adelma Isabel Araújo Sá
3	Adenilson Passarelli Pinheiro
4	Albertina Joana do Couto Araújo
5	Alcilenio Araújo do Couto
6	Allan da Silva Faria
7	Álvaro Luiz da Silva
8	Amélia Araújo de Faria Goulart
9	Analício Araújo de Almeida
10	Anderson Fábio Souza de Almeida
11	Ângelo Pereira Ferreira
12	Anselmo Pinheiro Silva
13	Antônio José Araújo de Almeida
14	Antônio José dos Santos Rodrigues
15	Antônio Luiz Faria Goulart
16	Aquilles Faria Goulart
17	Aristeu da Silva Faria
18	Carlos Dionízio do Couto
19	Celso Luiz Pinheiro da Silva
20	Degilda de Faria Mulin
21	Denilson Faria de Araújo
22	Denilza Araújo da Silva
23	Dijalma Medeiros Mulin
24	Durval Tibúrcio Pinheiro
25	Edalme Faria de Araújo e Outro
26	Edimar Silva
27	Eliesil Cardoso Oliveira
28	Elizabeth Cimiana de Araújo
29	Erâneo Souza Vitorino
30	Espólio de Maria Lucília Silva Fusco
31	Espólio de Adenir Antônio de Faria
32	Espólio de André Luiz Soares e Silva
33	Espólio de Duvilson Belmiro do Couto
34	Espólio de José Lúcio de Almeida
35	Espólio de José Pinto de Faria
36	Eugênio de Araújo
37	Evaldo João de Faria
38	Fábio Faria de Oliveira
39	Genelci Von Heltz da Veiga
40	Genelson Faria Goulart
41	Gésio Rodrigues dos Santos
42	Getúlio Escóssia da Veiga



<b>Nº</b>	<b>Famílias Cadastradas - Itaocara/RJ</b>
43	Heleno do Couto Araújo
44	Heraldo Couto de Araújo
45	Hernandes Sá de Araújo
46	Igreja Congregação Cristã No Brasil
47	Iria Zanoni
48	Ismael Passareli Silva
49	Jessé Araújo de Faria
50	João Batista Xavier de Souza
51	Joaquim de Sá
52	Joenir Abelardo Dalier Reis
53	José Carlos da Veiga
54	José Germano do Couto
55	Juarez Borges Pinheiro
56	Júlio César Vieitas
57	Jurenildo Santos Silva
58	Lacy Helena Pinheiro
59	Leccymar Patrício Narcísio
60	Leinaldo Rodrigues Araújo
61	Lies Silvestre Pinheiro
62	Lucíola Faria Goulart Alves
63	Luiz Cádio Soares e Silva
64	Luiz Mário Faria Neto
65	Lusimar dos Santos Silva
66	Magna Maria Araújo de Almeida
67	Manoel Faria Goulart e Outra
68	Manoel José de Campos
69	Manoel Rosalvo Macedo Campos
70	Marcos Antônio do Amaral
71	Maria Lúcia Faria Goulart
72	Nacy de Fátima Pinheiro da Silva
73	Paulo Acyr Faria Goulart
74	Paulo César Barbosa da Rocha
75	Rafael da Silva Araújo
76	Rilva Luiza de Araújo Faria
77	Romário Novaes
78	Romeu Pinto de Araújo
79	Romir Pinto Araújo
80	Ruy Escóssia da Veiga
81	Sebastião Wilson Macedo Campos
82	Sidimar Maximiliano de Oliveira
83	Sylvio Passos Macedo
84	Terezinha Izabel de Faria





<b>Nº</b>	<b>Famílias Cadastradas - Itaocara/RJ</b>
85	Umerson Nascimento da Rocha
86	Valdeir Oncleto de Faria
87	Valdeva da Silva
88	Vanilda de Azevedo Barboza
89	Waldecyr Ewaldo de Faria
90	Wanderley Petrônio de Faria
91	Willian Guimarães de Araújo
92	Zézio Escóssia da Veiga



<b>Nº</b>	<b>Famílias Cadastradas - Cantagalo/RJ</b>
1	Adalberto Pinheiro Jardim
2	Adelson do Couto Cabral
3	Adelson Faria de Araújo
4	Alair de Souza Ramos
5	Alcimar de Oliveira
6	Alcione Corrêa de Araujo
7	Aldovane do Couto Sá
8	Aleir Medeiros Passarelli e Manoela Lúcia da Silva Passarelli
9	Alexandre da Conceição Borges
10	Alexandro Estevam da Piedade
11	Alielson Faria de Araújo
12	Allan da Silva Faria
13	Aloísio Freuchard Robadey e outros
14	Altamiro Ilário
15	Amarildo do Couto Cabral
16	André Luiz Pinheiro da Silva
17	Ângela Maria Coelho de Araújo
18	Ângelo Rafael Passareli Rodrigues
19	Antônio Arthur Campos Teixeira
20	Antônio dos Santos Paula
21	Antônio José Coelho
22	Antônio Leal
23	Antônio Wilson Paula Coelho
24	Aristeu da Silva Faria
25	Armando Homem Martins
26	Carlindo Vasconcelos de Paula
27	Carlos Alberto Machado Coelho
28	Carlos Cesarino de Paula
29	Carlos Fernando de Oliveira
30	Claudemir de Oliveira
31	Clodoaldo Mulin
32	Clovis Faria Martins
33	Dejair Gomes da Cunha
34	Dilcimar de Paula Molim Pacheco
35	Dileno de Oliveira
36	Dionéia Faria de Araújo Faria
37	Dirceu Maximiliano de Oliveira
38	Dirlei da Silva Chermout
39	Djalma Feuchard Tardim
40	Dulvanir Araujo da Silva
41	Edigar Silva dos Santos
42	Edson Coelho Medeiros



<b>Nº</b>	<b>Famílias Cadastradas - Cantagalo/RJ</b>
43	Elizabeth de Araújo Duarte
44	Elma da Silva Coelho
45	Emanuela Teixeira Silva
46	Emerson Nascimento Duarte
47	Ernani Bastos
48	Fabiano Brum Soares
49	Francisco Nunes do Couto
50	Francisco Roque Duarte do Couto
51	Geraldo da Silva Ferreira
52	Gerri Luiz Vieira
53	Getúlio Moreira Vargas
54	Gildo Faria de Araújo
55	Gilma Coelho de Oliveira
56	Gilmar dos Santos Paula
57	Gilzon Heleno de Souza Pacheco e outro
58	Helena Molin Pacheco
59	Hélio de Souza Pacheco
60	Honório de Paula Coelho
61	Isabel Cristina Araújo F. Pereira
62	Ismênia de Melo Curty
63	Ivan Mulin
64	Jaelson do Couto Leal
65	Jailton Vitorino Vargas
66	Jayme Gerônimo Bastos
67	Jessé Araújo de Faria
68	João Batista da Silva
69	João Bento
70	João Roberto da Silva da Conceição
71	Joaquim Acácio de Souza Pacheco
72	Joaquim Leal
73	Joaquina Rodrigues Vitorino
74	Jorge Luiz Cosendey de Souza
75	Jorge Silva Araújo
76	José Antônio Alves dos Santos
77	José Antônio de Oliveira
78	José Cirledes do Couto
79	José Cosme Rosa dos Santos
80	José Pinto de Araujo
81	Josélia Passareli
82	Júlia da Conceição Coelho de Faria
83	Júlia Medeiros Mullin
84	Leda Figueira Coelho



<b>Nº</b>	<b>Famílias Cadastradas - Cantagalo/RJ</b>
85	Leda Quindeler Pereira
86	Lindomar Duarte do Couto
87	Luiz Cláudio de Almeida da Silva e outros
88	Luiz Cláudio Reis
89	Manoel Augusto de Faria e Elma de Araújo Faria
90	Márcio José Macedo Campos
91	Marco Izaías Coelho
92	Marconi Pinto Stróligo
93	Maria Duarte do Couto
94	Maria Emília da Silva
95	Maria Lopes Duarte
96	Maria Regina Ilário Vieira
97	Nailor Mulin de Souza
98	Neulça Coelho Leal
99	Nilton Francisco Pinheiro
100	Odete de Jesus
101	Osvaldino Gervânio da Silva
102	Oswaldo Lúcio da Silva
103	Otacília Gonçalves Coelho
104	Paulo de Carvalho Gama
105	Paulo Fernando Coelho Gama
106	Paulo Henrique Araújo de Faria
107	Pedro Sylvio Lutterbach
108	Prefeitura Municipal de Cantagalo
109	Reinaldo Coelho de Medeiros
110	Roberto Leal de Melo e outros
111	Rogério Coelho Gama
112	Rogério Rodrigues Lemos
113	Romeu de Paula Coelho
114	Roosivelt Duarte do Couto
115	Rosane Campos Teixeira e Solange Campos Teixeira
116	Ruy Cruz Campanati
117	Sebastião José dos Reis
118	Sérgio de Oliveira
119	Sérgio Ilário Vieira
120	Silvana Maria de Veiga Pedro
121	Sirley Consedey Oliveira de Souza
122	Thelma Pereira Pinto
123	Tiago Ribeiro de Araújo
124	Vagner Pedro Molin
125	Valceny Mulin
126	Vilma Mulin Pereira



<b>Nº</b>	<b>Famílias Cadastradas - Cantagalo/RJ</b>
127	Vilmar Molin
128	Vinícius da Conceição Rodrigues
129	Walter da Costa
130	Wanderley da Conceição Neves
131	Wilson Leandro Gonçalves
132	Wilson Lelis de Paula



<b>Nº</b>	<b>Famílias Cadastradas - Pirapetinga/MG</b>
1	Adalton Gonçalves de Almeida
2	Abigail Rosa Soares Pinto e Outros
3	Adalto Lima Ruback
4	Alessandro Gonçalves da Costa
5	Alex Fabson Jayme Costa e Outros
6	Altair José Moreira
7	Ana Maria Carneiro Cândido
8	André Rodrigues Brasil
9	Anilton Coelho da Costa
10	Antônio Alencar Gomes de Oliveira
11	Antônio dos Santos Gomes
12	Antônio Ribeiro da Silva
13	Antônio Teixeira Pinto
14	Augusto Ribeiro Taxa
15	Benedicta Ferreira Coelho
16	Benites Calassara Gomes
17	Calcidio Pereira da Silva
18	Carlos Alberto Câmara de Souza
19	Carlos Roberto Soares da Silva
20	Célio Andrade da Costa
21	Celso Andrade da Costa
22	Celso Ferreira Martins
23	Cesarina Pereira da Silva
24	Cleber Alves de Oliveira
25	Clovis Lucio Granja
26	Daliene de Mattos Alves
27	Dercilia Maria de Mattos
28	Diarci Pereira Gonçalves
29	Edinalva Gomes Perreira
30	Eli Enai de Oliveira Gomes
31	Eliseu Soares da Silva
32	Elizabeth Gomes Granja
33	Elsó de Mattos Alvez
34	Eneas Ferreira dos Santos
35	Enides Soares da Silva
36	Ercy Pereira da Silva
37	Espólio de André Jordão Fernandes
38	Espólio de Jacir Pereira da Silva
39	Fabio Silva de Souza
40	Fabrcio Lima Rubak
41	Fernando Dos Santos Gomes
42	Flávio Lopes de Mattos



<b>Nº</b>	<b>Famílias Cadastradas - Pirapetinga/MG</b>
43	Gerônimo Bonifácio Filho
44	Gilmar Freire de Souza
45	Gilsa Baptista Ruback
46	Haroldo Lomba Pereira
47	Honório de Paula Coelho
48	Ilsa Gomes Foli
49	Iracema Ana dos Santos
50	Irenita Gomes da Silva
51	Isael Teixeira Pinto
52	Iva Ribeiro da Costa
53	Ivone Isepon Page
54	Jacinto José Granja Junior
55	Jader da Silva Dos Santos
56	Jader Lima Ruback
57	Jaime Medeiros Dias
58	Jarbas Rodrigues Brasil Junior
59	Jesaías Gomes da Silva
60	Jesse Lima Gomes
61	João Antunes Ferreira e Outra
62	João Batista da Costa
63	João Batista Soares Brum
64	João dos Santos Gomes
65	João Miguel de Queiroz
66	Joaquim Dos Santos Gomes
67	Joaquim Olympio Ferreira
68	Jonatas Soares Brum
69	Jordino Martins Mendes
70	Josadaque Gomes da Silva
71	José Aroldo da Veiga
72	José de Andrade Rambalde
73	José Dos Santos Gomes
74	José Francisco Costa Amaral
75	José Francisco Moreira
76	José Ovidio Lima Ruback
77	José Venâncio Ferreira da Silva
78	Joseli Brito Sales
79	Jovelino Alves de Oliveira
80	Juarez Pereira da Silva
81	Eleandro de Matos Alves
82	Leilane do Carmo Andrade da Costa
83	Luzia Francisca da Silva
84	Marco Antônio da Silva Pinto



<b>Nº</b>	<b>Famílias Cadastradas - Pirapetinga/MG</b>
85	Marcos Rambalde Sobrinho
86	Marcos Soares Brum
87	Maria Gomes Colino
88	Maria Lúcia Gonçalves da Silva
89	Maria Rambaldi Granja
90	Maria Rosani Coelho da Silva
91	Maria Soares Brum
92	Marques Leir de Oliveira
93	Max Carlos Pinto da Silva
94	Messias Menegati Ribeiro
95	Moises Teixeira Gomes
96	Monique da Silva Santos
97	Natalino Ribeiro Tasca
98	Neide da Silva Santos
99	Nilceia de Andrade Costa
100	Nilton Franca Brandao
101	Nilva Gomes de Andrade
102	Odair José Gonçalves da Silva
103	Odilio Medeiros Dias
104	Orineia Gomes Inácio
105	Oseias Lopes de Mattos
106	Pedro Antônio Ferreira
107	Prefeitura Mun. de Pirapetinga
108	Raul Teixeira Gomes
109	Raully Teixeira Gomes
110	Renato Moreira
111	Rinaldo Pereira Lopes
112	Sebastião Miguel dos Santos
113	Sérgio Monção Brum
114	Vanderley Pereira da Silva
115	Waldemira Dos Santos Gomes
116	Wantuil Ribeiro de Andrade
117	Welington da Cruz de Matos
118	Wendel da Luz Valentim
119	Wilson Teixeira da Silva





<b>Nº</b>	<b>Famílias Cadastradas - Ilhas</b>
1	Acyr Pires Filho
2	Ademir Dias da Cunha
3	Alex Ferreira Viana
4	Alvecy Gulineli
5	Amarildo Claro Correia
6	Antônio Gomes da Cunha
7	Arivaldo de Almeida
8	Carlos Magno Gabri
9	Claubir de Almeida Marques
10	Claudimar da Costa Lima
11	Ederval Maia Câmara (empregado)
12	Elias Rodrigues Câmara
13	Felipe Araújo Correia
14	Gilmar Cordeiro Pinheiro
15	Grimaldo Rufino da Silva
16	Heleno do Couto Araújo
17	Hélio Rodrigues
18	Hernandes Sá de Araújo
19	José Américo Meirelles
20	José Marcelo Ludtke de Melo
21	José Ricardo Laureado Resende
22	Juarez Cabral do Amaral
23	Lauro José Afonso
24	Manoel José Gonçalves Rocha
25	Maria Lúcia Pinheiro da Silva
26	Oreci Gabri
27	Rafael Gomes Pinto (morador e empregado)
28	Raquel Oliveira Aguiar
29	Renato Dias da Cunha
30	Rozalvo Gabri
31	Sylvio Henrique Claro Correia
32	Valcira Gabri de Souza
33	Valdeci de Souza Gabri
34	Valdeir Oncleto de Faria
35	Valter Rodrigues Câmara



<b>Nº</b>	<b>Famílias Cadastradas - São Sebastião da Cachoeira</b>
1	Adilson Gonçalves Andrade
2	Alair Tavares da Silva
3	Alcir Leal Fernandes
4	Alice Maria Ferreira
5	Ana Maria da Silva
6	Andrea Botelho de Almeida
7	Cilzia Fernandes Machado
8	Deuzelena José Raimundo
9	Elecê Martins Gonçalves
10	Elisângela da Silva Magalhães
11	Elizabeth Ufer Miguez da Costa e outros
12	Ênio Pereira da Silva
13	Enoc Borges do Couto
14	Enoc Borges do Couto
15	Fábio Migueis Pinheiro
16	Flávio de Matos Fernandes
17	Geraldo José Claro
18	Gumercindo Sabino
19	Igreja Assembléia de Deus
20	Jarbas Rodrigues Brasil
21	João Barbosa de Castro
22	Jorge Barbosa de Castro
23	José Aroldo da Veiga
24	Josme Salvador Moreira
25	Luiz Paulino Jacinto
26	Madalena Botelho de Castro
27	Malvina Ramos Braga
28	Maria Aparecida Simões Cordeiro
29	Maria Justina Jordão
30	Maria Lúcia Pinheiro da Silva
31	Melice Leal Fernandes
32	Paróquia de Santo Antônio de Pádua
33	Pedro José Ferreira
34	Prefeitura Municipal de Santo Antônio de Pádua
35	Roberto José Ferreira
36	Sebastião Barbosa Filho
37	Solange Faria Araújo
38	Thiago Antônio Simões Cordeiro



**ANEXO VI - Memórias de Reunião com Pescadores (digital)**



UHE ITAOCARA S.A.

PROGRAMA DE GESTÃO AMBIENTAL - PGA

RELATÓRIO CONSOLIDADO FASE PRÉ OBRA

---

# ANEXO 4.30.4.7

## Relatório de acompanhamento dos beneficiários



# Registro de Acompanhamentos dos Beneficiários após a mudança UHE Itaocara I



## APRESENTAÇÃO

A Condicionante 2.18 da Licença Prévia n 428/2011 prevê para o Programa de acompanhamento da População Atingida da UHE Itaocara I a criação dos seguintes subprogramas:

- a) Subprograma de Apoio a Reinserção da População Diretamente Atingida;
- b) Subprograma de Monitoramento da População Diretamente Atingida;

Para atendimento destas condicionantes e conforme ações previstas no Projeto Básico Ambiental – PBA, a equipe técnica envolvida no referido Programa vem acompanhando as famílias já remanejadas, que outrora residiam na área destinada ao canteiro de obras da UHE Itaocara I.

A situação ocupacional das famílias identificadas no canteiro de obras, que totalizam 84 núcleos familiares, está assim distribuída: 34 são proprietários, 31 não proprietários e 14 ocupantes de ilhas, sendo estes também considerados não proprietários.

Até o momento foram concretizadas as seguintes negociações:

- ✓ 01 indenização pecuniária para proprietário;
- ✓ 01 indenização de benfeitoria para não proprietário;
- ✓ 04 Cartas de Crédito para não proprietários residentes;
- ✓ 03 áreas arrendadas pela UHE Itaocara S.A.;
- ✓ 01 pagamento de cessação de atividade para não proprietário, não residente.

Dentro deste contexto, até o momento, então, foram remanejadas 05 famílias de não-proprietários, que então residiam na área destinada ao futuro canteiro de obras.

Com o objetivo de acompanhar as famílias remanejadas verificando o grau de adaptação e a renda familiar após o remanejamento, foram realizadas visitas domiciliares de acompanhamento na nova residência, as quais estão descritas a seguir.



## Família 1

<b>Beneficiários:</b> Irineu Thomé e Família
<b>Objetivo:</b> Acompanhar adaptação da família na nova residência
<b>Novo endereço:</b> Rua Olint Bairral, nº 638, distrito de Porto das Barcas, município de Aperibé/RJ.
<b>Endereço originário do beneficiário:</b> AP 015 - Sítio Boa Vista, sem nº, Zona Rural de Aperibé/RJ
<b>Participantes:</b> Equipe do Posto de Atendimento Social: Helena Marletta de Almeida, Samira dos Santos Nunes, Marcela Nogueira, Elaine de Almeida e Cleci Biedacha; Beneficiários: Irineu Thomé e Janice Ferreira Thomé.
<b>Data da Mudança:</b> 22 de março de 2016.
<b>HISTÓRICO DA FAMÍLIA</b>
<p>A família composta pelo casal, Sr. Irineu Thomé e Sra. Janice Ferreira Thomé, ambos aposentados, a filha Rosiléia Ferreira Thomé, doméstica, e o neto Leonardo Thomé do Espírito Santo, estudante, sempre ocuparam o imóvel, tendo o Sr. Irineu nascido no local, sendo que devido a idade avançada deste, nos últimos anos a família utilizava o imóvel somente para fins de moradia, não dispendendo qualquer ônus pela ocupação, pois a casa foi cedida desde quando foram residir e trabalhar no loc</p> <p>Por estarem nesta condição de não proprietário sem atividade produtiva, mas residente em imóvel a ser adquirido pela UHE Itaocara, onde perderiam a condição de moradia, foram beneficiados com uma Carta de Crédito no valor de R\$ 75.279,17 (setenta e cinco mil, duzentos e setenta e nove reais e dezessete centavos).</p> <p>Em novembro de 2015, ocasião em que o benefício foi apresentado à família, informou que já disponibilizavam de um terreno na localidade de Porto da Barcas e estavam iniciando a construção de uma casa. Em razão desta informação, a empresa concordou em repassar o valor do benefício para a construção da referida casa. Todo o processo pertinente à construção da casa teve o apoio técnico da empresa.</p>

## ATIVIDADES DESENVOLVIDAS

Em 22 de março de 2016 ocorreu a mudança da família para o novo imóvel e a equipe da UHE Itaocara acompanhou a mudança, tendo inclusive participado na contratação do caminhão para efetuar a mudança do mobiliário.

Visita Técnica 1:

Data: 19 de maio de 2016.

A equipe do Posto de Atendimento Social - PAS, na ocasião representada pelas assistentes sociais: Helena Marletta de Almeida e Samira dos Santos Nunes, realizou a primeira visita técnica de acompanhamento da família do Sr. Irineu Thomé, a fim de identificar a adaptação aos novos modos de vida.

Ao serem questionados sobre a adaptação ao local, sinalizaram a dificuldade que tiveram no primeiro momento devido ao barulho, mas atualmente já se acostumaram e estão satisfeitos com a nova realidade, principalmente pela proximidade com o trabalho da filha, Sra. Rosiléia Ferreira Thomé, com o colégio do neto, Leonardo Thomé do Espírito Santo, além ainda da nova residência da mãe, Sra. Eulália da Conceição Silva que continuou sendo vizinha.



Assistentes sociais sendo recebidas pela família.

A moradia é composta de 01 sala, 01 cozinha, 03 quartos, 01 banheiro, 01 área de serviço e 01 quintal na frente. (Conforme fotos ilustrativas).



Sala



Cozinha





Quarto da Sra. Janice e Sr. Irineu



Quarto do Leonardo



Quarto da Sra. Rosiléia



Banheiro



Área de serviço



Quintal na frente da casa

Visita Técnica 2

Data: 31 de maio de 2017.



Nesta ocasião, estavam em casa somente a Sra. Janice e o neto Leonardo. O Sr. Irineu encontrava-se na casa do sogro, Sr. Hildebrando, que reside próximo. Conversamos com ele mais tarde, na casa do Sr. Hildebrando.

A Sra. Janice relatou que a família se adaptou rapidamente na nova comunidade e que um dos aspectos mais positivos está sendo o acesso a serviços, facilitando o deslocamento ao trabalho da filha e o acesso do neto para os estudos, que inclusive, passou no vestibular, cursando Pedagogia em Itaocara, na Universidade Estadual do Noroeste Fluminense - UENF.

A Sra. Janice comentou ainda que está com problemas de pressão arterial, que não procurou médico e sim um farmacêutico, o qual indicou medicamento. A equipe orientou a procurar o médico do Posto de Saúde na comunidade para verificar se o medicamento prescrito está correto e surtindo o efeito necessário. Ela concordou em procurar o médico.

O Sr. Irineu também relatou que se adaptou muito bem na comunidade.

### **Conclusão:**

Esta família residia na área rural deste mesmo município e já pretendia residir neste novo local, inclusive já tendo adquirido o terreno e iniciado a construção da casa quando foram beneficiados com a carta de crédito.

A situação financeira e familiar permanece inalterada. Ambos são aposentados e não desenvolvem atividade produtiva há alguns anos. Residem com a filha Rosiléia, que continua trabalhando como doméstica e com o neto, Leonardo, estudante.

Quanto a condição socioespacial, estão mais próximos à acessos à educação, saúde, transporte e comércio.

Não desenvolvem atividades culturais ou de lazer.

A rede de amizades não sofreu interferência porque na área rural contavam com poucos vizinhos e a mãe da Sra. Janice, continuou residindo próximo a ela.

Diante o exposto, neste momento a família pode ser avaliada com um ótimo grau de satisfação, adaptação e condição socioeconômica.

## **Família 2**

**Beneficiários:** Hildebrando de Souza Berriel e sua esposa

**Objetivo:** Acompanhar adaptação da família na nova residência



**Novo endereço:** Rua Projetada B, lote 37, Quadra F, loteamento Figueira Bairral, Porto das Barcas, Aperibé/ RJ.

**Endereço originário do benefício:** AP 020 – Sítio Retiro Saudoso, Área rural de Aperibé/ RJ

**Participantes:** Equipe do Posto de Atendimento Social: Helena Marletta de Almeida e Samira dos Santos Nunes; Beneficiários: Hildebrando de Souza Berriel e Eulália da Conceição Silva.

**Data da mudança:** 21 de março de 2016

### HISTÓRICO DA FAMÍLIA

O casal Hildebrando de Souza Berriel e Eulália Conceição da Silva, são idosos, aposentados e residiam na zona rural do município de Aperibé/RJ, mais especificamente na AP 020, imóvel este que será utilizado pela UHE Itaocara para instalar o canteiro de obras da referida usina. Residiam em imóvel cedido pela proprietária, Sra. Maria Elízia Dias, confrontante ao usado pela filha Janice de Souza Berriel, também remanejada e que presta auxílio ao casal idoso.

Por estarem na condição de não proprietários residentes, receberam benefício através da Carta de Crédito no valor de R\$ 89.102,47 (oitenta e nove mil, cento e dois reais e quarenta e sete centavos).

A apresentação do benefício contou com a participação da filha Janice e do genro Irineu, que externaram interesse em continuar mantendo a proximidade de moradia entre as duas famílias devido aos cuidados que os pais necessitam.

### ATIVIDADES DESENVOLVIDAS

Visita Técnica 1:

Data: 21 de março de 2016.

A equipe do Posto de Atendimento Social - PAS, realizou a primeira visita técnica de acompanhamento à família do Sr. Hildebrando de Souza Berriel com a finalidade de identificar a adaptação da família aos novos modos de vida.

A moradia é composta de 02 quartos, 01 sala, 01 cozinha, 01 banheiro, 01 despensa e 01 área de serviço externa. (Conforme fotos ilustrativas).



Fachada da casa

Sala



2016-05-19 10:47:48  
Cozinha



2016-05-19 10:49:21  
Quarto do casal



2016-05-19 10:49:57  
Quarto



2016-05-19 10:50:00  
Banheiro

Para diminuir a entrada de sol no local, a família construiu, por conta própria, um telhado na parte externa da cozinha (conforme fotos ilustrativas a seguir).



2016-05-19 10:48:04



2016-05-19 10:48:41



Telhado na parte externa

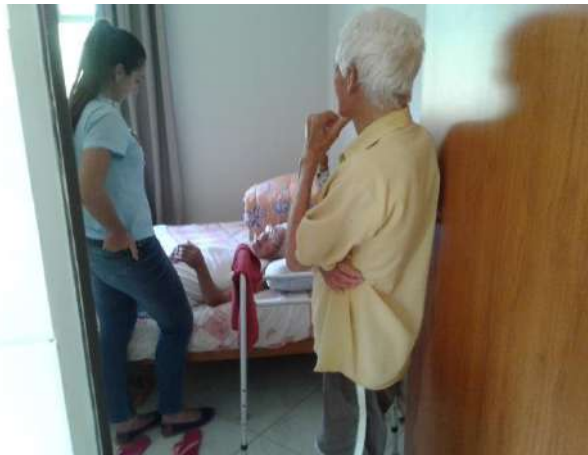
Vazamento após a construção do telhado

Por fim, o casal relatou que têm se adaptado bem a nova residência estando muito satisfeitos com as novas condições de moradia, e a Sra. Eulália informou com entusiasmo que já conseguiu visitar a nova residência da filha, Sra. Janice, tendo passado o dia das mães juntas.

#### Visita Técnica 2

Data: 29 de agosto de 2016.

A equipe do Posto de Atendimento Social - PAS, esteve novamente através de visita, realizando o acompanhamento da família do Sr. Hildebrando de Souza Berriel.



Durante a visita a família relatou que tem se adaptado bem a nova casa, bem como, as novas condições de vida, relataram que a proximidade do Posto de Saúde do Porto das Barcas facilitou o acesso deles à saúde, que têm recebido a visita dos agentes de saúde.

A Sra. Eulália se queixou que vem sentindo muita tonteira e por isso tem ficado grande parte do dia deitada repousando.

Observou-se que a casa se encontra em bom estado de conservação (conforme fotos a seguir).



Cozinha

Sala



### Visita Técnica 3.

Data: 31 de maio de 2017

A equipe do Posto de Atendimento Social - PAS, novamente realizou a visita ao casal. Nesta ocasião a Sra. Eulália estava na parte externa da casa tomando sol e também estava presente além do casal, o genro, Irineu Thomé. Relataram que devido a uma pneumonia, a Sra. Eulália esteve hospitalizada por alguns dias em Itaocara.

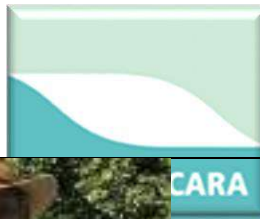
Idosos, aposentados, declaram e demonstram estar bem satisfeitos com a nova casa e localidade, pois o Sr. Hildebrando é quem faz as compras de feira (frutas e verduras), e se desloca a pé para esta atividade.

### **Conclusão:**

A situação socioeconômica do casal permanece inalterada, entretanto a situação socioespacial teve uma melhoria significativa no que se refere a distância ao acesso à saúde, ao comércio, serviços e também à casa da filha, Sra. Janice que os acompanha continuamente.

Diante o exposto, verifica-se que com o benefício recebido, a família vem apresentando ascensão na qualidade de vida.

A seguir foto da família na ocasião da visita.



### Família 3

<b>Beneficiário:</b> Alexandre da Silva Pereira e Família
<b>Objetivo:</b> Acompanhar adaptação da família na nova residência
<b>Novo endereço:</b> Rua Projetada, térreo, Bairro Sobradinho, (rua que liga o bairro Sobradinho ao bairro Cidade Nova, ao lado da Liquigás)
<b>Endereço originário do benefício:</b> Sítio Boa Vista, Aperibé/ RJ
<b>Participantes:</b> Equipe do Posto de Atendimento Social: Helena Marletta de Almeida e Samira dos Santos Nunes; Beneficiário: Ana Cristina Sá da Silva Pereira
<b>Data da Mudança:</b> 12/12/2015.
<b>HISTÓRICO DA FAMÍLIA</b>
<p>A Família, composta pelo casal, Alexandre da Silva pereira e Ana Cristina Sá da Silva Pereira e os filhos Cristian Sá da Silva Pereira e Raísa Sá da Silva Pereira, residia no Sítio Boa Vista na área rural de Aperibé, mais especificamente na propriedade AP 011, que documentalmente pertence a mãe do Sr. Alexandre, Sra. Nilta da Silva M. Pereira.</p> <p>Apesar de utilizarem o imóvel somente para fins de moradia, uma vez que o casal desenvolvia atividade produtiva fora do imóvel e a renda proveniente vinha da profissão, dela como professora e dele como pedreiro, a casa da AP 11 em que residiam foi construída por eles.</p> <p>Por estarem residindo em imóvel definido como canteiro de obras da UHE Itaocara, conforme os critérios de elegibilidade para o remanejamento, foi necessária a realocação da família, recebendo indenização pecuniária pela casa no valor de R\$ 162.566,90 (cento e sessenta e dois mil, quinhentos e sessenta e seis reais e noventa centavos) e R\$ 9.600,00 (nove mil e seiscentos reais) referente a auxílio moradia.</p>



A mudança teve o acompanhamento da equipe do PAS e ocorreu no dia 12 de dezembro de 2015, para uma residência alugada na cidade de Itaocara/ RJ, no endereço descrito acima.

### ATIVIDADES DESENVOLVIDAS

#### Visita Técnica 1

Data: 25 de janeiro de 2016.

A Sra. Ana Cristina relatou que houve avarias nos móveis do quarto dos filhos durante a mudança. Relatou que o esposo e os filhos têm se adaptado bem a nova residência, mas que ela ainda está se adaptando.

Quando questionada se já haviam encontrado uma residência para ser comprada, informou que adquiriram recentemente a casa onde estão residindo, assim a família hoje não reside mais de aluguel.

A moradia é composta de 03 quartos, 01 sala, 01 cozinha, 01 banheiro, 01 área de serviço e 01 garagem. (Conforme fotos ilustrativas).



Fachada da casa



Sala



Cozinha



Quarto do casal

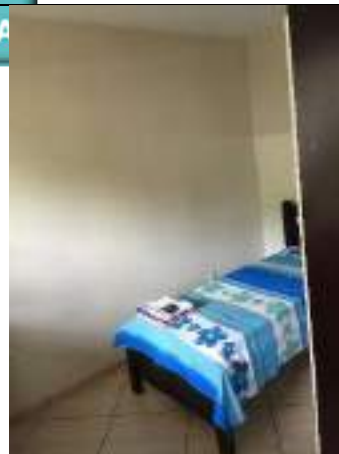




UHE ITAOCARA



Quarto da filha



Quarto do filho

### **Conclusão:**

Apesar de a família ter adquirido imóvel próprio e estarem residindo em local de melhor acesso à escola e equipamentos sociais, a família não apresenta satisfação na mudança para o centro urbano.

### **Família 04**

<b>Beneficiário:</b> Edimar Machado da Silva
<b>Objetivo:</b> Acompanhar adaptação da família na nova residência
<b>Novo endereço:</b> Estrada Municipal que liga Aperibé à Japona, Quadra 03, Lote 01, Aperibé/ RJ
<b>Endereço originário do benefício:</b> AP 025 - Fazenda Boa Vista, Zona Rural Aperibé/ RJ
<b>Participantes:</b> Equipe do Posto de Atendimento Social: Helena Marletta de Almeida, Mayra Fuly Pinto, Samira Nunes, Elaine de Almeida e Cleci biedacha. Beneficiário: Edimar Machado da Silva
<b>Data da mudança:</b> junho de 2016
<b>HISTÓRICO DA FAMÍLIA</b>
O Senhor Edimar, solteiro, residiu por 12 anos na propriedade AP 025, Fazenda Boa Vista, na área rural de Aperibé, em propriedade que pertence a Furnas Centrais Elétricas S/A. A casa onde residia era compartilhada com a família do Sr. José Luiz da Silva, ocupando 01 quarto no local.
Em razão da construção da UHE Itaocara I, por estar residindo em área definida como canteiro de obras e perder sua condição de moradia, conforme os critérios estabelecidos pela UHE Itaocara I, foi beneficiado através de uma Carta de Crédito no valor de R\$ 65.940,51 (sessenta e cinco mil, novecentos e quarenta reais e cinquenta e um centavos).
Por estar residindo de favor, não tinha mobiliário, somente uma cama e um armário, sendo que ele transportou somente o armário, deixando a cama, pois segundo ele, iria adquirir outra. A mudança ocorreu por conta própria e contou com a ajuda de amigos, apesar de a empresa ter lhe oferecido o serviço de transporte para seus pertences.



## ATIVIDADES DESENVOLVIDAS

Visita Técnica 1

Data: 23 de junho de 2016

A mudança ocorreu dias antes da visita da equipe e no momento desta visita observou-se que o Sr. Edimar comprou um fogão, uma geladeira e uma cama usados e levou de sua antiga moradia apenas um guarda roupas. No momento da visita o fogão encontrava-se sem a instalação de gás.

A moradia é composta de 01 quarto, 01 cozinha, 01 banheiro e 01 área de serviço. (Conforme fotos ilustrativas).



Fachada da casa



Quarto



Área de serviço

Sr. Edimar demonstrou certa resistência em instalar-se na nova moradia, e pelo observado na visita, atualmente, só está dormindo no local. Portanto, faz-se necessário acompanhar



o referido senhor de forma mais recorrente para auxiliar em sua adaptação à nova moradia.

#### Visita Técnica 2

Data: 31 de maio de 2017

Como previsto, por tratar-se de horário comercial, o Sr Edimar estava trabalhando, mas o objetivo principal da visita era verificar se a casa estava sendo habitada. Foi conversado com a irmã, que é vizinha, e esta confirmou que ele passou a morar definitivamente, onde permanece inclusive nos finais de semana e se desloca diariamente até o local de trabalho. Para o deslocamento, utiliza a motocicleta. Fomos até o local de trabalho, entretanto houve um desencontro e devido a isto, foi agendada nova visita para verificar a questão produtiva.

#### Visita Técnica 3

Data: 30 de junho de 2017.

Com objetivo de verificar as condições produtivas, a equipe técnica esteve na AP 110, onde o Sr. Edimar tem arrendado uma área de 0,50 hectares e cultiva olerícolas em sistema de parceria. Da produção 15 % destina-se a pagamento desse arrendamento.

Plantou jiló em 0,20 ha, quiabo em 0,15 ha e ao redor hortaliça e frutas para consumo. O plantio de jiló está na fase inicial de produção sem frutificação. Os tratos culturais estão sendo realizados tais como: controle de doenças e pragas com aplicação de defensivos, controle de plantas daninhas através de capinas e tutoramento nas plantas com bambu. Esse plantio dispõe de sistema de irrigação localizada. O plantio de quiabo é uma área que ele aumentou, visto que a experiência anterior com a cultura segundo o mesmo foi bastante lucrativa. Esse plantio está na fase de plântula e dispõe de sistema de irrigação por aspersão.

O Sr. Edimar informou que para atender essa demanda hídrica das culturas foi necessário ampliar o açude que já existia e a captação de água é feita por moto-bomba elétrica.

O custo de produção contabilizados segundo o referido senhor nessa fase inicial do plantio das culturas foram: 1600 mudas de jiló a R\$ 240,00, 1,5kg de semente de quiabo a R\$180,00 variedade *Esmeralda*, adubação 3 sacos R\$ 300,00.

Abaixo mapa com áreas de produção e áreas de cultivo.



O Sr. Edimar faz um deslocamento de 9,6 km de sua casa até a propriedade AP110 onde desenvolve atividade agrícola, com tempo aproximado de 15 minutos de motocicleta, veículo o qual tem para locomover.



## Conclusão

Na ocasião da atualização cadastral o Sr. Edimar trabalhava em propriedades próximas na condição de diarista, recebendo R\$ 70,00 por dia. A renda mensal declarada naquela ocasião foi de R\$ 1.500,00 de prestação de serviços.

Diante do exposto levando em consideração que os plantios de quiabo e jiló estão na fase de desenvolvimento, ou seja, sem frutificação, não foi possível calcular a renda mensal, entretanto o mesmo informou que na safra anterior de quiabo o rendimento líquido foi aproximadamente R\$1000,00 por semana.

## Família 5

<b>Beneficiários: Jose Luis da Silva</b>
<b>Objetivo:</b> Acompanhar adaptação da família na nova residência
<b>Novo endereço:</b> Rua Jose de Souza Fagundes S/N Curva dos Fagundes, Aperibé/RJ.
<b>Endereço originário do benefício:</b> AP 025 – Estrada Aperibé – Porto das Barcas, sem nº, Zona Rural de Aperibé/RJ
<b>Participantes:</b> Equipe do Posto de Atendimento Social: Cleci Biedacha e Marcela Nogueira; Beneficiários: Jose Luís da Silva e Valda de Souza da Silva.
<b>Data da Mudança:</b> Não mudou ainda

## HISTÓRICO DA FAMÍLIA

O casal residia há mais de 30 anos no imóvel que pertence à Furnas, localizado na área de futuro Canteiro de Obras da UHE Itaocara.

A Sra. Valda não desenvolve atividades econômicas direta e tem como função, sem remuneração, por meio período, tomar conta da neta, na cidade de Aperibé e revende perfumaria com pronta entrega e através de catálogos. O Sr. José Luís desenvolve atividades olerícolas no próprio imóvel.

Por estar na condição de não proprietário residente, que utiliza o imóvel com atividades produtivas, conforme os critérios estabelecidos pela UHE Itaocara, foi beneficiado com carta de crédito no valor de R\$ 103.460,01 (cento e três mil, quatrocentos e sessenta reais e um centavo). Após receber o benefício, a família optou em adquirir um lote localizado na Curva dos Fagundes, município de Aperibé/RJ, distante aproximadamente 11 km de onde residem e lá construir uma casa.

Com a conclusão da construção da casa, o casal solicitou autorização à empresa para permanecer no imóvel (AP 025) até o início da construção da UHE Itaocara. A empresa autorizou e o casal permanece residindo no local, uma vez que o Projeto da UHE Itaocara não foi inicializado. Foi celebrado um contrato de comodato entre as partes para uso e continuação de permanência no imóvel.



A empresa fez um laudo técnico sobre Lucro Cessante das atividades produtivas do Sr. José Luís no valor de R\$ 14.190,63 (quatorze mil, cento e noventa reais e sessenta e três centavos) e conforme o contrato, a última, ou seja, a 5ª parcela será paga até 30 dias após a desocupação do imóvel por ele ocupado. As demais parcelas foram efetuadas.

### ATIVIDADES DESENVOLVIDAS

#### Visita Técnica 1

Data: 31 de maio de 2017

A casa construída está finalizada, com novo mobiliário e a Sra. Valda permanece nesta somente nos finais de semana ou quando necessário, mas tem como residência principal a AP 025 onde foram cadastrados.

Ela continua sem um trabalho fixo e ele trabalhando com olerícolas, sendo que ampliou a área de plantio.

A Sra. Valda reclamou que as despesas aumentaram, pois tem que pagar a fatura de energia elétrica e água da outra casa e que recebia o bolsa família, mas foi cortado.

As fotos a seguir ilustram a casa que ocupam e a nova casa.



#### Visita Técnica 2

Data: 03 de julho de 2017.

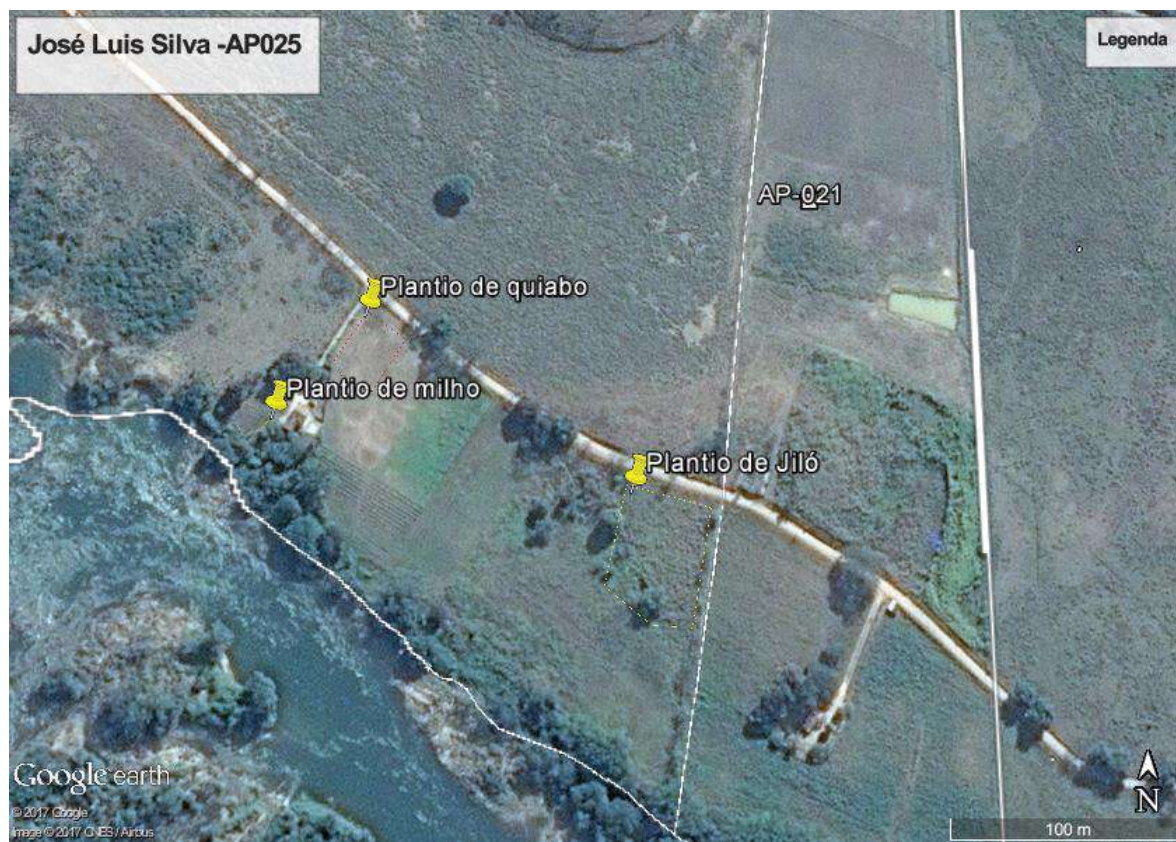
Atualmente o Sr. Jose Luís está com plantio em uma área de 0,28 hectares devido a demanda de mercado e a fatores climáticos na região. Nessa época do ano, junho/julho, as baixas temperaturas influenciam na baixa produção de olerícolas.

Nessa área de 0,28 hectares, há plantio de jiló em 0,20 ha, milho em 0,10 ha e quiabo em 0,07 ha. O plantio de jiló está na fase inicial de produção, segundo a informação do Sr. José Luís estão sendo colhidas 5 caixas por semana e comercializadas na CEASA-RJ. A logística da venda é feita por um “atravessador” que paga a caixa de jiló a R\$13,00. O



plantio de milho está na fase de colheita e o plantio de quiabo está no final de safra, sendo colhidas duas caixas por semana. Os tratos culturais do plantio estão sendo feitos.

Mapa com áreas de produção.



A renda mensal obtida da produção de olerícolas segundo o Sr. José Luís é de aproximadamente R\$ 500,00, devido uma cultura já estar no final da safra e a outra no início da safra.

Registro fotográfico da área de plantio





### Conclusão:

Por continuarem residindo e trabalhando no mesmo local, a situação socioeconômica e socioespacial permanece inalterada.

COMPROMISSOS	RESPONSÁVEIS
- Realizar novas visitas para acompanhar as mudanças psicossociais e econômicas ocorridas em consequência da mudança.	- Equipe do PAS
<b>Assinaturas:</b>	
_____ Elaine Almeida	_____ Cleci Biedacha





Itaocara, 14/09/2017.

UHE ITAOCARA



UHE ITAOCARA S.A.

PROGRAMA DE GESTÃO AMBIENTAL - PGA

RELATÓRIO CONSOLIDADO FASE PRÉ OBRA

---

# ANEXO 4.30.4.8

## Memórias de reunião



Itaocara, 30 de junho de 2011

Nossa correspondência: 088/ IT / 2011 - AMB

A

APPROSAP  
Rua Tobias Gomes da Costa, 215 – Bairro: Farol  
Santo Antônio de Pádua - RJ

Ilmo. Sr. José Francisco Melo

Referência: Consórcio UHE Itaocara

Assunto:

### Memória de Reunião

Prezado Senhor,

Vimos por meio desta, conforme previamente acertado, apresentar-lhes a memória da reunião realizada entre o Consórcio UHE Itaocara, a Colônia de Pescadores Z-21 e representantes das associações de pescadores do entorno do reservatório, no dia 13 de junho de 2011, na Cabana do Peixe Frito, em Itaocara.

Informamos ainda, que nossa próxima reunião de trabalho será realizada no dia 06 de julho de 2011, quarta-feira às 10 horas na Cabana do Peixe Frito. Entraremos em contato para os acertos referentes ao transporte dos participantes até o local da reunião.

Agradecemos antecipadamente a atenção despendida, e colocamo-nos à disposição para prestar quaisquer esclarecimentos que sejam necessários.

Atenciosamente,

  
Redelvim Dumont Neto  
Coordenador de Meio Ambiente  
Consórcio UHE Itaocara

*Realiz. 01/11/2011*  
*JOSÉ FRANCISCO MELO*



Itaocara, 30 de junho de 2011

Nossa correspondência: 088/ IT / 2011 - AMB

À

Associação de Pescadores de Pedra Furada  
Pedra Furada – Pirapetinga – MG

Ilmo. Sr. Antônio Teixeira Pinto

Referência: Consórcio UHE Itaocara

Assunto:

### Memória de Reunião

Prezado Senhor,

Vimos por meio desta, conforme previamente acertado, apresentar-lhes a memória da reunião realizada entre o Consórcio UHE Itaocara, a Colônia de Pescadores Z-21 e representantes das associações de pescadores do entorno do reservatório, no dia 13 de junho de 2011, na Cabana do Peixe Frito, em Itaocara.

Informamos ainda, que nossa próxima reunião de trabalho será realizada no dia 06 de julho de 2011, quarta-feira às 10 horas na Cabana do Peixe Frito. Entraremos em contato para os acertos referentes ao transporte dos participantes até o local da reunião.

Agradecemos antecipadamente a atenção despendida, e colocamo-nos à disposição para prestar quaisquer esclarecimentos que sejam necessários.

Atenciosamente,

Redelvin Dumont Neto  
Coordenador de Meio Ambiente  
Consórcio UHE Itaocara

Recebido 1-7-2011  
Antônio Teixeira Pinto



Itaocara, 30 de junho de 2011

Nossa correspondência: 088/ IT / 2011 - AMB

À

Associação de Pescadores Artesanais de Santo Antônio de Pádua  
Paraoquena – Santo A. de Pádua - RJ

Ilmo. Sr. Valdecir de Souza

Referência: Consórcio UHE Itaocara

Assunto:

### Memória de Reunião


Prezado Senhor,


Vimos por meio desta, conforme previamente acertado, apresentar-lhes a memória da reunião realizada entre o Consórcio UHE Itaocara, a Colônia de Pescadores Z-21 e representantes das associações de pescadores do entorno do reservatório, no dia 13 de junho de 2011, na Cabana do Peixe Frito, em Itaocara.

Informamos ainda, que nossa próxima reunião de trabalho será realizada no dia 06 de julho de 2011, quarta-feira às 10 horas na Cabana do Peixe Frito. Entraremos em contato para os acertos referentes ao transporte dos participantes até o local da reunião.

Agradecemos antecipadamente a atenção despendida, e colocamo-nos à disposição para prestar quaisquer esclarecimentos que sejam necessários.

Atenciosamente,

  
Redelvim Dumont Neto  
Coordenador de Meio Ambiente  
Consórcio UHE Itaocara

recebido 02/07/2011  




Itaocara, 30 de junho de 2011

Nossa correspondência: 088/ IT / 2011 - AMB

À

Associação de Pescadores de São Sebastião do Paraiba  
São Sebastião do Paraiba - Cantagalo - RJ

Ilmo. Sr. Ernane Bastos

Referência: Consórcio UHE Itaocara

Assunto:

### **Memória de Reunião**


Prezado Senhor,

Vimos por meio desta, conforme previamente acertado, apresentar-lhes a memória da reunião realizada entre o Consórcio UHE Itaocara, a Colônia de Pescadores Z-21 e representantes das associações de pescadores do entorno do reservatório, no dia 13 de junho de 2011, na Cabana do Peixe Frito, em Itaocara.

Informamos ainda, que nossa próxima reunião de trabalho será realizada no dia 06 de julho de 2011, quarta-feira às 10 horas na Cabana do Peixe Frito. Entraremos em contato para os acertos referentes ao transporte dos participantes até o local da reunião.

Agradecemos antecipadamente a atenção despendida, e colocamo-nos à disposição para prestar quaisquer esclarecimentos que sejam necessários.

Atenciosamente,

  
Redelvim Dumont Neto  
Coordenador de Meio Ambiente  
Consórcio UHE Itaocara

Recebi 04/10/2011  
Ernani Bastos



Itaocara, 30 de junho de 2011

Nossa correspondência: 088/ IT / 2011 - AMB

À

Colônia de Pescadores Z-21  
Rua Sacramento nº347 – Centro  
CEP: 28400-000 – São Fidélis

Ilmo. Sr. Sirley de Souza Omelas

Referência: Consórcio UHE Itaocara

Assunto:

### Memória de Reunião

Prezado Senhor,

Vimos por meio desta, conforme previamente acertado, apresentar-lhes a memória da reunião realizada entre o Consórcio UHE Itaocara, a Colônia de Pescadores Z-21 e representantes das associações de pescadores do entorno do reservatório, no dia 13 de junho de 2011, na Cabana do Peixe Frito, em Itaocara.

Informamos ainda, que nossa próxima reunião de trabalho será realizada no dia 06 de julho de 2011, quarta-feira às 10 horas na Cabana do Peixe Frito. Entraremos em contato para os acertos referentes ao transporte dos participantes até o local da reunião.

Agradecemos antecipadamente a atenção despendida, e colocamo-nos à disposição para prestar quaisquer esclarecimentos que sejam necessários.

Atenciosamente,

Redelvim Dumont Neto  
Coordenador de Meio Ambiente  
Consórcio UHE Itaocara

13/06/2011  
Paulo José de Souza



Itaocara, 30 de junho de 2011

Nossa correspondência: 088/ IT / 2011 - AMB

À

Associação de Pescadores de Porto dos Santos  
Porto Marinho  
Itaocara - RJ

Ilmo. Sr. Josias Sabino Pinto de Faria

Referência: Consórcio UHE Itaocara

Assunto:

### Memória de Reunião


Prezado Senhor,

Vimos por meio desta, conforme previamente acertado, apresentar-lhes a memória da reunião realizada entre o Consórcio UHE Itaocara, a Colônia de Pescadores Z-21 e representantes das associações de pescadores do entorno do reservatório, no dia 13 de junho de 2011, na Cabana do Peixe Frito, em Itaocara.

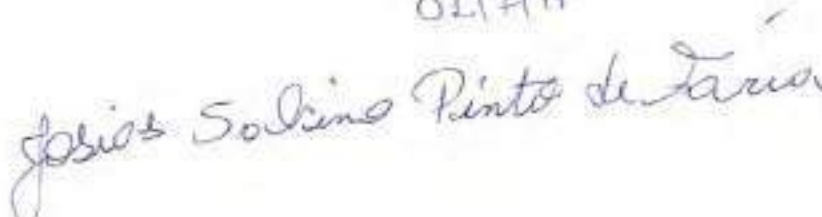
Informamos ainda, que nossa próxima reunião de trabalho será realizada no dia 06 de julho de 2011, quarta-feira às 10 horas na Cabana do Peixe Frito. Entraremos em contato para os acertos referentes ao transporte dos participantes até o local da reunião.

Agradecemos antecipadamente a atenção despendida, e colocamo-nos à disposição para prestar quaisquer esclarecimentos que sejam necessários.

Atenciosamente,

  
Redelvim Dumont Neto  
Coordenador de Meio Ambiente  
Consórcio UHE Itaocara

Recebido  
02/7/11







Itaocara - RJ, 25 de novembro de 2015  
Nossa correspondência: 213/IT/2015 - ADM

Contém 6 Páginas

**Cópia**

Recebido em 27/11/2015

Por: \_\_\_\_\_

CPF/MF: 027.086.187-41

*Sirley de Souza Almeida*  
Assinatura

À  
**Associação de Moradores das Comunidades de São Sebastião da Cachoeira e São Pedro de Alcântara**

Sra. Jucléia Monteiro Martins – DD. Presidente

**Associação de Moradores, Produtores, Meeiros e Amigos dos atingidos pela barragem em Aperibé**

Sr. Vinicius Lugão - DD. Presidente

**Nova Associação de Moradores, Pescadores, Produtores Rurais, Artesãos e Amigos de Porto Marinho e adjacências – NAMPPRAA.**

Sr. David Honório da Costa Coelho - DD. Presidente

**Associação de Pescadores de Pedra Furada – ASPEF**

Sr. Antônio Teixeira Pinto - DD. Presidente

**Colônia de Pescadores Z-21**

Sr. Sirley Ornelas - DD. Presidente

**Associação de Moradores e Pescadores de São Sebastião do Paraíba.**

Sr. Ernani Bastos - DD. Presidente

**Movimento dos Atingidos por Barragens – MAB**

Secretaria Estadual de Minas Gerais

Rua Magnólia, n. 584 - Pedro II – Belo Horizonte - MG

Fone: 31 3392-2660 | E-mail: [secretariamabmg@yahoo.com.br](mailto:secretariamabmg@yahoo.com.br)

**Referência:** Pauta de Reivindicações recebida em 17.11.2015

**Assunto:** Informações – Programas Desenvolvidos – Desenvolvimento Sustentável

Prezada Sra. Presidente e Senhores Presidentes,

Com as nossas mais corteses saudações, vimos a honrosa presença de Vossas Senhorias informar-lhes que em 17.11.2015 recebemos a "Pauta de Reivindicações"

anexa.

Consórcio UHE Itaocara

Avenida Marechal Floriano, 188, 2º andar, corredor D – Bloco 1 – Centro – Rio de Janeiro/RJ – CEP 20.080-002 – (21) 2211 - 2607  
Rua Marechal Floriano Peixoto, 152 – Jardim da Aldeia – Itaocara/RJ – CEP 26.570-000 – 0800-262-2974 – (22) 3361-2800



Em razão do recebimento do expediente e, bem assim, em atenção as diretrizes institucionais do Consórcio UHE Itaocara, no sentido de dar transparência ao desenvolvimento das ações para a implantação da UHE Itaocara I, nos aprez informar a Vossas Senhorias que a pretensão arguida fora criteriosamente analisada, a partir do que temos os apontamentos a seguir para os pleitos constantes dessa "Pauta de Reivindicações".

Pois bem,

O primeiro dos requerimentos da "Pauta de Reivindicações" pleiteia que todas as famílias atingidas participem do processo de elaboração da metodologia e do cadastro e, após definição dessa metodologia, que todos os atingidos sejam informados quanto aos procedimentos às negociações, assim como informados das obras, programas e acordos estabelecidos com o Poder Público em relação ao empreendimento. Some-se a isso a reivindicação de seja adotada como metodologia para negociação dos imóveis a forma coletiva.

Em relação a essa primeira reivindicação, temos a informar que a implantação do UHE Itaocara I não se trata de um projeto recente, mas de um projeto exaustivamente analisado, sendo que, inclusive, todos os procedimentos para a realização dos cadastros socioeconômicos das famílias afetadas pelo empreendimento, assim como igualmente as metodologias para tais cadastros e para o remanejamento da população inserida na poligonal do empreendimento, foram por um largo tempo debatidas com as Comunidades afetadas. Tanto é assim, que entre agosto de 2011 e julho de 2012 foram realizadas, pelo menos, 17 (dezessete) reuniões junto a essas Comunidades, por meio das quais restou pactuado entre os munícipes e o empreendedor diversas obrigações deste, dentre as quais, especificamente quanto ao tema em debate, destacamos:

- Propiciar condições que permitam a recomposição das condições sociais e econômicas das famílias;
- Integrar as famílias afetadas no processo de remanejamento, privilegiando alternativas que sejam compatíveis com suas necessidades;



- Identificar e minimizar impactos decorrentes da execução do remanejamento e, caso necessário, estabelecer medidas mitigatórias e/ou compensatórias;

Veja-se, portanto, que não há qualquer evasão do Consórcio UHE Itaocara quanto a negociação com a comunidade local para o estabelecimento de forma coletiva dos critérios a serem empregados no remanejamento populacional; ao contrário, tais critérios foram definidos em conjunto com as Comunidade afetadas e com razoável antecedência ao início das obras de implantação da UHE Itaocara I.

Some-se a isso, e o que já responde a terceira, quinta e a sexta das reivindicações, que dentre em as próximas semanas será dado início ao Programa de Gestão Institucional<sup>1</sup>, por meio do qual serão ordinariamente debatidos os andamentos de todos os programas socioambientais da UHE Itaocara I, o qual deverá contar com representantes deste Consórcio, dos Poderes Públicos das mais variadas esferas e sociedade civil organizada, com o escopo especial de que essas discussões otimizem a melhoria na implantação de todos programas previstos.

Por outro lado, já no que toca aos andamentos dos programas socioambientais previstos para a implantação da UHE Itaocara I, dentre os quais se insere o programa de remanejamento populacional, aprez destacar que só recentemente, especificamente em 23 de outubro de 2015, é que o Contrato de Concessão de Uso de Bem Público fora finalmente firmado entre o Ministério de Minas e Energia e este Consórcio, de modo que, portanto, só a partir de então é que efetivamente se teve a certeza formal quanto a implantação do empreendimento. E a partir disso, é que a implantação de parte dos programas socioambientais foram iniciados, não obstante – por conta e risco deste Consórcio – outros programas já haviam sido iniciados antes desse marco.

<sup>1</sup> Do Programa de Gestão Institucional da UHE Itaocara I, destacamos como principais atividades a serem desenvolvidas: *i)* articulação institucional e consolidação do grupo técnico de articulação intermunicipal (GT); *ii)* cursos de gestão de programas para gestores públicos em elaboração de projetos; *iii)* consolidação de Planos de Ações Municipais e estabelecimento de Termos de Compromisso com as Prefeituras para execução dos projetos; *iv)* monitoramento da influência nos serviços públicos e implementação de medidas Emergenciais; e, dentre outras atividades, o *v)* apoio na elaboração dos Planos Diretores municipais.

E quanto a publicização dos andamentos desses programas e, bem assim, inserção da Comunidade local no desenvolvimento dos mesmos, cumpre esclarecer que desde 5 de outubro de 2015, atendendo ao Programa de Comunicação Social da UHE Itaocara <sup>2</sup> e ao Programa de Estímulo à Participação da População Atingida<sup>3</sup>, este Consórcio já conta com equipe especializada e experiente na Comunicação Social de empreendimentos desta natureza, a qual já está interagindo e estimulando a interação nas Comunidades afetadas e, bem assim, prepara material e eventos próprios com o objetivo de manter toda a região de influência do empreendimento informada de cada passo da implantação das obras da UHE Itaocara I e, por conseqüências, dos mais de 43 programas socioambientais, dentre os quais destacamos:

- Gestão fundiária;
- Interferência com Atividades Minerárias;
- Acompanhamento da População Atingida<sup>4</sup>;
- Plano de Assistência Social;
- Programa de Educação Ambiental<sup>5</sup>;
- Readequação da Atividade Pesqueira;
- Realocação de Cemitérios;
- Realocação Estruturas e Saneamento;
- Reativação Atividades Econômicas e Geração de Renda;
- Resgate e Valorização dos Aspectos Culturais.

<sup>2</sup> Do Programa de Comunicação Social da UHE Itaocara I, destacamos como principais atividades e as quais já se encontram em desenvolvimento: *i*) o mapeamento, mobilização e atualização de públicos; *ii*) o diagnóstico de demandas das comunidades; *iii*) sistema de ouvidorias; *iv*) visitas e reuniões informativas; *v*) ações com a imprensa; e, dentre outras atividades, a *vi*) elaboração e distribuição do material informativo.

<sup>3</sup> Do Programa de Estímulo à Participação da População Atingida, destacamos como principais atividades, as quais já se encontram em andamento: *i*) articulação e mobilização social; *ii*) aplicação de Diagnósticos Rápidos e Participativos; *iii*) criação e estruturação de Grupos de Trabalhos (média de 15 participantes por município); *iv*) cursos à formação de lideranças; e, dentre outras atividades, *v*) cursos de gestão de políticas participativas.

<sup>4</sup> Do Programa de Acompanhamento da População Atingida pela UHE Itaocara I, destacamos como principais atividades e as quais já se encontram em desenvolvimento: *i*) Cadastro e acompanhamento permanente de todos os envolvidos; *ii*) Elaboração de Planos de Assistência Social aprovados pelo CEAS/MG (Resolução nº 422/2012) / Adequado conforme Resolução nº 498/2014 e entregue em julho/2015 / Atendendo a Lei Estadual 12.812/2012 – MG; *iii*) Monitoramento dos impactos socioeconômicos sobre a população da área de influência direta; *iv*) Postos de Atendimento Social (PAS); *v*) PAS com sede em Pedra Furada desde fevereiro de 2013; e, dentre outras atividades, *vi*) PAS Itinerante.

<sup>5</sup> Do Programa de Educação Ambiental da UHE Itaocara I, destacamos como principais atividades e as quais estão em vias de serem iniciadas: *i*) Articulações com o Poder Público e Entidades Locais; *ii*) Oficinas de Diagnóstico Rápidos Participativos; *iii*) Laboratórios Audiovisuais: Fotografias e Vídeos; *iv*) Criação do Observatório Socioambiental em interação com o Programa de Estímulo à Participação da População; *v*) Mostra fotográfica e de vídeo; e, dentre outras atividades, *vi*) elaboração da publicação do Observatório Socioambiental.

Já o segundo dos requerimentos da "Pauta de Reivindicações" pugna que todas as categorias de afetados pelo empreendimento sejam protagonistas e participem na definição de seus direitos, além de sejam a eles atribuídos tratamentos igualitários de acordo com o grupo em que se inserem.

No que toda a reivindicação em apreço, além do alhures já dissertado quanto a participação popular no processo de implantação da UHE Itaocara I, inclusive no estabelecimento das benesses a lhes serem conferidas, temos a destacar que essas reuniões realizadas entre agosto de 2011 a julho de 2012 também serviram de piso para o estabelecimento dos programas socioambientais previstos para o empreendimento, especialmente para o programa de remanejamento populacional. E para somar aos debates havidos nas reuniões destacadas, este Consórcio, ainda, promoveu entre fevereiro de 2013 a outubro de 2015 diversos estudos técnicos, os quais tiveram como norte o quanto disposto no Decreto n. 7.342/2010, na Lei n. 12.812/1998 do Estado de Minas Gerais, nas Resoluções CEAS/MG ns 317 e 318/2010 e na Portaria Interministerial n. 340/2012.

A partir disso, não nos resta dúvida de que todas as famílias e atividades laborais até então desenvolvidas e que serão atingidas pelo empreendimento estão devidamente enquadradas e serão contempladas pelas benesses do Plano Básico Ambiental da UHE Itaocara I. A mero título de exemplo quanto a esses enquadramentos, destacamos abaixo um quadro exemplificativo:

Grupos	Grupo A	Grupo B	Grupo C	Grupo D	Grupo E	
Benefícios	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ingresso em avaliação em seu direito, que adira a sua participação ativa, podendo se retirar</li> <li>Não Proprietário a residir em área, incluindo em sua atividade econômica</li> <li>Proprietário da Sua Habitação de Referência</li> <li>Parcela Específica</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Proprietário residente em seu direito, que não esteja envolvido em atividade produtiva</li> <li>Proprietário não residente em seu direito, que não esteja envolvido em atividade produtiva</li> <li>Proprietário não residente em seu direito, que não esteja envolvido em atividade produtiva</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Não Proprietário residente que não esteja envolvido em atividade produtiva</li> <li>Não Proprietário não residente que não esteja envolvido em atividade produtiva</li> <li>Não Proprietário não residente que não esteja envolvido em atividade produtiva</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Não Proprietário residente que não esteja envolvido em atividade produtiva</li> <li>Não Proprietário não residente que não esteja envolvido em atividade produtiva</li> <li>Não Proprietário não residente que não esteja envolvido em atividade produtiva</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Proprietário residente em seu direito</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Grupo B: Deslocamento de parcelas de áreas de terra e água de reserva</li> <li>Deslocamento de parcelas de áreas de reserva</li> </ul>
Benefícios	<ul style="list-style-type: none"> <li>Parcela Específica</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Parcela Específica</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Parcela Específica</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Parcela Específica</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Parcela Específica</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Grupo G: Deslocamento de áreas de terra e água de reserva</li> <li>Não envolvido em atividade produtiva</li> <li>Grupo H: Ingresso em avaliação em seu direito</li> <li>Não envolvido em atividade produtiva</li> <li>Grupo I: Proprietário de parcela de terra e água de reserva</li> <li>Proprietário de parcela de terra e água de reserva</li> <li>Grupo J: Proprietário de parcela de terra e água de reserva</li> <li>Ingresso em avaliação em seu direito</li> <li>Grupo K: Proprietário de parcela de terra e água de reserva</li> <li>Ingresso em avaliação em seu direito</li> <li>Grupo L: Proprietário de parcela de terra e água de reserva</li> <li>Ingresso em avaliação em seu direito</li> </ul>
Benefícios	<ul style="list-style-type: none"> <li>Parcela Específica</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Parcela Específica</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Parcela Específica</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Parcela Específica</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Parcela Específica</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Parcela Específica</li> </ul>



Ainda, o quarto dos requerimentos reivindica que o canteiro de obras da UHE Itaocara I seja instalado somente após a reparação de todos os atingidos e a reestruturação completa de todos os municípios.

Quanto a este item da reivindicação, especificamente quanto a estruturação dos municípios abrangidos pelo empreendimento, conforme já antecipamos, todas as peculiaridades desses municípios direta ou indiretamente afetadas ao empreendimento serão objetos de ordinários debates no Programa de Gestão Institucional, em vias (nas próximas semanas) de ser iniciado.

Por outro lado, já no que diz respeito a instalação do canteiro de obras do empreendimento, temos a destacar que de modo a adequar a implantação da UHE Itaocara I ao seu cronograma aprovado pelo Governo Federal, referidas instalações serão fixadas oportunamente, o que, todavia, não mitiga em absolutamente nada o desenvolvimento dos programas socioambientais do empreendimento, especialmente porque há previsão de um razoável transcurso de tempo entre o início e conclusão das obras próprias.

Sendo estes os esclarecimentos que respeitadamente entendemos sanar as reivindicações erigidas, colhemos a oportunidade para renovar-lhes protestos de estima e apreço e, bem assim, reiterar nossa disposição para eventuais esclarecimentos.

**Luiz Carlos Amarilho**  
Diretor  
Consórcio UHE Itaocara



## MOVIMENTO DOS ATINGIDOS POR BARRAGENS – MAB

Secretaria Estadual Minas Gerais  
Rua Magnólia, 584 – Bairro Pedro II  
Fone: (31) 3392.2660  
Email: [secretariamabmg@yahoo.com.br](mailto:secretariamabmg@yahoo.com.br)  
Site: [www.mabnacional.org.br](http://www.mabnacional.org.br)

Itaocara, 17 de novembro de 2015

### Para Consórcio Itaocara (CEMIG/LIGHT)

O Consórcio Itaocara que pretende construir o projeto UHE Itaocara I, há algum tempo iniciou suas atividades. Já existem equipes nas comunidades, e o consórcio já está em negociação com os poderes públicos locais, estaduais e federais. Porém já identificamos direitos humanos violados: direito à informação, à negociação coletiva, plena participação, tratamento igualitário, entre outros. Por esse motivo, as famílias ameaçadas por esse empreendimento vem apresentar esta pauta de reivindicações:

1. A construção de uma metodologia de negociação coletiva e de um novo cadastro das famílias.
  - 1.1 Todas as famílias atingidas devem participar do processo de elaboração da metodologia e cadastro.
  - 1.2 Após a definição da metodologia todos os atingidos devem ser devidamente informados sobre os procedimentos, medidas e passos da negociação.
  - 1.3 Além da metodologia de negociação coletiva, deve ser elaborado uma forma de garantir que todos os atingidos tenham informações sobre as obras, programas, prazos, e acordos estabelecidos com o poder público.
2. Definir as formas de reparação com a participação direta dos atingidos.
  - 2.1 As diversas categorias de atingidos (proprietários, meeiros, diaristas, pescadores, extrativistas, arrendatários, entre outros) devem ser protagonistas na definição do seus direitos. Eles devem participar da decisão do local e qualidade do reassentamento, valores por categorias das terras atingidas, tamanho e modelos de casas, formas de reativação econômica, valores de indenização e outras formas de reparação.
  - 2.2 Todos da mesma categoria devem ter os mesmos direitos garantidos.
3. Reestruturação dos municípios atingidos principalmente Aperibé e Itaocara, no que diz respeito a capacidade de atendimento em hospitais, construção de escolas, especulação imobiliária, aumento da violência e drogas, violência contra as mulheres e áreas de lazer e cultura.
  - 3.1 As populações dos municípios também devem participar das definições das medidas necessárias para a reestruturação.
4. A instalação do canteiro de obras deve ser iniciada somente após a reparação de todos os atingidos e a reestruturação completa de todos os municípios para que não haja mais violações de direitos.
5. O consórcio deve garantir recursos para a organização, mobilização e participação efetiva das famílias atingidas em todo o processo de negociação dos direitos. Inclusive para contratação de equipes técnicas e assessorias diversas.
6. Diante dessas várias demandas deve ser instalada uma mesa permanente de diálogo com a participação do Movimento dos Atingidos por Barragens, representantes das comunidades, dos poderes públicos e do Consórcio Itaocara, para tratar destas e de outras possíveis reivindicações.

ÁGUA E ENERGIA NÃO SÃO MERCADORIA

## MOVIMENTO DOS ATINGIDOS PELA UHE ITAOCARA

Estamos lutando por nossos direitos.

Buscamos uma indenização justa, correta, que repare todas as nossas perdas e todo o nosso sofrimento, pois seremos retirados dos locais em que nascemos e crescemos, de nosso local de trabalho, de onde tiramos nosso sustento.

A empresa não nos informa como as indenizações irão ocorrer, não nos informa quais os valores que serão pagos por nossas terras, pelo período que ficaremos sem trabalhar, por nossas casas, pelos bens que foram construídos ao longo de uma vida inteira.

Quanto vale a sua vida?  
E quanto vale a vida dos atingidos?

Queremos respeito a nossa dignidade, e aos  
nossos direitos humanos!

E a cidade? A cidade está preparada para receber uma obra do porte da UHE? Tem hospital para receber mais duas mil pessoas, escola e moradia?

A empresa tem o dever estruturar a cidade antes do início das obras. Ela cumpriu sua obrigação?

**SOMOS TODOS ATINGIDOS!!!**

**NÃO QUEREMOS NOS TORNAR NOVAS  
"MARIANAS/MG".**





COLÔNIA DE PESCADORES Z-21 DE SÃO FIDÉLIS  
Fundado em 14/03/1985 - CNPJ 023.320.74/0001-50 - MTE 33202117  
Rua do Sacramento, 347 - Centro - São Fidélis/RJ - CEP: 28400-000  
Tel: (22) 2758-1196 - e-mail: coloniaz212008@hotmail.com


LISTA DE PRESENÇA DA REUNIAO DO DIA 20/05/2015 AS 14:30 HORAS  
REALIZADO NA SEDE DA COLONIA DE PESCADORES Z-21 COM A PRESENÇA  
DO IBAMA E UHE ITAOCARA.

MARIO TRENTO - UHE ITAOCARA  
MARCELO C. DAMICO NLA/IBAMA - RJ  
POMPILIO GUIMARÃES - ADVOGADO DA COLÔNIA - RJ  
Sirley de Souza Azevedo  
Mayra Evelyn Pinto - UHE Itaocara - RJ  
Júlia Moura Reis - NLA/IBAMA  
Roberto Hueb de Salvo Souza - UHE/IBAMA \*  
Rinaldo Gurgulium LEONARDO  
Leandro Vitor Peixoto SENDA/IBAMA

Nesta data foi acordado entre UHE ITAOCARA  
Colônia Z-21, IBAMA, e o Meio Ambiente de São  
fidélis que a UHE ITAOCARA com a Colônia  
Z-21 irão trabalhar em conjunto para estabelecer  
um método de identificação dos peixes  
e pesqueiros que possuem com fins de  
mitigar as consequências da atividade de  
pesca impedições pela UHE ITAOCARA.  
Sendo a UFESJ a entidade que elaborará  
este estudo e metodologia. Deve-se levar

em consideracao a lei 9433/01 deve  
ser comunicado ao CEIVAP - sede Rizerde e  
o comite do bacia poente do Sul e  
ITAPORANGA em sede de comitê  
p/ acompanhar todo o processo de  
uso do recurso hídrico.

A UHE ITAPORA se compromete a,  
em todos os recursos com teor voltado  
de pescarias, na area de influencia da  
221, com excessos de bracoques, a zupmer  
e convidar a Diretoria da Colina 221.  
- memo texto

 - Pompilio GUIMARÃES (ADVOGADO)  
Sindy de Souza Azebs.

Paulo Gonçalves Rego  
Secretario Bacia Rizerde  
Nidia Janina  
Pinto



TRANSCRIÇÃO DECISÃO EM REUNIÃO OCORRIDA NO DIA 20/05 ÀS 14:00, NA SEDE DA COLÔNIA Z21, E SÃO FIDELIS, TEMPO COMO PARTICIPANTES

- MARCELO DEMARCO – IBAMA/RJ
- POMPÍLIO GUIMARÃES – ADVOGADO COLÔNIA
- SIRLEY DE SOUZA ORNELAS – PRES. COLÔNIA Z21
- MAYRA FULY PINTO – CIT
- MÁRIO TRENTA – CIT
- LÍDIA REIS – NLA/IBAMA
- PAULO LEONARDO –
- LEANDRO QUEIROZ PEIXOTO – SEMDA/PREF. SÃO FIDELIS
- ROBERTO HUET – NLA/IBAMA

**Transcrição:**

Nesta data ficou acordado entre UHE-Itaocara, Colônia Z21, IBAMA e Sec. Meio ambiente de São Fidelis, onde a UHE Itaocara com a Colônia Z21 irão trabalhar em conjunto para estabelecer um método de identificação de pescadores e desembarque pesqueiro com fins de mitigação ou compensação pela atividade de pesca impactada pela UHE Itaocara.

Sendo a UFSJ a entidade que elaborará este estudo e metodologia. Deve-se levar em consideração a lei 9433 onde deve ser comunicado ao CEIVAP-sede Rezende e o comitê do baixo paraíba do sul e Itabapoana com sede em campos dos Goytacazes para acompanhamento do processo do uso dos recursos hídricos.

A UHE Itaocara se compromete a, em todas as reuniões com teor voltado a pescadores, na área de influência da Colônia Z21, com exceção de Paraoquena, a informar e convidar a diretoria da Colônia Z21.

Outras informações:

Em cinco dias a UHE Itaocara repassará a memória de reunião para as entidades para que se pronunciem

Na última dezena do mês de junho espera-se que tenhamos reunião com a UFSJ para iniciar discussões sobre a metodologia a ser utilizada na identificação individual dos pescadores.



Itaocara, 06 de maio de 2015

Nossa correspondência: 021 / IT / 2015 - ADM

À  
**COLÔNIA DE PESCADORES Z-21**  
Do Sacramento, numero 347,  
Centro, São Fidélis, Rio de Janeiro, Brasil  
CEP: 28400-000

**Ilmo. Sr. Sirley Ornelas**  
Presidente Colônia de Pescadores Z-21

Assuntos: **Informação sobre Leilão de Concessão 2015**

Referências: **Licenciamento Ambiental – UHE Itaocara**

Prezado Senhor,

É com satisfação e com responsabilidade que informamos que nossa empresa foi a vencedora do leilão de concessão da Usina Hidrelétrica de Itaocara, ocorrido em 30 de abril de 2015.

Informamos que nosso escritório permanece à Rua Marechal Floriano Peixoto 152, Bairro Jardim da Aldeia, Itaocara/RJ, com telefone 22-3861.2800 e 0800-282-2974 e estaremos mobilizando nossa equipe de gestão ambiental no período de junho a dezembro de 2015

Oportuno informar que em nosso planejamento temos o mês de janeiro de 2016 como momento de início de obras deste empreendimento.

Ainda informamos parte da equipe do Plano de Assistência Social estará iniciando seus trabalhos no mês de junho e que reabriremos o Posto do PAS no Distrito de Pedra Furada no mês de outubro do corrente ano, em data ainda a ser definida.

Permanecemos à disposição para prestar quaisquer esclarecimentos que se façam necessários.

Atenciosamente,

Luiz Carlos Amarilho  
Diretor  
Consórcio UHE Itaocara

Antônio Carlos Borges Batista  
Diretor  
Consórcio UHE Itaocara

*Recb  
Dia 20/05/2015  
Sirley Ornelas*



**2012 – ASPASA 01**

<b>Data:</b> 29/03/2012	<b>Início:</b> 14:20 h	<b>Término:</b> 15:40 h
<b>Local:</b> Sede do Consórcio UHE Itaocara em Itaocara/RJ		
<b>Objetivo:</b> Reunião solicitada pelos representantes da ASPASA para saber como será feita a negociação das perdas causadas pela UHE Itaocara sobre a atividade dos pescadores associados a esta entidade.		
<b>Participantes</b>	<b>Entidade</b>	<b>Competência Técnica</b>
Rosalvo Gabri	ASPASA	Associado
Valdecir de Souza Gabri	ASPASA	Presidente
Alvecy Gulinelí	ASPASA	Tesoureiro
Galvão Duarte	ASPASA	Advogado
Redelvim Dumont	Consórcio UHE Itaocara	Coordenador Ambiental
Perboir José Vilela	Consórcio UHE Itaocara	Gerente de realocações

**SÍNTESE**

Reunião realizada entre representantes do Consórcio UHE Itaocara, e representantes da ASPASA para esclarecimentos sobre a negociação das possíveis perdas dos pescadores que desenvolvem suas atividades na área de influência direta e indireta da UHE Itaocara.

O presidente da ASPASA, Sr. Valdecir, apresentou o Sr. Galvão como advogado da ASPASA e entregou o documento que legitima sua representação junto a 21 pescadores que dizem exercer sua profissão na área onde será construída a UHE Itaocara I.

Durante as conversas, o representante legal da ASPASA teceu as considerações abaixo:

- a. *“As 21 pessoas qualificadas no documento entregue são todos pescadores profissionais habilitados e credenciados pela entidade competente...”;*
- b. *“O monitoramento socioeconômico é condição essencial e condição exigida para o licenciamento do empreendimento (Lei 12.812/98)...”;*
- c. *“Tem ciência que a UHE Itaocara I vem adotando procedimentos atinentes a estudo socioeconômico dos pescadores e realizando reuniões junto à categoria...”;*
- d. *“Adverte a referida Associação dos pescadores que se coloca à disposição desta instituição para qualquer assunto ligado ao processo...”;*

*“Diante do exposto, vem conjuntamente requerer sejam incluídos no processo de investigação, para ser deferido, com urgência, o seu direito a indenização e outras medidas mitigadoras adotadas por esta entidade”.*

Na oportunidade foi entregue também a cópia da ata da assembleia extraordinária com a última alteração do estatuto da ASPASA.

Valdecir relatou que no processo de negociação em Barra do Braúna (Rio Pomba) não houve estudos prévios consistentes para responder qual o universo de pescadores nem a medição das perdas. Desta forma ficaram fora do acordo cerca de 68 pescadores, o que aumentou o conflito de interesses.



## MEMÓRIA DE REUNIÃO

1ª REUNIÃO COM REPRESENTANTES DA ASSOCIAÇÃO DE  
PESCADORES ARTESANAIS DE SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA -  
ASPASA

O acordo pecuniário individual foi cumprido (R\$38.000,00), entretanto os demais benefícios coletivos não foram levados a bom termo e o dinheiro acabou, deixando os pescadores extremamente vulneráveis, pois não há peixes e o lago está tomado por gigogas.

O Valdecir entende que é necessária a inclusão dos pescadores da ASPASA no grupo de atingidos da UHE Itaocara I e informou que todos os 21 pescadores listados no requerimento pescam na área de influência direta da UHE Itaocara I, inclusive têm como provar, visto que vários têm ilhas ou permanecem nelas durante as pescarias.

Informou ainda, que entregarão a cópia de um dossiê de cada pescador contendo: cópia autenticada da carteira de pescador, local onde pesca e se dispõem a colaborar com o levantamento socioeconômico conforme a legislação pertinente (Lei 12.812/98) de forma independente da Colônia Z-21.

O representante do Consórcio UHE Itaocara, Sr. Redelvim, informou que as negociações serão efetuadas com base em critérios para que se definam os beneficiários a quem são devidas as medidas mitigadoras e/ou compensatórias e para saber por que são devidos os benefícios. Informou ainda, que em regra geral tais medidas serão definidas de forma participativa e com o apoio de instituições tais como o Ministério da Pesca - MPA, visto que em 22MAR12 esta instituição se ofereceu para fazer a mediação das negociações. Desta forma, aguardaremos os próximos passos a serem dados junto ao MPA.

### ENCAMINHAMENTOS:

Descrição da ação	Responsável	Quando
Entrega do dossiê dos pescadores que a ASPASA julga que terão suas atividades impactadas pela UHE Itaocara	Dr. Galvão	Não definido

### INFORMAÇÕES ADICIONAIS:

Ficou claro que os pescadores da ASPASA querem levar o processo de negociação de forma independente da Z-21 por ter havido um racha entre o Sirley e o Valdecir.

O Dr. Galvão é advogado, entretanto é engenheiro florestal aposentado do Instituto Estadual de Florestas de Minas Gerais – IEF/MG e entende que a forma como estamos conduzindo o processo gerará menos erros e reivindicações de reparações futuras. Ratificou que como representante da ASPASA está nos apoiando de forma integral nas medidas propostas pra o processo de negociação.



**MEM01ASPEF**

<b>Data:</b> 13/04/2011	<b>Início:</b> 16:30 h	<b>Término:</b> 18:15 h
-------------------------	------------------------	-------------------------

**Assunto:** Nivelamento de informações sobre os interesses da ASPEF e Consórcio Itaocara.

<b>Participantes</b>	<b>Entidade</b>	<b>Competência Técnica</b>
Adalto Lima	ASPEF	Associado
Luiz Carlos Amarilho	Consórcio UHE Itaocara	Diretor
Antônio Carlos Borges	Consórcio UHE Itaocara	Diretor
Redelvim Dumont	Consórcio UHE Itaocara	Coordenador Ambiental
Alberto Monteiro	Print	Consultor
Janice Caetano	Print	Consultora

## **SÍNTESE**

Esta reunião teve como objetivo principal o nivelamento de informações a respeito dos interesses dos associados da ASPEF (Pedra Furada, Pirapetinga/MG) em relação à implantação do empreendimento e um possível termo de acordo com os 30 associados.

### ***Temas relevantes abordados:***

#### **1. A visita à UHE Baguari**

De uma forma geral o grupo fez uma avaliação positiva da viagem, entretanto há um consenso de que a realidade vista lá é socioeconomicamente inferior à que se tem aqui na ADA de Itaocara.

O grupo de pescadores da ASPEF e seu principal interesse:

- O grupo em sua maioria é evangélico;
- É consenso entre o grupo, do interesse geral pelo pagamento da indenização em dinheiro e não pela reativação econômica. Querem mudar do lugar. Algo muito parecido com o que foi feito na UHE da Brooksfield em Recreio/RJ. Outro interesse é de que o pagamento seja antecipado, antes do início da obra.
- As lideranças: Tinha, Teixeira, Caré influenciam negativamente, visto que enquanto não houver a decisão do IBAMA os que estão em cima do muro não se manifestarão por receio de que sejam acusados de cooptação e serem hostilizados.
- O Jader (não é o tio do Adalto nem o vendedor de peixes), Israel, o Dair Menengati e o Fabrício são lideranças positivas.



**MEM01 COLÔNIA DE PESCADORES DE SÃO FIDÉLIS**

<b>Data:</b> 25/05/2011	<b>Início:</b> 16:20 h	<b>Término:</b> 19:00 h
<b>Local:</b> Sede da Colônia em São Fidélis/RJ		
<b>Assunto:</b> Impactos da UHE Itaocara sobre a pesca		
<b>Participantes</b>	<b>Entidade</b>	<b>Competência Técnica</b>
Sirley de Souza Ornelas	Colônia de Pescadores	Presidente da Colônia Z-21
Paulo Gonçalves Leonardo	Colônia de Pescadores	Tesoureiro da Colônia Z-21
Redelvim Dumont	Consórcio UHE Itaocara	Coordenador Ambiental
Janice Caetano	Print	Coordenadora de Comunicação
Mayra Fuly Pinto	Print	Assistente Social
Alberto Monteiro	Print	Coordenador Regional de Comunicação

## SÍNTESE

O objetivo da reunião foi divulgar informações sobre o projeto da UHE Itaocara, e iniciar o diálogo com a Colônia Z 21.

A Colônia Z 21 representa cerca de 300 pescadores legalizados junto ao Ministério da Pesca, dentro dos quais estão os atingidos diretamente pelo lago da UHE Itaocara.

### ***Temas relevantes abordados:***

#### **1. O processo de Negociação com os pescadores deverá:**

- Ser norteado por um termo de acordo feito entre os pescadores, respaldados pela colônia que os representa, e o consórcio UHE Itaocara.
- Identificar quais órgãos representativos deverão participar da elaboração deste termo.
- Identificar os critérios que serão adotados para o termo de acordo.
- Definir quais pescadores serão reconhecidos neste termo de acordo.

#### **2. Questionamentos /comentários dos representantes da Z-21**

- Indenização relativa aos impactos da UHE Itaocara deverá ser para todos os pescadores associados da colônia Z-21.
- Qual a fase do projeto para a obtenção de licenças?
- Qual a data para a Audiência Pública?
- Houve demora do Consórcio em entrar em contato com a colônia e há boatos de que a negociação já estava sendo realizada com as associações de pescadores separadamente e sem incluir a colônia, isso não é bom para as partes.
- Entendem que o impacto da Usina na bacia do rio Paraíba como um todo.
- O sistema de transposição de peixes é ruim para os pescadores.





### **3. Encaminhamentos**

- O presidente da Colônia Z 21 solicitou uma reunião de apresentação do projeto para todos os pescadores filiados, a ser realizada em São Fidélis. Ele levará a proposta para diretoria e entrará em contato com o Consórcio.
- Será formado um grupo de trabalho definido por eles (pescadores) para iniciar a elaboração do termo de acordo.
- O presidente irá dialogar com a diretoria e decidir quais entidades relacionadas com a atividade pesqueira deverão participar do grupo de trabalho, para dar maior estabilidade às decisões a serem tomadas.

**Esta Memória de reunião deverá ser apresentada e corrigida aos participantes e entregue uma cópia à Colônia Z-21 para arquivo.**

**MEM01 COLÔNIA DE PESCADORES DE SÃO FIDÉLIS E ASSOCIAÇÕES DA ADAE DO  
RESERVATÓRIO**

<b>Data:</b> 13/06/2011	<b>Início:</b> 12:20 h	<b>Término:</b> 16:00 h
<b>Local:</b> Cabana do Peixe Frito, Itaocara/RJ		
<b>Assunto:</b> Formação de grupo de trabalho para elaboração das diretrizes para um termo de acordo.		

<b>Participantes</b>	<b>Entidade</b>	<b>Competência Técnica</b>
Sirley de Souza Ornelas	Colônia de Pescadores Z21	Presidente da Colônia
Paulo Gonçalves Leonardo	Colônia de Pescadores Z21	Tesoureiro da Colônia
Joseil Viana Alves	Colônia de Pescadores Z21	Associado
Domingos José Afonso	Colônia de Pescadores Z21	Associado
Claudio Antônio do Couto	Colônia de Pescadores Z21	Associado
Rosilene Ângelo Vieira	Colônia de Pescadores Z21	Associada
Fidélis Saraiva Domingos	Colônia de Pescadores Z21	Associado
Daniel Vieira da Rocha	Colônia de Pescadores Z21	Associado
Alair Vieira Ângelo	Colônia de Pescadores Z21	Associado
Antônio Teixeira Pinto	Ass. Pesc. Pedra Furada	Presidente
Adauto Lima Ruback Jr.	Ass. Pesc. Pedra Furada	Associado
Isael Teixeira Pinto	Ass. Pesc. de Pedra Furada	Associado
Evaldo João de Faria	Ass. Porto dos Santos (atualmente inativa)	Associado
Josias Sabino Pinto de Faria	Ass. Porto dos Santos (atualmente inativa)	Ex-presidente
José Carlos da Veiga	Ass. Porto dos Santos (atualmente inativa)	Associado
Edmar Brito Barbosa	Ass. São Sebastião de Paraíba	Associado
Ernani Bastos	Ass. São Sebastião do Paraíba	Presidente
Rivani dos Santos Rufino	Ass. São Sebastião do Paraíba	Vice-presidente
Jeferson Pereira Monteiro	ASPASA	Associado
Alvecy Gulineli	ASPASA	Associado
Valcira Gabri de Souza	ASPASA	Associado

Valdecir de Souza	ASPASA	Presidente
Valério Cruz de Carvalho	APROSAPP	Associado
Gilcinei Pereira de Melo	APROSAPP	Associado
Jardelson M. Nogueira	APROSAPP	Associado
José Francisco Melo	APROSAPP	Associado
Helmo Chermaut Vieira	Consórcio UHE Itaocara	Motorista
Alaor Barreto Filho	Consórcio UHE Itaocara	Fotógrafo
Redelvim Dumont	Consórcio UHE Itaocara	Coordenador Ambiental
Janice Caetano	Consórcio UHE Itaocara	Assessora de Comunicação
Mayra Fuly Pinto	Consórcio UHE Itaocara	Assistente Social
Alberto Monteiro	Consórcio UHE Itaocara	Assessor de Comunicação

## SÍNTESE

A reunião teve como objetivo principal a mobilização dos pescadores para formar um grupo de trabalho entre as lideranças dos pescadores para realização de oficinas a fim de elaborar um documento que estabeleça as diretrizes que norteiem a elaboração de um termo de acordo entre a categoria de pescadores e o Consórcio para mitigar/compensar os impactos da UHE Itaocara.

A reunião foi proposta pelo presidente da Colônia Z-21 para iniciar uma conversa com os pescadores a fim de esclarecer dúvidas da categoria em relação ao empreendimento, bem como iniciar o levantamento dos interesses e expectativas do grupo em relação ao empreendimento.

### ***Temas relevantes abordados:***

#### **1. Apresentação de proposta de trabalho aos pescadores:**

Foi informado aos participantes que os trabalhos serão realizados tendo como base os seguintes pressupostos:

- Usos múltiplos das águas – Lei 9433;
- Intersetorialidade – Serão envolvidos os diversos setores da sociedade (Estado, sociedade civil Organizada; Comitê de Bacia, etc.), para que seja conferida maior estabilidade às decisões tomadas pelas partes em negociação;
- Transversalidade – a pesca será o ponto de partida, mas serão consideradas outras questões tais como, preservação, saúde, geração de renda, etc.;
- Participação – os pescadores serão parte do processo de resolução do problema e das decisões, ou seja, todo o processo será feito de forma participativa;
- Utilização de tecnologias sociais sustentáveis para a geração de renda e redução de conflitos;
- Serão buscadas soluções coletivas, sem entretanto deixar de analisar de forma criteriosa as questões relativas às possíveis perdas individuais.

## **2. A condução dos trabalhos foi feita da seguinte forma:**

- Acolhimento – apresentação dos diversos participantes;
- Apresentação dos projetos do EIA/RIMA que envolvem a pesca/peixes;
- Relato de casos semelhantes
  - Abertura para falas tais como a do pescador Valdecir de Souza que relatou sua experiência com a negociação para a implantação da PCH da Brookfield localizada no rio Pomba (Barra do Braúna).
- Levantamento das expectativas dos pescadores para iniciar a definição de:
  - Interesses das partes;
  - Definição de critérios para a negociação;
- Definição dos representantes dos pescadores que farão parte do grupo de trabalho;
- Agendamento da próxima reunião;
- Definição da pauta da reunião seguinte.

## **3. Principais questionamentos/afirmações feitas pelos pescadores:**

- Este processo deverá ser norteado por um documento feito entre os pescadores, respaldados pela colônia que os representa, e o consórcio UHE Itaocara;
- Identificar as bases que serão adotadas para a carta de intenções;
- Quais os pescadores serão reconhecidos neste documento e o trecho de pesca ser considerado impactado pela represa?
- Qual tipo de medida mitigadora para os peixes em piracema: STP/ Piscicultura/ Canal?
- Não somos favoráveis à implantação de escada para peixes;
- Quais as formas de indenização para perda do local de pesca;
- Haverá propostas para alternativas de produção pesqueira, piscigranja por exemplo?
- Qual a garantia do cumprimento de um eventual acordo?
- Qual será o prazo para a negociação?
- Em que fase do licenciamento a negociação ocorrerá?
- Como será o uso do entorno do reservatório, poderemos utilizar a margem para acesso à pesca?
- Quais os critérios que o consórcio adotará para o pagamento (quando for devido) para os diferentes grupos localizados na área da barragem e abaixo dela?
- Quem será o responsável pela implantação e gerenciamento das ações acordadas entre os pescadores e o Consórcio? Ministério Público, Ministério da Pesca, IBAMA, ICMBIO, Consórcio UHE Itaocara?
- Pode ser feito um projeto para geração de renda, “*Plano de Sustentabilidade*”, para o pescador e sua família?
- Haverá o pagamento de um “*defeso*” para que haja um reordenamento da pesca ou mesmo até que a pesca seja estabilizada no reservatório ou trecho de influência?
- Como é o processo de implantação de tanques rede para rio e lago, há diferenças legais?
- É possível criar peixes exóticos em tanque rede? Quais as exigências do órgão licenciador?
- Caso seja decidido que o cultivo de peixes é uma opção, deverá ser realizada uma análise de viabilidade de investimento para a tomada de decisão;
- Durante o processo deverá ser permitida/estimulada a troca de experiências com pescadores que vivenciaram a implantação de outras usinas por meio de:
  - Visitas técnicas;
  - Depoimentos.
- O projeto contempla 01 barramento ou 02?
- Qual a extensão (em Km) da responsabilidade da UHE Itaocara?
- Haverá a redução do pescado após a formação do lago?

#### 4. Encaminhamentos

Descrição da ação	Responsável	Quando
➤ Fazer cópia da lista de presença e da ata de reunião e distribuir para cada associação	Consórcio Itaocara UHE	20/06/2011
➤ Levar na próxima reunião pessoas que participaram da negociação de outra barragem construída em no rio Pomba, para contar a experiência vivenciada pelos pescadores na implantação da PCA Barra do Braúna.	Sirley	1ª semana de julho
➤ Levar exemplos de projetos com pescadores em outros empreendimentos que foram positivos.	Consórcio Itaocara UHE	1ª semana de julho
➤ Levar informações precisas das distâncias entre as duas barragens.	Consórcio Itaocara UHE	1ª semana de julho
➤ Procurar com os órgãos fiscalizadores quais espécies de peixes podem ser criadas em tanque-rede no rio Paraíba do Sul.	Consórcio Itaocara UHE	1ª semana de julho

A próxima reunião será realizada na primeira semana de julho de 2011, no mesmo local (Cabana do Peixe frito - Itaocara) e a infraestrutura e custeio será de responsabilidade do consórcio. Na oportunidade os representantes dos pescadores serão definidos/confirmados para dar continuidade aos trabalhos.



**2013 – ASPASA 02**

<b>Data:</b> 09/04/2013	<b>Início:</b> 10:55 h	<b>Término:</b> 11:30 h
<b>Local:</b> Sede do Consórcio UHE Itaocara em Itaocara/RJ		
<b>Objetivo:</b> Reunião solicitada pelos representantes da ASPASA para se apresentarem ao novo coordenador ambiental do Consórcio UHE Itaocara.		
Participantes	Entidade	Competência Técnica
Rosalvo Gabri	ASPASA	Associado
Valdecir de Souza Gabri	ASPASA	Presidente
Alvecy Gulineli	ASPASA	Tesoureiro
Mário Trento	Consórcio UHE Itaocara	Coordenador Ambiental
Karen Esteves	Consórcio UHE Itaocara	Analista Ambiental
Perboir José Vilela	Consórcio UHE Itaocara	Supervisor de Obras

**SÍNTESE**

O Sr. Valdecir de Souza informou que a Associação de Pescadores Artesanais de Santo Antônio de Pádua - ASPASA não aderiu à Colônia Z-21 no que tange à contratação do advogado e da assistente social. Foi solicitado que o Consórcio realize uma reunião com os membros da associação. O Sr. Mário Trento relatou que o Consórcio contratou a Universidade Federal de São João Del Rei - UFSJ para identificar o impacto real na produção pesqueira, proporcionando uma indenização justa. Além disso, foi citado que o impacto ao pescador é diferente ao longo do rio.

O Sr. Valdecir de Souza solicitou que os pescadores locais sejam contratados pelos prestadores de serviço do Consórcio que irão navegar no rio. O Sr. Mário Trento explicou que esta hipótese é factível, pois as empresas que futuramente serão contratadas pelo Consórcio normalmente se utilizam desta mão de obra do entorno, uma vez que os pescadores que detém o conhecimento de onde se dispõe de transitabilidade ao longo do rio.

O Sr. Valdecir de Souza relatou que os pescadores estão sofrendo com a grande proliferação de macrófitas no rio Pomba. O Sr. Mário Trento explicou que na UHE Aimorés foi diagnosticado que a proliferação das macrófitas no reservatório era originada por efluente doméstico despejado no rio sem o tratamento adequado, além de sedimentos advindos das propriedades do entorno, em razão de desmatamento indevido. Este fato aumentava a matéria orgânica no rio ocasionando a proliferação das macrófitas, por isto, nem sempre a questão de proliferação de macrofitas é totalmente em razão da formação de reservatórios.

O Sr. Mário Trento informou que a Fundação Instituto de Pesca do Estado do Rio de Janeiro - FIPERJ ministra cursos de capacitação. O Sr. Valdecir de Souza esclareceu que o Consórcio poderá convidar membros da FIPERJ para participar da reunião com a Associação.

## REGISTRO FOTOGRÁFICO



## ENCAMINHAMENTOS

Descrição da ação	Responsável	Quando
Reunião com os membros da ASPASA	Mário	24ABR13

## INFORMAÇÕES ADICIONAIS



**MEM01 ASSOCIAÇÃO DE PESCADORES DE PEDRA FURADA**

<b>Data:</b> 15/05/2011	<b>Início:</b> 15:30 h	<b>Término:</b> 19:00 h
<b>Local:</b> Pedra Furada, Pirapetinga/MG.		
<b>Assunto:</b> Entrega de modelo de Termo de compromisso		
<b>Participantes</b>	<b>Entidade</b>	<b>Competência Técnica</b>
Antônio Teixeira Pinto	Ass. Pescadores	Pescador / Presidente
Gesse Lima Gomes	Ass. Pescadores	Pescador / vice-presidente
Isael Teixeira Pinto	Ass. Pescadores	Pescador
Gesael Teixeira Pinto	Ass. Pescadores	Pescador
Carlos A. Câmara de Souza	Ass. Pescadores	Pescador
Gerry Adriane Barboza	Ass. Pescadores	Pescador
Oséias Lopes Matos	Ass. Pescadores	Pescador
Antônio dos Santos Gomes	Ass. Pescadores	Pescador
Fernando dos Santos Gomes	Ass. Pescadores	Pescador
João Batista Soares Brum	Ass. Pescadores	Pescador
Juscinei Soares Brum	Ass. Pescadores	Pescador
Carlos Roberto da Silva	Ass. Pescadores	Pescador
Odair José	Ass. Pescadores	Pescador
Adonias de Matos Pinto	Ass. Pescadores	Pescador
Gilson	Ass. Pescadores	Pescador sem registro
Marllon Gomes Pereira	Ass. Pescadores	Pescador sem registro
Mayra Fuly Pinto	Print	Assistente Social
Redelvim Dumont	Consórcio UHE Itaocara	Coordenador Ambiental

## **SÍNTESE**

Esta reunião teve como objetivo o nivelamento de informações acerca das diretrizes da negociação a ser realizada entre a Associação de pescadores de Pedra Furada e o Consórcio UHE Itaocara.

### ***Temas relevantes abordados:***

#### **1. Entrega de um modelo do Termo de Acordo**

Durante a reunião o representante do Consórcio entregou ao presidente da Associação o termo de compromisso firmado entre os pescadores da colônia Z19 e o Consórcio UHE Baguari para conhecimento dos associados.



**2. Questionamentos mais frequentes**

- ✓ Qual será o valor da indenização por perda da atividade?
- ✓ Haverá o pagamento/compensação por perdas futuras?
- ✓ Os valores das terras e benfeitorias serão pagos de forma antecipada ao início da obra?
- ✓ A negociação será em grupo ou individual?
- ✓ Quando iniciarão as obras?

**3. Interesses afirmados pelos pescadores**

- ✓ A negociação será feita de forma igual para todos, sendo que o mesmo valor que um receber será pago aos outros;
- ✓ Querem receber sua indenização em dinheiro;
- ✓ Afirmam que um valor ideal seria de 150 a 300 mil por pescador;
- ✓ Receber tanques rede apenas como um abono/acréscimo aos valores das negociações;
- ✓ Aceitam formar um grupo composto por diversos interessados, tais como: IBMA, Secretaria da Pesca, Colônia de Pesca e consórcio para discutir um termo de acordo com diretrizes coletivas e resolver os conflitos;
- ✓ Tem boas relações com os representantes da colônia de pescadores e secretaria da pesca;
- ✓ Querem iniciar as negociações de imediato e aceitam participar de uma dinâmica tal como uma oficina que resulte em uma minuta de termo de acordo com as diretrizes para as negociações.

## ENCAMINHAMENTOS

Descrição da ação	Responsável	Quando
➤ Reunião com representante da colônia em São Fidelis	Redelvim	Maio
➤ Agendamento de reunião de trabalho /oficina	Redelvim	Junho

**MEM02 COLÔNIA DE PESCADORES DE SÃO FIDÉLIS**

<b>Data:</b> 10/08/2011	<b>Início:</b> 19:10h	<b>Término:</b> 20:30h
<b>Local:</b> Sede da Colônia de Pescadores Z21 – São Fidélis.		
<b>Assunto:</b> Planejamento da Negociação		
Participantes	Entidade	Competência Técnica
Sirley de Souza Ornelas	Colônia de Pescadores Z21	Presidente da Colônia
Redelvim Dumont	Consórcio UHE Itaocara	Coordenador Ambiental
Janice Caetano	Consórcio UHE Itaocara	Assessora de Comunicação

**OBJETIVOS:**

- Definição do grupo que tratará da negociação com os pescadores;
- Agendar data das oficinas;
- Levantamento de projetos potenciais para que o Consórcio possa analisar e apoiar.

**DESTAQUES:**

- Foi consenso entre as partes, de que algumas instituições deverão integrar o grupo de trabalho para a readequação da atividade pesqueira à medida que o processo de mobilização da categoria de pescadores avancarem e houver necessidade de informações/apoio externo. Sendo assim, somente as instituições estritamente necessárias à consolidação do projeto de negociação deverão participar dos encontros entre os pescadores e o Consórcio.
- Ficou acordado entre as partes que inicialmente farão parte da “comissão” de negociação somente instituições diretamente ligadas à pesca e o próprio Consórcio: Ministério da Pesca, Fiperj, Colônia e grupo original com representantes das associações.
- O presidente da colônia informou que não possui projetos formatados para que o consórcio avalie, mas que tem diversos interesses/ideias para serem desenvolvidas tais como estudos sobre a pesca e manejo da lagosta e da manjuba, dois importantes “pescados” da região de São Fidélis.

**ENCAMINHAMENTOS:**

Descrição da ação	Resp.	Quando
➤ Agendar as oficinas que deverão acontecer na última semana de setembro de 2011;	Redelvim	Até 20 de Agosto de 2011.
➤ Sirley entregou uma lista com algumas necessidades da colônia que poderiam ser apoiados pelo Consórcio: <ul style="list-style-type: none"><li>○ Reforma da sede (móveis de escritório, notebook com Internet, impressora retroprojeter, ar condicionado);</li><li>○ Veículo para atendimento nos 09 municípios;</li><li>○ Um barco de alumínio com motor 15 hp;</li><li>○ Laboratório para estudos de espécies em extinção;</li><li>○ Repovoamento do rio Paraíba do Sul</li><li>○ Cozinha de beneficiamento de pescado;</li><li>○ Médico e dentista para atendimento.</li></ul>	Colônia Z21	

Esta Memória de reunião deverá ser apresentada e corrigida aos participantes e entregue uma cópia à Colônia Z-21 para arquivo.

**MEM02 COLÔNIA DE PESCADORES DE SÃO FIDÉLIS E ASSOCIAÇÕES DA ADAE DO  
RESERVATÓRIO**

<b>Data:</b> 06/07/2011	<b>Início:</b> 10:20 h	<b>Término:</b> 15:00 h
<b>Local:</b> Cabana do Peixe Frito, zona rural de Itaocara/RJ.		
<b>Objetivo:</b> Dar continuidade ao processo de diálogo com o grupo de pescadores para que seja iniciado o processo de negociação de forma participativa.		
<b>Participantes</b>	<b>Entidade</b>	<b>Competência Técnica</b>
Paulo Gonçalves Leonardo	Colônia de Pescadores Z21	Tesoureiro da Colônia
Joseil Viana Alves	Colônia de Pescadores Z21	Associado
Rosilene Ângelo Vieira	Colônia de Pescadores Z21	Secretária
Fidélis Saraiva Domingos	Colônia de Pescadores Z21	Associado
Ernesto Machado	Colônia de Pescadores Z21	Associado
Daniel Vieira da Rocha	Colônia de Pescadores Z21	Associado
Alair Vieira Ângelo	Colônia de Pescadores Z21	Associado
Antônio Teixeira Pinto	Ass. Pesc. Pedra Furada	Presidente
Adauto Lima Ruback Jr.	Ass. Pesc. Pedra Furada	Associado
Isael Teixeira Pinto	Ass. Pesc. Pedra Furada	Associado
Fabrcício Jardim Ruback	Ass. Pesc. Pedra Furada	Associado
Jessé Lima Gomes	Ass. Pesc. Pedra Furada	Vice-presidente
Juscinei Soares Brum	Ass. Pesc. Pedra Furada	Associado
Evaldo João de Faria	Ass. Pesc. Artesanais do Rio Paraíba do Sul (atualmente inativa).	Associado
Josias Sabino Pinto de Faria	Ass. Pesc. Artesanais do Rio Paraíba do Sul (atualmente inativa).	Ex-presidente
Winer Pereira Monteiro	Ass. Pesc. Artesanais do Rio Paraíba do Sul (atualmente inativa).	Associado

Alysson Carvalho Cardoso	Ass. Pesc. Artesanais do Rio Paraíba do Sul (atualmente inativa).	Advogado
José Carlos da Veiga	Ass. Pesc. Artesanais do Rio Paraíba do Sul (atualmente inativa).	Associado
José Gonçalves	Ass. Pesc. Artesanais do Rio Paraíba do Sul (atualmente inativa).	Associado
Edmar Brito Barbosa	Ass. São Sebastião de Paraíba	Associado
Renato de Barros	Ass. São Sebastião do Paraíba	Associado
Reginaldo Gonçalves de Souza	Ass. São Sebastião do Paraíba	Associado
Jeferson Pereira Monteiro	ASPASA	Associado
Gesael Leonardo de Melo	ASPASA	Associado
Alvecy Gulineli	ASPASA	Tesoureiro
Valcira Gabri de Souza	ASPASA	Secretária
Valdecir de Souza	ASPASA	Presidente
Gilcinei Pereira de Melo	APPROSAP	Associado
Jardelson M. Nogueira	APPROSAP	Associado
José Francisco Melo	APPROSAP	Presidente
Luiz César Jr. Santos Silva		Empreendedor da área de turismo
Maria de Fátima	FIPERJ	Representante
Luiz Gonzaga	MDA	Consultor
Helmo Chermaut Vieira	Consórcio UHE Itaocara	Motorista
Redelvim Dumont	Consórcio UHE Itaocara	Coordenador Ambiental
Janice Caetano	Consórcio UHE Itaocara	Assessora de Comunicação
Mayra Fuly Pinto	Consórcio UHE Itaocara	Assistente Social

## **SÍNTESE**

A reunião teve como firmar o compromisso de trabalho com os representantes dos pescadores para o desenvolvimento do processo de negociação, esclarecendo aos mesmos:

Prazo estimado para o desenvolvimento dos trabalhos – 3 a 4 meses;

Formato de oficinas: reuniões participativas, quando serão feitas as seguintes atividades para obtenção do produto principal que é um termo de acordo:

- ✓ Conhecer o EIA/RIMA e seus impactos sobre a pesca;
- ✓ Estudar os problemas causados pelos impactos;
- ✓ Conhecer os interesses/expectativas dos pescadores e do consórcio sobre a implantação da barragem;
- ✓ Conhecendo os interesses comuns e divergentes buscar opções para a geração de emprego e renda para os pescadores.
- ✓ Estruturar/montar a minuta do termo de acordo a ser firmado entre o consórcio e a categoria dos pescadores.

### ***Temas relevantes abordados:***

#### **A condução dos trabalhos foi feita da seguinte forma:**

- 1. Apresentação de todos os participantes e distribuição de crachás de identificação;**
- 2. Leitura da memória da reunião anterior, adequando-a segundo as considerações feitas pelos pescadores.**
- 3. Abertura para falas para esclarecimentos sobre questionamentos feitos na reunião anterior:**
  - ✓ Redelvim apresentou os dados técnicos solicitados na reunião anterior:
    - Distância entre o final do lago do barramento I e o barramento II
      - 3,5km a 4km.
    - Criação de peixes exóticos em tanque-rede no futuro reservatório
      - Segundo Redelvim, fontes do IBAMA informaram que existe a possibilidade de criação de peixes exóticos no lago desde que estes já existam comprovadamente no rio, mas que a legislação para o rio Paraíba do Sul deverá ser consultada, o que será feito durante as oficinas de trabalho.

#### **4. Relato de experiências**

✓ PCH Barra do Braúna

O pescador Valdecir de Souza que relatou sua experiência com a negociação para a implantação da PCH da Brookfield localizada no rio Pomba (Barra do Braúna).

Entre os pontos negativos dessa experiência destacam-se:

- Falta de informações cadastrais;
- Tempo longo da negociação;
- Reconheceu apenas parte dos pescadores;
- Pagamento parcelado e individual que não favoreceu a atividade;
- Cumprimento de apenas parte do acordo negociado, ficando as atividades para o fortalecimento da pesca deixadas de lado;
- Desconhecimento das leis e dos impactos do empreendimento por parte dos pescadores;
- Impactos das macrófitas que estão prejudicando a pesca e cujos impactos não foram previstos no acordo.

✓ UHE Baguari

Redelvim relatou o termo de acordo da UHE Baguari (Governador Valadares/MG), tendo como pontos principais:

- Foi realizada a discussão conjunta dos interesses das partes;
- Definição do cadastro dos pescadores atingidos realizada em parceria com os pescadores;
- Definição dos representantes legais para assinar o termo de acordo;
- Identificação dos interesses dos pescadores, separando-os das posições;
- Reconhecimento dos direitos individuais e coletivos.
- Identificação das opções de negociação tais como melhorias para a colônia, para o fortalecimento da atividades pesqueira;
- Garantias dadas com respaldo de instituições de direito tais como Ministério Público Federal.

Fátima, representante da FIPERJ, declarou o apoio da instituição às decisões dos pescadores e falou das alternativas atuais de incentivo do governo para os pescadores venderem seu pescado para merenda escolar, que poderá disponibilizar cerca de 14 mil reais anuais para cada pescador conforme dois programas governamentais existentes.

#### **5. Exemplo do trabalho a ser feito durante as oficinas:**

Redelvim apresentou os interesses falados pelos pescadores na reunião anterior (13JUN11), esclarecendo o que são interesses, como analisar e criar critérios para torná-los legítimos ou não e como criar opções para as negociações e como firmar o compromisso:

✓ Interesses:

Realizar o levantamento do maior número possível de interesses dos envolvidos procurando responder aos questionamentos abaixo:

- Com o quê Nós/Eles nos importamos?
  - Quais os interesses ligados às necessidades básicas, receios, expectativas, vontades, necessidades diversas?
- ✓ Opções:
- Realizar o levantamento do maior número possível de opções de negociações conforme os interesses, procurando responder aos questionamentos abaixo:
- Quais os possíveis acordos que as partes pretendem alcançar?
  - Quais são os interesses que estão sobrepostos ou concordantes?
  - Como conciliar os interesses divergentes?
- ✓ Legitimidade:
- Buscar em cada interesse, o quê pode torna-lo válido, principalmente para aqueles que são divergentes:
- Há precedências, projetos que podemos seguir como orientação?
  - Há critérios técnicos que dão suporte à sua opção?
- ✓ Compromisso:
- Buscar as formas de se firmar o nosso compromisso
- Quais as opções com as quais poderemos nos comprometer caso o acordo seja alcançado?
  - Com quem deverão ser realizados os acordos?
  - Qual a melhor hora para fazer o acordo?
  - Quais exemplos positivos disponíveis?
  - Há critérios técnicos que dão suporte à sua opção?

Seguem abaixo a organização dos interesses falados na última reunião:

<b>Pescadores</b>	<b>Consórcio</b>
<p><b>1. Obter a compensação e ou mitigação pelos impactos causados pelo projeto</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Definir o grupo de pescadores que terão seus direitos reconhecidos</li> <li>✓ Definir formas de indenização para as perdas dos locais de pesca</li> <li>✓ Não implantar escada de peixes</li> <li>✓ Acesso ao reservatório e seu entorno par a pesca</li> <li>✓ Pagamento de “defeso” enquanto a produção pesqueira não estiver estabilizada</li> <li>✓ Implantar projeto de geração de emprego e renda para os pescadores: Tanque-rede</li> </ul>	<p><b>1. Compensar e ou mitigar os impactos do empreendimento junto à categoria de pescadores tomando como base Critérios e Opções para que seja firmado um acordo legitimado pelas partes.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Fazer estudo para definição de qual sistema de transposição é mais viável</li> <li>✓ Definir o uso reservatório com base na Lei 9433/99 e com decisão compartilhada sobre os diversos usos futuros do lago</li> <li>✓ Fazer o pagamento de qualquer direito reconhecido a partir da análise dos critérios definidos de forma conjunta</li> <li>✓ Buscar alternativa conjunta como opção para geração de emprego e renda para a família dos pescadores</li> </ul>
<p><b>2. Realizar a negociação de forma participativa</b></p>	<p><b>2. Realizar a negociação de forma participativa envolvendo os diversos</b></p>

	<b>setores que têm relação com a pesca (Z-21; MPA; CBH; MP; EMATER, etc.)</b>
<b>3. Buscar parcerias para aumentar o número de opções e garantias</b>	<b>3. Buscar parcerias para aumentar o número de opções e garantias</b>
<b>4. Obter garantias para a negociação</b>	<b>4. Dar garantias do cumprimento da negociação</b>
<b>5. Definir o prazo para a negociação</b>	<b>5. Definir o prazo para a negociação mais breve possível, de forma conjunta</b>
<b>6. Definir o responsável pela execução do acordo firmado</b>	<b>6. Responsabilizar-se pelo cumprimento do acordo firmado</b>
<b>7. Recuperação/manutenção da pesca</b>	<b>7. Manutenção da atividade econômica</b> ✓ <b>Recuperação ambiental da área do empreendimento e seu entorno por meio de recuperação da mata ciliar, redução do lançamento de esgotos <i>in natura</i>, implementação das ações do PAN PS.</b>
<b>7. Identificar CRITÉRIOS para a negociação</b>	<b>7. Identificar critérios para a negociação que possam validar os interesses</b>
<b>8. Criar o maior número de OPÇÕES possíveis para a negociação</b>	<b>8. Criar o maior número de opções possíveis para a negociação buscando a geração de emprego e renda.</b>

Fica visível que a maioria dos interesses não são divergentes.

#### **6. Principais colocações feitas pelos participantes (Consórcio e pescadores):**

- ✓ Este processo deverá ser norteado por um documento feito entre os pescadores, respaldados pela colônia que os representa, e o consórcio UHE Itaipava;
- ✓ Para garantir o cumprimento do acordo, faz-se necessário o respaldo de instituições tais como o Ministério Público no processo;
- ✓ Os pescadores reconhecidos neste documento e o trecho de pesca a ser considerado impactado pela represa deverão ser objeto do acordo e pacto entre as partes;
- ✓ O prazo para a negociação deverá ser curto para não criar expectativas.
- ✓ Os direitos individuais e coletivos devem ser reconhecidos.

#### **7. Encaminhamentos**

<b>Descrição da ação</b>	<b>Responsável</b>	<b>Quando</b>
➤ Fazer cópia da lista de presença e da ata de reunião e distribuir para cada associação	Consórcio UHE Itaipava	05/08/2011
➤ Ferramentas para início da oficina de trabalho	Consórcio UHE Itaipava	3ª semana de agosto

As próximas reuniões serão realizadas no formato de oficinas que ficam previamente agendadas para a terceira semana de agosto de 2011, em local a ser definido pelo Consórcio, a infraestrutura também será de responsabilidade do consórcio.



Lista de Presença da reunião com representantes da colônia Z21 e Associações de pescadores de Pedra Furada, São Sebastião de  
Paraíba, Santo Antonio de Pádua, Porto dos Santos e representantes do Consórcio UHE Itaocara.

Dia: 05/07/2011 Hora: 10h

Nome	Telefone	Localidade
1- Cecília Maria Reisello	98187939	ST. A. Paraíba
2- José Gonçalves		PORTO DOS SANTOS
3- José Sabino Pinheiro de Jesus	99999579	Paróquia dos Santos RJ
4- Joséil Viana Alves	99988377	Porto dos Santos RJ
5- ALISSON CARUNHO CARDOZO (ADV)	89078797	ITAOCARA-RJ
6- WILNER VIEIRA ALVES APPRPS	38614049	ILHA CAPIXETE ITAOCARA RJ
7- JEFFERSON PEREIRA MONTEIRO	38530822	ASPASA
8- Alceides Guilimeli	38534816	ASPASA Tereziânia
9- M <sup>te</sup> de Estima	21-360-5000	FIBERT
10- JANICE CAETANO	21-99786490	UHE ITAOCARA
11- Paulo Gonçalves Santos		

↓

Lista de Presença da reunião com representantes da colônia Z21 e Associações de pescadores de Pedra Furada, São Sebastião do Paraiba, Santo Antonio de Pádua, Porto dos Santos e representantes do Consórcio UHE Itacara.

Dia: 06/07/2011 Hora: 10h

Nome	Telefone	Localidade
1- Pauline Angelo Silva	93289314	São Judelso
2- Alina Keina Angelo	29522638	PUREZA
3- Daniel Vitor de Rocha		Curça
4- Helcio Aparecida Domingues	99357193	Serra da Mangueira *
5- Jadirton Magalhães Vagniero	81369241	Santo Antonio - Pádua
6- Genival Lourenço de Melo	81942728	Santo Antonio de Pádua
7- Valdomiro Pinheiro de Melo	81324301	S. A. de Pádua
8- Adilson Jacinto Avelar	39522553	PIRAPETINA - PA
9- Luiz Corrêa de Sousa Silva	378186080	Rio de Janeiro
10- Renato de Barros		Assunção Gonçalves do Siqueira *
11- Edson Roberto de Souza		

2

Lista de Presença da reunião com representantes da colônia Z21 e Associações de pescadores de Pedra Furada, São Sebastião do Paraiba, Santo Antonio de Pádua, Porto dos Santos e representantes do Consórcio UHE Itacara.

Dia: 06/07/2011 Hora: 10h

Nome	Telefone	Localidade
1- José Manoel Gomes	99575151	Pedra Furada
2- Jansen Soares de Souza		"
3- Antonio Severina Leite		"
4- Israel Teixeira Costa	99575151	Pedra Furada
5- Romero Lima Roberto Junior	2-8121-1012	Pedra Furada
6- Valdo de Souza Silva (ASPASA)	38534804	PARAQUEMIM, SANTO ANTONIO DE PÁDUA
7- José Manoel MEX. ASSOCAPP		PRESIDENTE SANTO ANTONIO DE PÁDUA
8- Valdir de Souza de Souza (ASPASA)	51016753	SECRETARIA PARAQUEMIM
9- Augusto Fialho Pinto	08002422979	UHE Itacara
10- Roberto Chaves de Souza	"	"
11-		

3

**MEMÓRIA  
DE REUNIÃO**REUNIÃO COM A COLÔNIA DE PESCADORES Z21 E  
LIDERANÇAS DAS ASSOCIAÇÕES DE PESCADORES DO  
ENTORNO DO RESERVATÓRIO.**MEM03 COLÔNIA DE PESCADORES DE SÃO FIDÉLIS E ASSOCIAÇÕES DA ADAE DO  
RESERVATÓRIO**

<b>Data:</b> 22/03/2012	<b>Início:</b> 14:00 h	<b>Término:</b> 17:00 h
<b>Local:</b> Sede do Consórcio UHE Itaocara em Itaocara/RJ		
<b>Objetivo:</b> Dar continuidade ao processo de negociação com as lideranças dos pescadores para elaboração do termo de acordo coletivo para a categoria de pescadores artesanais atingidos pela UHE Itaocara.		

<b>Participantes</b>	<b>Entidade</b>	<b>Competência Técnica</b>
Antônio Teixeira Pinto	Ass. Pesc. Pedra Furada	Presidente
Isael Teixeira Pinto	Ass. Pesc. Pedra Furada	Associado
Josias Sabino Pinto de Faria	Ass. Pesc. Artesanais do Rio Paraíba do Sul (atualmente inativa).	Ex-presidente
Winer Pereira Monteiro (Nino)	Ass. Pesc. Artesanais do Rio Paraíba do Sul (atualmente inativa).	Associado
José Francisco Melo (Neném)	APPROSAP	Presidente
Sirley de Souza Ornelas	Colônia Z-21	Presidente
Jose Ferreira Silva (Ratinho)	Colônia Z-21	Associado em Cambuci
Francisco Carlos Paiva Martins (Carlinho Porquinho)	Colônia Z-21	Associado
Daniel Fortes Fonseca	Colônia Z-21	Associado em Itaperuçu
Rivani dos Santos Rufino	Ass. São Sebastião do Paraíba	Associado
Ernani Bastos	Ass. São Sebastião do Paraíba	Presidente
Neuzita Mendes Ferreira	Consultoria e Assessoria em Assistência Social e Perícia Socioambiental	Assistente Social representante da Z-21
Pompilio Guimarães	Consultoria e Assessoria em Assistência Social e Perícia Socioambiental	Advogado representante da Z-21
Alan Ducasble	Ministério da Pesca e	Superintendente interino



## MEMÓRIA DE REUNIÃO

REUNIÃO COM A COLÔNIA DE PESCADORES Z21 E  
LIDERANÇAS DAS ASSOCIAÇÕES DE PESCADORES DO  
ENTORNO DO RESERVATÓRIO.

	Aquicultura (SFPA-RJ)	
Maria Paula Almeida	Ministério da Pesca e Aquicultura (SFPA-RJ)	Engenheira de Pesca
Redelvim Dumont	Consórcio UHE Itaocara	Coordenador Ambiental
Karen Esteves	Consórcio UHE Itaocara	Analista Ambiental
Jackelline Faria	Consórcio UHE Itaocara	Assistente Social
Mayra Fuly Pinto	Consórcio UHE Itaocara	Assistente Social

### SÍNTESE

Esta reunião teve como objetivo dar continuidade ao processo de negociação com as lideranças dos pescadores para elaboração do termo de acordo coletivo para a categoria de pescadores artesanais atingidos pela UHE Itaocara.

#### ***Temas relevantes abordados:***

#### ***Apresentação de todos os participantes e distribuição de crachás de identificação***

Conforme acertado entre as partes, compareceram à reunião somente as lideranças da Z-21 que representaram as diversas associações existentes ao longo do rio Paraíba do Sul no trecho da Área de Influência Direta da UHE Itaocara. Desta forma, o grupo foi reduzido de 36 para cerca de quatorze participantes, o que facilitará o processo das reuniões para a negociação. Registra-se que o Sirley reitera a todo o momento que somente estarão sob sua liderança aqueles pescadores filiados à Z-21, ou seja, os pescadores artesanais que possuem carteira de pescador junto à Z-21.

Estavam presentes na reunião o Sr. Pompilio e a Sra. Neuzita – advogado e assistente social que representam a Colônia Z-21.

Fizeram-se presentes também dois representantes do Ministério da Pesca - MPA, o Sr. Alan Ducasble e a Sra. Maria Paula Almeida.

#### ***Leitura da pauta e proposta para condução dos trabalhos;***

Inicialmente o Sr. Redelvim fez uma breve apresentação da proposta da pauta da reunião a ser seguida, que abordaria os seguintes itens:

#### **Histórico das reuniões anteriores;**

Foi feito um breve relato das três reuniões realizadas anteriormente com os representantes dos pescadores e das reuniões com o representante da colônia Z-21, salientando as dificuldades encontradas na ocasião das reuniões devido ao grande número de participantes e à troca/alternância constante dos mesmos. Nesta oportunidade relataram-se os principais interesses dos pescadores que foram registrados nos encontros e a necessidade de se trabalhar com um grupo constante.

#### **Proposição da metodologia para condução dos trabalhos para elaboração do termo de acordo;**

**Cronograma:** os trabalhos para a elaboração do termo de acordo serão realizados no período compreendido entre os meses de abril e outubro de 2012;

**Desenvolvimento dos trabalhos:** os trabalhos serão desenvolvidos em formato de oficinas, que terá como produto final o termo de acordo. Neste sentido, ações tais como levantamento de interesses, análise dos interesses à luz dos impactos causados pelo empreendimento e (critérios) proposição de medidas que reduzam os impactos causados pelo empreendimento são imprescindíveis. Nesta oportunidade foi feita uma correlação de alguns interesses dos pescadores com determinados impactos causados pelo empreendimento, de maneira que ficasse evidenciada a necessidade do aprofundamento do conhecimento sobre os temas para que possamos adotar a medida mitigadora adequada: ex.: público alvo do projeto – realização de um “cadastro” para saber quem pesca no trecho da AID.

Neste momento, houve duas interferências importantes: a primeira do Sr. Pompilio, que tentou desqualificar o processo de informação e elucidação das questões ora proposto, dizendo que todos ali já sabiam dos impactos causados pelo empreendimento e que a perda seria total e irreversível, que não adiantava ficar mostrando os impactos como se não fossem causar danos graves. Disse ainda que sua equipe foi a vários empreendimentos e ouviu relatos terríveis sobre os danos e que a população de pescadores encontrava-se sempre à mingua após a construção dos barramentos. Desta forma deveríamos partir para uma negociação mais direta e rápida, com menor número de participantes, visto que ele representa 380 atingidos e acha o tempo proposto para os trabalhos é um absurdo.

A Sra. Neuzita pediu a palavra para demonstrar sua preocupação com a preservação dos direitos humanos e a necessidade de se adotar medidas efetivas de proteção para os pescadores e suas famílias, pois em todos os locais onde houve barramentos, a categoria de pescadores foi a que mais sofreu com os impactos.

Houve diversas manifestações por parte dos líderes dos pescadores, dizendo que o que eles querem é dinheiro e que seja rápido, entretanto, se as medidas para a colônia forem adotadas serão bem vindas, mas são de interesse secundário, reforçando assim a posição do Sr. Pompilio.

Informamos que sem aprofundar o conhecimento sobre as possíveis perdas e interesses divergentes, não haverá como realizar as ações supracitadas e que a nossa política será a de fortalecer a colônia e a manutenção da atividade produtiva, favorecendo assim o público de pescadores como um todo e que as medidas para os pescadores no trecho do barramento serão diferenciadas.

Por diversas vezes o Sr. Josias, nosso convidado (não foi convidado pelo Sr. Sirley por ter discutido com o Sr. Pompilio e Sra. Neuzita durante reunião deles em que foi solicitada adesão aos termos do advogado), interferiu no andamento da reunião falando do tempo perdido, dos prejuízos causados ao longo dos anos devido às indefinições, da questão dos proprietários rurais de Porto Marinho que estão ficando sem negociar, etc..

A segunda interferência relevante foi feita por parte do Sr. Sirley, que discordou de maneira veemente da elaboração de um “Cadastro”, visto que não é função do Consórcio e sim do MPA. Desta forma, entende que os pescadores atingidos são todos os registrados na Z-21 cujo cadastro e carteiras são feitas pelo MPA. Reafirmou também que haverá perdas significativas e irreversíveis, que não adianta ficar discutindo o que todos já sabem.

O Sr. Redelvim questionou o posicionamento do Sr. Pompilio quanto à sua representatividade e que estava sendo desarticulador e contraditório, quando propunha a redução dos participantes/líderes na mesa de negociação e simplificação da questão a quesitos meramente pecuniários. Quanto à questão posta pelo Sr. Sirley afirmou que o “cadastro” ou “registro” dos pescadores, não importa o qual o nome, é um instrumento de trabalho do Consórcio e que será feito por meio de entrevistas com pescadores e lideranças a partir do cadastro do MPA.

Diante das discussões acaloradas, o Sr. Alan Ducasble interferiu oferecendo a mediação do MPA para o processo, visto que estava visível a existência de um conflito que pode se agravar. Mostrou a importância de o grupo permanecer unido e reafirmou a prerrogativa do MPA como entidade representativa quanto à elaboração e ratificação do cadastro de pescadores que atuam na AID. Para que o MPA entre formalmente no processo é necessário que o Consórcio encaminhe uma solicitação formal, acompanhada das atas e memórias de reuniões já acontecidas.

A Sra. Maria Paula Almeida, engenheira de pesca do Ministério da Pesca, afirmou que o Consórcio está no caminho certo negociando de forma coletiva e que além de quaisquer compensações financeiras os representantes deveriam refletir sobre propostas sustentáveis da manutenção da atividade pesqueira e da renda. Reiterou a necessidade de participação de diversos atores que poderiam contribuir com o processo que estamos discutindo.

Neste momento o Sr. Redelvim reafirmou a necessidade da condução do processo de forma participativa e que qualquer decisão deverá ser baseada em critérios legítimos devidamente justificados, sobre a qual deverá ser estabelecida uma visão compartilhada de diversos atores tais como IBAMA, Comitê de Bacia do PS, EMATER, SEBRAE, Ministério Público - MP, etc..

Desta forma foi consenso de que é necessária a participação de outros atores que auxiliem na busca de soluções, entretanto o Sr. Pompilio e a Sra. Neuzita disseram não concordar com a participação do MP.

O Sr. Redelvim Dumont esclareceu que a efetivação das negociações acordadas só será iniciada após a obtenção da Licença de Instalação - LI.

Quando questionado sobre a construção da barragem e início das obras, o Sr. Redelvim informou isto se dará em função da obtenção da LI, que provavelmente ocorrerá no 2º semestre de 2012. Na oportunidade, foi informado a Agência Nacional de Energia Elétrica – ANEEL solicitou a devolução do processo da UHE Itaocara II para a realização de mais estudos, portanto o licenciamento e a construção deste empreendimento estão temporariamente adiados e sem previsão para retomada.

A partir da fala do representante do MPA referente a necessidade da participação de outros atores tais como IBAMA, FIPERJ, MPA, MP, EMATER e SEBRAE que poderão contribuir para a consolidação do processo de negociação, foi consenso entre as partes que estas entidades poderão ser convidadas no decorrer do processo.

O MPA se propôs a participar de todas as reuniões com a função mediadora e ficou encarregado de convidar o IBAMA para fazer o mesmo.

Durante a reunião foi distribuído o boletim informativo mais recente que contém a publicação da LP.

## **CONSIDERANDO QUE:**

- A proposta do Sr. Alan para que o MPA participe como mediador vem de encontro à nossa estratégia para condução dos trabalhos, que é de estabelecer uma visão compartilhada com atores que fortaleçam as premissas que queremos adotar para o projeto:
  - Apoio à reestruturação da atividade econômica a partir de fortalecimento de projetos da Z-21 com a definição dos projetos de forma coletiva;
  - Apoio à família para geração de renda;
  - Não pagamento de benefícios pecuniários de forma individual aos pescadores.

- O processo de negociação conduzido até o momento tem gerado bons frutos tais como redução dos conflitos por meio dos esclarecimentos de posições e interesses, melhor conhecimento dos interesses dos pescadores, formação de um grupo para negociação, etc.;
- A entrada de novos atores com poder de bloqueio e antagonismo ao nosso método de negociação (advogados e assistente social) que têm hoje a adesão de 380 atingidos (pescadores e produtores rurais) e estão desqualificando nossa estratégia;
- Não temos equipe estruturada para prosseguir e estabelecer uma negociação consistente em forma de **NEGOCIAÇÃO POR CRITÉRIOS** que geraria produtos consistentes;
- Não temos recursos disponibilizados no momento para a realização de atividades tais como cadastramento dos pescadores da AID, desembarque pesqueiro e impactos do desvio do rio PS sobre a pesca, para que possamos definir as perdas e bloqueá-las quando possível;

Solicitamos reunião interna para definição de novas estratégias ao processo de negociação com a categoria de pescadores, tendo em vista o risco de insucesso e perdas significativas para o empreendedor.

Cabe registrar que o Sr. Alan confidenciou a necessidade iniciar o processo visto que a partir do dia 31 o MPA haverá mudanças no cadastramento de pescadores (**Decreto presidencial**).

## ENCAMINHAMENTOS

Descrição da ação	Responsável	Quando
➤ Enviar ao MPA as memórias das reuniões realizadas com os pescadores	Karen	
➤ MPA convidar o IBAMA para participar das próximas reuniões	Alan	
➤ MPA irá fornecer a lista dos pescadores registrados na AID	Alan	
➤ Marcar a próxima reunião	Redelvim	



**2013 – ASPASA 03**

<b>Data:</b> 15/05/2013	<b>Início:</b> 14:10 h	<b>Término:</b> 14:40 h
<b>Local:</b> Quadra de esportes de Paraoquena em Santo Antônio de Pádua/RJ		
<b>Objetivo:</b> Reunião solicitada pelos representantes da ASPASA para esclarecimentos à comunidade.		

**SÍNTESE**

O Sr. Valdecir de Souza iniciou a reunião apresentando o Sr. Mário Trento, coordenador ambiental do Consórcio.

O Sr. Mário Trento relatou que o Sr. Valdecir de Souza esteve no Consórcio e solicitou que o empreendedor explicasse a todos os membros da associação como ocorrerá o reconhecimento dos pescadores impactados pela UHE Itacara I.

Foi informado que o Consórcio contratou a Universidade Federal de São João Del Rei - UFSJ para elaborar e testar a metodologia do cadastro socioeconômico dos pescadores e do desembarque pesqueiro que tem o intuito de mensurar se terá impacto e, em havendo, qual o tamanho dele que será causado pelo empreendimento. Posteriormente, será contratada uma empresa para executar o cadastro socioeconômico e desembarque pesqueiro com base na metodologia desenvolvida pela UFSJ. O Sr. Mário Trento solicitou o auxílio dos pescadores no desenvolvimento desta metodologia.

Foi informado que a Licença de Instalação - LI deverá ser emitida nos próximos 40 dias. A decisão da construção depende dos sócios.

O Sr. Galvão Duarte questionou se será implantado um Sistema de Transposição de Peixes - STP. O Sr. Mário Trento esclareceu que após a obtenção da LI os estudos sobre o tema terão continuidade e quem define a necessidade ou não da criação do STP é o IBAMA.

O Sr. Eduardo Silva perguntou se a capacidade da usina sempre foi 145 MW ou se foi reduzida. O Sr. Mário Trento explicou que o projeto inicial previa um empreendimento com 195 MW, visando diminuir o impacto ambiental, a usina foi dividida em dois barramentos Itacara I (145 MW) e Itacara II (50 MW), mantendo a mesma capacidade. Ressaltou-se a UHE Itacara II foi devolvida à Agência Nacional de Energia Elétrica - ANEEL para a realização de novos estudos. Portanto, o Consórcio não é mais o detentor da concessão deste empreendimento.

O Sr. Eduardo Silva indagou ainda como ocorrerá a identificação dos proprietários. O Sr. Mário Trento explanou que a atual reunião é para tratar de assuntos relacionados aos pescadores, porém ressaltou que o Consórcio está à disposição para marcar uma reunião para tratar exclusivamente de assuntos relacionados a proprietários que serão atingidos pelo empreendimento.

Foi relatado que o empreendedor não irá se negar a ressarcir pelos impactos que irá causar, visa apenas ser justo, para ambas as partes, no pagamento da indenização.

O Sr. Valdecir de Souza perguntou se as negociações com os pescadores irão ocorrer antes ou durante a implantação do empreendimento. O Sr. Mário Trento informou que o IBAMA solicitou que se meça o impacto antes e depois do empreendimento, porém nada impede que se chegue a um consenso antes do término da obra. Foi informado ainda que as negociações ocorrerão em reuniões abertas com a participação de todos.



O Sr. Mário Trento relatou que há profissionais na região que estão criando expectativas errôneas de indenizações nos pescadores. O Sr. Galvão Duarte concordou com o exposto pelo representante do Consórcio, afirmando que a condução de negociação proposta está correta demonstrando que a empresa é idônea.

O Sr. Otony Faria informou que não possui conhecimento específico sobre o tema, mas entende que este é o caminho a ser seguido e parabenizou a todos pela reunião.

O Sr. Mário Trento reforçou que o Consórcio está a disposição para esclarecimento de dúvidas por meio de reuniões agendadas e pelo 0800.

O Sr. Galvão Duarte parabenizou o coordenador ambiental do Consórcio por ter sido sucinto, tendo respondido aos questionamentos satisfatoriamente. Além disso, solicitou que os pescadores tenham paciência e que não escutem terceiros para não atrapalhar a negociação, pois o processo é lento e demorado. Ressaltou ainda que o empreendedor é sério e se preocupa com a realidade dos pescadores e suas famílias.

O Sr. Mário Trento relatou que na implantação de empreendimentos hidrelétricos, para que haja uma indenização justa, é necessário conhecer a realidade dos atingidos.

#### REGISTRO FOTOGRÁFICO



#### RATIFICAÇÃO

  
Galvão Duarte  
Advogado

  
Eduardo Silva  
Vereador

  
Karen Esteves Ezequiel  
Analista Ambiental

  
Otony Faria  
Vice-prefeito

  
Mário Sérgio Trento  
Coordenador Ambiental



MEMÓRIA  
DE REUNIÃO

3ª REUNIÃO COM REPRESENTANTES DA ASSOCIAÇÃO DE  
PESCADORES ARTESANAIS DE SANTO ANTÔNIO DE PADUA -  
ASPASA

LISTA DE PRESEÇA

Carlos Renato Gabri  
 Família Sulina  
 Vera Zucior Marchioto Gabri  
 Rosário Sabri  
 Luciano Gabri  
 Valquiria da Silva Soares Gabri  
 Mario Sérgio Guimardi  
 Phelly da Silva GULIMELI  
 Sra. Tereza L. Cavalla  
 Clara Lima Simões  
 Aluísio Guilimeli  
 Antunes João Américo  
 X Orcei Gabri

Saulo Leal de Almeida

Carlos Efraim Galeri

Mario Sakai

Delva Reis da Silva

Fernando José Medeiros

Efem de Paula Galeri

Jamio da Silva Soares Pedersen

Leonarda Gomes Gulinella

Maria Antônia Gonçalves Pinto

Antônio Marco de Oliveira

Yasir Leanti Moreira

Humberto José Brito de Souza

Mário Pereira Fonseca

Valdeci Júnior da Silva Galeri

Marcos Vinícius de L. Almeida

Marceliano de Paula Almeida

Dron Rodrigues Marchionte

Edúlio Reis da Silva

Felipe Sousa Souza

Pâmela Florentina Ribeiro

Sônia Eli Augusto Ribeiro

Valdirino Reis da Silva

Adão de Silva

Alcides Zaira de Assis

Yfeson Pereira Monteiro

Valéria Galeri de Souza

Valdeci de Souza



LISTA DE PRESENÇA DA REUNIÃO COM REPRESENTANTES DA ASPASA  
- SANTO ANTONIO DE PADUA/RJ

DATA: 15/05/2013

NOME	LOCAL	PROFISSÃO	TELEFONE	ASSINATURA
Orci Gabri	Aperilias	Pescador		
Clara Luiza Cordeiro		Pescador		
Sore Ribato de Carvalho	Panaoquema	Pescador	37534926	Valeria Junior da Silva
Luís Carlos da Silva Gabri	Panaoquema	Pescador	38534807	Carlo Emanoel Gabri
Luís Carlos da Silva Gabri	Panaoquema	Pescador	38534807	Flumen da Silva Monteiro
TEFEASO N.R. MOTEIRO	PADUA	PESCADOR	38530822	
Luís Carlos da Silva Gabri	PADUA	Pescador	81185498	
Luís Carlos da Silva Gabri	PADUA	Pescador	38534807	
Luís Carlos da Silva Gabri	PADUA	Pescador	(32) 34062003	
Luís Carlos da Silva Gabri	Panaoquema	Pescador	3381273277	Luís Carlos da Silva Gabri
Luís Carlos da Silva Gabri	Panaoquema	Pescador	3853-6835	MARCO TÁBIO JO
Luís Carlos da Silva Gabri	S.A. PADUA	Pescador	8132-5904	RODRIGUES JUNIOR
Luís Carlos da Silva Gabri	S.A. PADUA	Pescadora	8132-5904	Valeria Junior da Silva
Luís Carlos da Silva Gabri	S.A. PADUA	Pescador	8118-5204	Valeria Junior da Silva
Luís Carlos da Silva Gabri	Panaoquema	Pescador	-	Valeria Junior da Silva
Luís Carlos da Silva Gabri	Panaoquema	Pescadora	8121-6753	Valeria Junior da Silva
Luís Carlos da Silva Gabri	Panaoquema	Pescadora	3853-4807	Valeria Junior da Silva



LISTA DE PRESEÇA DA REUNIÃO COM REPRESENTANTES DA ASPASA  
- SANTO ANTONIO DE PADUA/RJ

DATA: 15/05/2013

NOME	LOCAL	PROFISSÃO	TELEFONE	ASSINATURA
Edson de Souza Leão	CÂMARA	VEREADOR	81733568	
Alan F. Faria - Vice-Presidente	Dregailus	Atividade	81193070	
Yedid V. da Faria	PEREIRA	REC. ABERTA	81520072	
Cerinha Orcaí	Miracema	mototista	81154803	
Pâmela Floriano Ribeiro	Paraquana	pescador		Pâmela
Sônia Eli A. Ribeiro		pescador		Sônia Eli
Dalva Reis da Silva	Itapimem	pescador	(32)346-3003	
Robisiane Reis da Silva	Itapimem	pescador	(32)346-3013	
Maria Antônia Franches Pinto	Ribeira	Atm. distrital	98633370	Marioto
Alcides Vitor. Maranhã apereibe		MECANDA	98617348	Denota
Agostinho Silva Teófilo	ALAMA	PESCADOR	(32)87220419	
Flávio Pereira Vasconcelos	Napitucú	Pescador	(32)3463090	Flávio
Alceu de Souza Sobrinho	Paraquana	pescador		
Antonio José de Almeida	PARAOBENA	PESCADOR	223853.4807	
Equipe Local de Subsequidos	Cupira	pescador	98424106	
Emilton Juliano	PADUA	PerCoord	88846502	
Abelley da Silva	Paraquana	PerCoord	88534708	





**2012 – COLÔNIA DE PESCADORES Z21**

<b>Data:</b> 02/03/2012	<b>Início:</b> 9:00 h	<b>Término:</b> 12:40 h
<b>Local:</b> Sede do Consórcio UHE Itaocara		
<b>Objetivo:</b> Alinhar o discurso de negociação que será adotado com os pescadores, durante o processo de criação dos termos do acordo coletivo com o presidente da Colônia de Pescadores Z21 e a empresa de consultoria que o representa.		
<b>Participantes</b>	<b>Entidade</b>	<b>Competência Técnica</b>
Sirley de Souza Ornelas	Colônia de Pescadores Z21	Presidente
Neuzita Mendes Ferreira	Consultoria e Assessoria em Assistência Social e Perícia Socioambiental	Assistente Social
Jairo Mendes Ferreira	Consultoria e Assessoria em Assistência Social e Perícia Socioambiental	Advogado
Pompilho Guimarães	Consultoria e Assessoria em Assistência Social e Perícia Socioambiental	Advogado
Redelvim Dumont	Consórcio UHE Itaocara	Coordenador Ambiental
Jackelline Faria	Consórcio UHE Itaocara	Assistente Social
Mayra Fuly	Consórcio UHE Itaocara	Assistente Social

## **SÍNTESE**

Reunião realizada entre representantes do Consórcio UHE Itaocara, o presidente da colônia de pescadores Z21 e os representantes da empresa de Consultoria apresentada pela colônia para representá-los durante as negociações com os pescadores.

## **OBJETIVOS DESTA REUNIÃO**

Alinhar os interesses e posições entre as partes envolvidas.

### **Temas relevantes abordados:**

#### **1. Previsão de início das obras**

Redelvim afirmou que a intenção do Consórcio é de iniciar as obras em agosto de 2012, mas se não obtiver a licença de instalação – LI até julho, a previsão de início é para abril de 2013.

#### **2. Dificuldades encontradas nas comunidades**

Redelvim falou da dificuldade de mobilização dos moradores em algumas comunidades e da importância de se organizarem em grupos para facilitar a negociação dos termos do acordo coletivo nestas localidades. Dentre as localidades que já avançaram nestes trabalhos destacam-se: Japona, Santa Luzia e São Sebastião do Paraíba.

Entretanto há outras comunidades ainda resistentes, quais sejam: Porto Marinho e Pedra Furada. Diante desta dificuldade, afirmou que as comunidades que não conseguirem se organizar em associações, na hora de negociar serão adotadas as mesmas diretrizes padrão estabelecidas nos termos do acordo de grupos semelhantes, mas respeitando as questões de patrimônio que são peculiares a cada proprietário/posseiro.

### **3. Criação de Associações de Moradores nas comunidades desmobilizadas**

Destacou-se que para facilitar na negociação dos termos do acordo coletivo, a criação de associações de moradores, pescadores, agricultores, etc. ajudará na formação do grupo de representantes/líderes que participará destas oficinas de negociação com o Consórcio.

### **4. Estabelecer critérios para negociação e formação do grupo de representantes para desenvolver um projeto com as seguintes diretrizes**

- Mobilização dos pescadores para formação do grupo de trabalho reduzido (priorizando as lideranças), mas deve ser representativo;
- Estabelecer visão compartilhada com os propósitos e critérios estabelecidos pelo grupo (Consórcio, entidades afins, Colônia e lideranças), formando um grupo capacitado e estável para os trabalhos relativos à negociação;
- Trabalhar direitos individuais e coletivos, para a manutenção da atividade pesqueira;
- Definir linhas de critérios para negociação;
- Perdas a jusante serão negociadas de forma coletiva (com projetos de geração de renda);
- Definir formas de negociar as perdas a montante.
- Estruturação da colônia e dos pescadores para continuarem com atividade econômica após a implantação da UHE Itaocara I;
- Treinamento\qualificação da família do pescador.

### **5. Tamanho da APP**

Quando perguntado sobre o tamanho adotado da área de preservação permanente, Redelvim respondeu que irá ser adotado de acordo com a determinação do IBAMA, porém, como essa faixa é variável, poderá ser negociada com o órgão fiscalizador dependendo da situação. A largura da faixa da APP obedece ao Código Florestal (1968) e à Resolução CONAMA 302/2002.

### **6. Apoio de Grupos para respaldar os termos do acordo a ser firmado**

É consenso entre as partes reunidas de que durante a negociação dos termos do acordo coletivo será de grande importância agregar entidades que respaldem esse acordo e legitimem as decisões do grupo representante.



## 7. Delimitação do trecho de influência e pescadores atingidos

Sinalizou a importância de se definir o trecho do rio que terá influência direta e indireta (ensecadeiras, migração/perdas de sítios reprodutivos) com a construção da UHE e qual o público diretamente atingido.

### ENCAMINHAMENTOS:

Descrição da ação	Responsável	Quando
Contratação de equipe para avaliar os impactos da obra sobre os sítios de reprodução dos peixes	Redelvim Dumont	
Contratação de equipe para avaliar os impactos do desvio do rio durante a obra	Redelvim Dumont	
Capacitação do grupo de representantes com leitura guiada do EIA/RIMA e obtenção da visão do pescador sobre os impactos	Redelvim Dumont	
Preparação da próxima reunião	Jackelline/Karen/Mayra	MAR12
Reunião com representantes dos pescadores	Redelvim Dumont	22MAR12

### INFORMAÇÕES ADICIONAIS:

Sugestão de reuniões quinzenais com os representantes dos pescadores para melhor desenvolvimento dos trabalhos.

Previsão de conclusão dos Termos do acordo para OUT12.

**MEMÓRIA  
DE REUNIÃO**REUNIÃO COM A COLÔNIA DE PESCADORES Z21 E  
LIDERANÇAS DAS ASSOCIAÇÕES DE PESCADORES DO  
ENTORNO DO RESERVATÓRIO.**MEM03 COLÔNIA DE PESCADORES DE SÃO FIDÉLIS E ASSOCIAÇÕES DA ADAE DO  
RESERVATÓRIO**

<b>Data:</b> 22/03/2012	<b>Início:</b> 14:00 h	<b>Término:</b> 17:00 h
<b>Local:</b> Sede do Consórcio UHE Itaocara em Itaocara/RJ		
<b>Objetivo:</b> Dar continuidade ao processo de negociação com as lideranças dos pescadores para elaboração do termo de acordo coletivo para a categoria de pescadores artesanais atingidos pela UHE Itaocara.		

<b>Participantes</b>	<b>Entidade</b>	<b>Competência Técnica</b>
Antônio Teixeira Pinto	Ass. Pesc. Pedra Furada	Presidente
Isael Teixeira Pinto	Ass. Pesc. Pedra Furada	Associado
Josias Sabino Pinto de Faria	Ass. Pesc. Artesanais do Rio Paraíba do Sul (atualmente inativa).	Ex-presidente
Winer Pereira Monteiro (Nino)	Ass. Pesc. Artesanais do Rio Paraíba do Sul (atualmente inativa).	Associado
José Francisco Melo (Neném)	APPROSAP	Presidente
Sirley de Souza Ornelas	Colônia Z-21	Presidente
Jose Ferreira Silva (Ratinho)	Colônia Z-21	Associado em Cambuci
Francisco Carlos Paiva Martins (Carlinho Porquinho)	Colônia Z-21	Associado
Daniel Fortes Fonseca	Colônia Z-21	Associado em Itaperuçu
Rivani dos Santos Rufino	Ass. São Sebastião do Paraíba	Associado
Ernani Bastos	Ass. São Sebastião do Paraíba	Presidente
Neuzita Mendes Ferreira	Consultoria e Assessoria em Assistência Social e Perícia Socioambiental	Assistente Social representante da Z-21
Pompilio Guimarães	Consultoria e Assessoria em Assistência Social e Perícia Socioambiental	Advogado representante da Z-21
Alan Ducasble	Ministério da Pesca e	Superintendente interino



## MEMÓRIA DE REUNIÃO

REUNIÃO COM A COLÔNIA DE PESCADORES Z21 E  
LIDERANÇAS DAS ASSOCIAÇÕES DE PESCADORES DO  
ENTORNO DO RESERVATÓRIO.

	Aquicultura (SFPA-RJ)	
Maria Paula Almeida	Ministério da Pesca e Aquicultura (SFPA-RJ)	Engenheira de Pesca
Redelvim Dumont	Consórcio UHE Itaocara	Coordenador Ambiental
Karen Esteves	Consórcio UHE Itaocara	Analista Ambiental
Jackelline Faria	Consórcio UHE Itaocara	Assistente Social
Mayra Fuly Pinto	Consórcio UHE Itaocara	Assistente Social

### SÍNTESE

Esta reunião teve como objetivo dar continuidade ao processo de negociação com as lideranças dos pescadores para elaboração do termo de acordo coletivo para a categoria de pescadores artesanais atingidos pela UHE Itaocara.

#### ***Temas relevantes abordados:***

#### ***Apresentação de todos os participantes e distribuição de crachás de identificação***

Conforme acertado entre as partes, compareceram à reunião somente as lideranças da Z-21 que representaram as diversas associações existentes ao longo do rio Paraíba do Sul no trecho da Área de Influência Direta da UHE Itaocara. Desta forma, o grupo foi reduzido de 36 (número de lideranças que compareciam às reuniões anteriores) para cerca de quatorze participantes, o que facilitará o processo das reuniões para a negociação. O Sirley reiterou que somente estarão sob sua liderança aqueles pescadores filiados à Z-21, ou seja, os pescadores artesanais que possuem carteira de pescador junto à Z-21.

Estavam presentes na reunião o Sr. Pompilio e a Sra. Neuzita – advogado e assistente social que representam a Colônia Z-21.

Fizeram-se presentes também dois representantes do Ministério da Pesca - MPA, o Sr. Alan Ducasble e a Sra. Maria Paula Almeida.

#### ***Leitura da pauta e proposta para condução dos trabalhos;***

Inicialmente o Sr. Redelvim fez uma breve apresentação da proposta da pauta da reunião a ser seguida, que abordaria os seguintes itens:

#### **Histórico das reuniões anteriores;**

Foi feito um breve relato das diversas reuniões realizadas anteriormente com os representantes dos pescadores e das reuniões com o representante da colônia Z-21, salientando as dificuldades encontradas na ocasião das reuniões devido ao grande número de participantes e à troca/alternância constante dos mesmos. Nesta oportunidade relataram-se os principais interesses dos pescadores que foram registrados nos encontros e a necessidade de se trabalhar com um grupo constante.

#### **Proposição da metodologia para condução dos trabalhos para elaboração do termo de acordo;**

**Cronograma:** os trabalhos para a elaboração do termo de acordo serão realizados no período compreendido entre os meses de abril e outubro de 2012;

**Desenvolvimento dos trabalhos:** os trabalhos serão desenvolvidos em formato de oficinas, que terá como produto final o termo de acordo. Neste sentido, ações tais como levantamento de interesses, análise dos interesses à luz dos impactos causados pelo empreendimento e (critérios) proposição de medidas que reduzam os impactos causados pelo empreendimento são imprescindíveis. Nesta oportunidade foi feita uma correlação de alguns interesses dos pescadores com determinados impactos causados pelo empreendimento, de maneira que ficasse evidenciada a necessidade do aprofundamento do conhecimento sobre os temas para que possamos adotar a medida mitigadora adequada: ex.: público alvo do projeto – realização de um “Levantamento” para saber quem pesca no trecho da AID.

Neste momento, houve duas interferências importantes: a primeira do Sr. Pompilio, dizendo que todos ali já sabiam dos impactos causados pelo empreendimento e que a perda seria total e irreversível, que não adiantava ficar mostrando os impactos como se não fossem causar danos graves. Disse ainda que sua equipe foi a vários empreendimentos e ouviu relatos terríveis sobre os danos e que a população de pescadores encontrava-se sempre à mingua após a construção dos barramentos. Desta forma deveríamos partir para uma negociação mais direta e rápida, com menor número de participantes, visto que ele representa 380 atingidos e acha o tempo proposto para os trabalhos é muito longo e que deveria ser rápido, em poucas reuniões, com público reduzido.

A Sra. Neuzita pediu a palavra para demonstrar sua preocupação com a preservação dos direitos humanos e a necessidade de se adotar medidas efetivas de proteção para os pescadores e suas famílias, pois em todos os locais onde houve barramentos, a categoria de pescadores foi a que mais sofreu com os impactos.

Houve diversas manifestações por parte dos líderes dos pescadores, dizendo que o que eles querem é dinheiro e que seja rápido, entretanto, se as medidas para a colônia forem adotadas serão bem vindas, mas são de interesse secundário, reforçando assim a posição do Sr. Pompilio.

Informamos que sem aprofundar o conhecimento sobre as possíveis perdas e interesses divergentes, não haverá como realizar as ações supracitadas e que a nossa política será a de fortalecer a colônia e a manutenção da atividade produtiva, favorecendo assim o público de pescadores como um todo e que as medidas para os pescadores no trecho do barramento serão diferenciadas. Caso sejam identificadas perdas individuais e comprovadas, as mesmas deverão ser pagas, mas não necessariamente em forma pecuniária para o indivíduo.

Por diversas vezes o Sr. Josias, pescador convidado pelo Consórcio, interferiu no andamento da reunião falando do tempo perdido, dos prejuízos causados ao longo dos anos devido às indefinições, da questão dos proprietários rurais de Porto Marinho que estão ficando sem negociar, etc..

A segunda interferência relevante foi feita por parte do Sr. Sirley, que discordou de maneira veemente da elaboração de um “Cadastro”, visto que não é função do Consórcio e sim do Ministério da Pesca - MPA. Desta forma, entende que os pescadores atingidos são todos os registrados na Z-21 cujo cadastro e carteiras são feitas pelo MPA. Reafirmou também que haverá perdas significativas e irreversíveis, que não adianta ficar discutindo o que todos já sabem.

O Sr. Redelvim questionou o posicionamento do Sr. Pompilio quanto à sua representatividade e que o seu discurso estava sendo desarticulador e contraditório, quando propunha a redução dos participantes/líderes na mesa de negociação e simplificação da questão a quesitos meramente pecuniários. Quanto à questão posta pelo Sr. Sirley afirmou que o “cadastro” ou “registro” dos pescadores ou levantamento do número de pescadores atingidos, não importa o qual o nome, é um instrumento de trabalho do Consórcio e que será feito por meio de entrevistas com pescadores e lideranças a partir do cadastro do MPA.

Diante das discussões acaloradas, o Sr. Alan Ducasble interferiu oferecendo a mediação do MPA para o processo, visto que estava visível a existência de um conflito que pode se agravar. Mostrou a importância de o grupo permanecer unido e reafirmou a prerrogativa do MPA como entidade representativa quanto à elaboração e ratificação do cadastro de pescadores que atuam na Área de Influência Direta - AID. Para que o MPA entre formalmente no processo é necessário que o Consórcio encaminhe uma solicitação formal, acompanhada das atas e memórias de reuniões já acontecidas.

A Sra. Maria Paula Almeida, engenheira de pesca do Ministério da Pesca, afirmou que o Consórcio está no caminho certo negociando de forma coletiva/participativa e que além de quaisquer compensações financeiras os representantes deveriam refletir sobre propostas sustentáveis da manutenção da atividade pesqueira e da renda. Reiterou a necessidade de participação de diversos atores que poderiam contribuir com o processo que estamos discutindo.

Neste momento o Sr. Redelvim reafirmou a necessidade da condução do processo de forma participativa e que qualquer decisão deverá ser baseada em critérios legítimos devidamente justificados, sobre a qual deverá ser estabelecida uma visão compartilhada de diversos atores tais como IBAMA, Comitê de Bacia do PS, EMATER, SEBRAE, Ministério Público - MP, etc..

Desta forma foi consenso de que é necessária a participação de outros atores sociais que auxiliem na busca de soluções, entretanto o Sr. Pompilio e a Sra. Neuzita disseram não concordar com a participação do MP.

O Sr. Redelvim Dumont esclareceu que a efetivação/execução das negociações acordadas só será iniciada após a obtenção da Licença de Instalação - LI.

Quando questionado sobre a construção da barragem e início das obras, o Sr. Redelvim informou isto se dará em função da obtenção da LI, que provavelmente ocorrerá no 2º semestre de 2012. Na oportunidade, foi informado a Agência Nacional de Energia Elétrica – ANEEL solicitou a devolução do processo da UHE Itaocara II para a realização de mais estudos, portanto o licenciamento e a construção deste empreendimento estão temporariamente adiados e sem previsão para retomada.

A partir da fala do representante do MPA referente à necessidade da participação de outros atores tais como IBAMA, FIPERJ, MPA, MP, EMATER e SEBRAE que poderão contribuir para a consolidação do processo de negociação, foi consenso entre as partes que estas entidades poderão ser convidadas no decorrer do processo.

O MPA se propôs a participar de todas as reuniões com a função mediadora e ficou encarregado de convidar o IBAMA para fazer o mesmo.

Durante a reunião foi distribuído o boletim informativo do Consórcio mais recente que contém a publicação da LP.

## ENCAMINHAMENTOS

Descrição da ação	Responsável	Quando
➤ Enviar ao MPA as memórias das reuniões realizadas com os pescadores	Redelvim	
➤ MPA convidar o IBAMA para participar das próximas reuniões	Alan Ducasble	
➤ MPA irá fornecer a lista dos pescadores registrados na	Alan Ducasble	



## MEMÓRIA DE REUNIÃO

REUNIÃO COM A COLÔNIA DE PESCADORES Z21 E  
LIDERANÇAS DAS ASSOCIAÇÕES DE PESCADORES DO  
ENTORNO DO RESERVATÓRIO.

AID		
➤ Marcar a próxima reunião	Redelvim	

**MEMÓRIA  
DE REUNIÃO****REUNIÃO COM REPRESENTANTES DA COLÔNIA DE  
PESCADORES Z-21****2015 – COLÔNIA Z-21**

<b>Data:</b> 20/05/2015	<b>Início:</b> 14:00 h	<b>Término:</b> 16:30 h
<b>Local:</b> Sede da Colônia Z-21 em São Fidélis – RJ.		
<b>Objetivo:</b> Estabelecer um acordo com a Colônia Z-21 para desenvolver um estudo de desembarque pesqueiro que retratará o impacto da UHE Itaocara no cotidiano de cada pescador durante e depois da obra, sendo este trabalho realizado pela Universidade Federal de São João Del Rei - UFSJ.		
<b>Participantes</b>	<b>Entidade</b>	<b>Competência Técnica</b>
Sirley de Souza Ornelas	Colônia Z21	Presidente
Pompílio Guimarães	Colônia Z21	Advogado
Paulo Gonçalves Leonardo	Colônia Z21	Tesoureiro
Mário Trento	Consórcio UHE Itaocara	Coordenador Ambiental
Mayra Fuly Pinto	Consórcio UHE Itaocara	Analista Social
Marcelo Demarco	IBAMA/RJ	
Lídia Reis	NLA/IBAMA/RJ	Analista Ambiental
Roberto Huet	NLA/IBAMA/RJ	Coordenador
Leonardo Queiroz Peixoto	SEMDA/ Pref. São Fidélis	Secretário

**SÍNTESE**

O Sr. Mário Trento iniciou a reunião questionando se os participantes teriam alguma dúvida em relação ao empreendimento. Os representantes da Colônia Z-21 responderam que não existiam dúvidas em relação ao projeto.

O Sr. Mário Trento situou os participantes quanto à previsão de início e final das obras da UHE Itaocara. Além disso, relatou que até o momento sempre ocorreram “faíscas” na comunicação entre pescadores e empreendedor e a intenção atual do empreendedor é mostrar o tamanho do impacto para dimensionar a mitigação devida a esse impacto.

Para que isso aconteça, o Consórcio UHE Itaocara propõe um estudo de desembarque pesqueiro, que era a ideia inicial na reunião que aconteceu com a UFSJ, na qual a Universidade apresentou um questionário e a forma de conduzir o estudo.

Sr. Mário Trento sinalizou que existe outro estudo que diz que o afluente que traz mais espécies de peixes para o rio Paraíba do Sul neste trecho onde será construído o empreendimento é o rio Pomba, pois a montante do referido rio existem quatro ou cinco espécies de peixes e a jusante foram encontradas cerca de dezoito espécies.

Sr. Mário Trento disse que a perspectiva do Consórcio UHE Itaocara era se iniciar o estudo juntamente com o início das obras da UHE e postergar esse estudo até seis meses de



## MEMÓRIA DE REUNIÃO

### REUNIÃO COM REPRESENTANTES DA COLÔNIA DE PESCADORES Z-21

operação do empreendimento para, desta forma, ter conhecimento do impacto causado pelo empreendimento no cotidiano do pescador e de toda cadeia da pesca (peixaria, restaurantes, beneficiadores de peixes, etc).

Sr. Mário Trento relatou que esse acordo já foi firmado há cerca de um ano e meio com a associação de pescadores de Paraoquena, em Santo Antônio de Pádua.

Sr. Mário Trento reiterou que a intenção deste estudo é fazer um levantamento dos diferentes tipos de pescadores, separá-los em grupos, para então negociar com cada grupo da forma mais justa possível. “Exemplo: o pescador que vive exclusivamente da pesca não pode ser tratado da mesma forma que o pescador que utiliza a pesca como complementação para sua renda”.

Sr. Mário Trento ponderou da existência do Plano de Assistência Social que estará auxiliando as famílias dos pescadores em todo esse processo de negociação com o empreendimento e durante o processo de construção da obra e adaptação dessas famílias a realidade pós-obra.

Sr. Pompílio Guimarães questionou o tempo de seis meses de estudo após a obra, pois disse que em outros empreendimentos, como Barra de Braúna, os impactos continuam a serem sentidos após dois anos de operação.

Sr. Sirley Ornelas afirmou que durante a obra, o desvio do rio vai influenciar nesse estudo. E reiterou a fala do Sr. Pompílio Guimarães contando que atualmente no rio Paraíba do Sul tem surgido um capim que está atrapalhando o desempenho dos pescadores e que possivelmente é impacto de alguma das barragens existentes no rio à montante. Tendo ele a intenção de solicitar um estudo aos órgãos responsáveis para solucionar o problema.

Sr. Mário Trento reiterou que a intenção da empresa é ser justa, sabendo a realidade de cada pescador.

Sr. Pompílio Guimarães questionou se esse estudo era para levantar o faturamento individual do pescador.

Sr. Mário Trento respondeu que sim e que dessa forma poderia separar os pescadores em grupos para negociar, como fez com os produtores rurais do entorno do reservatório.

Sr. Pompílio Guimarães afirmou que acredita que o estudo deveria ser realizado até doze meses após a obra, para que se fechasse um ciclo, referindo-se a piracema.

Sr. Mário Trento complementou que a UFSJ irá definir a metodologia do estudo sem a interferência do Consórcio UHE Itaipava, se adequando à realidade dos pescadores locais.





## MEMÓRIA DE REUNIÃO

### REUNIÃO COM REPRESENTANTES DA COLÔNIA DE PESCADORES Z-21

Sr. Pompílio Guimarães questionou se ao contratar a UFSJ, se o empreendedor poderia solicitar que a universidade realize uma reunião com os pescadores para explicar o trabalho que será realizado.

Sr. Mário Trento se dispôs a fazê-lo.

Sr. Roberto Huet afirmou que terá o interesse de participar desse estudo e poderá cobrar do empreendedor que os pescadores sejam informados de tempo em tempo sobre os resultados desse estudo.

Sr. Marcelo Demarco afirmou que a metodologia do estudo só poderá ser discutida após a contratação da UFSJ.

Sr. Mário Trento reiterou que o foco da reunião é acordar que se defina um estudo para adequar a negociação com cada grupo de pescador, mas que a metodologia e outros detalhes poderiam ser discutidos em outro encontro.

Sra. Lídia Reis reiterou que haverá várias formas de impacto e que este estudo poderá retratar a vida do pescador hoje, no processo da obra e na operação da UHE, podendo assim avaliar os impactos em cada fase do processo.

Sr. Pompílio Guimarães questionou se após a contratação da universidade o pescador poderá opinar na metodologia do estudo.

Sr. Mário Trento reiterou que no momento existia a necessidade de firmar um acordo de que deveria ser realizado o estudo, porém a metodologia poderia ser discutida em uma outra etapa do diálogo.

Sr. Roberto relatou que o IBAMA estará presente para observar o trabalho que estará sendo realizado e certificar-se de que o mesmo está sendo realizado da forma mais justa possível.

Sr. Sirley salientou que o estudo estará sendo realizado dentro de um local que já sofreu vários impactos: "O rio já tá todo mexido por outros empreendimentos".

Sr. Mário explicou como funciona o licenciamento e como se dá a renovação dessas licenças durante os trinta anos de concessão. Relatou que a licença de operação é renovada de quatro em quatro anos.

Sr. Roberto Huet explicou que em caso de problemas, mesmo dentro dos quatro anos o IBAMA poderá intervir e solicitar ações para mitigá-lo.

Sr. Sirley solicitou que quando houver reunião em Pedra Furada ou qualquer associação da jurisdição da Colônia que a mesma seja avisada.

Sr. Mário Trento se comprometeu a avisar.

Sr. Mário Trento observou que os pescadores informais, que vivem da pesca, também serão contemplados neste estudo.



## MEMÓRIA DE REUNIÃO

### REUNIÃO COM REPRESENTANTES DA COLÔNIA DE PESCADORES Z-21

Sr. Leandro Peixoto sugeriu que comunicasse ao Comitê de Bacias e ao CEIVAP da previsão de início de construção do projeto da UHE Itaocara.

#### ENCAMINHAMENTOS

Descrição da ação	Responsável	Quando
Memória de reunião	Mário	27MAI15
Contato com UFSJ	Mário	
Reunião com membros da UFSJ e Colônia Z21	Mário	Entre 22 e 30JUN15

#### INFORMAÇÕES ADICIONAIS

- Foi acordado durante a reunião que haverá um estudo dos impactos na pesca e que este estudo será realizado pela UFSJ, conforme documento assinado durante a reunião que segue transcrito abaixo.
- O prazo do estudo será negociado em outra reunião;
- A metodologia utilizada no estudo será acordada conjuntamente entre UFSJ, Consórcio UHE Itaocara, Colônia Z-21 e IBAMA.
- Qualquer reunião formal sobre pesca no entorno do reservatório, ou em área da jurisdição da Colônia Z-21, a referida colônia será previamente avisada.

#### TRANSCRIÇÃO DECISÃO EM REUNIÃO OCORRIDA NO DIA 20/05 ÀS 14:00, NA SEDE DA COLÔNIA Z21, E SÃO FIDELIS, TENDO COMO PARTICIPANTES

- MARCELO DEMARCO – IBAMA/RJ
- POMPÍLIO GUIMARÃES – ADVOGADO COLÔNIA
- SIRLEY DE SOUZA ORNELAS – PRES. COLÔNIA Z21
- MAYRA FULY PINTO – CIT
- MÁRIO TRENTA – CIT
- LÍDIA REIS – NLA/IBAMA
- PAULO LEONARDO – COLÔNIA Z21
- LEANDRO QUEIROZ PEIXOTO – SEMDA/PREF. SÃO FIDÉLIS
- ROBERTO HUET – NLA/IBAMA

[MFP1] Comentário: Podemos deixar somente no início da memória?

#### Transcrição:

Nesta data ficou acordado entre UHE-Itaocara, Colônia Z21, IBAMA e Sec. Meio ambiente de São Fidélis, onde a UHE Itaocara com a Colônia Z21 irão trabalhar em conjunto para estabelecer um método de identificação de pescadores e desembarque pesqueiro com fins de mitigação ou compensação pela atividade de pesca impactada pela UHE Itaocara.

Sendo a UFSJ a entidade que elaborará este estudo e metodologia. Deve-se levar em consideração a lei 9433 onde deve ser comunicado ao CEIVAP - sede Rezende e o comitê



## MEMÓRIA DE REUNIÃO

### REUNIÃO COM REPRESENTANTES DA COLONIA DE PESCADORES Z-21

do baixo paraíba do sul e Itabapoana com sede em campos dos Goytacazes para acompanhamento do processo do uso dos recursos hídricos.

A UHE Itaocara se compromete a, em todas as reuniões com teor voltado a pescadores, na área de influência da Colônia Z21, com exceção de Paraoquena, informar e convidar a diretoria da Colônia Z21.

#### Outras informações:

Em cinco dias a UHE Itaocara repassará a memória de reunião para as entidades para que se pronunciem.

Na última dezena do mês de junho espera-se que tenhamos reunião com a UFSJ para iniciar discussões sobre a metodologia a ser utilizada na identificação individual dos pescadores.

**[MFP2] Comentário:** Podemos deixar nos encaminhamentos?



---

**2015 – COLÔNIA Z-21**

<b>Data:</b> 05/08/2015	<b>Início:</b> 10:00 h	<b>Término:</b> 13:35 h
<b>Local:</b> Sede da Colônia Z-21 em São Fidélis – RJ		
<b>Objetivo:</b> Estabelecer uma metodologia viável para o desenvolvimento do estudo de desembarque pesqueiro que retratará o impacto da UHE Itaocara I.		

## **SÍNTESE**

A reunião foi iniciada com a apresentação individual dos 13 participantes.

O Sr. Pompílio lembrou a última reunião em que estava presente o IBAMA, o Consórcio UHE Itaocara e a Colônia Z-21, momento que sugeriu um novo encontro junto à Universidade que realizará o estudo de desembarque pesqueiro, com a finalidade de tomarem conhecimento de como se dará o controle e medição da pesca, visto que são especialistas nesse método de pesquisa e melhores indicados a responder sobre o mesmo. Citou que após essa reunião surgiu o questionamento entre ele e os pescadores a respeito da ocasião em que a pesquisa será aplicada, antes, durante ou depois da construção da UHE Itaocara I, pois a preocupação é se a indenização ocorrerá somente após a construção, pois acreditam que nesse período já terá sucedido diversos impactos aos pescadores.

O Sr. Mário explicou que o estudo tem o objetivo de dimensionar a perda que o pescador terá com a UHE Itaocara I e o responsável em mediar entre o impacto gerado e a indenização adequada será o IBAMA. Mencionou que já foi estabelecido o pacto entre eles que garantiu a realização do estudo de desembarque pesqueiro e a presente reunião era para estabelecer o parâmetro mais confiável de identificação e dimensionamento da perda, não competindo discutir sobre mitigação ou compensação sem uma base de discussão.

O Sr. Pompílio debateu que só se consegue dimensionar a perda ao final do processo.

O Sr. Mário esclareceu que não se sabe qual é o impacto e para conhecê-lo é necessário o levantamento de dados durante esses 3 anos de construção da UHE Itaocara I para assim ter o valor real.

O Sr. Sirley expos sua apreensão, alegando que poderá ter danos para toda a vida, que será indenizado em um instante e tempos depois poderá estar sofrendo outro tipo de impacto. Falou ainda sobre o momento de Piracema que acontecerá durante a obra da UHE Itaocara I, e por tanto, perguntou o que será feito quanto à essa ocorrência.

O Sr. Mário respondeu que se faz importante pesquisar todo o período de 3 anos da construção da UHE Itaocara I para constatar quais as ocorrências em cada momento estudado.

O Sr. Gesael informou que no período da construção da UHE Itaocara I impossibilita a atividade pesqueira no local, então não sabe o que poderá fazer a partir desse quadro.

O Sr. Sirley comentou que aceita a realização do estudo de desembarque pesqueiro, mas não concorda com o cronograma de realização recomendado pela UHE Itaocara I.

O Sr. Pompílio sugeriu que a equipe da Universidade se apresentasse.

O Sr. Luiz Gustavo explicou que a equipe é responsável somente em realizar o estudo, informando que o IBAMA é o responsável por mediar a negociação de acordo com a resposta do estudo, salientando que não possuem nenhum poder de direcionar o Consórcio UHE Itaocara para determinar o tipo de negociação. Informou ainda que o objetivo do estudo é refletir qual a situação da pesca e dos pescadores para assim repassar para a UHE Itaocara e servir de base de tomadas de decisões.

O Sr. Geraldo informou que a partir desse estudo há a possibilidade de inserir os pescadores num quadro de Políticas Públicas, mas para isso é imprescindível ter informações a respeito de cada situação estudada, pois para a tomada de decisão é necessário uma base de dados. A intenção da reunião foi mostrar o que a equipe de pesquisadores idealizou, colher as sugestões dos pescadores e incorporar no método de estudo. Sugeriu ainda que o estudo seja realizado com base nos cadastros já existentes na Colônia e nas Associações de pescadores.

O Sr. Sirley sinalizou que na Colônia já existe o cadastro dos pescadores da região e que há de se ter o cuidado para os mesmos não confundirem e acabar surgindo novos pescadores para serem cadastrados.

O Sr. Luiz Gustavo informou que a ideia é fazer a pesquisa junto a locais onde existem Associações e Colônia de pescadores justamente por esse fato.

O Sr. Andrei esclareceu que o estudo será feito com toda a idoneidade e que será feito dentro de um período determinado para acompanhar os pescadores antes do processo indenizatório, constatando cada momento vivenciado por esses.

O Sr. Sirley falou de sua preocupação de como será realizada essa pesquisa, como será repassada à eles, acreditando que haverá dificuldade em realiza-la na região.

O Sr. Pompílio opinou que o ideal seria cadastrar os pescadores a partir do Banco de dados existente na Colônia ao qual já está descrito quais são os verdadeiros pescadores, e ainda perguntou qual é a fidelidade dessa amostragem?

O Sr. Andrei relatou que a equipe idealiza acompanhar um grupo de pescadores ou então acompanha-los num determinado trecho do rio.

O Sr. Sirley argumentou que esse estudo vai gerar uma estatística e não um desembarque pesqueiro e por esse motivo acredita que vai ser difícil de se realizar.

O Sr. Mário apontou que essa é uma tarefa exigida pelo IBAMA desde 2013.

O Sr. Andrei dissertou que a realidade demanda tempo e paciência e que o objetivo é retratar o quadro mais fiel de como é a situação da pesca dessa região nas diversas situações, como por exemplo, a seca atual.

O Sr. Mário informou que trouxe a equipe da Universidade para recomeçarem esse processo, para auxiliá-los na melhor metodologia a ser aplicada no estudo.

O Sr. Pompílio informou que a Colônia é formada por pescadores de 9 regiões, muito ampla, e por isso perguntou se a equipe possui condições para realizar o estudo, se há suporte financeiro, material e humano.

O Sr. Luiz Gustavo relatou que terá vários momentos distintos de estudo, e que o IBAMA quem irá norteá-los. E no quadro da UHE Itaocara I terão dois momentos que é anterior e posterior à operação. O primeiro passo é conhecer cada pescador pelo cadastro que diz quantas vezes por semana cada um dos pescadores estará pescando e a partir disso comparar com a prática, verificar as informações que constam no cadastro na realidade, com trabalho de campo nos dias em que estarão na atividade pesqueira.

O Sr. Pompílio concorda com a ideia da UHE que cada pescador tenha uma realidade distinta, mas a dúvida do pescador é se a indenização vai ser justa de acordo com cada pesquisado. Acredita que a estatística gerada poderá representar os que talvez não tenha sido identificado.

O Sr. Geraldo disse que o estudo tem que ter capacidade de formar outras formas de vida além da condição de pescador. Cada local tem sua realidade. Pode já existir hoje pessoas, jovens que tenham o objetivo de sair da atividade pesqueira. Temos que pensar na estrutura de cada comunidade de acordo com suas características e que esse impacto seja o menor possível.

O Sr. Pompílio falou que já haviam pensado na ideia de cursos de capacitação para os pescadores. Mas a reunião, segundo ele, foi para falar sobre o tempo em que serão indenizados, que em reunião realizada na Colônia Z 21 com os pescadores no dia 17/07/2015 foi unânime entre os participantes que não concordam em receber depois do impacto.

O Sr. Luiz esclareceu que sobre essa temática deverão discutir com o IBAMA e o Consórcio, pois estavam presentes na reunião para idealizar um parâmetro ideal a ser utilizado na pesquisa.

O Sr. Andrei disse que acredita que o antes e o depois da construção da UHE Itaocara I não pode ser considerado como parâmetro para seguir uma indenização. O antes por vezes pode trazer resultados para nortear o depois.

O Sr. Pompílio falou que está se baseando no discurso do Sr. Mário que o objetivo do estudo é apurar essa realidade para poder indenizar justamente, mas a dúvida gerada é como esse estudo será realizado.

A Sra. Emanuela questionou se o impacto social será indenizado.

O Sr. Mário respondeu que foi identificado o impacto pesqueiro pelo IBAMA e por esse motivo contataram a equipe da Universidade São João Del Rei, para realizar o estudo para saber o impacto

gerado na renda dos pescadores. Caso houver outro tipo de impacto deverá ser estudado e nesse momento estamos discutindo a razão da perda da pesca.

O Sr. Geraldo explicou que o estudo é para se tomar conhecimento do perfil do pescador do rio Paraíba do Sul que será impactado pela construção da UHE Itaocara I. Toda informação que cada pescador passar para a equipe de pesquisadores, até aquele momento será verídico, mas em certas perguntas encontradas no questionário poderá ser confirmada a veracidade através da coerência entre a primeira e a segunda resposta. Objetivamos descobrir o grau de dependência de cada um com a pesca, pois acreditam que poderá existir pescadores com outras fontes de renda ou outras atividades. Não é necessário entrevistar todos, basta apanhar um pequeno grupo e a partir daí pode-se encontrar a realidade de uma determinada localidade e essa média se refletirá para o total. É gerar a possibilidade para o futuro. Por isso o estudo tem que ter caráter científico. Ao final do estudo, os resultados irão ser entregues a todos os envolvidos nesse cenário, mas a definição da mitigação será feita por outra instância.

O Sr. Pompílio perguntou para os pesquisadores qual será o próximo passo.

O Sr. Luiz Gustavo respondeu que é definir os locais onde poderá ser realizado o cadastramento e assim iniciá-lo.

O Sr. Sirley indagou se todos os pescadores serão cadastrados, inclusive os que não são filiados à Colônia Z 21.

O Sr. Luiz Gustavo apontou que a abertura de estudo é para todos que alegarem a pesca como atividade, seja profissional, amador ou por esporte.

O Sr. Andrei sinalizou que existem os pescadores que são aposentados, já com uma renda fixa, então o impacto será da pesca e portanto, o estudo irá identificar a partir do cadastro, a origem da renda e as atividades desenvolvidas por este.

O Sr. Pompílio declarou que as situações indenizatórias que ficarem muito distantes da justiça, caberá entrar em discussão mais a fundo, pois a partir do estudo aparecerá um pescador ativo e outro menos ativo, e ainda poderá aparecer um muito além do ativo ou até mesmo um muito abaixo e o valor da indenização poderá não ser satisfatório. Como é um tipo de estudo novo, permanece o receio.

O Sr. Sirley indagou se há a possibilidade do Consórcio UHE Itaocara disponibilizar bolsas de estudo ou contratar filhos de pescadores para estar atuando junto à equipe de pesquisadores.

O Sr. Luiz Gustavo informou que em suas equipes de pesquisa sempre há um pescador da região para acompanhá-los. Sendo a equipe contratada, a verba será repassada para a Fundação da Universidade e poderão indicar o valor destinado para a contratação destes, ou até então a própria Universidade poderá destinar a verba para tal contratação, mas é uma questão administrativa, não depende deles para a decisão final, mas acredita-se que tal contratação gera um certo conforto à comunidade, já que terá um conhecido na equipe.



O Sr. Andrei continuou o discurso, concordando em dizer que a equipe ganha confiança do pescador vendo que um deles faz parte desse processo.

O Sr. Mário argumentou que a intenção é de negociar da melhor forma possível, e não agir à força.

O Sr. Pompílio falou que o objetivo sempre é a conversa, mas quando se esgota a solução, a única saída é recorrer à justiça. Informou que tentarão buscar a melhor solução, a mais aceitável por todos os pescadores.

O Sr. Mário esclareceu que o objetivo do Consórcio é pagar o valor mais justo possível.

O Sr. Pompílio perguntou se o estudo será apresentado previamente aos pescadores.

O Sr. Luiz Gustavo respondeu que todos os envolvidos nesse processo serão comunicados assim que o estudo for iniciado.

O Sr. Mário explicitou que o Consórcio UHE Itaocara prevê o início da pesquisa de desembarque pesqueiro para janeiro de 2016.

O Sr. Sirley questionou se os pescadores com atividade em Santo Antônio de Pádua terão impacto com a construção da UHE Itaocara I.

O Sr. Mário debateu que terão impactos os pescadores que pesam no rio Paraíba do Sul e o estudo será realizado com aqueles que possuem atividade pesqueira nos locais onde a construção da UHE Itaocara causará danos, e deixou claro que também expos a mesma informação aos que estavam presentes na última reunião em Paraquena com os associados da ASPASA.

O Sr. Pompílio explicou que iniciou seu trabalho em 2012 reunindo as Associações de pescadores da região que será impactada e apresentando seu foco de trabalho. Informou que a única Associação que não firmou parceria com o mesmo foi a de Paraquena, então salientou que caso tenha acordo, os associados à ASPASA serão tratados separadamente.

A Sra. Emanuela perguntou se o futuro reservatório poderá ser utilizado para a pesca, e ainda sugeriu uma reunião em São Sebastião do Paraíba com os pescadores dessa região.

O Sr. Mário esclareceu que o reservatório se tornará local público e para se definir o uso viável do mesmo, será contratada uma empresa por parte do Consórcio, para elaborar, em até 4 meses antes da formação do reservatório, um plano chamado PACUERA que diz como e por quem o reservatório poderá ser utilizado, sendo este plano realizado com a participação dos órgãos dos municípios envolvidos e também da sociedade. Informou ainda que o Consórcio está mobilizando a equipe ambiental que atuará nos 43 programas do PBA inclusive a equipe de comunicação com o objetivo de proporcionar melhor atenção aos atingidos de forma geral.

A Sra. Emanuela perguntou se todos os atingidos serão indenizados quando o reservatório já estiver formado.

O Sr. Mário esclareceu que deverá desocupar toda a área e indenizar 100% dos atingidos antes de se formar o reservatório.

A Sra. Emanuela indagou sobre a avaliação das propriedades e ainda, se o impacto social será indenizado.



O Sr. Mário falou que a avaliação será feita pela Norma Técnica. E a respeito do impacto social informou que não há a possibilidade de dimensionar o impacto social gerado.

O Sr. Sirley citou sua preocupação no tempo que o reservatório será formado.

O Sr. Mário explicou que a previsão de enchimento do reservatório é de 45 dias, e esse processo é feito através de uma modelagem de água para evitar a mortandade de peixe, sendo esse o tempo suficiente para não gerar problema no trecho abaixo do eixo da Usina. Informou ainda que a Concessão é válida por 25 anos, sendo que de 4 em 4 anos o IBAMA exige novas condicionalidades a ser cumprida pelo Consórcio, e a Licença de Operação é válida por 4 anos, e com isso finalizou a reunião esclarecendo aos participantes que aqueles que se sentirem impactados deverão procurar o IBAMA que como órgão fiscalizador irá estabelecer ao Consórcio ações para solucioná-los.

**LISTA DE PRESENÇA**



**LISTA DE PRESENÇA** Reunião com Pescadores da Colônia Z-21

Data: 05/08/2015 Início: 09h Término: 11h

Local: Sede da Colônia Z-21 - São Félix

Instituições participantes: - Consórcio UHE Itaocara  
- Colônia Z-21  
- UFSJ

Nº	Nome	Instituição	Cargo	Telefone	E-mail
1	Everson de Siqueira		Presidente	(35) 3323-2054	municado.dos.fis.ger@ibama.gov.br
2	Y. Alencar de Castro		PEDEIRO		
3	Renan dos Santos Rufino		PEREIRO		
4	Miguel Antonio da Silva				
5	Julio de Souza Costa Colônia Z-21		Presidente	(35) 2726-1956	
6	JOSÉ JOSÉ DOS SANTOS				
7	Genal de Almeida dos Santos	ASSOCIAÇÃO	Pescador	982323729	
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					

Gerenciamento de Comunicação - Consórcio UHE Itaocara 1/1



LISTA DE PRESENÇA

Reunião com Pescadores da Colônia Z-21

Data: 05/08/2015 Início: 10h Término: 13:00h

Local: Sede da Colônia Z-21 - São Félix

Instituições participantes: - Consórcio UHE Itaocara  
- Colônia Z-21  
- UFESJ

	Nome	Instituição	Cargo	Telefone	E-mail
1	MARIO TOLENTINO	UHE ITAOCARA	Gerente	22 98126 0105	mario@consorcio.uhe.itaocara.com.br
2	PATRICIA GUIMARÃES	ADVOGADA DA COLÔNIA Z-21	ADVOGADO	(32) 3493-7169	patriciaguimaraes@ig.com.br
3	Luiz Gustavo	UFESJ	PROFESSOR	(31) 3392-8969	luizsilva@ufesj.edu.br
4	Andrey Castro	UFESJ	Professor	(31) 7986 3736	andrey.castro@ufesj.edu.br
5	GERALDO AUGUSTO MARI	UFESJ / UFMG	TELEFONE 444	(31) 4954 2479	geraldoaugusto@ufesj.edu.br
6	Samara dos Santos Almeida	UHE Itaocara	Analista Ambiental	(21) 2661-2800	samara@uhea.itaocara.com.br
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					

**REGISTRO FOTOGRÁFICO**







COLÔNIA DE PESCADORES Z-21 DE SÃO FIDÉLIS  
Fundado em 14/03/1985 - CNPJ 023.320.74/0001-50 - MTE 33202117  
Rua do Sacramento, 347 - Centro - São Fidélis/RJ - CEP: 28400-000  
Tel: (22) 2758-1196 - e-mail: coloniaz212008@hotmail.com

LISTA DE PRESENÇA DA REUNIAO DO DIA 20/05/2015 AS 14:30 HORAS  
REALIZADO NA SEDE DA COLONIA DE PESCADORES Z-21 COM A PRESENÇA  
DO IBAMA E UHE ITAOCARA.

MARIO TRENTO - UHE ITAOCARA

MARCELO C. DEMARCO - ULA/IBAMA - RJ

POMPILIO GUIMARÃES - ADVOGADO DA COLÔNIA - RJ

Sirley de Souza Azevedo

Marysa Evelyn Pinto - UHE Itaipava - RJ

Juliana Moura Reis - ULA/IBAMA

Roberto Huert de Salvo Souza - UHE/IBAMA \*


Ricardo Gonçalves Leal

Leandro Vitor Peixoto SENA/IBAMA

Nesta data foi acordado entre UHE ITAOCARA  
Colônia Z-21, IBAMA, e o Meio Ambiente de São  
fidélis que a UHE ITAOCARA com a Colônia  
Z-21 irão trabalhar em conjunto para estabelecer  
um método de identificação dos peixes  
e pesqueiros que possuem com fins de  
mitigar ou compensar pela atividade de  
pesca impactada pela UHE ITAOCARA.  
Sendo a UFESJ a entidade que elaborará  
este estudo e metodologia. Deve-se fazer

em consideracao a lei 9433/01 deve  
ser comunicado ao CEIVAP - Sede Rizerde e  
o comite do bacia poente do Sul e  
ITAPORAIMA em Sede em Cayon  
p/ acompanhar todo o processo do  
uso do recurso hídrico.

A UHE ITAPORA se compromete a,  
em todos os bacias com teor voltado  
de pescarias, na area de influencia da  
221, com excessos de bracoques, a zupmer  
e convidar a Diretoria da Coluna 221.  
- memo texto

 - Pompilio GUIMARÃES (ADVOGADO)  
Sindy de Souza Azebs.

Paulo Gonçalves Rego  
Secretario Bacia Rizerde  
Nidia Janina  
Pinto



TRANSCRIÇÃO DECISÃO EM REUNIÃO OCORRIDA NO DIA 20/05 ÀS 14:00, NA SEDE DA COLÔNIA Z21, E SÃO FIDELIS, TEMPO COMO PARTICIPANTES

- MARCELO DEMARCO – IBAMA/RJ
- POMPÍLIO GUIMARÃES – ADVOGADO COLÔNIA
- SIRLEY DE SOUZA ORNELAS – PRES. COLÔNIA Z21
- MAYRA FULY PINTO – CIT
- MÁRIO TRENTA – CIT
- LÍDIA REIS – NLA/IBAMA
- PAULO LEONARDO –
- LEANDRO QUEIROZ PEIXOTO – SEMDA/PREF. SÃO FIDELIS
- ROBERTO HUET – NLA/IBAMA

**Transcrição:**

Nesta data ficou acordado entre UHE-Itaocara, Colônia Z21, IBAMA e Sec. Meio ambiente de São Fidelis, onde a UHE Itaocara com a Colônia Z21 irão trabalhar em conjunto para estabelecer um método de identificação de pescadores e desembarque pesqueiro com fins de mitigação ou compensação pela atividade de pesca impactada pela UHE Itaocara.

Sendo a UFSJ a entidade que elaborará este estudo e metodologia. Deve-se levar em consideração a lei 9433 onde deve ser comunicado ao CEIVAP-sede Rezende e o comitê do baixo paraíba do sul e Itabapoana com sede em campos dos Goytacazes para acompanhamento do processo do uso dos recursos hídricos.

A UHE Itaocara se compromete a, em todas as reuniões com teor voltado a pescadores, na área de influência da Colônia Z21, com exceção de Paraoquena, a informar e convidar a diretoria da Colônia Z21.

Outras informações:

Em cinco dias a UHE Itaocara repassará a memória de reunião para as entidades para que se pronunciem

Na última dezena do mês de junho espera-se que tenhamos reunião com a UFSJ para iniciar discussões sobre a metodologia a ser utilizada na identificação individual dos pescadores.



Itaocara, 06 de maio de 2015

Nossa correspondência: 021 / IT / 2015 - ADM

À  
**COLÔNIA DE PESCADORES Z-21**  
Do Sacramento, numero 347,  
Centro, São Fidélis, Rio de Janeiro, Brasil  
CEP: 28400-000

**Ilmo. Sr. Sirley Ornelas**  
Presidente Colônia de Pescadores Z-21

Assuntos: **Informação sobre Leilão de Concessão 2015**

Referências: **Licenciamento Ambiental – UHE Itaocara**

Prezado Senhor,

É com satisfação e com responsabilidade que informamos que nossa empresa foi a vencedora do leilão de concessão da Usina Hidrelétrica de Itaocara, ocorrido em 30 de abril de 2015.

Informamos que nosso escritório permanece à Rua Marechal Floriano Peixoto 152, Bairro Jardim da Aldeia, Itaocara/RJ, com telefone 22-3861.2800 e 0800-282-2974 e estaremos mobilizando nossa equipe de gestão ambiental no período de junho a dezembro de 2015

Oportuno informar que em nosso planejamento temos o mês de janeiro de 2016 como momento de início de obras deste empreendimento.

Ainda informamos parte da equipe do Plano de Assistência Social estará iniciando seus trabalhos no mês de junho e que reabriremos o Posto do PAS no Distrito de Pedra Furada no mês de outubro do corrente ano, em data ainda a ser definida.

Permanecemos à disposição para prestar quaisquer esclarecimentos que se façam necessários.

Atenciosamente,

Luiz Carlos Amarilho  
Diretor  
Consórcio UHE Itaocara

Antônio Carlos Borges Batista  
Diretor  
Consórcio UHE Itaocara

*Recb  
Dia 20/05/2015  
Sirley Ornelas*



**2011 - MORADORES SS CACHOEIRA 01**

<b>Data:</b> 21/10/2011	<b>Início:</b> 17:00 h	<b>Término:</b> 19:30 h
<b>Local:</b> Igreja Católica da comunidade de São Sebastião da Cachoeira, Santo Antônio de Pádua-RJ		
<b>Objetivo:</b> Nivelar informações sobre as regras e formas para a negociação da realocação da comunidade de São Sebastião da Cachoeira.		

<b>Participantes</b>	<b>Comunidade</b>	<b>Competência Técnica</b>
Marineti A. Bosco		
Renato Bosco		Administrador de empresas
João Agenor da Costa		Visitante
Josme V. Moreira		Representante da moradora Ana
Jorge Luiz da Costa	Associação de Moradores	Diretor de Patrimônio
Antônio Rodrigues		Cabouqueiro (pedreira)
Solange Magalhães Brasil		Do lar
Valdemir Brasil da Silva		Lavrador
Jarbas Rodrigues Brasil		Produtor rural
Luiz Paulino Jacinto		Produtor rural/vereador
Adilson Gonçalves de Andrade		Serralheiro
Maria do Carmo da Silva		Do lar
Erlei Brasil da Silva		Produtor rural
Enoc Borge do Couto		Cabouqueiro (pedreira)
Maria Justina Jordão		Aposentada
João Alves de Jesus Cordeiro		Morador/trabalhador rural
Elisangela da Silva Magalhães		Do lar
Maria Alvina da Silva		Do lar
Evandro de Andrade		Lavrador
Josias Pinheiro		Aposentado
Flávio de Matos Fernandes		Cabouqueiro (pedreira)
Melicia Leal Fernandes		Aposentada
Enio Pereira Silva		Lavrador
Manoel A. V. da Silva		Cabouqueiro (pedreira)
Silvana Claro de Andrade		Do lar
Maria Lúcia Pinheiro		Do lar
Daniel		Lavrador
Elizete Tome Pinheiro		Do lar
Leonides Tome Pinheiro		Do lar
Malvina Ramos Braga		Do lar
Alcir Leal Fernandes		Morador





Beatriz da Costa Fernandes		Do lar
Herlei Teixeira da Silva		Morador
Gumercindo Sabino		Morador
Arthur Rezende Jordão		Morador
Pedro José Ferreira	Associação de moradores	Vice-presidente
Walmir Lima Coelho		Lavrador
Dione Miranda de Souza		Lavradora
Redelvim Dumont	Consórcio UHE Itacara	Coordenador Ambiental
Janice Caetano	Consórcio UHE Itacara	Coordenadora de Comunicação
Karen Esteves	Consórcio UHE Itacara	Analista Ambiental
Jackelline Faria	Consórcio UHE Itacara	Assistente Social
Mayra Fuly	Consórcio UHE Itacara	Assistente Social

## **SÍNTESE**

Reunião realizada entre representantes do Consórcio UHE Itacara, moradores de São Sebastião da Cachoeira e da Associação de moradores da comunidade de São Sebastião da Cachoeira e São Pedro de Alcântara, com o objetivo de nivelar as informações sobre os procedimentos e formas para iniciar as negociações para a realocação da comunidade de São Sebastião da Cachoeira.

Durante a reunião foram apresentadas as condições/conceitos a serem utilizados para elaboração das regras para a negociação com a comunidade. Após esta explicação, foram esclarecidas diversas dúvidas dos moradores quanto às formas de negociação/indenização.

Os moradores concordaram que a elaboração das diretrizes/regras e os termos do acordo para a negociação seja iniciada antes da obtenção da Licença Prévia – LP, como forma de adiantar as negociações entre o consórcio e a comunidade.

### **Assuntos relevantes abordados:**

#### **1. Início das negociações de forma antecipada**

Inicialmente foi sugerido que a elaboração de diretrizes/regras para negociação seja iniciada antecipadamente, ou seja, antes da emissão da LP, para que seja agilizado o processo de negociação da realocação ou venda dos bens da comunidade para o consórcio.

Redelvim esclareceu que não é o momento de procurar áreas para realocação, para evitar a especulação imobiliária.

#### **2. Diretrizes/regras para negociação**

Redelvim explicou brevemente a estrutura das regras para negociação, inclusive as formas de negociação existentes, conforme o Boletim Informativo nº 11/2011.

Grande parte dos moradores sinalizou o desejo de realocação em conjunto, para uma área que seja próxima ao lago, mantendo o caráter de tranquilidade hoje existente. Porém, sugerem ainda, que

seria melhor optar pela realocação após a definição/apresentação da nova área, que eles querem escolher de forma conjunta.

### 3. Tamanho das casas

Durante a reunião houve dúvidas sobre o tamanho (área em m<sup>2</sup>) das casas a serem realocadas e se será utilizado o mesmo padrão implantado em Pedra Corrida, Periquito-MG (UHE Baguari).

Redelvim explicou que o tamanho das casas depende da negociação a ser realizada e firmada nas diretrizes para negociação com a associação e o Consórcio, mas que será mantido o padrão de tamanhos que atualmente existe no povoado.

### 4. Definição de representantes

A comunidade realizará uma reunião interna em 12NOV11 para definição de 5 a 10 associados que irão representar os moradores junto ao Consórcio em reuniões para definição dos termos do acordo a ser firmado para a negociação.

## REGISTRO FOTOGRÁFICO:



## Encaminhamentos:

Descrição da ação	Responsável	Quando
Reunião interna com a comunidade	Pedro José Ferreira	Até 12NOV11
Elaboração da lista de líderes da comunidade	Pedro José Ferreira	Até 18NOV11
Marcar a próxima reunião	Pedro José/Redelvim Dumont	Até 18NOV11
Preparação da próxima reunião	Jackelline/Karen	

LISTA DE PRESENÇA:

UHE ITACARA	LISTA DE PRESENÇA DA REUNIÃO COM REPRESENTANTES DA ASSOCIAÇÃO DE MORADORES DE SÃO SEBASTIÃO DA CACHOEIRA E REPRESENTANTES DO CONSÓRCIO UHE ITACARA	DIA: 21 DE OUTUBRO DE 2011.
NOME	FUNÇÃO	TELEFONE
Francine A. Gomes		36538733
Renato Bass	Coordenador de Obras	98993134
João Augusto do Castro	visitante	-
Jaime C. Oliveira	apartamento 10a - morador	98991581
Paulo Luis da Costa	astrônomo - Colégio de Patrimônio	38734330
Caroline Corrêas	estudante	3
Solomões Mapelha Brasil	donos	32)99579504
Hablenia Brasil de Silva	lavrador	-
Martha Rodrigues R. dos	produtor rural	22)21261986
Luiz Carlos Jacinto	produtor rural	22)21261986
Adilson Gonçalves de Almeida de Souza		-
Neia do Carmo de Silva	produtor rural / Do-lar	(32)99579509
Eliq Brasil da Silva	produtor rural	(32)99579509
Erico Augusto do Castro	Produtor rural	-
Mayra Justina Jordão	Apontada	-
João Paulo de Paiva Pinheiro	morador - trabalho em grupo	-
Glyngia da Silva Magalhães	Do-lar	(32)99433933

UHE ITACARA	LISTA DE PRESENÇA DA REUNIÃO COM REPRESENTANTES DA ASSOCIAÇÃO DE MORADORES DE SÃO SEBASTIÃO DA CACHOEIRA E REPRESENTANTES DO CONSÓRCIO UHE ITACARA	DIA: 21 DE OUTUBRO DE 2011.
NOME	FUNÇÃO	TELEFONE
Maria Absina da Silva	do-lar	99789933
Wanderson de Jesus Almeida	(Lavrador)	
Marcelo Pinheiro	Aposentado	
O Flávio de Mattos Fernandes	Produtor rural	
André Luiz Fernandes	apresentado CH	99986216
FRIO, VÉRFIA SILVA	lavrador (LAV)	
André Luiz da Silva	Produtor (LAV)	
Silvana Clara de Andrade		
Maria Lúcia Pinheiro	moradora - 10a moradora	
Danielton Ball	lavrador	-
Clayton José Pinheiro	do-lar	
Leonardo José Pinheiro	do-lar	
Galvina Ramos Bispo	moradora - do-lar	
Alexandre Fernandes		
Paulo de Almeida Fernandes		
HERLI TEIXEIRA DA SILVA		
Bruno, João Sabino		



UHE ITACARA

LISTA DE PRESENÇA DA REUNIÃO COM REPRESENTANTES DA  
ASSOCIAÇÃO DE MORADORES DE SÃO SEBASTIÃO DA CACHOEIRA E  
REPRESENTANTES DO CONSÓRCIO UHE ITACARA

DIA: 21 DE OUTUBRO DE 2011.

NOME	FUNÇÃO	TELEFONE
Arthur Augusto Furtado	morador -	
Roberto Pereira	vice-presidente - morador	911395516
Walmir Lima Colho	morador - mor. de moradia	
Leonil Miranda Ribeiro	morador - mor. de moradia	
Mayra Evelyn Pereira	Assistente Social - Consórcio	08002222974
Roberto	Coord. Ambiental	2281260105
Patrocínio Lima P. Dias	Auxiliar Social - Consórcio	08002222974
Francisco Cristiano	Coordenador de Comunicação	08002222974
Karla Estevam Espinosa	Assistente Ambiental - Consórcio	08002222974



## **2012 – NOVA ASSOCIAÇÃO DE MORADORES, PESCADORES, PRODUTORES RURAIS, ARTESÃOS E AMIGOS DE PORTO MARINHO E ADJACÊNCIAS 01**

<b>Data:</b> 04/12/2012	<b>Início:</b> 18:00 h	<b>Término:</b> 20:30 h
<b>Local:</b> Residência do Sr. David Honório da Costa Coelho, Porto Marinho - Cantagalo/RJ		
<b>Objetivo:</b> Iniciar o processo de caracterização do diálogo com as lideranças rurais.		

### **SÍNTESE**

A reunião realizada em 04DEZ12 entre representantes da Nova Associação de Moradores, Pescadores, Produtores Rurais, Artesãos e Amigos de Porto Marinho e adjacências - NAMPPRAA e do Consórcio UHE Itaocara, foi solicitada pela Associação com o objetivo de propor o início da negociação dos Termos do Acordo Coletivo - TA com o grupo de atingidos representados por ela.

Durante a reunião foi informado aos representantes da associação como ocorreu a elaboração dos Termos do Acordo Coletivo nos demais grupos das comunidades diretamente atingidas pelo empreendimento, bem como a finalidade do referido documento. Após os esclarecimentos, foi contextualizada a situação atual do processo de licenciamento da UHE Itaocara I junto ao órgão fiscalizador.

Também foram esclarecidas diversas dúvidas apresentadas pelos moradores, tais como a inclusão dos meeiros como público atingido, implantação da Área de Preservação Permanente - APP, forma de avaliação dos bens, etc.. Na oportunidade os membros da associação concordaram em discutir entre eles os Termos do Acordo Coletivo elaborado em outras comunidades, e entrar em contato com o Consórcio para agendar uma nova reunião para dar continuidade ao processo de negociação, esclarecer dúvidas e incluir os interesses da comunidade de Porto Marinho no documento.

### **Temas relevantes abordados:**

A Sra. Janice Caetano iniciou agradecendo aos presentes a oportunidade de realizar uma reunião com os representantes da NAMPPRAA, ressaltando que o objetivo do Consórcio UHE Itaocara é esclarecer as dúvidas da comunidade e contextualizar o status do processo de licenciamento. Além disso, tem o intuito de informar o que já foi realizado nas outras comunidades do entorno do reservatório em relação aos TA e sugerir que seja dado início ao mesmo processo na comunidade de Porto Marinho e adjacências.

Destacou que tudo que foi realizado até agora nas outras localidades foi construído em conjunto com os seus representantes e que a intenção do Consórcio é agir da mesma forma em Porto Marinho e adjacências, estabelecendo assim, as diretrizes que irão nortear, de acordo com a realidade da região, o processo de negociação. Enfatizou que os TA não possuem o objetivo de estipular valores de comercialização de terra, que não é um contrato e sim, traçar o procedimento a ser adotado para as negociações, que acontecerão individualmente, resguardando-se a isonomia no tratamento entre os desiguais e a transparência do processo.

Contextualizou-se o processo de licenciamento esclarecendo que a Licença Prévia - LP foi concedida pelo Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis – IBAMA em 28DEZ11, sendo esta a licença que determina a viabilidade ambiental e social do empreendimento, porém para dar início as obras é necessária a obtenção da Licença de Instalação – LI, que atualmente está dependendo da análise dos projetos, entregues ao IBAMA, referentes as condicionantes solicitadas na LP.



Acrescentou ainda, que a liberação da LI foi sinalizada pelo IBAMA para final de JAN13, e que com a concessão desta, começarão as negociações com os beneficiários e por isso, é importante identificar os interesses da população das diversas comunidades e do Consórcio para dar agilidade ao processo.

O Sr. Redelvim Dumont deu continuidade ressaltando que o processo de licenciamento está adiantado e que desde JUL12 vem ocorrendo semanalmente reuniões com o IBAMA para detalhamento dos 44 projetos protocolados no referido órgão em JUN12 no ato de solicitação da LI.

O Sr. Redelvim Dumont explicou que em São Sebastião da Cachoeira foram realizadas 05 reuniões com os representantes instituídos pela comunidade. Após essas reuniões a maioria dos moradores optou pelo reassentamento coletivo, o Consórcio pesquisou de forma conjunta com os representantes da comunidade áreas viáveis para o reassentamento, após a pesquisa realizou-se uma visita a 02 áreas de interesse da deles. Dessa forma, após obtenção da LI o Consórcio terá que dar continuidade ao processo de negociação com os moradores para definir as tipologias das casas a serem realocadas.

Assim, da mesma forma que se buscou os interesses das outras comunidades tem-se a intenção de identificar na comunidade de Porto Marinho as formas de negociação que melhor atendam as características desta população.

O Sr. David Coelho esclareceu que a população local está desestimulada em estabelecer um diálogo com o Consórcio, devido a indefinição da construção do empreendimento (falta da LI).

Com relação aos TA acrescentou que a transferência da comunidade de Porto Marinho deverá ocorrer de maneira distinta, devido a topografia local inviabilizar que os proprietários permaneçam no remanescente por se tratar de relevo montanhoso (Serra do Gavião). Além disso, apesar da comunidade não viver agrupada existe um vínculo de vizinhança com bom relacionamento e os proprietários conseguem se manter economicamente de forma satisfatória com a produção desenvolvida nas propriedades. Dessa forma, existe a preocupação em como ficará a situação após a construção do empreendimento e de que maneira os atingidos garantirão sua subsistência.

O Sr. Maurício Passareli perguntou como ficará a situação dos arrendatários e se é necessário ter contrato de arrendamento. O Sr. Redelvim Dumont esclareceu que após análise de cada caso, caso seja reconhecido como beneficiário, o arrendatário terá direito a 01 Fração Mínima de Parcelamento – FMP, assistência técnica e insumos para auxiliar na primeira produção na propriedade de destino, e que não é necessário contrato formal para comprovação do arrendamento, já que o cadastro socioeconômico aplicado pelas assistentes sociais do Consórcio validará esse arrendamento, bem como, o testemunho da NAMPPRAA. Porém se houver contrato formal o processo de reconhecimento fica mais fácil de ser analisado.

Em relação aos funcionários de propriedades diretamente atingidas inviabilizadas economicamente, caso estes tenham perfil para empreender em propriedades rurais, terão direito também a 01 FMP e assistência técnica, ou em caso contrário o Consórcio poderá auxiliar o funcionário a buscar um novo emprego. Ressaltou ainda, que durante um período a ser definido entre o Consórcio e o atingido, o proprietário poderá utilizar as duas terras, de origem e de destino, para sua produção. Isso facilita o processo de transferência, minimizando a quebra de produção durante o reassentamento.



O Sr. David Coelho questionou se o Consórcio já identificou possíveis fazendas para reassentamento rural da comunidade. O Sr. Redelvim Dumont informou que já existem cerca de 05 fazendas identificadas há dois anos: 02 na margem direita e 03 da margem esquerda.

A Sra. Janice Caetano explicou que atualmente vivemos uma democracia, sendo assim, a população tem direito de participar das decisões referentes ao local de seu destino. Em relação à elaboração dos TAs, pela dificuldade em reunir toda a população interessada, é interessante que a comunidade eleja um grupo para representá-los. Após a conclusão do TA poderá ser realizada uma reunião para apresentar a todos o resultado do trabalho.

O Sr. David Coelho perguntou a respeito do valor das propriedades e ressaltou que para os proprietários é difícil escolher a forma de indenização sem saber os valores que serão pagos ou o local de destino para os reassentamentos. O Sr. Redelvim Dumont esclareceu que os valores das propriedades variam de acordo com o número de benfeitorias e a situação geográfica da propriedade, dentre outros fatores, e que o valor da propriedade só será apresentado ao proprietário no momento da negociação individual, como forma de evitar especulações.

Além disso, o Sr. Redelvim Dumont informou que o Posto de Atendimento Social – PAS contará com assistente social, psicólogo e advogado que poderão auxiliar os moradores que já se encontram em condição de aposentar ou obter outros benefícios sociais.

O Sr. David Coelho questionou como ficará a situação daqueles que ainda não têm idade para aposentar. O Sr. Redelvim Dumont ressaltou que o Consórcio terá que garantir meios para que a pessoa continue a reproduzir seu modo de vida igual ou melhor ao existente antes do empreendimento, no entanto, caso a pessoa opte por receber a indenização em dinheiro, a equipe do PAS fará um parecer favorável ou não a esta escolha. Em caso negativo do parecer, se a pessoa insistir em receber em dinheiro a mesma receberá já que tem o direito de fazê-lo.

A Sra. Renata Coelho perguntou como ficará a saúde das pessoas que moram perto do empreendimento, pois soube que com o enchimento do reservatório podem aparecer algumas doenças que hoje não fazem parte da realidade local, destacando que sua preocupação se deve, principalmente, ao fato de seu filho ser portador de necessidades especiais.

O Sr. Redelvim Dumont esclareceu que existe um programa para monitoramento dos caramujos e mosquitos, principais transmissores de doenças que podem surgir com o enchimento do lago. Além disso, está previsto no projeto intermunicipal desenvolvido em conjunto com as prefeituras para o acompanhamento das famílias que permanecerem no entorno do reservatório. Estas famílias receberão visitas de uma equipe multidisciplinar, que atuará auxiliando e averiguando as condições sociais, psicológicas, sustentabilidade da produção e de saúde das mesmas para minimizar os riscos de possíveis epidemias.

O Sr. David Coelho questionou se as estruturas de serviços públicos (saúde, escola, acessos) que existem atualmente na localidade serão realocadas para próximo do entorno do reservatório. O Sr. Redelvim Dumont explicou que em relação aos equipamentos públicos, essas decisões devem ser tomadas em conjunto com a comunidade e a prefeitura municipal, porém a realocação dos acessos é garantida pelo empreendedor.

O Sr. Edalme Araújo expôs que sua casa está precisando de reforma e perguntou se ele deve fazer as melhorias na mesma. O Sr. Redelvim Dumont disse que se as reformas são necessárias é melhor

que sejam realizadas. Ressaltou ainda, que uma equipe de cadastro imobiliário irá a todas as propriedades reavaliando as benfeitorias e que esta vistoria deverá ser acompanhada pelo proprietário.

O Sr. Denilson Araújo perguntou o que será feito com os patrimônios históricos que serão atingidos. O Sr. Redelvim Dumont esclareceu que na região podem existir patrimônios históricos culturais e estes, serão registrados por um projeto e demolidos ou realocados quando possível. Já o patrimônio arqueológico, deve ser identificado pela equipe de arqueologia e, quando necessário, resgatado. Ressaltou que é importante que a comunidade ajude no processo de identificação deste patrimônio.

O Sr. David Coelho indagou a respeito do novo código florestal que isenta os empreendimentos hidrelétricos de realizar o reflorestamento. O Sr. Redelvim Dumont esclareceu que isso não foi aprovado na revisão do texto da lei, por isso não está vigente. Salientou que no caso da UHE Itaocara I a cada 1 ha desmatado será reflorestado 2 ha, e com este recurso será implantada uma unidade demonstrativa de gestão de microbacias em cada município. Além disso, nas margens do reservatório serão reflorestados aproximadamente 2.400 ha, no período de 10 anos, o local será cercado, mas o acesso para dessedentação e irrigação e outros usos conforme a lei serão garantidos. O viveiro de mudas será localizado em Aperibé, sendo que há a previsão de produção de um milhão e meio de mudas.

O Sr. Maurício Passareli questionou se as árvores da região do lago serão retiradas. O Sr. Redelvim Dumont explicou que as árvores serão suprimidas e o Consórcio será responsável pelo destino da lenha e madeira gerado pelas mesmas.

O Sr. Geraldo Faria perguntou quem terá direito a madeira proveniente do desmate. O Sr. Redelvim Dumont esclareceu que a licença para realização do desmate será emitida em nome do Consórcio, porém durante a negociação poderá ser realizado um acordo entre as partes.

A Sra. Janice Caetano encerrou a reunião destacando que no projeto da UHE Itaocara I, existe uma preocupação muito grande do IBAMA, principalmente, com a socioeconomia, pois a equipe técnica que está analisando os projetos conta com profissionais extremamente preocupados com esta questão.

Foram entregues os TA a todos os participantes da reunião, para que os mesmos possam avaliar e definir os próximos passos a serem adotados no processo de negociação.

## **REGISTRO FOTOGRÁFICO:**







**MEMÓRIA  
DE REUNIÃO  
MEM 02**

2ª REUNIÃO COM A NOVA ASSOCIAÇÃO DE MORADORES,  
PESCADORES, PRODUTORES RURAIS, ARTESÃOS E AMIGOS DE  
PORTO MARINHO E ADJACÊNCIAS.

**ENCAMINHAMENTOS:**

Descrição da ação	Responsável	Quando
Agendar uma nova reunião	David Coelho	JAN13
Preparar próxima reunião	Equipe do Consórcio	JAN13



**MEMÓRIA  
DE REUNIÃO  
MEM 02**

2ª REUNIÃO COM A NOVA ASSOCIAÇÃO DE MORADORES,  
PESCADORES, PRODUTORES RURAIS, ARTESÃOS E AMIGOS DE  
PORTO MARINHO E ADJACÊNCIAS.

**LISTA DE PRESENÇA:**



UHE ITAOCARA

LISTA DE PRESENÇA DA REUNIÃO COM REPRESENTANTES DA  
ASSOCIAÇÃO DE MORADORES DE PORTO MARINHO E  
REPRESENTANTES DO CONSÓRCIO UHE ITAOCARA

DIA: 04 DE DEZEMBRO DE 2012.

NOME	LOCAL	PROFISSÃO	TELEFONE	ASSINATURA
Derisio Pereira de Araújo	Porto Marinho	2º Secretário	(32) 9302 1263	Derisio Pereira de Araújo
Maurício Passarelli Silva	Porto Marinho	1º Tesoureiro	(32) 91350730	Maurício Passarelli Silva
Edalme Saria de Araújo	Porto Marinho	1º Secretário	(32) 9806 1263	Edalme Saria de Araújo
Demilson Saria Araújo	Porto Marinho	2º Presidente	(32) 91592698	Demilson Saria Araújo
Emário Matilde Silva Araújo	Porto Marinho	Presidente	(52) 9109 1646	Emário Matilde Silva Araújo
Gevaldo de Azeite Saria	Porto Marinho	2º Secretário		Gevaldo de Azeite Saria
Renata Araújo Impulim Coelho	Porto Marinho	3ª Cons. Fiscal	(22) 98284644	Renata Araújo Impulim Coelho
David Moreira da Silva	Porto Marinho	Socio	(32) 8138 1836	
Vagner Pedro Malin	Porto Marinho	4º Cons. Fiscal	(22) 9816 8912	Vagner Pedro Malin
Mayra Fuly Pinto	Itaocara	Ass. Social	0800 282 2974	
Regina Marlitta de Almeida	Itaocara	Assist. Social	0800 282 2974	
James Carstano	Itaocara		(21) 99786490	
Fidelson Dumont	Comunidade	Coord. Ambiental	0800 282 2974	

**2011 - MORADORES SS CACHOEIRA 02**

<b>Data:</b> 09/12/2011	<b>Início:</b> 17:45 h	<b>Término:</b> 19:30 h
<b>Local:</b> Venda do Sr. Pedro na comunidade de São Sebastião da Cachoeira		
<b>Objetivo:</b> Apresentar os representantes da comunidade de São Sebastião da Cachoeira, que serão responsáveis pela negociação dos termos do acordo com a comunidade.		
Participantes	Comunidade	Competência Técnica
Redelvim Dumont	Consórcio UHE Itacara	Coordenador Ambiental
Karen Esteves	Consórcio UHE Itacara	Analista Ambiental
Jackelline Faria	Consórcio UHE Itacara	Assistente Social
Mayra Fuly	Consórcio UHE Itacara	Assistente Social
Sandra T. Dumont		
Josme V. Moreira	São Sebastião da Cachoeira	Aposentado/ morador
Jarbas Rodrigues Brasil	São Sebastião da Cachoeira	Produtor rural
Luiz Paulino Jacinto	São Sebastião da Cachoeira	Produtor rural/vereador
Erlei Brasil da Silva	São Sebastião da Cachoeira	Produtor rural
Enoc Borge do Couto	São Sebastião da Cachoeira	Cabouqueiro (pedreira)
Josias Pinheiro	São Sebastião da Cachoeira	Aposentado/morador
Flávio de Matos Fernandes	São Sebastião da Cachoeira	Cabouqueiro (pedreira)
Alcir Leal Fernandes	São Sebastião da Cachoeira	Morador
João de Souza Miguense	Cachoeira dos Patos	Produtor rural
Cilzia Fernandes Machado	São Sebastião da Cachoeira	Moradora
Gumercindo Sabino	São Sebastião da Cachoeira	Proprietário
Pedro José Ferreira	Associação de moradores	Vice-presidente
Dione Miranda de Souza	Cachoeira dos Patos	Produtor rural
Arthur Rezende Jordão	São Sebastião da Cachoeira	Morador

## SÍNTESE

Redelvim leu a memória da reunião anterior realizada em 21OUT11, todos os presentes concordaram com o conteúdo lido.

A comunidade informou os nomes dos representantes escolhidos durante a reunião interna realizada em 12NOV11, são eles: Pedro, Gumercindo, Renato, Josias, Luiz Jacinto, Flávio e Enoc.

Um total de 17 (dezessete) moradores, presentes na reunião de 12NOV11, conforme memória de reunião anexa, tem interesse em permanecer em comunidade. Dentre os interesses citados pelos moradores encontram-se a necessidade de água de boa qualidade, permanência próxima ao rio/lago, a realocação das estruturas de uso comum como campo de futebol, Tangerino, igreja Católica e Assembleia de Deus.

Redelvim solicitou que a próxima reunião, a ser realizada em 06JAN11 às 10:00 h em São Sebastião da Cachoeira, seja composta de todos os representantes supracitados e informou que os mesmos terão que dispor do dia inteiro para os trabalhos.

Com o intuito de garantir a participação dos representantes escolhidos pela comunidade, o Consórcio UHE Itaocara irá arcar com os custos de combustível e alimentação dos senhores Gumerindo e Renato que residem em Xerém/RJ.

Informa-se que antes de qualquer reunião o Consórcio irá ligar para os representantes que deixaram contato.

## REGISTRO FOTOGRÁFICO:



## Encaminhamentos:

Descrição da ação	Responsável	Quando
Transporte dos representantes que moram em Xerém	Mayra/Jackelline	06JAN12
Almoço dos participantes da reunião	Pedro/ Mayra/ Jackelline	06JAN12
Próxima reunião	Pedro José/Redelvim Dumont	06JAN12
Preparação da próxima reunião	Jackelline/Karen/Mayra	Até 05JAN12

**LISTA DE PRESENÇA:**

UHE ITACARA		LISTA DE PRESENÇA DE REUNIÃO COM REPRESENTANTES DOS MORADORES DE SÃO SEBASTIÃO DA CACHOEIRA - PÁDUA		Observações:
NOME	INSTITUIÇÃO/LOCAL	CARGO/FUNÇÃO	TELEFONE	ASSINATURA
Joacir Pinheiro	São Sebastião da Cach.	Apresentador	-	Joacir Pinheiro
Francisco de Souza Marques	Cachoeira dos Patos	produtor rural	-	Francisco
Duane Marques de Souza	Cachoeira dos Patos	" "	-	Duane
Marina Fuly Pinto	UHE Itacara	Assist. Social	0800 282 2974	Marina
Karin Ellen Eximenes	UHE Itacara	Analista Ambiental	0800 282 2974	Karin Ellen
Fabrizio Rodrigues Soares	São Sebastião da Cach.	produtor rural	-	Fabrizio Rodrigues
Luiz Fernando	Pátio	produtor rural/Unidade	81261926	Luiz Fernando
Francis Salgado Moraes	São S. da Cachoeira	apresentador/morador	98341581	Francis
Pauleline Lacerda P. Dias	UHE Itacara	Assistente Social	0800 282 2974	Pauleline
Patricio José Pereira	São S. da Cach.	morador	-	Patricio José Pereira
Redelma Dumortier	UHE Itacara	Coordenadora Ambiental	0800 282 2974	Redelma
Cibylla Fernandes Machado	São Sebastião da Cach.	moradora	36796121 6121	Cibylla F. Machado
Wenderson T. Dumortier				Wenderson T. Dumortier
Carlos Brasil da Silva	São S. da Cach.	produtor rural	-	Carlos Brasil
Flávia Maria F. Fernandes	São S. da Cachoeira	contribuinte		Flávia M. F. Fernandes
Camacinda Sabino	São S. da Cachoeira	Apresentador	0212136528716	Camacinda
Yara Rangel de Souza	São S. da Cachoeira			Yara R. de Souza
Alcinéia Lacerda Fernandes				Alcinéia Lacerda



**2012 - MORADORES SS CACHOEIRA 03**

<b>Data:</b> 06/01/2012	<b>Início:</b> 10:40 h	<b>Término:</b> 16:00 h
<b>Local:</b> Igreja Assembleia de Deus na comunidade de São Sebastião da Cachoeira		
<b>Objetivo:</b> Analisar os interesses coletivos e posições dos moradores para a negociação dos termos do acordo coletivo entre as partes envolvidas.		
<b>Participantes</b>	<b>Comunidade</b>	<b>Competência Técnica</b>
Josme S. Moreira	São Sebastião da Cachoeira	Aposentado/ morador
Jarbas Rodrigues Brasil	São Sebastião da Cachoeira	Produtor rural
Luiz Paulino Jacinto	São Sebastião da Cachoeira	Produtor rural/vereador
Erlei Brasil da Silva	São Sebastião da Cachoeira	Produtor rural
Enoc Borge do Couto	São Sebastião da Cachoeira	Cabouqueiro (pedreira)
Josias Pinheiro	São Sebastião da Cachoeira	Aposentado/morador
Cilzia Fernandes Machado	São Sebastião da Cachoeira	Moradora
Gumerindo Sabino	São Sebastião da Cachoeira	Proprietário
Pedro José Ferreira	Associação de moradores	Vice-presidente
Antônio Cláudio I.	Igreja Católica	Diacono
Obelina José Sabino	São Sebastião da Cachoeira	Moradora
Alicê Valverde	São Sebastião da Cachoeira	Moradora
Jakcilene Martins Oliveira	São Sebastião da Cachoeira	Moradora
Elton Amaral	Associação de Moradores de São Pedro de Alcântara e S. S. da Cachoeira	Presidente
Maria Justina Jordão	São Sebastião da Cachoeira	Moradora
Maxwell Santos de Almeida	Igreja Católica	Padre
Dener Sabino	São Sebastião da Cachoeira	Morador
Carlos Henrique	São Sebastião da Cachoeira	Morador
Manoel Pereira Valverde da Silva	São Sebastião da Cachoeira	Morador
Renato Bosco	São Sebastião da Cachoeira	Morador
Marinete Bosco	São Sebastião da Cachoeira	Moradora
Valtair José Bastos	Santa Rosa	Produtor rural
Sebastião Souza Lamin	Assembleia de Deus	Pastor
Redelvim Dumont	Consórcio UHE Itaocara	Coordenador Ambiental
Karen Esteves	Consórcio UHE Itaocara	Analista Ambiental
Jackelline Faria	Consórcio UHE Itaocara	Assistente Social
Mayra Fuly	Consórcio UHE Itaocara	Assistente Social

## SÍNTESE

Reunião realizada entre representantes do Consórcio UHE Itaocara e dos moradores, da comunidade de São Sebastião da Cachoeira com o objetivo de elaborar uma proposta para os Termos do Acordo Coletivo entre as partes.

## OBJETIVOS DESTA REUNIÃO

Analisar os interesses coletivos e posições da negociação entre os envolvidos.

### Temas relevantes abordados:

#### 1. Concessão da Licença Prévia – LP

Foi apresentada a LP concedida pelo Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis – IBAMA em 28DEZ11. Redelvim informou que com a obtenção da LP as negociações já podem ser iniciadas.

#### 2. Leitura da pauta da reunião atual e da memória da reunião anterior

Inicialmente foi feita a contextualização da reunião realizada 09DEZ11, com a leitura da memória de reunião feita pelo Redelvim, explicando cada item. Os moradores concordaram com o conteúdo da memória de reunião lida. Posteriormente foi lida a pauta da reunião a ser realizada que teve como foco a identificação das posições e interesses (coletivos e individuais) da população.

#### 3. Tipos de negociação

Foi explanada a diferença entre posição e interesse:

- **Posição** – “não querer realizar a negociação”.
- **Interesse** – “preservar o direito de moradia em casa cedida.”

As formas e regras de negociação (termos) para os moradores explicando cada procedimento e tipo de negociação: carta de crédito, realocação e pagamento em dinheiro. Redelvim exemplificou a negociação que está sendo conduzida de forma amigável nas comunidades de Barra de Santa Luzia e Japona no município de Aperibé/RJ.

Foi informado aos presentes que o reconhecimento dos casos especiais (idosos, inquilinos e portadores de necessidades especiais) deve ser discutido durante a negociação, nos termos do acordo.

#### 4. Desapropriação judicial

Durante a reunião houve o questionamento sobre como é realizado o processo de desapropriação judicial. Foi explicado que quando o processo é levado à desapropriação judicial o intuito é a negociação de valores, pois a imissão de posse é dada para o Consórcio devido a Declaração de Utilidade Pública - DUP. Ressalta-se que o juiz irá nomear um perito de sua confiança para avaliar a propriedade e o Consórcio pagará o valor que o perito estabelecer. Na oportunidade, Redelvim tranquilizou os moradores informando que antes de um processo ser conduzido para desapropriação judicial o Consórcio irá tentar negociar de todas as formas possíveis para favorecer o bom relacionamento dos atingidos com a usina durante a operação.

#### 5. Área de reassentamento

Houve o questionamento da possibilidade do Consórcio adquirir uma propriedade que está penhorada no banco. Na oportunidade foi explicado que a procura antecipada por áreas de reassentamento gera especulação imobiliária, para evitar isto as propriedades a serem escolhidas pelos moradores serão publicadas na DUP para facilitar a negociação. Redelvim orientou que os moradores procurem áreas livres, ou seja, regularizadas, para facilitar o processo de escrituração a ser realizado posteriormente.

Também houve dúvida quanto à realocação das casas que atualmente encontram-se no “Patrimônio da Igreja”. Foi explicado que a terra da igreja será negociada com a própria igreja que terá seu

templo realocado no local do reassentamento comunitário. Já as casas dos moradores serão realocadas e cada um terá sua casa e seu terreno, pois são reconhecidos como posseiros.

## 6. Criação de Associação em São Sebastião da Cachoeira

Os moradores discutiram a criação de uma associação em São Sebastião da Cachoeira. Esta ideia surgiu porque eles entendem que a associação existente é de São Pedro de Alcântara. Sendo assim querem criar uma associação focando nos interesses da comunidade onde residem.

O interesse é criar esta nova associação somente com os moradores de São Sebastião da Cachoeira em prol da comunidade, uma vez que não haverá impactos em São Pedro de Alcântara. Foi consenso entre os moradores que a ideia da criação da associação deve ser amadurecida. Caso os moradores optem por uma nova associação é necessário fazer ata de reunião de abertura, estatuto, definir quórum mínimo, etc.

Redelvim informou que o Consórcio poderá apoiar na criação da associação, com fornecimento de recursos financeiros, auxílio na elaboração do estatuto e organização da documentação necessária, caso seja de interesse dos moradores.

## 7. Interesses e posições dos moradores

Foi realizada a leitura guiada do Relatório de Impacto Ambiental – RIMA, de forma que todos os impactos relativos ao grupo presente foram abordados buscando esclarecimentos, conforme tabela da página 68 e 69 do referido estudo.

Após a leitura direta dos impactos, passou-se a explicar o que cada impacto causa na vida do grupo de moradores presente. Cada impacto identificado foi relacionado com os respectivos interesses da comunidade conforme descrito na tabela abaixo:

Item	Impactos	Interesses
1	Impacto sobre o comércio.	Venda do comércio; Estímulo à implantação de novos comércios.
2	Impacto na geração de emprego e renda (produção leiteira e empregos diretos).	Estimular projetos de capacitação, e geração de emprego e renda.
3	Aumento da confiabilidade do fornecimento de energia elétrica.	Atendimento da capacidade de energia na comunidade.
4	Alteração da qualidade de vida.	Escolha de um local de maior interesse e que atenda aos requisitos de tranquilidade, beleza cênica e acessos adequados.
5	Melhoria no fornecimento da água.	Fornecimento de água com potabilidade.
6	Alteração no mercado de bens e serviços.	Estimular projetos de capacitação, e geração de emprego e renda. Não haver interrupção de serviços públicos.
7	Conflito entre empreendedor e população.	Aumentar troca de informações, transparência, legalidade, diálogo, estabelecer canal de comunicação.
8	Transtornos ligados à falta de informação.	Aumentar troca de informações, transparência, legalidade, diálogo, estabelecer canal de comunicação.
9	Pressão sobre preço do imóvel.	Estruturar um plano de negociação que permita maior flexibilidade na remoção da comunidade: venda em dinheiro, realocação pelo Consórcio e carta de crédito. *Estabelecer prazo final para escolha da opção de



		negociação.
10	Aumento da tensão social.	Aumentar troca de informações, transparência, legalidade, diálogo, estabelecer canal de comunicação. Implantação de rede de apoio social.
11	Alteração do Patrimônio Cênico e Natural.	Escolha de um local com melhor identidade com o local de origem, de forma consensual.
12	Desagregação social.	Reassentamento coletivo, mantendo a identidade local, manutenção da vizinhança, reconhecimento de casos sociais: inquilinos, idosos e portadores de necessidades especiais.
13	Desestruturação das instituições comunitárias.	Apoiar a manutenção e melhorias das instituições existentes (associações) e recém-criadas com o objetivo de facilitar o processo de realocação.
14	Perda de terras e benfeitorias.	Definir tamanho do lote, tipologia das casas, definição do local de reassentamento, infraestrutura comunitária. Estrutura do dossiê familiar.
15	Perda da memória material simbólica.	Elaborar projeto de preservação da memória e identidade local.
16	Perda das árvores frutíferas.	Elaborar projeto conjunto para produção de mudas e rearborização do reassentamento.
17	Interferência nos sistemas de saneamento.	Estruturar sistemas de saneamento: água, esgoto e resíduos sólidos no reassentamento.
18	Uso do reservatório.	Estímulo à participação nas reuniões públicas do PACUERA.

## 8. Interesses e posições dos moradores agrupados após análise conjunta

- **Cadastro e avaliação**

- A estrutura do dossiê familiar deverá ser composta pelo cadastro físico patrimonial, laudo de avaliação e laudo socioeconômico.

- **Opções para negociação:**

- Prever o pagamento do imóvel em dinheiro (benfeitorias reprodutivas e não reprodutivas e terra nua):
  - Indenização parcial ou total do imóvel e suas benfeitorias;
- Carta de crédito;
  - Consiste em um benefício econômico cedido pelo CONSÓRCIO, onde o beneficiário (proprietário ou inquilino residente em áreas inviabilizadas) recebe um crédito que possa ser utilizado para aquisição de outra área, urbana, à sua livre escolha, de mesmo valor ou de menor, recebendo em espécie a diferença entre a carta de crédito e o bem adquirido.
  - Este benefício é dado com base em critérios de elegibilidade elaborados conjuntamente entre representantes dos atingidos e o empreendedor.

- Ressalta-se que este benefício não é cumulativo com os outros, sendo necessária a opção entre este ou um dos outros anteriormente citados.
- Observa-se que em casos específicos, onde o valor do bem a ser adquirido seja maior que a carta de crédito, este valor, a maior, deverá ser completado pelo beneficiário, com recursos próprios ou de terceiros.
- Realocação com permuta:
  - Escolha de um local de maior interesse e que atenda aos requisitos semelhantes à origem e acessos adequados;
  - Escolha conjunta de um local com melhor identidade com o local de origem;
  - Reassentamento coletivo, mantendo a identidade local, manutenção da vizinhança, reconhecimento de casos sociais: inquilinos, idosos e portadores de necessidades especiais;
  - Definir tamanho do lote, tipologia das casas, definição do local de reassentamento e infraestrutura comunitária;
  - Elaborar projeto conjunto para produção de mudas e rearborização do reassentamento;
  - Fácil acesso;
  - Fora da área de risco;
  - Relevo conforme as características da reunião de origem;
  - Próximo ao rio/lago.
- **Assistência técnica, capacitação e apoio ao processo de realocação/negociação**
  - Estimular projetos de capacitação, e geração de emprego e renda;
  - Apoiar a manutenção e melhorias das instituições existentes (associação) e recém-criadas com o objetivo de facilitar o processo de realocação;
  - Estímulo à implantação de novos comércios.
- **Infraestrutura**
  - Estruturar sistemas de saneamento: água, esgoto e resíduos sólidos;
  - Fornecimento de água com potabilidade;
  - Não haver interrupção de serviços públicos durante a implantação do empreendimento;
  - Realocar estruturas comunitárias: igrejas, campo de futebol e Tangerino.
- **Outras manifestações levantadas**
  - Criação de uma associação específica para tratar dos assuntos de São Sebastião da Cachoeira;
  - Venda do comércio particular existente;
  - Atendimento da capacidade de energia na comunidade;
  - Aumentar troca de informações, transparência, legalidade, diálogo, estabelecer canal de comunicação;
  - Estruturar um plano de negociação que permita maior flexibilidade na remoção da comunidade: venda em dinheiro, realocação pelo Consórcio e carta de crédito;

- o Elaborar projeto de preservação da memória e identidade local;
- o Estimular a participação nas reuniões públicas do PACUERA.

Redelvim explicou como será a elaboração em conjunto do termo de acordo que ocorrerá na próxima reunião em 09MAR12 às 14:00 horas.




### REGISTRO FOTOGRÁFICO:



### Encaminhamentos:

Descrição da ação	Responsável	Quando
Transporte dos representantes que moram em Xerém.	Mayra/Jackelline	02MAR12
Lanche para participantes da reunião	Mayra/ Jackelline	08MAR12
Próxima reunião	Redelvim Dumont	09MAR12
Preparação da próxima reunião	Jackelline/Karen/Mayra	08MAR12

### LISTA DE PRESENÇA:

UHE ITAOCARA		LISTA DE PRESEÇA DE REUNIÃO COM REPRESENTANTES DOS MORADORES DE SÃO SEBASTIÃO DA CACHOEIRA - PÁDUA - 06/01/2012		Observações:
NOME	INSTITUIÇÃO LOCAL	CARGO/FUNÇÃO	TELEFONE	ASSINATURA
Genesio do Babino			02121 36538726	
Sebastião Souza Lamin			(032) 3465 2971	
Erles Brasil da Silva				
Luiz Jorge do couro				
Luiz Galvão			81261986	
José S. Maccia -			98341687	
Glorias Pinheiro				
Valter do Bato			38534283	
Juliana Rodrigues B				
Renat Baco			36518711 88 983134	
Marcete Rosco				
Armando P. V. do Lado			99306767	
Leandro José Furlino				
Carlos Henrique			(0111) 3653-6672	
Demétr Salvo			(0111) 3653-6672	
Liliane Fernandes Machado	S.S. da Cachoeira			
Luiz Carlos do Bato de Oliveira	Paróquia de Antônio		(011) 3851-0299	

UHE ITAOCARA		LISTA DE PRESEÇA DE REUNIÃO COM REPRESENTANTES DOS MORADORES DE SÃO SEBASTIÃO DA CACHOEIRA - PÁDUA - 06/01/2012		Observações:
NOME	INSTITUIÇÃO LOCAL	CARGO/FUNÇÃO	TELEFONE	ASSINATURA
Luiz Carlos do Bato de Oliveira	Paróquia de Antônio	Diretor	3851-0299	
Roberta de Souza P. Silva	Comunidade UHE Itacara	Moradora de São Sebastião	032 3465 2971	
Luiz Carlos do Bato de Oliveira	Comunidade UHE Itacara	Ass. Social	032 3465 2971	
Kauê Estelir Espinosa	Comunidade UHE Itacara	Ass. Social	032 3465 2971	
Opelina José Batista	S.S. da Cachoeira		02121 3653 9716	
Aluísio Valverde de Souza			99306767	
José Maria Martins Oliveira	S.S. da Cachoeira		032 3465 2971	
Luiz Carlos do Bato de Oliveira	S.S. da Cachoeira			
Luiz Carlos do Bato de Oliveira	Assoc. M. São Pedro	Presidente	22 38534451	
Roberto Henrique	CIT	Coord. MA	22 81260105	



**2012 - MORADORES SS CACHOEIRA 04**

**Data:** 23/03/2012      **Início:** 14:00 h      **Término:** 16:30 h

**Local:** Venda do Sr. Pedro na comunidade de São Sebastião da Cachoeira

**Objetivo:** Apresentar para os moradores a minuta dos Termos do Acordo Coletivo desenvolvida com base nos interesses dos representantes da comunidade.

<b>Participantes</b>	<b>Comunidade</b>	<b>Competência Técnica</b>
Josme S. Moreira	São Sebastião da Cachoeira	Aposentado/ morador
Jarbas Rodrigues Brazil	São Sebastião da Cachoeira	Produtor rural
Luiz Paulino Jacinto	São Sebastião da Cachoeira	Produtor rural/vereador
Cláudio Ferreira da Silva	São Sebastião da Cachoeira	Morador
Enoc Borge do Couto	São Sebastião da Cachoeira	Cabouqueiro (pedreira)
Josias Pinheiro	São Sebastião da Cachoeira	Aposentado/morador
Evaldo Brasil	São Sebastião da Cachoeira	Morador
Gumerindo Sabino	São Sebastião da Cachoeira	Proprietário
Pedro José Ferreira	Associação de moradores	Vice-presidente
Ana Maria da Silva	São Sebastião da Cachoeira	Proprietária
Maria Alvina da Silva	São Sebastião da Cachoeira	Moradora
Ana Maria Carneiro Cândido	São Sebastião da Cachoeira	Moradora
Alielson Faria Araújo	Porto Marinho	Morador
Erlei Brasil da Silva	São Sebastião da Cachoeira	Morador
Valdemir Brasil da Silva	São Sebastião da Cachoeira	Morador
Manoel Pereira Valverde da Silva	Assembleia de Deus	Representante
Valtair José Bastos	Santa Rosa	Produtor rural
Sebastião Souza Lamin	Assembleia de Deus	Pastor
Flávio de Matos Fernandes	São Sebastião da Cachoeira	Morador
Redelvim Dumont	Consórcio UHE Itacara	Coordenador Ambiental
Perboir Vieira	Consórcio UHE Itacara	Gerente de Obras de Reservatório
Karen Esteves	Consórcio UHE Itacara	Analista Ambiental
Jackelline Faria	Consórcio UHE Itacara	Assistente Social
Mayra Fuly	Consórcio UHE Itacara	Assistente Social
Helmo Chermaut Vieira	Consórcio UHE Itacara	Motorista

**SÍNTESE**

Reunião realizada em 23MAR12, às 14h com os moradores e representantes da Associação de Moradores, para apresentar a minuta dos termos do acordo da negociação, definido nas reuniões realizadas com representantes da Comunidade e o Consórcio.

Durante a reunião foi feita a leitura direta de todos os itens do documento supracitado, fazendo pausas para questionamentos e esclarecimentos.

## **Temas relevantes abordados:**

### **1. Resultado do trabalho conjunto para o desenvolvimento da minuta dos termos para o acordo coletivo realizado nas reuniões entre a diretoria da Associação de Moradores e representantes do Consórcio;**

- Foram realizadas três reuniões com representantes da associação de moradores para nivelamento de ideias sobre os impactos referentes ao empreendimento e possíveis ações mitigadoras, todas devidamente registradas em memórias de reunião.
- Os interesses da comunidade foram organizados em formato de um documento onde estão definidas de forma preliminar as diretrizes básicas que nortearão as negociações/indenizações a serem feitas entre o Consórcio e os atingidos pela UHE Itaocara I.

### **2. Leitura Comentada das Diretrizes para o Termo de Acordo**

Na ocasião, as Diretrizes para o Termo de Acordo foram lidas de forma detalhada e explicadas as linhas gerais da negociação/indenização. O Sr. Redelvim Dumont informou que os moradores tem autonomia para alterar o documento apresentado, caso seja necessário. Após análise dos Termos do Acordo pelos moradores, será realizada uma nova reunião, entre as partes interessadas, para finalizar o documento.

### **3. Levantamento de possíveis entraves à negociação**

- Obtenção da LI;
- Fechamento dos Termos do Acordo Coletivo;
- Escolha do local de reassentamento.

## **Dúvidas:**

Durante a reunião houve dúvidas, tais como:

- Quando serão iniciadas as negociações com os proprietários;
- Quando serão iniciadas as obras do reassentamento;
- Como será realizado o pagamento de benfeitorias;
- Até quando as propriedades poderão sofrer ampliação/reforma;
- Quando ocorrerá a atualização do cadastro;
- Como é realizado o cadastro de várias propriedades de um mesmo proprietário;
- Quando será escolhida a área do reassentamento;
- Retenção do IR, casos de isenção e formas de consegui-la;
- Se as casas do reassentamento serão passíveis de cobranças de IPTU;

Todas as dúvidas foram respondidas tomando-se como base o processo de negociação preconizado pelo Consórcio, devidamente balizadas pelo conteúdo do documento com os termos do acordo para a negociação coletiva.

### REGISTRO FOTOGRÁFICO:



### ENCAMINHAMENTOS:

Descrição da ação	Responsável	Quando
Marcar reunião para análise das possíveis áreas de reassentamento	Representantes dos moradores	
Próxima reunião para finalização dos Termos do Acordo	Representantes dos moradores	
Lanche para participantes da reunião	Mayra/ Jackelline	
Preparação da próxima reunião	Jackelline/Karen/Mayra	

### LISTA DE PRESENÇA:

UHE ITAOCARA		LISTA DE PRESEÇA DE REUNIÃO COM OS REPRESENTANTES DOS MORADORES DE SÃO SEBASTIÃO DA CACHOEIRA / PÁDUJA / RJ 23/03/2012		Observações:
NOME	INSTITUIÇÃO/LOCAL	CARGO/FUNÇÃO	TELEFONE	ASSINATURA
Valtair de Paiva	Jardim			
Luiz Roberto				
Cláudio Santos da Silva				
Marcelo Pinheiro				
Roberto José Pereira				
Engeloh Brasil				
Jaques Rodrigues Brazil				
Jaime S. Moreira				
Guaraciato Sabino				
Luiz Maria da Silva				
Sebastião José Souza	Siqueira	Pastor		
Emerson P. V. da Siqueira				
Carolina Alina de Souza				
Anna Maria Carneiro	Caracolado			
Delisson Maria Curazzo				
Paulo Brasil da Silva				
Wagner Braga do Costa				

UHE ITAOCARA		LISTA DE PRESEÇA DE REUNIÃO COM OS REPRESENTANTES DOS MORADORES DE SÃO SEBASTIÃO DA CACHOEIRA / PÁDUJA / RJ 23/03/2012		Observações:
NOME	INSTITUIÇÃO/LOCAL	CARGO/FUNÇÃO	TELEFONE	ASSINATURA
Valdemir Soares de Jesus				
Roberto José da Silva	Consórcio UHE Itacara	Presidente Siqueira	0800 282 2974	Roberto
Reub. Vici	CET	Gerente Obras	"	Reub
Marcelo Eulley Pinto	Consórcio UHE Itacara	Ass. Social	0800 282 2974	Marcelo
Wagner Eulley Siqueira	CET	Ass. Ambiental	0800 282 2974	Wagner
Helmo	CONSORCIO UHE	ASSISTENTE	"	HELMO
Reubem de Jesus	CET	Coord. NA	21 8126 0103	Reub





**MEMÓRIA  
DE REUNIÃO  
MEM 05**

**5ª REUNIÃO COM OS MORADORES DE SÃO SEBASTIÃO DA  
CACHOEIRA**

**2012 - MORADORES SS CACHOEIRA 05**

<b>Data:</b> 18/05/2012	<b>Início:</b> 09:45 h	<b>Término:</b> 10:55 h
<b>Local:</b> Venda do Sr. Pedro na comunidade de São Sebastião da Cachoeira, Santo Antônio de Pádua/RJ.		
<b>Objetivo:</b> Apresentar para os moradores possíveis áreas para o reassentamento coletivo.		
<b>Participantes</b>	<b>Comunidade</b>	<b>Competência Técnica</b>
Josme S. Moreira	São Sebastião da Cachoeira	Aposentado/ morador
Jarbas Rodrigues Brazil	São Sebastião da Cachoeira	Produtor rural
Luiz Paulino Jacinto	São Sebastião da Cachoeira	Produtor rural/vereador
Evandro Claro de Andrade	São Sebastião da Cachoeira	Morador
Antônio Rodrigues	Boa Nova	Proprietário
Josias Pinheiro	São Sebastião da Cachoeira	Aposentado/morador
Elza da Silva do Couto	São Sebastião da Cachoeira	Moradora
Gumercindo Sabino	São Sebastião da Cachoeira	Proprietário
Pedro José Ferreira	Associação de moradores	Vice-presidente
Niuzza de Andrade Ferreira	São Sebastião da Cachoeira	Moradora
Maria Alvina da Silva	São Sebastião da Cachoeira	Moradora
Ana Maria Carneiro Cândido	São Sebastião da Cachoeira	Moradora
Maria Lúcia Pinheiro da Silva	Sítio Bom Futuro	Morador
Malvina Ramos Braga	São Sebastião da Cachoeira	Morador
Sebastião Souza Lamim	São Sebastião da Cachoeira	Morador
Manoel Pereira Valverde da Silva	Assembleia de Deus	Representante
Maria Justina Jordão	São Sebastião da Cachoeira	Moradora
Melicia Leal Fernandes	São Sebastião da Cachoeira	Moradora
Osmarino Souza Brum	Cachoeira dos Patos	Morador
Daniel da Costa Coelho	Porto Marinho	Visitante
José Amaro Miguense Rocha	Cachoeira dos Patos	Morador
Alcir Leal Fernandes	São Sebastião da Cachoeira	Morador
José Aroldo da Veiga	São Sebastião da Cachoeira	Proprietário
Adilson Andrade	São Sebastião da Cachoeira	Morador
Flávio de Matos Fernandes	São Sebastião da Cachoeira	Morador
Redelvim Dumont	Consórcio UHE Itaocara	Coordenador Ambiental
Perboir Vieira	Consórcio UHE Itaocara	Gerente de Obras de Reservatório
Karen Esteves	Consórcio UHE Itaocara	Analista Ambiental
Jackelline Faria	Consórcio UHE Itaocara	Assistente Social
Pedro Henrique S. Prado	Consórcio UHE Itaocara	PMO

## SÍNTESE

Reunião realizada em 18MAI12, às 9:45 h com os moradores e representantes da Associação de Moradores, para apresentar as possíveis áreas para o reassentamento coletivo.

### Temas relevantes abordados:

A reunião teve início com a realização da leitura da lista de intenção dos moradores em relação ao tipo de negociação que eles irão adotar, sendo elas negociação em dinheiro, reassentamento e permuta de terras. Como resultado das entrevistas durante o cadastro socioeconômico, atualmente 23 moradores tem a intenção de optar pela realocação a ser feita pelo Consórcio, 13 moradores tem a intenção de realizar a negociação com a venda em dinheiro, 03 tem a intenção de realizar a permuta e três ainda não se decidiram. Sendo assim, o Consórcio irá iniciar as buscas de áreas para os moradores optarem para o reassentamento. Na oportunidade, o Sr. Pedro Ferreira informou que durante a reunião interna realizada em 30MAR12 todos concordaram com os termos do acordo coletivo e entregaram uma lista dos participantes com a opção de cada atingido, conforme anexo.

O Sr. Redelvim Dumont informou que a partir da obtenção da Licença de Instalação, que se espera obter até setembro de 2012 junto ao IBAMA, o negociador irá até a casa de cada atingido com um dossiê contendo o cadastro socioeconômico, cadastro físico-patrimonial e avaliação do imóvel e benfeitorias para que sejam conferidos os dados e iniciar as negociações. Ressaltou-se que até o ato da formalização da negociação, a pessoa pode alterar a opção de negociação.

Durante a reunião o Sr. Redelvim Dumont explicou aos moradores que os termos do acordo coletivo são propostas de diretrizes para a negociação, com intuito de definir procedimentos, destacou ainda que tais procedimentos não são contratos.

O Sr. Luiz Jacinto perguntou se os meeiros e posseiros podem ser reassentados junto com a comunidade. O Sr. Redelvim Dumont respondeu que estas pessoas devem manifestar sua intenção de serem reassentadas, pois isto interfere na escolha da área do reassentamento, que pode ser maior ou menor, em função do número de pessoas.

Em seguida, o Sr. Redelvim Dumont apresentou em um telão as imagens das áreas levantadas pelo Sr. Perboir Vieira por meio do Google Earth. Complementando as informações, o Sr. Perboir Vieira informou que se alguém tiver outras áreas para indicar, o Consórcio irá visitá-las. Será necessária a formação de um grupo de líderes dos moradores para visitar as possíveis áreas para reassentamento.

O Sr. Luiz Jacinto informou que a área 04, mostrada pelo Consórcio e identificada por todos como de propriedade do Sr. Renato e que fica bem próximo à comunidade atual, é a que mais se identifica com a realidade do povoado.

O Sr. Redelvim relatou que o Consórcio irá procurar os proprietários das áreas apresentadas para posteriormente levar a comunidade para conhecê-las. Paralelamente à escolha do terreno, o Consórcio irá procurar os interessados pelo reassentamento para discutir as tipologias das casas.

O Sr. Redelvim Dumont informou que a indenização em dinheiro será realizada após a obtenção da Licença de Instalação – LI. Na oportunidade, foi informado que o Consórcio pretende protocolar o Plano Básico Ambiental - PBA junto ao IBAMA-RJ em 28MAI12 para a solicitação da LI. Foi informado que o Consórcio negociará primeiramente com os interessados em reassentamento, uma vez que este processo é mais demorado.

O Sr. Osmarino Souza perguntou se o Consórcio irá se reunir com a comunidade de Cachoeira dos Patos. O Sr. Redelvim Dumont explicou que há duas opções, utilizar o termo de acordo coletivo de Barra de Santa Luzia e Japona ou se reunir com a comunidade para discutir um termo com este grupo. O Sr. Osmarino Souza irá mobilizar a comunidade para se reunir com o Consórcio.

O Sr. Luiz Jacinto informou que alertará todos os proprietários para que não emitam nenhuma procuração aos advogados porque desta forma terceiros irão negociar uma propriedade que não lhes pertence.

**ENCAMINHAMENTOS:**

Descrição da ação	Responsável	Quando
Sr. Josias, Josme, Pedro e Jarbas irão com Perboir identificar novas áreas para reassentamento.	Perboir	23/05/2012
Marcar uma reunião da comunidade de Cachoeira dos Patos	Jackelline/Mayra	25/05/2012
Preparação da próxima reunião	Jackelline/Karen/Mayra	

**LISTA DE PRESENÇA:**

UHE ITAOCARA		LISTA DE PRESENÇA - ENCONTRO COM OS MORADORES DE SÃO SEBASTIÃO DA CACHOEIRA PADUÁ/RJ		Data: 18/05/2012
NOME	INSTITUIÇÃO/LOCAL	CARGO/FUNÇÃO	TELEFONE	ASSINATURA
Josias Rodrigues	SS End.	morador	(22) 8150 9444	Josias Rodrigues
Pedro José Pereira	" "	Coord. Associação	(22) 99989189	Pedro J. Pereira
Maria Helena de Sá	" "	Mãe	(22) 9973 1333	Maria Helena
Conrado Cláudio de Andrade	" "	Respingo/ Morador	" "	Conrado Cláudio de Andrade
Joana Salvadora Moreira	" "	morador	(24) 98341587	Joana Salvadora
Luiz Paulino Pinto	" "	Defensor	(22) 8126 1986	Luiz Paulino Pinto
Antônio Rodrigues	Don Noca	"	-	Antônio Rodrigues
Guaracema Salvo	SS Pad.	morador	(21) 3653 8116	Guaracema
José Carlos Rodrigues Brasil	" "	doce	-	José Carlos B.B.
Carla Maria Gomes Pinheiro	" "	morador	-	Carla M.C.
Olga de Sá de Costa	" "	"	-	Olga de Sá
Natália de Andrade Soares	" "	"	(21) 97483129	Natália A.F.
Robsonia Souza P. Alves	Cl/ Casa UHE	Ativ. Social	(200) 282 2574	Robsonia
Paulo Henrique S. Prado	Comércio	PMO	"	Paulo H.
Valter Alves	Comércio	Coord. Obras	"	Valter
Reinaldo Dumont	Comércio	Coord. Ambiental	"	Reinaldo
Karen Elvira Espinosa				
Milza Andrade Lemeira	SS Cachoeira	moradora		
Luiz de Matos Ferraz	SS Cachoeira	morador		Luiz de Matos

UHE ITAOCARA		LISTA DE PRESENÇA - ENCONTRO COM OS MORADORES DE SÃO SEBASTIÃO DA CACHOEIRA PARÁRJ		Dom:18/05/2012
NOME	INSTITUIÇÃO/LOCAL	CARGO/FUNÇÃO	TELEFONE	ASSINATURA
Marcos Aurélio Lins de Sá	São Beneditos	Morador		M. Lins de Sá
Marcos Lins de Sá	S.S. Cach.	"		
Marcos Lins de Sá	" "	Morador	-	M. Lins de Sá
Sebastião Souza Lins	" "	"		Sebastião Souza Lins
Marcos Lins de Sá	" "	"		Marcos Lins de Sá
Marcos Lins de Sá	" "	"		Marcos Lins de Sá
Osvaldo Souza Lins	Cach. dos Lins	"		Osvaldo Souza Lins
Daniel da Costa Coelho	Visitante (Pôrto Alegre)	"		Daniel da Costa Coelho
João Américo Marques Rocha	Cach. dos Lins	"		João Américo Marques Rocha
Alcir de Alencar	S.S. Cach.	"		Alcir de Alencar
João Carlos de Sá	" "	Coordenador		João Carlos de Sá
Edilson Anderson	" "	Morador		Edilson Anderson



**2012 - MORADORES SS CACHOEIRA 06**

<b>Data:</b> 02/07/2012	<b>Início:</b> 09 h	<b>Término:</b> 13 h
<b>Local de Saída e Chegada:</b> Venda do Sr. Pedro na comunidade de São Sebastião da Cachoeira/Santo Antônio de Pádua		
<b>Objetivo:</b> Visitar duas possíveis áreas para o reassentamento da comunidade.		

## **SÍNTESE**

Visita realizada em 02JUL12, às 9h com os moradores de São Sebastião da Cachoeira, com o intuito de apresentar as áreas identificadas pelo Consórcio e lideranças da comunidade para o reassentamento coletivo da comunidade.

### **Temas relevantes Abordados:**

#### **1. Áreas pré-selecionadas;**

O Sr. Redelvim Dumont informou que foram pré-selecionadas 03 áreas, destas apenas dois proprietários manifestaram o interesse em vender suas propriedades. Informou também que o Consórcio irá continuar procurando novas áreas para apresentar à população. A expectativa do Consórcio é de que entre agosto e setembro de 2012 a área de reassentamento esteja definida pelos moradores.

#### **2. Implantação do PAS (Plano de Assistência Social)**

O Sr. Redelvim Dumont informou que o Consórcio irá implantar em breve o PAS nas localidades atingidas pela UHE Itaocara I, São Sebastião da Cachoeira, por exemplo, com o objetivo de ter uma equipe presente (1 Assistente Social, 1 Arquiteto, 1 Psicólogo e 1 Advogado), dois a três dias da semana para sanar dúvidas a respeito dos termos do acordo coletivo, definir as tipologias das casas e identificar os casos especiais.

#### **3. A visita às áreas**

##### **4.1 Área 04 (Propriedade do Sr. Renato Consedey Macedo)**

A área 04 encontra-se na estrada entre São Sebastião da Cachoeira e São Pedro de Alcântara, ou seja, 4 km do local de origem.

Durante a visita da primeira área, O Sr. Redelvim Dumont solicitou aos moradores que avaliassem alguns aspectos das áreas a serem visitadas tais como a localização em relação ao povoado de origem e a distância dessas novas áreas em relação aos seus empregos. Além disso, o relevo também deve ser observado, pois não é interessante fazer o reassentamento em locais com grande inclinação e sujeito a riscos.

A Sra. Cilzia Machado questionou sobre como será o fornecimento de água no local. O Sr. Redelvim Dumont informou que o Consórcio será responsável pelo saneamento do reassentamento.

O Sr. Redelvim Dumont explicou que caso seja escolhida a primeira área visitada (Área 04), a intenção é fazer a área comunitária (campo de futebol, espaço para festa - Tangerino, igrejas, escola) na parte plana e as casas na parte mais alta.

O Sr. José Justino Castro perguntou como será tratado o seu caso, já que ele tem uma casa e a filha tem outra no mesmo lote. O Sr. Redelvim Dumont informou que esta negociação é individual e que

no seu caso serão dois lotes com duas casas, a não ser que haja a intenção de continuar no mesmo lote.

O Sr. Pedro Ferreira perguntou qual será o valor das casas e quando iniciarão as negociações em dinheiro. O Sr. Redelvim Dumont informou que o valor dos bens será negociado individualmente e as negociações serão iniciadas após a obtenção da Licença de Instalação – LI.

O Sr. Luiz Jacinto disse que a decisão de optar por reassentamento ou indenização em dinheiro irá depender do valor oferecido pelas residências.

O Sr. Pedro Ferreira criticou a mudança na data da visita do dia 07 de julho (sábado) para o dia 02 de julho (segunda).

O Sr. Redelvim Dumont explicou que as novas datas serão escolhidas pelos moradores e serão realizados convites formais, por escrito, em cada casa para evitar desconfortos nas informações. Informou ainda que a equipe do Consórcio estará à disposição para realizar reuniões nos dias agendados, sejam eles dias úteis, finais de semana ou feriados, respeitando a melhor data para os moradores.

#### **4.2 Área 01 (Propriedade do Sr. José Brasil Nogueira)**

A segunda área visitada localiza-se próximo ao distrito de Boa Nova, às margens da RJ-186.

Durante a visita na segunda área, o Sr. Redelvim Dumont solicitou que os moradores avaliassem todos os aspectos que foram considerados na primeira área visitada, para facilitar a comparação entre as áreas no momento da decisão final.

Após conhecer as duas possíveis áreas de reassentamento, o Sr. Renato Bosco disse que até o momento tiveram 100% de crédito do Consórcio. Convidou os moradores de São Sebastião da Cachoeira a conversarem com calma para chegarem a um consenso, pois tem consciência que não será possível agradar a todos.

Informou que o Consórcio vem reunindo com a comunidade com o objetivo de conduzir uma negociação transparente e democrática, ao contrário do que foi realizado no Rio de Janeiro, que não houve diálogo e foi utilizada força policial. Disse ainda que a votação será necessária, porém ao votar deve ser pensado no bem comum e não em interesses individuais.

No final da visita, Sr. Redelvim Dumont aplicou a dinâmica do “telefone sem fio” para demonstrar que há distorções de informações quando há vários envolvidos e que, portanto, é necessário esclarecer sempre qualquer dúvida para não gerar mal entendidos.

#### **4. Escolha final da área**

O Sr. Redelvim Dumont explicou que será apresentada uma terceira área à população. Após a visita na última área será realizada a escolha da área de reassentamento.

Foi informado que haverá área de expansão na propriedade escolhida para os casos de moradores de localidades próximas que queiram ser reassentados junto com a comunidade. Ressaltou-se que só será aceito o reassentamento de moradores de localidades próximas mediante o consentimento dos moradores de São Sebastião da Cachoeira.

**Registro Fotográfico:**



**Foto 1** – Vista panorâmica da Área 04 (propriedade do Sr. Renato)



**Foto 2** – Vista panorâmica da Área 01 (propriedade do Sr. José Nogueira)



**Foto 3** – Moradores de São Sebastião da Cachoeira



**Encaminhamentos:**

Descrição da ação	Responsável	Quando
Marcar próxima reunião	Os representantes da comunidade	
Lanche para participantes da reunião	Mayra/Jackelline	
Preparação da próxima reunião	Jackelline/Karen/Mayra	

**INFORMAÇÕES ADICIONAIS:**





PROGRAMA DE GESTÃO FUNDIÁRIA

TERMO DE OPÇÃO DE VENDA DE IMÓVEL RURAL

Pelo presente termo de opção de venda de imóvel rural, eu JOSE BRASIL NOGUEIRA brasileiro, CASADO, inscrito no CPF sob o nº 107.786.837-53 e Cédula de Identidade \_\_\_\_\_, residente e domiciliado em SANTO ANTONIO DE PÁDUA/RJ NA ZONA RURAL DO 3º DISTRITO concedo ao CONSÓRCIO UHE ITAOCARA com sede na Av. Marechal Floriano nº 168, 2º andar, Corredor B, parte, Centro, Rio de Janeiro/RJ, inscrito no CNPJ sob o nº 10.532.493/0001-64, o direito de preferência, pelo prazo de 120 (CENTO E VINTE) dias, a contar da presente data, para a aquisição de 05 (CINCO) hectares do imóvel rural, localizado na ZONA RURAL DO 3º DISTRITO DE SANTO ANTONIO DE PÁDUA/RJ, descrito da seguinte forma: IMÓVEL RURAL DENOMINADO "SANTO ANTONIO" E "SANTA FÉ" MEDINDO AO TODO 34.0909 HA

conforme Matrícula/Transcrição nº 2287 RS 169, do Livro 2, do Registro Geral, do 1º Ofício de Registro de Imóveis do município de SANTO ANTONIO DE PÁDUA/RJ, havido conforme Escritura Pública de Compra e Venda, datada de 17/03/1980.

O valor da presente proposta para venda dos 05 (CINCO) hectares do imóvel com todas as benfeitorias existentes é de R\$ 750.000,00 (SETECENTOS E CINQUENTA MIL REAIS)

Este termo perderá o seu efeito, após o prazo acima determinado, ficando as partes aqui envolvidas livres e desembaraçadas de quaisquer ônus.

Por ser a expressãõ da verdade, assino o presente, em 02 (duas) vias, de igual teor, para que produza seus efeitos.

Santo Antônio de Pádua/RJ, 27 de JUNHO de 2012

Nome: Jose Brasil Nogueira Nome: \_\_\_\_\_  
 CPF: \_\_\_\_\_ CPF: \_\_\_\_\_



PROGRAMA DE GESTÃO  
FUNDIÁRIA

TERMO DE OPÇÃO DE VENDA DE IMÓVEL RURAL

Pelo presente termo de opção de venda de imóvel rural, eu **Renato Consedey Macedo**, brasileiro, casado, agente administrativo, inscrito no CPF sob o nº 711.135.017-49 e Cédula de Identidade nº 05908065-5, IFP/RJ, residente e domiciliado à rua Prefeito Alberto Vaz, nº 127, Bairro Caixa D'água, Santo Antônio de Pádua/RJ, concedo ao CONSÓRCIO UHE ITAOCARA, com sede na Av. Marechal Floriano nº 168, 2º andar, Corredor B, parte, Centro, Rio de Janeiro/RJ, inscrito no CNPJ sob o nº 10.532.493/0001-84, o direito de preferência, pelo prazo de 120 (cento e vinte) dias, a contar da presente data, para a aquisição de 05 (cinco) hectares do imóvel rural denominado "Santa Eliziária", localizado na Zona Rural do 3º Distrito do município de Santo Antônio de Pádua/RJ medindo ao todo 132.779,70 m<sup>2</sup> (cento e trinta e dois ponto setecentos e setenta e nove vírgula setenta metros quadrados), confrontando-se por seus diversos lados com a Estrada Pública Municipal, com Ary de Paula Souza e José Brasil Nogueira, conforme Matrícula nº 1.337, do Livro 2-D, folhas 249, do Cartório do 2º Ofício de Justiça de Santo Antônio de Pádua/RJ, havido conforme Escritura Pública de Extinção de Condomínio, lavrada no Livro nº 230, fls 61/61Vº, ato nº 047, cataça de 26/11/2001.

O valor da presente proposta para a venda dos 05 hectares do imóvel mencionado com todas as benfeitorias existentes é de R\$ 350.000,00 (trezentos e cinquenta mil reais).

Este termo perderá o seu efeito, após o prazo acima determinado, ficando as partes aqui envolvidas livres e desembaraçadas de quaisquer ônus.

Por ser a expressão da verdade, assino o presente, em 02 (duas) vias, de igual teor, para que produza seus efeitos.

Santo Antônio de Pádua/RJ, 27 de junho de 2012.

  
Renato Consedey Macedo  
CPF nº 711.135.017-49



**MEMÓRIA  
DE REUNIÃO  
MEM 06**

**6ª REUNIÃO COM OS MORADORES DE SÃO SEBASTIÃO DA  
CACHOEIRA**



**UHE ITAOCARA**  
Programa de Gestão Fundiária

**LISTA DE PRESENÇA DE SÃO SEBASTIÃO DA CACHOEIRA**  
SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA / RJ  
02 DE JULHO DE 2012

Visita às possíveis áreas para o reassentamento

Nº	NOME	RG	Assinatura
01	Adilson Gonçalves Andrade (S.S.E.)		<i>Adilson</i>
02	Alcir Leal Fernandes (S.S.E.)		<i>Alcir Leal Fernandes</i>
03	<sup>Citeia</sup> Alza Fernandes Machado (S.S.E.)	07.985.769-4	<i>Alza Fernandes Machado</i>
04	Ana Maria Carneiro Cândido (S.S.E.)	MG 15.624.826	<i>Ana Carneiro</i>
05	Andreia Botelho de Almeida (S.S.E.)	12.894.008-7	<i>Andreia Botelho de Almeida</i>
06	Antônio Rodrigues (S.S.E.)	06.540.020-2	<i>Antônio Rodrigues</i>
07	Delzelena José Raimundo (S.S.E.)	20.878.142-7	<i>Delzelena José Raimundo</i>
08	Elcir Ufer Migueis (S.S.E.)	020.442.782-7	<i>Elcir Ufer Migueis</i>
09	Elza da Silva do Couto (Thiago) (S.S.E.)	11.928.372-9	<i>Elza da Silva Couto</i>
10	Ênio Pereira da Silva (S.S.E.) irmão representante	05.908.310-5	<i>Ênio Pereira da Silva</i>
11	Enoc Borges do Couto (S.S.E.) irmão representante (CPF)		<i>Enoc Borges do Couto</i>
12	Fábio Miguense Pinheiro (Josias Pinheiro) (S.S.E.)	MG 19.019.735	<i>Josias Pinheiro</i>
13	Flávio de Matos Fernandes (S.S.E.)	08.949.341-5	<i>Flávio de Matos Fernandes</i>
14	Geraldo José Claro (S.S.E.)	811.230	<i>Geraldo José Claro</i>
15	Gumercindo Sabino (S.S.E.)	12.266.078-0	<i>Gumercindo Sabino</i>

UHE ITAOCARA Programa de Gestão Fundiária		LISTA DE PRESENÇA DE SÃO SEBASTIÃO DA CACHOEIRA SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA / RJ 02 DE JULHO DE 2019		Visita às possíveis áreas para o reassentamento
Nº	NOME	RG	Assinatura	
16	Jarbas Rodrigues Brazil (S.S.E)	80.983.032-6	Jarbas Rodrigues B	
17	Jó Vagno Garcia Claro (S.S.E)	CT - 89685	Regina de Souza	
18	João Barboza	12.618.180-9	Jorge Barboza de Castro	
19	Jorge Barboza de Castro	12.618.180-9	Jorge Barboza de Castro	
20	José Justino Barboza de Castro (S.S.E)	10.140.303-8	José Justino	
21	Josme Salvador Moreira (S.S.E)	04.951.050-6	Josme S. Moreira	
22	Malvina Ramos Braga (S.S.E)	346233903/61	não veio!	
23	Maria Alvina da Silva (S.S.E)	28.423.157-8	Maria Alvina da Silva	
24	Maria Aparecida Simões Cordeiro <del>(S.S.E)</del> (S.S.E)	121 577 - 1	Maria Aparecida Simões	
25	Maria Justina Jordão (S.S.E)	06.656.421-2	Maria Justina Jordão	
26	Maria Lúcia Pinheiro da Silva (Santa Roca) (S.S.E)	13.710-61	Maria Lúcia Pinheiro da S	
27	Marinete de Abreu Bosco (S.S.E)	10.49762-9	Marinete de Abreu Bosco	
28	Melice Leal Fernandes (S.S.E)		Melice Leal	
29	Obelina José Sabino	09.226.083-5	Obelina José Sabino	
30	Renato Bosco (S.S.E)	45.042-49	Renato Bosco	



UHE ITAOCARA  
Programa de Gestão Fundiária

LISTA DE PRESENÇA DE SÃO SEBASTIÃO DA CACHOEIRA  
SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA / RJ  
02 DE JULHO DE 2012

Visita às possíveis áreas para o reassentamento

Nº	NOME	RG	Assinatura
31	Roberto José Ferreira	05.905.311-3	Roberto José Ferreira
32	Arthur Rezende Jordão (SSE)	22284424-3	Arthur Rezende Jordão
33	Maria Aparecida Simões Cordino (SSE)	121577-1	Maria Aparecida S
34	Thiago Antônio Simões Cordino (SSE)	020.606.822-3	Thiago Simões
35	José Batista da Silva (C.P.)		José Batista da Silva
36	Elia Gonçalves do Couto (S.S.E.)		Elia Gonçalves do Couto
37	Dione Micaela de Souza (C.P.)		Dione Micaela de Souza
38	Maria Fátima da Costa (SSE)		Maria Fátima da Costa
39	Silvanes Machado (S.S.E.)		Silvanes Machado
40	Walmir Lima Coelho (S.S.E.)		Walmir Lima Coelho
41	João Alex de Jesus Cordino (Cachoeira Alta) 020.354.291.5		João Alex de Jesus
42	Sebastião Souza Damasceno (Pastor) MG 19678877		Sebastião Souza Damasceno
43	Manoel Valverde (S.S.E.)		Manoel Valverde
44	Carli Brasil da Silva (S.S.E.) Giza Catiana		Carli Brasil da Silva
45	Luiz Paulino Jacinto (Cachoeira)		Luiz Paulino Jacinto

**MEMÓRIA  
DE REUNIÃO**REUNIÃO COM ASSOCIAÇÃO DE MORADORES E  
PECADORES DE SÃO SEBASTIÃO DO PARAÍBA**Data:** 09/09/2015**Início:** 16h30min h**Término:** 18h40min h**Local:** Quadra de Esporte de São Sebastião do Paraíba

<b>Presente</b>	<b>Instituição</b>	<b>Telefone/e-mail</b>
Mário Trento	CIT	mariotrento@uheitaocara.com.br
Saulo Gouveia (prefeito)	Prefeitura Cantagalo	
Homero Eccard Roque	Presidente da Camara Municipal	
Sebastião P Silva	Morador de São Seb. Do Paraíba	22 - 981213302
Carlos Elias	Advogado	
Hernandes	Morador de São Seb. Do Paraíba	
Mateus Curty (presidente)	Associação dos moradores de SS Paraíba	contato@amossp.com
Fernanda Torres	Secretaria da Educação	fernandaavelartorres@hotmail.com
Zé da UTA	Vereador de Cantagalo	
Renata Hunguenin de Souza	Vereadora de Cantagalo	renatohunguenin@uol.com.br
Márcio	ASPIRA	
Jaci Guedes Junior	EMATER-MG/ PIRAPETINGA	pirapetinga@emater.mg.gov.br
Zélia Correa F Sobrinho	Diretorda Adjunta ASPIRA	(32) 3465 1308
Evaristo G Peixoto	Fiscal ASPIRA	evaristogpeixoto@gmail.com
Ana Paula da S M Molin	ACS(S. Saúde)	

**MEMÓRIA  
DE REUNIÃO**REUNIÃO COM ASSOCIAÇÃO DE MORADORES E  
PECADORES DE SÃO SEBASTIÃO DO PARAÍBA

Vagner Pedro molin	Produtor Rural	
Edivaldo A. Oliveira	Vice-prefeito Cantagalo	22-981114545
Valmir Gomes	ASPIRA	valmygomes@gmail.com
Marineth S Oliveira		
Alex Pereira		
Selma Barbosa		
Direli Ady P De Souza		
Jéssica Barbosa		
Valquimar da F Matos		
Sérgio da Silva		
Vilmar		
Cássio Luis F Costa		
Rosiane B Munier		
Jorge Valverde		
Ernani Bastos		
Gustavo Neder G Pinto	SMADS	22 981128223 / gustavoneder@uahoo.com.br
Emanuela Teixeira Silva	Vereadora	22 981262057 Emanuelats1@gmail.com
Rafael S Carvalho	Vereador	
Dalmo Lavinias Lamarca	Jornalista ASPIRA	22 9465 2453



## MEMÓRIA DE REUNIÃO

REUNIÃO COM ASSOCIAÇÃO DE MORADORES E  
PECADORES DE SÃO SEBASTIÃO DO PARAÍBA

Valéria Santana	Secretária CIT	22 3861 2800
Elaine Gonçalves	Técnico Ambiental CIT	22 3861 2800

### SÍNTESE

Reunião realizada entre representante do Consórcio UHE Itaocara (CIT) e diversos representantes de instituições e associações da região, realizada em São Sebastião do Paraíba. O objetivo foi dar aos presentes uma visão geral do projeto UHE Itaocara I, apresentando várias informações sobre o empreendimento.

### ASSUNTOS TRATADOS

Emanuela iniciou falando a respeito da reunião com a Colônia Z21 de São Fidelis, no final de junho, onde convidou o Consórcio UHE Itaocara a também realizar uma reunião para os pescadores de São Sebastião do Paraíba. Sendo abertas as Prefeituras e Associações.

(Mário Trento Observa que esta última frase é inverídica, pois a reunião seria exclusivamente com pescadores)

Passou a palavra ao Prefeito que disse que esteve na reunião no Consórcio UHE Itaocara, onde participaram outros Prefeitos, representantes, equipe do Consórcio e do IBAMA, onde aconselhou a população para verificarem com máximo cuidado possível à negociação das terras, com detalhes, e atenção para negociar com a instituição, e que essa indenização possa acontecer antes de começar a obra.

Homero falou que teve conhecimento sobre a barragem através do Jornal da Região, através da Vereadora Manuela e do secretário do meio-ambiente e que então não tinha conhecimento de nada, e também não chegara nenhum ofício.

Sebastião convidou ao Mário para passar as informações para os presentes, e falou sobre o que o consórcio tem a dizer sobre o projeto, que já está sabendo que estão mexendo nas propriedades, que já estão levando material e sendo colocado no canteiro de obra, e como sabem, não pode construir nada sem ter sido feito a negociação com os proprietários.

Mário iniciou dizendo que algumas informações estão desencontradas, e que a mobilização será a partir de 04 de janeiro. O que está acontecendo são sondagens com a permissão dos proprietários para entrarem nas propriedades.

E por dispormos da licença prévia e instalação, temos autorização de iniciar a construção no momento que for possível, desde que tenhamos adquirido as propriedades.

Mário respondeu ao Homero, que foi enviada uma carta protocolada em maio para os presidentes de todas as Câmaras Municipais.



Foi informado que o PBA conta com 43 programas ambientais, dentre eles, Comunicação Social, que a partir de 1º de Outubro de 2015 estará mobilizado para dar informações à população.

A empresa que vai fazer o caderno de valores e a elaboração de laudos de avaliação já está contratada, finalizando a mobilização nessa semana, provavelmente na segunda quinzena de setembro irá começar a procurar os proprietários. Outro programa que já está sendo executado é o Subprograma de Formação de Mão de Obra, onde as Prefeituras e seus representantes, junto ao CIT em parceria com FIRJAN/RJ, tem o objetivo de qualificação à formação de 900 profissionais.

Carlos Elias questionou se o valor da avaliação ficar muito abaixo terá uma renegociação?

Mário explicou que valor das indenizações será justo.

Orientou que procurasse ouvir primeiro a UHE, antes de procurar os advogados para negociarem por eles, pois esses representantes ficariam com uma boa parcela que irão receber da indenização.

Perguntaram se o proprietário cobrar e apresentar que as terras valem o dobro do preço avaliado?

Mário respondeu que a negociação se faz com valores de mercado, e se não chegarmos a um consenso na negociação, a solução é jurídica.

Mário respondeu a dúvidas sobre como será realizado o cadastro dos pescadores, foi informado que a Universidade Federal de São João Del Rei fará um levantamento individual e será desenvolvido um banco de dados para compilar todas as informações obtidas em campo.

Mário mencionou sobre o desmatamento, que foi questionado por representante, onde explicou que toda mata atlântica atingida será replantada ou adquirida em dobro, conforme condicionante de LI.

Hernandes questionou sobre a pesca que no período da execução da obra, se não puder pescar, se deslocar para outra região, pode criar um conflito com outros pescadores, se vão receber esse tempo sem pescar. E as estradas são responsabilidade de quem, e se as pessoas vão sofrer com o desvio das estradas?

Mário explicou que em relação às estradas, serão construídos novos acessos. Quanto aos pescadores o IBAMA ainda não se posicionou a respeito.

Mateus Curty sinalizou sua opinião sobre as informações que recebeu da UHE de que haverá o investimento na contratação da equipe da Comunicação Social, e ele sabe da deficiência de comunicação, pois não estão sendo informado o suficiente somente através de uma CD que continha toda documentação e ofício da UHE com resposta insatisfatória. Nós precisamos saber com clareza o que ocorre no empreendimento, sobre a indenização, essa é uma questão pública, e aconselharam a todos a procurar advogados para estar orientando os seus direitos.

Mário esclareceu que a indenização não é pública, pois cada um tem sua individualidade. Sobre as informações recebidas pela associação, por meio de um ofício anterior, foram as que a associação solicitou.

Representante da ASPIRA questionou se houve audiência pública quanto à identificação de achados arqueológicos na região, pois existem mais sítios, que não constam nos cadastros da UHE I, pois a ASPIRA contratou uma arqueóloga que os encontrou. E se a Prefeitura tem representante acompanhando os movimentos do empreendimento.

Mário explicou quanto à comunicação estamos mobilizando os trabalhos o mais rápido possível, uma equipe irá começar em 01 de outubro. O achado arqueológico, já foi verificado e não está na área atingida. Caso o IPHAN determinar, será resgatado e quanto a outros sítios, todos os que estão em área atingida já forma identificados por empresa especializada e autorizada pelo IPHAN, mas o relatório ainda não nos foi entregue, por isso a informação ainda não é pública.

Fernanda Torres disse que participou das reuniões com a UHE, e queria saber o que será feito da parte da educação, e o prédio escolar ao qual trabalha e o que irão receber em troca. Fará uma nova escola?

Mário a explicou que os equipamentos públicos atingidos serão realocados ou indenizados a prefeitura.

Márcio perguntou sobre o impacto de ISS da região?

Mário disse que não tem noção clara, mas que procuraria saber a respeito.

Zé da Uta (vereador) questionou qual vai ser o procedimento de indenização da UHE sobre os alqueires, caso tenha terras em áreas diferentes e cada um com seu valor? E a estrada de acesso o vai ser feito

Mário informou que por normas ABNT e, no caso de remanescentes, os proprietários que quiserem os manter, a UHE não ira adquirir. Quanto a estradas de acesso, serão realocadas, concluiu ainda que já está sendo licenciada a estrada de acesso que liga Itaocara a São Sebastião do Paraíba.

Renata questionou se tem projeto de realocação dos atingidos para permanecer na região.

Mário respondeu que temos o projeto de realocação onde há regras gerais para as negociações a serem feitas com o público diretamente afetado.

Edivaldo perguntou se as pessoas que não residem na beira do rio, indiretamente atingidos, como será o procedimento da UHE?

Mário informou que o Consórcio UHE Itaocara tem um plano que as assistes sociais já estão fazendo levantamento de inter-relações familiares e pessoais.

Edivaldo indagou sobre o Mário ter mencionado em fazer uma praia, e como fica o reservatório e a área da APP que irão reflorestar?

Mário respondeu que a legislação permite que até 10% entorno do reservatório seja utilizado conforme interesse público, reafirmou que qualquer atividade existente em outros reservatórios pode existir neste, desde que esteja previsto no PACUERA. A elaboração do plano, com representantes da população e de entidades públicas, será iniciada ano que vem.

Por fim, tiveram alguns apontamentos feitos pelo representante do MAB (Movimentos dos Atingidos por Barragens) sobre os impactos que possam surgir decorrentes da implantação do empreendimento e que todos os atingidos devem cobrar do empreendimento que as negociações devem terminar antes do início das obras.

**REGISTRO DE FOTOS**



LISTA DE PRESENÇA

Reunião com Associação de Moradores e Pecadores  
de São Sebastião do Paraíba

Data: 09 de Setembro de 2015

Início: 16:30

Término:

Local: Unidade de Expansão de São Sebastião do Paraíba

Instituições participantes: → Consórcio UHE Itacara

→ Associação de moradores e Pecadores de Expansão

ID	Nome	Instituição	Cargo	Telefone	E-mail
1	<del>XXXXXXXXXX</del>				
2	Toni Guerreiro Junqueira	Associação de moradores e Pecadores	Presidente	(82) 3495-1335	direto.lamarcao@gmail.com
3	Zilza Leiva Lima	Associação de moradores e Pecadores	Dir. Expansão	(82) 3465-1308	prezinhos@gmail.com
4	Adriano G. Ribeiro	Associação de moradores e Pecadores	Dir. Expansão	(32) 3465-1335	marcelo.ribeiro@gmail.com
5	Ane Paula dos N. M. M.	Associação de moradores e Pecadores	Dir. Expansão		
6	Jaqueline Rêdua Helen	Associação de moradores e Pecadores	Dir. Expansão		
7	XXXXXXXXXX				
8	XXXXXXXXXX				
9	Selma Gonçalves				
10	Diolani Adly P. de Saigo				
11	Silviana Barbosa				
12	XXXXXXXXXX				
13	Michelle Mendes				
14	Suzelinda de Azevedo				
15	XXXXXXXXXX				
16	Isam Célia Mendes				
17	Flávia R. Silva	UHE Itacara	Técnica Ambiental		
18	Caetano Luis F. Costa	Consórcio UHE Itacara	Técnico Ambiental	(52) 9122-2664	caetano@consorcioitacara.com
19	XXXXXXXXXX				

LISTA DE PRESENÇA

ID	Nome	Instituição	Telefone	E-mail
20	MARCOS COBERTI CUTRY	ARROSSE PDL	(33) 981618965	marcosco@netmail.com
21	RESERVA B. ROPUNHA	COMERCIANTE		
22	Dulcy Bonny	DEBICATARIO	(22) 981281082	dulcybonny@gmail.com
23	for Vitor Sme	DEPARTAL	(22) 98964677	
24	FEBE VALVERDE	SEC FIZICADA	22 98115-9822	FEBEVALVERDE@ig.com.br
25	Famanda de O. Sousa	Sec. Educação	32 98166 0002	famandaocelantuna@netmail.com
26	Emerson Bandeira			
27	Eduvaldo A. Oliveira	Mta. Juliano	(22) 983334545	
28	GUSTAVO NEIDER TÁIO	SMAPIs	(22) 981127223	gustavo.neider@yahoo.com.br
29	Emerson da Silva	ESSE	(22) 981261057	
30	Silvia José P. Silva	com UHE It	(22) 981213308	emersona.kat@gmail.com
31	Rafael S. Cavalcanti	Unidade	(22) 981210947	
32	Renata Thaysen de Souza	Morador	(22) 981348432	renathaysen@outlook.com.br
33	Dalmo Ayvala Moreira	ASSP. RA	32-3465-2453	
34	Matheus Aparecido Fontana	CIT	3465.2000	matheusfontana@netmail.com
35				
36				
37				
38				
39				
40				
41				
42				
43				



**MEMÓRIA  
DE REUNIÃO  
MEM 01**

**1ª REUNIÃO COM OS MORADORES DE CACHOEIRA DOS PATOS  
(PÁDUA)**

**2012 - MORADORES CACHOEIRA DOS PATOS (PÁDUA) 01**

<b>Data:</b> 13/06/2012	<b>Início:</b> 15:00 h	<b>Término:</b> 18:00h
<b>Local:</b> Igreja Assembleia de Deus – Cachoeira dos Patos/Pádua.		
<b>Objetivo:</b> Iniciar o processo de caracterização do diálogo com lideranças rurais.		
<b>Participantes</b>	<b>Comunidade</b>	<b>Competência Técnica</b>
Maria Lúcia Pinheiro	Sítio Bom Futuro	Moradora
Luís Paulino Jacinto	São Sebastião da Cachoeira	Proprietário/vereador
Eunice Teixeira da Silva	Cachoeira dos Patos	Proprietária
Gilson Francisco Leal	Sítio Valão Feio	Morador
Leonides Tomé Pinheiro	Sítio Bom Futuro	Moradora
Sílvio Henrique de B. de Castro		
Celso Ferreira Martins	Cachoeira dos Patos	Proprietário
Alzelino		
Roseni Souza Brum	Cachoeira dos Patos	Moradora
Manoel Antônio		Proprietário
Jarbas Rodrigues Brazil	São Sebastião da Cachoeira	Proprietário
Alessandro Gonçalves da Costa	Sítio Boa Vista	Proprietário
Maria Aparecida Jordão	Sítio Boa Vista	Proprietário
Priscila Maria G. da Silva Brum	Sítio Pedra Furada	Moradora
Ademir de Souza Fernandes	Sítio Boa Vista	Proprietário
Alúzio Fernando Gonçalves Pedro Engenheiro		
Maria Aparecida G. Pedro	Sítio Boa Vista	Proprietária
José Renato Migunce	Sítio Cachoeira dos Patos	Proprietário
José Bastos da Silva	Cachoeira dos Patos	Morador
João Miguel de Queiroz	Cachoeira dos Patos	Morador
Dione Miranda de Souza	Cachoeira dos Patos	Morador
Eliane da Silveira Gonçalves	Cachoeira dos Patos	Moradora
Osmarino Souza Brum	Cachoeira dos Patos	Proprietário
João de Souza Migunce	Cachoeira dos Patos	Morador
Sebastião Souza Lamin	Cachoeira dos Patos	Pastor
Daniel da Costa Coelho	Porto Marinho	Visitante
Paulino Gomes de Oliveira	Santa Cândido	Proprietário
Dalvan Contildes	Santo Antônio de Pádua	
Dulcinéia da S, Tardaque	Santo Antônio de Pádua	
Redelvim Dumont	Consórcio UHE Itacara	Coordenador Ambiental
Roberta Corrêa Coutinho	Consórcio UHE Itacara	Assistente Social



**MEMÓRIA  
DE REUNIÃO  
MEM 01**

1ª REUNIÃO COM OS MORADORES DE CACHOEIRA DOS PATOS  
(PÁDUA)

Jackelline Faria	Consórcio UHE Itaocara	Assistente Social
Mayra Fuly	Consórcio UHE Itaocara	Assistente Social

## SÍNTESE

Reunião realizada em 13JUN12 entre representantes do Consórcio UHE Itaocara e moradores de Cachoeira dos Patos, com o objetivo de propor o início dos trabalhos para elaboração de um termo de acordo coletivo entre as partes.

Durante a reunião foram esclarecidas diversas dúvidas dos moradores quanto às formas de negociação/indenização. Após os esclarecimentos, foram apresentados os termos do acordo coletivo firmado em outras comunidades e explicados os conceitos utilizados para elaboração dos termos para a negociação com a comunidade. Os moradores concordaram em discutir sobre os termos do acordo coletivo firmado em outras comunidades, e a partir deles elaborar um documento de acordo com as características da comunidade, para que a negociação seja iniciada tão logo seja obtida a Licença de Instalação – LI, como forma de adiantar as negociações entre o Consórcio e a comunidade.

### Temas relevantes

O Sr. Redelvim Dumont perguntou se alguém da comunidade tem conhecimento do termo de acordo que está sendo desenvolvido em São Sebastião da Cachoeira. Falou também sobre o trabalho desenvolvido em Barra de Santa Luzia e Japona (Aperibé), destacando o trabalho realizado pela Associação de Moradores, Produtores, Meeiros e Amigos dos atingidos pela barragem em Aperibé.

O Sr. Redelvim Dumont esclareceu que obtivemos a Licença Prévia – LP, e atualmente estão sendo tomadas todas as providências para que a Licença de Instalação - LI seja obtida até a segundo semestre de 2012.

O Sr. Sebastião questionou se o Consórcio tem uma lista com os nomes das pessoas atingidas e foi informado que já obtivemos essas informações anteriormente através do cadastro da CONSEN e que atualmente, as assistentes sociais estarão visitando as residências para o preenchimento do cadastro socioeconômico, questionou também sobre o início das obras e foi informado que serão iniciadas após a obtenção da LI, provavelmente na estação seca seguinte. Portanto, a obra pode ser iniciada no segundo semestre de 2012 ou no primeiro semestre de 2013. Hoje, as atividades do Consórcio dependem unicamente da data em que o IBAMA dará a LI.

O Sr. João Batista questionou sobre sua situação que mora de favor há 2 anos em uma propriedade e é aposentado por invalidez. O Sr, Redelvim explicou que quem mora na propriedade anteriormente a 2011 receberá como direito um pedaço de terra, e que no caso do referido senhor, este será tratado como caso especial, em que o ocupante apresenta características restritivas relacionadas à uma doença ante a mudança de local. Nesse caso, é de suma importância especificar no questionário socioeconômico sua posição a respeito de sua intenção de negociação. Além disso, será realizado um estudo social da situação de vulnerabilidade social em que se encontra de forma a garantir os seus direitos como cidadão.

Sr. Flávio Lopes, um morador de Pedra Furada, solicitou ao representante do Consórcio uma reunião em sua comunidade para dar início ao termo de acordo coletivo dos produtores rurais e moradores.

O Sr. Redelvim explicou que se houver uma reunião, será para discutir a situação dos produtores rurais que o que se refere aos pescadores será tratado diretamente com o Ministério da Pesca.



O Sr. Celso questionou que se algum caseiro for para a sua propriedade após a obtenção da LP se este teria algum benefício. O coordenador ambiental respondeu que somente terá direito a ser enquadrado como beneficiário aquele que tiver tempo de residência fixa em áreas diretamente afetadas, superior a dois anos, a contar retroativamente da LP.

O Sr. Pedro perguntou como ficaria a sua situação que arrendou um terreno em Dez/11 e há 6 meses comprou a propriedade, entretanto não possui a escritura definitiva apenas um contrato de compra e venda. O Sr. Redelvim explicou que será tratado na categoria de domínio de terra, o direito será reconhecido como se fosse proprietário, o importante é ter o domínio da terra.

O Sr. Osmarino perguntou quantas licenças são necessárias para a construção da hidrelétrica. O Sr. Redelvim explicou que são 3 licenças. A primeira refere-se a Licença Prévia (LP) que aprova a localização e concepção do projeto, concedida no dia 28/12/2011, a segunda é a Licença de Instalação (LI) para autorização do início das negociações e das obras e a terceira é a Licença de Operação (LO) para o enchimento do reservatório e geração de energia.

O Sr. Osmarino questionou quando será feito o pagamento. Foi respondido que será feito as negociações após a LI.

O Sr. João Batista perguntou quanto tempo ele tem para sair da propriedade, caso ele opte pela indenização em dinheiro e não consiga encontrar uma propriedade logo que receber a indenização.

O Sr. Redelvim explicou que o prazo será de acordo com o contrato firmado entre o proprietário/posseiro e o Consórcio.

A Sr. Maria Lúcia questionou qual seria o seu direito, pois tem a posse de uma ilha com plantações.

O Sr. Redelvim respondeu que o seu direito consiste na perda da atividade economia exercido, e que por isso, será beneficiada pelo empreendimento.

Durante a reunião, foram apresentados os termos de acordo coletivo firmado em outras comunidades e explicados os conceitos utilizados para elaboração dos termos para negociação com a comunidade.

### **Encaminhamentos:**

<b>Descrição da ação</b>	<b>Responsável</b>	<b>Quando</b>
Reunião interna com a comunidade	Osmarino	
Elaboração da lista de líderes da comunidade	Osmarino	
Marcar a próxima reunião	Osmarino	
Preparação da próxima reunião	Mayra/Jackelline/Karen	



LISTA DE PRESENÇA:

UHE ITACARA LISTA DE PRESENÇA - 1ª Reunião com os Produtores Rurais de Cachoeira dos Patos (Pádua) Data: 13/06/2012

NOME	INSTITUIÇÃO/LOCAL	CARGO/FUNÇÃO	TELEFONE	ASSINATURA
Maria Lúcia Barbosa	Sítio Bom Fim	Moradora		
LVIP JACINTO	55 Cach.	Proprietário		
Emílio Teixeira da Silva	Cachoeira dos Patos	Proprietário		
Adriano Francisco de S. Silva	Sítio São João	Morador		
Leonides Tomé Ribeiro	Sítio Bom Fim	Proprietário		
Silvânia Pereira Botelho	Cachoeira dos Patos	Proprietária		
Carolina Curato Magalhães		Proprietária		
Paula S. S. P.	Cachoeira dos Patos	Moradora		
Cláudia de Azevedo		Proprietária		
Marcelo Rodrigues	Sítio Sebastião	Proprietário		
Renando Gonçalves de Azevedo	Rua 158	Proprietário		
Carolina de Azevedo	Sítio Boa Vista	Proprietária		
Paula Maria G. da Silva	Sítio Boa Vista	Moradora		
Estelina de Azevedo		Proprietária		
Adriano Gonçalves de Azevedo		Proprietário		
M. F. Conceição G. Pádua	Sítio Boa Vista	Proprietária		
João de Deus Magalhães	Sítio Boa Vista	Proprietário		
Adriano Gonçalves de Azevedo	Cach. dos Patos			

UHE ITACARA LISTA DE PRESENÇA - 1ª Reunião com os Produtores Rurais de Cachoeira dos Patos (Pádua) Data: 13/06/2012

NOME	INSTITUIÇÃO/LOCAL	CARGO/FUNÇÃO	TELEFONE	ASSINATURA
João Miguel de Azevedo	Cach. dos Patos	Morador		
Elaine Miranda de Souza	Cach. dos Patos	Moradora		
Elizandra Silveira Gonçalves	Cach. dos Patos	Moradora		
Demétrio Soares de Azevedo	Cach. dos Patos	Proprietário		
João de Souza Magalhães	Cach. dos Patos	Morador		
Sebastião José Lamm		Morador		
Paulo Gomes de Azevedo	55 Cachoeira	Proprietário		
Daniela de Azevedo	Sítio Boa Vista	Moradora		
Odison Cavalcanti	Santa Helena Pádua			
Paulina da S. B. Tardes	Santa Helena Pádua			
Roberta Lima de Azevedo	Comunidade UHE Itacara	Ass. Social	0800 282 2979	
Mayra Evelyn Pinto	Comunidade UHE Itacara	Ass. Social	0800 282 2979	
Roberta Gomes de Azevedo	Comunidade UHE Itacara	Ass. Social	0800 282 2979	
Rebecca Almeida	CIT	Coord. PA	22 41260103	



**2011-PRODUTORES RURAIS 01**

<b>Data:</b> 10/08/2011	<b>Início:</b> 14:00 h	<b>Término:</b> 17:30 h
<b>Local:</b> Centro De Convenções da Prefeitura de Aperibé/RJ.		
<b>Objetivo:</b> Iniciar o processo de caracterização do diálogo com as lideranças rurais.		
<b>Participantes</b>	<b>Entidade</b>	<b>Competência Técnica</b>
Hilton da Silva Viana		Proprietário
José Adilson Dias		Proprietário
Virley Gonçalves Figueira	Câmara de Vereadores	Proprietário/ Vereador
Darcy Boechat Júnior		Proprietário
Álvaro José Lins de Souza		Proprietário
José Sardinha		Proprietário
Enilson Moreira	Prefeitura	Secretário de Meio Ambiente
Genilson	Câmara de Vereadores	Proprietário/ Vereador
Vinícios Lugão Vieira	Associação de Moradores	Presidente da Associação
Danilo Daibes Pereira	Prefeitura	Secretário de Agricultura
Tilda Manhães Resende Eccard	Câmara de Vereadores	Vereadora
Cássia Rosane Amim Pontes	Prefeitura	Secretária de Educação e Cultura
Marcia Gomes Pereira	Prefeitura	Coordenadora pedagógica
Sebastião Carlos F. da Luz	Associação de Moradores	Tesoureiro da associação
Eduardo		Proprietário
Ana Cristina Luz Souza Silva		Proprietária
Nei Brandão de Souza		Proprietário
Salomão David Elias	Emater- Rio	Técnico
Ernesto D. Vieira	Câmara de Vereadores	Vereador
Manoel da S. Figueira		Proprietário
Wales Renan Amin		Proprietário
Jorge Renan Amin		Proprietário
Janice Caetano	Consórcio UHE Itaocara	Coordenadora de Comunicação
Redelvim Dumont	Consórcio UHE Itaocara	Coordenador Ambiental
Mayra Fuly Pinto	Consórcio UHE Itaocara	Assistente Social
Jackelline Faria Veitas Alves	Consórcio UHE Itaocara	Assistente Social

## **SÍNTESE**

Reunião realizada no dia 10 de agosto de 2011, tendo iniciado às 14h com representantes da Associação de moradores, produtores, meeiros e amigos dos atingidos pela barragem em Aperibé, das comunidades de Barra de Santa Luzia e Japona para propor o início dos trabalhos para elaboração de um termo de acordo entre as partes.

### **OBJETIVOS:**

- ✓ Explicar as bases de um termo de acordo coletivo desenvolvido de forma participativa, que facilitará as negociações com os moradores, proprietários e produtores rurais da região da Japona e Barra de Santa Luzia, que serão afetadas pela barragem da UHE Itaipava I.

### ***Temas relevantes abordados:***

#### **1. A Negociação:**

Deverá ser conduzida para gerar um termo de acordo que priorize os interesses comuns do público que terá sua atividade econômica alterada - proprietários rurais, meeiros, caseiros, posseiros e arrendatários. Isso sem prejuízo das indenizações individuais relativas ao patrimônio dos mesmos que por ventura estiver diretamente afetado pelo empreendimento.

Informou-se que as propriedades diretamente afetadas (benfeitorias reprodutivas e não reprodutivas) serão avaliadas de acordo com normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas - ABNT, tais como: tipo de solo, inclinação do terreno, viabilidade econômica antes e depois do empreendimento, etc.. Estes valores, juntamente com as diretrizes do termo de acordo, serão a base para o início das negociações individuais para que se chegue a um valor final da negociação.

#### **Para que serve o termo de acordo:**

- Resguarda os direitos e deveres daqueles diretamente atingidos pelo empreendimento e do consórcio;
- Define quais as formas de negociação melhor atenderão ao maior número de pessoas/famílias;
- Define os interesses dos grupos e daqueles diretamente interessados bem como as formas de compensação para as possíveis perdas econômicas das atividades;
- Avalia junto com a associação quais são os impactos e quem são os impactados;
- Busca legitimidade/justificativas para as alternativas propostas no termo;
- Diminui a incidência de risco de fragilidade social aos pequenos proprietários;
- Diminui o êxodo para as cidades e a alteração de atividade econômica/modo de vida desses moradores.

#### **Como serão conduzidas as reuniões para a criação deste termo de acordo:**

- Diagnóstico
  - Leitura minuciosa do Relatório de Impacto Ambiental –EIA/RIMA;
  - Levantamento dos impactos causados a essas comunidades;
- Levantamento do maior número de interesses da população diretamente afetada;
- Análise dos interesses de forma criteriosa para saber qual a legitimidade e eleger conforme a prioridade quais deverão compor o termo de acordo;

- Levantamento de entidades ligadas à atividade econômica desenvolvida pelos atingidos, que podem oferecer apoio técnico para a melhoria da atividade econômica (Emater, Rio Rural, SEBRAE, entre outras);
- Garantia de legitimidade do termo de acordo, por meio de entidades de direito;
- Formas de compensar impactos e melhorar a qualidade de vida dos moradores que ficarem com o remanescente;
- Garantias de direitos como: acesso ao remanescente, acesso ao lago, livre escolha para negociar suas terras, etc.

Na oportunidade, o representante do Consórcio, Sr. Redelvim, esclareceu que processo para a conclusão do termo de acordo é demorado e deve estar em conformidade com as leis e com os interesses da comunidade e do Consórcio. Sendo assim, para acelerar o processo de negociação é interessante que a construção do termo de acordo seja feita de forma coletiva, de forma antecipada e gradativa para que todos tenham tempo para avaliar minuciosamente cada interesse a ser pactuado entre as partes.

Sabedores de que as negociações com os atingidos serão iniciadas somente após a obtenção da Licença Prévia - LP e que se espera que a LP seja emitida por volta de Dezembro de 2011, o Sr. Redelvim perguntou aos presentes se seria de interesse dos mesmos iniciar a elaboração do termo de acordo antes da Obtenção da LP.

Os representantes da Associação afirmaram que sim.

#### **Perfil da Associação:**

- São cerca de 100 associados;
- No local existem meeiros, proprietários, arrendatários, pescadores e posseiros;
- A economia gira em torno da agricultura, pecuária e pesca. Além disso, existem bares e pontos turísticos.

## **2. Questionamentos**

### **Como foi feito o Cadastro imobiliário?**

**Resposta dada pelo representante do Consórcio:** Foi realizado um cadastro imobiliário prévio das propriedades e suas benfeitorias que sofrerão interferência direta da UHE Itacara, mas após a obtenção da LP este cadastro será revisado com cada um dos moradores diretamente interessados para atualizar possíveis modificações ocorridas durante o processo.

### **Haverá uma compensação pela especulação imobiliária e a perda do valor do remanescente?**

**Resposta dada pelo representante do consórcio:** Este tipo de interesse será analisado durante o processo de negociação e conforme os critérios podem se tornar legítimos ou não. Reafirmamos que durante o diálogo para negociação serão buscadas opções para a negociação tais como a geração de emprego e renda e alternativas econômicas de forma que sejam reduzidos ou compensados os impactos causados pelo empreendimento sobre a atividade econômica.

### **O proprietário tem a opção de vender o terreno todo, mesmo que o remanescente ainda seja viável economicamente?**

**Resposta dada pelo representante do consórcio:** Sim, reafirmamos que este interesse poderá ser analisado durante o processo de negociação e conforme os critérios pode se tornar legítimo ou não. Reiteramos que durante o diálogo para negociação serão buscados o maior número de opções possíveis para a negociação de forma que sejam reduzidos ou compensados os impactos causados pelo empreendimento sobre a atividade econômica local, bem como será realizada a indenização daquelas propriedades que ficarem economicamente inviáveis.

**Em que momento os interesses dos moradores serão vistos?**

**Resposta dada pelo representante do consórcio:** durante a realização das oficinas para a elaboração do termo de acordo. Estas oficinas poderão ocorrer de forma antecipada à emissão da LP a ser dada pelo IBAMA-RJ. Desta forma as oficinas de trabalho podem se iniciar ainda em setembro de 2011, caso os representantes assim pactuem com o Consórcio.

**As benfeitorias serão pagas de forma justa?**

**Resposta dada pelo representante do consórcio:** Sim, a avaliação do patrimônio do atingidos será feita com base nos critérios da ABNT e ajustados conforme o valor local/regional das benfeitorias. Reafirmamos ainda, que as negociações individuais serão feitas conforme acordo entre as partes.

**Como será a conduta com os proprietários do Eixo?**

**Resposta dada pelo representante do consórcio:** haverá uma equipe de negociação específica para esta área. A avaliação do patrimônio deste grupo será feita da mesma forma da que será feita com os demais.

**Alguém poderá receber no final da obra, próximo ao enchimento do lago?**

**Resposta dada pelo representante do consórcio:** Sim, poderá haver algum motivo que cause a demora das negociações, entretanto o enchimento do lago somente se dará a partir do momento em que todas as propriedades estiverem negociadas.

## REGISTRO FOTOGRÁFICO:



**ENCAMINHAMENTOS:**

Descrição da ação	Responsável	Quando
Elaboração da memória de reunião e encaminhamento da mesma aos participantes	Redelvim Dumont	Até 20SET11
Preparação da reunião a ser realizada no dia 13SET11	Redelvim Dumont	Até 05SET11
Elaboração da lista de líderes que participarão da próxima reunião	Vinicius Lugão	Até 05SET11

**INFORMAÇÕES ADICIONAIS:**

Próxima reunião marcada para o dia 13 de setembro de 2011, das 13h às 17h, no Centro de convenções de Aperibé. Nesta reunião será feita a leitura desta memória de reunião.

Esta memória será lida e revisada com os participantes de modo que os itens constantes na mesma sejam endossados pelos presentes.

**LISTA DE PRESENÇA:**

NOME	COMUNIDADE	TELEFONE
Williana Sidel Jacu		92713775
Yoni Althair Bort		38612615
Willy Geraldes Figueira		98906354
Déby Bêchatt Júnior		38641525 / 99632884
Alcides Elias de Souza		38651108
João Geraldo		37641340
Emerson Moreira		97401125
Gláucia Siqueira		98201502 - 98906418
Vinicius Dunga Lima	Presidente da Associação	92059942 - 38644075
Bando Bayles Pereira	Sec. Comunicação - com. e	99932571 - 38644075
Tilda Maria das Neves Pereira	Coordenadora - Aprel	99064128
Cássia Rosane Cunha Brito	Secretária de Educação e Cultura	98390992
Mônica Gomes Pereira	Coordenadora pedagógica (aluna)	99294350
Redelvim D. Neves	Coord. M. Ambiente	81260105 (22)
JANICE CASTANO	Coord. Comunicação	411 99186490
Selveste Oly F. da G.	1º nome de Reserva	(22) 3561-5059
Cláudio P. B.	JAPONA	38641314
Carla Antônia dos Santos	JAPONA	38641374

LISTA DE PRESEÇA DE APERIBÉ / RJ  
10 DE AGOSTO DE 2011  
REUNIÃO COM A ASSOCIAÇÃO DE MORADORES  
JAPONA E BARRA DE SANTA LUZIA

NOME	COMUNIDADE	TELEFONE
Nei Prado de Souza	JAPONA	
SALOMÃO DAVID EGAS	Emater - Rio	3864 4028
Arnesto Albuquerque	VEREADOR	3 864 0026
marcelo da S. Siqueira	agritador	3-8-6-1-28-56
Walter José Queiroz	Pão de Açúcar	3864 1290
Jorge Renato	Proprietário	3864 1290
Wagner Luiz Pinto	UHE Itaipava	0800 282 2974
forasteiro de Barra de Santa Luzia	UHE Itaipava	0800 282 2974



## **2012 - MORADORES PEDRA FURADA 01**

<b>Data:</b> 03/07/2012	<b>Início:</b> 14:30h	<b>Término:</b> 17:00h
<b>Local:</b> Escola Municipal Francisco Floripes, Pedra Furada - Pirapetinga.		
<b>Objetivo:</b> Iniciar o processo de caracterização do diálogo com lideranças rurais.		

### **SÍNTESE**

Reunião realizada em 03JUL12 entre representantes do Consórcio UHE Itaocara e moradores de Pedra Furada, com o objetivo de propor o início dos trabalhos para elaboração de um termo de acordo coletivo entre as partes. A reunião foi solicitada pelo Sr. Flávio Lopes morador da localidade.

Durante a reunião foram apresentados os termos do acordo coletivo firmado em outras comunidades e explicados os conceitos utilizados para elaboração dos termos para a negociação com a comunidade.

Os moradores concordaram em discutir sobre os termos do acordo coletivo firmado em outras comunidades, e a partir deles elaborar um documento de acordo com as características da comunidade de Pedra Furada, para que a negociação seja iniciada tão logo seja obtida a Licença de Instalação – LI, como forma de adiantar as negociações entre o Consórcio e a comunidade.

### **TEMAS RELEVANTES ABORDADOS:**

O Sr. Flávio Lopes abriu o diálogo informando que ao participar da reunião de Cachoeira dos Patos, solicitou ao Consórcio que fizesse uma reunião em Pedra Furada com os moradores e produtores rurais da localidade.

O Sr. Redelvim Dumont relatou o trabalho desenvolvido em São Sebastião da Cachoeira (Santo Antônio de Pádua) e em Barra de Santa Luzia e Japona (Aperibé), destacando o trabalho realizado pela Associação de Moradores, Produtores, Meeiros e Amigos dos Atingidos pela Barragem em Aperibé e deixando claro que são as diretrizes para a negociação e não um contrato.

O Sr. Redelvim Dumont relatou a visita dos moradores de São Sebastião da Cachoeira a duas áreas possíveis de reassentamento da comunidade, ocorrida na semana anterior, e que este trabalho é fruto do termo de acordo que está sendo elaborado com a comunidade local.

Durante a reunião, foi apresentado item por item o documento contendo os termos do acordo coletivo firmado em Barra de Santa Luzia e Japona, explicados os conceitos utilizados para elaboração dos termos para negociação com a comunidade e sanadas as dúvidas da população a respeito das diferentes formas de negociação.





O Sr. Redelvim Dumont explicou como serão tratados os posseiros de ilhas, e que a negociação em dinheiro com esses atingidos se dará apenas pelas benfeitorias da ilha, mas que a terra nua, por ser de propriedade da Marinha, não será paga, caso não haja escritura pública registrada em cartório de imóveis. Os ilheiros que optarem por um reassentamento rural terão o tamanho de sua terra considerado. Reiterou-se a exceção das ilhas que são escrituradas, as quais serão tratadas como propriedade de fato.

O Sr. Clemilson Martins perguntou como serão tratados os areeiros, quanto a valores de indenização. O Sr. Redelvim Dumont informou que não tem dados para falar em valores, pois não conhece o local, nem a produção do atingido. Para tanto, será feita uma análise de viabilidade da atividade minerária e se for possível, continuará a atividade no local, caso contrário, será pago o valor devido e acordado entre as partes.

O Sr. Redelvim Dumont esclareceu que obtivemos a Licença Prévia – LP, e atualmente estão sendo tomadas todas as providências para que a Licença de Instalação - LI seja obtida até a segundo semestre de 2012. Informou também que na fase de LP foram feitas as estimativas das atividades econômicas a serem atingidas e que na LI será feito o detalhamento executivo destas atividades tais como a análise de viabilidade econômica dos areeiros, além disso, informou que as negociações são realizadas entre a LI e a LO (Licença de Operação), e que iniciarão logo após a obtenção da LI.

Foi questionado se o empreendimento irá iniciar as obras sem indenizar os proprietários, e o Sr. Redelvim Dumont respondeu que mesmo que se iniciem sem a negociação total da área do lago, não há possibilidade de enchimento do reservatório sem que as propriedades estejam totalmente negociadas, já que o Consórcio deverá apresentar os negócios efetivados ao IBAMA e ao CEAS/MG para a solicitação da LO e haverá vistoria do local por partes destes órgãos.

A Sra. Maria Soares Brum questionou sobre as estradas que vão ser atingidas, e se será garantido novo acesso. O Sr. Redelvim Dumont afirmou que todos os acessos afetados serão repostos pelo Consórcio, exceto aqueles que não se fizerem mais necessários.

O Sr. Redelvim Dumont falou sobre as áreas de Área de Preservação Permanente - APP e remanescentes e reafirmou que o acesso ao lago e às propriedades será garantido aos que optarem em permanecer no remanescente de suas terras.

Questionado sobre o código florestal, e qual o tamanho da faixa de preservação (15m, 30m ou 100m) Sr. Redelvim Dumont respondeu que a faixa de 15m é para áreas urbanas e que na zona rural esta faixa é de 100m, porém esse tamanho pode ser negociado até 30m se no local tiver moradia, atividade agrícola, ou outros tipos de ocupação.

O Sr. Adauto Ruback perguntou se a balsa de Porto do Tuta continuará existindo e o Sr. Redelvim Dumont informou que se o proprietário tiver interesse, o transporte será mantido e terá a adequação necessária para a continuidade da atividade, se não, este transporte poderá ser transferido para a prefeitura interessada.

O Sr. Redelvim Dumont informou aos participantes que está em fase de elaboração o Projeto Intermunicipal de Meio Ambiente e Saúde, no qual haverá uma equipe de promoção de saúde e assistência técnica para dar suporte à população atingida e estimular a preservação das APP's.

### REGISTRO FOTOGRÁFICO:



### ENCAMINHAMENTOS:

Descrição da ação	Responsável	Quando
Reunião interna com a comunidade		
Elaboração da lista de líderes da comunidade		
Marcar a próxima reunião		
Preparação da próxima reunião	Mayra/Jackelline/Karen	

**LISTAS DE PRESENÇA DOS PARTICIPANTES:**

UHE ITAOCARA | Lista de Presença com os Produtores Rurais de Pedra Furada - Pirapetinga/MG | DATA: 03/07/2012

NOME	INSTITUIÇÃO/LOCAL	CARGO/FUNÇÃO	TELEFONE
Maria Nazareth Felles Moraes	Pedra Furada	Maria Nazareth F. Moraes	
Maria Tereza de Oliveira Gomes	" "	Maria Tereza Gomes	
Alaide da Silva Santos	" "	Alaide da Silva Santos	
Graciele Kelly da Silva Santos	" "	Graciele Kelly da Silva Santos	
Rafaela Pinto da Silva	" "	Rafaela Pinto da Silva	
Paula Oliveira Gomes	" "	Paula Oliveira Gomes	
Marcia das Graças Rocha	União da Inje	Marcia das Graças Rocha	
Marcia Lucio Gonçalves da Silva	Pedra Furada	Marcia Lucio Gonçalves	
Adriana Mattos Barros	" "	Adriana Mattos Barros	
Dalaine de Mattos Alves	" "	Dalaine de Mattos Alves	
Marcia Madalena de Mattos Pinto	" "	Marcia Madalena de Mattos Pinto	
Paula Barros Pinto	" "	Paula Barros Pinto	
Adriana Mattos Barros	" "	Adriana Mattos Barros	
Valdirine Mattos Paula de Souza	" "	Valdirine de Mattos Paula Souza	
Regina Silveira Barros	" "	Regina Silveira Barros	
Edyara Barros Paula	" "	Edyara Barros Paula	
Cláudia de Souza Lourenço	Pirapetinga	Cláudia S. Lourenço	

UHE ITAOCARA | Lista de Presença com os Produtores Rurais de Pedra Furada - Pirapetinga/MG | DATA: 03/07/2012

NOME	INSTITUIÇÃO/LOCAL	CARGO/FUNÇÃO	TELEFONE
Abuelto Roberto de Souza Junior	Pirapetinga		
Silza Elisabete de Souza	Pirapetinga		
Dyane de Gomes da Silva	Pedra Furada	Dyane de Gomes da Silva	
Paula Tereza de Oliveira Gomes	" "	Paula Tereza Gomes	
Martine de Souza Pereira	" "	Martine	
João de Andrade Parreirão	" "	João de A. Parreirão	
Cláudia das do Oliveira	" "	Cláudia de Oliveira	
Natalina Ribeiro Lourenço	" "	Natalina Ribeiro Lourenço	
Marcos Alves de Oliveira	" "	Marcos Alves	
Valdirine de Mattos Paula de Souza	" "	VALDIRINE	
Paula Barros Pinto	" "	Paula Barros	
Enja Ferraz da Silva	PIRAPETINGA	SERVIDOR PBCO	
Márcia Paula Lourenço	" "	Paula Lourenço	
Regina Silveira Barros	" "	Regina Barros	
Carla Alt. Carla L.	Contagem	Advogada	(22) 38812403
Odete Adelaide F. de S.	Pirapetinga	Odete F. de S.	39 99 14.11.34
PRADO Antônio	Contagem	PRADO	161 91994970



**MEMÓRIA  
DE REUNIÃO  
MEM 01**

**1ª REUNIÃO COM OS MORADORES DE PEDRA FURADA  
(PIRAPETINGA)**

UHE ITAOCARA		Lista de Presença com os Produtores Rurais de Pedra Furada - Pirapetinga/MG		DATA: 03/07/2012
NOME	INSTITUIÇÃO/LOCAL	CARGO/FUNÇÃO	TELEFONE	
Roberto Leite Gomes	Pedra Furada	morador		
Agner Mateo Oliveira	Pedra Furada	morador		
Agon de Souza Sousa	P. Furada	"		
Leonardo de Mattos Pires	P. Furada	"		
Walter Lima Gomes	P. Furada	morador		
Angelina de Silva Gomes	P. Furada	moradora		
Wanderlei de Mattos Oliveira	P. Furada	morador		
Luiz Roberto Oliveira	P. Furada	"		
Wanderlei de Mattos	Pedra Furada	morador		
Antonio Jesus da Silva				
Wanderlei de Mattos				
Wagner de Mattos	P. Furada	morador		
Wagner de Mattos	Pedra Furada	morador	52.9120 1144	
Wagner de Mattos	Pedra Furada	morador		
Wagner de Mattos	Pedra Furada	morador		
Wagner de Mattos	Pedra Furada	morador		
Wagner de Mattos	Pedra Furada	morador		

UHE ITAOCARA		Lista de Presença com os Produtores Rurais de Pedra Furada - Pirapetinga/MG		DATA: 03/07/2012
NOME	INSTITUIÇÃO/LOCAL	CARGO/FUNÇÃO	TELEFONE	
Alain José Gonçalves da Silva	P. Furada	Adm. UHE		
Paulo César Almeida Gomes	P. Furada	"		
Israel Teixeira Pinto	P. Furada	"		
Juvenal Soares Brum	P. Furada	"		
Elno de Mattos Alves	P. Furada	"		
Alain José Moreira	P. Furada	"		
Esquias Soares da Silva	P. Furada	"		
Wagner de Mattos	P. Furada	"		
José Carlos Gomes da Silva	P. Furada	"		
Raul Teixeira Gomes	P. Furada	"		
Elis de Mattos Gomes				
Wagner de Mattos				
Wagner de Mattos				
Wagner de Mattos	P. Furada	"		
Wagner de Mattos	P. Furada	"		
Wagner de Mattos	P. Furada	"		



**MEMÓRIA  
DE REUNIÃO  
MEM 01**

**1ª REUNIÃO COM OS MORADORES DE PEDRA FURADA  
(PIRAPETINGA)**

UHE ITAOCARA      Lista de Presença com os Produtores Rurais de Pedra Furada - Pirapetinga/MG      DATA: 03/07/2012  
*Ar. natural*

NOME	INSTITUIÇÃO/LOCAL	CARGO/FUNÇÃO	TELEFONE
João Batista Dias (Baptista) f. C. P.	Colégio da Igreja	Agente Baptista	
Albino Ribeiro da Andrade	Pedra Furada		
Antônio Ribeiro da Silva	Pedra Furada	Antônio R. da S.	
Denise da Silva Bencosino	Pedra Furada	denise	
Flávio Lopes de Azeite	Pedra Furada	ESTÁVIO VASCO	
Maria Soares Barros	Pedra Furada	Maria S. B.	
Selmação Souza Camargo	Padrão Pedra Furada	Selmação Souza	
Leonel Teodoro Pinto	Pedra Furada	Leonel Teodoro Pinto	
Guaracy Pereira da Silva	Pedra Furada	Guaracy Pereira da Silva	
Burjia Francisco da Silva	Pedra Furada	Burjia Francisco da Silva	
Jose Antônio Lima Pukach	Pedra Furada	Jose Antônio Lima Pukach	
João Antônio Ferreira	Pedra Furada	João Antônio Ferreira	
Pedroson Márcio Costa de Almeida	P. Furada	Pedroson Márcio Costa de Almeida	
Wesley Pereira da Silva	P. Furada	Wesley Pereira da Silva	
João Pereira da Silva	P. Furada	João Pereira da Silva	
Genetete Soares Barros	P. Furada	Genetete Soares Barros	
Elisabete Ferreira de Souza	P. Furada	Elisabete Ferreira de Souza	

UHE ITAOCARA      Lista de Presença com os Produtores Rurais de Pedra Furada - Pirapetinga/MG      DATA: 03/07/2012

NOME	INSTITUIÇÃO/LOCAL	CARGO/FUNÇÃO	TELEFONE
Alcides José Lima	Pirapetinga	Coordenador de Curso / UHE	32 346 0151
Clemilson Souza Martins	Pirapetinga	Escritório/vereador	32 3965 2081
Leandro Lima	Pedra Furada	Paralela Profissional	
Antônio Roberto S.	Pedra Furada	" "	
Opinaldo da Silva ALTA	Pedra Furada	" "Mestre	
Carla Lígia Espinosa	Comércio	Analista Ambiental	0800 282 2974
Gelethine Lima P. M.	Comércio	Assistente Social	0800 282 2974
Marcos Faleiro Pinto	Comércio	Assistente Social	0800 282 2974
Rob. V. S.	Comércio	Coordenador	0800 282 2974
Fátima	Comércio	motobista	0800 282 2974
André	CIT	coord	22 81260105



## **2012 - PRODUTORES RURAIS DE CACHOEIRA DOS PATOS (PÁDUA) 02**

<b>Data:</b> 22/08/2012	<b>Início:</b> 17:00 h	<b>Término:</b> 19:00 h
<b>Local:</b> Igreja Assembleia de Deus – Cachoeira dos Patos, município Santo Antônio de Pádua.		
<b>Objetivo:</b> Dar continuidade ao processo de caracterização do diálogo com lideranças rurais.		

### **SÍNTESE**

Reunião realizada em 22AGO12 entre representantes do Consórcio UHE Itaocara e produtores rurais de Cachoeira dos Patos, com o objetivo de analisar os interesses da comunidade para dar continuidade ao processo de negociação dos termos do acordo coletivo entre as partes.

#### **Temas relevantes**

O Sr. Redelvim Dumont fez a leitura da memória anterior e os participantes concordaram com o conteúdo lido. Além disso, foi explicada a proposta de condução da reunião, com a leitura guiada do RIMA para levantar os interesses e posições da comunidade.

O Sr. Redelvim Dumont informou que os termos do acordo coletivo devem refletir a situação de cada indivíduo da comunidade, que deverá tratar os casos de maneira geral e não as exceções.

Foi esclarecido que o Consórcio possui um cadastro físico-patrimonial de cada propriedade, porém este cadastro será atualizado. O Sr. Redelvim Dumont informou que será implantado um Posto de Atendimento Social - PAS em São Sebastião da Cachoeira e outro em Pedra Furada para que as comunidades próximas possam sanar suas dúvidas e ter acesso facilitado aos serviços de assistência social, psicologia e advocacia.

O Sr. Redelvim Dumont explicou que os moradores de cessão e arrendatários terão direito a 01 Fração Mínima de Parcelamento - FMP para continuar com sua atividade econômica.

O Sr. Arcir Amaral relatou que não consegue empréstimo em banco, não tem acesso aos serviços de assistência técnica da Emater e não consegue instalar luz elétrica devido a futura implantação do empreendimento. O Sr. Redelvim Dumont informou que desconhece qualquer regra ou lei que proíba o acesso a estes serviços em locais com potencial hidrelétrico.

O Sr. Osmarino Brum questionou quando será iniciada a busca de possíveis áreas para realocação. O Sr. Redelvim Dumont respondeu que o primeiro passo é a formação de grupos de interesse, para definir quais os grupos serão realocados, e se a realocação será em conjunto ou individual. A partir da definição dos grupos poderão ser visitadas possíveis áreas para reassentamento, pois o tamanho da área a ser adquirida depende do número de pessoas que desejam realizar a permuta.

O Sr. Arcir Amaral informou que a comunidade não tem intenção de realocação coletiva. O Sr. Wilson Caijal perguntou qual será o preço pago pelo alqueire e o Sr. Redelvim Dumont respondeu que esta negociação será individual, portanto só será discutido o valor de terra com cada proprietário/posseiro após a obtenção da Licença de Instalação - LI.

O Sr. Redelvim Dumont ressaltou que as pessoas podem procurar terras e casas para possível realocação, porém não devem fechar nenhum negócio antes do início das negociações com o Consórcio.

O Sr. Arcir Amaral questionou como ficará a situação do imposto de renda para as pessoas que negociarem em dinheiro. O Sr. Redelvim Dumont respondeu que o imposto é inversamente proporcional ao tempo em que o proprietário possui o imóvel, ou seja, quem possui a propriedade há



mais de 20 anos não pagará o imposto, e quanto mais recente tenha sido a aquisição, maior é o valor do imposto a ser pago, podendo ser até 27,5% do valor negociado. Para os atingidos que moram no local e não que não adquiriram a propriedade com fins de especulação imobiliária, será lavrado na escritura que a venda foi realizada devido a Declaração de Utilidade Pública – DUP, portanto os proprietários que possuírem este benefício serão isentos do imposto de renda independente do tempo que possua a propriedade.

### **Leitura dos impactos listados no RIMA:**

O Sr. Redelvim Dumont explicou que os impactos serão divididos em meios socioeconômico, físico e biótico.

### **Levantamento de interesses e posições:**

- Assistência técnica/ insumos;
- Associativismo;
- Terra boa/ água/ acesso tecnologia;
- Estrutura/ Apoio à comercialização;
- Condição para produção semelhante à origem;
- Decisão compartilhada para mudança da população;
- Saneamento;
- Programa de geração de saúde e de emprego e renda;
- PAS – acesso aos benefícios sociais;
- Negociação orientada por um termo de acordo;
- Opções de Negociação (deverão ser expressas formalmente pelo proprietário);
  - Espécie;
  - Permuta;
  - Carta de Crédito;
- Acompanhamento CEAS/MG e IBAMA;
- Garantias (MP, IBAMA, Promotoria – assinarem os termos do acordo junto com os moradores);
- Aumento da arrecadação de ICMS verde e distribuição.

Os proprietários questionaram como serão pagos pelas perdas que estão ocorrendo ao longo do tempo. O Sr. Redelvim Dumont informou que não haverá esse tipo de indenização.

O Consórcio irá incentivar a formação de associações, ajudar na obtenção do Programa Nacional de Fortalecimento da Agricultura Familiar - PRONAF sem a necessidade de aval, pois poderá ser proposto, caso seja de interesse das partes, a criação de um fundo de aval para facilitar os empréstimos. Além disso, o Consórcio disponibilizará assistência técnica agropecuária por um período determinado entre as partes.

O Sr. Redelvim Dumont esclareceu que a carta de crédito não se trata de um empréstimo no banco e sim de um benefício ofertado pelo Consórcio. Aos proprietários rurais que optarem pela auto realocação será dada a carta de crédito, sendo que os desembolsos serão realizados com base em um cronograma físico-financeiro. A medida que for finalizada a execução de uma etapa pré-estabelecida e vistoriada pelo Consórcio, será disponibilizada a verba referente a etapa seguinte.

O Sr. Redelvim Dumont informou ainda que o Consórcio tem a intenção de deixar um legado à população atingida. Em Aperibé haverá uma aumento anual na arrecadação do ICMS Verde, devido a uma parceria entre o Consórcio e o município. Da mesma forma, temos o intuito de incluir os proprietários em projetos e programas que tragam benefícios mesmo após a construção do empreendimento.

### Encaminhamentos:

Descrição da ação	Responsável	Quando
Próxima Reunião	Redelvim	11SET12 – 16h
Preparação da próxima reunião	Mayra/Jackelline/Karen	10SET12

### Registro fotográfico



### INFORMAÇÕES ADICIONAIS:





**MEMÓRIA  
DE REUNIÃO  
MEM 02**

**2ª REUNIÃO COM OS PRODUTORES RURAIS DE CACHOEIRA  
DOS PATOS (PÁDUA)**



LISTA DE PRESENÇA DA REUNIÃO COM REPRESENTANTES DA  
COMUNIDADE DE CACHOEIRA DOS PATOS - SANTO ANTÔNIO DE  
PÁDUA/RJ

DATA: 22/08/2012

NOME	LOCAL	PROFISSÃO	TELEFONE	ASSINATURA
Leandro				Leandro Ferreira Martins
João Batista Silva				João Batista Dias
Alcides Fernando de Paiva Engenharia				
Daniel de Souza Silva				Daniel da Silva
Mário dos Graças da Silva Leite				
Augusto Castro de Souza				
João de Souza Miqueleto				
Leandro Bernardino Pacheco				
Eunice Teixeira da Silva				
Edilson S. Miqueleto				
Roberto Miqueleto Martins				
Maria Glória da Costa				
Leandro S. Miqueleto				Leandro Miqueleto
Adriano de Souza				Adriano de Souza
Leandro de Souza da Silva				Leandro de Souza da Silva
Leandro de Souza (Pádua)	Pádua			Leandro de Souza
Daniel de Souza Braga				Daniel de Souza Braga



**MEMÓRIA  
DE REUNIÃO  
MEM 02**

**2ª REUNIÃO COM OS PRODUTORES RURAIS DE CACHOEIRA  
DOS PATOS (PÁDUA)**



LISTA DE PRESENÇA DA REUNIÃO COM REPRESENTANTES DA  
COMUNIDADE DE CACHOEIRA DOS PATOS - SANTO ANTÔNIO DE  
PÁDUA/RJ

DATA: 22/08/2012

NOME	LOCAL	PROFISSÃO	TELEFONE	ASSINATURA
Roberta Sávia P. Dias	Itaocara	Assistente Social	08002822974	<i>Roberta</i>
Marysa Fuly Pinto	Itaocara	Assistente Social	08002822974	<i>Marysa</i>
Kaun Estevan Egzinas	Comércio	Analista Amb	08002822974	Kaun E. Egzinas
Adelmar	Comércio	Adm.	08002822974	<i>Adelmar</i>

**2011-PRODUTORES RURAIS 02**

**Data:** 13/09/2011      **Início:** 13:00 h      **Término:** 17:30 h

**Local:** Centro De Convenções da Prefeitura de Aperibé/RJ.

**Objetivo:** Prosseguimento do processo de mobilização das lideranças rurais, esclarecimentos e nivelamento de informações para realizar a negociação com base em um termo de acordo coletivo.

Participantes	Comunidade	Competência Técnica
Hilton da Silva Viana	Barra de Santa Luzia	Proprietário
José Adilson Dias	Aperibé	Proprietário
Jorge Luiz da Costa	São Sebastião da Cachoeira	Associado
Maria Jusciene Cordeiro	Barra de Santa Luzia	Proprietário
José Antônio Gonçalves	Barra de Santa Luzia	Proprietário
João Augusto Macedo de Araújo	Barra de Santa Luzia	Proprietário
Wilson Teixeira da Silva	Cachoeira dos patos	Proprietário
Pedro José Ferreira	São Sebastião da Cachoeira	Vice-Presidente da Assoc. de Moradores
Vinícios Lugão Vieira	Associação de Moradores	Presidente da Associação
Danilo Daibes Pereira	Prefeitura	Secretário de Agricultura
Luiz Jacinto	Câmara de Vereadores	Vereador
José Amaro Miguês	São Sebastião	Proprietário
Lecy Mariano Figueira	Japona	Proprietário (Esposa)
Sebastião Carlos F. da Luz	Associação de Moradores	Tesoureiro da Associação
Josué Alves	Laranjais	Visitante
Ana Cristina Luz Souza Silva	Japona	Proprietária
Jorge Marques dos Santos	Laranjais	Visitante
Salomão David Elias	Emater- Rio	Técnico
Nilton da Silva	Barra de Santa Luzia	Proprietário
Manoel da S. Figueira	Boa vista	Proprietário
Ailton Macedo	Barra de Santa Luzia	Proprietário
Erlly Antonio da Silva	Pádua	Pescador
Alvinho Carlos e Guilherme	Japona	Colono
Elaine Ferraz da Silva	Japona	Colono
Juipatan Cortat do Couto	Barra de Santa Luzia	Proprietário
Redelvim Dumont	Consórcio UHE Itacara	Coordenador de Meio Ambiente
Perboir Vieira	Consórcio UHE Itacara	Gerente de Obras
Jackelline Faria V. Alves	Consórcio UHE Itacara	Assistente Social
Mayra Fuly	Consórcio UHE Itacara	Assistente Social
Lucas Dutra Zanata	Dimensão P&G Ambiental	Analista Ambiental

## SÍNTESE

Reunião realizada entre representantes do Consórcio UHE Itaocara e da Associação de moradores, produtores, meeiros e amigos dos atingidos pela barragem em Aperibé, das comunidades de Barra de Santa Luzia e Japona com o objetivo de prosseguir com a elaboração de uma proposta para Termo de Acordo entre as partes.

## OBJETIVOS DESTA REUNIÃO

Analisar os interesses coletivos e posições da negociação entre as partes envolvidas.

### Temas relevantes abordados:

#### 1. Leitura da memória da reunião anterior

Inicialmente foi feita a contextualização da reunião realizada no dia 10 de agosto de 2011, com a leitura da memória de reunião feita pelo Sr. Redelvim, explicando cada item. Os proprietários rurais concordaram com o conteúdo da memória de reunião lida.

#### 2. Leitura do RIMA e seus Programas

Foi feita a leitura guiada do Relatório de Impacto Ambiental – RIMA, de forma que todos os impactos relativos ao grupo ali presente foram abordados buscando esclarecimentos, conforme tabela da página 66 a 69 do referido estudo.

Após a leitura direta dos impactos, passou-se a explicar o que cada impacto causa na atividade econômica do grupo rural ali presente e foram apresentados todos os programas propostos pelo Consórcio para a redução ou compensação dos impactos causados pela implantação do empreendimento, conforme tabela da página 71, também do RIMA.

Num terceiro momento, foi apresentada a forma de reassentamento utilizada para a implantação da UHE Baguari (Governador Valadares/MG) e seu modelo de termo de acordo e critérios utilizados.

#### 3. Interesses e posições dos produtores rurais

Utilizando-se a técnica de grupo nominal, por meio de tarjetas foram levantados os interesses do grupo ali representado, que seguem listados abaixo literalmente conforme foram escritos:

- *“Continuar morando no entorno do Lago”;*
- *“Assistência Técnica Rural”;*
- *“Ver terras antes de decidir a forma de pagamento”*
- *“Quem recebe as indenizações pagarão imposto de Renda?”;*
- *“Venda em dinheiro, preço justo”;*
- *“Trocar terra por terra no mesmo valor e qualidade”;*
- *“Indenização pela área, troca de área (permuta), desde que seja favorável ao proprietário”;*
- *“Respeito aos direitos de todos que sofrerão perdas”;*
- *“Realizar trabalho de pré assentamento, transferência gradual de propriedade”;*
- *“Melhoria das estradas existentes”;*

- *“Realizar negociação de forma a atender a todos, sem priorizar o canteiro”;*
- *“Reconhecer os direitos de colonos, parceiros, meeiros e campeiros”;*
- *“Garantia dos proprietários de acesso ao remanescente”;*
- *“Estabelecer saneamento básico a todas as áreas impactadas”;*
- *“Reassentamento próximo à área de origem”;*
- *“Reconhecer direito de filhos que trabalha na propriedade do pai”;*
- *“Curso de capacitação para entrada no mercado de trabalho”;*
- *“Interesse em ficar com a madeira, lenha”;*
- *“Qualificação/capacitação para geração de renda p/ esposa e filhos”;*
- *“Ter outra propriedade no mesmo Município e não desejo pagar os impostos”;*
- *“Receber em dinheiro a terra a ser inundada”;*
- *“Uma terra na beira do lago para plantio”;*
- *“Isento de imposto de venda”;*
- *“Faça a melhor negociação possível para os produtores e agricultores”;*
- *“Vender a terra por preço justo; (Não desejo vender)”;*
- *“Vender em dinheiro, trocar a terra mais uma casa na cidade”;*
- *“Os impostos (encargos) devem ficar a cargo do Consórcio”;*
- *“Tenho um sítio, gostaria de receber em dinheiro”;*
- *“Meu interesse que não faça a represa, já que vai construir, esperamos uma boa negociação, com a negociação acima do esperado”;*
- *“Continuar morando no mesmo Município, prefiro vender a terra toda”;*
- *“Dar garantia para execução das propostas”;*
- *“Manter a festa do carro de boi”;*
- *“Manter as pessoas no campo com sua atividade produtiva”;*
- *“Tem uma festa tradicional do carro de boi, na barra de Santa Luzia com a barragem ela vai acabar, com vai ficar essa tradição na comunidade?”;*
- *“Receber o pagamento das melhorias realizadas na propriedade após o cadastro”;*
- *“Como receberei minha produção? (meeiros)”;*
- *“Poderá haver indenização de campeiros com terra ou uma casa?”;*
- *“O campeiro poderá receber indenização de que forma?”*
- *“Escolher a terra para possibilitar melhor adaptação”;*
- *“Repovoamento do rio com participação do pescador”;*
- *“No caso de realocação como será definida o tamanho das casas, interesse de manter a mesma comunidade”;*
- *“Ajuda para esclarecer sobre as documentações para realizar as negociações”;*

- *“Ter Assistência jurídica”;*
- *“Oferecer mais de uma opção de terra para escolha do proprietário”;*
- *“Oferecer alternativas para produção econômica para proprietários, meeiros, caseiros e posseiros”;*
- *“Prestar serviço de Assistência social, psicológica e de advogado”;*
- *“Manutenção da infraestrutura de lazer, saúde e educação”;*
- *“Manutenção dos laços de vizinhança”;*
- *“Que todos fiquem satisfeito com as negociações”;*
- *“Aprovação de local de destino quando coletivo por comissão”;*
- *“Vender a dinheiro as terras, realocação dos meeiros, indenização pela perda da honra e da privação de não poder ver mais a superfície em que nascido e criado, por ter que me ambientar em outra localidade estranha e me comportar psicologicamente em terras estranhas; por perder a margem do rio em que tanto me banhei, por perder o direito de ir e vir a minha terra natal”.*

#### 4. Interesses e posições dos produtores agrupados após análise conjunta

- **Cadastro e avaliação**

- Elaborar o cadastro socioeconômico identificando os proprietários e não proprietários rurais (posseiros, meeiros, trabalhadores que perderão seus postos de trabalho, filhos maiores de idade cujas atividades sofrerão restrição pelo impacto da propriedade);
- Realizar o acompanhamento do cadastro e revisão do mesmo em campo;
- Receber esclarecimentos sobre o processo de avaliação dos bens, dando transparência à metodologia/critérios adotados.

- **Opções para negociação:**

- Pagamento do imóvel em dinheiro (benfeitorias reprodutivas e não reprodutivas e terra nua):
  - Indenização total do imóvel e suas benfeitorias;
  - Indenização parcial do imóvel (somente área inundada e benfeitorias afetadas), com permanência no remanescente da propriedade.
- Realocação com permuta de terra por terra para dar continuidade à atividade produtiva:
  - Continuar morando no entorno do Lago;
  - Realocação para outra área no mesmo município;
  - Manter o vínculo de vizinhança;
  - Realocação para área próxima à terra de origem;
  - Realizar vistoria às propriedades e suas terras destinadas para o assentamento, antes de decidir a forma de pagamento ou remanejamento, bem como dar o aceite à terra escolhida;
  - Definir de forma conjunta o tamanho e tipologia das casas.

- Realocação com permuta de terra por imóvel urbano.
- Em qualquer das opções de negociação, não arcar com as despesas/custos referentes aos impostos que incidirem sobre a transação comercial.
- **Assistência técnica, capacitação e apoio ao processo de realocação/negociação**
  - Receber assistência técnica para o desenvolvimento das atividades agropecuárias nas terras de origem e de destino;
  - Receber serviços de assistência social, psicológicos e de advocatícios;
  - Ter opção de pré-assentamento nas propriedades de destino;
  - Receber cursos de capacitação para os atingidos e familiares a fim de que os mesmos possam melhorar as possibilidades de entrada no mercado de trabalho;
  - Receber alternativas para manutenção das atividades econômicas dos proprietários, meeiros, caseiros e posseiros.
- **Infraestrutura**
  - Melhoria das estradas existentes;
  - Ter acesso ao remanescente;
  - Implementação de saneamento básico a todas as áreas diretamente impactadas;
  - Realocação da infraestrutura de lazer, saúde e educação junto à comunidade remanejada.
- **Outras manifestações levantadas**
  - Negociar de forma a atender a todos, sem priorizar o canteiro ou outra área;
  - Interesse em ficar com a madeira e lenha proveniente do desmate de suas propriedades;
  - Receber garantia do cumprimento do Termo de Acordo;
  - Repovoamento do rio com participação do pescador;
  - Receber pela produção, (meeiros);
  - Manutenção da manifestação cultural: “Festa do carro de boi”;

## REGISTROS FOTOGRÁFICOS:



**ENCAMINHAMENTOS:**

Descrição da ação	Responsável	Quando
Elaboração da memória de reunião e encaminhamento da mesma aos participantes	Redelvim Dumont	Até 19OUT11
Preparação da próxima reunião a ser realizada	Redelvim Dumont	Até 19OUT11
Elaboração da lista de líderes que participarão da próxima reunião	Vinicius Lugão	Até 19SET11
Elaboração da minuta do termo de acordo	Redelvim Dumont	Até 19OUT11

**INFORMAÇÕES ADICIONAIS:**

A reunião marcada para o dia 27 de setembro de 2011 foi adiada de forma consensual entre as partes para o dia 19OUT11

Esta memória foi lida e revisada com os participantes de modo que o seu conteúdo foi aceito pelos participantes.

**LISTA DE PRESENÇA:**

UHE ITACARA

LISTA DE PRESENÇA DE APERIBÉ / RJ  
13 DE AGOSTO DE 2011  
REUNIÃO COM A ASSOCIAÇÃO DE MORADORES  
JAPONA E BARRA DE SANTA LUZIA

NOME	COMUNIDADE	TELEFONE	ASSINATURA
Hilton da Silva Viana			
José Adilson Dias	Aperibé	92773775	
Virley Gonçalves Figueira	Aperibé	38612615	
Darcy Boechat Júnior			
Álvaro José Lins de Souza			
José Sardinha			
Enilson Moreira			
Genilson			
Vinicius Lugão Vieira	Aperibé	92039942	
Danilo Deibes Pereira	Aperibé Soc. Agrícola	38644075	
Tilda Manhães Resende Eccardi			
Cássia Rosane Amin Pontes			
Mercia Gomes Pereira			
Sebastião Carlos F. da Luz	Aperibé	3861-3053	
Eduardo			
Ana Cristina Luz Souza Silva	Aperibé/Japona	38641374	
Nel Brandão de Souza			
Salomão David Elias	Aperibé	38644028	





**MEMÓRIA  
DE REUNIÃO**

**REUNIÃO COM LICERANÇAS DOS PRODUTORES  
DA JAPONA E SANTA LUZIA**

UHE ITACARA

LISTA DE PRESEÇA DE APERIBÉ / RJ  
13 DE AGOSTO DE 2011  
REUNIÃO COM A ASSOCIAÇÃO DE MORADORES  
JAPONA E BARRA DE SANTA LUZIA

NOME	COMUNIDADE	TELEFONE	ASSINATURA
Ernesto D. Vieira			
Manoel de S. Figueira	Barr. Santa Luzia	3861256	Manoel S
Wales Renan Amin			
Jorge Renan Amin			
Janice Caetano			
Redeilm Dumont	Namboraco	2281260105	Redeilm
Mayra Fuly Pinto	Consórcio UHE Itacara	08003822974	Pinto
Jockeline Faria Viçitas Alves	Consórcio UHE Itacara	08002822974	Faria
JORGE LUIZ DA COSTA	São Pedro de Alcantara	32534330	Jorge Luiz da Costa
ORZELI JUCIENE CARDOSO DA SILVA	BARRA DE SANTA LUZIA	99658983	Orzeli
FRAN ANTÔNIO GONÇALVES	BARRA DE SANTA LUZIA		FRAN
FRAN REGATO NEVES DE SAUS	BARRA DE S. LUZIA	98906310	FRAN
Wilson Tarcata de Silva	Coqueiros do Pôrto		Wilson
Paulo Paz Pereira	São Sebastião de Caribara	98395516	Paulo Paz
FRAN JACINTO	Coqueiros do Pôrto	81261986	FRAN
SOLANGE APARECIDA PEREIRA	Luz de Sant'Ana	81261986	SOLANGE
Lenny Mariana Oliveira	Itacara / Aparibé / Japona	3861-9856	Lenny
José de Azevedo	Itacara / Japona	3861-0112	José de Azevedo

UHE ITACARA

LISTA DE PRESEÇA DE APERIBÉ / RJ  
13 DE AGOSTO DE 2011  
REUNIÃO COM A ASSOCIAÇÃO DE MORADORES  
JAPONA E BARRA DE SANTA LUZIA

NOME	COMUNIDADE	TELEFONE	ASSINATURA
FRAN JACINTO	Carajás	(21) 27850120	FRAN
FRAN REGATO NEVES DE SAUS	Consórcio UHE Itacara	08003822974	FRAN
FRAN REGATO NEVES DE SAUS	" " "	08002822974	FRAN
FRAN REGATO NEVES DE SAUS	BARRA DE SANTA LUZIA		FRAN
FRAN REGATO NEVES DE SAUS	BARRA DE SANTA LUZIA	98362135	FRAN
FRAN REGATO NEVES DE SAUS	BARRA DE SANTA LUZIA	81261986	FRAN
FRAN REGATO NEVES DE SAUS	Japona	98861230	FRAN
FRAN REGATO NEVES DE SAUS	Japona	98861240	FRAN
FRAN REGATO NEVES DE SAUS	Santa Luzia	98546834	FRAN



## 2012 – PROPRIETÁRIOS RURAIS PEDRA FURADA 02

<b>Data:</b> 23/08/2012	<b>Início:</b> 14:20h	<b>Término:</b> 18:00h
<b>Local:</b> Escola Municipal Francisco Floripes, Pedra Furada Pirapetinga/MG.		
<b>Objetivo:</b> Dar continuidade ao processo de caracterização do diálogo com lideranças locais para iniciar as negociações dos termos do acordo coletivo entre as partes.		

### SÍNTESE

Reunião realizada em 23AGO12 entre representantes do Consórcio UHE Itacara e proprietários rurais de Pedra Furada, com o objetivo de analisar os interesses da comunidade e dar continuidade ao processo de negociação dos termos do acordo coletivo entre as partes.

#### Temas relevantes

O Sr. Redelvim Dumont esclareceu que os conceitos e procedimentos empregados nos termos do acordo coletivo (TA) são as diretrizes para as negociações e não um contrato.

Logo após, o Sr. Redelvim Dumont fez a leitura da memória da reunião anterior, explicando cada item. Os participantes concordaram com todos os pontos registrados no documento.

O Sr. Redelvim Dumont informou que o Conselho Estadual de Assistência Social – CEAS/MG realizou uma vistoria em Pirapetinga nos dias 31JUL12 e 01AGO12, visitando uma parcela da população atingida na comunidade de Pedra Furada. Durante a visita, o referido órgão solicitou que o Consórcio UHE Itacara agendasse uma reunião com o objetivo de esclarecer à população qual o papel do Conselho Estadual de Assistência Social (CEAS/MG) em empreendimentos hidrelétricos. O Sr. Redelvim Dumont convidou a população para a reunião em 31AGO12 às 15h destacando a importância da participação de toda população atingida. O Sr. Antônio Teixeira se dispôs a convidar pessoalmente os moradores da região.

O Sr. Redelvim Dumont apresentou o TA de Barra de Santa Luzia e Japona, explicando que o mesmo apresenta os procedimentos básicos da negociação com os moradores e deve refletir a situação de cada morador da comunidade. Informou também que cada família terá um dossiê socioeconômico e um cadastro físico patrimonial, e que a negociação será baseada nestas informações. Além disso, toda reunião de negociação será registrada em ata de reunião assinada pelas partes.

O Sr. Valmy Gomes questionou se os proprietários que possuem nascentes serão indenizados por elas. O Sr. Redelvim Dumont informou que será disponibilizada água a todos os proprietários realocados. O Sr. Leandro Costa questionou se as instalações (tubulação) de captação serão pagas e o Sr. Redelvim Dumont respondeu que as mesmas serão ressarcidas pelo Consórcio, quando não forem realocadas.

O Sr. Redelvim Dumont explicou quais são os critérios das normas da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas) na avaliação de terras e que o Consórcio possui um caderno de preços com os valores médios praticados na região. Esclareceu ainda como é a composição destes valores: terra nua, benfeitorias reprodutivas e não reprodutivas.

O Sr. Renato Moreira questionou se a Área de Proteção Permanente - APP poderá ser utilizada pelo proprietário para agricultura, como ocorre atualmente. O Sr. Redelvim Dumont respondeu que de acordo com a legislação vigente não é permitido esse tipo de utilização. Além disso, citou o novo código florestal, explicando que a APP em reservatórios artificiais pode variar de 30m a 100m o que



define a redução ou não da faixa de APP são os critérios técnicos, como uso consolidado da área. O acesso ao rio para irrigação, dessedentação humana e de animais será permitido por meio de corredores pré-definidos.

O Sr. Leandro Costa questionou como serão tratados os casos dos proprietários que também são arrendatários. O Sr. Redelvim Dumont explicou que neste caso será visto o tempo restante do arrendamento e pago a diferença do contrato conforme combinado entre as partes.

A Sr Lúcia Dias questionou como serão negociados os pequenos proprietários, que possuem terras menores que a fração mínima parcelável (FMP). O Sr. Redelvim Dumont explicou que os pequenos proprietários, não proprietários e arrendatários de propriedades pequenas que as utilizam para agricultura de subsistência terão direito a 01 FMP para continuar com sua atividade econômica. Esclareceu também como funciona a carta de crédito e as vantagens desta modalidade.

O Sr. Sebastião Moreira questionou se um proprietário que adquiriu uma propriedade recentemente e construiu uma casa no local será reconhecido pelo Consórcio. O Sr. Redelvim Dumont informou que sim, porém quem comprar terras visando a especulação imobiliária irá pagar imposto de renda sobre o lucro da venda. O imposto é inversamente proporcional ao tempo em que o proprietário possui o imóvel, ou seja, quem possui a propriedade há mais de 20 anos não pagará o imposto, e quanto mais recente tenha sido a aquisição, maior é o valor do imposto a ser pago, podendo ser até 27,5% do valor negociado. Para os atingidos que moram no local e que não adquiriram a propriedade com fins de especulação imobiliária, será lavrado na escritura que a venda foi realizada conforme a Declaração de Utilidade Pública – DUP, portanto os proprietários que possuírem este benefício serão isentos do imposto de renda independente do tempo de aquisição da propriedade.

O Sr. Marques Leir perguntou por que na comunidade de Porto Marinho não estão acontecendo reuniões. O Sr. Redelvim Dumont respondeu que a comunidade de uma forma geral sempre diz que só tem interesse em iniciar as negociações após a obtenção da Licença de Instalação - LI.

Em relação aos pescadores que também são público alvo em Pirapetinga, o Sr. Redelvim Dumont informou que a intenção do Consórcio é capacitar os pescadores e suas famílias para projetos de geração de emprego e renda, porém diante do impasse apresentado durante as negociações com a classe, o Ministério da Pesca e Aquicultura - MPA se propôs a ser o mediador desta negociação. O Consórcio, por sua parte, aceitou a proposta do MPA e aguarda os encaminhamentos a serem propostos pela Superintendência do MPA do Rio de Janeiro.

O Sr. Redelvim Dumont esclareceu que os atingidos da zona rural deverão permanecer no campo, só serão realocados para a área urbana, aqueles que forem caracterizados como caso especial e que possuam outra fonte de renda. Além disso, explicou que a indenização em dinheiro será mediante avaliação e relatório socioeconômico favorável. Do contrário, o proprietário deverá expressar sua opção por escrito.

Foi questionado se o atingido poderá ficar com o “*massame*” de sua propriedade, o Sr. Redelvim Dumont explicou que isto deve ser definido no ato da negociação, em caso positivo a data de retirado do material deve ser definida entre as partes e firmada no contrato.

Informou-se que o Consórcio irá disponibilizar assistência técnica para que os proprietários cultivem a área de destino facilitando assim o processo de mudança.

O Sr. Leandro Costa questionou se o produtor rural poderá realizar o desmate da sua propriedade. O Sr. Redelvim Dumont informou que a princípio não pode sem as adequações legais de competência do IBAMA, porém a comunidade poderá pleitear este direito. É importante ressaltar que o desmate deve ser regularizado junto ao órgão responsável pelo licenciamento, independente de quem irá executá-lo.



Os proprietários questionaram qual será o tratamento dado aos atingidos que não possuem a escritura da propriedade. O Sr. Redelvim Dumont informou que o público do programa de reassentamento e negociação será tomado como base a partir da posse mansa e pacífica do imóvel, mas que cada caso será analisado. Informou ainda, que será implantado um posto de atendimento social, com um assistente social, um psicólogo e um advogado para esclarecer as dúvidas da população e auxiliar na legalização das propriedades.

Foi informado ainda que as tipologias das casas para o reassentamento serão discutidas posteriormente à formação do grupo que pretende permanecer no campo (reassentamento). Identificou-se que há interesses divergentes dentro do grupo entre classificar as casas pela área total ou pela estrutura existente. O Consórcio apresentará opções de tipologias de casas para a avaliação da população de forma a facilitar os entendimentos. A definição das características das tipologias das casas deverá ser acordada entre as partes.

Os moradores questionaram como se dará a negociação com os filhos de proprietários que residem e trabalham na propriedade do pai. O Sr. Redelvim Dumont ressaltou que no caso de famílias que residem na mesma casa, cada núcleo familiar terá direito a uma moradia. A residência será de acordo com as características da família: famílias com casal e dois filhos de gêneros distintos deverão ter 3 quartos, por exemplo.

Foi explicado que os trabalhadores rurais que exercem meação/parceria em pequenas propriedades rurais com 80% ou mais de sua renda proveniente desta produção, terão direito a 1 FMP para manterem sua atividade produtiva.

A Sra. Maria Soares Brum questionou qual é o prazo que a comunidade poderá permanecer na área atingida. O Sr. Redelvim Dumont informou que o prazo é de 8 meses a 1 ano antes da previsão de enchimento do lago, pois antes do enchimento, é necessário o desmatamento e desinfecção de toda a área. Registrou ainda, que o prazo acordado entre as partes e registrado no contrato é que terá validade.

O Sr. Redelvim Dumont comentou que a área de origem poderá ser cultivada até a mudança, além disso, será permitido o início do cultivo na propriedade de destino, ou seja, em alguns casos o proprietário terá a oportunidade de colher uma ou duas safras nas duas propriedades. O Consórcio disponibilizará assistência técnica para os atingidos cultivarem na área de destino, minimizando assim o impacto da mudança.

### **Levantamento de interesses e posições:**

- Segurança e tranquilidade;
- Manutenção da vizinhança;
- APP variável;
- Manutenção das características da terra de origem;
- Continuidade da produção, ou sustentabilidade da família;
- Negociação do remanescente entre vizinhos;
- Análise de viabilidade do remanescente;
- Padrão de qualidade e tamanho equivalentes ao atual;
- O proprietário poderá escolher outras opções de locais para reassentamento e apresentar para o Consórcio.

**REGISTRO FOTOGRÁFICO:**



**ENCAMINHAMENTOS:**

Descrição da ação	Responsável	Quando
Fazer uma lista com a intenção de negociação dos atingidos na comunidade	Mayra/Jackelline/Karen	SET12
Definir quais e quantos moradores tem a intenção de serem reassentados de forma coletiva	Mayra/Jackelline	SET12
Próxima reunião	Redelvim	25SET12
Preparação da próxima reunião	Mayra/Jackelline/Karen	



**MEMÓRIA  
DE REUNIÃO  
MEM 02**

**2ª REUNIÃO COM OS PROPRIETÁRIOS RURAIS DE PEDRA  
FURADA (PIRAPETINGA/MG)**

**LISTAS DE PRESENÇA DOS PARTICIPANTES:**



LISTA DE PRESENÇA DA REUNIÃO COM REPRESENTANTES DA  
COMUNIDADE DE PEDRA FURADA - PIRAPETINGA

DATA: 23/08/2012

NOME	LOCAL	PROFISSÃO	TELEFONE	ASSINATURA
Lucia Helena Dias	Pirapetinga	Servidora pública		<i>[Handwritten Signature]</i>
Antonio Teixeira Pinto	Pirapetinga	Pescador		<i>[Handwritten Signature]</i>
Elaino Gomes de Mattos	Pirapetinga	produtor rural		FLAVIO LOPEL
Marques	Pirapetinga	produtor rural		<i>[Handwritten Signature]</i>
Rosendo Bastos da Costa	Pirapetinga	funcionário público	(32) 99844096	Rosendo Bastos da Costa
<del>Carolina Soares Lima</del>	<del>Pirapetinga</del>	<del>Colaboradora</del>	<del>(32) 3465-1335</del>	<del>[Handwritten Signature]</del>
Valney Gomes	PIRAPETINGA	engenheiro	(32) 3465-4385	<i>[Handwritten Signature]</i>
Maria Soares	PIRAPETINGA	doméstica	31 26 66 44	x Maria Soares
Carmem Rosa Lima da Costa	Pirapetinga	Estacionária	(32) 3465-1859	<i>[Handwritten Signature]</i>
Joaquim da Silveira Bueno	Pirapetinga	Motorista		Joaquim
<del>Agnes Gomes</del>	<del>Pirapetinga</del>	<del>Motorista</del>		<del>[Handwritten Signature]</del>
Israel J. Pinto	Pirapetinga	Morador		Israel
Sebastião Moreira	Pirapetinga	Morador		14
Renato Morais	Pirapetinga	Produtor	91996122	<i>[Handwritten Signature]</i>
Kidye Muniz Pereira	Pirapetinga	Serv. Público	(32) 9988-0317	Kidye M. Pereira
Robelma Souza D. Reis	Itaocara/DF	Assistente Social	0800 282 2999	<i>[Handwritten Signature]</i>
Marysa Fuly Pinto	Itaocara/RJ	Assistente Social	0800 282 2974	<i>[Handwritten Signature]</i>



**MEMÓRIA  
DE REUNIÃO  
MEM 02**

**2ª REUNIÃO COM OS PROPRIETÁRIOS RURAIS DE PEDRA  
FURADA (PIRAPETINGA/MG)**



LISTA DE PRESENÇA DA REUNIÃO COM REPRESENTANTES DA  
COMUNIDADE DE PEDRA FURADA – PIRAPETINGA.

DATA: 23/08/2012

NOME	LOCAL	PROFISSÃO	TELEFONE	ASSINATURA
Juarez Soares	P. Furada	Rescador		
João Francisco Moreira	P. Furada	Téc. Laboratório		João Francisco Moreira
Kaun Edson Eyzema	Comércio	Analista Amb	0800 282 2976	Kaun E. Eyzema
Adelino	Aut	Adm	0800 282 2976	Adelino



## **2012 - PRODUTORES RURAIS DE CACHOEIRA DOS PATOS (PÁDUA-RJ) 03**

<b>Data:</b> 11/09/2012	<b>Início:</b> 16:35 h	<b>Término:</b> 18:45 h
<b>Local:</b> Igreja Assembleia de Deus – Cachoeira dos Patos, município Santo Antônio de Pádua - RJ.		
<b>Objetivo:</b> Dar continuidade ao processo de caracterização do diálogo com lideranças rurais.		

### **SÍNTESE**

Reunião realizada em 11SET12 entre representantes do Consórcio UHE Itaocara e produtores rurais de Cachoeira dos Patos, com o objetivo de prosseguir com a elaboração dos Termos do Acordo Coletivo que será utilizado nas negociações entre as partes.

#### **Temas relevantes**

O Sr. Redelvim Dumont iniciou a reunião relatando que em 31AGO12 ocorreu uma reunião com o Conselho Estadual de Assistência Social – CEAS/MG na comunidade de Pedra Furada, Pirapetinga, com a participação dos representantes do IBAMA/RJ. Nesta reunião o IBAMA/RJ informou que possui uma equipe de 12 pessoas que está analisando o processo de licenciamento da UHE Itaocara I, afirmando que a previsão da emissão da Licença de Instalação – LI é para OUT/NOV12. Após a obtenção da LI o cadastro físico imobiliário será atualizado.

Após o informe, foi realizada a contextualização da reunião anterior ocorrida em Cachoeira dos Patos, em 22AGO12, com a leitura da memória de reunião, explicando todos os itens anteriormente tratados. Os proprietários rurais concordaram com o conteúdo da referida memória.

Durante a reunião foi lida a minuta das diretrizes para negociação, onde foi explicada a importância deste documento para o andamento das negociações e também explicitado cada modalidade de indenização.

O Sr. Redelvim Dumont mostrou a importância de a população atingida estar ciente da diferença entre realocação coletiva e realocação individual. Explicou os dois tipos de modalidades, e deu como exemplo a comunidade de São Sebastião da Cachoeira, que optou pela realocação coletiva, ressaltando que a negociação coletiva é feita entre o Consórcio e o proprietário da terra de destino e caso não haja um acordo entre as partes, o Consórcio pode incluir a propriedade na Declaração de Utilidade Pública -DUP.

Para os optarem pela realocação individual, se não houver acordo com o proprietário quanto à venda, deverá ser buscada outra área, pois áreas isoladas não podem ser inseridas na DUP. Foi esclarecido aos proprietários a respeito do imposto de renda, que é calculado com base no lucro da venda, sendo inversamente proporcional ao tempo de aquisição da propriedade, assim quanto maior o tempo de propriedade, menor é o imposto. Ressalta-se que propriedades que foram adquiridas há mais de 20 anos são isentas do imposto.

O Sr. Redelvim Dumont citou a Lei de Barragem que contempla a implantação de um Posto de Atendimento Social, onde terão 1 assistente social, 1 psicólogo e 1 advogado para atender a população local.

Ressaltou ainda, que serão necessárias de 2 a 4 reuniões para discutir os Termos do Acordo Coletivo, permitindo que cada pessoa consiga se identificar dentro do referido termo. Além disso, quando as negociações forem iniciadas, deverão ser oferecidas aos atingidos todas as opções de negociação e a visita da equipe de negociação deverá ser registrada em ata e assinada pelas partes interessadas.

O Sr. Osmarino Souza Brum perguntou se ele pode utilizar a indenização em dinheiro para comprar uma nova terra. O Sr. Redelvim Dumont respondeu que a assistente social e a psicóloga irão elaborar um relatório aprovando ou não a indenização em dinheiro, verificando se existe





vulnerabilidade social. Além disso, foi questionado se o meeiro que está na Área Diretamente Afetada – ADA será indenizado pelo Consórcio. Foi explicado que os meeiros e parceiros terão direito a uma Fração Mínima de Parcelamento – FMP. O Sr. Leôncio de Souza Miguense, perguntou se teria direito de receber indenização pela instalação de energia elétrica em sua propriedade, na qual foi paga durante 7 anos por ele. O Sr. Redelvim Dumont respondeu que a energia elétrica é uma benfeitoria, e desta forma, será realocada ou avaliada e paga, se assim o proprietário preferir.

O Sr. Osmarino Souza Brum questionou como serão tratados os arrendatários. O Consórcio propõe pagar a diferença do contrato até o término do arrendamento. A Sra. Márcia Eccard Miguens, perguntou se nos locais onde o arrendatário construiu benfeitorias nas terras arrendadas, o mesmo terá direito de recebê-las, destacando que ela já arrenda as terras da sogra há 13 anos, perguntou também quem será indenizado em caso de inventário. O Sr. Redelvim Dumont respondeu que a indenização para os arrendatários será feita de acordo com o contrato de arrendamento e em relação às terras que estão em inventário, estas serão negociadas com todos os inventariantes, porém na hora de receber é o juiz que determinará a quem será pago. Ressaltou que o advogado do Consórcio poderá auxiliar na regularização fundiária das propriedades.

O Sr. Luiz Paulino Jacinto, destacou que todas as propriedades de Cachoeira dos Patos são registradas, ou seja, possuem ao menos Contrato de Compra e Venda, isso facilitará as negociações. Relatou ainda a respeito da preocupação de inflacionar o valor das terras, bem como da população realizar maus negócios, como ele viu pela televisão que aconteceu em outras barragens. O Sr. Redelvim Dumont esclareceu que todas as propriedades terão os seus direitos reconhecidos. Ressaltou que os Termos do Acordo Coletivo é um documento que o Consórcio se propôs a elaborar junto à população, onde irá constar os procedimentos para negociação, bem como, a identificação de todos aqueles que serão beneficiários. O referido documento terá a assinatura do Consórcio e dos beneficiários. Este documento pode ser apresentado ao promotor para que este seja interveniente.

O Sr. Arci Amaral Engenheiro (Ciro), questionou que estando a LI para ser liberada em OUT/NOV12, não haverá tempo suficiente para negociar com todos os atingidos até o início das obras, previsto para MAR/ABR13. O Sr. Redelvim Dumont esclareceu que a partir da obtenção da LI serão colocadas 5 equipes de negociação em campo para negociar com os proprietários e beneficiários. Ressaltou ainda, que a negociação com os proprietários que optarem por permuta de terras, provavelmente irá demorar um pouco mais para serem concluídas. O Sr. Arci Amaral Engenheiro (Ciro) informou que 80% da comunidade deseja negociar em dinheiro. Foi consenso geral que a indenização em dinheiro é mais fácil e rápida de ser realizada do que a realocação. Porém o IBAMA e o CEAS não recomendam a negociação em dinheiro.

O Consórcio irá disponibilizar assistência técnica para os produtores rurais na área de origem e na de destino, para que o impacto seja minimizado. Além disso, será realizado o planejamento da produção.

Os proprietários rurais foram informados que não há enchimento do reservatório antes do término das negociações com todos os atingidos.

O Sr. Osmarino Souza Brum perguntou como será a compra de terras, uma vez que há inflação imobiliária na região. Foi explicado que no caso de reassentamento coletivo em área próxima do reservatório, esta propriedade poderá ser incluída na DUP. O Sr. Redelvim Dumont informou que o Consórcio possui um caderno de preços com valores de benfeitorias, materiais de construção, etc., praticados na região.

O Sr. João Batista, relatou que a sua sogra possui uma propriedade em Pedra Furada e alugou a casa para veraneio, porém o inquilino não desenvolve atividade econômica no local. Então, o Sr. João Batista perguntou se o mesmo terá ou não algum direito. O Sr. Redelvim Dumont respondeu que o inquilino não terá direito, pois os Termos do Acordo Coletivo tratam daqueles que dependem da terra para viver, que tenham vínculo com a propriedade, só terá direito se tiver a comprovação do vínculo de moradia ou trabalho com a propriedade. Na mesma propriedade há outro inquilino que produz na área há 3 meses, o Sr. João Batista questionou se este inquilino terá direito à indenização.

O Sr. Redelvim Dumont informou que serão reconhecidos os não proprietários que residem ou trabalham na área antes da obtenção da Licença Prévia – LP, 28DEZ11, portanto este inquilino não é público alvo do empreendimento.

Na próxima reunião serão formados os grupos de interesse de acordo com a intenção especificada no cadastro socioeconômico.

### Encaminhamentos:

Descrição da ação	Responsável	Quando
Fazer lista da intenção de negociação dos atingidos	Jackelline/ Mayra	SET12
Próxima Reunião	Redelvim	Após a eleição Municipal
Preparação da próxima reunião	Jackelline/Karen/Mayra	Após a eleição Municipal

### Registro fotográfico





LISTAS DE PRESENÇA:



LISTA DE PRESENÇA DA REUNIÃO COM REPRESENTANTES DA  
COMUNIDADE DE CACHOEIRA DOS PATOS - PÁDUA/RJ

DATA: 11/09/2012

NOME	LOCAL	PROFISSÃO	TELEFONE	ASSINATURA
Daniel da Costa Coelho	Porto Paraiso - du	ma Lanchonete	-	Daniel da Costa Coelho
Dominico Souza Buz				Dominico Souza Buz
LUIZ JACINTO	Pádua	Comerciant	31261986	Luiz Jacinto
Wilson Miranda de Souza				
Chacade G B				
Ademir de Souza				
João Batista de				
Robson dos S. Escobar Higuer				
Francisco de Saiz Chiquiz				
Josme Saporosa				
Sebastião Souza Santos				
Idelmo de F. Filho				
Regina de Souza Coelho				
Marysa F. de F. Pinto	Conselho UHE Itaocara	Assist. Social	08007822974	Marysa
Helena M. de Almeida	Conselho UHE	Assist. Social	08002922974	Helena
Karen Ester Eggimen	Conselho	Analista Ambiental	08002322974	Karen
Feliana Andrade de Aguiar Silva				



**MEMÓRIA  
DE REUNIÃO  
MEM 03**

**3ª REUNIÃO COM OS PRODUTORES RURAIS DE CACHOEIRA  
DOS PATOS (PÁDUA-RJ)**



**LISTA DE PRESENÇA DA REUNIÃO COM REPRESENTANTES DA  
COMUNIDADE DE CACHOEIRA DOS PATOS - PÁDUA/RJ**

**DATA: 11/09/2012**

NOME	LOCAL	PROFISSÃO	TELEFONE	ASSINATURA
Danielson Soares Campos Lacerda E. L.				
Florencia Souza P. Reis	Secretaria Municipal	Assistente Social	0800 282 2979	<i>[Signature]</i>
Adriana dos Santos Nunes	Comércio UHE	Assistente Social	"	<i>[Signature]</i>
Redelucina Alencar Nobre	CIT	Gerente P.A.	0800 282 2979	<i>[Signature]</i>

## 2011-PRODUTORES RURAIS 03

<b>Data:</b> 19/10/2011	<b>Início:</b> 14:00 h	<b>Término:</b> 17:00 h
<b>Local:</b> Câmara Municipal de Aperibé/RJ.		
<b>Objetivo:</b> Prosseguir como processo de sensibilização, mobilização e capacitação das lideranças rurais para realizar a <b>Negociação por Critérios</b> .		
Participantes	Comunidade	Competência Técnica
Hilton da Silva Viana	Barra de Santa Luzia	Proprietário
José Adilson Dias	Associação de Moradores	Vice-presidente/proprietário
José Antônio Gonçalves	Barra de Santa Luzia	Proprietário
Vinícios Lugão Vieira	Associação de Moradores	Presidente da Associação
Sebastião Carlos F. da Luz	Associação de Moradores	Tesoureiro da Associação/proprietário
Salomão David Elias	Emater - Rio	Técnico
Jurupitan Cortat do Couto	Barra de Santa Luzia	Proprietário
Maria Inês Souza Corrêa	Emater - Rio	Auxiliar técnica
Luiz Cesar Mendel		Proprietário
Cesar M. Rebello	Pádua	Visitante
Redelvim Dumont	Consórcio UHE Itaocara	Coordenador Ambiental
Jackelline Faria V. Alves	Consórcio UHE Itaocara	Assistente Social
Mayra Fuly	Consórcio UHE Itaocara	Assistente Social
Karen Esteves Ezezinis	Consórcio UHE Itaocara	Analista Ambiental
Pedro Henrique S. Prado	Consórcio UHE Itaocara	Coordenador do PMO
Janice Caetano	Consórcio UHE Itaocara	Coordenadora da Comunicação

## Síntese

Reunião realizada em 19OUT11, com representantes da Associação de moradores e produtores rurais, das comunidades de Barra de Santa Luzia e Japona para prosseguir com a elaboração das diretrizes para negociação entre as partes.

Foi feita a contextualização da reunião anterior realizada em 13SET11, com a leitura da memória de reunião, explicando cada item. Os proprietários rurais concordaram com o conteúdo da memória de reunião lida.

Durante a reunião foi lida a minuta das diretrizes para negociação, onde foi explicada a importância deste documento para o andamento das negociações e também explicitado cada modalidade de indenização.

## Objetivo Geral dos Trabalhos

Desenvolver o processo de negociação, por meio da adoção de diretrizes de negociação, com moradores, proprietários e produtores rurais da região da Japona e Barra de Santa Luzia que serão afetadas pela barragem da UHE Itaocara I.

## **Temas relevantes abordados:**

### **1. Leitura da memória da reunião anterior**

Inicialmente foi feita a contextualização da reunião realizada 13SET11, com a leitura da memória de reunião feita pelo Redelvim, explicando cada item. Os proprietários rurais concordaram com o conteúdo da memória de reunião lida.

### **2. Leitura da minuta das diretrizes para negociação**

Redelvim leu, na íntegra, a minuta das diretrizes para negociação explicando cada modalidade de negociação/indenização.

### **3. Tipologia das casas**

Durante a reunião houve dúvidas a cerca da área e tipologia das casas do destino. Redelvim explicou que o tamanho das casas depende da negociação a ser realizada e que será mantido o padrão pré-existente.

## **Considerações finais:**

Definiu-se que em 08NOV11 será realizada reunião com todos os moradores, proprietários e produtores rurais da região da Japona e Barra de Santa Luzia para nivelamento de informações e mobilização da comunidade como um todo.

## **REGISTRO FOTOGRÁFICO:**





**MEMÓRIA  
DE REUNIÃO  
MEM 03**

REUNIÃO COM LICERANÇAS DOS PRODUTORES DA  
JAPONA E BARRA DE SANTA LUZIA

**Encaminhamentos:**

DESCRIÇÃO DA AÇÃO	RESPONSÁVEL	QUANDO	STATUS
Definição do local da reunião	Jackelline/Vinicios	25/10/11	
Definição de número de pessoas	Vinicios	25/10/11	
Alugar tendas, cadeiras e mesas	Jackelline	27/11/11	
Preparar a próxima reunião	Jackelline/Karen	07/11/11	
Reunião com todos os proprietários às 18:00 h.		08/11/11	



## **2012 – PROPRIETÁRIOS RURAIS PEDRA FURADA 03**

<b>Data:</b> 25/09/2012	<b>Início:</b> 14:30 h	<b>Término:</b> 17:00 h
<b>Local:</b> Escola Municipal Francisco Floripes, Pedra Furada - Pirapetinga/MG.		
<b>Objetivo:</b> Dar continuidade ao processo de negociações com a elaboração dos Termos do Acordo Coletivo entre as partes.		

### **SÍNTESE**

Reunião realizada em 25SET12 entre representantes do Consórcio UHE Itaocara e representantes dos proprietários rurais de Pedra Furada, com o objetivo de identificar os interesses da comunidade e dar continuidade ao processo de negociação dos Termos do Acordo Coletivo entre as partes.

#### **Temas relevantes**

Foi iniciada a leitura da memória da reunião anterior realizada no dia 23AGO12, a qual os representantes da comunidade concordaram com o conteúdo lido.

Em seguida o Sr. Redelvim Dumont fez a leitura de alguns pontos específicos dos Termos do Acordo Coletivo, apresentando as modificações que foram solicitadas pela comunidade. Informou ainda, que as pessoas precisam se enxergar no documento supracitado, caso isso não aconteça, devem se manifestar para que os Termos do Acordo Coletivo sejam readequados conforme as solicitações apresentadas pela comunidade.

O Sr. Altair Moreira questionou como serão negociadas as propriedades em que o remanescente restar apenas áreas de morro. O Sr. Redelvim Dumont respondeu que a pessoa poderá continuar na propriedade se esta for considerada economicamente viável, caso não haja interesse em permanecer no remanescente, existem as opções de indenização em dinheiro, de realocação para áreas vizinhas onde poderá juntar sua área aos remanescentes lindeiros tornando a nova propriedade viável, ou realocação para outras áreas.

O Sr. Redelvim Dumont expôs que o Conselho Estadual de Assistência Social - CEAS/MG realizou uma reunião com a comunidade de Pedra Furada para demonstrar e explicar o Plano de Assistência Social - PAS, que foi aprovado no dia 18AGO12, informando ainda que será implantado um Posto de Atendimento Social na comunidade, que contará com profissionais que darão assistência jurídica, social e psicológica gratuita para todos os atingidos pela UHE Itaocara I.

O Sr. Redelvim Dumont informou que os proprietários que optarem por negociar sua propriedade pela modalidade de permuta de terras, terão assistência técnica, por dois anos, para produzir na nova propriedade. Esta modalidade é apontada como preferência pelo empreendimento, mas vale ressaltar que o atingido terá outras opções de negociação dentre elas a indenização em dinheiro.

O Sr. Redelvim Dumont acrescentou ainda, que nos casos de arrendatários que sejam proprietários de outra área ou que possuam contrato de arrendamento de grandes propriedades para criação de



gado, terão direito de receber o restante do contrato de arrendamento que faltar a partir do da solicitação de desocupação da área para o enchimento do reservatório. Já os arrendatários de pequenas propriedades utilizadas para produção agrícola, meeiros e trabalhadores que residem no local terão direito a 1 FMP.

O Sr. Isael Teixeira questionou se o seu filho que mora em sua propriedade, que será vendida terá algum direito. O Sr. Redelvim Dumont respondeu que após análise Psicossocial e jurídica do caso, ele provavelmente terá o direito à 1 Fração Mínima de Parcelamento - FMP, mas não será indenizado em dinheiro ou realocado para a cidade.

O Sr. Redelvim Dumont deu continuidade a reunião informando a respeito dos casos de reassentamento em que deverão ser definidas as tipologias das casas e para isso, a engenharia do Consórcio irá propor tipologias com base nas casas já existentes no local. Acrescentou também que será elaborada uma lista de intenção de negociação para quantificar de acordo com opção de negociação.

A Sra. Daliene Matos perguntou se o Consórcio comprará o remanescente das propriedades atingidas. O Sr. Redelvim Dumont informou que se o remanescente ficar economicamente inviável, o Consórcio comprará esta área, podendo tentar negociá-la entre vizinhos e viabilizar outras propriedades para o reassentamento.

O Sr. Josadaque Gomes perguntou como seu caso será tratado pelo Consórcio, uma vez que mora de favor e produz na terra de sua mãe. O Sr. Redelvim Dumont esclareceu que provavelmente ele terá direito à 1 FMP e uma casa, mas que este processo passará por análise jurídica e psicossocial.

O Sr. Redelvim Dumont explicou que a carta de crédito é um recurso que será repassado com base em um cronograma físico financeiro. Em casos de negociação com permuta de terras realizada pelo Consórcio, o proprietário receberá um recurso e poderá construir no destino as benfeitorias existentes no local de origem. Já nos casos em que os proprietários optarem por indenização em dinheiro, as benfeitorias não serão replicadas no destino. Registra-se que esta opção será acompanhada do parecer de profissionais do PAS, com a recomendação ou não desta escolha.

O Sr. Redelvim Dumont ressaltou que a visita para cadastramento físico-patrimonial da propriedade, deverá ser preferencialmente acompanhada pelo proprietário devendo a ata de visita ser assinada por ambas as partes. O cadastro imobiliário será atualizado após a Licença de Instalação – LI.

O Sr. Redelvim Dumont esclareceu que no caso dos ilheiros, as benfeitorias construídas serão indenizadas, mas as ilhas pertencem à Marinha, assim cada caso será discutido individualmente. Somente as terras de ilhas registradas em cartório de registro de imóveis serão objeto de indenização.



Já os casos de arrendatários que tem 80% ou mais da renda proveniente da terra do arrendamento, serão enquadrados como beneficiários e poderão negociar com permuta de terras, também pode ocorrer uma negociação mista com a concessão de 1 FMP e o arrendamento pode ser realizado em outro lugar, mas é caso de ser discutido individualmente.

O Sr. Marques Leir de Oliveira questionou se com a construção da usina ocorrerá um aumento de risco de enchente. O Sr. Redelvim Dumont informou que a UHE Itaocara I não interferirá no regime de cheias do rio.

O Sr. Marques Leir de Oliveira relatou que tem interesse em construir um tanque de cevada em sua propriedade e perguntou se pode fazê-lo. O Sr. Redelvim Dumont esclareceu que os atingidos podem construir ou plantar em suas áreas até o fechamento do acordo negocial a ser feito entre as partes.

O Sr. Flávio Lopes perguntou se a negociação de valores será individual ou coletiva. O Sr. Redelvim Dumont explicou que a negociação de valores pecuniários será individual, e que os funcionários do Consórcio não estarão autorizados a divulgar os valores das negociações dos outros beneficiários.

O Sr. Redelvim Dumont acrescentou que em caso de realocação coletiva, o Consórcio terá que obter uma carta de intenção de venda do proprietário atual informando o valor da transação. Caso o valor apresentado pelo proprietário não seja realista, o Consórcio não apresentará a área aos atingidos. Se a população optar por realocação coletiva, após a obtenção da carta de intenção de venda, vistoria da área e escolha pelos beneficiários, se não houver acordo de valores a propriedade de destino poderá ser desapropriada caso a população atingida assim o queira. Desta forma, a propriedade deverá ser incluída na Declaração de Utilidade Pública- DUP. Assinalou ainda, que a negociação das propriedades se dará mediante ata de visita de negociação e o contrato deverá ser assinado pelo atingido e pelo diretor do Consórcio.

O Sr. Marques Leir de Oliveira perguntou se a negociação terá como base o valor de terra segundo o Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária - INCRA, ou será adotado o valor de mercado. O Sr. Redelvim Dumont esclareceu que os dois valores serão considerados para se obter um preço de mercado mais realista possível, mas as benfeitorias reprodutivas e não reprodutivas também serão consideradas.

O Sr. Redelvim Dumont informou que os Termos do Acordo Coletivo podem ser registrados em cartório, ou serem apresentados ao promotor para que ele assine também como interveniente, se assim o atingido preferir.

O Sr. Carlos Alberto Câmara relatou que tem a intenção de ampliar a sua casa, porém a ampliação ainda não foi realizada e perguntou se somente com a intenção de ampliação ele terá direito a uma casa maior. O Sr. Redelvim Dumont esclareceu que neste caso não. Entretanto, ele poderá receber

uma casa maior que a existente, se sua família for maior do que comporta a casa atual. Ou ainda se o proprietário quiser pagar a diferença para mudar de tipologia, com o valor recebido pelas outras benfeitorias. Como o Sr. Carlos Alberto tem um filho e uma filha, provavelmente terá direito a uma casa de três quartos, devido a sua estrutura familiar, neste caso, haverá uma recomendação jurídica e psicossocial.

O Sr. Marques Leir de Oliveira argumentou ainda que possui três propriedades, em duas possui casas, e questionou como ficaria a sua situação, já que deseja ser realocado junto com a comunidade. O Sr. Redelvim Dumont informou que ele pode reunir suas três propriedades em uma única área, ou pode optar por duas propriedades, sendo realocada uma casa na fazenda e outra no reassentamento coletivo, ou também pode receber uma casa para sua moradia e receber as outras benfeitorias e propriedades em dinheiro.

#### **REGISTRO FOTOGRÁFICO:**



#### **ENCAMINHAMENTOS:**

Descrição da ação	Responsável	Quando
Fazer uma lista com a intenção de negociação dos atingidos na comunidade	Mayra/Jackelline/Karen	SET12



**MEMÓRIA  
DE REUNIÃO  
MEM 03**

3ª REUNIÃO COM OS PROPRIETÁRIOS RURAIS DE PEDRA  
FURADA (PIRAPETINGA/MG)

Definir quais e quantos moradores tem a intenção de serem reassentados de forma coletiva	Mayra/Jackelline	SET12
Incluir no TA os ilheiros como beneficiários (não proprietários).	Karen	Próxima reunião
Incluir no TA a assistência técnica na área de destino por dois anos, por conta do Consórcio.	Karen	Próxima reunião
Incluir no TA a possibilidade de proprietários rurais serem realocados junto com a comunidade.	Karen	Próxima reunião
Incluir Carlos Alberto Câmara de Souza e Josadaque Gomes da Silva como representantes da comunidade e retirar Paulo César e Alex Fábio.	Karen	Próxima reunião
Próxima reunião	Redelvim	
Preparação da próxima reunião	Mayra/Jackelline/Karen	



**MEMÓRIA  
DE REUNIÃO  
MEM 03**

**3ª REUNIÃO COM OS PROPRIETÁRIOS RURAIS DE PEDRA  
FURADA (PIRAPETINGA/MG)**

**LISTAS DE PRESENÇA DOS PARTICIPANTES:**



**LISTA DE PRESENÇA DA REUNIÃO COM REPRESENTANTES DA  
COMUNIDADE DE PEDRA FURADA - PIRAPETINGA**

**DATA: 25/09/2012**

NOME	LOCAL	PROFISSÃO	TELEFONE	ASSINATURA
Altair José Moreira	Pedra Furada	Produtor rural	-	X Altair José Moreira
Raul Teixeira Gomes	Pedra Furada	Produtor rural	-	X Raul Teixeira Gomes
Odilso Medeiros Dias	Pedra Furada	Produtor rural	-	X Odilso Medeiros Dias
Ilano Lopes Mattos	Pedra Furada	Produtor rural	-	X Ilano Lopes Mattos
Fernando Gomes da Silva	Pedra Furada	mercador / produtor	-	X Fernando Gomes da Silva
Ronaldo Moreira	Pedra Furada	Produtor rural	-	X Ronaldo Moreira
Ruth Braun Pinto	Pedra Furada	Comerciante	-	X Ruth Braun Pinto
Antônio Leiva Pinto	Pedra Furada	Produtor / Presidente Associação de Produtores	-	X Antônio Leiva Pinto
Isabel Teixeira Pinto	Pedra Furada	Produtor rural / produtor	-	X Isabel J. Pinto
Maquês Leir de Oliveira	Pedra Furada	Produtor rural / produtor	-	X Maquês Leir de Oliveira
Dalene Antero Alves	Pedra Furada	mercadora	-	X Dalene Antero Alves
Carlos Alberto Câmara	Pedra Furada	mercador / produtor	-	X Carlos Alberto C. de Souza
Carlos Granja	Pedra Furada	Produtor Rural	-	X Carlos Granja
Sandra Leir Mattos de Oliveira	Pedra Furada	mercadora	-	X Sandra Leir Mattos de Oliveira
Francineide Pereira de Azevedo	Comércio	Assistente Social	0800 232 23 74	X Francineide Pereira de Azevedo
Luiz Edson Ezequiel	Comércio	Analista Ambiental	0800 222 29 74	X Luiz E. Ezequiel
Marysa Fuly Pinto	Comércio	Assistente Social	0800 232 23 74	X Marysa Fuly Pinto



**MEMÓRIA  
DE REUNIÃO  
MEM 03**

**3ª REUNIÃO COM OS PROPRIETÁRIOS RURAIS DE PEDRA  
FURADA (PIRAPETINGA/MG)**



**LISTA DE PRESENÇA DA REUNIÃO COM REPRESENTANTES DA  
COMUNIDADE DE PEDRA FURADA – PIRAPETINGA**

**DATA: 25/09/2012**

NOME	LOCAL	PROFISSÃO	TELEFONE	ASSINATURA
<i>Edmundo dos Santos Nunes</i>	<i>Comércio</i>	<i>Auxiliar de escritório</i>	<i>09003822974</i>	<i>[Signature]</i>
<i>Roberto Almeida</i>	<i>cat</i>	<i>Gerente</i>	<i>0300282814</i>	<i>[Signature]</i>



**2011-PRODUTORES RURAIS 04**

<b>Data:</b> 08/11/2011	<b>Início:</b> 17:00 h	<b>Término:</b> 21:00 h
<b>Local:</b> Escola Municipal Antônio Ferreira Luz		
<b>Objetivo:</b> Apresentar para os moradores diretamente interessados no processo de negociação a minuta para os termos do acordo desenvolvida entre o Consórcio e a Diretoria da Associação.		
<b>Nomes</b>	<b>Instituição/Local</b>	<b>Cargo/Função</b>
Hilton da Silva Viana	Barra de Santa Luzia	Proprietário
José Sardinha	Associação de Moradores	Consultor Fiscal
José Antônio da Silva	Japona	Proprietário
Vinícios Lugão Vieira	Associação de Moradores	Presidente da Associação
Ataíde Faria Leite Jr.	Barra de Santa Luzia	Proprietário
Salomão David Elias	Emater - Rio	Técnico
Ana Carolina Araújo Faria	Barra de Santa Luzia	Morador
Maria Inês Souza Corrêa	Emater - Rio	Auxiliar técnica
Ana Carolina Araújo Faria	Barra de Santa Luzia	Morador
Cátia Cilene A. Faria	Barra de Santa de Luzia	Morador
Ronilda Crer da Silva	Japona	Morador
Jorge Veiga Esteves dos Reis	Barra de Santa Luzia	Morador
Virley Figueira	Japona	Proprietário
Paulo Cesar Souto	Aperibé	Auxiliar administrativo
José Antônio Gonçalves	Japona	Proprietário
Sebastiana Figueira Nascimento	Santa Rosa	Moradora
Luiz Jacinto	Santo Antônio de Pádua	Vereador e Proprietário
Rozineia Ferraz da Silva	Japona	Servente Escolar/ Morador
Lucia Helena Cordeiro Luz	Barra de Santa Luzia	Servente Escolar/ Morador
Arlinda Rohem Ferreira	Japona	Morador
Josme S. Moreira	São Sebastião da Cachoeira	Morador
Eunice Teixeira da Silva	Cachoeira dos Patos	Proprietária
Dinorá da Luz	Barra de Santa luzia	Morador
Nilda da Luz Pimenta	Barra de Santa Luzia	Morador
Luciano Santos da Silva	Japona	Morador
Agilson Figueira		
Gemiano Almeida Marquês		
Nathan		
Vanderlei Pinheiro Ribeiro		
Manoel Figueira	Barra de Santa de Luzia	Proprietário

José Antônio da Silva	Japona	Morador
Francisco J. C. Belieny	Porto das Barcas	Proprietário
Marcela R. da S. Freitas	Barra de Santa Luzia	Morador
José Lanes da Luz	Barra de Santa de luzia	Morador
Alcir Lanes da Luz	Barra de Santa Luzia	Morador
Adilson Boy de Sá	Barra de Santa de Luzia	Morador
Cremilda Miranda lima	Campo Alegre	Morador
Ivanete Jorge Macedo	Campo Alegre	Morador
Ailton Antônio de Macedo	Campo Alegre	Morador
Isaias Lopes de Souza	Campo Alegre	Morador
Erli Moreira	Japona	Morador
Marta Pena Souto	Aperibé	Diretora da Escola
Redelvim Dumont	Consórcio UHE Itaocara	Coordenador Ambiental
Jackelline Faria V. Alves	Consórcio UHE Itaocara	Assistente Social
Mayra Fuly	Consórcio UHE Itaocara	Assistente Social
Karen Esteves Ezezinos	Consórcio UHE Itaocara	Analista Ambiental
Janice Caetano	Consórcio UHE Itaocara	Coordenadora da Comunicação

## Síntese

Reunião realizada em 08NOV2011, às 17h com os moradores e representantes da Associação de Moradores e Produtores Rurais, das comunidades de Barra de Santa Luzia e Japona, para apresentar a minuta dos termos do acordo da negociação), definido nas reuniões realizadas com representantes da Comunidade e o consórcio.

Durante a reunião foi feita a leitura direta de todos os itens do documento supracitado, fazendo pausas para questionamentos e esclarecimentos.

## Temas relevantes abordados:

### 1. Esclarecimentos dos rumores sobre início das negociações e das obras;

Janice explicou que as notícias de compra dos terrenos do canteiro de obras são boatos, e que o que está sendo feito na área são estudos de sondagem previamente autorizados pelos proprietários.

Esclareceu ainda, que a obra só poderá iniciar depois da licença prévia a qual se espera obter do IBAMA nos próximos meses, e que as negociações também iniciarão após a emissão desta licença.

### 2. Resultado do trabalho conjunto para o desenvolvimento da minuta dos termos para o acordo coletivo realizado nas reuniões entre a diretoria da Associação de Moradores e representantes do Consórcio;

- Foram realizadas três reuniões com representantes da associação de moradores para nivelamento de ideias sobre os impactos referentes ao empreendimento e possíveis ações mitigadoras, todas devidamente registradas em Memórias de reunião.



- Os interesses da comunidade foram organizados em formato de um documento onde estão definidas de forma preliminar as diretrizes básicas que nortearão as negociações/indenizações a serem feitas entre o Consórcio e os atingidos pela UHE Itaocara.

### **3. Leitura Comentada das Diretrizes para o Termo de Acordo**

Na ocasião, as Diretrizes para o Termo de Acordo foram lidas de forma detalhada e explicadas as linhas gerais da negociação/indenização.

#### **Dúvidas:**

Durante a reunião houve dúvidas, tais como:

- Realocação/Permuta de estruturas da propriedade;
- Como serão resolvidas as dívidas do PRONAF;
- Retenção do IR, casos de isenção e formas de consegui-la;
- Carta de Crédito (a quem se destina);
- Indenização em espécie, valor do alqueire.

Todas as dúvidas foram respondidas tomando-se como base o processo de negociação preconizado pelo Consórcio, devidamente balizadas pelo conteúdo do documento com os termos do acordo para a negociação coletiva.

#### **Comentários:**

A Minuta dos termos para o acordo coletivo lida durante a reunião será entregue formalmente à Associação para que sua diretoria retome as discussões com os moradores e, faça os ajustes que julgarem necessários, para que após a emissão da Licença Prévia sejam retomadas as negociações para o fechamento do documento.

#### **REGISTRO FOTOGRÁFICO:**



LISTA DE PRESENÇA:

UHE ITACARA

LISTA DE PRESENÇA DA REUNIÃO COM MORADORES DE BARRA DE  
SANTA LUZIA E JAPONA

Observações:

NOME	INSTITUIÇÃO/LOCAL	CARGO/FUNÇÃO	TELEFONE	ASSINATURA
Marcelo Sandoval	Barragem de Santa Luzia	Proprietário	3864 7340	Marcelo Sandoval
Alaide Faria Brito Jr	B. Sta Luzia	morador	9944445	Alaide Brito
Ana Caroline Araújo Faria	"	morador	-	Ana Caroline Araújo Faria
Mrs. Catarina	"	morador	-	Catarina
Luís César A. Faria	"	morador	-	Luís César
Renilda Cruz da Silva	Superior Leste	associado	-	Renilda
Georg Veiga Esteves dos Reis	B. Sta Luzia	Associação	-	Georg
* Wilton Figueira	Japona	proprietário	98906354	Wilton Figueira
Sebastião			81264540	Sebastião
Marta Rosa Costa	Capimbuca	Proprietária de Exat	99946881	Marta Rosa
Paulo Roberto Silva	Alfândega	Proprietário	88775686	Paulo Roberto
* Sebastião	Valão do Sul		81 121626	Sebastião
Sebastião Figueira	Santa Luzia			Sebastião Figueira
Richard	Associação UHE Itacara	Assistente Social	9802122979	Richard
Vanessa	Associação UHE Itacara	Coordenadora de Comunicação	(61) 99785497	Vanessa

UHE ITACARA

LISTA DE PRESENÇA DA REUNIÃO COM MORADORES DE BARRA DE  
SANTA LUZIA E JAPONA

Observações:

NOME	INSTITUIÇÃO/LOCAL	CARGO/FUNÇÃO	TELEFONE	ASSINATURA
Walter da Luz	Barragem de Santa Luzia	Morador	(21) 9977-0065	Walter da Luz
Renilda Miranda Lima	Campos Alegre	Morador	-	Renilda Miranda Lima
Luís Figueira	Campos Alegre	Morador	(21) 9909-6263	Luís Figueira
Walter Antônio de Almeida	Campos Alegre	Morador	(21) 9836-0835	Walter Antônio de Almeida
Maria Tereza de Souza	Campos Alegre	Morador	(21) 9839-0529	Maria Tereza de Souza
Luciano Roberto da Silva	Japona	Morador	9836-2569	Luciano Roberto da Silva
João Antônio da Silva	Japona	Morador	9836-2569	João Antônio da Silva
Francisco F. E. Ribeiro	Rio das Barras	Proprietário	(91) 9891-6653	Francisco F. E. Ribeiro
Marcos E. de S. Lentes	Barragem de Santa Luzia	Morador	9830-1652	Marcos E. de S. Lentes
Walter de Souza	Barragem de Santa Luzia	Proprietário	98713475	Walter de Souza
Alfonso D. ELIAS	EMATER	Sul. local	38644028	Alfonso D. ELIAS
João Carlos da Barra	B. Sta Luzia	Morador	38644072	João Carlos da Barra
Meir Barros da Barra	"	Morador	81 733638	Meir Barros da Barra
Adilson			98531996	Adilson
Agilberto			98531996	Agilberto
Gláucia			99839980	Gláucia
Manoel Figueira		Produtor	38652856	Manoel Figueira

UHE ITACARA

LISTA DE PRESENÇA DA REUNIÃO COM MORADORES DE BARRA DE  
SANTA LUZIA E JAPONA

Observações:

NOME	INSTITUIÇÃO/LOCAL	CARGO/FUNÇÃO	TELEFONE	ASSINATURA
Regina Izang de Silva	Japona/morador	Associada Jap	99211829	R. Silva
Lucia Barbosa Costa Luz	Barras SP Japona	M. Associada	98920738	Lucia
Cyrlinda Helena Ferreira	Japona/morador	Associada Jap	-	Cyrlinda
Vanessa Luiza Viana	Japona	Pres. da Associação	38949075	Vanessa
Maria Inês Costa	Amatari/Amatari	Amatari	38999028	Maria Inês
Jaime G. Moraes	S.S. Cabaceira/Palma	morador	98391581	Jaime
Luiz Carlos de Silva	Cabaceira do Rio	morador	-	Luiz Carlos de Silva
D. Costa	Barras SP Japona	morador/Assoc.	-	D. Costa
Marys Evelyn Pinto	Associação UHE Itacara	Assist. Social	08002822974	Marys
Karin Ellen Espinoza	Associação Itacara	Analista Ambiental	01002822974	Karin E. Espinoza
Edel Plunant	CST	Coord. Amb.	2281260105	Edel

**2012-PRODUTORES RURAIS 05**

<b>Data:</b> 18/04/2012	<b>Início:</b> 16:00 h	<b>Término:</b> 18:00 h
<b>Local:</b> Centro de Convenções da Prefeitura de Aperibé, Aperibé/RJ.		
<b>Objetivo:</b> Retomar as definições dos Termos do Acordo Coletivo para as negociações.		
<b>Nomes</b>	<b>Instituição/Local</b>	<b>Cargo/Função</b>
Hilton da Silva Viana	Barra de Santa Luzia	Proprietário
Nilton da Silva Viana	Barra de Santa Luzia	Proprietário
Claudete da Silva dos Reis	Barra de Santa Luzia	Proprietário
Luiz Fernando Correia	Barra de Santa Luzia	Proprietário
Enilson Moreira	Secretaria de Meio Ambiente	Secretário
Danilo Daibes Pereira	Secretaria de Agricultura	Auxiliar
Anna Katarina Araújo Faria	Barra de Santa Luzia	Morador
Genilson Faria	Câmara Municipal de Aperibé	Vereador
Luiz Claudio Ferreira	Prefeitura de Aperibé	Segurança
Aurélio Medeiros Ferreira da Luz	Secretaria de Meio Ambiente	Biólogo
Adenildo Rohem Ferreira	Japona	Proprietário
Antônio Floriano de Souza	Japona	Proprietário
Sadi Vieira da Luz	Barra de Santa Luzia	Proprietário
Estelina G. Almeida Martins	Japona	Proprietário
José Adilson Dias	Porto Seguro	Proprietário
Rubens dos Santos Figueira	Japona	Proprietário
Alvira Calo	Barra de Santa Luzia	Proprietário
Ary dos Santos	Barra de Santa Luzia	Proprietário
Maria Elízia Dias	Porto Seguro	Proprietário
Elvira Ferraz da Silva		Morador
Alceu Simplício da Costa		Morador
Sebastião Carlos da Luz	Associação de Moradores	Tesoureiro
José Sardinha	Associação de Moradores	Consultor Fiscal
Vinícios Lugão Vieira	Associação de Moradores	Presidente da Associação
Ataíde Faria Leite Jr.	Barra de Santa Luzia	Proprietário
Salomão David Elias	Emater – Rio	Técnico
Ana Karollina Araújo Faria	Barra de Santa Luzia	Morador
Cátia Cilene A. Faria	Barra de Santa de Luzia	Morador
Virley Figueira	Japona	Proprietário
José Antônio Gonçalves	Japona	Proprietário
Rozineia Ferraz da Silva	Japona	Servente Escolar/ Morador



## MEMÓRIA DE REUNIÃO MEM 05

### REUNIÃO COM OS REPRESENTANTES DA ASSOCIAÇÃO DA JAPONA E BARRA DE SANTA LUZIA

Manoel Figueira	Barra de Santa de Luzia	Proprietário
Alcir Lanes da Luz	Barra de Santa Luzia	Morador
Erlí Moreira	Japona	Morador
Redelvim Dumont	Consórcio UHE Itaocara	Coordenador Ambiental
Jackelline Faria V. Alves	Consórcio UHE Itaocara	Assistente Social

## Síntese

Reunião realizada em 18ABR12, às 16 h com os representantes da comunidade e produtores rurais, de Barra de Santa Luzia e Japona, para levantar os ajustes necessários dos Termos do Acordo Coletivo para continuidade às negociações.

## Temas relevantes abordados:

Redelvim sugeriu que as próximas reuniões sejam marcadas com os representantes dos moradores nas comunidades para discutir o que deve ser alterado nos Termos do Acordo Coletivo.

Esclareceu ainda que, a obra só poderá iniciar após a emissão da Licença de Instalação - LI a qual espera-se obter do IBAMA nos próximos meses. Na oportunidade, informou-se que as negociações serão iniciadas após a emissão desta licença.

Explanou-se sobre o cadastro socioeconômico que esta sendo feito pela equipe do Consórcio que consiste em um diagnóstico familiar.

Foi comentado pelos proprietários que existem fazendas a venda pelas quais eles têm interesse para realizar permuta de suas terras que serão inundadas.

Redelvim explicou que no ato da negociação o preço do imóvel contempla o preço da terra nua e das benfeitorias.

Os produtores rurais foram informados que haverá atualização do cadastro físico-patrimonial, onde o atingido deverá emitir opinião formal se está de acordo com o levantamento dos seus bens.

Redelvim informou que para o prosseguimento das atividades para a conclusão dos termos do acordo é necessário que sejam sanadas as dúvidas e divergências do texto para que a associação e o Consórcio assinem o documento. Outrossim, para iniciar as avaliações de propriedades a serem adquiridas para o reassentamento é necessário que a associação informe o grupo que tem interesse, não é ainda opção formal, em ser reassentado, pois a partir do número de pessoas interessadas nesta modalidade de negociação o Consórcio poderá estimar o quantitativo de terras a ser adquirido.

Vinícios Lugão e Salomão informaram que o termo de acordo tem apenas algumas questões a serem acertadas, cerca de 4 ou 5, tais como assistência técnica e liquidação de financiamentos vigentes. Para retomar a análise eles precisam de mais um tempo e que o consórcio entregue uma cópia para cada um dos associados.

## Perguntas:

Como será a negociação com os proprietários que venderam suas terras para Furnas?

O que é considerado no ato de valorar a terra, ou seja, como é realizada a pesquisa de mercado?

Quando iniciará a obra?

Qual o preço da terra?

Qual o próximo passo para começar as negociações?

### REGISTRO FOTOGRÁFICO:



### Encaminhamentos:

DESCRIÇÃO DA AÇÃO	RESPONSÁVEL	QUANDO	STATUS
Entregar 110 cópias da Minuta dos Termos do Acordo Coletivo a todos os proprietários rurais.	Vinícios	25/04/12	
Agendar as próximas reuniões, considerando que terão a periodicidade mensal.	Vinícios	Maio	
Elaborar lista de interessados em reassentamento	Vinícios	Maio	
Preparar a próxima reunião	Jackelline	Maio	

**LISTA DE PRESENÇA:**

UHE ITAOCARA		LISTA DE PRESENÇA DA REUNIÃO COM REPRESENTANTES DA ASSOCIAÇÃO DE MORADORES DE JAPONA E BARRA DE SANTA LUZIA E REPRESENTANTES DO CONSÓRCIO UHE ITAOCARA		DATA: 18/04/2012
NOME	INSTITUIÇÃO/LOCAL	CARGO/FUNÇÃO	TELEFONE	
UNICIDIOS LUCAS VIEIRA	ASS. PAINA DOS	Presidente	38644075	
Selantier Paula F. da S.	B. Ana Santa Luzia	Tenente	99718253	
William de Silva Pereira	B. Ana S. Luzia	suprolo fiscal	92273775	
Salomão (Mrio) Elias	Ematerra. Rio	Sup. local	38644028	
Nilton de Silva Vieira	B. Ana Santa Luzia			
Plaudete da Silva Mendes	B. Ana Santa Luzia			
Dr. Fausto de Oliveira	Associação de moradores de Japona			
Valter Augusto de Jesus	Associação de moradores de Japona			
Antonio Damilho	Sec. Agricultura	Caranibi	81266186	
Albano Brasil Junior	Produtor de produtos S.A. PAOVA	S.A. PAOVA	99144495	
Valter Augusto de Jesus	Produtora rural	B. A. Pádua	99382285	
Anna de Antonino Augusto Silva	Estudante		99293819	
Anna Karolina Augusto Silva	Estudante		92170328	
Genivaldo de Souza		Vigilante	98261502	
Luiz Cláudio Ferraz		SEGURANÇA	99489969	
Roberto Augusto	SECRETARIA M. A	Sec. de segurança	99110425	

UHE ITAOCARA		LISTA DE PRESENÇA DA REUNIÃO COM REPRESENTANTES DA ASSOCIAÇÃO DE MORADORES DE JAPONA E BARRA DE SANTA LUZIA E REPRESENTANTES DO CONSÓRCIO UHE ITAOCARA		DATA: 18/04/2012
NOME	INSTITUIÇÃO/LOCAL	CARGO/FUNÇÃO	TELEFONE	
Antonio Augusto de Jesus	Secretaria M. de Agricultura	B. Japona/B. Barra	22-83241010/98574425	
Cláudio Augusto de Jesus	Associação de moradores de Japona			
Antonio Augusto de Jesus	B. Ana			
Antonio Augusto de Jesus	B. Ana			
Regina de Jesus da Silva	B. Ana		99217824	
Antonio Augusto de Jesus	B. Ana			
Antonio Augusto de Jesus	B. Ana			
Antonio Augusto de Jesus	B. Ana			
Antonio Augusto de Jesus	B. Ana			
Antonio Augusto de Jesus	Japona		(22)39270385	
Antonio Augusto de Jesus	B. Ana			
Antonio Augusto de Jesus	posto Segurança			
Antonio Augusto de Jesus	Japona			
Antonio Augusto de Jesus	CAMP. BLEGUE BARRA			
Antonio Augusto de Jesus	B. Ana			
Antonio Augusto de Jesus	B. Ana			
Antonio Augusto de Jesus	B. Ana			



**MEMÓRIA  
DE REUNIÃO  
MEM 05**

**REUNIÃO COM OS REPRESENTANTES DA ASSOCIAÇÃO  
DA JAPONA E BARRA DE SANTA LUZIA**

UHE ITACARA LISTA DE PRESENÇA DA REUNIÃO COM REPRESENTANTES DA ASSOCIAÇÃO DE MORADORES DE JAPONA E BARRA DE SANTA LUZIA E REPRESENTANTES DO CONSÓRCIO UHE ITACARA DATA: 13/04/2012

NOME	INSTITUIÇÃO/LOCAL	CARGO/FUNÇÃO	TELEFONE
Redelysian Permental Nob	RJT	Coord. M.A.	2281260105
Francislane Jesus V. Afonso	Consórcio UHE Itacara	Assistente Social	0800282914





## 2012 - MORADORES PORTO DOS SANTOS 01

<b>Data:</b> 10/05/2012	<b>Início:</b> 19:40 h	<b>Término:</b> 21:00 h
<b>Local:</b> Cabana do Peixe Frito – Porto dos Santos, Itaocara/RJ.		
<b>Objetivo:</b> Nivelar informações sobre as regras e formas para a negociação da realocação da comunidade de Porto dos Santos.		
Participantes	Comunidade	Competência Técnica
José Gonçalves	Porto dos Santos	Morador
Josias S. P. Faria	Porto dos Santos	Morador
Ademir Antônio de Faria	Porto dos Santos	Morador
José Carlos da Veiga	Porto dos Santos	Morador
Ismael Passareli Silva	Porto dos Santos	Morador
Ronni Pinto de Araujo	Porto dos Santos	Morador
Silvio Luiz Silva Passos	Porto dos Santos	Advogado
Luiz Alberto de Melo	Porto dos Santos	Morador
Sergio Ferreira Soares	Porto dos Santos	Morador
José Carlos da Silva	Porto dos Santos	Morador
Redelvim Dumont	Consórcio UHE Itaocara	Coordenador Ambiental
Karen Esteves	Consórcio UHE Itaocara	Analista Ambiental
Jackelline Faria	Consórcio UHE Itaocara	Assistente Social
Mayra Fuly	Consórcio UHE Itaocara	Assistente Social

## SÍNTESE

Reunião realizada em 10MAI12 entre representantes do Consórcio UHE Itaocara e moradores de Porto dos Santos, com o objetivo de nivelar as informações sobre os procedimentos e formas para iniciar as negociações com a comunidade.

Durante a reunião foram apresentados os termos do acordo coletivo firmado em outras comunidades e explicados os conceitos utilizados para elaboração dos termos para a negociação com a comunidade. Após esta explicação, foram esclarecidas diversas dúvidas dos moradores quanto às formas de negociação/indenização.

Os moradores concordaram em discutir sobre os termos do acordo coletivo firmado em outras comunidades, e a partir deles elaborar um documento de acordo com as características da comunidade, para que a negociação seja iniciada tão logo seja obtida a Licença de Instalação – LI, como forma de adiantar as negociações entre o Consórcio e a comunidade.

## Temas relevantes

A comunidade está desacreditada quanto à implantação do empreendimento devido ao seu histórico com Furnas. Devido à falta de credibilidade a maioria dos proprietários rurais convidados pelo o Sr. Josias Faria não compareceu.



O Sr. Redelvim Dumont esclareceu que obtivemos a Licença Prévia – LP, e atualmente estão sendo tomadas todas as providências para que a Licença de Instalação - LI seja obtida até a segundo semestre de 2012.

O Sr. Silvio Luiz questionou sobre o início das obras e foi informado que as obras serão iniciadas após a obtenção da LI, provavelmente na estação seca seguinte. Portanto, a obra pode ser iniciada no segundo semestre de 2012 ou no primeiro semestre de 2013. Hoje, as atividades do Consórcio dependem unicamente da data em que o IBAMA dará a LI.

O advogado da comunidade perguntou se o município de Aperibé terá prioridade nas negociações devido ao canteiro de obras. O coordenador ambiental do Consórcio informou que não haverá prioridades e que serão contratadas quatro equipes de negociação que entrarão em campo concomitantemente. Na oportunidade, o representante do Consórcio citou o exemplo das comunidades de Barra de Santa Luzia e Japona no município de Aperibé e São Sebastião da Cachoeira em Santo Antônio de Pádua que já estão com as negociações adiantadas, pois já elaboraram os termos do acordo coletivo. Destarte, se os termos do acordo coletivo forem elaborados antecipadamente, ou seja, antes da emissão da LI, este fato agilizará o processo de negociação entre a comunidade e o Consórcio.

O Sr. Redelvim Dumont explanou brevemente sobre a estrutura dos termos do acordo para negociação e tipos de negociação. Foi entregue uma cópia dos termos que já estão em fase avançada de elaboração pelas comunidades de Aperibé e Santo Antônio de Pádua para análise pela comunidade de Porto dos Santos.

O Sr. Luiz Alberto informou que está participando das negociações junto ao poder público e Consórcio, e que entende como importante para a comunidade o desenvolvimento deste trabalho.

O Sr. Silvio Luiz indagou sobre o valor da terra nua, o representante do Consórcio informou que a negociação das benfeitorias reprodutivas e não reprodutivas será realizada individualmente.

O Sr. Redelvim Dumont sugeriu que os produtores rurais de Porto dos Santos entrem em contato com os produtores de Aperibé, uma vez que a realidade das comunidades é semelhante.

O Sr. Ismael Silva questionou como serão tratados os empregados das propriedades atingidas pelo empreendimento. O coordenador ambiental informou que se o posto de trabalho for prejudicado, o empregado será realocado. Na oportunidade, foi informado que as assistentes sociais do Consórcio farão a atualização do cadastro socioeconômico de todos os atingidos. O advogado da comunidade ressaltou a importância de responder ao questionário com sinceridade.

O Sr. Josias Faria perguntou se o Consórcio pagará pela desvalorização das terras, o Sr. Redelvim Dumont informou frequentemente as terras valorizam com a chegada do empreendimento e que haverá critérios técnicos regidos pela Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT, para determinar o valor das terras e que os laudos de avaliação serão atualizados.

A comunidade realizará uma reunião interna para avaliar os termos dos acordos coletivos apresentados e definir os representantes junto ao Consórcio nas reuniões para definição dos termos do acordo a ser firmado para a negociação.

## REGISTRO FOTOGRÁFICO:



## Encaminhamentos:

Descrição da ação	Responsável	Quando
Reunião interna com a comunidade	Josias/Silvio	
Elaboração da lista de líderes da comunidade	Josias/Silvio	
Marcar a próxima reunião	Josias	
Preparação da próxima reunião	Mayra/Jackelline/Karen	

## LISTA DE PRESENÇA:

UHE ITAOCARA		Lista de Presença com os Produtores Rurais de Itacara/RJ		DATA: 18/06/2012
NOME	INSTITUIÇÃO/LOCAL	CARGO/FUNÇÃO	TELEFONE	
Mesio Gonçalves			98153864	
Josias S.P. Josias			99729572	
Antônio Adriano de Farias			99172771	
Fonseca Carlos da Veiga				
Jonah Romário Silva				
Ronaldo Pinto da Veiga				
Rodrigues D. Neto	CIT	cont. M.A.	2281260105	
Karin Ester Espinosa	Cit	Anal. Ambiente	08002822976	
Campana Fabry Pinto	CIT	Ass. Social	08002822974	
Roberto Luiz P. Alves	CIT	Coord. Social	08002822974	
Wesley Luis Silva Paiva		novosco	99418392	
Luiz ALBERTO DE SOUZA	vigilância ambiental/Itacara	coordenador/Ita	98365896	
Roberto Luiz P. Alves	Batatal	Produtor	38620221	
Roberto Luiz P. Alves	Batatal	Produtor	47552312	
Wesley Luis Silva Paiva				
Roberto Luiz P. Alves				
Roberto Luiz P. Alves				



UHE ITAOCARA S.A.

PROGRAMA DE GESTÃO AMBIENTAL - PGA

RELATÓRIO CONSOLIDADO FASE PRÉ OBRA

---

## ANEXO 4.30.4.9

# Fóruns de discussão coletiva para negociação de imóveis



**2011 - MORADORES SS CACHOEIRA 01**

<b>Data:</b> 21/10/2011	<b>Início:</b> 17:00 h	<b>Término:</b> 19:30 h
<b>Local:</b> Igreja Católica da comunidade de São Sebastião da Cachoeira, Santo Antônio de Pádua-RJ		
<b>Objetivo:</b> Nivelar informações sobre as regras e formas para a negociação da realocação da comunidade de São Sebastião da Cachoeira.		

<b>Participantes</b>	<b>Comunidade</b>	<b>Competência Técnica</b>
Marineti A. Bosco		
Renato Bosco		Administrador de empresas
João Agenor da Costa		Visitante
Josme V. Moreira		Representante da moradora Ana
Jorge Luiz da Costa	Associação de Moradores	Diretor de Patrimônio
Antônio Rodrigues		Cabouqueiro (pedreira)
Solange Magalhães Brasil		Do lar
Valdemir Brasil da Silva		Lavrador
Jarbas Rodrigues Brasil		Produtor rural
Luiz Paulino Jacinto		Produtor rural/vereador
Adilson Gonçalves de Andrade		Serralheiro
Maria do Carmo da Silva		Do lar
Erlei Brasil da Silva		Produtor rural
Enoc Borge do Couto		Cabouqueiro (pedreira)
Maria Justina Jordão		Aposentada
João Alves de Jesus Cordeiro		Morador/trabalhador rural
Elisangela da Silva Magalhães		Do lar
Maria Alvina da Silva		Do lar
Evandro de Andrade		Lavrador
Josias Pinheiro		Aposentado
Flávio de Matos Fernandes		Cabouqueiro (pedreira)
Melicia Leal Fernandes		Aposentada
Enio Pereira Silva		Lavrador
Manoel A. V. da Silva		Cabouqueiro (pedreira)
Silvana Claro de Andrade		Do lar
Maria Lúcia Pinheiro		Do lar
Daniel		Lavrador
Elizete Tome Pinheiro		Do lar
Leonides Tome Pinheiro		Do lar
Malvina Ramos Braga		Do lar
Alcir Leal Fernandes		Morador



Beatriz da Costa Fernandes		Do lar
Herlei Teixeira da Silva		Morador
Gumercindo Sabino		Morador
Arthur Rezende Jordão		Morador
Pedro José Ferreira	Associação de moradores	Vice-presidente
Walmir Lima Coelho		Lavrador
Dione Miranda de Souza		Lavradora
Redelvim Dumont	Consórcio UHE Itacara	Coordenador Ambiental
Janice Caetano	Consórcio UHE Itacara	Coordenadora de Comunicação
Karen Esteves	Consórcio UHE Itacara	Analista Ambiental
Jackelline Faria	Consórcio UHE Itacara	Assistente Social
Mayra Fuly	Consórcio UHE Itacara	Assistente Social

## **SÍNTESE**

Reunião realizada entre representantes do Consórcio UHE Itacara, moradores de São Sebastião da Cachoeira e da Associação de moradores da comunidade de São Sebastião da Cachoeira e São Pedro de Alcântara, com o objetivo de nivelar as informações sobre os procedimentos e formas para iniciar as negociações para a realocação da comunidade de São Sebastião da Cachoeira.

Durante a reunião foram apresentadas as condições/conceitos a serem utilizados para elaboração das regras para a negociação com a comunidade. Após esta explicação, foram esclarecidas diversas dúvidas dos moradores quanto às formas de negociação/indenização.

Os moradores concordaram que a elaboração das diretrizes/regras e os termos do acordo para a negociação seja iniciada antes da obtenção da Licença Prévia – LP, como forma de adiantar as negociações entre o consórcio e a comunidade.

## **Assuntos relevantes abordados:**

### **1. Início das negociações de forma antecipada**

Inicialmente foi sugerido que a elaboração de diretrizes/regras para negociação seja iniciada antecipadamente, ou seja, antes da emissão da LP, para que seja agilizado o processo de negociação da realocação ou venda dos bens da comunidade para o consórcio.

Redelvim esclareceu que não é o momento de procurar áreas para realocação, para evitar a especulação imobiliária.

### **2. Diretrizes/regras para negociação**

Redelvim explicou brevemente a estrutura das regras para negociação, inclusive as formas de negociação existentes, conforme o Boletim Informativo nº 11/2011.

Grande parte dos moradores sinalizou o desejo de realocação em conjunto, para uma área que seja próxima ao lago, mantendo o caráter de tranquilidade hoje existente. Porém, sugerem ainda, que

seria melhor optar pela realocação após a definição/apresentação da nova área, que eles querem escolher de forma conjunta.

### 3. Tamanho das casas

Durante a reunião houve dúvidas sobre o tamanho (área em m<sup>2</sup>) das casas a serem realocadas e se será utilizado o mesmo padrão implantado em Pedra Corrida, Periquito-MG (UHE Baguari).

Redelvim explicou que o tamanho das casas depende da negociação a ser realizada e firmada nas diretrizes para negociação com a associação e o Consórcio, mas que será mantido o padrão de tamanhos que atualmente existe no povoado.

### 4. Definição de representantes

A comunidade realizará uma reunião interna em 12NOV11 para definição de 5 a 10 associados que irão representar os moradores junto ao Consórcio em reuniões para definição dos termos do acordo a ser firmado para a negociação.

## REGISTRO FOTOGRÁFICO:



## Encaminhamentos:

Descrição da ação	Responsável	Quando
Reunião interna com a comunidade	Pedro José Ferreira	Até 12NOV11
Elaboração da lista de líderes da comunidade	Pedro José Ferreira	Até 18NOV11
Marcar a próxima reunião	Pedro José/Redelvim Dumont	Até 18NOV11
Preparação da próxima reunião	Jackelline/Karen	

LISTA DE PRESENÇA:

NOME	FUNÇÃO	TELEFONE
Francis A. Gomes		36538733
Renato Bass	Comissário de Contas	98993134
João Augusto do Castro	visitante	-
Jaime C. Oliveira	apostado - morador	98991581
Paulo Luis da Costa	astrônomo - Colégio de Itacara	38734530
Caroline Corrêas	estudante	3
Solomões Mapelha Brasil	do lar	32)99579504
Waldemir Brasil de Silva	do lar	-
Martha Rodrigues R. Silva	produtor rural	22)261986
Luiz Carlos Jacinto	produtor rural	22)261986
Adilson Gonçalves de Almeida Soares		-
Neia do Carmo de Silva	produtor rural / Do lar	(32)99579509
Eliq Brasil da Silva	produtor rural	(32)99579509
Erico Augusto do Castro	Produtor rural	-
Mayra Justina Jordão	Apontada	-
João Paulo de Paiva Pinheiro	morador - trabalho em grupo	-
Glyngia da Silva Magalhães	do lar	(32)99433933

NOME	FUNÇÃO	TELEFONE
Maria Absina da Silva	do lar	99789933
Wanderson da Silva	(Larancera)	
Francis Pinheiro	Aposentado	
O Flávio de Mattos Fernandes	Produtor rural	
Waldemir Brasil de Silva	apostado - CH	99986216
FRANCIS VERRIA SILVA	do lar (CH)	
Waldemir Brasil de Silva	Produtor rural (CH)	
Silvana Clara de Andrade		
Maria Lúcia Pinheiro	morador - 100 moradores	
Danielton Ball	do lar	
Clayton José Pinheiro	do lar	
Leonardo José Pinheiro	do lar	
Galvina Ramos Bispo	morador - do lar	
Alexandre Fernandes		
Paulo da Silva Fernandes		
HERCI TEIXEIRA DA SILVA		
Bruno, João Sabino		





UHE ITACARA

LISTA DE PRESENÇA DA REUNIÃO COM REPRESENTANTES DA  
ASSOCIAÇÃO DE MORADORES DE SÃO SEBASTIÃO DA CACHOEIRA E  
REPRESENTANTES DO CONSÓRCIO UHE ITACARA

DIA: 21 DE OUTUBRO DE 2011.

NOME	FUNÇÃO	TELEFONE
Arthur Augusto Furtado	morador -	
Roberto Pereira	vice-presidente - morador	911395516
Walmir Lima Colho	morador - mor. de moradia	
Leonil Miranda Ribeiro	morador - mor. de moradia	
Mayra Evelyn Pereira	Assistente Social - Consórcio	08002222974
Roberto	Coord. Ambiental	2281260105
Patrocínio Lima P. Dias	Auxiliar Social - Consórcio	08002222974
Francisco Cristiano	Coordenador de Comunicação	08002222974
Renata Estevão Espinosa	Assistente Ambiental - Consórcio	08002222974



## **2012 – NOVA ASSOCIAÇÃO DE MORADORES, PESCADORES, PRODUTORES RURAIS, ARTESÃOS E AMIGOS DE PORTO MARINHO E ADJACÊNCIAS 01**

<b>Data:</b> 04/12/2012	<b>Início:</b> 18:00 h	<b>Término:</b> 20:30 h
<b>Local:</b> Residência do Sr. David Honório da Costa Coelho, Porto Marinho - Cantagalo/RJ		
<b>Objetivo:</b> Iniciar o processo de caracterização do diálogo com as lideranças rurais.		

### **SÍNTESE**

A reunião realizada em 04DEZ12 entre representantes da Nova Associação de Moradores, Pescadores, Produtores Rurais, Artesãos e Amigos de Porto Marinho e adjacências - NAMPPRAA e do Consórcio UHE Itaocara, foi solicitada pela Associação com o objetivo de propor o início da negociação dos Termos do Acordo Coletivo - TA com o grupo de atingidos representados por ela.

Durante a reunião foi informado aos representantes da associação como ocorreu a elaboração dos Termos do Acordo Coletivo nos demais grupos das comunidades diretamente atingidas pelo empreendimento, bem como a finalidade do referido documento. Após os esclarecimentos, foi contextualizada a situação atual do processo de licenciamento da UHE Itaocara I junto ao órgão fiscalizador.

Também foram esclarecidas diversas dúvidas apresentadas pelos moradores, tais como a inclusão dos meeiros como público atingido, implantação da Área de Preservação Permanente - APP, forma de avaliação dos bens, etc.. Na oportunidade os membros da associação concordaram em discutir entre eles os Termos do Acordo Coletivo elaborado em outras comunidades, e entrar em contato com o Consórcio para agendar uma nova reunião para dar continuidade ao processo de negociação, esclarecer dúvidas e incluir os interesses da comunidade de Porto Marinho no documento.

### **Temas relevantes abordados:**

A Sra. Janice Caetano iniciou agradecendo aos presentes a oportunidade de realizar uma reunião com os representantes da NAMPPRAA, ressaltando que o objetivo do Consórcio UHE Itaocara é esclarecer as dúvidas da comunidade e contextualizar o status do processo de licenciamento. Além disso, tem o intuito de informar o que já foi realizado nas outras comunidades do entorno do reservatório em relação aos TA e sugerir que seja dado início ao mesmo processo na comunidade de Porto Marinho e adjacências.

Destacou que tudo que foi realizado até agora nas outras localidades foi construído em conjunto com os seus representantes e que a intenção do Consórcio é agir da mesma forma em Porto Marinho e adjacências, estabelecendo assim, as diretrizes que irão nortear, de acordo com a realidade da região, o processo de negociação. Enfatizou que os TA não possuem o objetivo de estipular valores de comercialização de terra, que não é um contrato e sim, traçar o procedimento a ser adotado para as negociações, que acontecerão individualmente, resguardando-se a isonomia no tratamento entre os desiguais e a transparência do processo.

Contextualizou-se o processo de licenciamento esclarecendo que a Licença Prévia - LP foi concedida pelo Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis – IBAMA em 28DEZ11, sendo esta a licença que determina a viabilidade ambiental e social do empreendimento, porém para dar início as obras é necessária a obtenção da Licença de Instalação – LI, que atualmente está dependendo da análise dos projetos, entregues ao IBAMA, referentes as condicionantes solicitadas na LP.



Acrescentou ainda, que a liberação da LI foi sinalizada pelo IBAMA para final de JAN13, e que com a concessão desta, começarão as negociações com os beneficiários e por isso, é importante identificar os interesses da população das diversas comunidades e do Consórcio para dar agilidade ao processo.

O Sr. Redelvim Dumont deu continuidade ressaltando que o processo de licenciamento está adiantado e que desde JUL12 vem ocorrendo semanalmente reuniões com o IBAMA para detalhamento dos 44 projetos protocolados no referido órgão em JUN12 no ato de solicitação da LI.

O Sr. Redelvim Dumont explicou que em São Sebastião da Cachoeira foram realizadas 05 reuniões com os representantes instituídos pela comunidade. Após essas reuniões a maioria dos moradores optou pelo reassentamento coletivo, o Consórcio pesquisou de forma conjunta com os representantes da comunidade áreas viáveis para o reassentamento, após a pesquisa realizou-se uma visita a 02 áreas de interesse da deles. Dessa forma, após obtenção da LI o Consórcio terá que dar continuidade ao processo de negociação com os moradores para definir as tipologias das casas a serem realocadas.

Assim, da mesma forma que se buscou os interesses das outras comunidades tem-se a intenção de identificar na comunidade de Porto Marinho as formas de negociação que melhor atendam as características desta população.

O Sr. David Coelho esclareceu que a população local está desestimulada em estabelecer um diálogo com o Consórcio, devido a indefinição da construção do empreendimento (falta da LI).

Com relação aos TA acrescentou que a transferência da comunidade de Porto Marinho deverá ocorrer de maneira distinta, devido a topografia local inviabilizar que os proprietários permaneçam no remanescente por se tratar de relevo montanhoso (Serra do Gavião). Além disso, apesar da comunidade não viver agrupada existe um vínculo de vizinhança com bom relacionamento e os proprietários conseguem se manter economicamente de forma satisfatória com a produção desenvolvida nas propriedades. Dessa forma, existe a preocupação em como ficará a situação após a construção do empreendimento e de que maneira os atingidos garantirão sua subsistência.

O Sr. Maurício Passareli perguntou como ficará a situação dos arrendatários e se é necessário ter contrato de arrendamento. O Sr. Redelvim Dumont esclareceu que após análise de cada caso, caso seja reconhecido como beneficiário, o arrendatário terá direito a 01 Fração Mínima de Parcelamento – FMP, assistência técnica e insumos para auxiliar na primeira produção na propriedade de destino, e que não é necessário contrato formal para comprovação do arrendamento, já que o cadastro socioeconômico aplicado pelas assistentes sociais do Consórcio validará esse arrendamento, bem como, o testemunho da NAMPPRAA. Porém se houver contrato formal o processo de reconhecimento fica mais fácil de ser analisado.

Em relação aos funcionários de propriedades diretamente atingidas inviabilizadas economicamente, caso estes tenham perfil para empreender em propriedades rurais, terão direito também a 01 FMP e assistência técnica, ou em caso contrário o Consórcio poderá auxiliar o funcionário a buscar um novo emprego. Ressaltou ainda, que durante um período a ser definido entre o Consórcio e o atingido, o proprietário poderá utilizar as duas terras, de origem e de destino, para sua produção. Isso facilita o processo de transferência, minimizando a quebra de produção durante o reassentamento.



O Sr. David Coelho questionou se o Consórcio já identificou possíveis fazendas para reassentamento rural da comunidade. O Sr. Redelvim Dumont informou que já existem cerca de 05 fazendas identificadas há dois anos: 02 na margem direita e 03 da margem esquerda.

A Sra. Janice Caetano explicou que atualmente vivemos uma democracia, sendo assim, a população tem direito de participar das decisões referentes ao local de seu destino. Em relação à elaboração dos TAs, pela dificuldade em reunir toda a população interessada, é interessante que a comunidade eleja um grupo para representá-los. Após a conclusão do TA poderá ser realizada uma reunião para apresentar a todos o resultado do trabalho.

O Sr. David Coelho perguntou a respeito do valor das propriedades e ressaltou que para os proprietários é difícil escolher a forma de indenização sem saber os valores que serão pagos ou o local de destino para os reassentamentos. O Sr. Redelvim Dumont esclareceu que os valores das propriedades variam de acordo com o número de benfeitorias e a situação geográfica da propriedade, dentre outros fatores, e que o valor da propriedade só será apresentado ao proprietário no momento da negociação individual, como forma de evitar especulações.

Além disso, o Sr. Redelvim Dumont informou que o Posto de Atendimento Social – PAS contará com assistente social, psicólogo e advogado que poderão auxiliar os moradores que já se encontram em condição de aposentar ou obter outros benefícios sociais.

O Sr. David Coelho questionou como ficará a situação daqueles que ainda não têm idade para aposentar. O Sr. Redelvim Dumont ressaltou que o Consórcio terá que garantir meios para que a pessoa continue a reproduzir seu modo de vida igual ou melhor ao existente antes do empreendimento, no entanto, caso a pessoa opte por receber a indenização em dinheiro, a equipe do PAS fará um parecer favorável ou não a esta escolha. Em caso negativo do parecer, se a pessoa insistir em receber em dinheiro a mesma receberá já que tem o direito de fazê-lo.

A Sra. Renata Coelho perguntou como ficará a saúde das pessoas que moram perto do empreendimento, pois soube que com o enchimento do reservatório podem aparecer algumas doenças que hoje não fazem parte da realidade local, destacando que sua preocupação se deve, principalmente, ao fato de seu filho ser portador de necessidades especiais.

O Sr. Redelvim Dumont esclareceu que existe um programa para monitoramento dos caramujos e mosquitos, principais transmissores de doenças que podem surgir com o enchimento do lago. Além disso, está previsto no projeto intermunicipal desenvolvido em conjunto com as prefeituras para o acompanhamento das famílias que permanecerem no entorno do reservatório. Estas famílias receberão visitas de uma equipe multidisciplinar, que atuará auxiliando e averiguando as condições sociais, psicológicas, sustentabilidade da produção e de saúde das mesmas para minimizar os riscos de possíveis epidemias.

O Sr. David Coelho questionou se as estruturas de serviços públicos (saúde, escola, acessos) que existem atualmente na localidade serão realocadas para próximo do entorno do reservatório. O Sr. Redelvim Dumont explicou que em relação aos equipamentos públicos, essas decisões devem ser tomadas em conjunto com a comunidade e a prefeitura municipal, porém a realocação dos acessos é garantida pelo empreendedor.

O Sr. Edalme Araújo expôs que sua casa está precisando de reforma e perguntou se ele deve fazer as melhorias na mesma. O Sr. Redelvim Dumont disse que se as reformas são necessárias é melhor

que sejam realizadas. Ressaltou ainda, que uma equipe de cadastro imobiliário irá a todas as propriedades reavaliando as benfeitorias e que esta vistoria deverá ser acompanhada pelo proprietário.

O Sr. Denilson Araújo perguntou o que será feito com os patrimônios históricos que serão atingidos. O Sr. Redelvim Dumont esclareceu que na região podem existir patrimônios históricos culturais e estes, serão registrados por um projeto e demolidos ou realocados quando possível. Já o patrimônio arqueológico, deve ser identificado pela equipe de arqueologia e, quando necessário, resgatado. Ressaltou que é importante que a comunidade ajude no processo de identificação deste patrimônio.

O Sr. David Coelho indagou a respeito do novo código florestal que isenta os empreendimentos hidrelétricos de realizar o reflorestamento. O Sr. Redelvim Dumont esclareceu que isso não foi aprovado na revisão do texto da lei, por isso não está vigente. Salientou que no caso da UHE Itaocara I a cada 1 ha desmatado será reflorestado 2 ha, e com este recurso será implantada uma unidade demonstrativa de gestão de microbacias em cada município. Além disso, nas margens do reservatório serão reflorestados aproximadamente 2.400 ha, no período de 10 anos, o local será cercado, mas o acesso para dessedentação e irrigação e outros usos conforme a lei serão garantidos. O viveiro de mudas será localizado em Aperibé, sendo que há a previsão de produção de um milhão e meio de mudas.

O Sr. Maurício Passareli questionou se as árvores da região do lago serão retiradas. O Sr. Redelvim Dumont explicou que as árvores serão suprimidas e o Consórcio será responsável pelo destino da lenha e madeira gerado pelas mesmas.

O Sr. Geraldo Faria perguntou quem terá direito a madeira proveniente do desmate. O Sr. Redelvim Dumont esclareceu que a licença para realização do desmate será emitida em nome do Consórcio, porém durante a negociação poderá ser realizado um acordo entre as partes.

A Sra. Janice Caetano encerrou a reunião destacando que no projeto da UHE Itaocara I, existe uma preocupação muito grande do IBAMA, principalmente, com a socioeconomia, pois a equipe técnica que está analisando os projetos conta com profissionais extremamente preocupados com esta questão.

Foram entregues os TA a todos os participantes da reunião, para que os mesmos possam avaliar e definir os próximos passos a serem adotados no processo de negociação.

### **REGISTRO FOTOGRÁFICO:**





**MEMÓRIA  
DE REUNIÃO  
MEM 02**

2ª REUNIÃO COM A NOVA ASSOCIAÇÃO DE MORADORES,  
PESCADORES, PRODUTORES RURAIS, ARTESÃOS E AMIGOS DE  
PORTO MARINHO E ADJACÊNCIAS.

**ENCAMINHAMENTOS:**

Descrição da ação	Responsável	Quando
Agendar uma nova reunião	David Coelho	JAN13
Preparar próxima reunião	Equipe do Consórcio	JAN13



**MEMÓRIA  
DE REUNIÃO  
MEM 02**

2ª REUNIÃO COM A NOVA ASSOCIAÇÃO DE MORADORES,  
PESCADORES, PRODUTORES RURAIS, ARTESÃOS E AMIGOS DE  
PORTO MARINHO E ADJACÊNCIAS.

**LISTA DE PRESENÇA:**



UHE ITAOCARA

LISTA DE PRESENÇA DA REUNIÃO COM REPRESENTANTES DA  
ASSOCIAÇÃO DE MORADORES DE PORTO MARINHO E  
REPRESENTANTES DO CONSÓRCIO UHE ITAOCARA

DIA: 04 DE DEZEMBRO DE 2012.

NOME	LOCAL	PROFISSÃO	TELEFONE	ASSINATURA
Derisio Pereira de Araújo	Porto Marinho	2º Secretário	(32) 9302 9263	Derisio Pereira de Araújo
Maurício Passarelli Silva	Porto Marinho	1º Tesoureiro	(32) 91350730	Maurício Passarelli Silva
Edalme Saria de Araújo	Porto Marinho	1º Secretário	(32) 9806 4263	Edalme Saria de Araújo
Demilson Faria Araújo	Porto Marinho	2º Presidente	(32) 91592698	Demilson Faria Araújo
Emário Matilde Silva Araújo	Porto Marinho	Presidente	(52) 9109 1646	Emário Matilde Silva Araújo
Gevaldo de Azeite Faria	Porto Marinho	2º Secretário		Gevaldo de Azeite Faria
Renata Araújo Impulso Colô	Porto Marinho	3ª Cons. Fiscal	(22) 98284644	Renata Araújo Impulso Colô
David Moreira da Silva	Porto Marinho	Socio	(32) 8138 2836	
Vagner Pedro Malin	Porto Marinho	4º Cons. Fiscal	(22) 9816 8912	Vagner Pedro Malin
Maíra Fuly Pinto	Itaocara	Ass. Social	0800 282 2974	
Regina Marlitta de Almeida	Itaocara	Assist. Social	0800 282 2974	
James Carstano	Itaocara		(21) 99786490	
Fidelson Dumont	Comunidade	Coord. Ambiental	0800 282 2974	

**2011 - MORADORES SS CACHOEIRA 02**

<b>Data:</b> 09/12/2011	<b>Início:</b> 17:45 h	<b>Término:</b> 19:30 h
<b>Local:</b> Venda do Sr. Pedro na comunidade de São Sebastião da Cachoeira		
<b>Objetivo:</b> Apresentar os representantes da comunidade de São Sebastião da Cachoeira, que serão responsáveis pela negociação dos termos do acordo com a comunidade.		
Participantes	Comunidade	Competência Técnica
Redelvim Dumont	Consórcio UHE Itacara	Coordenador Ambiental
Karen Esteves	Consórcio UHE Itacara	Analista Ambiental
Jackelline Faria	Consórcio UHE Itacara	Assistente Social
Mayra Fuly	Consórcio UHE Itacara	Assistente Social
Sandra T. Dumont		
Josme V. Moreira	São Sebastião da Cachoeira	Aposentado/ morador
Jarbas Rodrigues Brasil	São Sebastião da Cachoeira	Produtor rural
Luiz Paulino Jacinto	São Sebastião da Cachoeira	Produtor rural/vereador
Erlei Brasil da Silva	São Sebastião da Cachoeira	Produtor rural
Enoc Borge do Couto	São Sebastião da Cachoeira	Cabouqueiro (pedreira)
Josias Pinheiro	São Sebastião da Cachoeira	Aposentado/morador
Flávio de Matos Fernandes	São Sebastião da Cachoeira	Cabouqueiro (pedreira)
Alcir Leal Fernandes	São Sebastião da Cachoeira	Morador
João de Souza Miguense	Cachoeira dos Patos	Produtor rural
Cilzia Fernandes Machado	São Sebastião da Cachoeira	Moradora
Gumercindo Sabino	São Sebastião da Cachoeira	Proprietário
Pedro José Ferreira	Associação de moradores	Vice-presidente
Dione Miranda de Souza	Cachoeira dos Patos	Produtor rural
Arthur Rezende Jordão	São Sebastião da Cachoeira	Morador

## SÍNTESE

Redelvim leu a memória da reunião anterior realizada em 21OUT11, todos os presentes concordaram com o conteúdo lido.

A comunidade informou os nomes dos representantes escolhidos durante a reunião interna realizada em 12NOV11, são eles: Pedro, Gumercindo, Renato, Josias, Luiz Jacinto, Flávio e Enoc.

Um total de 17 (dezessete) moradores, presentes na reunião de 12NOV11, conforme memória de reunião anexa, tem interesse em permanecer em comunidade. Dentre os interesses citados pelos moradores encontram-se a necessidade de água de boa qualidade, permanência próxima ao rio/lago, a realocação das estruturas de uso comum como campo de futebol, Tangerino, igreja Católica e Assembleia de Deus.

Redelvim solicitou que a próxima reunião, a ser realizada em 06JAN11 às 10:00 h em São Sebastião da Cachoeira, seja composta de todos os representantes supracitados e informou que os mesmos terão que dispor do dia inteiro para os trabalhos.



Com o intuito de garantir a participação dos representantes escolhidos pela comunidade, o Consórcio UHE Itaocara irá arcar com os custos de combustível e alimentação dos senhores Gumerindo e Renato que residem em Xerém/RJ.

Informa-se que antes de qualquer reunião o Consórcio irá ligar para os representantes que deixaram contato.

## REGISTRO FOTOGRÁFICO:



## Encaminhamentos:

Descrição da ação	Responsável	Quando
Transporte dos representantes que moram em Xerém	Mayra/Jackelline	06JAN12
Almoço dos participantes da reunião	Pedro/ Mayra/ Jackelline	06JAN12
Próxima reunião	Pedro José/Redelvim Dumont	06JAN12
Preparação da próxima reunião	Jackelline/Karen/Mayra	Até 05JAN12

**LISTA DE PRESENÇA:**

UHE ITACARA		LISTA DE PRESENÇA DE REUNIÃO COM REPRESENTANTES DOS MORADORES DE SÃO SEBASTIÃO DA CACHOEIRA - PÁDUA		Observações:
NOME	INSTITUIÇÃO/LOCAL	CARGO/FUNÇÃO	TELEFONE	ASSINATURA
Joacir Ribeiro	São Sebastião da Cach.	Apartado / morador	-	Joacir Ribeiro
Francisco de Souza Marques	Cachoeira dos Patos	produtor rural	-	Francisco
Duane Marques de Souza	Cachoeira dos Patos	" "	-	Duane
Marina Fuly Pinto	UHE Itacara	Assist. Social	0800 282 2974	Marina
Karin Ellen Eximenes	UHE Itacara	Analista Ambiental	0800 282 2974	Karin Ellen
Fabrizio Rodrigues Soares	São Sebastião da Cach.	produtor rural	-	Fabrizio Rodrigues
Wagner Almeida	Pátio	produtor rural / morador	81261926	Wagner Almeida
Francis Salgado Moraes	São S. da Cachoeira	apartado / morador	98341581	Francis
Delecia Lacerda P. Dias	UHE Itacara	Assistente Social	0800 282 2974	Delecia
Patricia dos Santos	São S. da Cach.	morador	-	Patricia dos Santos
Roberto Dumortier	UHE Itacara	Coordenador Ambiental	0800 282 2974	Roberto
Cibylla Fernandes Machado	São Sebastião da Cach.	moradora	36796121 6121	Cibylla F. Machado
Wenderson T. Dumortier				Wenderson T. Dumortier
Carlos Brasil da Silva	São S. da Cach.	produtor rural	-	Carlos Brasil
Flávia Maria F. Fernandes	São S. da Cachoeira	contribuinte		Flávia M. F. Fernandes
Camila de Sá Sabino	São S. da Cachoeira	Apartado	0212136528716	Camila
Yara Rêgo de Souza	São S. da Cachoeira			Yara Rêgo
Alcinéia de Sá Fernandes				Alcinéia de Sá



**2012 - MORADORES SS CACHOEIRA 03**

<b>Data:</b> 06/01/2012	<b>Início:</b> 10:40 h	<b>Término:</b> 16:00 h
<b>Local:</b> Igreja Assembleia de Deus na comunidade de São Sebastião da Cachoeira		
<b>Objetivo:</b> Analisar os interesses coletivos e posições dos moradores para a negociação dos termos do acordo coletivo entre as partes envolvidas.		
<b>Participantes</b>	<b>Comunidade</b>	<b>Competência Técnica</b>
Josme S. Moreira	São Sebastião da Cachoeira	Aposentado/ morador
Jarbas Rodrigues Brasil	São Sebastião da Cachoeira	Produtor rural
Luiz Paulino Jacinto	São Sebastião da Cachoeira	Produtor rural/vereador
Erlei Brasil da Silva	São Sebastião da Cachoeira	Produtor rural
Enoc Borge do Couto	São Sebastião da Cachoeira	Cabouqueiro (pedreira)
Josias Pinheiro	São Sebastião da Cachoeira	Aposentado/morador
Cilzia Fernandes Machado	São Sebastião da Cachoeira	Moradora
Gumerindo Sabino	São Sebastião da Cachoeira	Proprietário
Pedro José Ferreira	Associação de moradores	Vice-presidente
Antônio Cláudio I.	Igreja Católica	Diacono
Obelina José Sabino	São Sebastião da Cachoeira	Moradora
Alicê Valverde	São Sebastião da Cachoeira	Moradora
Jakcilene Martins Oliveira	São Sebastião da Cachoeira	Moradora
Elton Amaral	Associação de Moradores de São Pedro de Alcântara e S. S. da Cachoeira	Presidente
Maria Justina Jordão	São Sebastião da Cachoeira	Moradora
Maxwell Santos de Almeida	Igreja Católica	Padre
Dener Sabino	São Sebastião da Cachoeira	Morador
Carlos Henrique	São Sebastião da Cachoeira	Morador
Manoel Pereira Valverde da Silva	São Sebastião da Cachoeira	Morador
Renato Bosco	São Sebastião da Cachoeira	Morador
Marinete Bosco	São Sebastião da Cachoeira	Moradora
Valtair José Bastos	Santa Rosa	Produtor rural
Sebastião Souza Lamin	Assembleia de Deus	Pastor
Redelvim Dumont	Consórcio UHE Itaocara	Coordenador Ambiental
Karen Esteves	Consórcio UHE Itaocara	Analista Ambiental
Jackelline Faria	Consórcio UHE Itaocara	Assistente Social
Mayra Fuly	Consórcio UHE Itaocara	Assistente Social

## SÍNTESE

Reunião realizada entre representantes do Consórcio UHE Itaocara e dos moradores, da comunidade de São Sebastião da Cachoeira com o objetivo de elaborar uma proposta para os Termos do Acordo Coletivo entre as partes.

## OBJETIVOS DESTA REUNIÃO

Analisar os interesses coletivos e posições da negociação entre os envolvidos.

### Temas relevantes abordados:

#### 1. Concessão da Licença Prévia – LP

Foi apresentada a LP concedida pelo Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis – IBAMA em 28DEZ11. Redelvim informou que com a obtenção da LP as negociações já podem ser iniciadas.

#### 2. Leitura da pauta da reunião atual e da memória da reunião anterior

Inicialmente foi feita a contextualização da reunião realizada 09DEZ11, com a leitura da memória de reunião feita pelo Redelvim, explicando cada item. Os moradores concordaram com o conteúdo da memória de reunião lida. Posteriormente foi lida a pauta da reunião a ser realizada que teve como foco a identificação das posições e interesses (coletivos e individuais) da população.

#### 3. Tipos de negociação

Foi explanada a diferença entre posição e interesse:

- **Posição** – “não querer realizar a negociação”.
- **Interesse** – “preservar o direito de moradia em casa cedida.”

As formas e regras de negociação (termos) para os moradores explicando cada procedimento e tipo de negociação: carta de crédito, realocação e pagamento em dinheiro. Redelvim exemplificou a negociação que está sendo conduzida de forma amigável nas comunidades de Barra de Santa Luzia e Japona no município de Aperibé/RJ.

Foi informado aos presentes que o reconhecimento dos casos especiais (idosos, inquilinos e portadores de necessidades especiais) deve ser discutido durante a negociação, nos termos do acordo.

#### 4. Desapropriação judicial

Durante a reunião houve o questionamento sobre como é realizado o processo de desapropriação judicial. Foi explicado que quando o processo é levado à desapropriação judicial o intuito é a negociação de valores, pois a imissão de posse é dada para o Consórcio devido a Declaração de Utilidade Pública - DUP. Ressalta-se que o juiz irá nomear um perito de sua confiança para avaliar a propriedade e o Consórcio pagará o valor que o perito estabelecer. Na oportunidade, Redelvim tranquilizou os moradores informando que antes de um processo ser conduzido para desapropriação judicial o Consórcio irá tentar negociar de todas as formas possíveis para favorecer o bom relacionamento dos atingidos com a usina durante a operação.

#### 5. Área de reassentamento

Houve o questionamento da possibilidade do Consórcio adquirir uma propriedade que está penhorada no banco. Na oportunidade foi explicado que a procura antecipada por áreas de reassentamento gera especulação imobiliária, para evitar isto as propriedades a serem escolhidas pelos moradores serão publicadas na DUP para facilitar a negociação. Redelvim orientou que os moradores procurem áreas livres, ou seja, regularizadas, para facilitar o processo de escrituração a ser realizado posteriormente.

Também houve dúvida quanto à realocação das casas que atualmente encontram-se no “Patrimônio da Igreja”. Foi explicado que a terra da igreja será negociada com a própria igreja que terá seu

templo realocado no local do reassentamento comunitário. Já as casas dos moradores serão realocadas e cada um terá sua casa e seu terreno, pois são reconhecidos como posseiros.

## 6. Criação de Associação em São Sebastião da Cachoeira

Os moradores discutiram a criação de uma associação em São Sebastião da Cachoeira. Esta ideia surgiu porque eles entendem que a associação existente é de São Pedro de Alcântara. Sendo assim querem criar uma associação focando nos interesses da comunidade onde residem.

O interesse é criar esta nova associação somente com os moradores de São Sebastião da Cachoeira em prol da comunidade, uma vez que não haverá impactos em São Pedro de Alcântara. Foi consenso entre os moradores que a ideia da criação da associação deve ser amadurecida. Caso os moradores optem por uma nova associação é necessário fazer ata de reunião de abertura, estatuto, definir quórum mínimo, etc.

Redelvim informou que o Consórcio poderá apoiar na criação da associação, com fornecimento de recursos financeiros, auxílio na elaboração do estatuto e organização da documentação necessária, caso seja de interesse dos moradores.

## 7. Interesses e posições dos moradores

Foi realizada a leitura guiada do Relatório de Impacto Ambiental – RIMA, de forma que todos os impactos relativos ao grupo presente foram abordados buscando esclarecimentos, conforme tabela da página 68 e 69 do referido estudo.

Após a leitura direta dos impactos, passou-se a explicar o que cada impacto causa na vida do grupo de moradores presente. Cada impacto identificado foi relacionado com os respectivos interesses da comunidade conforme descrito na tabela abaixo:

Item	Impactos	Interesses
1	Impacto sobre o comércio.	Venda do comércio; Estímulo à implantação de novos comércios.
2	Impacto na geração de emprego e renda (produção leiteira e empregos diretos).	Estimular projetos de capacitação, e geração de emprego e renda.
3	Aumento da confiabilidade do fornecimento de energia elétrica.	Atendimento da capacidade de energia na comunidade.
4	Alteração da qualidade de vida.	Escolha de um local de maior interesse e que atenda aos requisitos de tranquilidade, beleza cênica e acessos adequados.
5	Melhoria no fornecimento da água.	Fornecimento de água com potabilidade.
6	Alteração no mercado de bens e serviços.	Estimular projetos de capacitação, e geração de emprego e renda. Não haver interrupção de serviços públicos.
7	Conflito entre empreendedor e população.	Aumentar troca de informações, transparência, legalidade, diálogo, estabelecer canal de comunicação.
8	Transtornos ligados à falta de informação.	Aumentar troca de informações, transparência, legalidade, diálogo, estabelecer canal de comunicação.
9	Pressão sobre preço do imóvel.	Estruturar um plano de negociação que permita maior flexibilidade na remoção da comunidade: venda em dinheiro, realocação pelo Consórcio e carta de crédito. *Estabelecer prazo final para escolha da opção de

		negociação.
10	Aumento da tensão social.	Aumentar troca de informações, transparência, legalidade, diálogo, estabelecer canal de comunicação. Implantação de rede de apoio social.
11	Alteração do Patrimônio Cênico e Natural.	Escolha de um local com melhor identidade com o local de origem, de forma consensual.
12	Desagregação social.	Reassentamento coletivo, mantendo a identidade local, manutenção da vizinhança, reconhecimento de casos sociais: inquilinos, idosos e portadores de necessidades especiais.
13	Desestruturação das instituições comunitárias.	Apoiar a manutenção e melhorias das instituições existentes (associações) e recém-criadas com o objetivo de facilitar o processo de realocação.
14	Perda de terras e benfeitorias.	Definir tamanho do lote, tipologia das casas, definição do local de reassentamento, infraestrutura comunitária. Estrutura do dossiê familiar.
15	Perda da memória material simbólica.	Elaborar projeto de preservação da memória e identidade local.
16	Perda das árvores frutíferas.	Elaborar projeto conjunto para produção de mudas e rearborização do reassentamento.
17	Interferência nos sistemas de saneamento.	Estruturar sistemas de saneamento: água, esgoto e resíduos sólidos no reassentamento.
18	Uso do reservatório.	Estímulo à participação nas reuniões públicas do PACUERA.

## 8. Interesses e posições dos moradores agrupados após análise conjunta

- **Cadastro e avaliação**

- A estrutura do dossiê familiar deverá ser composta pelo cadastro físico patrimonial, laudo de avaliação e laudo socioeconômico.

- **Opções para negociação:**

- Prever o pagamento do imóvel em dinheiro (benfeitorias reprodutivas e não reprodutivas e terra nua):
  - Indenização parcial ou total do imóvel e suas benfeitorias;
- Carta de crédito;
  - Consiste em um benefício econômico cedido pelo CONSÓRCIO, onde o beneficiário (proprietário ou inquilino residente em áreas inviabilizadas) recebe um crédito que possa ser utilizado para aquisição de outra área, urbana, à sua livre escolha, de mesmo valor ou de menor, recebendo em espécie a diferença entre a carta de crédito e o bem adquirido.
  - Este benefício é dado com base em critérios de elegibilidade elaborados conjuntamente entre representantes dos atingidos e o empreendedor.

- Ressalta-se que este benefício não é cumulativo com os outros, sendo necessária a opção entre este ou um dos outros anteriormente citados.
- Observa-se que em casos específicos, onde o valor do bem a ser adquirido seja maior que a carta de crédito, este valor, a maior, deverá ser completado pelo beneficiário, com recursos próprios ou de terceiros.
- Realocação com permuta:
  - Escolha de um local de maior interesse e que atenda aos requisitos semelhantes à origem e acessos adequados;
  - Escolha conjunta de um local com melhor identidade com o local de origem;
  - Reassentamento coletivo, mantendo a identidade local, manutenção da vizinhança, reconhecimento de casos sociais: inquilinos, idosos e portadores de necessidades especiais;
  - Definir tamanho do lote, tipologia das casas, definição do local de reassentamento e infraestrutura comunitária;
  - Elaborar projeto conjunto para produção de mudas e rearborização do reassentamento;
  - Fácil acesso;
  - Fora da área de risco;
  - Relevo conforme as características da reunião de origem;
  - Próximo ao rio/lago.
- **Assistência técnica, capacitação e apoio ao processo de realocação/negociação**
  - Estimular projetos de capacitação, e geração de emprego e renda;
  - Apoiar a manutenção e melhorias das instituições existentes (associação) e recém-criadas com o objetivo de facilitar o processo de realocação;
  - Estímulo à implantação de novos comércios.
- **Infraestrutura**
  - Estruturar sistemas de saneamento: água, esgoto e resíduos sólidos;
  - Fornecimento de água com potabilidade;
  - Não haver interrupção de serviços públicos durante a implantação do empreendimento;
  - Realocar estruturas comunitárias: igrejas, campo de futebol e Tangerino.
- **Outras manifestações levantadas**
  - Criação de uma associação específica para tratar dos assuntos de São Sebastião da Cachoeira;
  - Venda do comércio particular existente;
  - Atendimento da capacidade de energia na comunidade;
  - Aumentar troca de informações, transparência, legalidade, diálogo, estabelecer canal de comunicação;
  - Estruturar um plano de negociação que permita maior flexibilidade na remoção da comunidade: venda em dinheiro, realocação pelo Consórcio e carta de crédito;

- o Elaborar projeto de preservação da memória e identidade local;
- o Estimular a participação nas reuniões públicas do PACUERA.

Redelvim explicou como será a elaboração em conjunto do termo de acordo que ocorrerá na próxima reunião em 09MAR12 às 14:00 horas.

### REGISTRO FOTOGRÁFICO:






### Encaminhamentos:

Descrição da ação	Responsável	Quando
Transporte dos representantes que moram em Xerém.	Mayra/Jackelline	02MAR12
Lanche para participantes da reunião	Mayra/ Jackelline	08MAR12
Próxima reunião	Redelvim Dumont	09MAR12
Preparação da próxima reunião	Jackelline/Karen/Mayra	08MAR12

### LISTA DE PRESENÇA:



UHE ITAOCARA		LISTA DE PRESEÇA DE REUNIÃO COM REPRESENTANTES DOS MORADORES DE SÃO SEBASTIÃO DA CACHOEIRA - PÁDUA - 06/01/2012		Observações:
NOME	INSTITUIÇÃO/LOCAL	CARGO/FUNÇÃO	TELEFONE	ASSINATURA
Genesio do Babino			02121 36538726	
Sebastião Souza Lamin			(032) 3465 2971	
Erles Brasil da Silva				
Luiz Jorge do couro				
Luiz Galvão			81261986	
José S. Maccia -			98341687	
Glorias Pinheiro				
Valter do Bato			38534283	
Juliana Rodrigues B				
Renat Baco			36518711 88 983134	
Marcete Rosco				
Armando P. V. do Lado			99306767	
Leopoldo José Furlino				
Carlos Henrique			(0111) 3653-6672	
Demétr Salvo			(0111) 3653-6672	
Liliane Fernandes Machado	S.S. da Cachoeira			
Luiz Carlos do Bato de Oliveira	Paróquia de Antônio		(011) 3851-0299	

UHE ITAOCARA		LISTA DE PRESEÇA DE REUNIÃO COM REPRESENTANTES DOS MORADORES DE SÃO SEBASTIÃO DA CACHOEIRA - PÁDUA - 06/01/2012		Observações:
NOME	INSTITUIÇÃO/LOCAL	CARGO/FUNÇÃO	TELEFONE	ASSINATURA
Luiz Carlos do Bato de Oliveira	Paróquia de Antônio	Diretor	3851-0299	
Roberta de Souza P. Silva	Comunidade UHE Itacara	Moradora de São Sebastião	032 3465 2971	
Luiz Carlos do Bato de Oliveira	Comunidade UHE Itacara	Ass. Social	032 3465 2971	
Kauê Estelir Espinosa	Comunidade UHE Itacara	Ass. Social	032 3465 2971	
Opelina José Batista	S.S. da Cachoeira		02121 3653 9716	
Aluísio Valverde de Souza			99306767	
José Luis Martins Oliveira	S.S. da Cachoeira		032 3465 2971	
Luiz Carlos do Bato de Oliveira	S.S. da Cachoeira			
Alta Diniz de Souza	Assoc. M. São Pedro	Presidente	22 38534451	
Roberto Henriques	CIT	Coord. MA	22 81260105	



**2012 - MORADORES SS CACHOEIRA 04**

**Data:** 23/03/2012      **Início:** 14:00 h      **Término:** 16:30 h

**Local:** Venda do Sr. Pedro na comunidade de São Sebastião da Cachoeira

**Objetivo:** Apresentar para os moradores a minuta dos Termos do Acordo Coletivo desenvolvida com base nos interesses dos representantes da comunidade.

<b>Participantes</b>	<b>Comunidade</b>	<b>Competência Técnica</b>
Josme S. Moreira	São Sebastião da Cachoeira	Aposentado/ morador
Jarbas Rodrigues Brazil	São Sebastião da Cachoeira	Produtor rural
Luiz Paulino Jacinto	São Sebastião da Cachoeira	Produtor rural/vereador
Cláudio Ferreira da Silva	São Sebastião da Cachoeira	Morador
Enoc Borge do Couto	São Sebastião da Cachoeira	Cabouqueiro (pedreira)
Josias Pinheiro	São Sebastião da Cachoeira	Aposentado/morador
Evaldo Brasil	São Sebastião da Cachoeira	Morador
Gumerindo Sabino	São Sebastião da Cachoeira	Proprietário
Pedro José Ferreira	Associação de moradores	Vice-presidente
Ana Maria da Silva	São Sebastião da Cachoeira	Proprietária
Maria Alvina da Silva	São Sebastião da Cachoeira	Moradora
Ana Maria Carneiro Cândido	São Sebastião da Cachoeira	Moradora
Alielson Faria Araújo	Porto Marinho	Morador
Erlei Brasil da Silva	São Sebastião da Cachoeira	Morador
Valdemir Brasil da Silva	São Sebastião da Cachoeira	Morador
Manoel Pereira Valverde da Silva	Assembleia de Deus	Representante
Valtair José Bastos	Santa Rosa	Produtor rural
Sebastião Souza Lamin	Assembleia de Deus	Pastor
Flávio de Matos Fernandes	São Sebastião da Cachoeira	Morador
Redelvim Dumont	Consórcio UHE Itacara	Coordenador Ambiental
Perboir Vieira	Consórcio UHE Itacara	Gerente de Obras de Reservatório
Karen Esteves	Consórcio UHE Itacara	Analista Ambiental
Jackelline Faria	Consórcio UHE Itacara	Assistente Social
Mayra Fuly	Consórcio UHE Itacara	Assistente Social
Helmo Chermaut Vieira	Consórcio UHE Itacara	Motorista

**SÍNTESE**

Reunião realizada em 23MAR12, às 14h com os moradores e representantes da Associação de Moradores, para apresentar a minuta dos termos do acordo da negociação, definido nas reuniões realizadas com representantes da Comunidade e o Consórcio.

Durante a reunião foi feita a leitura direta de todos os itens do documento supracitado, fazendo pausas para questionamentos e esclarecimentos.

## **Temas relevantes abordados:**

### **1. Resultado do trabalho conjunto para o desenvolvimento da minuta dos termos para o acordo coletivo realizado nas reuniões entre a diretoria da Associação de Moradores e representantes do Consórcio;**

- Foram realizadas três reuniões com representantes da associação de moradores para nivelamento de ideias sobre os impactos referentes ao empreendimento e possíveis ações mitigadoras, todas devidamente registradas em memórias de reunião.
- Os interesses da comunidade foram organizados em formato de um documento onde estão definidas de forma preliminar as diretrizes básicas que nortearão as negociações/indenizações a serem feitas entre o Consórcio e os atingidos pela UHE Itaocara I.

### **2. Leitura Comentada das Diretrizes para o Termo de Acordo**

Na ocasião, as Diretrizes para o Termo de Acordo foram lidas de forma detalhada e explicadas as linhas gerais da negociação/indenização. O Sr. Redelvim Dumont informou que os moradores tem autonomia para alterar o documento apresentado, caso seja necessário. Após análise dos Termos do Acordo pelos moradores, será realizada uma nova reunião, entre as partes interessadas, para finalizar o documento.

### **3. Levantamento de possíveis entraves à negociação**

- Obtenção da LI;
- Fechamento dos Termos do Acordo Coletivo;
- Escolha do local de reassentamento.

## **Dúvidas:**

Durante a reunião houve dúvidas, tais como:

- Quando serão iniciadas as negociações com os proprietários;
- Quando serão iniciadas as obras do reassentamento;
- Como será realizado o pagamento de benfeitorias;
- Até quando as propriedades poderão sofrer ampliação/reforma;
- Quando ocorrerá a atualização do cadastro;
- Como é realizado o cadastro de várias propriedades de um mesmo proprietário;
- Quando será escolhida a área do reassentamento;
- Retenção do IR, casos de isenção e formas de consegui-la;
- Se as casas do reassentamento serão passíveis de cobranças de IPTU;

Todas as dúvidas foram respondidas tomando-se como base o processo de negociação preconizado pelo Consórcio, devidamente balizadas pelo conteúdo do documento com os termos do acordo para a negociação coletiva.

### REGISTRO FOTOGRÁFICO:



### ENCAMINHAMENTOS:

Descrição da ação	Responsável	Quando
Marcar reunião para análise das possíveis áreas de reassentamento	Representantes dos moradores	
Próxima reunião para finalização dos Termos do Acordo	Representantes dos moradores	
Lanche para participantes da reunião	Mayra/ Jackelline	
Preparação da próxima reunião	Jackelline/Karen/Mayra	

### LISTA DE PRESENÇA:

UHE ITAOCARA LISTA DE PRESEÇA DE REUNIÃO COM OS REPRESENTANTES DOS MORADORES DE SÃO SEBASTIÃO DA CACHOEIRA / PÁDUA / RJ 23/03/2012 Observações:

NOME	INSTITUÇÃOLocal	CARGOFUNÇÃO	TELEFONE	ASSINATURA
Valtair de Paiva	Jardim			
Luiz Roberto				
Cláudio Santos da Silva				
Marcelo Pinheiro				
Roberto José Pereira				
Engelob Brasil				
Jaques Rodrigues Brazil				
Jaime S. Moreira				
Guaraciato Sabino				
Luiz Maria da Silva				
Sebastião José Souza	Siqueira	Pastor		
Emerson P. V. da Siqueira				
Carolina Alina de Souza	Caradido			
Anna Maria Carneiro				
Delisson Maria Branco				
Paulo Brasil da Silva				
Wendel Braga do Costa				

UHE ITAOCARA LISTA DE PRESEÇA DE REUNIÃO COM OS REPRESENTANTES DOS MORADORES DE SÃO SEBASTIÃO DA CACHOEIRA / PÁDUA / RJ 23/03/2012 Observações:

NOME	INSTITUÇÃOLocal	CARGOFUNÇÃO	TELEFONE	ASSINATURA
Valdemir Soares de Jesus				
Roberto José da Silva	Consórcio UHE Itaocara	Presidente Sincro	0800 282 2974	Roberto
Renê Vilela	CET	Gerente Obras	"	Renê
Marcelo Eulley Pinto	Consórcio UHE Itaocara	Ass. Social	0800 282 2974	Marcelo
Luiz Carlos Souza	CET	Ass. Ambiental	0800 282 2974	Luiz
Helmo	CONSORCIO UHE	ASSOCIADO	"	HELMO
Reinaldo Damat	CET	Coord. NA	21 8126 0103	Reinaldo



**MEMÓRIA  
DE REUNIÃO  
MEM 05**

**5ª REUNIÃO COM OS MORADORES DE SÃO SEBASTIÃO DA  
CACHOEIRA**

**2012 - MORADORES SS CACHOEIRA 05**

<b>Data:</b> 18/05/2012	<b>Início:</b> 09:45 h	<b>Término:</b> 10:55 h
<b>Local:</b> Venda do Sr. Pedro na comunidade de São Sebastião da Cachoeira, Santo Antônio de Pádua/RJ.		
<b>Objetivo:</b> Apresentar para os moradores possíveis áreas para o reassentamento coletivo.		
<b>Participantes</b>	<b>Comunidade</b>	<b>Competência Técnica</b>
Josme S. Moreira	São Sebastião da Cachoeira	Aposentado/ morador
Jarbas Rodrigues Brazil	São Sebastião da Cachoeira	Produtor rural
Luiz Paulino Jacinto	São Sebastião da Cachoeira	Produtor rural/vereador
Evandro Claro de Andrade	São Sebastião da Cachoeira	Morador
Antônio Rodrigues	Boa Nova	Proprietário
Josias Pinheiro	São Sebastião da Cachoeira	Aposentado/morador
Elza da Silva do Couto	São Sebastião da Cachoeira	Moradora
Gumercindo Sabino	São Sebastião da Cachoeira	Proprietário
Pedro José Ferreira	Associação de moradores	Vice-presidente
Niuzza de Andrade Ferreira	São Sebastião da Cachoeira	Moradora
Maria Alvina da Silva	São Sebastião da Cachoeira	Moradora
Ana Maria Carneiro Cândido	São Sebastião da Cachoeira	Moradora
Maria Lúcia Pinheiro da Silva	Sítio Bom Futuro	Morador
Malvina Ramos Braga	São Sebastião da Cachoeira	Morador
Sebastião Souza Lamim	São Sebastião da Cachoeira	Morador
Manoel Pereira Valverde da Silva	Assembleia de Deus	Representante
Maria Justina Jordão	São Sebastião da Cachoeira	Moradora
Melicia Leal Fernandes	São Sebastião da Cachoeira	Moradora
Osmarino Souza Brum	Cachoeira dos Patos	Morador
Daniel da Costa Coelho	Porto Marinho	Visitante
José Amaro Miguense Rocha	Cachoeira dos Patos	Morador
Alcir Leal Fernandes	São Sebastião da Cachoeira	Morador
José Aroldo da Veiga	São Sebastião da Cachoeira	Proprietário
Adilson Andrade	São Sebastião da Cachoeira	Morador
Flávio de Matos Fernandes	São Sebastião da Cachoeira	Morador
Redelvim Dumont	Consórcio UHE Itaocara	Coordenador Ambiental
Perboir Vieira	Consórcio UHE Itaocara	Gerente de Obras de Reservatório
Karen Esteves	Consórcio UHE Itaocara	Analista Ambiental
Jackelline Faria	Consórcio UHE Itaocara	Assistente Social
Pedro Henrique S. Prado	Consórcio UHE Itaocara	PMO

## SÍNTESE

Reunião realizada em 18MAI12, às 9:45 h com os moradores e representantes da Associação de Moradores, para apresentar as possíveis áreas para o reassentamento coletivo.

### Temas relevantes abordados:

A reunião teve início com a realização da leitura da lista de intenção dos moradores em relação ao tipo de negociação que eles irão adotar, sendo elas negociação em dinheiro, reassentamento e permuta de terras. Como resultado das entrevistas durante o cadastro socioeconômico, atualmente 23 moradores tem a intenção de optar pela realocação a ser feita pelo Consórcio, 13 moradores tem a intenção de realizar a negociação com a venda em dinheiro, 03 tem a intenção de realizar a permuta e três ainda não se decidiram. Sendo assim, o Consórcio irá iniciar as buscas de áreas para os moradores optarem para o reassentamento. Na oportunidade, o Sr. Pedro Ferreira informou que durante a reunião interna realizada em 30MAR12 todos concordaram com os termos do acordo coletivo e entregaram uma lista dos participantes com a opção de cada atingido, conforme anexo.

O Sr. Redelvim Dumont informou que a partir da obtenção da Licença de Instalação, que se espera obter até setembro de 2012 junto ao IBAMA, o negociador irá até a casa de cada atingido com um dossiê contendo o cadastro socioeconômico, cadastro físico-patrimonial e avaliação do imóvel e benfeitorias para que sejam conferidos os dados e iniciar as negociações. Ressaltou-se que até o ato da formalização da negociação, a pessoa pode alterar a opção de negociação.

Durante a reunião o Sr. Redelvim Dumont explicou aos moradores que os termos do acordo coletivo são propostas de diretrizes para a negociação, com intuito de definir procedimentos, destacou ainda que tais procedimentos não são contratos.

O Sr. Luiz Jacinto perguntou se os meeiros e posseiros podem ser reassentados junto com a comunidade. O Sr. Redelvim Dumont respondeu que estas pessoas devem manifestar sua intenção de serem reassentadas, pois isto interfere na escolha da área do reassentamento, que pode ser maior ou menor, em função do número de pessoas.

Em seguida, o Sr. Redelvim Dumont apresentou em um telão as imagens das áreas levantadas pelo Sr. Perboir Vieira por meio do Google Earth. Complementando as informações, o Sr. Perboir Vieira informou que se alguém tiver outras áreas para indicar, o Consórcio irá visitá-las. Será necessária a formação de um grupo de líderes dos moradores para visitar as possíveis áreas para reassentamento.

O Sr. Luiz Jacinto informou que a área 04, mostrada pelo Consórcio e identificada por todos como de propriedade do Sr. Renato e que fica bem próximo à comunidade atual, é a que mais se identifica com a realidade do povoado.

O Sr. Redelvim relatou que o Consórcio irá procurar os proprietários das áreas apresentadas para posteriormente levar a comunidade para conhecê-las. Paralelamente à escolha do terreno, o Consórcio irá procurar os interessados pelo reassentamento para discutir as tipologias das casas.

O Sr. Redelvim Dumont informou que a indenização em dinheiro será realizada após a obtenção da Licença de Instalação – LI. Na oportunidade, foi informado que o Consórcio pretende protocolar o Plano Básico Ambiental - PBA junto ao IBAMA-RJ em 28MAI12 para a solicitação da LI. Foi informado que o Consórcio negociará primeiramente com os interessados em reassentamento, uma vez que este processo é mais demorado.

O Sr. Osmarino Souza perguntou se o Consórcio irá se reunir com a comunidade de Cachoeira dos Patos. O Sr. Redelvim Dumont explicou que há duas opções, utilizar o termo de acordo coletivo de Barra de Santa Luzia e Japona ou se reunir com a comunidade para discutir um termo com este grupo. O Sr. Osmarino Souza irá mobilizar a comunidade para se reunir com o Consórcio.

O Sr. Luiz Jacinto informou que alertará todos os proprietários para que não emitam nenhuma procuração aos advogados porque desta forma terceiros irão negociar uma propriedade que não lhes pertence.

**ENCAMINHAMENTOS:**

Descrição da ação	Responsável	Quando
Sr. Josias, Josme, Pedro e Jarbas irão com Perboir identificar novas áreas para reassentamento.	Perboir	23/05/2012
Marcar uma reunião da comunidade de Cachoeira dos Patos	Jackelline/Mayra	25/05/2012
Preparação da próxima reunião	Jackelline/Karen/Mayra	

**LISTA DE PRESENÇA:**

UHE ITAOCARA | LISTA DE PRESENÇA - ENCONTRO COM OS MORADORES DE SÃO SEBASTIÃO DA CACHOEIRA PADUÁ/RJ | Data: 18/05/2012

NOME	INSTITUIÇÃO/LOCAL	CARGO/FUNÇÃO	TELEFONE	ASSINATURA
Josias Rodrigues	SS End.	morador	(22) 8150 9444	Josias Rodrigues
Pedro José Pereira	" "	Coord. Associação	(22) 99989189	Pedro J. Pereira
Maria Helena de Sá	" "	Mãe	(22) 9973 1333	Maria Helena
Conceição Cláudia de Andrade	" "	Respingo/ Morador	" "	Conceição Cláudia
Joana Salvadora Moreira	" "	morador	(24) 98341587	Joana Salvadora
Luiz Paulino Pinto	" "	Defensoria	(22) 8126 1986	Luiz Paulino
Antônio Rodrigues	Dono Nam	"	-	Antônio Rodrigues
Guaracema Salvo	SS Pad.	morador	(21) 3653 8116	Guaracema
Josias Rodrigues Brasil	" "	doce	-	Josias R.B.
Carla Maria Gomes Pinheiro	" "	morador	-	Carla M.C.
Olga de Sá de Sá	" "	"	-	Olga de Sá
Natália de Andrade Soares	" "	"	(21) 97483129	Natália A.F.
Robsona Souza P. Alves	Cl/ Casa UHE	Assistente Social	(200) 282 2514	Robsona
Paulo Henrique S. Prado	Comércio	PMO	"	Paulo
Valter Alves	Comércio	Coord. Obras	"	Valter
Reinaldo Dumont	Comércio	Coord. Ambiental	"	Reido
Karen Elvira Espinoza				
Milza Andrade Lemeira	SS Cachoeira	moradora		
Luiz de Matos Ferraz	SS Cachoeira	morador		Luiz de Matos



UHE ITAOCARA		LISTA DE PRESENÇA - ENCONTRO COM OS MORADORES DE SÃO SEBASTIÃO DA CACHOEIRA PARÁRJ		Dom:18/05/2012	
NOME	INSTITUIÇÃO/LOCAL	CARGO/FUNÇÃO	TELEFONE	ASSINATURA	
Marcos Aurélio Lima de Sá	São Beneditos	Morador		v. M. = Lívia Lima	
Marcos Lima Braga	S.S. Cach.	"			
Marcos Lima Valente de Sá	" "	Morador	-	v. M. = Lívia Lima	
Sebastião Souza Lapa	" "	"		v. M. = Lívia Lima	
Marcos Lima Valente de Sá	" "	"		v. M. = Lívia Lima	
Meliana de Sá	" "	"		v. M. = Lívia Lima	
Ohmário Souza Lima	Cach. do Pato	"		v. M. = Lívia Lima	
Daniel da Costa Coelho	Visitante Pato Branco	"		v. M. = Lívia Lima	
João Amaro Marques Rocha	Cach. do Pato	"		v. M. = Lívia Lima	
Alcir de Sá	S.S. Cach.	"		v. M. = Lívia Lima	
João Carlos de Sá	" "	Capat		v. M. = Lívia Lima	
Celso Anderson	" "	Morador		v. M. = Lívia Lima	



**2012 - MORADORES SS CACHOEIRA 06**

<b>Data:</b> 02/07/2012	<b>Início:</b> 09 h	<b>Término:</b> 13 h
<b>Local de Saída e Chegada:</b> Venda do Sr. Pedro na comunidade de São Sebastião da Cachoeira/Santo Antônio de Pádua		
<b>Objetivo:</b> Visitar duas possíveis áreas para o reassentamento da comunidade.		

## **SÍNTESE**

Visita realizada em 02JUL12, às 9h com os moradores de São Sebastião da Cachoeira, com o intuito de apresentar as áreas identificadas pelo Consórcio e lideranças da comunidade para o reassentamento coletivo da comunidade.

### **Temas relevantes Abordados:**

#### **1. Áreas pré-selecionadas;**

O Sr. Redelvim Dumont informou que foram pré-selecionadas 03 áreas, destas apenas dois proprietários manifestaram o interesse em vender suas propriedades. Informou também que o Consórcio irá continuar procurando novas áreas para apresentar à população. A expectativa do Consórcio é de que entre agosto e setembro de 2012 a área de reassentamento esteja definida pelos moradores.

#### **2. Implantação do PAS (Plano de Assistência Social)**

O Sr. Redelvim Dumont informou que o Consórcio irá implantar em breve o PAS nas localidades atingidas pela UHE Itaocara I, São Sebastião da Cachoeira, por exemplo, com o objetivo de ter uma equipe presente (1 Assistente Social, 1 Arquiteto, 1 Psicólogo e 1 Advogado), dois a três dias da semana para sanar dúvidas a respeito dos termos do acordo coletivo, definir as tipologias das casas e identificar os casos especiais.

#### **3. A visita às áreas**

##### **4.1 Área 04 (Propriedade do Sr. Renato Consedey Macedo)**

A área 04 encontra-se na estrada entre São Sebastião da Cachoeira e São Pedro de Alcântara, ou seja, 4 km do local de origem.

Durante a visita da primeira área, O Sr. Redelvim Dumont solicitou aos moradores que avaliassem alguns aspectos das áreas a serem visitadas tais como a localização em relação ao povoado de origem e a distância dessas novas áreas em relação aos seus empregos. Além disso, o relevo também deve ser observado, pois não é interessante fazer o reassentamento em locais com grande inclinação e sujeito a riscos.

A Sra. Cilzia Machado questionou sobre como será o fornecimento de água no local. O Sr. Redelvim Dumont informou que o Consórcio será responsável pelo saneamento do reassentamento.

O Sr. Redelvim Dumont explicou que caso seja escolhida a primeira área visitada (Área 04), a intenção é fazer a área comunitária (campo de futebol, espaço para festa - Tangerino, igrejas, escola) na parte plana e as casas na parte mais alta.

O Sr. José Justino Castro perguntou como será tratado o seu caso, já que ele tem uma casa e a filha tem outra no mesmo lote. O Sr. Redelvim Dumont informou que esta negociação é individual e que

no seu caso serão dois lotes com duas casas, a não ser que haja a intenção de continuar no mesmo lote.

O Sr. Pedro Ferreira perguntou qual será o valor das casas e quando iniciarão as negociações em dinheiro. O Sr. Redelvim Dumont informou que o valor dos bens será negociado individualmente e as negociações serão iniciadas após a obtenção da Licença de Instalação – LI.

O Sr. Luiz Jacinto disse que a decisão de optar por reassentamento ou indenização em dinheiro irá depender do valor oferecido pelas residências.

O Sr. Pedro Ferreira criticou a mudança na data da visita do dia 07 de julho (sábado) para o dia 02 de julho (segunda).

O Sr. Redelvim Dumont explicou que as novas datas serão escolhidas pelos moradores e serão realizados convites formais, por escrito, em cada casa para evitar desconhecimentos nas informações. Informou ainda que a equipe do Consórcio estará à disposição para realizar reuniões nos dias agendados, sejam eles dias úteis, finais de semana ou feriados, respeitando a melhor data para os moradores.

#### **4.2 Área 01 (Propriedade do Sr. José Brasil Nogueira)**

A segunda área visitada localiza-se próximo ao distrito de Boa Nova, às margens da RJ-186.

Durante a visita na segunda área, o Sr. Redelvim Dumont solicitou que os moradores avaliassem todos os aspectos que foram considerados na primeira área visitada, para facilitar a comparação entre as áreas no momento da decisão final.

Após conhecer as duas possíveis áreas de reassentamento, o Sr. Renato Bosco disse que até o momento tiveram 100% de crédito do Consórcio. Convidou os moradores de São Sebastião da Cachoeira a conversarem com calma para chegarem a um consenso, pois tem consciência que não será possível agradar a todos.

Informou que o Consórcio vem reunindo com a comunidade com o objetivo de conduzir uma negociação transparente e democrática, ao contrário do que foi realizado no Rio de Janeiro, que não houve diálogo e foi utilizada força policial. Disse ainda que a votação será necessária, porém ao votar deve ser pensado no bem comum e não em interesses individuais.

No final da visita, Sr. Redelvim Dumont aplicou a dinâmica do “telefone sem fio” para demonstrar que há distorções de informações quando há vários envolvidos e que, portanto, é necessário esclarecer sempre qualquer dúvida para não gerar mal entendidos.

#### **4. Escolha final da área**

O Sr. Redelvim Dumont explicou que será apresentada uma terceira área à população. Após a visita na última área será realizada a escolha da área de reassentamento.

Foi informado que haverá área de expansão na propriedade escolhida para os casos de moradores de localidades próximas que queiram ser reassentados junto com a comunidade. Ressaltou-se que só será aceito o reassentamento de moradores de localidades próximas mediante o consentimento dos moradores de São Sebastião da Cachoeira.

**Registro Fotográfico:**



**Foto 1** – Vista panorâmica da Área 04 (propriedade do Sr. Renato)



**Foto 2** – Vista panorâmica da Área 01 (propriedade do Sr. José Nogueira)



**Foto 3** – Moradores de São Sebastião da Cachoeira



**Encaminhamentos:**

Descrição da ação	Responsável	Quando
Marcar próxima reunião	Os representantes da comunidade	
Lanche para participantes da reunião	Mayra/Jackelline	
Preparação da próxima reunião	Jackelline/Karen/Mayra	

**INFORMAÇÕES ADICIONAIS:**



PROGRAMA DE GESTÃO FUNDIÁRIA

TERMO DE OPÇÃO DE VENDA DE IMÓVEL RURAL

Pelo presente termo de opção de venda de imóvel rural, eu JOSE BRASIL NOGUEIRA brasileiro, CASADO, inscrito no CPF sob o nº 107.786.837-53 e Cédula de Identidade \_\_\_\_\_, residente e domiciliado em SANTO ANTONIO DE PÁDUVA/RJ NA ZONA RURAL DO 3º DISTRITO concedo ao CONSÓRCIO UHE ITAOCARA, com sede na Av. Marechal Floriano nº 168, 2º andar, Corredor B, parte, Centro, Rio de Janeiro/RJ, inscrito no CNPJ sob o nº 10.532.493/0001-64, o direito de preferência, pelo prazo de 120 (CEMTO E VINTE) dias, a contar da presente data, para a aquisição de 05 (CINCO) hectares do imóvel rural, localizado na ZONA RURAL DO 3º DISTRITO DE SANTO ANTONIO DE PÁDUVA/RJ, descrito da seguinte forma: IMÓVEL RURAL DENOMINADO "SANTO ANTONIO" E "SANTA FÉ" MEDINDO AO TODO 34.0909 HA

conforme Matrícula/Transcrição nº 2287 RS 169, do Livro 2, do Registro Geral, do 1º Ofício de Registro de Imóveis do município de SANTO ANTONIO DE PÁDUVA/RJ, havido conforme Escritura Pública de Compra e Venda, datada de 17/03/1980.

O valor da presente proposta para venda dos 05 (CINCO) hectares do imóvel com todas as benfeitorias existentes é de R\$ 750.000,00 (SETECENTOS E CINQUENTA MIL REAIS)

Este termo perderá o seu efeito, após o prazo acima determinado, ficando as partes aqui envolvidas livres e desembaraçadas de quaisquer ônus.

Por ser a expressãc da verdade, assino o presente, em 02 (duas) vias, de igual teor, para que produza seus efeitos.

Santo Antônio de Pádua/RJ, 27 de JUNHO de 2012

Nome: Jose Brasil Nogueira Nome: \_\_\_\_\_  
 CPF: \_\_\_\_\_ CPF: \_\_\_\_\_



PROGRAMA DE GESTÃO  
FUNDIÁRIA

TERMO DE OPÇÃO DE VENDA DE IMÓVEL RURAL


Pelo presente termo de opção de venda de imóvel rural, eu **Renato Consedey Macedo**, brasileiro, casado, agente administrativo, inscrito no CPF sob o nº 711.135.017-49 e Cédula de Identidade nº 05908065-5, IFP/RJ, residente e domiciliado à rua Prefeito Alberto Vaz, nº 127, Bairro Caixa D'água, Santo Antônio de Pádua/RJ, concedo ao CONSÓRCIO UHE ITAOCARA, com sede na Av. Marechal Floriano nº 168, 2º andar, Corredor B, parte, Centro, Rio de Janeiro/RJ, inscrito no CNPJ sob o nº 10.532.493/0001-84, o direito de preferência, pelo prazo de 120 (cento e vinte) dias, a contar da presente data, para a aquisição de 05 (cinco) hectares do imóvel rural denominado "Santa Eliziária", localizado na Zona Rural do 3º Distrito do município de Santo Antônio de Pádua/RJ medindo ao todo 132.779,70 m<sup>2</sup> (cento e trinta e dois ponto setecentos e setenta e nove vírgula setenta metros quadrados), confrontando-se por seus diversos lados com a Estrada Pública Municipal, com Ary de Paula Souza e José Brasil Nogueira, conforme Matrícula nº 1.337, do Livro 2-D, folhas 249, do Cartório do 2º Ofício de Justiça de Santo Antônio de Pádua/RJ, havido conforme Escritura Pública de Extinção de Condomínio, lavrada no Livro nº 230, fls 61/61Vº, ato nº 047, data de 26/11/2001.

O valor da presente proposta para a venda dos 05 hectares do imóvel mencionado com todas as benfeitorias existentes é de R\$ 350.000,00 (trezentos e cinquenta mil reais).

Este termo perderá o seu efeito, após o prazo acima determinado, ficando as partes aqui envolvidas livres e desembaraçadas de quaisquer ônus.

Por ser a expressão da verdade, assino o presente, em 02 (duas) vias, de igual teor, para que produza seus efeitos.

Santo Antônio de Pádua/RJ, 27 de junho de 2012.

  
Renato Consedey Macedo  
CPF nº 711.135.017-49



UHE ITAOCARA  
Programa de Gestão Fundiária

LISTA DE PRESENÇA DE SÃO SEBASTIÃO DA CACHOEIRA  
SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA / RJ  
02 DE JULHO DE 2012

Visita às possíveis áreas para o reassentamento

Nº	NOME	RG	Assinatura
01	Adilson Gonçalves Andrade (S.S.E.)		Não veio
02	Alcir Leal Fernandes (S.S.E.)		x Alcir Leal Fernandes
03	<sup>Cite os</sup> Alza Fernandes Machado (S.S.C)	07.985.769-4	x Alza Fernandes Machado
04	Ana Maria Carneiro Cândido (S.S.E)	MG 15.624.826	x Ana Carneiro
05	Andreia Botelho de Almeida (S.S.C)	12.894.008-7	x Andreia Botelho de Almeida
06	Antônio Rodrigues (S.S.E)	06.540.020-2	x Antonio Rodrigues
07	Delzelena José Raimundo (S.S.E)	20.878.142-7	x Delzelena José Raimundo
08	Elcir Ufer Migueis (S.S.E)	020.442.782-7	x Elcir Ufer Migueis
09	Elza da Silva do Couto (Thiago) (S.S.E)	11.928.372-9	x Elza da Silva Couto
10	Ênio Pereira da Silva (S.S.C) irmão representante	05.908.310-5	x Ênio Pereira da Silva
11	Enoc Borges do Couto (S.S.E) irmão representante (GRIN)		x - Enoc Borges do Couto
12	Fábio Miguense Pinheiro (Josias Pinheiro) (S.S.E)	MG 19.019.735	x Josias Pinheiro
13	Flávio de Matos Fernandes (S.S.E)	08.949.341-5	x Flavio M. Fernandes
14	Geraldo José Claro (S.S.E)	811.230	x Geraldo José Claro
15	Gumerindo Sabino (S.S.E)	12.266.078-0	x Gumerindo Sabino



UHE ITAOCARA  
Programa de Gestão Fundiária

LISTA DE PRESENÇA DE SÃO SEBASTIÃO DA CACHOEIRA  
SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA / RJ  
02 DE JULHO DE 2019

Visita às possíveis áreas para o reassentamento

Nº	NOME	RG	Assinatura
16	Jarbas Rodrigues Brazil (S.S.E)	80.983.032-6	Jarbas Rodrigues B
17	Jó Vagno Garcia Claro (S.S.E)	CT - 89685	<del>Jó Vagno Garcia Claro</del> Regina de Souza
18	João Barboza	12.618.180-9	Jorge Barboza de Castro
19	Jorge Barboza de Castro	12.618.180-9	Jorge Barboza de Castro
20	José Justino Barboza de Castro (S.S.E)	10.140.303-8	José Justino
21	Josme Salvador Moreira (S.S.E)	04.951.050-6	Josme S. Moreira
22	Malvina Ramos Braga (S.S.E)	346233903/61	não veio!
23	Maria Alvina da Silva (S.S.E)	28.423.157-8	Maria Alvina da Silva
24	Maria Aparecida Simões Cordeiro <del>(S.S.E)</del> (S.S.E)	121 577 - 1	Maria Aparecida Simões
25	Maria Justina Jordão (S.S.E)	06.656.421-2	Maria Justina Jordão
26	Maria Lúcia Pinheiro da Silva (Santa Roca) (S.S.E)	13.710-61	Maria Lúcia Pinheiro da S
27	Marinete de Abreu Bosco (S.S.E)	10.49762-9	Marinete de Abreu Bosco
28	Melica Leal Fernandes (S.S.E)		Melica Leal
29	Obelina José Sabino	09.226.083-5	Obelina José Sabino
30	Renato Bosco (S.S.E)	45.042-49	Renato Bosco



UHE ITAOCARA  
Programa de Gestão Fundiária

LISTA DE PRESENÇA DE SÃO SEBASTIÃO DA CACHOEIRA  
SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA / RJ  
02 DE JULHO DE 2012

Visita às possíveis áreas para o reassentamento

Nº	NOME	RG	Assinatura
31	Roberto José Ferreira	05.905.311-3	Roberto José Ferreira
32	Arthur Rezende Jordão (SSE)	22284424-3	Arthur Rezende Jordão
33	Maria Aparecida Lima Cordino (SSE)	121577-1	Maria Aparecida S
34	Thiago Antônio Lima Cordino (SSE)	020.606.822-3	Thiago Lima
35	José Batista da Silva (C.P.)		José Batista da Silva
36	Elia Gonçalves do Couto (S.S.E.)		Elia Gonçalves do Couto
37	Dione Micaela de Souza (C.P.)		Dione Micaela de Souza
38	Maria Fátima da Costa (SSE)		Maria Fátima da Costa
39	Silvanes Machado (S.S.E.)		Silvanes Machado
40	Walmir Lima Coelho (S.S.E.)		Walmir Lima Coelho
41	João Alex de Jesus Cordino (Cachoeira Ita.)	020.354.291.5	João Alex de Jesus
42	Sebastião Souza Damasceno (Pastor)	MG 19.678.871	Sebastião Souza Damasceno
43	Manoel Valverde (S.S.E.)		Manoel Valverde
44	Carli Brasil da Silva (S.S.E.) - Graça Católica		Carli Brasil da Silva
45	Luiz Paulino Jacinto (Cachoeira)		Luiz Paulino Jacinto



**MEMÓRIA  
DE REUNIÃO  
MEM 01**

**1ª REUNIÃO COM OS MORADORES DE CACHOEIRA DOS PATOS  
(PÁDUA)**

**2012 - MORADORES CACHOEIRA DOS PATOS (PÁDUA) 01**

<b>Data:</b> 13/06/2012	<b>Início:</b> 15:00 h	<b>Término:</b> 18:00h
<b>Local:</b> Igreja Assembleia de Deus – Cachoeira dos Patos/Pádua.		
<b>Objetivo:</b> Iniciar o processo de caracterização do diálogo com lideranças rurais.		
<b>Participantes</b>	<b>Comunidade</b>	<b>Competência Técnica</b>
Maria Lúcia Pinheiro	Sítio Bom Futuro	Moradora
Luís Paulino Jacinto	São Sebastião da Cachoeira	Proprietário/vereador
Eunice Teixeira da Silva	Cachoeira dos Patos	Proprietária
Gilson Francisco Leal	Sítio Valão Feio	Morador
Leonides Tomé Pinheiro	Sítio Bom Futuro	Moradora
Sílvio Henrique de B. de Castro		
Celso Ferreira Martins	Cachoeira dos Patos	Proprietário
Alzelino		
Roseni Souza Brum	Cachoeira dos Patos	Moradora
Manoel Antônio		Proprietário
Jarbas Rodrigues Brazil	São Sebastião da Cachoeira	Proprietário
Alessandro Gonçalves da Costa	Sítio Boa Vista	Proprietário
Maria Aparecida Jordão	Sítio Boa Vista	Proprietário
Priscila Maria G. da Silva Brum	Sítio Pedra Furada	Moradora
Ademir de Souza Fernandes	Sítio Boa Vista	Proprietário
Alúzio Fernando Gonçalves Pedro Engenheiro		
Maria Aparecida G. Pedro	Sítio Boa Vista	Proprietária
José Renato Migunce	Sítio Cachoeira dos Patos	Proprietário
José Bastos da Silva	Cachoeira dos Patos	Morador
João Miguel de Queiroz	Cachoeira dos Patos	Morador
Dione Miranda de Souza	Cachoeira dos Patos	Morador
Eliane da Silveira Gonçalves	Cachoeira dos Patos	Moradora
Osmarino Souza Brum	Cachoeira dos Patos	Proprietário
João de Souza Migunce	Cachoeira dos Patos	Morador
Sebastião Souza Lamin	Cachoeira dos Patos	Pastor
Daniel da Costa Coelho	Porto Marinho	Visitante
Paulino Gomes de Oliveira	Santa Cândido	Proprietário
Dalvan Contildes	Santo Antônio de Pádua	
Dulcinéia da S, Tardaque	Santo Antônio de Pádua	
Redelvim Dumont	Consórcio UHE Itacara	Coordenador Ambiental
Roberta Corrêa Coutinho	Consórcio UHE Itacara	Assistente Social



**MEMÓRIA  
DE REUNIÃO  
MEM 01**

1ª REUNIÃO COM OS MORADORES DE CACHOEIRA DOS PATOS  
(PÁDUA)

Jackelline Faria	Consórcio UHE Itaocara	Assistente Social
Mayra Fuly	Consórcio UHE Itaocara	Assistente Social

## SÍNTESE

Reunião realizada em 13JUN12 entre representantes do Consórcio UHE Itaocara e moradores de Cachoeira dos Patos, com o objetivo de propor o início dos trabalhos para elaboração de um termo de acordo coletivo entre as partes.

Durante a reunião foram esclarecidas diversas dúvidas dos moradores quanto às formas de negociação/indenização. Após os esclarecimentos, foram apresentados os termos do acordo coletivo firmado em outras comunidades e explicados os conceitos utilizados para elaboração dos termos para a negociação com a comunidade. Os moradores concordaram em discutir sobre os termos do acordo coletivo firmado em outras comunidades, e a partir deles elaborar um documento de acordo com as características da comunidade, para que a negociação seja iniciada tão logo seja obtida a Licença de Instalação – LI, como forma de adiantar as negociações entre o Consórcio e a comunidade.

### Temas relevantes

O Sr. Redelvim Dumont perguntou se alguém da comunidade tem conhecimento do termo de acordo que está sendo desenvolvido em São Sebastião da Cachoeira. Falou também sobre o trabalho desenvolvido em Barra de Santa Luzia e Japona (Aperibé), destacando o trabalho realizado pela Associação de Moradores, Produtores, Meeiros e Amigos dos atingidos pela barragem em Aperibé.

O Sr. Redelvim Dumont esclareceu que obtivemos a Licença Prévia – LP, e atualmente estão sendo tomadas todas as providências para que a Licença de Instalação - LI seja obtida até a segundo semestre de 2012.

O Sr. Sebastião questionou se o Consórcio tem uma lista com os nomes das pessoas atingidas e foi informado que já obtivemos essas informações anteriormente através do cadastro da CONSEN e que atualmente, as assistentes sociais estarão visitando as residências para o preenchimento do cadastro socioeconômico, questionou também sobre o início das obras e foi informado que serão iniciadas após a obtenção da LI, provavelmente na estação seca seguinte. Portanto, a obra pode ser iniciada no segundo semestre de 2012 ou no primeiro semestre de 2013. Hoje, as atividades do Consórcio dependem unicamente da data em que o IBAMA dará a LI.

O Sr. João Batista questionou sobre sua situação que mora de favor há 2 anos em uma propriedade e é aposentado por invalidez. O Sr, Redelvim explicou que quem mora na propriedade anteriormente a 2011 receberá como direito um pedaço de terra, e que no caso do referido senhor, este será tratado como caso especial, em que o ocupante apresenta características restritivas relacionadas à uma doença ante a mudança de local. Nesse caso, é de suma importância especificar no questionário socioeconômico sua posição a respeito de sua intenção de negociação. Além disso, será realizado um estudo social da situação de vulnerabilidade social em que se encontra de forma a garantir os seus direitos como cidadão.

Sr. Flávio Lopes, um morador de Pedra Furada, solicitou ao representante do Consórcio uma reunião em sua comunidade para dar início ao termo de acordo coletivo dos produtores rurais e moradores.

O Sr. Redelvim explicou que se houver uma reunião, será para discutir a situação dos produtores rurais que o que se refere aos pescadores será tratado diretamente com o Ministério da Pesca.



O Sr. Celso questionou que se algum caseiro for para a sua propriedade após a obtenção da LP se este teria algum benefício. O coordenador ambiental respondeu que somente terá direito a ser enquadrado como beneficiário aquele que tiver tempo de residência fixa em áreas diretamente afetadas, superior a dois anos, a contar retroativamente da LP.

O Sr. Pedro perguntou como ficaria a sua situação que arrendou um terreno em Dez/11 e há 6 meses comprou a propriedade, entretanto não possui a escritura definitiva apenas um contrato de compra e venda. O Sr. Redelvim explicou que será tratado na categoria de domínio de terra, o direito será reconhecido como se fosse proprietário, o importante é ter o domínio da terra.

O Sr. Osmarino perguntou quantas licenças são necessárias para a construção da hidrelétrica. O Sr. Redelvim explicou que são 3 licenças. A primeira refere-se a Licença Prévia (LP) que aprova a localização e concepção do projeto, concedida no dia 28/12/2011, a segunda é a Licença de Instalação (LI) para autorização do início das negociações e das obras e a terceira é a Licença de Operação (LO) para o enchimento do reservatório e geração de energia.

O Sr. Osmarino questionou quando será feito o pagamento. Foi respondido que será feito as negociações após a LI.

O Sr. João Batista perguntou quanto tempo ele tem para sair da propriedade, caso ele opte pela indenização em dinheiro e não consiga encontrar uma propriedade logo que receber a indenização.

O Sr. Redelvim explicou que o prazo será de acordo com o contrato firmado entre o proprietário/posseiro e o Consórcio.

A Sr. Maria Lúcia questionou qual seria o seu direito, pois tem a posse de uma ilha com plantações.

O Sr. Redelvim respondeu que o seu direito consiste na perda da atividade economia exercido, e que por isso, será beneficiada pelo empreendimento.

Durante a reunião, foram apresentados os termos de acordo coletivo firmado em outras comunidades e explicados os conceitos utilizados para elaboração dos termos para negociação com a comunidade.

### **Encaminhamentos:**

<b>Descrição da ação</b>	<b>Responsável</b>	<b>Quando</b>
Reunião interna com a comunidade	Osmarino	
Elaboração da lista de líderes da comunidade	Osmarino	
Marcar a próxima reunião	Osmarino	
Preparação da próxima reunião	Mayra/Jackelline/Karen	

LISTA DE PRESENÇA:

UHE ITACARA LISTA DE PRESENÇA - 1ª Reunião com os Produtores Rurais de Cachoeira dos Patos (Pádua) Data: 13/06/2012

NOME	INSTITUIÇÃO/LOCAL	CARGO/FUNÇÃO	TELEFONE	ASSINATURA
Maria Lúcia Barbosa	Sítio Bom Fim	Moradora		
LVIP JACINTO	55 Cach.	Proprietário		
Emílio Teixeira da Silva	Cachoeira dos Patos	Proprietário		
Adriano Francisco de S. Silva	Sítio São João	Morador		
Leonides Tomé Ribeiro	Sítio Bom Fim	Proprietário		
Silviana Pereira Botelho	Cachoeira dos Patos	Proprietária		
Carolina Curato Magalhães		Proprietária		
Paula S. S. P.	Cachoeira dos Patos	Moradora		
Cláudia do Carmo	55 Cach.	Proprietária		
Marcelo Rodrigues	Sítio Sebastião	Proprietário		
Renato Gonçalves de S. P.	Rua 158	Proprietário		
Carla Aparecida Jordão	Sítio Boa Vista	Proprietária		
Paula Maria G. da Silva	Sítio Boa Vista	Moradora		
Estelina de Souza Fernandes	Sítio Boa Vista	Proprietária		
Adriano Gonçalves de S. P.	Sítio Boa Vista	Proprietário		
M. F. Conceição G. P.	Sítio Boa Vista	Proprietária		
João de Deus Magalhães	Sítio Boa Vista	Proprietário		
Adriano Gonçalves de S. P.	Cach. dos Patos			

UHE ITACARA LISTA DE PRESENÇA - 1ª Reunião com os Produtores Rurais de Cachoeira dos Patos (Pádua) Data: 13/06/2012

NOME	INSTITUIÇÃO/LOCAL	CARGO/FUNÇÃO	TELEFONE	ASSINATURA
João Miguel de Souza	Cach. dos Patos	Morador		
Elaine Miranda de Souza	Cach. dos Patos	Moradora		
Elizandra Silveira Gonçalves	Cach. dos Patos	Moradora		
Demétrio Soares de S. P.	Cach. dos Patos	Proprietário		
João de Souza Magalhães	Cach. dos Patos	Morador		
Sebastião José Lamm		Morador		
Paulo Gomes de S. P.	55 Cach.	Proprietário		
Daniela de S. P.	Sítio Boa Vista	Moradora		
Robson Cavaliari	Sant'Antônio Pádua			
Paulina da S. B. Tardes	Sant'Antônio Pádua			
Robson de S. P.	Comunidade UHE Itacara	Ass. Social	0800 282 2979	
Mauro Enly Pinto	Comunidade UHE Itacara	Ass. Social	0800 282 2979	
Robson de S. P.	Comunidade UHE Itacara	Ass. Social	0800 282 2979	
Reilly Almeida	CIT	Coord. PA	22 41260103	



**2011-PRODUTORES RURAIS 01**

<b>Data:</b> 10/08/2011	<b>Início:</b> 14:00 h	<b>Término:</b> 17:30 h
<b>Local:</b> Centro De Convenções da Prefeitura de Aperibé/RJ.		
<b>Objetivo:</b> Iniciar o processo de caracterização do diálogo com as lideranças rurais.		
<b>Participantes</b>	<b>Entidade</b>	<b>Competência Técnica</b>
Hilton da Silva Viana		Proprietário
José Adilson Dias		Proprietário
Virley Gonçalves Figueira	Câmara de Vereadores	Proprietário/ Vereador
Darcy Boechat Júnior		Proprietário
Álvaro José Lins de Souza		Proprietário
José Sardinha		Proprietário
Enilson Moreira	Prefeitura	Secretário de Meio Ambiente
Genilson	Câmara de Vereadores	Proprietário/ Vereador
Vinícios Lugão Vieira	Associação de Moradores	Presidente da Associação
Danilo Daibes Pereira	Prefeitura	Secretário de Agricultura
Tilda Manhães Resende Eccard	Câmara de Vereadores	Vereadora
Cássia Rosane Amim Pontes	Prefeitura	Secretária de Educação e Cultura
Marcia Gomes Pereira	Prefeitura	Coordenadora pedagógica
Sebastião Carlos F. da Luz	Associação de Moradores	Tesoureiro da associação
Eduardo		Proprietário
Ana Cristina Luz Souza Silva		Proprietária
Nei Brandão de Souza		Proprietário
Salomão David Elias	Emater- Rio	Técnico
Ernesto D. Vieira	Câmara de Vereadores	Vereador
Manoel da S. Figueira		Proprietário
Wales Renan Amin		Proprietário
Jorge Renan Amin		Proprietário
Janice Caetano	Consórcio UHE Itaocara	Coordenadora de Comunicação
Redelvim Dumont	Consórcio UHE Itaocara	Coordenador Ambiental
Mayra Fuly Pinto	Consórcio UHE Itaocara	Assistente Social
Jackelline Faria Veitas Alves	Consórcio UHE Itaocara	Assistente Social

## **SÍNTESE**

Reunião realizada no dia 10 de agosto de 2011, tendo iniciado às 14h com representantes da Associação de moradores, produtores, meeiros e amigos dos atingidos pela barragem em Aperibé, das comunidades de Barra de Santa Luzia e Japona para propor o início dos trabalhos para elaboração de um termo de acordo entre as partes.

### **OBJETIVOS:**

- ✓ Explicar as bases de um termo de acordo coletivo desenvolvido de forma participativa, que facilitará as negociações com os moradores, proprietários e produtores rurais da região da Japona e Barra de Santa Luzia, que serão afetadas pela barragem da UHE Itaipava I.

### ***Temas relevantes abordados:***

#### **1. A Negociação:**

Deverá ser conduzida para gerar um termo de acordo que priorize os interesses comuns do público que terá sua atividade econômica alterada - proprietários rurais, meeiros, caseiros, posseiros e arrendatários. Isso sem prejuízo das indenizações individuais relativas ao patrimônio dos mesmos que por ventura estiver diretamente afetado pelo empreendimento.

Informou-se que as propriedades diretamente afetadas (benfeitorias reprodutivas e não reprodutivas) serão avaliadas de acordo com normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas - ABNT, tais como: tipo de solo, inclinação do terreno, viabilidade econômica antes e depois do empreendimento, etc.. Estes valores, juntamente com as diretrizes do termo de acordo, serão a base para o início das negociações individuais para que se chegue a um valor final da negociação.

#### **Para que serve o termo de acordo:**

- Resguarda os direitos e deveres daqueles diretamente atingidos pelo empreendimento e do consórcio;
- Define quais as formas de negociação melhor atenderão ao maior número de pessoas/famílias;
- Define os interesses dos grupos e daqueles diretamente interessados bem como as formas de compensação para as possíveis perdas econômicas das atividades;
- Avalia junto com a associação quais são os impactos e quem são os impactados;
- Busca legitimidade/justificativas para as alternativas propostas no termo;
- Diminui a incidência de risco de fragilidade social aos pequenos proprietários;
- Diminui o êxodo para as cidades e a alteração de atividade econômica/modo de vida desses moradores.

#### **Como serão conduzidas as reuniões para a criação deste termo de acordo:**

- Diagnóstico
  - Leitura minuciosa do Relatório de Impacto Ambiental –EIA/RIMA;
  - Levantamento dos impactos causados a essas comunidades;
- Levantamento do maior número de interesses da população diretamente afetada;
- Análise dos interesses de forma criteriosa para saber qual a legitimidade e eleger conforme a prioridade quais deverão compor o termo de acordo;



- Levantamento de entidades ligadas à atividade econômica desenvolvida pelos atingidos, que podem oferecer apoio técnico para a melhoria da atividade econômica (Emater, Rio Rural, SEBRAE, entre outras);
- Garantia de legitimidade do termo de acordo, por meio de entidades de direito;
- Formas de compensar impactos e melhorar a qualidade de vida dos moradores que ficarem com o remanescente;
- Garantias de direitos como: acesso ao remanescente, acesso ao lago, livre escolha para negociar suas terras, etc.

Na oportunidade, o representante do Consórcio, Sr. Redelvim, esclareceu que processo para a conclusão do termo de acordo é demorado e deve estar em conformidade com as leis e com os interesses da comunidade e do Consórcio. Sendo assim, para acelerar o processo de negociação é interessante que a construção do termo de acordo seja feita de forma coletiva, de forma antecipada e gradativa para que todos tenham tempo para avaliar minuciosamente cada interesse a ser pactuado entre as partes.

Sabedores de que as negociações com os atingidos serão iniciadas somente após a obtenção da Licença Prévia - LP e que se espera que a LP seja emitida por volta de Dezembro de 2011, o Sr. Redelvim perguntou aos presentes se seria de interesse dos mesmos iniciar a elaboração do termo de acordo antes da Obtenção da LP.

Os representantes da Associação afirmaram que sim.

#### **Perfil da Associação:**

- São cerca de 100 associados;
- No local existem meeiros, proprietários, arrendatários, pescadores e posseiros;
- A economia gira em torno da agricultura, pecuária e pesca. Além disso, existem bares e pontos turísticos.

## **2. Questionamentos**

### **Como foi feito o Cadastro imobiliário?**

**Resposta dada pelo representante do Consórcio:** Foi realizado um cadastro imobiliário prévio das propriedades e suas benfeitorias que sofrerão interferência direta da UHE Itaipava, mas após a obtenção da LP este cadastro será revisado com cada um dos moradores diretamente interessados para atualizar possíveis modificações ocorridas durante o processo.

### **Haverá uma compensação pela especulação imobiliária e a perda do valor do remanescente?**

**Resposta dada pelo representante do consórcio:** Este tipo de interesse será analisado durante o processo de negociação e conforme os critérios podem se tornar legítimos ou não. Reafirmamos que durante o diálogo para negociação serão buscadas opções para a negociação tais como a geração de emprego e renda e alternativas econômicas de forma que sejam reduzidos ou compensados os impactos causados pelo empreendimento sobre a atividade econômica.

### **O proprietário tem a opção de vender o terreno todo, mesmo que o remanescente ainda seja viável economicamente?**

**Resposta dada pelo representante do consórcio:** Sim, reafirmamos que este interesse poderá ser analisado durante o processo de negociação e conforme os critérios pode se tornar legítimo ou não. Reiteramos que durante o diálogo para negociação serão buscados o maior número de opções possíveis para a negociação de forma que sejam reduzidos ou compensados os impactos causados pelo empreendimento sobre a atividade econômica local, bem como será realizada a indenização daquelas propriedades que ficarem economicamente inviáveis.

**Em que momento os interesses dos moradores serão vistos?**

**Resposta dada pelo representante do consórcio:** durante a realização das oficinas para a elaboração do termo de acordo. Estas oficinas poderão ocorrer de forma antecipada à emissão da LP a ser dada pelo IBAMA-RJ. Desta forma as oficinas de trabalho podem se iniciar ainda em setembro de 2011, caso os representantes assim pactuem com o Consórcio.

**As benfeitorias serão pagas de forma justa?**

**Resposta dada pelo representante do consórcio:** Sim, a avaliação do patrimônio do atingidos será feita com base nos critérios da ABNT e ajustados conforme o valor local/regional das benfeitorias. Reafirmamos ainda, que as negociações individuais serão feitas conforme acordo entre as partes.

**Como será a conduta com os proprietários do Eixo?**

**Resposta dada pelo representante do consórcio:** haverá uma equipe de negociação específica para esta área. A avaliação do patrimônio deste grupo será feita da mesma forma da que será feita com os demais.

**Alguém poderá receber no final da obra, próximo ao enchimento do lago?**

**Resposta dada pelo representante do consórcio:** Sim, poderá haver algum motivo que cause a demora das negociações, entretanto o enchimento do lago somente se dará a partir do momento em que todas as propriedades estiverem negociadas.

## REGISTRO FOTOGRÁFICO:



**ENCAMINHAMENTOS:**

Descrição da ação	Responsável	Quando
Elaboração da memória de reunião e encaminhamento da mesma aos participantes	Redelvim Dumont	Até 20SET11
Preparação da reunião a ser realizada no dia 13SET11	Redelvim Dumont	Até 05SET11
Elaboração da lista de líderes que participarão da próxima reunião	Vinicius Lugão	Até 05SET11


**INFORMAÇÕES ADICIONAIS:**

Próxima reunião marcada para o dia 13 de setembro de 2011, das 13h às 17h, no Centro de convenções de Aperibé. Nesta reunião será feita a leitura desta memória de reunião.

Esta memória será lida e revisada com os participantes de modo que os itens constantes na mesma sejam endossados pelos presentes.

**LISTA DE PRESENÇA:**

NOME	COMUNIDADE	TELEFONE
Williana Sides Jansen		92713775
Yoni de Souza Brito		38612615
Willy Geraldes Figueira		98906354
Déby Bêchatt Júnior		38641525 / 99632884
Alcides de Jesus de Souza		38651108
João Geraldo		37641340
Emerson Moreira		97401125
Gláucia Siqueira		98201502 - 98906418
Vinicius Dunga Lima	Presidente da Associação	92059942 - 38644075
Bando Bayles Pereira	Sec. Comunicação - com. e	99932571 - 38644075
Tilda Maria das Neves Pereira	Coordenadora - Aperibé	99064128
Cássia Rosane Cunha Brito	Secretária de Educação e Cultura	98390992
Mônica Gomes Pereira	Coordenadora pedagógica (aluna)	99294350
Redelvim D. Neves	Coord. M. Ambiente	81260105 (22)
JANICE CASTANO	Coord. Comunicação	411 99186450
Selvestre de F. da G.	1.º nome de reservas	(22) 3861.5059
Cláudio P. M.	JAPONA	38641314
Carla Cristina de Souza	JAPONA	38641374

 UHE ITAOCARA		
LISTA DE PRESEÇA DE APERIBÉ / RJ 10 DE AGOSTO DE 2011 REUNIÃO COM A ASSOCIAÇÃO DE MORADORES JAPONA E BARRA DE SANTA LUZIA		
NOME	COMUNIDADE	TELEFONE
Dei Brando de Souza	JAPONA	
SALOMÃO DAVID EGAS	Emater - Rio	3864 4028
Doméstico Alencar	VEREADOR	3 864 0026
marcelo da Silva	agritador	3-8-6-1-28-56
Walter das Neves	Pão de Açúcar	3864 1290
Sony Roman	Proprietário	3864 1290
Wagner Luiz Pinto	UHE Itaocara	0800 282 2974
Ferdinando da Silva	UHE Itaocara	0800 282 2974



## 2012 - MORADORES PEDRA FURADA 01

<b>Data:</b> 03/07/2012	<b>Início:</b> 14:30h	<b>Término:</b> 17:00h
<b>Local:</b> Escola Municipal Francisco Floripes, Pedra Furada - Pirapetinga.		
<b>Objetivo:</b> Iniciar o processo de caracterização do diálogo com lideranças rurais.		

### SÍNTESE

Reunião realizada em 03JUL12 entre representantes do Consórcio UHE Itaocara e moradores de Pedra Furada, com o objetivo de propor o início dos trabalhos para elaboração de um termo de acordo coletivo entre as partes. A reunião foi solicitada pelo Sr. Flávio Lopes morador da localidade.

Durante a reunião foram apresentados os termos do acordo coletivo firmado em outras comunidades e explicados os conceitos utilizados para elaboração dos termos para a negociação com a comunidade.

Os moradores concordaram em discutir sobre os termos do acordo coletivo firmado em outras comunidades, e a partir deles elaborar um documento de acordo com as características da comunidade de Pedra Furada, para que a negociação seja iniciada tão logo seja obtida a Licença de Instalação – LI, como forma de adiantar as negociações entre o Consórcio e a comunidade.

### TEMAS RELEVANTES ABORDADOS:

O Sr. Flávio Lopes abriu o diálogo informando que ao participar da reunião de Cachoeira dos Patos, solicitou ao Consórcio que fizesse uma reunião em Pedra Furada com os moradores e produtores rurais da localidade.

O Sr. Redelvim Dumont relatou o trabalho desenvolvido em São Sebastião da Cachoeira (Santo Antônio de Pádua) e em Barra de Santa Luzia e Japona (Aperibé), destacando o trabalho realizado pela Associação de Moradores, Produtores, Meeiros e Amigos dos Atingidos pela Barragem em Aperibé e deixando claro que são as diretrizes para a negociação e não um contrato.

O Sr. Redelvim Dumont relatou a visita dos moradores de São Sebastião da Cachoeira a duas áreas possíveis de reassentamento da comunidade, ocorrida na semana anterior, e que este trabalho é fruto do termo de acordo que está sendo elaborado com a comunidade local.

Durante a reunião, foi apresentado item por item o documento contendo os termos do acordo coletivo firmado em Barra de Santa Luzia e Japona, explicados os conceitos utilizados para elaboração dos termos para negociação com a comunidade e sanadas as dúvidas da população a respeito das diferentes formas de negociação.



O Sr. Redelvim Dumont explicou como serão tratados os posseiros de ilhas, e que a negociação em dinheiro com esses atingidos se dará apenas pelas benfeitorias da ilha, mas que a terra nua, por ser de propriedade da Marinha, não será paga, caso não haja escritura pública registrada em cartório de imóveis. Os ilheiros que optarem por um reassentamento rural terão o tamanho de sua terra considerado. Reiterou-se a exceção das ilhas que são escrituradas, as quais serão tratadas como propriedade de fato.

O Sr. Clemilson Martins perguntou como serão tratados os areeiros, quanto a valores de indenização. O Sr. Redelvim Dumont informou que não tem dados para falar em valores, pois não conhece o local, nem a produção do atingido. Para tanto, será feita uma análise de viabilidade da atividade minerária e se for possível, continuará a atividade no local, caso contrário, será pago o valor devido e acordado entre as partes.

O Sr. Redelvim Dumont esclareceu que obtivemos a Licença Prévia – LP, e atualmente estão sendo tomadas todas as providências para que a Licença de Instalação - LI seja obtida até a segundo semestre de 2012. Informou também que na fase de LP foram feitas as estimativas das atividades econômicas a serem atingidas e que na LI será feito o detalhamento executivo destas atividades tais como a análise de viabilidade econômica dos areeiros, além disso, informou que as negociações são realizadas entre a LI e a LO (Licença de Operação), e que iniciarão logo após a obtenção da LI.

Foi questionado se o empreendimento irá iniciar as obras sem indenizar os proprietários, e o Sr. Redelvim Dumont respondeu que mesmo que se iniciem sem a negociação total da área do lago, não há possibilidade de enchimento do reservatório sem que as propriedades estejam totalmente negociadas, já que o Consórcio deverá apresentar os negócios efetivados ao IBAMA e ao CEAS/MG para a solicitação da LO e haverá vistoria do local por partes destes órgãos.

A Sra. Maria Soares Brum questionou sobre as estradas que vão ser atingidas, e se será garantido novo acesso. O Sr. Redelvim Dumont afirmou que todos os acessos afetados serão repostos pelo Consórcio, exceto aqueles que não se fizerem mais necessários.

O Sr. Redelvim Dumont falou sobre as áreas de Área de Preservação Permanente - APP e remanescentes e reafirmou que o acesso ao lago e às propriedades será garantido aos que optarem em permanecer no remanescente de suas terras.

Questionado sobre o código florestal, e qual o tamanho da faixa de preservação (15m, 30m ou 100m) Sr. Redelvim Dumont respondeu que a faixa de 15m é para áreas urbanas e que na zona rural esta faixa é de 100m, porém esse tamanho pode ser negociado até 30m se no local tiver moradia, atividade agrícola, ou outros tipos de ocupação.

O Sr. Adauto Ruback perguntou se a balsa de Porto do Tuta continuará existindo e o Sr. Redelvim Dumont informou que se o proprietário tiver interesse, o transporte será mantido e terá a adequação necessária para a continuidade da atividade, se não, este transporte poderá ser transferido para a prefeitura interessada.

O Sr. Redelvim Dumont informou aos participantes que está em fase de elaboração o Projeto Intermunicipal de Meio Ambiente e Saúde, no qual haverá uma equipe de promoção de saúde e assistência técnica para dar suporte à população atingida e estimular a preservação das APP's.

### REGISTRO FOTOGRÁFICO:



### ENCAMINHAMENTOS:

Descrição da ação	Responsável	Quando
Reunião interna com a comunidade		
Elaboração da lista de líderes da comunidade		
Marcar a próxima reunião		
Preparação da próxima reunião	Mayra/Jackelline/Karen	

**LISTAS DE PRESENÇA DOS PARTICIPANTES:**

UHE ITACARA | Lista de Presença com os Produtores Rurais de Pedra Furada - Pirapetinga/MG | DATA: 03/07/2012

NOME	INSTITUIÇÃO/LOCAL	CARGO/FUNÇÃO	TELEFONE
Maria Nazareth Felles Moraes	Pedra Furada	Maria Nazareth F. Moraes	
Maria Tereza de Oliveira Gomes	" "	Maria Tereza Gomes	
Alaide da Silva Santos	" "	Alaide da Silva Santos	
Graciele Kelly da Silva Santos	" "	Graciele Kelly da Silva Santos	
Rafaela Pinto da Silva	" "	Rafaela Pinto da Silva	
Paula Oliveira Gomes	" "	Paula Oliveira Gomes	
Marcia das Graças Rocha	União da Inje	Marcia das Graças Rocha	
Marcia Lucio Gonçalves da Silva	Pedra Furada	Marcia Lucio Gonçalves	
Adriana Mattos Barros	" "	Adriana Mattos Barros	
Dalaine de Mattos Alves	" "	Dalaine de Mattos Alves	
Marcia Madalena de Mattos Pinto	" "	Marcia Madalena de Mattos Pinto	
Paula Barros Pinto	" "	Paula Barros Pinto	
Adriana Mattos Barros	" "	Adriana Mattos Barros	
Valdirine Mattos Paula de Souza	" "	Valdirine de Mattos Paula Souza	
Regiane Silveira Barros	" "	Regiane Silveira Barros	
Edyara Barros Paula	" "	Edyara Barros Paula	
Cristina de Souza Lourenço	Pirapetinga	Cristina S. Barros	

UHE ITACARA | Lista de Presença com os Produtores Rurais de Pedra Furada - Pirapetinga/MG | DATA: 03/07/2012

NOME	INSTITUIÇÃO/LOCAL	CARGO/FUNÇÃO	TELEFONE
Abuelto Roberto de Souza Junior	Pirapetinga		
Silza Elisabete de Souza	Pirapetinga		
Dyane de Gomes da Silva	Pedra Furada	Dyane de Gomes da Silva	
Paula Tereza de Oliveira Gomes	" "	Paula Tereza Gomes	
Martine de Souza Pereira	" "	Martine	
Fernando de Andrade Paranhos	" "	Fernando de A. Paranhos	
Alina das de Oliveira	" "	Alina de Oliveira	
Natalino Ribeiro Lourenço	" "	Natalino Ribeiro Lourenço	
Marcos Alves de Oliveira	" "	Marcos Alves	
Valdirine de Mattos Paula de Souza	" "	VALDIRINE	
Paula Barros Pinto	" "	Paula Barros	
Ericeza Ferraz da Silva	PIRAPETINGA	SERVIDOR PBCO	
Márcia Paula Barros	" "	Barcelos	
Regiane Silveira Barros	" "	Barcelos	
Carla Alt. Celso L.	Contagem	Advogado	(22) 38812403
Odete Adelaide F. de S.	Pirapetinga	Emprego Fixo	39 99 14.11.34
PRADO Antonio	União da Inje	PRADO	161 91994970



UHE ITAOCARA		Lista de Presença com os Produtores Rurais de Pedra Furada - Pirapetinga/MG		DATA: 03/07/2012
NOME	INSTITUIÇÃO/LOCAL	CARGO/FUNÇÃO	TELEFONE	
Roberto Leite Gomes	Pedra Furada	morador		
Agner Mateo Oliveira	Pedra Furada	morador		
Agner de Souza Sena	P. Furada	"		
Leonardo de Mattos Pires	P. Furada	"		
Walter Lima Gomes	P. Furada	morador		
Angelina de Silva Gomes	P. Furada	moradora		
Wanderlei de Mattos Oliveira	P. Furada	morador		
Luiz Roberto Oliveira	P. Furada	"		
Wanderlei de Mattos	Pedra Furada	morador		
Antonio Jesus da Silva				
Wanderlei de Mattos				
Agner de Souza Sena	P. Furada	morador		
Wanderlei de Mattos	Pedra Furada	morador	52.9120.1144	
Wanderlei de Mattos	Pedra Furada	morador		
Wanderlei de Mattos	Pedra Furada	morador		
Wanderlei de Mattos	Pedra Furada	morador		
Wanderlei de Mattos	Pedra Furada	morador		

UHE ITAOCARA		Lista de Presença com os Produtores Rurais de Pedra Furada - Pirapetinga/MG		DATA: 03/07/2012
NOME	INSTITUIÇÃO/LOCAL	CARGO/FUNÇÃO	TELEFONE	
Alair José Gonçalves da Silva	P. Furada	Adm. UHE Itaocara		
Paulo César Almeida Gomes	P. Furada	x		
Israel Teixeira Pinto	P. Furada	x		
Juvenal Soares Brum	P. Furada			
Elno de Mattos Alves	P. Furada			
Alair José Moreira	P. Furada			
Wanderlei de Mattos	P. Furada			
Wanderlei de Mattos	P. Furada			
José Carlos Gomes da Silva	P. Furada			
Raul Teixeira Gomes	P. Furada			
Elis de Mattos Gomes				
Wanderlei de Mattos				
Wanderlei de Mattos				
Wanderlei de Mattos	P. Furada			
Wanderlei de Mattos	P. Furada			
Wanderlei de Mattos	P. Furada			



**MEMÓRIA  
DE REUNIÃO  
MEM 01**

**1ª REUNIÃO COM OS MORADORES DE PEDRA FURADA  
(PIRAPETINGA)**

UHE ITAOCARA      Lista de Presença com os Produtores Rurais de Pedra Furada - Pirapetinga/MG      DATA: 03/07/2012  
*Ar. natural*

NOME	INSTITUIÇÃO/LOCAL	CARGO/FUNÇÃO	TELEFONE
José Batista Dias (Baptista) f. C. P.	Colégio da Igreja	Agente Baptista	
Albino Ribeiro da Andrade	Pedra Furada		
Antônio Ribeiro da Silva	Pedra Furada	Antônio R. da S.	
Denise da Silva Bencosino	Pedra Furada	denise	
Flávio Lopes de Azeite	Pedra Furada	ESTÁVIO VASCO	
Maria Soares Barros	Pedra Furada	Maria S. B.	
Selmação Souza Camargo	Padrão Pedra Furada	Leidiane S. Gomes	
Leonel Teixeira Pinto	Pedra Furada	Leonel Teixeira Pinto	
Guaracy Pereira da Silva	Pedra Furada	Guaracy Pereira da Silva	
Burjia Francisco da Silva	Pedra Furada	Burjia Francisco da Silva	
Jose Antônio Lima Rubeck	Pedra Furada	Jose Antônio Lima Rubeck	
João Antônio Ferreira	Pedra Furada	João Antônio Ferreira	
Pedro Márcio Costa de Almeida	P. Furada	Pedro Márcio Costa de Almeida	
Wesley Pereira da Silva	P. Furada	Wesley Pereira da Silva	
João Pereira da Silva	P. Furada	João Pereira da Silva	
Genete Soares Barros	P. Furada	Genete Soares Barros	
Elisabete Ferreira de Souza	P. Furada	Elisabete Ferreira de Souza	

UHE ITAOCARA      Lista de Presença com os Produtores Rurais de Pedra Furada - Pirapetinga/MG      DATA: 03/07/2012

NOME	INSTITUIÇÃO/LOCAL	CARGO/FUNÇÃO	TELEFONE
Alcides José Lima	Pirapetinga	Coordenador de Curso / UHE	32 340 0151
Clemilson Sousa Martins	Pirapetinga	Escritório/vereador	32 3905 2081
Leandro Lima	Pedra Furada	Paralela Profissional	
Antônio Roberto S.	Pedra Furada	" "	
Opinaldo da Silva ALVES	Pedra Furada	" "Mestre	
Carla Lúcia Espinosa	Comércio	Analista Ambiental	0800 282 2974
Roberta Lima P. M.	Comércio	Assistente Social	0800 282 2974
Marcos Faleiro Pinto	Comércio	Assistente Social	0800 282 2974
Rob. V. S.	Comércio	Coordenador	0800 282 2974
Fátima	Comércio	motobista	0800 282 2974
André	CIT	coord	22 81260105



## **2012 - PRODUTORES RURAIS DE CACHOEIRA DOS PATOS (PÁDUA) 02**

<b>Data:</b> 22/08/2012	<b>Início:</b> 17:00 h	<b>Término:</b> 19:00 h
<b>Local:</b> Igreja Assembleia de Deus – Cachoeira dos Patos, município Santo Antônio de Pádua.		
<b>Objetivo:</b> Dar continuidade ao processo de caracterização do diálogo com lideranças rurais.		

### **SÍNTESE**

Reunião realizada em 22AGO12 entre representantes do Consórcio UHE Itaocara e produtores rurais de Cachoeira dos Patos, com o objetivo de analisar os interesses da comunidade para dar continuidade ao processo de negociação dos termos do acordo coletivo entre as partes.

#### **Temas relevantes**

O Sr. Redelvim Dumont fez a leitura da memória anterior e os participantes concordaram com o conteúdo lido. Além disso, foi explicada a proposta de condução da reunião, com a leitura guiada do RIMA para levantar os interesses e posições da comunidade.

O Sr. Redelvim Dumont informou que os termos do acordo coletivo devem refletir a situação de cada indivíduo da comunidade, que deverá tratar os casos de maneira geral e não as exceções.

Foi esclarecido que o Consórcio possui um cadastro físico-patrimonial de cada propriedade, porém este cadastro será atualizado. O Sr. Redelvim Dumont informou que será implantado um Posto de Atendimento Social - PAS em São Sebastião da Cachoeira e outro em Pedra Furada para que as comunidades próximas possam sanar suas dúvidas e ter acesso facilitado aos serviços de assistência social, psicologia e advocacia.

O Sr. Redelvim Dumont explicou que os moradores de cessão e arrendatários terão direito a 01 Fração Mínima de Parcelamento - FMP para continuar com sua atividade econômica.

O Sr. Arcir Amaral relatou que não consegue empréstimo em banco, não tem acesso aos serviços de assistência técnica da Emater e não consegue instalar luz elétrica devido a futura implantação do empreendimento. O Sr. Redelvim Dumont informou que desconhece qualquer regra ou lei que proíba o acesso a estes serviços em locais com potencial hidrelétrico.

O Sr. Osmarino Brum questionou quando será iniciada a busca de possíveis áreas para realocação. O Sr. Redelvim Dumont respondeu que o primeiro passo é a formação de grupos de interesse, para definir quais os grupos serão realocados, e se a realocação será em conjunto ou individual. A partir da definição dos grupos poderão ser visitadas possíveis áreas para reassentamento, pois o tamanho da área a ser adquirida depende do número de pessoas que desejam realizar a permuta.

O Sr. Arcir Amaral informou que a comunidade não tem intenção de realocação coletiva. O Sr. Wilson Caijal perguntou qual será o preço pago pelo alqueire e o Sr. Redelvim Dumont respondeu que esta negociação será individual, portanto só será discutido o valor de terra com cada proprietário/posseiro após a obtenção da Licença de Instalação - LI.

O Sr. Redelvim Dumont ressaltou que as pessoas podem procurar terras e casas para possível realocação, porém não devem fechar nenhum negócio antes do início das negociações com o Consórcio.

O Sr. Arcir Amaral questionou como ficará a situação do imposto de renda para as pessoas que negociarem em dinheiro. O Sr. Redelvim Dumont respondeu que o imposto é inversamente proporcional ao tempo em que o proprietário possui o imóvel, ou seja, quem possui a propriedade há



mais de 20 anos não pagará o imposto, e quanto mais recente tenha sido a aquisição, maior é o valor do imposto a ser pago, podendo ser até 27,5% do valor negociado. Para os atingidos que moram no local e não que não adquiriram a propriedade com fins de especulação imobiliária, será lavrado na escritura que a venda foi realizada devido a Declaração de Utilidade Pública – DUP, portanto os proprietários que possuírem este benefício serão isentos do imposto de renda independente do tempo que possua a propriedade.

### **Leitura dos impactos listados no RIMA:**

O Sr. Redelvim Dumont explicou que os impactos serão divididos em meios socioeconômico, físico e biótico.

### **Levantamento de interesses e posições:**

- Assistência técnica/ insumos;
- Associativismo;
- Terra boa/ água/ acesso tecnologia;
- Estrutura/ Apoio à comercialização;
- Condição para produção semelhante à origem;
- Decisão compartilhada para mudança da população;
- Saneamento;
- Programa de geração de saúde e de emprego e renda;
- PAS – acesso aos benefícios sociais;
- Negociação orientada por um termo de acordo;
- Opções de Negociação (deverão ser expressas formalmente pelo proprietário);
  - Espécie;
  - Permuta;
  - Carta de Crédito;
- Acompanhamento CEAS/MG e IBAMA;
- Garantias (MP, IBAMA, Promotoria – assinarem os termos do acordo junto com os moradores);
- Aumento da arrecadação de ICMS verde e distribuição.

Os proprietários questionaram como serão pagos pelas perdas que estão ocorrendo ao longo do tempo. O Sr. Redelvim Dumont informou que não haverá esse tipo de indenização.

O Consórcio irá incentivar a formação de associações, ajudar na obtenção do Programa Nacional de Fortalecimento da Agricultura Familiar - PRONAF sem a necessidade de aval, pois poderá ser proposto, caso seja de interesse das partes, a criação de um fundo de aval para facilitar os empréstimos. Além disso, o Consórcio disponibilizará assistência técnica agropecuária por um período determinado entre as partes.

O Sr. Redelvim Dumont esclareceu que a carta de crédito não se trata de um empréstimo no banco e sim de um benefício ofertado pelo Consórcio. Aos proprietários rurais que optarem pela auto realocação será dada a carta de crédito, sendo que os desembolsos serão realizados com base em um cronograma físico-financeiro. A medida que for finalizada a execução de uma etapa pré-estabelecida e vistoriada pelo Consórcio, será disponibilizada a verba referente a etapa seguinte.

O Sr. Redelvim Dumont informou ainda que o Consórcio tem a intenção de deixar um legado à população atingida. Em Aperibé haverá uma aumento anual na arrecadação do ICMS Verde, devido a uma parceria entre o Consórcio e o município. Da mesma forma, temos o intuito de incluir os proprietários em projetos e programas que tragam benefícios mesmo após a construção do empreendimento.

### Encaminhamentos:

Descrição da ação	Responsável	Quando
Próxima Reunião	Redelvim	11SET12 – 16h
Preparação da próxima reunião	Mayra/Jackelline/Karen	10SET12

### Registro fotográfico



### INFORMAÇÕES ADICIONAIS:



**MEMÓRIA  
DE REUNIÃO  
MEM 02**

**2ª REUNIÃO COM OS PRODUTORES RURAIS DE CACHOEIRA  
DOS PATOS (PÁDUA)**



LISTA DE PRESENÇA DA REUNIÃO COM REPRESENTANTES DA  
COMUNIDADE DE CACHOEIRA DOS PATOS - SANTO ANTÔNIO DE  
PÁDUA/RJ

DATA: 22/08/2012

NOME	LOCAL	PROFISSÃO	TELEFONE	ASSINATURA
Leandro				Leandro Ferreira Martins
João Batista Silva				João Batista Dias
Alcides Fernando de Paiva Engenharia				
Daniel de Souza Silva				Daniel da Silva
Mário dos Graças da Silva	da Silva			
Augusto Castro de Souza				
João de Souza Miqueleto				
Leandro Bernardino Pacheco				
Eunice Teixeira da Silva				
Robson S. Miqueleto				
Robson Miqueleto Martins				
Maria Glória da Costa				
Leandro S. Miqueleto				Leandro Miqueleto
Adriano de Souza				Adriano de Souza
Leandro de Souza da Silva				Leandro de Souza da Silva
Leandro de Souza (Pádua)	Pádua			Leandro de Souza
Daniel de Souza Braga				Daniel de Souza Braga



**MEMÓRIA  
DE REUNIÃO  
MEM 02**

**2ª REUNIÃO COM OS PRODUTORES RURAIS DE CACHOEIRA  
DOS PATOS (PÁDUA)**



LISTA DE PRESENÇA DA REUNIÃO COM REPRESENTANTES DA  
COMUNIDADE DE CACHOEIRA DOS PATOS - SANTO ANTÔNIO DE  
PÁDUARJ

DATA: 22/08/2012

NOME	LOCAL	PROFISSÃO	TELEFONE	ASSINATURA
Roberta Lucia P. Dias	Itaocara	Apresente Social	08002822974	<i>Roberta</i>
Marysa Fuly Pinto	Itaocara	Assistente Social	08002822974	<i>Marysa</i>
Kaun Estevan Egzina	Comércio	Analista Amb	08002822974	<i>Kaun E. Egzina</i>
Adelmar	Comércio	Adm.	08002822974	<i>Adelmar</i>

**2011-PRODUTORES RURAIS 02**

<b>Data:</b> 13/09/2011	<b>Início:</b> 13:00 h	<b>Término:</b> 17:30 h
<b>Local:</b> Centro De Convenções da Prefeitura de Aperibé/RJ.		
<b>Objetivo:</b> Prosseguimento do processo de mobilização das lideranças rurais, esclarecimentos e nivelamento de informações para realizar a negociação com base em um termo de acordo coletivo.		

<b>Participantes</b>	<b>Comunidade</b>	<b>Competência Técnica</b>
Hilton da Silva Viana	Barra de Santa Luzia	Proprietário
José Adilson Dias	Aperibé	Proprietário
Jorge Luiz da Costa	São Sebastião da Cachoeira	Associado
Maria Jusciene Cordeiro	Barra de Santa Luzia	Proprietário
José Antônio Gonçalves	Barra de Santa Luzia	Proprietário
João Augusto Macedo de Araújo	Barra de Santa Luzia	Proprietário
Wilson Teixeira da Silva	Cachoeira dos patos	Proprietário
Pedro José Ferreira	São Sebastião da Cachoeira	Vice-Presidente da Assoc. de Moradores
Vinícios Lugão Vieira	Associação de Moradores	Presidente da Associação
Danilo Daibes Pereira	Prefeitura	Secretário de Agricultura
Luiz Jacinto	Câmara de Vereadores	Vereador
José Amaro Miguês	São Sebastião	Proprietário
Lecy Mariano Figueira	Japona	Proprietário (Esposa)
Sebastião Carlos F. da Luz	Associação de Moradores	Tesoureiro da Associação
Josué Alves	Laranjais	Visitante
Ana Cristina Luz Souza Silva	Japona	Proprietária
Jorge Marques dos Santos	Laranjais	Visitante
Salomão David Elias	Emater- Rio	Técnico
Nilton da Silva	Barra de Santa Luzia	Proprietário
Manoel da S. Figueira	Boa vista	Proprietário
Ailton Macedo	Barra de Santa Luzia	Proprietário
Erlly Antonio da Silva	Pádua	Pescador
Alvinho Carlos e Guilherme	Japona	Colono
Elaine Ferraz da Silva	Japona	Colono
Juipatan Cortat do Couto	Barra de Santa Luzia	Proprietário
Redelvim Dumont	Consórcio UHE Itacara	Coordenador de Meio Ambiente
Perboir Vieira	Consórcio UHE Itacara	Gerente de Obras
Jackelline Faria V. Alves	Consórcio UHE Itacara	Assistente Social
Mayra Fuly	Consórcio UHE Itacara	Assistente Social
Lucas Dutra Zanata	Dimensão P&G Ambiental	Analista Ambiental



## SÍNTESE

Reunião realizada entre representantes do Consórcio UHE Itaocara e da Associação de moradores, produtores, meeiros e amigos dos atingidos pela barragem em Aperibé, das comunidades de Barra de Santa Luzia e Japona com o objetivo de prosseguir com a elaboração de uma proposta para Termo de Acordo entre as partes.

## OBJETIVOS DESTA REUNIÃO

Analisar os interesses coletivos e posições da negociação entre as partes envolvidas.

### Temas relevantes abordados:

#### 1. Leitura da memória da reunião anterior

Inicialmente foi feita a contextualização da reunião realizada no dia 10 de agosto de 2011, com a leitura da memória de reunião feita pelo Sr. Redelvim, explicando cada item. Os proprietários rurais concordaram com o conteúdo da memória de reunião lida.

#### 2. Leitura do RIMA e seus Programas

Foi feita a leitura guiada do Relatório de Impacto Ambiental – RIMA, de forma que todos os impactos relativos ao grupo ali presente foram abordados buscando esclarecimentos, conforme tabela da página 66 a 69 do referido estudo.

Após a leitura direta dos impactos, passou-se a explicar o que cada impacto causa na atividade econômica do grupo rural ali presente e foram apresentados todos os programas propostos pelo Consórcio para a redução ou compensação dos impactos causados pela implantação do empreendimento, conforme tabela da página 71, também do RIMA.

Num terceiro momento, foi apresentada a forma de reassentamento utilizada para a implantação da UHE Baguari (Governador Valadares/MG) e seu modelo de termo de acordo e critérios utilizados.

#### 3. Interesses e posições dos produtores rurais

Utilizando-se a técnica de grupo nominal, por meio de tarjetas foram levantados os interesses do grupo ali representado, que seguem listados abaixo literalmente conforme foram escritos:

- *“Continuar morando no entorno do Lago”;*
- *“Assistência Técnica Rural”;*
- *“Ver terras antes de decidir a forma de pagamento”*
- *“Quem recebe as indenizações pagarão imposto de Renda?”;*
- *“Venda em dinheiro, preço justo”;*
- *“Trocar terra por terra no mesmo valor e qualidade”;*
- *“Indenização pela área, troca de área (permuta), desde que seja favorável ao proprietário”;*
- *“Respeito aos direitos de todos que sofrerão perdas”;*
- *“Realizar trabalho de pré assentamento, transferência gradual de propriedade”;*
- *“Melhoria das estradas existentes”;*

- *“Realizar negociação de forma a atender a todos, sem priorizar o canteiro”;*
- *“Reconhecer os direitos de colonos, parceiros, meeiros e campeiros”;*
- *“Garantia dos proprietários de acesso ao remanescente”;*
- *“Estabelecer saneamento básico a todas as áreas impactadas”;*
- *“Reassentamento próximo à área de origem”;*
- *“Reconhecer direito de filhos que trabalha na propriedade do pai”;*
- *“Curso de capacitação para entrada no mercado de trabalho”;*
- *“Interesse em ficar com a madeira, lenha”;*
- *“Qualificação/capacitação para geração de renda p/ esposa e filhos”;*
- *“Ter outra propriedade no mesmo Município e não desejo pagar os impostos”;*
- *“Receber em dinheiro a terra a ser inundada”;*
- *“Uma terra na beira do lago para plantio”;*
- *“Isento de imposto de venda”;*
- *“Faça a melhor negociação possível para os produtores e agricultores”;*
- *“Vender a terra por preço justo; (Não desejo vender)”;*
- *“Vender em dinheiro, trocar a terra mais uma casa na cidade”;*
- *“Os impostos (encargos) devem ficar a cargo do Consórcio”;*
- *“Tenho um sítio, gostaria de receber em dinheiro”;*
- *“Meu interesse que não faça a represa, já que vai construir, esperamos uma boa negociação, com a negociação acima do esperado”;*
- *“Continuar morando no mesmo Município, prefiro vender a terra toda”;*
- *“Dar garantia para execução das propostas”;*
- *“Manter a festa do carro de boi”;*
- *“Manter as pessoas no campo com sua atividade produtiva”;*
- *“Tem uma festa tradicional do carro de boi, na barra de Santa Luzia com a barragem ela vai acabar, com vai ficar essa tradição na comunidade?”;*
- *“Receber o pagamento das melhorias realizadas na propriedade após o cadastro”;*
- *“Como receberei minha produção? (meeiros)”;*
- *“Poderá haver indenização de campeiros com terra ou uma casa?”;*
- *“O campeiro poderá receber indenização de que forma?”*
- *“Escolher a terra para possibilitar melhor adaptação”;*
- *“Repovoamento do rio com participação do pescador”;*
- *“No caso de realocação como será definida o tamanho das casas, interesse de manter a mesma comunidade”;*
- *“Ajuda para esclarecer sobre as documentações para realizar as negociações”;*

- *“Ter Assistência jurídica”;*
- *“Oferecer mais de uma opção de terra para escolha do proprietário”;*
- *“Oferecer alternativas para produção econômica para proprietários, meeiros, caseiros e posseiros”;*
- *“Prestar serviço de Assistência social, psicológica e de advogado”;*
- *“Manutenção da infraestrutura de lazer, saúde e educação”;*
- *“Manutenção dos laços de vizinhança”;*
- *“Que todos fiquem satisfeito com as negociações”;*
- *“Aprovação de local de destino quando coletivo por comissão”;*
- *“Vender a dinheiro as terras, realocação dos meeiros, indenização pela perda da honra e da privação de não poder ver mais a superfície em que nascido e criado, por ter que me ambientar em outra localidade estranha e me comportar psicologicamente em terras estranhas; por perder a margem do rio em que tanto me banhei, por perder o direito de ir e vir a minha terra natal”.*

#### 4. Interesses e posições dos produtores agrupados após análise conjunta

- **Cadastro e avaliação**

- Elaborar o cadastro socioeconômico identificando os proprietários e não proprietários rurais (posseiros, meeiros, trabalhadores que perderão seus postos de trabalho, filhos maiores de idade cujas atividades sofrerão restrição pelo impacto da propriedade);
- Realizar o acompanhamento do cadastro e revisão do mesmo em campo;
- Receber esclarecimentos sobre o processo de avaliação dos bens, dando transparência à metodologia/critérios adotados.

- **Opções para negociação:**

- Pagamento do imóvel em dinheiro (benfeitorias reprodutivas e não reprodutivas e terra nua):
  - Indenização total do imóvel e suas benfeitorias;
  - Indenização parcial do imóvel (somente área inundada e benfeitorias afetadas), com permanência no remanescente da propriedade.
- Realocação com permuta de terra por terra para dar continuidade à atividade produtiva:
  - Continuar morando no entorno do Lago;
  - Realocação para outra área no mesmo município;
  - Manter o vínculo de vizinhança;
  - Realocação para área próxima à terra de origem;
  - Realizar vistoria às propriedades e suas terras destinadas para o assentamento, antes de decidir a forma de pagamento ou remanejamento, bem como dar o aceite à terra escolhida;
  - Definir de forma conjunta o tamanho e tipologia das casas.

- Realocação com permuta de terra por imóvel urbano.
- Em qualquer das opções de negociação, não arcar com as despesas/custos referentes aos impostos que incidirem sobre a transação comercial.
- **Assistência técnica, capacitação e apoio ao processo de realocação/negociação**
  - Receber assistência técnica para o desenvolvimento das atividades agropecuárias nas terras de origem e de destino;
  - Receber serviços de assistência social, psicológicos e de advocatícios;
  - Ter opção de pré-assentamento nas propriedades de destino;
  - Receber cursos de capacitação para os atingidos e familiares a fim de que os mesmos possam melhorar as possibilidades de entrada no mercado de trabalho;
  - Receber alternativas para manutenção das atividades econômicas dos proprietários, meeiros, caseiros e posseiros.
- **Infraestrutura**
  - Melhoria das estradas existentes;
  - Ter acesso ao remanescente;
  - Implementação de saneamento básico a todas as áreas diretamente impactadas;
  - Realocação da infraestrutura de lazer, saúde e educação junto à comunidade remanejada.
- **Outras manifestações levantadas**
  - Negociar de forma a atender a todos, sem priorizar o canteiro ou outra área;
  - Interesse em ficar com a madeira e lenha proveniente do desmate de suas propriedades;
  - Receber garantia do cumprimento do Termo de Acordo;
  - Repovoamento do rio com participação do pescador;
  - Receber pela produção, (meeiros);
  - Manutenção da manifestação cultural: “Festa do carro de boi”;

## REGISTROS FOTOGRÁFICOS:



**ENCAMINHAMENTOS:**

Descrição da ação	Responsável	Quando
Elaboração da memória de reunião e encaminhamento da mesma aos participantes	Redelvim Dumont	Até 19OUT11
Preparação da próxima reunião a ser realizada	Redelvim Dumont	Até 19OUT11
Elaboração da lista de líderes que participarão da próxima reunião	Vinicius Lugão	Até 19SET11
Elaboração da minuta do termo de acordo	Redelvim Dumont	Até 19OUT11

**INFORMAÇÕES ADICIONAIS:**

A reunião marcada para o dia 27 de setembro de 2011 foi adiada de forma consensual entre as partes para o dia 19OUT11

Esta memória foi lida e revisada com os participantes de modo que o seu conteúdo foi aceito pelos participantes.

**LISTA DE PRESENÇA:**

UHE ITACARA

LISTA DE PRESENÇA DE APERIBÉ / RJ  
13 DE ABRIL DE 2011  
REUNIÃO COM A ASSOCIAÇÃO DE MORADORES  
JAPONA E BARRA DE SANTA LUZIA

NOME	COMUNIDADE	TELEFONE	ASSINATURA
Hilton da Silva Viana			
José Adilson Dias	Aperibé	92773775	
Virley Gonçalves Figueira	Aperibé	38612615	
Darcy Boechat Júnior			
Álvaro José Lins de Souza			
José Sardinha			
Enilson Moreira			
Genilson			
Vinicius Lugão Vieira	Aperibé	92039942	
Danilo Deibes Pereira	Aperibé Soc. Agrícola	38644075	
Tilda Manhães Resende Eccardi			
Cássia Rosane Amin Pontes			
Mercia Gomes Pereira			
Sebastião Carlos F. da Luz	Aperibé	3861-3053	
Eduardo			
Ana Cristina Luz Souza Silva	Aperibé/Japona	38641374	
Nel Brandão de Souza			
Salomão David Elias	Aperibé	38644028	

UHE ITAOCARA

LISTA DE PRESEÇA DE APERIBÉ / RJ  
13 DE AGOSTO DE 2011  
REUNIÃO COM A ASSOCIAÇÃO DE MORADORES  
JAPONA E BARRA DE SANTA LUZIA

NOME	COMUNIDADE	TELEFONE	ASSINATURA
Ernesto D. Vieira			
Manoel de S. Figueira	Barra de Santa Luzia	3861256	Manoel S
Wales Renan Amin			
Jorge Renan Amin			
Janice Caetano			
Redeivin Dumont	Itaocara	2281260105	Redeivin
Mayra Fuly Pinto	Consórcio UHE Itaocara	08003822974	Pinto
Jockeline Faria Viçosa Alves	Consórcio UHE Itaocara	08002822974	Faria
JORGE LUIZ DA COSTA	São Pedro de Alcantara	32534330	Jorge Luiz da Costa
Orlando Joaquim condessa da Costa	Barra de Santa Luzia	99658983	Orlando
FRAN ANTÔNIO GONÇALVES	Barra de Santa Luzia		
FRAN REGATO NEVES DE SAUS	BARRA DE S. LUZIA	98906310	FRAN
Wilson Tarcato de Silva	Coqueiros do Pôrto		Wilson
Paulo José Pereira	São Sebastião de Itaocara	98395516	Paulo J.P.
FRAN JACINTO	Coqueiros do Pôrto	81261986	FRAN
SOLANGE APARECIDA PEREIRA	Linha de Itaocara	81261986	SOLANGE
Lucy Mariana Oliveira	Itaocara / Barra de Santa Luzia	3861-9856	Lucy Mariana
José Alves	Itaocara	3861-0112	José Alves

UHE ITAOCARA

LISTA DE PRESEÇA DE APERIBÉ / RJ  
13 DE AGOSTO DE 2011  
REUNIÃO COM A ASSOCIAÇÃO DE MORADORES  
JAPONA E BARRA DE SANTA LUZIA

NOME	COMUNIDADE	TELEFONE	ASSINATURA
FRAN ANTÔNIO GONÇALVES	Coqueiros do Pôrto	(21) 27850120	FRAN
FRAN REGATO NEVES DE SAUS	Consórcio UHE Itaocara	08003822974	FRAN
Lucy Mariana Oliveira	" " "	08002822974	Lucy Mariana
FRAN ANTÔNIO GONÇALVES	Barra de Santa Luzia		FRAN
FRAN ANTÔNIO GONÇALVES	BARRA DE SANTA LUZIA	98362135	FRAN
FRAN ANTÔNIO GONÇALVES	Barra de Santa Luzia	81261986	FRAN
FRAN ANTÔNIO GONÇALVES	Japona	98861230	FRAN
FRAN ANTÔNIO GONÇALVES	Japona	98861240	FRAN
FRAN ANTÔNIO GONÇALVES	Coqueiros do Pôrto	98546834	FRAN



## 2012 – PROPRIETÁRIOS RURAIS PEDRA FURADA 02

<b>Data:</b> 23/08/2012	<b>Início:</b> 14:20h	<b>Término:</b> 18:00h
<b>Local:</b> Escola Municipal Francisco Floripes, Pedra Furada Pirapetinga/MG.		
<b>Objetivo:</b> Dar continuidade ao processo de caracterização do diálogo com lideranças locais para iniciar as negociações dos termos do acordo coletivo entre as partes.		

### SÍNTESE

Reunião realizada em 23AGO12 entre representantes do Consórcio UHE Itacara e proprietários rurais de Pedra Furada, com o objetivo de analisar os interesses da comunidade e dar continuidade ao processo de negociação dos termos do acordo coletivo entre as partes.

#### Temas relevantes

O Sr. Redelvim Dumont esclareceu que os conceitos e procedimentos empregados nos termos do acordo coletivo (TA) são as diretrizes para as negociações e não um contrato.

Logo após, o Sr. Redelvim Dumont fez a leitura da memória da reunião anterior, explicando cada item. Os participantes concordaram com todos os pontos registrados no documento.

O Sr. Redelvim Dumont informou que o Conselho Estadual de Assistência Social – CEAS/MG realizou uma vistoria em Pirapetinga nos dias 31JUL12 e 01AGO12, visitando uma parcela da população atingida na comunidade de Pedra Furada. Durante a visita, o referido órgão solicitou que o Consórcio UHE Itacara agendasse uma reunião com o objetivo de esclarecer à população qual o papel do Conselho Estadual de Assistência Social (CEAS/MG) em empreendimentos hidrelétricos. O Sr. Redelvim Dumont convidou a população para a reunião em 31AGO12 às 15h destacando a importância da participação de toda população atingida. O Sr. Antônio Teixeira se dispôs a convidar pessoalmente os moradores da região.

O Sr. Redelvim Dumont apresentou o TA de Barra de Santa Luzia e Japona, explicando que o mesmo apresenta os procedimentos básicos da negociação com os moradores e deve refletir a situação de cada morador da comunidade. Informou também que cada família terá um dossiê socioeconômico e um cadastro físico patrimonial, e que a negociação será baseada nestas informações. Além disso, toda reunião de negociação será registrada em ata de reunião assinada pelas partes.

O Sr. Valmy Gomes questionou se os proprietários que possuem nascentes serão indenizados por elas. O Sr. Redelvim Dumont informou que será disponibilizada água a todos os proprietários realocados. O Sr. Leandro Costa questionou se as instalações (tubulação) de captação serão pagas e o Sr. Redelvim Dumont respondeu que as mesmas serão ressarcidas pelo Consórcio, quando não forem realocadas.

O Sr. Redelvim Dumont explicou quais são os critérios das normas da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas) na avaliação de terras e que o Consórcio possui um caderno de preços com os valores médios praticados na região. Esclareceu ainda como é a composição destes valores: terra nua, benfeitorias reprodutivas e não reprodutivas.

O Sr. Renato Moreira questionou se a Área de Proteção Permanente - APP poderá ser utilizada pelo proprietário para agricultura, como ocorre atualmente. O Sr. Redelvim Dumont respondeu que de acordo com a legislação vigente não é permitido esse tipo de utilização. Além disso, citou o novo código florestal, explicando que a APP em reservatórios artificiais pode variar de 30m a 100m o que



define a redução ou não da faixa de APP são os critérios técnicos, como uso consolidado da área. O acesso ao rio para irrigação, dessedentação humana e de animais será permitido por meio de corredores pré-definidos.

O Sr. Leandro Costa questionou como serão tratados os casos dos proprietários que também são arrendatários. O Sr. Redelvim Dumont explicou que neste caso será visto o tempo restante do arrendamento e pago a diferença do contrato conforme combinado entre as partes.

A Sr Lúcia Dias questionou como serão negociados os pequenos proprietários, que possuem terras menores que a fração mínima parcelável (FMP). O Sr. Redelvim Dumont explicou que os pequenos proprietários, não proprietários e arrendatários de propriedades pequenas que as utilizam para agricultura de subsistência terão direito a 01 FMP para continuar com sua atividade econômica. Esclareceu também como funciona a carta de crédito e as vantagens desta modalidade.

O Sr. Sebastião Moreira questionou se um proprietário que adquiriu uma propriedade recentemente e construiu uma casa no local será reconhecido pelo Consórcio. O Sr. Redelvim Dumont informou que sim, porém quem comprar terras visando a especulação imobiliária irá pagar imposto de renda sobre o lucro da venda. O imposto é inversamente proporcional ao tempo em que o proprietário possui o imóvel, ou seja, quem possui a propriedade há mais de 20 anos não pagará o imposto, e quanto mais recente tenha sido a aquisição, maior é o valor do imposto a ser pago, podendo ser até 27,5% do valor negociado. Para os atingidos que moram no local e que não adquiriram a propriedade com fins de especulação imobiliária, será lavrado na escritura que a venda foi realizada conforme a Declaração de Utilidade Pública – DUP, portanto os proprietários que possuírem este benefício serão isentos do imposto de renda independente do tempo de aquisição da propriedade.

O Sr. Marques Leir perguntou por que na comunidade de Porto Marinho não estão acontecendo reuniões. O Sr. Redelvim Dumont respondeu que a comunidade de uma forma geral sempre diz que só tem interesse em iniciar as negociações após a obtenção da Licença de Instalação - LI.

Em relação aos pescadores que também são público alvo em Pirapetinga, o Sr. Redelvim Dumont informou que a intenção do Consórcio é capacitar os pescadores e suas famílias para projetos de geração de emprego e renda, porém diante do impasse apresentado durante as negociações com a classe, o Ministério da Pesca e Aquicultura - MPA se propôs a ser o mediador desta negociação. O Consórcio, por sua parte, aceitou a proposta do MPA e aguarda os encaminhamentos a serem propostos pela Superintendência do MPA do Rio de Janeiro.

O Sr. Redelvim Dumont esclareceu que os atingidos da zona rural deverão permanecer no campo, só serão realocados para a área urbana, aqueles que forem caracterizados como caso especial e que possuam outra fonte de renda. Além disso, explicou que a indenização em dinheiro será mediante avaliação e relatório socioeconômico favorável. Do contrário, o proprietário deverá expressar sua opção por escrito.

Foi questionado se o atingido poderá ficar com o “*massame*” de sua propriedade, o Sr. Redelvim Dumont explicou que isto deve ser definido no ato da negociação, em caso positivo a data de retirado do material deve ser definida entre as partes e firmada no contrato.

Informou-se que o Consórcio irá disponibilizar assistência técnica para que os proprietários cultivem a área de destino facilitando assim o processo de mudança.

O Sr. Leandro Costa questionou se o produtor rural poderá realizar o desmate da sua propriedade. O Sr. Redelvim Dumont informou que a princípio não pode sem as adequações legais de competência do IBAMA, porém a comunidade poderá pleitear este direito. É importante ressaltar que o desmate deve ser regularizado junto ao órgão responsável pelo licenciamento, independente de quem irá executá-lo.





Os proprietários questionaram qual será o tratamento dado aos atingidos que não possuem a escritura da propriedade. O Sr. Redelvim Dumont informou que o público do programa de reassentamento e negociação será tomado como base a partir da posse mansa e pacífica do imóvel, mas que cada caso será analisado. Informou ainda, que será implantado um posto de atendimento social, com um assistente social, um psicólogo e um advogado para esclarecer as dúvidas da população e auxiliar na legalização das propriedades.

Foi informado ainda que as tipologias das casas para o reassentamento serão discutidas posteriormente à formação do grupo que pretende permanecer no campo (reassentamento). Identificou-se que há interesses divergentes dentro do grupo entre classificar as casas pela área total ou pela estrutura existente. O Consórcio apresentará opções de tipologias de casas para a avaliação da população de forma a facilitar os entendimentos. A definição das características das tipologias das casas deverá ser acordada entre as partes.

Os moradores questionaram como se dará a negociação com os filhos de proprietários que residem e trabalham na propriedade do pai. O Sr. Redelvim Dumont ressaltou que no caso de famílias que residem na mesma casa, cada núcleo familiar terá direito a uma moradia. A residência será de acordo com as características da família: famílias com casal e dois filhos de gêneros distintos deverão ter 3 quartos, por exemplo.

Foi explicado que os trabalhadores rurais que exercem meação/parceria em pequenas propriedades rurais com 80% ou mais de sua renda proveniente desta produção, terão direito a 1 FMP para manterem sua atividade produtiva.

A Sra. Maria Soares Brum questionou qual é o prazo que a comunidade poderá permanecer na área atingida. O Sr. Redelvim Dumont informou que o prazo é de 8 meses a 1 ano antes da previsão de enchimento do lago, pois antes do enchimento, é necessário o desmatamento e desinfecção de toda a área. Registrou ainda, que o prazo acordado entre as partes e registrado no contrato é que terá validade.

O Sr. Redelvim Dumont comentou que a área de origem poderá ser cultivada até a mudança, além disso, será permitido o início do cultivo na propriedade de destino, ou seja, em alguns casos o proprietário terá a oportunidade de colher uma ou duas safras nas duas propriedades. O Consórcio disponibilizará assistência técnica para os atingidos cultivarem na área de destino, minimizando assim o impacto da mudança.

### **Levantamento de interesses e posições:**

- Segurança e tranquilidade;
- Manutenção da vizinhança;
- APP variável;
- Manutenção das características da terra de origem;
- Continuidade da produção, ou sustentabilidade da família;
- Negociação do remanescente entre vizinhos;
- Análise de viabilidade do remanescente;
- Padrão de qualidade e tamanho equivalentes ao atual;
- O proprietário poderá escolher outras opções de locais para reassentamento e apresentar para o Consórcio.

**REGISTRO FOTOGRÁFICO:**



**ENCAMINHAMENTOS:**

Descrição da ação	Responsável	Quando
Fazer uma lista com a intenção de negociação dos atingidos na comunidade	Mayra/Jackelline/Karen	SET12
Definir quais e quantos moradores tem a intenção de serem reassentados de forma coletiva	Mayra/Jackelline	SET12
Próxima reunião	Redelvim	25SET12
Preparação da próxima reunião	Mayra/Jackelline/Karen	



**MEMÓRIA  
DE REUNIÃO  
MEM 02**

**2ª REUNIÃO COM OS PROPRIETÁRIOS RURAIS DE PEDRA  
FURADA (PIRAPETINGA/MG)**

**LISTAS DE PRESENÇA DOS PARTICIPANTES:**



LISTA DE PRESENÇA DA REUNIÃO COM REPRESENTANTES DA  
COMUNIDADE DE PEDRA FURADA - PIRAPETINGA

DATA: 23/08/2012

NOME	LOCAL	PROFISSÃO	TELEFONE	ASSINATURA
Lucia Helena Dias	Pirapetinga	Servidora pública		<i>[Handwritten Signature]</i>
Antonio Teixeira Pinto	Pirapetinga	peçador		<i>[Handwritten Signature]</i>
Elaino Gomes de Mattos	Pirapetinga	produtor rural		FLAVIO LOPEL
Marques	Pirapetinga	produtor rural		<i>[Handwritten Signature]</i>
Rosendo Bastos da Costa	Pirapetinga	funcionário público	(32) 99844096	Rosendo Bastos da Costa
<del>Carolina Soares Lima</del>	<del>Pirapetinga</del>	<del>Colaboradora</del>	<del>(32) 3465-1335</del>	<del>[Handwritten Signature]</del>
Valney Gomes	PIRAPETINGA	engenheiro	(32) 3465-4385	<i>[Handwritten Signature]</i>
Maiz Soares	PIRAPETINGA	doméstica	31 26 66 44	x <i>[Handwritten Signature]</i>
Carmelina Soares da Costa	Pirapetinga	Estacionária	(32) 3465-1859	<i>[Handwritten Signature]</i>
Joaquim da Silveira Bueno	Pirapetinga	Motorista		<i>[Handwritten Signature]</i>
<del>Agnes Soares</del>	<del>Pirapetinga</del>	<del>Motorista</del>		<del>[Handwritten Signature]</del>
Isael J. Pinto	Pirapetinga	Morador		Isael
Sebastião Moreira	Pirapetinga	Morador		Isael
Renato Morais	Pirapetinga	Produtor	91996922	<i>[Handwritten Signature]</i>
Kidye Muniz Pereira	Pirapetinga	Serv. Público	(32) 9988-0317	Kidye M. Pereira
Robelma Soares S. Dias	Itaocara/DF	Assistente Social	0800 282 2999	<i>[Handwritten Signature]</i>
Maurya Fuly Pinto	Itaocara/RJ	Assistente Social	0800 282 2974	<i>[Handwritten Signature]</i>



**MEMÓRIA  
DE REUNIÃO  
MEM 02**

**2ª REUNIÃO COM OS PROPRIETÁRIOS RURAIS DE PEDRA  
FURADA (PIRAPETINGA/MG)**



LISTA DE PRESENÇA DA REUNIÃO COM REPRESENTANTES DA  
COMUNIDADE DE PEDRA FURADA – PIRAPETINGA.

DATA: 23/08/2012

NOME	LOCAL	PROFISSÃO	TELEFONE	ASSINATURA
Juarez Soares	P. Furada	Rescador		
João Francisco Moreira	P. Furada	Téc. Laboratório		João Francisco Moreira
Kaun Edson Eyzema	Comércio	Analista Amb	0800 282 2976	Kaun E. Eyzema
Adelino	cat.	Adm	0800 282 2976	Adelino



## **2012 - PRODUTORES RURAIS DE CACHOEIRA DOS PATOS (PÁDUA-RJ) 03**

<b>Data:</b> 11/09/2012	<b>Início:</b> 16:35 h	<b>Término:</b> 18:45 h
<b>Local:</b> Igreja Assembleia de Deus – Cachoeira dos Patos, município Santo Antônio de Pádua - RJ.		
<b>Objetivo:</b> Dar continuidade ao processo de caracterização do diálogo com lideranças rurais.		

### **SÍNTESE**

Reunião realizada em 11SET12 entre representantes do Consórcio UHE Itaocara e produtores rurais de Cachoeira dos Patos, com o objetivo de prosseguir com a elaboração dos Termos do Acordo Coletivo que será utilizado nas negociações entre as partes.

#### **Temas relevantes**

O Sr. Redelvim Dumont iniciou a reunião relatando que em 31AGO12 ocorreu uma reunião com o Conselho Estadual de Assistência Social – CEAS/MG na comunidade de Pedra Furada, Pirapetinga, com a participação dos representantes do IBAMA/RJ. Nesta reunião o IBAMA/RJ informou que possui uma equipe de 12 pessoas que está analisando o processo de licenciamento da UHE Itaocara I, afirmando que a previsão da emissão da Licença de Instalação – LI é para OUT/NOV12. Após a obtenção da LI o cadastro físico imobiliário será atualizado.

Após o informe, foi realizada a contextualização da reunião anterior ocorrida em Cachoeira dos Patos, em 22AGO12, com a leitura da memória de reunião, explicando todos os itens anteriormente tratados. Os proprietários rurais concordaram com o conteúdo da referida memória.

Durante a reunião foi lida a minuta das diretrizes para negociação, onde foi explicada a importância deste documento para o andamento das negociações e também explicitado cada modalidade de indenização.

O Sr. Redelvim Dumont mostrou a importância de a população atingida estar ciente da diferença entre realocação coletiva e realocação individual. Explicou os dois tipos de modalidades, e deu como exemplo a comunidade de São Sebastião da Cachoeira, que optou pela realocação coletiva, ressaltando que a negociação coletiva é feita entre o Consórcio e o proprietário da terra de destino e caso não haja um acordo entre as partes, o Consórcio pode incluir a propriedade na Declaração de Utilidade Pública -DUP.

Para os optarem pela realocação individual, se não houver acordo com o proprietário quanto à venda, deverá ser buscada outra área, pois áreas isoladas não podem ser inseridas na DUP. Foi esclarecido aos proprietários a respeito do imposto de renda, que é calculado com base no lucro da venda, sendo inversamente proporcional ao tempo de aquisição da propriedade, assim quanto maior o tempo de propriedade, menor é o imposto. Ressalta-se que propriedades que foram adquiridas há mais de 20 anos são isentas do imposto.

O Sr. Redelvim Dumont citou a Lei de Barragem que contempla a implantação de um Posto de Atendimento Social, onde terão 1 assistente social, 1 psicólogo e 1 advogado para atender a população local.

Ressaltou ainda, que serão necessárias de 2 a 4 reuniões para discutir os Termos do Acordo Coletivo, permitindo que cada pessoa consiga se identificar dentro do referido termo. Além disso, quando as negociações forem iniciadas, deverão ser oferecidas aos atingidos todas as opções de negociação e a visita da equipe de negociação deverá ser registrada em ata e assinada pelas partes interessadas.

O Sr. Osmarino Souza Brum perguntou se ele pode utilizar a indenização em dinheiro para comprar uma nova terra. O Sr. Redelvim Dumont respondeu que a assistente social e a psicóloga irão elaborar um relatório aprovando ou não a indenização em dinheiro, verificando se existe



vulnerabilidade social. Além disso, foi questionado se o meeiro que está na Área Diretamente Afetada – ADA será indenizado pelo Consórcio. Foi explicado que os meeiros e parceiros terão direito a uma Fração Mínima de Parcelamento – FMP. O Sr. Leôncio de Souza Miguense, perguntou se teria direito de receber indenização pela instalação de energia elétrica em sua propriedade, na qual foi paga durante 7 anos por ele. O Sr. Redelvim Dumont respondeu que a energia elétrica é uma benfeitoria, e desta forma, será realocada ou avaliada e paga, se assim o proprietário preferir.

O Sr. Osmarino Souza Brum questionou como serão tratados os arrendatários. O Consórcio propõe pagar a diferença do contrato até o término do arrendamento. A Sra. Márcia Eccard Miguens, perguntou se nos locais onde o arrendatário construiu benfeitorias nas terras arrendadas, o mesmo terá direito de recebê-las, destacando que ela já arrenda as terras da sogra há 13 anos, perguntou também quem será indenizado em caso de inventário. O Sr. Redelvim Dumont respondeu que a indenização para os arrendatários será feita de acordo com o contrato de arrendamento e em relação às terras que estão em inventário, estas serão negociadas com todos os inventariantes, porém na hora de receber é o juiz que determinará a quem será pago. Ressaltou que o advogado do Consórcio poderá auxiliar na regularização fundiária das propriedades.

O Sr. Luiz Paulino Jacinto, destacou que todas as propriedades de Cachoeira dos Patos são registradas, ou seja, possuem ao menos Contrato de Compra e Venda, isso facilitará as negociações. Relatou ainda a respeito da preocupação de inflacionar o valor das terras, bem como da população realizar maus negócios, como ele viu pela televisão que aconteceu em outras barragens. O Sr. Redelvim Dumont esclareceu que todas as propriedades terão os seus direitos reconhecidos. Ressaltou que os Termos do Acordo Coletivo é um documento que o Consórcio se propôs a elaborar junto à população, onde irá constar os procedimentos para negociação, bem como, a identificação de todos aqueles que serão beneficiários. O referido documento terá a assinatura do Consórcio e dos beneficiários. Este documento pode ser apresentado ao promotor para que este seja interveniente.

O Sr. Arci Amaral Engenheiro (Ciro), questionou que estando a LI para ser liberada em OUT/NOV12, não haverá tempo suficiente para negociar com todos os atingidos até o início das obras, previsto para MAR/ABR13. O Sr. Redelvim Dumont esclareceu que a partir da obtenção da LI serão colocadas 5 equipes de negociação em campo para negociar com os proprietários e beneficiários. Ressaltou ainda, que a negociação com os proprietários que optarem por permuta de terras, provavelmente irá demorar um pouco mais para serem concluídas. O Sr. Arci Amaral Engenheiro (Ciro) informou que 80% da comunidade deseja negociar em dinheiro. Foi consenso geral que a indenização em dinheiro é mais fácil e rápida de ser realizada do que a realocação. Porém o IBAMA e o CEAS não recomendam a negociação em dinheiro.

O Consórcio irá disponibilizar assistência técnica para os produtores rurais na área de origem e na de destino, para que o impacto seja minimizado. Além disso, será realizado o planejamento da produção.

Os proprietários rurais foram informados que não há enchimento do reservatório antes do término das negociações com todos os atingidos.

O Sr. Osmarino Souza Brum perguntou como será a compra de terras, uma vez que há inflação imobiliária na região. Foi explicado que no caso de reassentamento coletivo em área próxima do reservatório, esta propriedade poderá ser incluída na DUP. O Sr. Redelvim Dumont informou que o Consórcio possui um caderno de preços com valores de benfeitorias, materiais de construção, etc., praticados na região.

O Sr. João Batista, relatou que a sua sogra possui uma propriedade em Pedra Furada e alugou a casa para veraneio, porém o inquilino não desenvolve atividade econômica no local. Então, o Sr. João Batista perguntou se o mesmo terá ou não algum direito. O Sr. Redelvim Dumont respondeu que o inquilino não terá direito, pois os Termos do Acordo Coletivo tratam daqueles que dependem da terra para viver, que tenham vínculo com a propriedade, só terá direito se tiver a comprovação do vínculo de moradia ou trabalho com a propriedade. Na mesma propriedade há outro inquilino que produz na área há 3 meses, o Sr. João Batista questionou se este inquilino terá direito à indenização.

O Sr. Redelvim Dumont informou que serão reconhecidos os não proprietários que residem ou trabalham na área antes da obtenção da Licença Prévia – LP, 28DEZ11, portanto este inquilino não é público alvo do empreendimento.

Na próxima reunião serão formados os grupos de interesse de acordo com a intenção especificada no cadastro socioeconômico.

### Encaminhamentos:

Descrição da ação	Responsável	Quando
Fazer lista da intenção de negociação dos atingidos	Jackelline/ Mayra	SET12
Próxima Reunião	Redelvim	Após a eleição Municipal
Preparação da próxima reunião	Jackelline/Karen/Mayra	Após a eleição Municipal

### Registro fotográfico





LISTAS DE PRESENÇA:



LISTA DE PRESENÇA DA REUNIÃO COM REPRESENTANTES DA  
COMUNIDADE DE CACHOEIRA DOS PATOS - PÁDUA/RJ

DATA: 11/09/2012

NOME	LOCAL	PROFISSÃO	TELEFONE	ASSINATURA
Daniel da Costa Coelho	Porto Paraiso - du	ma Lanchador	-	Daniel da Costa Coelho
Dominico Souza Buzi				Dominico Souza Buzi
LUIZ JACINTO	Pádua	Comerciant	31261986	Luiz Jacinto
Wilson Miranda de Souza				
Chacade G B				
Ademir de Souza				
João Batista de				
Robson dos S. Escobar Higuer				
Francisco de Saiz Chiquiz				
Josme Saporosa				
Sebastião Souza Santos				
Idelmo de F. Filho				
Regina de Souza Coelho				
Marysa F. de F. Pinto	Conselho UHE Itaocara	Assist. Social	08007822974	Marysa
Helena M. de Almeida	Conselho UHE	Assist. Social	08002922974	Helena
Karen Ester Eggimen	Conselho	Analista Ambiental	08002322974	Karen
Fuliana Andrade de Aguiar Silva				





**MEMÓRIA  
DE REUNIÃO  
MEM 03**

**3ª REUNIÃO COM OS PRODUTORES RURAIS DE CACHOEIRA  
DOS PATOS (PÁDUA-RJ)**



**LISTA DE PRESENÇA DA REUNIÃO COM REPRESENTANTES DA  
COMUNIDADE DE CACHOEIRA DOS PATOS - PÁDUA/RJ**

**DATA: 11/09/2012**

NOME	LOCAL	PROFISSÃO	TELEFONE	ASSINATURA
Dielen Maria Campos Lopes G. G.				
Fordeane Lucia P. Reis	Secretaria Municipal	Assistente Social	0800 282 2979	[Signature]
Adriana dos Santos Nunes	Comércio UHE	Assistente Social	"	[Signature]
Regelaine Almontes	CIT	Gerente M.A.	0800 282 2979	[Signature]

## 2011-PRODUTORES RURAIS 03

<b>Data:</b> 19/10/2011	<b>Início:</b> 14:00 h	<b>Término:</b> 17:00 h
<b>Local:</b> Câmara Municipal de Aperibé/RJ.		
<b>Objetivo:</b> Prosseguir como processo de sensibilização, mobilização e capacitação das lideranças rurais para realizar a <b>Negociação por Critérios</b> .		
Participantes	Comunidade	Competência Técnica
Hilton da Silva Viana	Barra de Santa Luzia	Proprietário
José Adilson Dias	Associação de Moradores	Vice-presidente/proprietário
José Antônio Gonçalves	Barra de Santa Luzia	Proprietário
Vinícios Lugão Vieira	Associação de Moradores	Presidente da Associação
Sebastião Carlos F. da Luz	Associação de Moradores	Tesoureiro da Associação/proprietário
Salomão David Elias	Emater - Rio	Técnico
Jurupitan Cortat do Couto	Barra de Santa Luzia	Proprietário
Maria Inês Souza Corrêa	Emater - Rio	Auxiliar técnica
Luiz Cesar Mendel		Proprietário
Cesar M. Rebello	Pádua	Visitante
Redelvim Dumont	Consórcio UHE Itaocara	Coordenador Ambiental
Jackelline Faria V. Alves	Consórcio UHE Itaocara	Assistente Social
Mayra Fuly	Consórcio UHE Itaocara	Assistente Social
Karen Esteves Ezezinis	Consórcio UHE Itaocara	Analista Ambiental
Pedro Henrique S. Prado	Consórcio UHE Itaocara	Coordenador do PMO
Janice Caetano	Consórcio UHE Itaocara	Coordenadora da Comunicação

## Síntese

Reunião realizada em 19OUT11, com representantes da Associação de moradores e produtores rurais, das comunidades de Barra de Santa Luzia e Japona para prosseguir com a elaboração das diretrizes para negociação entre as partes.

Foi feita a contextualização da reunião anterior realizada em 13SET11, com a leitura da memória de reunião, explicando cada item. Os proprietários rurais concordaram com o conteúdo da memória de reunião lida.

Durante a reunião foi lida a minuta das diretrizes para negociação, onde foi explicada a importância deste documento para o andamento das negociações e também explicitado cada modalidade de indenização.

## Objetivo Geral dos Trabalhos

Desenvolver o processo de negociação, por meio da adoção de diretrizes de negociação, com moradores, proprietários e produtores rurais da região da Japona e Barra de Santa Luzia que serão afetadas pela barragem da UHE Itaocara I.

## **Temas relevantes abordados:**

### **1. Leitura da memória da reunião anterior**

Inicialmente foi feita a contextualização da reunião realizada 13SET11, com a leitura da memória de reunião feita pelo Redelvim, explicando cada item. Os proprietários rurais concordaram com o conteúdo da memória de reunião lida.

### **2. Leitura da minuta das diretrizes para negociação**

Redelvim leu, na íntegra, a minuta das diretrizes para negociação explicando cada modalidade de negociação/indenização.

### **3. Tipologia das casas**

Durante a reunião houve dúvidas a cerca da área e tipologia das casas do destino. Redelvim explicou que o tamanho das casas depende da negociação a ser realizada e que será mantido o padrão pré-existente.

## **Considerações finais:**

Definiu-se que em 08NOV11 será realizada reunião com todos os moradores, proprietários e produtores rurais da região da Japona e Barra de Santa Luzia para nivelamento de informações e mobilização da comunidade como um todo.

## **REGISTRO FOTOGRÁFICO:**





**MEMÓRIA  
DE REUNIÃO  
MEM 03**

REUNIÃO COM LICERANÇAS DOS PRODUTORES DA  
JAPONA E BARRA DE SANTA LUZIA

**Encaminhamentos:**

DESCRIÇÃO DA AÇÃO	RESPONSÁVEL	QUANDO	STATUS
Definição do local da reunião	Jackelline/Vinicios	25/10/11	
Definição de número de pessoas	Vinicios	25/10/11	
Alugar tendas, cadeiras e mesas	Jackelline	27/11/11	
Preparar a próxima reunião	Jackelline/Karen	07/11/11	
Reunião com todos os proprietários às 18:00 h.		08/11/11	



## **2012 – PROPRIETÁRIOS RURAIS PEDRA FURADA 03**

<b>Data:</b> 25/09/2012	<b>Início:</b> 14:30 h	<b>Término:</b> 17:00 h
<b>Local:</b> Escola Municipal Francisco Floripes, Pedra Furada - Pirapetinga/MG.		
<b>Objetivo:</b> Dar continuidade ao processo de negociações com a elaboração dos Termos do Acordo Coletivo entre as partes.		

### **SÍNTESE**

Reunião realizada em 25SET12 entre representantes do Consórcio UHE Itaocara e representantes dos proprietários rurais de Pedra Furada, com o objetivo de identificar os interesses da comunidade e dar continuidade ao processo de negociação dos Termos do Acordo Coletivo entre as partes.

#### **Temas relevantes**

Foi iniciada a leitura da memória da reunião anterior realizada no dia 23AGO12, a qual os representantes da comunidade concordaram com o conteúdo lido.

Em seguida o Sr. Redelvim Dumont fez a leitura de alguns pontos específicos dos Termos do Acordo Coletivo, apresentando as modificações que foram solicitadas pela comunidade. Informou ainda, que as pessoas precisam se enxergar no documento supracitado, caso isso não aconteça, devem se manifestar para que os Termos do Acordo Coletivo sejam readequados conforme as solicitações apresentadas pela comunidade.

O Sr. Altair Moreira questionou como serão negociadas as propriedades em que o remanescente restar apenas áreas de morro. O Sr. Redelvim Dumont respondeu que a pessoa poderá continuar na propriedade se esta for considerada economicamente viável, caso não haja interesse em permanecer no remanescente, existem as opções de indenização em dinheiro, de realocação para áreas vizinhas onde poderá juntar sua área aos remanescentes lindeiros tornando a nova propriedade viável, ou realocação para outras áreas.

O Sr. Redelvim Dumont expôs que o Conselho Estadual de Assistência Social - CEAS/MG realizou uma reunião com a comunidade de Pedra Furada para demonstrar e explicar o Plano de Assistência Social - PAS, que foi aprovado no dia 18AGO12, informando ainda que será implantado um Posto de Atendimento Social na comunidade, que contará com profissionais que darão assistência jurídica, social e psicológica gratuita para todos os atingidos pela UHE Itaocara I.

O Sr. Redelvim Dumont informou que os proprietários que optarem por negociar sua propriedade pela modalidade de permuta de terras, terão assistência técnica, por dois anos, para produzir na nova propriedade. Esta modalidade é apontada como preferência pelo empreendimento, mas vale ressaltar que o atingido terá outras opções de negociação dentre elas a indenização em dinheiro.

O Sr. Redelvim Dumont acrescentou ainda, que nos casos de arrendatários que sejam proprietários de outra área ou que possuam contrato de arrendamento de grandes propriedades para criação de

gado, terão direito de receber o restante do contrato de arrendamento que faltar a partir do da solicitação de desocupação da área para o enchimento do reservatório. Já os arrendatários de pequenas propriedades utilizadas para produção agrícola, meeiros e trabalhadores que residem no local terão direito a 1 FMP.

O Sr. Isael Teixeira questionou se o seu filho que mora em sua propriedade, que será vendida terá algum direito. O Sr. Redelvim Dumont respondeu que após análise Psicossocial e jurídica do caso, ele provavelmente terá o direito à 1 Fração Mínima de Parcelamento - FMP, mas não será indenizado em dinheiro ou realocado para a cidade.

O Sr. Redelvim Dumont deu continuidade a reunião informando a respeito dos casos de reassentamento em que deverão ser definidas as tipologias das casas e para isso, a engenharia do Consórcio irá propor tipologias com base nas casas já existentes no local. Acrescentou também que será elaborada uma lista de intenção de negociação para quantificar de acordo com opção de negociação.

A Sra. Daliene Matos perguntou se o Consórcio comprará o remanescente das propriedades atingidas. O Sr. Redelvim Dumont informou que se o remanescente ficar economicamente inviável, o Consórcio comprará esta área, podendo tentar negociá-la entre vizinhos e viabilizar outras propriedades para o reassentamento.

O Sr. Josadaque Gomes perguntou como seu caso será tratado pelo Consórcio, uma vez que mora de favor e produz na terra de sua mãe. O Sr. Redelvim Dumont esclareceu que provavelmente ele terá direito à 1 FMP e uma casa, mas que este processo passará por análise jurídica e psicossocial.

O Sr. Redelvim Dumont explicou que a carta de crédito é um recurso que será repassado com base em um cronograma físico financeiro. Em casos de negociação com permuta de terras realizada pelo Consórcio, o proprietário receberá um recurso e poderá construir no destino as benfeitorias existentes no local de origem. Já nos casos em que os proprietários optarem por indenização em dinheiro, as benfeitorias não serão replicadas no destino. Registra-se que esta opção será acompanhada do parecer de profissionais do PAS, com a recomendação ou não desta escolha.

O Sr. Redelvim Dumont ressaltou que a visita para cadastramento físico-patrimonial da propriedade, deverá ser preferencialmente acompanhada pelo proprietário devendo a ata de visita ser assinada por ambas as partes. O cadastro imobiliário será atualizado após a Licença de Instalação – LI.

O Sr. Redelvim Dumont esclareceu que no caso dos ilheiros, as benfeitorias construídas serão indenizadas, mas as ilhas pertencem à Marinha, assim cada caso será discutido individualmente. Somente as terras de ilhas registradas em cartório de registro de imóveis serão objeto de indenização.



Já os casos de arrendatários que tem 80% ou mais da renda proveniente da terra do arrendamento, serão enquadrados como beneficiários e poderão negociar com permuta de terras, também pode ocorrer uma negociação mista com a concessão de 1 FMP e o arrendamento pode ser realizado em outro lugar, mas é caso de ser discutido individualmente.

O Sr. Marques Leir de Oliveira questionou se com a construção da usina ocorrerá um aumento de risco de enchente. O Sr. Redelvim Dumont informou que a UHE Itaocara I não interferirá no regime de cheias do rio.

O Sr. Marques Leir de Oliveira relatou que tem interesse em construir um tanque de cevada em sua propriedade e perguntou se pode fazê-lo. O Sr. Redelvim Dumont esclareceu que os atingidos podem construir ou plantar em suas áreas até o fechamento do acordo negocial a ser feito entre as partes.

O Sr. Flávio Lopes perguntou se a negociação de valores será individual ou coletiva. O Sr. Redelvim Dumont explicou que a negociação de valores pecuniários será individual, e que os funcionários do Consórcio não estarão autorizados a divulgar os valores das negociações dos outros beneficiários.

O Sr. Redelvim Dumont acrescentou que em caso de realocação coletiva, o Consórcio terá que obter uma carta de intenção de venda do proprietário atual informando o valor da transação. Caso o valor apresentado pelo proprietário não seja realista, o Consórcio não apresentará a área aos atingidos. Se a população optar por realocação coletiva, após a obtenção da carta de intenção de venda, vistoria da área e escolha pelos beneficiários, se não houver acordo de valores a propriedade de destino poderá ser desapropriada caso a população atingida assim o queira. Desta forma, a propriedade deverá ser incluída na Declaração de Utilidade Pública- DUP. Assinalou ainda, que a negociação das propriedades se dará mediante ata de visita de negociação e o contrato deverá ser assinado pelo atingido e pelo diretor do Consórcio.

O Sr. Marques Leir de Oliveira perguntou se a negociação terá como base o valor de terra segundo o Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária - INCRA, ou será adotado o valor de mercado. O Sr. Redelvim Dumont esclareceu que os dois valores serão considerados para se obter um preço de mercado mais realista possível, mas as benfeitorias reprodutivas e não reprodutivas também serão consideradas.

O Sr. Redelvim Dumont informou que os Termos do Acordo Coletivo podem ser registrados em cartório, ou serem apresentados ao promotor para que ele assine também como interveniente, se assim o atingido preferir.

O Sr. Carlos Alberto Câmara relatou que tem a intenção de ampliar a sua casa, porém a ampliação ainda não foi realizada e perguntou se somente com a intenção de ampliação ele terá direito a uma casa maior. O Sr. Redelvim Dumont esclareceu que neste caso não. Entretanto, ele poderá receber

uma casa maior que a existente, se sua família for maior do que comporta a casa atual. Ou ainda se o proprietário quiser pagar a diferença para mudar de tipologia, com o valor recebido pelas outras benfeitorias. Como o Sr. Carlos Alberto tem um filho e uma filha, provavelmente terá direito a uma casa de três quartos, devido a sua estrutura familiar, neste caso, haverá uma recomendação jurídica e psicossocial.

O Sr. Marques Leir de Oliveira argumentou ainda que possui três propriedades, em duas possui casas, e questionou como ficaria a sua situação, já que deseja ser realocado junto com a comunidade. O Sr. Redelvim Dumont informou que ele pode reunir suas três propriedades em uma única área, ou pode optar por duas propriedades, sendo realocada uma casa na fazenda e outra no reassentamento coletivo, ou também pode receber uma casa para sua moradia e receber as outras benfeitorias e propriedades em dinheiro.

#### REGISTRO FOTOGRÁFICO:



#### ENCAMINHAMENTOS:

Descrição da ação	Responsável	Quando
Fazer uma lista com a intenção de negociação dos atingidos na comunidade	Mayra/Jackelline/Karen	SET12





**MEMÓRIA  
DE REUNIÃO  
MEM 03**

3ª REUNIÃO COM OS PROPRIETÁRIOS RURAIS DE PEDRA  
FURADA (PIRAPETINGA/MG)

Definir quais e quantos moradores tem a intenção de serem reassentados de forma coletiva	Mayra/Jackelline	SET12
Incluir no TA os ilheiros como beneficiários (não proprietários).	Karen	Próxima reunião
Incluir no TA a assistência técnica na área de destino por dois anos, por conta do Consórcio.	Karen	Próxima reunião
Incluir no TA a possibilidade de proprietários rurais serem realocados junto com a comunidade.	Karen	Próxima reunião
Incluir Carlos Alberto Câmara de Souza e Josadaque Gomes da Silva como representantes da comunidade e retirar Paulo César e Alex Fábio.	Karen	Próxima reunião
Próxima reunião	Redelvim	
Preparação da próxima reunião	Mayra/Jackelline/Karen	



**MEMÓRIA  
DE REUNIÃO  
MEM 03**

**3ª REUNIÃO COM OS PROPRIETÁRIOS RURAIS DE PEDRA  
FURADA (PIRAPETINGA/MG)**

**LISTAS DE PRESENÇA DOS PARTICIPANTES:**



**LISTA DE PRESENÇA DA REUNIÃO COM REPRESENTANTES DA  
COMUNIDADE DE PEDRA FURADA - PIRAPETINGA**

**DATA: 25/09/2012**

NOME	LOCAL	PROFISSÃO	TELEFONE	ASSINATURA
Altair José Moreira	Pedra Furada	Produtor rural	-	X Altair José Moreira
Raul Teixeira Gomes	Pedra Furada	Produtor rural	-	X Raul Teixeira Gomes
Odílio Medeiros Dias	Pedra Furada	Produtor rural	-	X Odílio Medeiros Dias
Ilano Lopes Mattos	Pedra Furada	Produtor rural	-	X Ilano Lopes Mattos
Fernando Gomes da Silva	Pedra Furada	mercador / produtor	-	X Fernando Gomes da Silva
Ronaldo Moreira	Pedra Furada	Produtor rural	-	X Ronaldo Moreira
Ruth Braun Pinto	Pedra Furada	Comerciante	-	X Ruth Braun Pinto
Antônio Leiva Pinto	Pedra Furada	Produtor / Presidente Associação de Produtores	-	X Antônio Leiva Pinto
Isabel Teixeira Pinto	Pedra Furada	Produtor rural / produtor	-	X Isabel Teixeira Pinto
Maquês Leiva de Oliveira	Pedra Furada	Produtor rural / produtor	-	X Maquês Leiva de Oliveira
Dalene Antero Alves	Pedra Furada	mercadora	-	X Dalene Antero Alves
Carlos Alberto Câmara	Pedra Furada	mercador / produtor	-	X Carlos Alberto Câmara
Carlos Granja	Pedra Furada	Produtor Rural	-	X Carlos Granja
Sandra Leiva Mattos de Oliveira	Pedra Furada	mercadora	-	X Sandra Leiva Mattos de Oliveira
Francineide Pereira de Azevedo	Comércio	Assistente Social	0800 232 23 74	X Francineide Pereira de Azevedo
Luiz Edson Ezequiel	Comércio	Analista Ambiental	0800 222 29 74	X Luiz Edson Ezequiel
Marysa Fuly Pinto	Comércio	Assistente Social	0800 232 23 74	X Marysa Fuly Pinto



**MEMÓRIA  
DE REUNIÃO  
MEM 03**

**3ª REUNIÃO COM OS PROPRIETÁRIOS RURAIS DE PEDRA  
FURADA (PIRAPETINGA/MG)**



**LISTA DE PRESENÇA DA REUNIÃO COM REPRESENTANTES DA  
COMUNIDADE DE PEDRA FURADA – PIRAPETINGA**

**DATA: 25/09/2012**

NOME	LOCAL	PROFISSÃO	TELEFONE	ASSINATURA
<i>Edmundo dos Santos Almeida</i>	<i>Campos</i>	<i>Auxiliar Social</i>	<i>09003822974</i>	<i>[Signature]</i>
<i>Roberto Almeida</i>	<i>cit</i>	<i>Gerente</i>	<i>0300282814</i>	<i>[Signature]</i>



**2011-PRODUTORES RURAIS 04**

<b>Data:</b> 08/11/2011	<b>Início:</b> 17:00 h	<b>Término:</b> 21:00 h
<b>Local:</b> Escola Municipal Antônio Ferreira Luz		
<b>Objetivo:</b> Apresentar para os moradores diretamente interessados no processo de negociação a minuta para os termos do acordo desenvolvida entre o Consórcio e a Diretoria da Associação.		
<b>Nomes</b>	<b>Instituição/Local</b>	<b>Cargo/Função</b>
Hilton da Silva Viana	Barra de Santa Luzia	Proprietário
José Sardinha	Associação de Moradores	Consultor Fiscal
José Antônio da Silva	Japona	Proprietário
Vinícios Lugão Vieira	Associação de Moradores	Presidente da Associação
Ataíde Faria Leite Jr.	Barra de Santa Luzia	Proprietário
Salomão David Elias	Emater - Rio	Técnico
Ana Carolina Araújo Faria	Barra de Santa Luzia	Morador
Maria Inês Souza Corrêa	Emater - Rio	Auxiliar técnica
Ana Carolina Araújo Faria	Barra de Santa Luzia	Morador
Cátia Cilene A. Faria	Barra de Santa de Luzia	Morador
Ronilda Crer da Silva	Japona	Morador
Jorge Veiga Esteves dos Reis	Barra de Santa Luzia	Morador
Virley Figueira	Japona	Proprietário
Paulo Cesar Souto	Aperibé	Auxiliar administrativo
José Antônio Gonçalves	Japona	Proprietário
Sebastiana Figueira Nascimento	Santa Rosa	Moradora
Luiz Jacinto	Santo Antônio de Pádua	Vereador e Proprietário
Rozineia Ferraz da Silva	Japona	Servente Escolar/ Morador
Lucia Helena Cordeiro Luz	Barra de Santa Luzia	Servente Escolar/ Morador
Arlinda Rohem Ferreira	Japona	Morador
Josme S. Moreira	São Sebastião da Cachoeira	Morador
Eunice Teixeira da Silva	Cachoeira dos Patos	Proprietária
Dinorá da Luz	Barra de Santa luzia	Morador
Nilda da Luz Pimenta	Barra de Santa Luzia	Morador
Luciano Santos da Silva	Japona	Morador
Agilson Figueira		
Gemiano Almeida Marquês		
Nathan		
Vanderlei Pinheiro Ribeiro		
Manoel Figueira	Barra de Santa de Luzia	Proprietário

José Antônio da Silva	Japona	Morador
Francisco J. C. Belieny	Porto das Barcas	Proprietário
Marcela R. da S. Freitas	Barra de Santa Luzia	Morador
José Lanes da Luz	Barra de Santa de luzia	Morador
Alcir Lanes da Luz	Barra de Santa Luzia	Morador
Adilson Boy de Sá	Barra de Santa de Luzia	Morador
Cremilda Miranda lima	Campo Alegre	Morador
Ivanete Jorge Macedo	Campo Alegre	Morador
Ailton Antônio de Macedo	Campo Alegre	Morador
Isaias Lopes de Souza	Campo Alegre	Morador
Erli Moreira	Japona	Morador
Marta Pena Souto	Aperibé	Diretora da Escola
Redelvim Dumont	Consórcio UHE Itaocara	Coordenador Ambiental
Jackelline Faria V. Alves	Consórcio UHE Itaocara	Assistente Social
Mayra Fuly	Consórcio UHE Itaocara	Assistente Social
Karen Esteves Ezezinos	Consórcio UHE Itaocara	Analista Ambiental
Janice Caetano	Consórcio UHE Itaocara	Coordenadora da Comunicação

## Síntese

Reunião realizada em 08NOV2011, às 17h com os moradores e representantes da Associação de Moradores e Produtores Rurais, das comunidades de Barra de Santa Luzia e Japona, para apresentar a minuta dos termos do acordo da negociação), definido nas reuniões realizadas com representantes da Comunidade e o consórcio.

Durante a reunião foi feita a leitura direta de todos os itens do documento supracitado, fazendo pausas para questionamentos e esclarecimentos.

## Temas relevantes abordados:

### 1. Esclarecimentos dos rumores sobre início das negociações e das obras;

Janice explicou que as notícias de compra dos terrenos do canteiro de obras são boatos, e que o que está sendo feito na área são estudos de sondagem previamente autorizados pelos proprietários.

Esclareceu ainda, que a obra só poderá iniciar depois da licença prévia a qual se espera obter do IBAMA nos próximos meses, e que as negociações também iniciarão após a emissão desta licença.

### 2. Resultado do trabalho conjunto para o desenvolvimento da minuta dos termos para o acordo coletivo realizado nas reuniões entre a diretoria da Associação de Moradores e representantes do Consórcio;

- Foram realizadas três reuniões com representantes da associação de moradores para nivelamento de ideias sobre os impactos referentes ao empreendimento e possíveis ações mitigadoras, todas devidamente registradas em Memórias de reunião.

- Os interesses da comunidade foram organizados em formato de um documento onde estão definidas de forma preliminar as diretrizes básicas que nortearão as negociações/indenizações a serem feitas entre o Consórcio e os atingidos pela UHE Itaocara.

### **3. Leitura Comentada das Diretrizes para o Termo de Acordo**

Na ocasião, as Diretrizes para o Termo de Acordo foram lidas de forma detalhada e explicadas as linhas gerais da negociação/indenização.

#### **Dúvidas:**

Durante a reunião houve dúvidas, tais como:

- Realocação/Permuta de estruturas da propriedade;
- Como serão resolvidas as dívidas do PRONAF;
- Retenção do IR, casos de isenção e formas de consegui-la;
- Carta de Crédito (a quem se destina);
- Indenização em espécie, valor do alqueire.

Todas as dúvidas foram respondidas tomando-se como base o processo de negociação preconizado pelo Consórcio, devidamente balizadas pelo conteúdo do documento com os termos do acordo para a negociação coletiva.

#### **Comentários:**

A Minuta dos termos para o acordo coletivo lida durante a reunião será entregue formalmente à Associação para que sua diretoria retome as discussões com os moradores e, faça os ajustes que julgarem necessários, para que após a emissão da Licença Prévia sejam retomadas as negociações para o fechamento do documento.

#### **REGISTRO FOTOGRÁFICO:**





UHE ITACARA

LISTA DE PRESEÇA DA REUNIÃO COM MORADORES DE BARRA DE  
SANTA LUZIA E JAPONA

Observações:

NOME	INSTITUIÇÃO/LOCAL	CARGO/FUNÇÃO	TELEFONE	ASSINATURA
Regina Izang de Silva	Japona/morador	Associação Jap	99211829	R. Silva
Lucia Barbosa Costa Luz	Barras SP Japona	M. Associação	98920738	Lucia
Cyrlinda Helena Ferreira	Japona/morador	Associação Jap	-	Ferreira
Vanessa Luiza Viana	Japona	Associação	38949075	Viana
Maria Inês Costa	Japona/morador	Associação	38949028	Inês
Jaime G. Soares	S.S. Cabaceira/Palma	morador	98341581	Soares
Luiz Carlos de Silva	Cabaceira do Riacho	morador	-	Luiz Carlos de Silva
D. Costa	Barras SP Japona	Associação Japona	-	-
Marysa Evelyn Pinto	Associação UHE Itacara	Assistente Social	08002822974	Marysa Pinto
Karin Ellen Espinosa	Associação Itacara	Analista Ambiental	01002822974	Karin E Espinosa
Edelir Almeida	CST	Coordenador	2281260105	Edelir



**2012-PRODUTORES RURAIS 05**

<b>Data:</b> 18/04/2012	<b>Início:</b> 16:00 h	<b>Término:</b> 18:00 h
<b>Local:</b> Centro de Convenções da Prefeitura de Aperibé, Aperibé/RJ.		
<b>Objetivo:</b> Retomar as definições dos Termos do Acordo Coletivo para as negociações.		
<b>Nomes</b>	<b>Instituição/Local</b>	<b>Cargo/Função</b>
Hilton da Silva Viana	Barra de Santa Luzia	Proprietário
Nilton da Silva Viana	Barra de Santa Luzia	Proprietário
Claudete da Silva dos Reis	Barra de Santa Luzia	Proprietário
Luiz Fernando Correia	Barra de Santa Luzia	Proprietário
Enilson Moreira	Secretaria de Meio Ambiente	Secretário
Danilo Daibes Pereira	Secretaria de Agricultura	Auxiliar
Anna Katarina Araújo Faria	Barra de Santa Luzia	Morador
Genilson Faria	Câmara Municipal de Aperibé	Vereador
Luiz Claudio Ferreira	Prefeitura de Aperibé	Segurança
Aurélio Medeiros Ferreira da Luz	Secretaria de Meio Ambiente	Biólogo
Adenildo Rohem Ferreira	Japona	Proprietário
Antônio Floriano de Souza	Japona	Proprietário
Sadi Vieira da Luz	Barra de Santa Luzia	Proprietário
Estelina G. Almeida Martins	Japona	Proprietário
José Adilson Dias	Porto Seguro	Proprietário
Rubens dos Santos Figueira	Japona	Proprietário
Alvira Calo	Barra de Santa Luzia	Proprietário
Ary dos Santos	Barra de Santa Luzia	Proprietário
Maria Elízia Dias	Porto Seguro	Proprietário
Elvira Ferraz da Silva		Morador
Alceu Simplício da Costa		Morador
Sebastião Carlos da Luz	Associação de Moradores	Tesoureiro
José Sardinha	Associação de Moradores	Consultor Fiscal
Vinícios Lugão Vieira	Associação de Moradores	Presidente da Associação
Ataíde Faria Leite Jr.	Barra de Santa Luzia	Proprietário
Salomão David Elias	Emater – Rio	Técnico
Ana Karollina Araújo Faria	Barra de Santa Luzia	Morador
Cátia Cilene A. Faria	Barra de Santa de Luzia	Morador
Virley Figueira	Japona	Proprietário
José Antônio Gonçalves	Japona	Proprietário
Rozineia Ferraz da Silva	Japona	Servente Escolar/ Morador



## MEMÓRIA DE REUNIÃO MEM 05

### REUNIÃO COM OS REPRESENTANTES DA ASSOCIAÇÃO DA JAPONA E BARRA DE SANTA LUZIA

Manoel Figueira	Barra de Santa de Luzia	Proprietário
Alcir Lanes da Luz	Barra de Santa Luzia	Morador
Erlí Moreira	Japona	Morador
Redelvim Dumont	Consórcio UHE Itaocara	Coordenador Ambiental
Jackelline Faria V. Alves	Consórcio UHE Itaocara	Assistente Social

## Síntese

Reunião realizada em 18ABR12, às 16 h com os representantes da comunidade e produtores rurais, de Barra de Santa Luzia e Japona, para levantar os ajustes necessários dos Termos do Acordo Coletivo para continuidade às negociações.

## Temas relevantes abordados:

Redelvim sugeriu que as próximas reuniões sejam marcadas com os representantes dos moradores nas comunidades para discutir o que deve ser alterado nos Termos do Acordo Coletivo.

Esclareceu ainda que, a obra só poderá iniciar após a emissão da Licença de Instalação - LI a qual espera-se obter do IBAMA nos próximos meses. Na oportunidade, informou-se que as negociações serão iniciadas após a emissão desta licença.

Explanou-se sobre o cadastro socioeconômico que esta sendo feito pela equipe do Consórcio que consiste em um diagnóstico familiar.

Foi comentado pelos proprietários que existem fazendas a venda pelas quais eles têm interesse para realizar permuta de suas terras que serão inundadas.

Redelvim explicou que no ato da negociação o preço do imóvel contempla o preço da terra nua e das benfeitorias.

Os produtores rurais foram informados que haverá atualização do cadastro físico-patrimonial, onde o atingido deverá emitir opinião formal se está de acordo com o levantamento dos seus bens.

Redelvim informou que para o prosseguimento das atividades para a conclusão dos termos do acordo é necessário que sejam sanadas as dúvidas e divergências do texto para que a associação e o Consórcio assinem o documento. Outrossim, para iniciar as avaliações de propriedades a serem adquiridas para o reassentamento é necessário que a associação informe o grupo que tem interesse, não é ainda opção formal, em ser reassentado, pois a partir do número de pessoas interessadas nesta modalidade de negociação o Consórcio poderá estimar o quantitativo de terras a ser adquirido.

Vinícios Lugão e Salomão informaram que o termo de acordo tem apenas algumas questões a serem acertadas, cerca de 4 ou 5, tais como assistência técnica e liquidação de financiamentos vigentes. Para retomar a análise eles precisam de mais um tempo e que o consórcio entregue uma cópia para cada um dos associados.

## Perguntas:

Como será a negociação com os proprietários que venderam suas terras para Furnas?

O que é considerado no ato de valorar a terra, ou seja, como é realizada a pesquisa de mercado?

Quando iniciará a obra?

Qual o preço da terra?

Qual o próximo passo para começar as negociações?

**REGISTRO FOTOGRÁFICO:**



**Encaminhamentos:**

DESCRIÇÃO DA AÇÃO	RESPONSÁVEL	QUANDO	STATUS
Entregar 110 cópias da Minuta dos Termos do Acordo Coletivo a todos os proprietários rurais.	Vinícios	25/04/12	
Agendar as próximas reuniões, considerando que terão a periodicidade mensal.	Vinícios	Maio	
Elaborar lista de interessados em reassentamento	Vinícios	Maio	
Preparar a próxima reunião	Jackelline	Maio	







## 2012 - MORADORES PORTO DOS SANTOS 01

<b>Data:</b> 10/05/2012	<b>Início:</b> 19:40 h	<b>Término:</b> 21:00 h
<b>Local:</b> Cabana do Peixe Frito – Porto dos Santos, Itaocara/RJ.		
<b>Objetivo:</b> Nivelar informações sobre as regras e formas para a negociação da realocação da comunidade de Porto dos Santos.		
Participantes	Comunidade	Competência Técnica
José Gonçalves	Porto dos Santos	Morador
Josias S. P. Faria	Porto dos Santos	Morador
Ademir Antônio de Faria	Porto dos Santos	Morador
José Carlos da Veiga	Porto dos Santos	Morador
Ismael Passareli Silva	Porto dos Santos	Morador
Ronni Pinto de Araujo	Porto dos Santos	Morador
Silvio Luiz Silva Passos	Porto dos Santos	Advogado
Luiz Alberto de Melo	Porto dos Santos	Morador
Sergio Ferreira Soares	Porto dos Santos	Morador
José Carlos da Silva	Porto dos Santos	Morador
Redelvim Dumont	Consórcio UHE Itaocara	Coordenador Ambiental
Karen Esteves	Consórcio UHE Itaocara	Analista Ambiental
Jackelline Faria	Consórcio UHE Itaocara	Assistente Social
Mayra Fuly	Consórcio UHE Itaocara	Assistente Social

## SÍNTESE

Reunião realizada em 10MAI12 entre representantes do Consórcio UHE Itaocara e moradores de Porto dos Santos, com o objetivo de nivelar as informações sobre os procedimentos e formas para iniciar as negociações com a comunidade.

Durante a reunião foram apresentados os termos do acordo coletivo firmado em outras comunidades e explicados os conceitos utilizados para elaboração dos termos para a negociação com a comunidade. Após esta explicação, foram esclarecidas diversas dúvidas dos moradores quanto às formas de negociação/indenização.

Os moradores concordaram em discutir sobre os termos do acordo coletivo firmado em outras comunidades, e a partir deles elaborar um documento de acordo com as características da comunidade, para que a negociação seja iniciada tão logo seja obtida a Licença de Instalação – LI, como forma de adiantar as negociações entre o Consórcio e a comunidade.

## Temas relevantes

A comunidade está desacreditada quanto à implantação do empreendimento devido ao seu histórico com Furnas. Devido à falta de credibilidade a maioria dos proprietários rurais convidados pelo o Sr. Josias Faria não compareceu.



O Sr. Redelvim Dumont esclareceu que obtivemos a Licença Prévia – LP, e atualmente estão sendo tomadas todas as providências para que a Licença de Instalação - LI seja obtida até a segundo semestre de 2012.

O Sr. Silvio Luiz questionou sobre o início das obras e foi informado que as obras serão iniciadas após a obtenção da LI, provavelmente na estação seca seguinte. Portanto, a obra pode ser iniciada no segundo semestre de 2012 ou no primeiro semestre de 2013. Hoje, as atividades do Consórcio dependem unicamente da data em que o IBAMA dará a LI.

O advogado da comunidade perguntou se o município de Aperibé terá prioridade nas negociações devido ao canteiro de obras. O coordenador ambiental do Consórcio informou que não haverá prioridades e que serão contratadas quatro equipes de negociação que entrarão em campo concomitantemente. Na oportunidade, o representante do Consórcio citou o exemplo das comunidades de Barra de Santa Luzia e Japona no município de Aperibé e São Sebastião da Cachoeira em Santo Antônio de Pádua que já estão com as negociações adiantadas, pois já elaboraram os termos do acordo coletivo. Destarte, se os termos do acordo coletivo forem elaborados antecipadamente, ou seja, antes da emissão da LI, este fato agilizará o processo de negociação entre a comunidade e o Consórcio.

O Sr. Redelvim Dumont explanou brevemente sobre a estrutura dos termos do acordo para negociação e tipos de negociação. Foi entregue uma cópia dos termos que já estão em fase avançada de elaboração pelas comunidades de Aperibé e Santo Antônio de Pádua para análise pela comunidade de Porto dos Santos.

O Sr. Luiz Alberto informou que está participando das negociações junto ao poder público e Consórcio, e que entende como importante para a comunidade o desenvolvimento deste trabalho.

O Sr. Silvio Luiz indagou sobre o valor da terra nua, o representante do Consórcio informou que a negociação das benfeitorias reprodutivas e não reprodutivas será realizada individualmente.

O Sr. Redelvim Dumont sugeriu que os produtores rurais de Porto dos Santos entrem em contato com os produtores de Aperibé, uma vez que a realidade das comunidades é semelhante.

O Sr. Ismael Silva questionou como serão tratados os empregados das propriedades atingidas pelo empreendimento. O coordenador ambiental informou que se o posto de trabalho for prejudicado, o empregado será realocado. Na oportunidade, foi informado que as assistentes sociais do Consórcio farão a atualização do cadastro socioeconômico de todos os atingidos. O advogado da comunidade ressaltou a importância de responder ao questionário com sinceridade.

O Sr. Josias Faria perguntou se o Consórcio pagará pela desvalorização das terras, o Sr. Redelvim Dumont informou frequentemente as terras valorizam com a chegada do empreendimento e que haverá critérios técnicos regidos pela Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT, para determinar o valor das terras e que os laudos de avaliação serão atualizados.

A comunidade realizará uma reunião interna para avaliar os termos dos acordos coletivos apresentados e definir os representantes junto ao Consórcio nas reuniões para definição dos termos do acordo a ser firmado para a negociação.

## REGISTRO FOTOGRÁFICO:



## Encaminhamentos:

Descrição da ação	Responsável	Quando
Reunião interna com a comunidade	Josias/Silvio	
Elaboração da lista de líderes da comunidade	Josias/Silvio	
Marcar a próxima reunião	Josias	
Preparação da próxima reunião	Mayra/Jackelline/Karen	

## LISTA DE PRESENÇA:

UHE ITAOCARA		Lista de Presença com os Produtores Rurais de Itacara/RJ		DATA: 18/06/2012
NOME	INSTITUIÇÃO/LOCAL	CARGO/FUNÇÃO	TELEFONE	
Mesio Gonçalves			98153864	
Josias S.P. Junior			99729572	
Adriano Adriano de Farias			99172771	
Fonseca Carlos da Veiga				
Jonah Romulo Silva				
Ronaldo Pinto da Veiga				
Rodrigues D. Neto	CIT	cont. M.A.	2281260105	
Karin Ester Espinosa	Cit	Anal. Ambiente	08002822976	
Campana Fabry Pinto	CIT	Ass. Social	08002822974	
Frederico Luiz P. Alves	CIT	Coord. Social	08002822974	
Wesley Luis Silva Paiva		novosco	99418392	
Luiz ALBERTO DE SOUZA	vigilância ambiental/Itacara	coordenador/Ita	98365896	
Roberto Luiz de F. L.	Batatax	Procurador	38620221	
	Batatal	advogado	47552312	
Wesley Carlos da Silva				
Diego Ferraz Soares				





UHE ITAOCARA S.A.

PROGRAMA DE GESTÃO AMBIENTAL - PGA

RELATÓRIO CONSOLIDADO FASE PRÉ OBRA

---

# ANEXO 4.31.4.1

## Relatório consolidado do PEPP



# **PROGRAMA DE ESTÍMULO À PARTICIPAÇÃO DA POPULAÇÃO (PEPP)**

## **RELATÓRIO CONSOLIDADO DAS ATIVIDADES REALIZADAS**

**Relatório quanti-qualitativo das principais atividades executadas pela equipe do Programa de Estímulo à Participação da População no período de 05 de janeiro de 2016 a 29 de junho de 2017 em toda área de influência da UHE Itaocara I.**

**Itaocara  
Junho de 2017**

## SUMÁRIO

<b>1 – INTRODUÇÃO .....</b>	<b>3</b>
<b>2 – MATRIZ DE OBJETIVOS, METAS E INDICADORES .....</b>	<b>5</b>
<b>3 - DESCRIÇÃO QUALITATIVA DAS ATIVIDADES REALIZADAS .....</b>	<b>10</b>
<b>4. ANÁLISE QUALITATIVA DAS ATIVIDADES PREVISTAS NO PBA .....</b>	<b>53</b>
<b>5 - EQUIPE RESPONSÁVEL.....</b>	<b>73</b>

## 1 – INTRODUÇÃO

A UHE Itaocara I é um empreendimento de geração de energia a ser instalado no trecho baixo médio do rio Paraíba do Sul com abrangência nos municípios de Aperibé, Cantagalo, Itaocara e Santo Antônio de Pádua, no Estado do Rio de Janeiro, e Pirapetinga, em Minas Gerais.

O Consórcio formado pela Cemig (49%) e Light (51%) venceu em 30/04/2015 o leilão da concessão que prevê uma potência instalada de 150 MW, o equivalente ao abastecimento de energia para uma cidade com 400 mil habitantes.

Para que a Usina comece a gerar energia, é preciso que o empreendimento realize os 43 programas ambientais indicados no Estudo de Impacto Ambiental (EIA/RIMA) que integra o processo de licenciamento coordenado e fiscalizado pelo Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis (IBAMA).

Entre as ações ambientais previstas, está o Programa de Estímulo à Participação da População (PEPP), realizado pela empresa Print Comunicação, que teve suas atividades iniciadas em janeiro de 2016 com objetivo de requalificar as relações existentes entre as diferentes partes envolvidas a partir de uma série de atividades com o foco no fomento e na qualificação da participação comunitária.

O principal objetivo do PEPP é criar condições para que todos atores diretamente envolvidos, sobretudo a sociedade civil organizada e a população diretamente atingida, participem das etapas de construção do empreendimento, acompanhando os possíveis impactos causados pelo processo de implantação do empreendimento, bem como monitorando as medidas de prevenção, mitigação e/ou compensação que serão realizadas pela Usina na região.



Com duração prevista de 36 meses após início das obras, as ações elencadas no Projeto Básico Ambiental (PBA) do PEPP envolvem articulação e mobilização social, aplicação de Diagnóstico Rápido Participativo (DRP), Curso de Formação de Liderança e Gestão de Políticas Participativas, além da consolidação de espaços que garantam a participação da população impactada, como o Grupo Técnico de Articulação Intermunicipal (GT), previsto para ser coordenado pelo Programa de Gestão Institucional (PGI).

Todas as atividades possíveis de realização foram executadas pela equipe, porém, destaca-se que algumas ações previstas no Programa estão diretamente vinculadas ao cronograma de obras da Usina, como o DRP e o Curso de Formação de Lideranças, mesmo assim, a equipe responsável se antecipou e realizou ações relacionadas a todas as atividades previstas como descrito no presente relatório consolidado.

Além das atividades administrativas e de planejamento, desde que iniciou suas atividades, a equipe do PEPP vem executando, em parceria com o Programa de Comunicação Social, diferenciadas atividades de campo voltadas à mobilização comunitária em toda região, com destaque para reuniões e eventos informativos e, principalmente, visitas domiciliares e institucionais. Processo esse marcado por algumas dificuldades, sobretudo no caso da UHE Itaocara I, no qual a população impactada em sua maioria não acredita na efetivação da Usina devido ao histórico de mais de 30 anos que permeia a construção desse empreendimento: proposição x concretização das obras.

Os diversos públicos de interesse afirmam já terem participado de inúmeras reuniões, audiências, cursos, dentre outras atividades propostas pelo empreendedor em outros momentos, sem resultados concretos. Destaca-se, também, a atuação do Movimento dos Atingidos por Barragens (MAB) na região, bem como de outros movimentos sociais contrários à construção da UHE Itaocara I, que fomentam a não participação da população atingida nas atividades propostas.

Tais fatos acabam por influenciar na adesão dos públicos afetados às atividades realizadas na atualidade e reafirmam a importância e a necessidade de processos de articulação comunitária permanentes, como o realizado pelo PEPP nesses 18 meses de execução. Acredita-se, porém, que ao serem iniciadas as obras da Usina e os programas ambientais se intensificarem na região, que haverá uma mudança de cenário, pois a sociedade civil demonstra interesse em participar das atividades referentes à UHE Itaocara I.

Referenda-se, portanto, que o PEPP é um programa cujas ações estão interligadas ao cronograma das obras e dos programas ambientais previstos no licenciamento, e que as atividades não iniciadas independem da qualificação ou definição da equipe responsável.

No presente relatório consolidado, que se constitui instrumento de medição e importante estratégia de socialização e análise da efetividade do trabalho realizado, estão sistematizadas as principais atividades desenvolvidas pela equipe no período de 05 de janeiro de 2016 a 29 de junho de 2017, data da suspensão do contrato 2015 – CT – 009, a partir da qual a Print Comunicação suspenderá todas atividades realizadas concernentes aos programas de Comunicação Social e de Estímulo à Participação da População em toda área de influência da UHE Itaocara I. Tal decisão decorre do fato de o empreendedor não ter uma data prevista para o início da construção do empreendimento.

Registra-se que no mês de junho de 2017, foram priorizadas atividades administrativas, sendo toda documentação relacionada ao PEPP devidamente organizada e arquivada na rede da UHE Itaocara I, além da elaboração do presente relatório. A equipe também contatou algumas lideranças estratégicas para informar sobre a suspensão das atividades do PEPP e PCS na região de influência, porém, deixando claro que não houve por parte da Usina Hidrelétrica Itaocara S.A desistência em relação ao empreendimento.

Para melhor apresentação das atividades desenvolvidas, num primeiro momento, tendo como referência a Matriz de Objetivos, Metas e Indicadores contida no PBA do PEPP, apresenta-se um consolidado quantitativo das ações desenvolvidas. Em seguida, a análise mais descritiva e qualitativa das atividades, tendo como base as atividades previstas no PBA e também no Memorial Descritivo e no Termo de Referência que normatizam o Programa de Estímulo à Participação da População.

## **2 – MATRIZ DE OBJETIVOS, METAS E INDICADORES**

A Matriz de Objetivos, Metas e Indicadores constante no Projeto Básico Ambiental da UHE Itaocara I referente ao PEPP foi delimitada como referência para a estruturação dos relatórios mensais, semestrais e final, como forma de apresentar objetivamente os resultados do trabalho realizado, conforme orientado pelos próprios técnicos do IBAMA.

A seguir, apresenta-se a Matriz para avaliação quantitativa das ações executadas e avaliação quanto ao alcance das metas estabelecidas:

**TABELA 1 – MATRIZ DE OBJETIVOS, METAS, INDICADORES E ATIVIDADES REALIZADAS - PEPP**


Objetivos específicos	Metas	Indicadores	Atividades realizadas pelo PEPP
<p><b>1 - Contribuir na garantia/manutenção de processos democráticos de tomada de decisão através da formação de lideranças sociais e instrumentalização destes em Gestão de Políticas Participativas, visando à ampliação da atuação dos mesmos em diferentes fóruns de participação instituídos nas localidades integrantes da área de implantação do empreendimento.</b></p>	<p><b>1.1 - Elaborar Plano de Trabalho antes do início das obras.</b></p>	<p><b>1.1.1 - Plano de Trabalho elaborado.</b></p>	<p>Plano de Trabalho elaborado em janeiro/2016 e revisado em abril/2016, para adequar as atividades às mudanças propostas no PBA do PEPP (sinergia de atividades).</p> <p>PBA do PEPP revisado pela equipe e encaminhado para aprovação do IBAMA em maio/2016.</p> <p>Em janeiro de 2017, devido ao cenário de adiamento e não definição de data para o início das obras, a equipe do PEPP definiu algumas atividades a serem priorizadas no primeiro trimestre de 2017, apresentadas no relatório de medição mensal para aprovação das gerências afins.</p> <p>Em abril de 2017, foi estruturado novo planejamento pela equipe com definição de prioridades para o bimestre maio/junho/2017.</p>
	<p><b>1.2 - Promoção de 01 edição do Curso de Formação de Lideranças e Gestão de Políticas Participativas ao longo dos 12 primeiros meses da fase de implantação do empreendimento para formação de até 25 gestores sociais.</b></p>	<p><b>1.2.1 - Plano do Curso de Formação de Lideranças e Gestão de Políticas Participativas finalizado.</b></p>	<p>A estruturação dos conteúdos propostos para o processo de formação de lideranças foi realizada pela equipe do PEPP e consta no PBA (revisado) e no Plano de Trabalho Inicial encaminhados para apreciação do órgão licenciador. A UHE Itaocara I aguarda aprovação pelo IBAMA da nova estrutura modular proposta.</p>
		<p><b>1.2.2 - Número de pessoas participantes do curso de Formação de Lideranças.</b></p>	<p>Curso previsto para ocorrer entre os meses três e sete após o início das obras.</p>
		<p><b>1.2.3 - Avaliação que demonstre grau de satisfação do público frente ao Curso de Formação de Lideranças e Gestão de políticas Participativas.</b></p>	<p>Curso previsto para ocorrer entre os meses três e sete após o início das obras.</p>

**TABELA 1 – MATRIZ DE OBJETIVOS, METAS, INDICADORES E ATIVIDADES REALIZADAS - PEPP**

Objetivos específicos	Metas	Indicadores	Atividades realizadas pelo PEPP
<p><b>2 -</b> Aprofundar as informações através do levantamento de dados socioculturais, percepções socioambientais, e principalmente identificação de potenciais atores sociais que participarão na formação dos grupos/participantes.</p>	<p><b>2.1 -</b> Aplicação de Diagnóstico Rápido Participativo anuais em parceria com os programas de Educação Ambiental, Comunicação Social e de Resgate e Valorização dos Aspectos Culturais.</p>	<p><b>2.1.1 -</b> Conflitos políticos e socioambientais existentes na região mapeados.</p>	<p>O mapeamento dos conflitos existentes e atores atuantes na região de influência foi iniciado em janeiro de 2016 e se constituiu uma ação realizada permanentemente em parceria com o PCS. Porém, o relatório consolidado será elaborado após a realização do DRP Integrado, previsto para ocorrer paralelo ao início das obras. Meses de referência para execução: 1º, 12º, 24º e 36º após o início das obras.</p> <p>Como parte do mapeamento dos conflitos existentes na região merecem destaque as seguintes ações:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Levantamento e síntese do perfil das demandas e conflitos identificados por comunidades/municípios da AID;</li> <li>- Levantamento e síntese do perfil das lideranças e entidades cadastradas para estruturação e atualização permanente da Matriz de Públicos de Interesse;</li> <li>- Identificação e síntese do perfil dos principais proprietários e movimentos sociais contrários ao empreendimento;</li> <li>- Acompanhamento do clipping diário para monitoramento de possíveis assuntos/conflitos relacionados à UHE Itaocara I divulgados pela mídia local e regional.</li> <li>- Levantamento e síntese do perfil dos prefeitos e vereadores eleitos para o período de 2017/2020, com posicionamento em relação à UHE Itaocara I;</li> <li>- Identificação e atualização dos comércios e aparelhos de uso coletivo existentes na AID.</li> </ul>



**TABELA 1 – MATRIZ DE OBJETIVOS, METAS, INDICADORES E ATIVIDADES REALIZADAS - PEPP**

Objetivos específicos	Metas	Indicadores	Atividades realizadas pelo PEPP																					
		<p><b>2.1.2 - Atores sociais que participarão das etapas seguintes do Programa identificados.</b></p>	<p>A identificação de atores sociais para participarem das etapas seguintes do PEPP foi outra atividade permanente da equipe, realizada por meio de visitas institucionais e/ou a moradores e lideranças na área de influência da Usina.</p> <p>Desde o início do processo de mobilização comunitária, o PEPP contactou 63 entidades não governamentais e/ou representativas, além de 18 lideranças informais identificadas na área de influência, todas com potencial para participarem do Grupo Técnico Intermunicipal e demais atividades do PEPP e da UHE Itacara I.</p>  <table border="1"> <caption>Entidades e Lideranças Informais Cadastradas</caption> <thead> <tr> <th>Localidade</th> <th>Lideranças informais identificadas</th> <th>Entidades Sociais e/ou Representativas</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Aperibé</td> <td>6</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>Cantagalo</td> <td>4</td> <td>15</td> </tr> <tr> <td>Itacara</td> <td>1</td> <td>14</td> </tr> <tr> <td>Pádua</td> <td>3</td> <td>18</td> </tr> <tr> <td>Pirapetinga</td> <td>4</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>Total</td> <td>18</td> <td>63</td> </tr> </tbody> </table>	Localidade	Lideranças informais identificadas	Entidades Sociais e/ou Representativas	Aperibé	6	8	Cantagalo	4	15	Itacara	1	14	Pádua	3	18	Pirapetinga	4	8	Total	18	63
Localidade	Lideranças informais identificadas	Entidades Sociais e/ou Representativas																						
Aperibé	6	8																						
Cantagalo	4	15																						
Itacara	1	14																						
Pádua	3	18																						
Pirapetinga	4	8																						
Total	18	63																						
<p><b>3 - Produzir um conjunto de publicações que subsidiem a manutenção de processos participativos.</b></p>	<p><b>3.1 - Produção de 40 exemplares do Caderno Gestão de Políticas Participativas.</b></p>	<p><b>3.1.1 - Material Didático e de apoio do Caderno Gestão de Políticas Participativas produzidos.</b></p> <p><b>3.1.2 - Número de exemplares do Caderno de Gestão de Políticas Públicas distribuídos.</b></p>	<p>A estruturação preliminar dos conteúdos do material didático foi concluída pela equipe no mês de março/17. Registra-se, porém, que para conclusão final do caderno, faz-se necessária ainda a aprovação pelo IBAMA da nova estrutura modular proposta, bem como a realização dos DRPs. Segundo o PBA do PEPP, o material didático deve estar pronto 30 dias antes do início do Curso, previsto para ocorrer a partir do terceiro mês após o início das obras.</p> <p>Curso previsto para iniciar no terceiro mês após o início das obras.</p>																					

**TABELA 1 – MATRIZ DE OBJETIVOS, METAS, INDICADORES E ATIVIDADES REALIZADAS - PEPP**

<b>Objetivos específicos</b>	<b>Metas</b>	<b>Indicadores</b>	<b>Atividades realizadas pelo PEPP</b>
	<b>3.2</b> - Produção de 40 exemplares da Publicação Ferramentas de Participação.	<b>3.2.1</b> - Material Didático e de apoio da Publicação Ferramentas de Participação produzidos.	A estruturação preliminar dos conteúdos do material didático foi concluída pela equipe no mês de março/17. Registra-se, porém, que para conclusão final do caderno, faz-se necessária ainda a aprovação pelo IBAMA da nova estrutura modular proposta, bem como a realização dos DRPs. Segundo o PBA do PEPP, o material didático deve estar pronto 30 dias antes do início do Curso, previsto para ocorrer a partir do terceiro mês após o início das obras.
		<b>3.2.2</b> - Número de exemplares da Publicação Ferramentas de Participação distribuídos.	Curso previsto para iniciar no terceiro mês após o início das obras.
	<b>3.3</b> - Publicação de 30 exemplares da Agenda Convivência UHE Itaocara I - Compromissos, Recomendações e Deliberações.	<b>3.3.1</b> - Material Didático e de apoio da Agenda Convivência UHE Itaocara I produzidos.	A Agenda de Convivência será construída e distribuída durante o curso de Formação de Lideranças, previsto para o terceiro mês após o início das obras.
		<b>3.3.2</b> - Número de exemplares da Agenda de Convivência UHE Itaocara I distribuídos.	
<b>4</b> - Favorecer o estabelecimento de processos democráticos que estimulem a tomada de decisões e o direcionamento de ações locais/regionais em consonância com os anseios e demandas dos grupos.	<b>4.1</b> - Qualificação e indicação de dois membros da sociedade civil por município para a composição do GT.	<b>4.1.1</b> - Número de membros da sociedade civil envolvidos no GT Intermunicipal.	20 membros da sociedade civil foram convidados para a primeira reunião do GTI, sendo que 14 compareceram.
		<b>4.1.2</b> - Número de Atas/memórias de reunião contendo a definição dos nomes dos representantes da sociedade civil de cada município que participarão do GT Intermunicipal.	01 Reunião do GTI realizada e registrada em ata com a participação da sociedade civil até o presente momento.  A equipe do PEPP, mês a mês, atualiza a lista com as lideranças, moradores e instituições indicadas para serem convidadas a participar do GTI.
		<b>4.1.3</b> - Fluxos e rotinas do GT definidos.	Reuniões trimestrais.
***Obs.: As previsões citadas na presente tabela são referentes ao PBA protocolado no mês de abril no IBAMA, ainda em aprovação pelo órgão ambiental.			

### **3 - DESCRIÇÃO QUALITATIVA DAS ATIVIDADES REALIZADAS**

#### **3.1 - Análise quanti-qualitativa das atividades realizadas e cumprimento das metas**

**Objetivo 1 - Contribuir na garantia/manutenção de processos democráticos de tomada de decisão através da formação de lideranças sociais e instrumentalização destes em Gestão de Políticas Participativas, visando à ampliação da atuação dos mesmos em diferentes fóruns de participação instituídos nas localidades integrantes da área de implantação do empreendimento.**

**Meta 1.1 - Elaborar Plano de Trabalho antes do início das obras.**

**Indicadores:**

##### **1.1.1 - Plano de Trabalho elaborado**

O primeiro Plano de Trabalho foi estruturado pela equipe em cumprimento às atividades previstas no Termo de Referência 2015 – TR – 002, que descreve as ações dos quatro programas sob a responsabilidade da Print Comunicação, encaminhado para aprovação da UHE Itaocara I e do IBAMA em janeiro de 2016.

Como parte integrante do processo de planejamento, entre fevereiro e abril de 2016, a equipe realizou também revisões no Projeto Básico Ambiental (PBA) do PEPP, sendo a nova versão proposta encaminhada para aprovação do Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis em 09/05/2016 sob o protocolo nº 02022.003624/2016-21. Tal revisão foi necessária visando a adequação da metodologia à realidade do empreendimento, bem como a proposição de atividades em sinergia entre o PEPP e os demais programas executados pela Print na área de influência: Comunicação Social (PCS), Educação Ambiental (PEA) e Resgate e Valorização de Aspectos Culturais (PRVAC).

Em abril de 2016, com objetivo de adequar o documento às mudanças propostas para o novo PBA, a equipe atualizou o Plano de Trabalho do PEPP, também entregue para apreciação do IBAMA no início de maio de 2016. Todos documentos enviados ao IBAMA aguardam aprovação do órgão ambiental.

Em janeiro de 2017, devido ao cenário de indefinição em relação ao início das obras e ao fato de parte das atividades previstas no PBA do PEPP estar vinculada ao cronograma das obras, a equipe do PEPP elencou algumas atividades prioritárias para serem realizadas no primeiro trimestre do ano - janeiro a março de 2017. Findado esse período, e devido ao fato de ainda não haver por parte da direção da UHE Itaocara I previsão para o início das obras, a equipe fez nova reunião de planejamento e elencou novas prioridades para o bimestre maio/junho/2017.

**Meta 1.2 - Promoção de 01 edição do Curso de Formação de Lideranças e Gestão de Políticas Participativas ao longo dos 12 primeiros meses da fase de implantação do empreendimento para formação de até 25 gestores sociais.**

**Indicadores:**

**1.2.1 - Plano do Curso de Formação de Lideranças e Gestão de Políticas Participativas finalizado**

Visando garantir a maior participação possível da sociedade civil nas atividades de formação do Programa, a equipe do PEPP realizou uma revisão dos conteúdos referentes ao processo de formação de lideranças e propôs readequações no número de participantes, carga horária, além da junção dos dois cursos anteriormente previstos.

<b>TABELA 2 – MODIFICAÇÕES PROPOSTAS NO CURSO DE FORMAÇÃO DE LIDERANÇAS</b>	
<b>PBA Antigo</b>	<b>PBA Revisado – Aguarda Aprovação</b>
3 turmas do curso de Gestão de Políticas Participativas - 96h / 15 pessoas por município)	1 turma do curso de Formação de Lideranças e Gestão de Políticas Participativas 60h (sendo 20 práticas) 5 pessoas por município
3 turmas do curso de Formação de Lideranças - 32h / 5 pessoas por município)	

Além de trabalhar aspectos relacionados à importância do controle social e perfis de lideranças, o Curso fomentará discussões sobre a criação, implementação e avaliação de políticas sociais, econômicas e ambientais. Dessa forma, pretende-se que, ao compreender os mecanismos de gerenciamento público, os participantes possam exercer com maior propriedade a sua cidadania.

Propõe-se que o Curso tenha uma carga horária total de 60 horas: 40 horas módulos teórico-práticos e 20 horas com aulas externas (visitas institucionais a programas ambientais da UHE Itaocara I em andamento).

O conteúdo teórico-prático será trabalhado em 10 encontros (aulas presenciais) com duração de 4 horas. As aulas serão itinerantes, duas em cada município, para garantir que os moradores de nenhum município sejam privilegiados, bem como um conhecimento mais amplo da região por todos os participantes.

As 20 horas restantes serão atividades práticas, definidas também com os participantes do Curso. Sugere-se a realização de visitas técnicas a programas ambientais em andamento executados pela UHE Itaocara I na região, como forma de possibilitar o monitoramento não apenas através de relatórios, mas conhecendo a atividade em loco.

A seguir, conteúdo proposto para o Curso:

#### Módulo I – Formação de Lideranças (20 horas)

- Breve histórico do processo de constituição da democracia e da participação popular no Brasil
- Participação comunitária nos grandes empreendimentos
- Tipos e práticas de Lideranças
- Habilidades exigidas para o bom desempenho da Liderança Social
- Ferramentas de comunicação para Líderes

#### Módulo II – Gestão de Políticas Participativas (20 horas)

- Formas de Gestão e Controle Social
- Espaços de Participação: Prioridades, Disputas e Transversalidades
- Metodologias para a participação e o controle social
- Política Nacional de Meio Ambiente e Licenciamento Ambiental
- O Licenciamento Ambiental da UHE Itaocara I

#### Módulo III - Transformando intenção em ação concreta (20 horas)

- Visitas Técnicas para acompanhamento das ações de mitigação e monitoramento dos impactos. Será definido com os participantes quais programas ambientais poderão ser visitados e/ou utilizado como referência para estudo de casos.

Seleção dos Participantes: a turma será formada a partir da evidenciação de interesse em realizar o processo formativo e da indicação de nomes pela população da área de influência e/ou entidades não governamentais. As lideranças eleitas para compor o GT Intermunicipal deverão, necessariamente, participar desse curso de formação.

O PEPP aguarda aprovação pelo IBAMA em relação à nova proposta metodológica sugerida. O PBA protocolado no órgão ambiental em maio de 2016 propõe a realização do Curso de Formação Lideranças e Gestão de Políticas Participativas nos meses três e sete após o início das obras.

#### **1.2.2 - Número de pessoas participantes do curso de Formação de Lideranças**

Propõe-se a participação de no mínimo 25 lideranças/entidades, cinco de cada município.

#### **1.2.3 - Avaliação que demonstre grau de satisfação do público frente ao Curso de Formação de Lideranças e Gestão de políticas Participativas.**

Curso previsto para ocorrer entre os meses três e sete após o início das obras.

**Objetivo 2 - Aprofundar as informações através do levantamento de dados socioculturais, percepções socioambientais, e principalmente identificação de potenciais atores sociais que participarão na formação dos grupos/participantes.**

**Meta 2.1 - Aplicação de Diagnóstico Rápido Participativo anuais em parceria com os programas de Educação Ambiental, Comunicação Social e de Resgate e Valorização dos Aspectos Culturais.**

**Indicadores:**

**2.1.1 - Conflitos políticos e socioambientais existentes na região mapeados**

O mapeamento dos conflitos existentes e atores atuantes na região de influência foi iniciado em janeiro de 2016 e se constituiu uma ação permanentemente realizada em parceria com o PCS. Como parte deste mapeamento merecem destaque as seguintes ações:

- Levantamento e síntese do perfil das demandas e conflitos identificados por comunidades/municípios da AID;
- Levantamento e síntese do perfil das lideranças e entidades cadastradas para estruturação e atualização permanente da Matriz de Públicos de Interesse;
- Identificação e síntese do perfil dos principais proprietários e movimentos sociais contrários ao empreendimento;
- Acompanhamento do clipping diário para monitoramento de possíveis assuntos/conflitos relacionados à UHE Itacara I divulgados pela mídia local e regional.
- Levantamento e síntese do perfil dos prefeitos e vereadores eleitos para o período de 2017/2020, com posicionamento em relação à UHE Itacara I;
- Identificação e atualização dos comércios e aparelhos de uso coletivo existentes na AID.

Destaca-se que todas as informações relacionadas às análises acima citadas foram repassadas às gerências afins e se encontram sistematizadas na Matriz de Públicos de Interesse e/ou em documentos específicos.

Atualmente a maioria dos proprietários/moradores das comunidades diretamente impactadas pela construção do empreendimento UHE Itacara I demonstra mais cansaço com o longo histórico de

adiamentos do início da construção do que propriamente resistência à implantação da Usina na região.

Em geral, moradores/proprietários/trabalhadores relatam o quanto a perspectiva de desapropriação que não se concretiza interfere negativamente em suas vidas e produção nas propriedades. Embora sejam identificados proprietários/moradores efetivamente contrários à construção do empreendimento, no geral, a maioria aguarda definições do empreendedor quanto ao efetivo início das obras, sendo a principal demanda identificada em campo relacionada aos processos de negociação de propriedades e a consequente realocação da população impactada. Registra-se, nesse contexto, também a atuação do Movimento dos Atingidos por Barragem (MAB) que contribui para que alguns moradores diretamente atingidos se posicionem contrários ao empreendimento.

No geral, são recorrentes questionamentos relacionados:

- Às alternativas de negociação das propriedades: parte da população atingida teme que a negociação com a UHE Itaocara S.A. não lhe dê condições de adquirir uma propriedade semelhante à que possui hoje. Parte dos atingidos defende que todas as propriedades devem ser negociadas concomitantemente, pois teme que os proprietários que tiverem suas terras desapropriadas no final do processo sejam ainda mais prejudicados.

- As famílias questionam sobre a possibilidade de ficarem com áreas remanescentes e, em decorrência dessa decisão, desejam informações relacionadas à construção de novos acessos, utilização da área de preservação ambiental e do próprio reservatório, realocação de aparelhos de uso coletivo, dentre outros.

- Outra demanda recorrente na área de influência direta se refere ao fato de os proprietários não conseguirem acessar alguns benefícios e/ou créditos rurais, como os do Programa Nacional de Fortalecimento da Agricultura Familiar (PRONAF), por suas propriedades estarem em área de utilidade pública.

- Em relação às famílias que pretendem adquirir novas propriedades, também há questionamentos sobre o apoio que será prestado pela UHE Itaocara S.A no processo de reativação das atividades econômicas e geração de renda dessas famílias.

- Não proprietários de terras questionam sobre quais seriam as possíveis indenizações a que têm direito diante do impacto causado pela construção da UHE Itaocara I em suas atividades produtivas: exemplo pessoas que cultivam em ilhas que pertencem à União e/ou pescadores.

- Em comunidades onde serão impactadas construções públicas e/ou de importância sociocultural, são recorrentes questionamentos de como essas estruturas serão realocadas e/ou como serão preservados patrimônios culturais materiais e imateriais da região.

- Moradores e proprietários questionam também sobre as ações que serão realizadas pela UHE Itaocara S.A. na região para minimizar os impactos da construção do empreendimento.


- Em relação às demandas das entidades não governamentais, são mais comuns questionamentos sobre os impactos decorrentes da construção da UHE Itaocara I na infraestrutura e na realidade socioeconômica dos municípios. Existe uma grande preocupação em relação ao aumento da violência e dos índices de criminalidade, bem como relacionada à sobrecarga nas políticas sociais (Educação, Saúde, Saneamento e Assistência Social) com a vinda de trabalhadores de fora para a região. Os representantes das entidades também demonstram preocupação em relação ao processo de realocação das famílias atingidas, e sempre perguntam como se dará esse processo.


- Outra demanda identificada junto às entidades não governamentais se refere a um maior acesso a informações sobre o empreendimento: a maioria sabe da intenção de construção da hidrelétrica na região, mas a falta de definições sobre o início da construção deixa as informações muito vagas e/ou dispersas em relação à UHE Itaocara I, na opinião das entidades contatadas.

- De maneira geral, a maioria dos representantes das entidades se posiciona favorável à construção da UHE Itaocara I na região, sobretudo devido às expectativas de geração de empregos e aumento na arrecadação do município.

A seguir, breve resumo das realidades e lideranças identificadas por municípios. Registra-se que os números referentes às propriedades citados são provenientes do cadastro das famílias impactadas mantido pela UHE Itaocara I, atualizado permanentemente pelo Programa de Acompanhamento da População Atingida (PAPA). Ao pontuar o perfil das lideranças e moradores, além da análise qualitativa, seu posicionamento será também identificado conforme legenda a seguir:

 Favorável à negociação.

 Declara resistência, mas a percepção é de que negociaria.

 Contrário à negociação.



## **Aperibé – RJ**

- 02 (duas) comunidades impactadas diretamente pela construção da UHE Itaocara I: Barra de Santa Luzia e Japona.
- 173 propriedades impactadas (115 com moradores e 58 sem residentes).
- 11 estabelecimentos comerciais e 10 aparelhos sociais na área de influência direta da Usina.


Em Aperibé, boa parte das famílias e propriedades impactadas diretamente está na área onde será instalado o canteiro de obras, primeiro local a sofrer alteração pelo empreendimento e, portanto, alvo dos primeiros processos de negociação e realocação. Este fato tem gerado alguns questionamentos por parte dos moradores/proprietários que não aceitam que algumas propriedades sejam negociadas antes de todas as outras. A desconfiança se deve ao fato de que, no passado, Furnas negociou com alguns proprietários, indenizando terras e não realizou a obra. Outra demanda recorrente na área de influência direta em Aperibé se refere ao fato de os proprietários não conseguirem acessar alguns benefícios e/ou créditos rurais, como os do Programa Nacional de Fortalecimento da Agricultura Familiar (PRONAF), por suas propriedades estarem em área de utilidade pública por conta do projeto da UHE Itaocara.


Em Aperibé não existe associação de morador ou congênere nas comunidades diretamente impactadas pela UHE Itaocara I. O município conta apenas com uma entidade formada a partir do anúncio da construção do empreendimento: Associação de Moradores, Produtores, Meeiros e Amigos dos Atingidos pela Barragem em Aperibé, presidida por Vinícius Lugão.

Vinícius vendeu a propriedade que possuía na área de influência direta, porém, permanece na presidência da citada Associação, que não possui sede, após vencer a eleição para mandato de mais dois anos. A liderança trabalha na EMATER e na Prefeitura Municipal de Aperibé. Não é contrário à construção do empreendimento, mas tem posicionamento firme em defesa dos interesses da população atingida.


Também faz críticas aos constantes anúncios de início das obras e logo em seguida os consequentes adiamentos, como um dos fatores que contribuem para a resistência dos proprietários/moradores em relação à Usina. Vinícius afirma que assim que as negociações forem retomadas, que a Associação reunirá os moradores para verificar a melhor forma de garantir que os direitos dos atingidos sejam respeitados.


A seguir, principais lideranças identificadas na AID de Aperibé:


 **Rosinéia Ferraz da Silva – AP 113** – Liderança informal e comerciante. Proprietária, com o marido, Adenildo Rohen Ferreira, de um bar com campo de futebol em Japona onde são realizados campeonatos regulares e funciona como ponto de encontro de moradores e visitantes. Foi merendeira na escola municipal que funcionou até o final do ano de 2015, quando foi desativada pela Secretaria Municipal de Educação de Aperibé. Tem um posicionamento amistoso em relação às equipes da Usina, mas cobra definições, demonstrando cansaço pelos anos de espera pela construção, muitas vezes anunciada, mas não concretizada. O casal se recente pela falta de acesso a programas de incentivo à produção rural por ter uma propriedade em área de desapropriação. Embora a liderança comunitária seja atribuída à Rosinéia, Adenildo também merece atenção em sua capacidade de influenciar outras pessoas da localidade com sua opinião sobre a hidrelétrica.

 **Dilvânia Sá da Luz - AP 042** – Liderança informal e comerciante. Esta à frente do estabelecimento comercial da família – um bar com campo de futebol e área gramada – que funciona como ponto de convergência de moradores e visitantes, especialmente nos finais de tarde e fins de semana e feriados. A família não gostaria de sair da propriedade herdada por seu pai, Alcir Lanes da Luz, onde viveram várias gerações. Mantém uma relação amistosa e colaborativa com o empreendimento, embora torça para que a situação fique como está.

Registra-se que em Aperibé existem outras três propriedades que, apesar dos proprietários não se constituírem propriamente lideranças comunitárias, por sediarem comércios que se constituem pontos de encontro, são considerados por alguns como pontos de referência. São elas:

•  
 **Pedro Rezende Pena – AP 076 a 078** – Comerciante - explora um bar com campo de futebol em uma propriedade já adquirida por Furnas (Japona). Mostra-se tranquilo em relação ao empreendimento e aguarda definições. Adquiriu a posse da área do bar e arrenda o campo. Não gostaria de deixar o local, mas se mostra aberto a negociar.

 **Hilton da Silva Viana – AP 038** – Comerciante - proprietário de bar e campo de futebol em Barra de Santa Luzia. Aguarda definições sobre o empreendimento e se mostra aberto a negociar a terra e se mudar para a cidade. Não acredita que o empreendimento será mesmo construído, mas não chega a fazer oposição. Pensa em se aposentar e ter uma vida mais tranquila na cidade, o que uma indenização viabilizaria.

 **Renato Ferreira da Luz – AP 044** – Comerciante – apesar do posicionamento amistoso em relação às equipes do empreendimento, afirma que não gostaria de deixar a localidade, pois não acredita que terá condições de continuar suas atividades em outra área. Acredita que os

moradores sairão perdendo com o empreendimento, embora não acredite na realização das obras, dado o tempo que ouve falar e nada acontece.

Proprietários com histórico de relacionamento conflituoso e/ou contrários ao empreendimento:

Neste item constam os proprietários contrários ao empreendimento, com histórico de relacionamento conflituoso e/ou que embora não sejam considerados lideranças, exercem influência na opinião dos outros moradores:

**Ary dos Santos Figueira - AP 035** – Barra de Santa Luzia - Este proprietário reconhece que já foi um dos mais críticos à construção da Usina na região. Hoje não acredita que os empreendedores terão oferta de preço compatível com o valor que os proprietários entendem que vale as suas terras. Já admite negociar a propriedade, embora alimente poucas esperanças de uma negociação justa. Ele imagina que a empresa acionará a Justiça, caso o proprietário não aceite o valor proposto. Costuma receber as equipes com cordialidade, mas se mostra franco e sem meias palavras para dizer o que pensa. Sente-se prejudicado pelos anos de expectativa de desapropriação, pois entende que o histórico do empreendimento causou a desvalorização das propriedades e o desestímulo de muitos proprietários.

Em relação aos aparelhos de uso coletivo e comércios, na AID de Aperibé foram identificados os que seguem:

QUADRO 1 - APARELHOS DE USO COLETIVO – AID APERIBÉ					
Equipamento	Proprietário	Responsável	Funcionamento	Horário	Obs.
Capela Nossa Senhora Aparecida	Isaltina Ferreira de Souza AP 130	Padre José Maurício (Matriz Aperibé) / Ministro Cláudio da Ponte Seca	Missa uma vez por mês e celebração de 15/15 dias, sem dia definido.	Combinado mês a mês	O padre avisa quando irá, para que seja divulgada a data da missa.
Igreja Assembleia de Deus / Santuário de Fé	Renato Dias da Cunha AP 034	Pastor Renato Dias da Cunha	Cultos regulares às quintas-feiras e aos domingos.	19h30min	Os cultos reúnem em média entre 15 e 20 pessoas.

QUADRO 2 - COMÉRCIOS IDENTIFICADOS NA ÁREA DE INFLUÊNCIA DA UHE ITAOCARA I			
Nome		Propriedade	Características
Aperibé	Adenildo Rohen Ferreira / Rosinéia Ferraz da Silva	AP 113	Bar com campo de futebol em Japona onde são realizados campeonatos regulares e funciona como ponto de encontro de moradores e visitantes.
	Alcir Lanes da Luz Dilvânia Sá da Luz	AP 042	Bar do Alci - Bar, restaurante, campo de futebol e área gramada – funciona como ponto de convergência de moradores e visitantes, especialmente nos finais de tarde e fins de semana e feriados.

Pedro Rezende Pena	AP 076 a 078	Explora um bar com campo de futebol em uma propriedade já adquirida por Furnas (Japona). Adquiriu a posse da área do bar e arrenda o campo.
Hilton da Silva Viana	AP 038	Bar e de um pequeno campo de futebol em Barra de Santa Luzia.
Renato Ferreira da Luz	AP 044	Bar e campo de futebol. Sedia cavalgada anual.
Agildo de Souza Cordeiro	AP 079 a 100	Armazém antigo.
Sirlei Gomes da Silva	AP 030	Extração Mineral.
Marco Antônio Marques Lugão	AP 030	Bar.
José Carlos Faria	AP 030	Bar.
Arivaldo / Guiomar de Souza Almeida	AP 030	A família mantém o Bar do Val / Bar Beira Rio, com maior movimento nos fins de tarde e finais de semana e feriados. Realizam forrós bastante frequentados por moradores e visitantes, segundo informações colhidas.
Ary dos Santos Figueira	AP 035	Sua propriedade é considerada uma espécie de "Pousada" na região, alugada para turistas e/ou moradores da região.

Nas visitas realizadas às comunidades atingidas pela UHE Itaocara I em Aperibé, foi possível verificar que não há mais escolas/creches funcionando na região. A escola municipal de Barra de Santa Luzia foi desativada no final de 2015 e os alunos residentes nessa região foram transferidos no início de 2016 para a Escola Municipal Rômulo Sardinha, no distrito de Porto das Barcas e/ou para Escola Municipal Casimiro Moreira da Fonseca, próxima à sede da Prefeitura Municipal de Aperibé, sendo atendidos pelo transporte escolar municipal.

Em relação aos serviços de saúde, além do atendimento realizado no posto de Saúde de Barra de Santa Luzia, de acordo com informações coletadas em campo, os moradores da área buscam, em geral, atendimento médico nas unidades de saúde do distrito de Porto das Barcas, Ponte Seca ou nos hospitais municipais na sede de Aperibé ou Itaocara. Em casos de maior complexidade, procuram Itaperuna, município de referência em serviços de saúde mais complexos, em geral em veículos da prefeitura.



Capela Nossa Senhora Aparecida – AP 130 / Foto produzida por Alcidéa Oliveira



Mobilização comunitária e repasse de informação sobre o empreendimento - AP 021 e AP 113  
Fotos produzidas por Luciana Antunes

### **Cantagalo –RJ**

- 02 (duas) comunidades impactadas pela instalação do reservatório da UHE Itaocara I: Porto Marinho e Porto do Tuta.
- 92 propriedades impactadas (52 com residentes e 40 sem moradores).
- 09 (nove) estabelecimentos comerciais e 13 aparelhos sociais na área de influência direta.

Dos cinco municípios de influência, este é o que concentra maior resistência ao empreendimento, com lideranças organizadas contrárias à construção da hidrelétrica, além de significativa representação do Movimento dos Atingidos por Barragens (MAB) nas localidades, em especial Porto Marinho.

O município também conta com lideranças políticas contrárias à instalação da UHE Itaocara I, em especial a vereadora mais votada da história do município, Emanuela Teixeira da Silva (Manuela do Paraíba), que acabou de se reeleger com 1001 votos, além do prefeito eleito Guga de Paula.

Trata-se da comunidade que terá mais aparelhos de uso coletivo impactados pelo empreendimento (Cemitério, Igrejas Católica e Evangélicas, Clube Social, campos de futebol, dentre outros), fato que corrobora para o número maior de questionamentos sobre os processos de negociação e realocação das famílias.

Foi identificada na localidade a Nova Associação de Moradores, Pescadores, Produtores Rurais, Artesãos e Amigos de Porto Marinho e Adjacências (ANAMPPRAA), presidida por David Honório da Costa Coelho.


A seguir, principais lideranças identificadas na AID de Cantagalo:


**David Honório da Costa Coelho**, presidente da Nova Associação de Moradores, Pescadores, Produtores Rurais, Artesãos e Amigos de Porto Marinho e Adjacências (ANAMPPRAA). Morador de Porto Marinho, apesar de sua residência não ser diretamente atingida, David terá a propriedade (CG 061) alagada pela Usina e exerce grande influência sobre os proprietários e moradores da AID. Contrário à construção do empreendimento, é uma das lideranças locais mais próximas do Movimento dos Atingidos por Barragens (MAB). David é filho do senhor Honório de Paula Coelho (PI 025 a 027) e casado com a filha de Adarlene de Araújo Mullin (IT 068C), que é irmã de Denilson Faria de Araújo (IT 047 e 68A), Edalme Faria de Araújo (IT 068 e 069), Leinaldo Rodrigues de Araújo (IT 068B), Adelson Faria de Araújo (CG 019 e 024) e Ronaldo Faria de Araújo (IT 068). Seu sogro, Ledir Mullin, mantém uma linha de ônibus que serve à comunidade e é o pastor da principal igreja evangélica da localidade, situada na propriedade de Carlindo Vasconcelos de Paula (CG 048 e 049). Todos contrários ao empreendimento. David defende que as negociações das propriedades devem ser concluídas antes do início das obras e mantém o discurso de que o empreendimento trará prejuízos para a região e para a população que não terá uma indenização justa. Já concorreu a uma vaga de vereador em Cantagalo, mas não se elegeu. É próximo da vereadora de Cantagalo, Manuela do Paraíba – PMDB, também contrária à construção da Usina. Por ser uma liderança comunitária, o poder do David de influenciar a opinião dos demais é alto.


**Gilmar dos Santos de Paula / Eliene Mullin de Paula – CG 026, 027 e 027A** - lideranças informais – membros representantes da NAMPPRAA, contrários ao empreendimento. Estes proprietários exercem liderança entre os moradores e se mostram bem informados sobre seus direitos e deveres. Não gostariam de deixar a propriedade e demonstram apego à terra e ao que construíram. São próximos do prefeito eleito de Cantagalo - Guga de Paula (também contrário à UHE Itaocara I) e da vereadora Manuela do Paraíba, além de ter bom trânsito entre as autoridades municipais de Itaocara. Eliene é parente do presidente da Câmara dos Dirigentes Lojistas de Itaocara-Aperibé, Hélio Salles, e sobrinha de Ledir Mullin. Gilmar é primo de Carlindo Vasconcelos de Paula. O casal frequenta a mesma igreja evangélica instalada na propriedade de Carlindo Vasconcelos de Paula, cujo pastor é o senhor Ledir Mullin. Este proprietário e sua esposa têm alto poder de influência, em especial Eliene, por ser muito articulada e com excelente oratória.

**Sérgio de Oliveira – CG 011B1 e 023B1** – Liderança informal (religiosa) - Recanto do Peixe (Porto Marinho). Este proprietário e sua senhora, Analice de Oliveira, exercem liderança na localidade, em especial religiosa, e se mostram receptivos aos contatos dos representantes da Usina. Eles dizem se preocupar com o futuro e lamentam que o longo tempo de indefinição do


empreendimento tenha contribuído para certa estagnação da região, porque, na visão destes proprietários, a incerteza em relação ao futuro desestimula os investimentos na terra. Apesar de afirmarem que confiam pouco numa indenização realmente justa, estão abertos à negociação.

 **Clodoaldo Mullin – CG 069, 071 e 073** – Liderança informal – Comerciante - Porto do Tuta. Tem posições contrárias à construção do empreendimento e não quer deixar a localidade. Possui um bar que, além de ponto de encontro dos moradores nos finais de tarde e fins de semana, funciona como referência para reuniões e discussões de interesse da comunidade. O bar deste proprietário é uma das referências do Movimento dos Atingidos por Barragens (MAB) na região. Defende a negociação integral das propriedades antes que as obras comecem. Este proprietário é primo de Eliene Mullin de Paula e sobrinho de Ledir Mullin, que é genro de David Honório.

 **Ernani Bastos - CG 093** – Comerciante – apesar de não ser considerado uma liderança, possui um comércio (bar-restaurante-pousada para pescadores) que se constitui ponto de encontro de moradores e visitantes nos finais de semana. Receptivo às informações sobre a Usina, não acredita que a construção aconteça e, apesar de dar continuidade às suas atividades na AID, afirma que o longo histórico do empreendimento atrapalha seu comércio, porque muitos já foram embora da região temendo a desapropriação. Posicionamento neutro em relação ao empreendimento.

 **Paulo Carvalho Gama – CG 079 a 081** – Apesar de não ser exatamente uma liderança, possui grande respeito e influência entre os moradores, por ser um grande proprietário e empreendedor rural conceituado. Tem fama de ser uma pessoa justa e colaborativa. Entende a necessidade de implantação da hidrelétrica, mas já não alimenta grandes expectativas, pois acredita que a crise do país atualmente é um complicador. Tem um bom relacionamento com as equipes da Usina e se mostra receptivo às informações do empreendimento.

Proprietários com histórico de relacionamento conflituoso e/ou contrários ao empreendimento:

 **Carlindo Vasconcelos de Paula (CG 048 e 049)** – Porto Marinho - Contrário à construção da Usina por não querer sair da propriedade onde vive há muitos anos e porque também não acredita que a negociação será justa o suficiente para que possa comprar outra terra com igual qualidade da que tem hoje, à margem do Rio Paraíba do Sul, com uma boa extensão de área de várzea, à beira da estrada. Mostra-se arredo a autorizar qualquer ação em suas terras e sempre alega que consultou seu advogado que lhe orientou a agir desta forma até que as terras sejam negociadas. Ligado ao MAB, mantém o discurso de que o empreendimento prejudica o desenvolvimento da região. Em geral, atende as equipes da Usina e se mantém cordial, porém,

firme em sua posição de que suas terras não estão à venda, por isso, acredita que poderá pedir o valor que quiser por elas. É primo de Gilmar dos Santos de Paula (CG 026, 027 e 027A) e tem parte de sua propriedade arrendada para seu sobrinho Patrick de Araújo Mullin, que é filho de Ledir Mullin e Adarlene de Araújo Mullin. Grau de influência moderado. Proprietário não autorizou a realização do estudo socioeconômico pelo Programa de Acompanhamento da População Atingida.

Registra-se que os irmãos Denilson Farias de Araújo, Edalme Farias de Araújo, Adelson Faria de Araújo e Ronaldo Neves de Araújo, além de Emário Matildes Silva Campos, apesar de terem suas propriedades localizadas em sua maioria em Itaocara, identificam-se com o núcleo de Porto Marinho, inclusive, autodeclaram-se dessa comunidade. Todos contrários ao empreendimento.

Em relação aos aparelhos de uso coletivo e comércios, na AID de Cantagalo foram identificados os que seguem:

<b>QUADRO 3 - APARELHOS DE USO COLETIVO – AID CANTAGALO</b>					
<b>Equipamento</b>	<b>Proprietário</b>	<b>Responsável</b>	<b>Funcionamento</b>	<b>Horário</b>	<b>Obs.</b>
Igreja de Santa Rita	Gilzon Heleno de Souza Pacheco e outros (Arquidiocese de Cantagalo)	Padre da Igreja de Laranjais	Missas regulares uma vez por mês.	Às 19h.	As datas das missas são definidas previamente pelo pároco.
Igreja Assembleia de Deus	Carlindo Vasconcelos de Paula CG 050	Pastor Ledir	Cultos regulares as segundas, quartas, sábados (2º, 3º e 4º do mês) e domingos.	De 08 às 09h da manhã (segundas, quartas e domingo), e aos sábados, às 19h.	Esta igreja congrega as principais lideranças da localidade: David Honório, Gilmar, Eliene, Carlindo.
Posto de Saúde de Porto Marinho	Gilzon Heleno de Souza Pacheco e outros CG 036	Dra. Ana (clínica médica)	Os atendimentos ocorrem às quartas-feiras, em semanas alternadas, no período da manhã.	Manhã	As agentes de saúde comunitária Paula e Claudia são referências de atendimento nos dias que não há médico no posto de saúde.

<b>QUADRO 4 - COMÉRCIOS IDENTIFICADOS NA ÁREA DE INFLUÊNCIA DA UHE ITAOCARA I</b>			
	<b>Nome</b>	<b>Propriedade</b>	<b>Descrição</b>
<b>Cantagalo</b>	Clóvis Faria Martins	CG 001	Recanto do Peixe - Bar e restaurante.
	Hélio de Souza Pacheco	CG 040	Bar em frente ao Posto de Saúde de Porto Marinho
	José Roberto da Silva Conceição	CG 076	Bar e campo de futebol.



Edson Coelho Medeiros	CG 077	Bar.
Paulo Carvalho Gama	CG 079	Balsa (realiza travessia de pedestres e veículos menores). O casal Adelson Cabral e Michelle Cabral reside na propriedade e opera a balsa responsável pela travessia do Rio Paraíba do Sul.
Isabel Cristina Araújo Pereira	CG 002	Fábrica de Suspiros.
Sérgio de Oliveira	CG-022B1 e 023B1	Barco - realiza travessia de pedestres e veículo menores.
Valcir Mullin / Clodoaldo Mullin	CG 069/ 071/ 073	Clodoaldo possui um bar em Porto do Tuta que, além de ponto de encontro dos moradores nos finais de tarde e fins de semana, funciona como referência para reuniões e discussões de interesse da comunidade. O bar deste proprietário é uma das referências do Movimento dos Atingidos por Barragens (MAB) na região.
Ernani Bastos	CG 093	Possui um comércio (bar-restaurante-pousada para pescadores) que se constitui ponto de encontro de moradores e visitantes nos finais de semana.



Mobilização comunitária e repasse de informação sobre o empreendimento – CG 002 e CG 014  
Fotos produzidas por Luciana Antunes

No que se refere aos serviços de saúde, Porto Marinho oferece atendimento médico quinzenal, na unidade de saúde existente. Quando necessário, a população é direcionada para os distritos mais próximos – Batatal (Itaocara) ou São Sebastião do Paraíba (Cantagalo) – ou para as sedes de um ou outro município, uma vez que esta localidade se encontra mais próxima de Itaocara do que da sede de Cantagalo. Em Porto Marinho, em especial, a presença das agentes de saúde comunitária – Paula e Claudinha – foi destacada como uma referência de cuidados para os moradores.

Em relação ao acesso à Educação, não foram identificadas escolas/creches em funcionamento na AID de Cantagalo. A maioria dos alunos de Porto Marinho estuda na Escola Municipal Coronel Manoel Marcelino de Paula, no distrito de São Sebastião do Paraíba. De acordo com a professora Mônica Amaral de Oliveira Taveira, que foi diretora da unidade por vários anos, aproximadamente a metade dos alunos desta escola é da área de influência direta da Usina: mais ou menos 45 alunos de um total de aproximadamente 100 crianças, entre Educação Infantil e 9º Ano do Ensino

Fundamental. Esta escola funciona em dois turnos, manhã e tarde, com as séries mais adiantadas pela manhã e os alunos menores (ED. Infantil, 1º e 2º Ano) à tarde. O diretor atual é Paulo Volu Chaves. Contato: (22) 2553-0055. Os comunicadores observam que, apesar da boa receptividade e da atenção às informações sobre o empreendimento, Mônica deixa evidente que torce para que o empreendimento não seja construído, principalmente pelo sentimento de perda dos moradores, que não gostariam de deixar a região onde suas famílias estão a gerações.


### **Itaocara RJ**

- 03 (três) comunidades impactadas: Porto da Cruz, Porto dos Santos e Porto Seguro.
- 79 propriedades impactadas (35 com residentes e 44 sem moradores).
- 05 (cinco) estabelecimentos comerciais e 04 (quatro) aparelhos sociais na área de influência direta.

Em Itaocara, de maneira geral, lideranças e moradores mantêm uma relação amistosa com o empreendimento e sempre recebem bem as equipes da UHE Itaocara S.A., porém, a maioria afirma que não gostaria de deixar a propriedade e demonstra não acreditar na construção da Usina.

Não foram identificadas associações de moradores nas comunidades atingidas em Itaocara. Registra-se, porém, que o presidente da Associação de Pescadores Profissionais do Rio Paraíba do Sul, Josias Sabino Pinto de Farias, é pescador residente e proprietário de terras atingidas. Além disso, é também uma das lideranças de referência para os moradores locais.

A seguir, principais lideranças identificadas na AID de Itaocara:

 **Josias S. Pinto de Farias - IT 029, 030, 031 e 075** – mantém uma relação amistosa com o empreendimento e sempre recebe bem as equipes que o procuram. Sua propriedade já sediou algumas reuniões da UHE Itaocara com comunitários. Não gostaria de deixar a propriedade onde mantém o Restaurante Cabana do Peixe Frito, uma pousada para pescadores e várias áreas de plantação, incluindo as ilhas próximas, além de barco para travessia de moradores e visitantes. Lamenta ver tudo que construiu embaixo d'água, mas se mostra disposto e receptivo à negociação, desde que possa se transferir com suas atividades para outra área similar.

Proprietários com histórico de relacionamento conflituoso e/ou contrários ao empreendimento:

**Amélia Araújo de Faria Goulart - IT 009, 022, 026, 026A e 077** - Bem articulada, com posicionamentos firmes, é contrária à construção da Usina “porque não quer deixar a propriedade nem a região onde viveu a vida inteira”. Acredita no discurso do MAB de que as pessoas não terão condições de continuar a vida com a mesma qualidade que têm hoje. O longo histórico do empreendimento na região é o que mais a incomoda. Embora sua propriedade esteja no município de Itaocara, tem forte ligação e afinidade com os moradores e proprietários de Porto Marinho, em Cantagalo. Seu discurso é capaz de influenciar outros moradores e proprietários.

**Amélia de Souza Almeida - IT 012, 012A e 064 (todas já transferidas para o nome do filho Anderson Fábio Souza de Almeida)** - Arredia ao contato com os representantes do empreendimento, sempre repete que suas terras não estão à venda e se posiciona contrária à construção da Usina. Embora sua propriedade esteja no município de Itaocara, tem forte ligação e afinidade com os moradores e proprietários de Porto Marinho, em Cantagalo. Grau de influência moderado.

**Luiz Mário Faria Neto - IT 075** – Mantém uma posição contrária à construção da Usina e prefere não ter contato com os representantes da hidrelétrica, porque não quer sair da propriedade. Alinhado com o pensamento das lideranças de Porto Marinho, não acredita que haverá negociação justa.

**Denilson Faria de Araújo (IT 047 e 68A) - Edalme Faria de Araújo (IT 068 e 069) - Leinaldo Rodrigues de Araújo (IT 068B) - Adarlene de Araújo Mullin (IT 068C) - Adelson Farias de Araújo (CG 019 e 024) - Ronaldo Neves de Araújo (IT 068)** – Porto da Cruz - São irmãos e herdeiros do espólio de Abelardo Pinto de Araújo, ainda em inventário. São contrários ao empreendimento porque não querem deixar as terras onde nasceram, foram criados e criaram os filhos. Costumam não autorizar a entrada das equipes da Usina nas propriedades para qualquer ação sem antes negociar e pagar pelas terras. Afinados com o discurso do MAB, mantêm uma postura arredia e, em geral, apenas Denilson fala pelos irmãos, por ser o inventariante das terras e o mais articulado deles. Adarlene, casada com Ledir Mullin, vendeu a sua parte para o irmão Leinaldo, que mora no interior de São Paulo e pouco aparece na localidade. Edalme é o mais calado dos irmãos e evita o contato com os profissionais da Usina. Costuma ser gentil e ouvir com atenção as informações sobre o empreendimento. Quando pode não ser visto, deixa que a filha, Dalila Mullin de Araújo, fale por ele. Esta costuma impedir qualquer tipo de abordagem, alegando que a família não conversa com o pessoal da barragem. Ronaldo e Adelson preferem que Denilson fale por eles.

Esta hoje é a família com maior dificuldade de aceitar a instalação da Usina na região. Apesar de a maioria das propriedades se localizar no município de Itaocara, registra-se que a família tem forte ligação e afinidade com os moradores e proprietários de Porto Marinho, em Cantagalo. Exercem influência na formação da opinião de outros moradores da localidade.

Em relação aos aparelhos de uso coletivo e comércios, na AID de Itaocara foram identificados os que seguem:

QUADRO 5 - APARELHOS DE USO COLETIVO – AID ITAOCARA					
Equipamento	Proprietário	Responsável	Funcionamento	Horário	Obs.
Igreja Congregação Cristã no Brasil	Igreja Congregação Cristã no Brasil IT 056	Diáconos e anciãos de Itaocara e Laranjais	Cultos regulares às segundas, quartas e sábados.	Às 19h30min	Os cultos reúnem em média entre 10 a 12 pessoas.

QUADRO 6 - COMÉRCIOS IDENTIFICADOS NA ÁREA DE INFLUÊNCIA DA UHE ITAOCARA I			
Nome		Propriedade	Características
Itaocara	Juarez Borges Pinheiro	IT 072	Pequeno estabelecimento comercial (Bar).
	Ângelo Pereira Ferreira	IT 002	Extração Mineral.
	Hernandes Sá de Araújo	IT 063	Fábrica e comercialização de suspiros.
	Getúlio Escósia da Veiga	IT 050 / 51	Bar.
	Josias S. Pinto de Farias	IT 029/030/031/075	Proprietário do Restaurante Cabana do Peixe Frito e de uma pousada anexa. Sua propriedade já sediou algumas reuniões da UHE Itaocara com comunitários. O restaurante atualmente está arrendado para Nildo dos Santos.

Não existem escolas na AID de Itaocara. O destino das crianças depende da localização de suas propriedades e/ou até da preferência dos pais. Parte estuda na escola municipal em São Sebastião do Paraíba (Cantagalo) e parte na escola municipal de Batatal (Itaocara). No caso dos adolescentes que estão no ensino médio, estes são encaminhados para escolas nas sedes dos municípios. O transporte estudantil dos dois municípios – Cantagalo e Itaocara - atende regularmente os discentes das comunidades afetadas.

No que se refere à Saúde, os moradores buscam atendimento, principalmente, no Posto de Saúde no distrito de Batatal, que dispõe de atendimento médico regularmente às sextas-feiras, pela manhã, como clínico geral e oftalmologista, e atendimento de uma dentista, Dra. Cláudia, às quartas-feiras, também pela manhã, além de dois agentes de saúde comunitários, que fazem

vistas regulares aos domicílios da área rural. Em casos de urgência, os moradores procuram os hospitais de Cantagalo ou Itaocara.



Congregação Cristã do Brasil IT 056 / Foto produzida por Luciana Antunes



Mobilização comunitária liderança – IT 029 / Foto produzida por Alcidéa Oliveira


### **Pirapetinga – MG**


- 01 (uma) comunidade impactada pela construção da hidrelétrica, Pedra Furada.
- 107 propriedades na área de influência (52 com residentes e 55 sem moradores).
- 06 (seis) estabelecimentos comerciais e 05 (cinco) aparelhos sociais na área de influência direta. O único município impactado em Minas Gerais pela UHE Itaocara I também reúne lideranças contrárias à construção do empreendimento, além de pescadores organizados em associação que cobram definições do empreendimento em relação ao futuro da pesca. Na localidade impactada moram também lideranças políticas ligadas ao MAB. Em geral, cobram definições do empreendimento em relação ao futuro das propriedades e, conseqüentemente, sobre o futuro dos


moradores e de suas atividades. Os que não têm terras para plantar defendem a relocação coletiva, que não é a opção da maioria.


Apesar de não possuir sede, a localidade conta com a Associação de Pescadores de Pedra Furada, que aglutina também moradores e outros trabalhadores não ligados à pesca, presidida atualmente por Antônio Teixeira Pinto.

A seguir, principais lideranças identificadas na AID de Pirapetinga:


 **Antônio Teixeira Pinto - PI 002** - É uma liderança amistosa em relação ao empreendimento, porém, contrário à construção da Usina, porque não gostaria de deixar o local e se preocupa com o futuro da comunidade, em especial dos pescadores. Não possui terra para plantio, mas cultiva em uma das ilhas próximas, assim como os membros de sua família. Não acredita numa negociação justa e também se mostra descrente com o histórico do empreendimento. Aguarda posicionamento definitivo do empreendedor em relação ao futuro dos pescadores. A PI 002 onde vivem várias famílias consta no cadastro do Programa de Acompanhamento das Famílias Atingidas como não cadastrada.


 **Jucenei Soares Brum (Tinha) – PI 034** – Vereador eleito para os próximos quatro anos (2017-2020) e liderança comunitária, mantém posicionamento contrário à construção da UHE Itaocara I e não acredita que haverá negociação justa para que todos possam continuar suas atividades em outra área com igual condição. Exerce influência na comunidade e é uma das lideranças do MAB na localidade. Defende a ideia de que o empreendimento só deve começar a construção após negociar e indenizar todos os atingidos. É um dos que afirmam que se não for assim, os últimos não terão tempo para negociar e serão obrigados a aceitar qualquer coisa. Não permitiu o PAS fazer o cadastro de sua propriedade. Poder de influência alto e em ascensão.


 **Maria Soares Brum (Mariinha) – PI 034** - Ex-vereadora por dois mandatos, decidiu não concorrer à reeleição para dar vez ao filho (Tinha). Contrária à construção da hidrelétrica, não gostaria de deixar a localidade. Tem também forte ligação com o MAB e grande poder de articulação.

 **Isael Teixeira Pinto – PI 002 e 038** – Liderança informal - foi por muito tempo presidente da associação de pescadores, hoje presidida por seu irmão. Conhece bem o histórico do empreendimento e participou de todos os processos que envolveram a comunidade de Pedra Furada. Não acredita que a obra vá começar tão cedo, mas espera por uma negociação justa, que garanta a continuidade das atividades de todos em igual condição de vida, tem simpatia pela relocação coletiva.

Proprietários com histórico de relacionamento conflituoso e/ou contrários ao empreendimento:

 **Honório de Paula Coelho - PI 025 a 027** – Pedra Furada - Com idade avançada e saúde debilitada, é o proprietário mais arredo ao empreendimento na avaliação do PCS/PEPP. De uns tempos para cá, não recebe as equipes, não permite acesso de nenhum profissional ligado ao empreendimento e se recusa a falar sobre a possibilidade de desapropriação. É pai de David Honório e genro de Flávio Lopes de Matos.

 **Flávio Lopes de Matos - arrendatário na PI 025 a 027** – Pedra Furada - Genro de Honório de Paula Coelho e arrendatário de parte das terras do sogro, não tem propriedade na localidade e por um bom tempo funcionou como porta voz do sogro nos contatos com o empreendimento. Também contrário à construção da Usina, tem ligação com o MAB e reproduz o discurso das lideranças deste movimento social. Não chega a ser um líder comunitário, mas está sempre ao lado dos articuladores sociais da localidade. Poder de influência moderado, mas merece atenção por seu acesso às lideranças.

 **Carlos Alberto Câmara - não cadastrada - PI 002** - Pescador e construtor de barcos é contra o empreendimento por acreditar que a instalação da hidrelétrica pode prejudicar a atividade pesqueira na região. Também não acredita que os moradores de Pedra Furada terão condições de comprar outra terra com o dinheiro das indenizações. Para ele, não há terras boas disponíveis mais, por isso, as pessoas não terão o que comprar que realmente valha a pena. Também simpatizante do MAB, embora aparentemente tenha baixo poder de influenciar outras pessoas.

Em relação aos aparelhos de uso coletivo e comércios, na AID de Pirapetinga foram identificados os que seguem:

Em Pedra Furada, não há escolas em funcionamento e os alunos são deslocados para duas unidades na sede do município de Pirapetinga – Escola Municipal Coronel Ribeiro dos Reis e Colégio Estadual Capitão Ovídio Lima – que oferecem respectivamente o Ensino Fundamental e o Ensino Médio.

Nesta localidade a população conta com atendimento médico regular, na unidade de saúde que funciona quinzenalmente na escola desativada, quando também o médico realiza atendimento domiciliar aos pacientes acamados ou com sérias dificuldades de locomoção.

QUADRO 7 - APARELHOS DE USO COLETIVO – AID PIRAPETINGA					
Equipamento	Proprietário	Responsável	Funcionamento	Horário	Obs.
Igreja Assembleia de Deus	PI (não cadastrada)	Pastor Sebastião de Souza Lamim (presidente), pastor Nilton (vice) e presbítero Bernardo Silva	Aos sábados, domingos, terças e às quartas-feiras.	Entre 19 e 21 horas (quarta e domingo); entre 09 e 10 horas (sábado); entre 17h30min e 18h30min (terças-feiras)	Esta é a única unidade religiosa da localidade
Capela de Santa Luzia	Wendel da Luz Valentim PI 005A		Desativada		Há mais ou menos 18 anos não há celebração de missa na Capela.
Posto de Saúde de Pedra Furada	Prefeitura de Pirapetinga Escola Desativada Propriedade não cadastrada		Funciona nos dias que tem atendimento médico. Clínico atende no posto quinzenalmente visita moradores acamados ou com dificuldades de locomoção.	O Posto estava fechado no momento da visita na localidade – informações repassadas pela atendente do PAS da UHE Itaocara I, que reside na localidade.	As agentes comunitárias (Leila e Marluce) mantêm uma frequência regular de visitas mensais a todos os moradores.

QUADRO 8 - COMÉRCIOS IDENTIFICADOS NA ÁREA DE INFLUÊNCIA DA UHE ITAOCARA I			
Nome		Propriedade	Características
Pirapetinga	Antônio Teixeira Pinto	PI 002	Possui em sua propriedade uma pequena mercearia.
	Max Carlos Pinto de Souza	PI 034	Oficina.
	Altair José Moreira	PI 040	Vendinha/bar perto da escola.
	José Francisco Costa Amaral	PI 055	Extração Mineral.
	Carlos Alberto Câmara	PI 002	Pescador comercializa barcos e apetrechos de pesca construído por ele, porém, tal atividade não é devidamente legalizada, são transações comerciais informais.
	Marluce de Souza Pereira	PI 030	Trailer próximo à Igreja Assembleia de Deus (desativado)



Mobilização Comunitária e repasse de informações sobre empreendimento – PI 002





Capela de Santa Luzia - PI 005A e Assembleia em Pedra Furada / Fotos produzidas por Alcidéa Oliveira

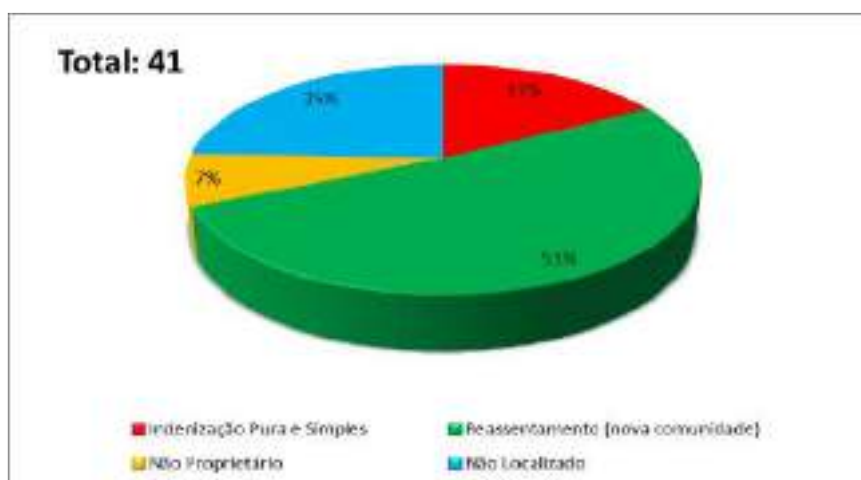
### **Santo Antônio de Pádua – RJ**

- 03 (três) comunidades impactadas pelo empreendimento: São Sebastião da Cachoeira, Cachoeira dos Patos e Santa Rosa. Parte da localidade denominada Barra de Santa Luzia também se localiza em Pádua, porém, como esta já foi citada no município de Aperibé, não está somada aqui para não ter duplicação de comunidades.
- 158 propriedades impactadas (52 com residentes e 106 sem moradores).
- 05 (cinco) estabelecimentos comerciais e 10 aparelhos sociais na área de influência direta.

De uma maneira geral, a população atingida desse município demonstra muito mais cansaço pelo longo histórico do empreendimento do que propriamente resistência a ele. Com exceção de São Sebastião da Cachoeira, onde parte dos moradores faz opção pela relocação coletiva, a maioria aguarda até com certa ansiedade pelas definições e andamento das negociações.

Registra-se, ainda em São Sebastião da Cachoeira, que o levantamento realizado pela equipe do PEPP, em parceria com o PCS, em apoio ao Programa de Gestão Fundiária, entre janeiro e fevereiro de 2016, confirmou que do total de 41 moradores contatados, 51% afirmou preferir a realocação coletiva em detrimento da negociação individual.

Destaca-se, porém, que vários moradores que fizeram a opção pela relocação coletiva afirmaram que se o valor da carta de crédito for suficiente para compra de um imóvel em outra localidade, é possível que façam a opção por esta modalidade. Os comunitários já identificaram um provável local para relocação coletiva, perto do Rio Pirapetinga.




Apesar de não ter sede na localidade, a comunidade conta com a Associação de Moradores de São Pedro da Alcântara e de São Sebastião da Cachoeira, presidida atualmente por Juscléa Monteiro Martins (não residente da AID). Porém, a localidade tem como referência ainda o ex-presidente da Associação, o comerciante Pedro José Ferreira.


A seguir, principais lideranças identificadas na AID de Santo Antônio de Pádua:


**Pedro José Ferreira / Nilza Andrade Ferreira - SSC 011** – Casal mantém o único comércio permanente da localidade, um bar/armazém (também explora o campo de futebol local), e exerce liderança entre os moradores. Aguarda o processo de negociação, principalmente porque Nilza deseja se mudar para o centro de Pirapetinga e, para isso, precisam de dinheiro para comprar um imóvel urbano. Tem bom relacionamento com as equipes do empreendimento e se mostra disposto a colaborar cedendo o espaço de seu comércio para reuniões e conversas do empreendimento com os moradores. Embora não pretenda continuar na comunidade, defende a relocação coletiva.


**Osmarino de Souza Brum (Lelé) – PA 106 e 112** - Articulador comunitário em Cachoeira dos Patos, não chega ser uma liderança, mas este proprietário apoiou o empreendimento no passado, na realização de reuniões com os moradores. Demonstra pouca resistência em relação a deixar a propriedade, onde planta um pouco de tudo, porque deixa claro já ter outras propriedades, incluindo imóvel na cidade. Não acredita que o empreendimento comece a ser construído, mas se mostra aberto a negociar. É uma pessoa tranquila, que sabe ouvir e se mostra bastante receptivo às informações sobre a usina, apenas descrente de que as obras irão mesmo começar. Diz que era menino quando começou a ouvir falar sobre a construção da represa, mas, como nunca aconteceu, não acredita que desta vez será mesmo construída.

 **Lúcia Helena Cordeiro da Luz – PA 007** – Liderança informal e comerciante. Proprietária de um bar, com o marido Juscelino Ferreira da Luz (Celinho), uma das referências de Barra de Santa Luzia. Foi merendeira da escola municipal da localidade, fechada pela Prefeitura/Secretaria Municipal de Educação de Aperibé por questões estratégicas, sobretudo, o número reduzido de crianças na localidade. O fechamento desta escola atingiu diretamente esta liderança, uma vez que sua filha também trabalhava no local (embora more em Campos), apenas uma vez por mês. Esta liderança se recente do fato de Furnas ter adquirido várias propriedades na localidade e não ter comprado a sua. Seu marido “Celinho” a culpa por não ter recomprado pelo menos uma dessas propriedades, pois a estatal as abandonou e somente quem foi indenizado ou recomprou saiu lucrando pelo uso por mais de 30 anos. Lúcia Helena tem uma relação amistosa com o empreendimento, apoiando sempre que necessário as articulações com os moradores da localidade e como multiplicadora de informações relevantes sobre o empreendimento. Gostaria de permanecer na propriedade, mas está aberta a negociação. Também lamenta as indefinições em relação ao início das obras. Como sua propriedade fica próxima à divisa dos municípios, tem potencial articulador e é considerada uma liderança tanto no município de Aperibé quanto em Santo Antônio de Pádua.

Proprietários com histórico de relacionamento conflituoso e/ou contrários ao empreendimento:

 **Valmir Cortat - PA 026 a 040A e PA 051**– Santa Rosa - Este proprietário herdou com os irmãos parte da fazenda que foi do seu pai, avô e bisavô. Por isso, não se conforma de vê-la ser desapropriada. Costuma ser educado, mas nem sempre disposto a conversar com representantes da UHE Itaocara I. É irmão de Evaldo Gonçalves Cortat.

 **Evaldo Gonçalves Cortat - PA 026 a 040A e PA 051** – Santa Rosa - mais acessível que seu irmão Valmir Cortat, porém, igualmente contrário à construção da Usina. Também não acredita que as negociações atenderão os anseios dos proprietários, mas avalia que não terá como impedir, caso a empresa resolva mesmo construir o empreendimento. Demonstra pouca expectativa em relação ao início das obras, porque ouve desde sempre que uma barragem será construída na região, o que nunca aconteceu. De qualquer forma, se mostra mais disposto a negociar que seu irmão.

 **Genaro da Silva Campos - PA 116, 119, 125, 093A** – Contrário à construção do empreendimento, por amor a terra onde nasceu, criou os filhos e de onde não pretendia sair. Possui várias propriedades na área de influência direta da Usina e mantém uma significativa proximidade com as lideranças do MAB. É irmão de Emário da Silva Campos que, embora não seja atingido diretamente na propriedade onde mora, em Porto Marinho/Cantagalo, é herdeiro na

propriedade que era do pai, ainda em inventário, e um dos articuladores do MAB na região. Genaro é pai de Leonardo Rodrigues Campos, que mora numa casa em frente a sua residência e também mantém uma postura claramente contrária à construção da hidrelétrica. Eles acreditam não ser justo uma empresa chegar para tirá-los de suas terras, que não estão à venda. Por isso, sempre que podem, impedem a entrada das equipes do empreendimento na propriedade.

**Deuzelene José Raimundo - SSC 030** – São Sebastião da Cachoeira - Contrária à construção da Usina, não é moradora de São Sebastião da Cachoeira, onde mantém uma casa de veraneio. Moradora de Xerém, na Baixada Fluminense, gosta de passar férias e feriados prolongados na localidade. Mostra-se contrariada com o longo histórico do empreendimento, pois considera um prejuízo para a vida dos que residem ou têm propriedades na área de influência direta da Usina, que nem é construída nem tem seu projeto arquivado. Sua principal queixa é a de que as pessoas não conseguem se organizar, não investem mais nos imóveis e a comunidade vai se deteriorando, por conta da indefinição do empreendimento. Defende a relocação coletiva, mas afirma que se for para longe do rio Pirapetinga, ela não irá acompanhar a comunidade.

Em relação aos aparelhos de uso coletivo e comércios, na AID de Santo Antônio de Pádua foram identificados os que seguem:

<b>QUADRO 9 - APARELHOS DE USO COLETIVO – AID SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA</b>					
<b>Equipamento</b>	<b>Proprietário</b>	<b>Responsável</b>	<b>Funcionamento</b>	<b>Horário</b>	<b>Obs.</b>
Igreja de São Sebastião da Cachoeira	Acácio Gomes de Souza SSC 006	Padre Leomar (Matriz de Santo Antônio de Pádua)	Missa duas vezes por mês, Comunhão aos domingos.	Missa às 7h e comunhão às 10h	As atividades da igreja reúnem em média entre cinco e sete pessoas.
Capela de Santa Rosa	Paróquia de Santo Antônio de Pádua PA 068	Padre da Igreja Matriz de Santo Antônio de Pádua	Missa uma vez por ano, no dia de Santa Rosa (22 de agosto)		Programação definida próxima à festa.
Assembleia de Deus São Sebastião da Cachoeira	Acácio Gomes de Souza SSC 020	Pastor da Assembleia de Deus de Pirapetinga	Cultos às quintas-feiras	Às 19h	Quase não há participantes nos cultos, devido o número reduzido de pessoas na localidade.
Assembleia de Deus Cachoeira dos Patos	Osmarino de Souza Brum (Lelé) PA 112	Pastor Sebastião de Souza Lamim (presidente) e/ou pelo presbítero Gerry Adriane	Cultos regulares às quintas-feiras e aos domingos.	Às 19 h	Os cultos reúnem no máximo 13 pessoas.

QUADRO 10 - COMÉRCIOS IDENTIFICADOS NA ÁREA DE INFLUÊNCIA DA UHE ITAOCARA I			
Nome		Propriedade	Características
Pádua	Pedro José Ferreira / Nilza Andrade Ferreira	SSC 011	Casal mantém o único comércio permanente da localidade, um bar/armazém e também explora o campo de futebol local.
	Luiz Carlos Ribeiro Pereira	PA 069	Extração Mineral.
	Juscelino Ferreira da Luz	PA 007	Proprietários de um bar que é uma das referências em Barra de Santa Luzia.
	Sílvio Henrique Barbosa de Castro	PA 104	Bar.
	Gilson Francisco Leal	PA 088	Bar.

As poucas crianças e adolescentes residentes em São Sebastião da Cachoeira estudam nas unidades dos distritos de São Pedro de Alcântara (Ensino Fundamental) e Boa Vista (Ensino Médio). O mesmo ocorre em relação ao atendimento médico, que em geral é oferecido na unidade de saúde Antônio Manuel de Paula, no distrito de São Pedro de Alcântara, principal referência de atendimento médico dos moradores das localidades de São Sebastião da Cachoeira, Santa Rosa e Cachoeira dos Patos. Segundo as agentes de saúde comunitárias, Raissa e Erenice, eventualmente moradores da localidade de Pedra Furada, no município de Pirapetinga - MG, também utilizam a unidade, pela proximidade. Elas explicaram que a unidade conta com um médico (Dr. Nilo Tostes Luz/ clínico e cardiologista) que atende às segundas-feiras, quando são distribuídas 20 fichas, sendo três delas reservadas para os moradores da zona rural.

Destaca-se que, devido à proximidade com Aperibé, algumas crianças residentes em Barra de Santa Luzia são deslocadas para a sede deste município.



Mobilização Comunitária e repasse de informações sobre empreendimento – PA 007 e SSC 011  
Fotos produzidas por Helmo Vieira e Luciana Antunes



Capela de Santa Rosa – PA 068 / Foto produzida por Alcidea Oliveira

Quando analisada a população da AID da UHE Itaocara I de maneira geral, verifica-se uma relativa mudança de posicionamento de muitos proprietários ao longo do tempo - de contrários para neutros. Apesar de a maioria deles não querer deixar as propriedades, a indefinição em relação ao futuro é o que mais incomoda e traz insegurança. Percebe-se que ser contra ou a favor da construção da Usina é o que menos conta, sendo que a maioria dos moradores afirma desejar uma definição: ou a construção rápida da hidrelétrica ou seu cancelamento definitivo.

Registra-se, ainda, que os constantes adiamentos do início das obras corroboram para parte dos moradores descreditarem na efetivação do empreendimento, mantendo posicionamentos brandos em relação à UHE Itaocara I na atualidade, que podem ser modificados quando do início das negociações e obras.

Além desse acompanhamento contínuo realizado permanentemente pela equipe em campo, o PEPP previa a realização de um diagnóstico participativo paralelo ao início das obras. Porém, ao analisar as ações previstas nos quatro programas sob a responsabilidade da Print Comunicação, verificou-se a proposição de ações de diagnóstico de demandas e/ou perfil dos participantes, com periodicidade e períodos de execução diferenciados em todos os programas, o que implicaria a participação da população residente na área de influência em pelo menos 4 atividades similares, em um curto período de tempo, o que se acredita, não ocorreria de forma satisfatória.

Assim, a equipe da Print, com a concordância do IBAMA, estruturou uma proposta metodológica de realização de diagnósticos integrados entre os quatro programas. Tal sinergia foi pensada de forma que nenhum aspecto da realidade do entorno do empreendimento deixe de ser analisada. Ao contrário, a integração proposta permitirá um olhar mais abrangente dos possíveis conflitos e impactos decorrentes do empreendimento, posto que estes serão tratados numa perspectiva interdisciplinar.

Por ser necessário um tempo para se implantar as mudanças que contribuam para a superação dos problemas identificados após a conclusão dos estudos e análises, sugere-se a realização de um DRP unificado anualmente por município. Estes subsidiarão a revisão dos Planos de Trabalho e a reorganização das atividades quando necessário. Propõe-se a realização da primeira edição do DRP unificado em paralelo ao início das obras.

O Diagnóstico Rápido Participativo (DRP) se constitui em um conjunto de técnicas e ferramentas importante, pois possibilita caracterizar as localidades impactadas não apenas a partir de dados quantitativos e/ou secundários, mas tendo a percepção dos moradores sobre as questões socioambientais como ponto focal. Promove a mobilização dos interessados em torno da reflexão sobre a situação atual e a visualização de cenários futuros. Sua metodologia implica o envolvimento das pessoas e instituições não apenas como fonte das informações, mas como agentes da pesquisa. Isso lhe confere um caráter de mobilização que é fundamental para quem deseja conhecer a realidade com vistas a elaborar um programa de ação.

Além do levantamento de dados secundários dos cinco municípios de influência, atividade iniciada em dezembro de 2016, propõe-se a realização de quatro atividades que se complementam para identificação da realidade em todas as comunidades impactadas pelo empreendimento:

1. Ranking de priorização dos problemas e das potencialidades socioambientais, através do método de tempestade de ideias, em que os participantes escrevem ou desenham em tarjetas os problemas e as potencialidades locais, sendo essas tarjetas apresentadas em um quadro e priorizadas não só conforme o número de vezes em que um mesmo tema aparece, mas também a partir de uma discussão do grupo. Essa atividade estimula a reflexão sobre os problemas socioambientais, ajudando a comunidade a organizar suas ideias para a busca de soluções e melhoria da qualidade de vida.
2. Desenho e análise das comunidades de forma coletiva, representando a forma como eles veem suas comunidades. Essa metodologia é também conhecida como biomapa ou mapa falante, sendo incentivado aos participantes que identifiquem e situem problemas/potencialidades (socioambientais, estruturais, econômicos e culturais) atuais dessas comunidades.
3. Aplicação de questionários para atores de destaque das comunidades (lideranças, moradores mais antigos e representantes de instituições atuantes na localidade), de modo a aprofundar aspectos identificados nos biomapas e/ou na tempestade de ideias de cada região.
4. Apresentação e validação dos resultados para as comunidades e identificação de possíveis alternativas.

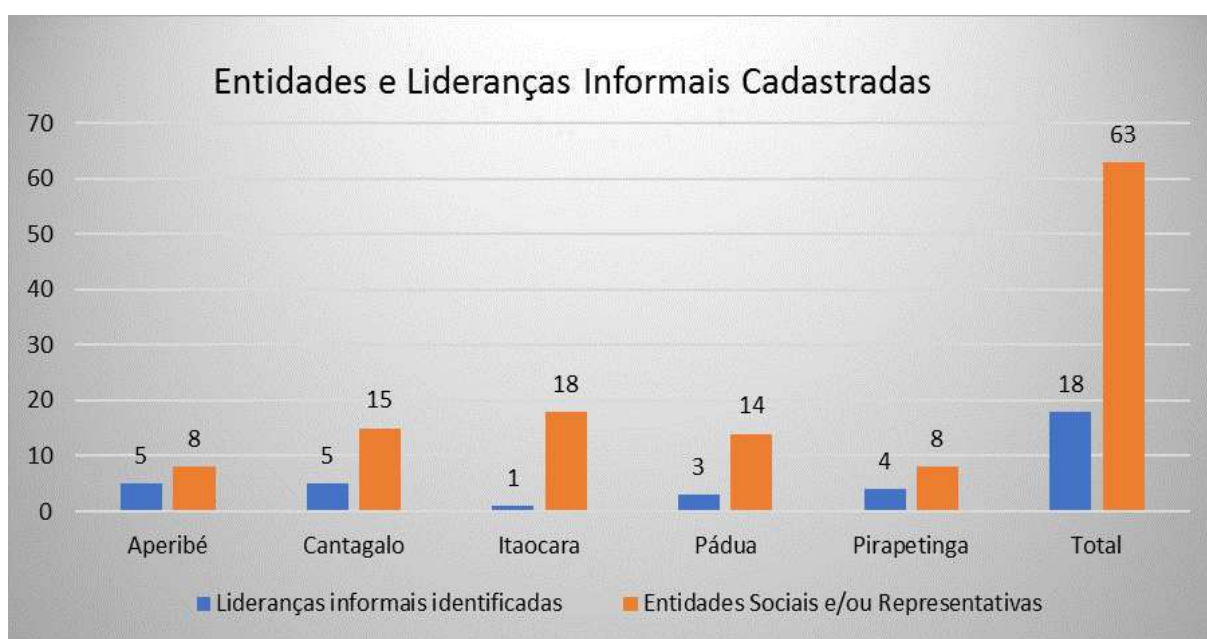
Em relação aos DRP's Unificados e Anuais, a primeira edição está prevista ocorrer concomitante com o início das obras, meses de referência para execução: 1º, 12º, 24º e 36º.

### 2.1.2 - Atores sociais que participarão das etapas seguintes do Programa identificados

Desde o início do processo de mobilização comunitária, o PEPP contactou 63 entidades não governamentais e/ou representativas, além de 18 lideranças informais na área de influência direta, todas com potencial para participarem das atividades do Grupo Técnico Intermunicipal (GTI) do Programa de Gestão Institucional (PGI), bem como das atividades realizadas pelos demais programas ambientais da UHE Itaocara I.

A seguir, gráfico demonstrativo do quantitativo de organizações e lideranças identificadas por municípios:

**GRÁFICO 1**  
**MOBILIZAÇÃO COMUNITÁRIA NOS MUNICÍPIOS DE INFLUÊNCIA**



Todas entidades e lideranças identificadas constam na Matriz de Públicos de Interesse estruturada pelo PCS, atualizada mensalmente pelas equipes da Print Comunicação.

As lideranças identificadas já foram listadas no item 2.1.1 do presente relatório e as entidades cadastradas que realizam atividades nos municípios de influência da UHE Itaocara I constam no quadro a seguir:



**QUADRO 11 – ENTIDADES CADASTRADAS**

**Aperibé**

<b>Instituição</b>	<b>Área de Atuação</b>	<b>Endereço</b>	<b>Contato</b>	<b>Função</b>	<b>Telefone</b>	<b>Celular</b>	<b>Caracterização das atividades</b>
Associação de moradores, produtores, meeiros e amigos dos atingidos pela barragem em Aperibé	Associação comunitária	Não tem sede própria entregar na EMATER/ RJ, em Aperibé, Bairro: Ponte Seca.	Vinicius Lugão	Presidente	(22) 3864 4546 / 3864 4075	(22) 99201-9942	A Associação realiza reuniões e eventos voltados à integração dos associados, distribuição de benefícios eventuais e trabalho de conscientização social. Vinicius trabalha na EMATER e tem bom trânsito na administração municipal. Não é exatamente contrário à construção do empreendimento, mas tem posicionamento firme em defesa dos interesses da população atingida. Também faz críticas aos constantes anúncios de inícios das obras e logo em seguida os consequentes adiamentos, como um dos fatores que contribuem para a resistência dos proprietários/moradores em relação à Usina.
Associação Nascente	Associação comunitária	Rua Ernesto de Souza Cordeiro, 289	Thiago Lacorte Faustino / Jeferson da Silva Candido	Presidente / vice-presidente	(22) 3864-1100	(22) 99890-3600	Esta Associação foi criada com objetivo de atuar em defesa de todos os bairros de Aperibé, inclusive propõe mais integração entre estes. Realiza distribuição de benefícios eventuais para população de baixa renda, plantio de árvores (bairro da Ponte Seca/Conjunto Habitacional Joseane), atividades esportivas (ciclismo, jiu jitsu, capoeira) aula de música. Possui projeto para estruturação de um centro de idosos. Seus representantes se mostram favoráveis à construção da Usina, pela possibilidade de trazer empregos e geração de renda para os municípios da região. Sede emprestada, estão pleiteando junto à prefeitura a construção de um prédio para sede da Associação.
Associação de Moradores e Amigos do Distrito de Porto das Barcas	Associação comunitária	Não tem sede	Luiz Cláudio	Presidente	(22) 99989-7194	(22) 3861-2068	Seu presidente é também proprietário do Jornal da Região Noroeste. Bem articulado, tem bom relacionamento com o empreendimento, embora não acredite que a obra comece em virtude da crise que o país atravessa.
APAE - Associação de Pais e Amigos dos Excepcionais de Aperibé	Pessoa com deficiência	Rua Antônio Ferreira da Luz, 805 - Estrada do Funil – Aperibé	Regina das Graças T. R. Rodrigues	Presidente	(22) 3864-1516	(22)99994-6910	Atende cerca de 90 pessoas com deficiência e familiares, com atividades nas áreas de Educação, Saúde (Fonoaudiólogo, Fisioterapeuta e Psicólogo) e Serviço Social. A presidente mantém uma expectativa favorável à construção da Usina, pois acredita que trará mais benefícios que problemas para a região. Busca apoiadores e parceiros para seu projeto de ampliação da sede.
Pastoral da Criança	Criança e Adolescente	Igreja Matriz de Aperibé	Clarice Gouveia Carneiro	Suplente ex coordenadora	(22) 3864-1856 / 3864 1500	(22) 98122-3834	Atende a cerca de 200 crianças cadastradas e desenvolve importantes e reconhecidas ações sociais: visita domiciliar, campanhas de saúde, doação de roupas, brinquedos e alimentação via igreja católica. Está enfrentando problemas como falta de transporte e demais apoios para visitar as famílias. Não possui sede, utiliza espaço da igreja Católica quando necessário e as atividades são realizadas diretamente nas comunidades mais pobres do município. Favorável à construção do empreendimento, sobretudo devido à expectativa de geração de empregos.
			Denise Maria Gouveia	Coordenadora			
Grupo Reviver	Idoso – convivência	Rua Otávio Denys, Centro	Nilza Maria Batista Cardoso	Titular	(22) 3864-1841	(22) 99821-4346	Atende cerca de 70 idosos em atividades socioeducativas e laborais. Acredita que a Usina trará emprego para a região. Mantém laços fortes com os moradores antigos da cidade e promovem atividades físicas, de convivência e lazer que melhoram a saúde mental e física. Depende de verbas da prefeitura e dos próprios associados.

**QUADRO 11 – ENTIDADES CADASTRADAS**

Aperibé							
Instituição	Área de Atuação	Endereço	Contato	Função	Telefone	Celular	Caracterização das atividades
							Enfrenta problemas com as constantes mudanças políticas no município.
Loja Maçônica Aperibé	Benefícios Eventuais e prestação serviços à comunidade	Rua Francisco Henrique de Souza, s/n	Vinicius / José Carlos	Gran Mestre	(22) 99775 5391 (contato José Carlos)	(22) 99994-6925	Atua na área social através da distribuição de benefícios eventuais e prestação de alguns serviços à comunidade. Interessa-se por acompanhar impactos do processo construtivo da UHE Itaocara I para a região. Apesar de favoráveis em relação à UHE Itaocara I, os membros da maçonaria demonstram preocupação em relação aos possíveis impactos da construção do empreendimento para o município.
Sindicato dos Trabalhadores e trabalhadoras	Entidade representativa – rural	Rua Aníbal Cortes, 46 - Beira Rio	Murilo Cruz Silva	Administrativo (Voluntário)	(22) 3861-3236	(22) 99926-6547	Presidida por Marcílio Pinto da Fonseca, a entidade representa trabalhadores e proprietários de terra até no máximo quatro (04) módulos fiscais (140). Entidade com potencial para parceria e demonstra boa organização para o que se propõe.

Cantagalo							
Instituição	Área de Atuação	Endereço	Contato	Função	Telefone	Celular	Caracterização das atividades
Nova Associação de Moradores, Pescadores, Produtores Rurais, Artesãos e Amigos de Porto Marinho e adjacências – NAMPPRAA	Associação Comunitária	Não tem sede própria – entregar na casa do presidente em Porto Marinho	David Honório da Costa Coelho	Presidente		(22) 999069754/ (22) 998284644	O presidente e parte significativa dos moradores de Porto Marinho são contrários à construção da UHE Itaocara I. Não possui sede, mas tem representatividade junto aos moradores e participa de atividades externas. Realizam reuniões e mobilização comunitária.
Associação de Moradores e Pescadores de São Sebastião do Paraíba	Associação Comunitária	Rua Joaquim Ferreira da Costa, S/N, Bairro São Sebastião do Paraíba, 4º Distrito	Ernani Bastos	Presidente			A Associação está com suas atividades parcialmente "paradas". Realiza reuniões e eventos voltados à integração dos associados e distribuição de benefícios eventuais. Os moradores da localidade são em sua maioria contrários à UHE Itaocara I. Essa comunidade não será mais impactada pelo empreendimento.

Cantagalo							
Instituição	Área de Atuação	Endereço	Contato	Função	Telefone	Celular	Caracterização das atividades
Associação de Moradores do Bairro São José	Associação Comunitária	Rua Vovó Josita, 09	Denise A. da Silva	Presidente		(22) 98149 7692	Mantém uma fábrica de Sabão e outras atividades. Já tiveram financiamento do BID. Aparentemente uma associação com potencial para futuras parcerias. Localizada fora da AID, possui uma boa sede, com estrutura para realização de cursos, oficinas e eventos sociais. Posicionamento neutro em relação ao empreendimento, pois acredita que trará benefícios e também alguns impactos socioambientais.
Ame - Associação de Moradores de Euclidelândia	Associação Comunitária	R Joaquim Pires, 24, Euclidelândia, Cantagalo RJ, CEP 28520-000	Selma Costa Cesário	Presidente		(22) 98103-9801	Lideranças são atuantes em Cantagalo (Conselhos, Grupos, etc). Entidade causa boa impressão pela aparente organização e dinâmica de participação coletiva tanto nas ações quanto na tomada de decisões e representações. Aparentemente uma associação bem estruturada e com boa capacidade de realização e de crescimento
Ame Costurar	Cooperativa	R Joaquim Pires, 24, Euclidelândia, Cantagalo RJ, CEP 28520-000	Selma Costa Cesário	Presidente		(22) 98103-9801	O projeto causa boa impressão em especial pela organização e dinâmica de participação coletiva tanto nas ações quanto na tomada de decisões e representações. Integrado à associação de moradores local e ao conselho comunitário estimulado pela Votorantin, que tem participação efetiva na estruturação e capacitação de seus membros. Aparentemente apto à parcerias e participação nas atividades da usina.
Sociedade Espírita Jesus Escola	Benefícios Eventuais	Rua Manuel Marcelino Paula, n 208	Karina Silva	Coordenadora	(22) 2555-4787		Realiza atividade de cunho assistencial e socioeducativo. Teve suas atividades recentemente reduzidas por dificuldades financeiras. Posicionamento neutro em relação ao empreendimento.
Loja Maçônica Fraternidade Beneficente de Cantagalo	Benefícios Eventuais e prestação de serviços à comunidade	Av. Barão de Cantagalo, 115	Paulo Vollú	Venerável Mestre			Atua na área social através da distribuição de benefícios eventuais e prestação de alguns serviços à comunidade. Interessa-se por acompanhar impactos do processo construtivo da UHE Itaocara I para a região. Apesar de favoráveis em relação à UHE Itaocara I, os membros da maçonaria demonstram preocupação em relação aos possíveis impactos da construção do empreendimento para o município.
Asilo da Velhice Visconde de Pinheiro	Idosos – abrigo	Rua Maria Zulmira Torres, 27, Centro	Júlio César Carvalho / Waldenir Siqueira	Presidente / administrador	(22) 2555-4399		Atende 46 idosos atualmente. Boa estrutura. Instituição funciona no centro de Cantagalo, distante da AID. Posicionamento neutro em relação ao empreendimento. Aparentemente com potencial para parcerias - doações / campanhas. Necessitam elevador para cadeirantes.
Pastoral da Criança	Gestantes e crianças até 6 anos	Matriz. Não possui sede.	Adriano Pecly Menezes	Coordenador Paroquial	(22) 2555 4064 Paróquia	(22) 99234 4279	Atende cerca de 180 crianças mês. A Pastoral em Cantagalo realizar importante trabalho em apoio às famílias em situação de pobreza, onde o acesso aos serviços públicos ainda é precário, uma vez que são em geral as comunidades mais carentes da cidade. Entidade com potencial para futuras parcerias, por estar com documentação em dia, vinculada à sede da Pastoral, em Curitiba, Paraná.

Cantagalo							
Instituição	Área de Atuação	Endereço	Contato	Função	Telefone	Celular	Caracterização das atividades
Associação Pestalozzi de Cantagalo	Pessoa com deficiência	Rua Maria Zulmira Torres, 234, Centro	Walquiria Fernandes Cozendey	Coordenadora geral	(22) 2555-4760		Atende cerca de 160 pessoas com deficiência. Associação com boa estrutura física (todas as salas de aula têm banheiro), área verde e instalações adaptadas às necessidades do público atendido, embora necessite de reformas e reparos. Aparentemente instituição com potencial para futuras parcerias. Localizada fora da AID. A presidente se declarou favorável ao empreendimento por acreditar que contribuirá para o desenvolvimento da região.
Obra de Berço	Gestantes	Rua Euclides da Cunha, 145 – Centro	Eva almeida Ramada	Coordenadora		(22) 98144 3817	Atende gestantes carentes de toda região com distribuição de enxovais. Atua com 6 voluntárias que confeccionam, organizam e distribuem os enxovais para as gestantes. Vive de doações.
Associação Amigos do Imperador	Preservação ambiental e cultural	Rua Coronel Custódio Marques, 20 Boa Sorte	Mezak G. do Couto	Idealizador / proprietário	(22) 2552 2500	(22) 99252-6644	Instituição de incentivo ao resgate e divulgação de aspetos culturais no município. Mantém na loja Almek um museu com a história de Boa Sorte e são os fundadores do projeto Caminhos do Imperador. Demonstra interesse pelo empreendimento e posicionamento favorável, mas mantém posição crítica em especial pelo histórico da Usina e falta de definição em relação ao início das obras.
Sindicato Rural de Cantagalo	Entidade representativa – rural	Rua Licínio José Gonçalves, 71 - Triângulo, Cantagalo - RJ, 28500-000	Elson de Souza Pereira	Presidente	(22) 2555-5200 FAX. (22)2555-5200	(22) 98141 2477 (Tim) (22) 99846 0022 (Vivo) (22) 99265 1918 (Claro)	Do total de 386 associados, 96 são de Porto Marinho/São Sebastião do Paraíba. Demonstraram interesse em participar das atividades da UHE Itaocara I. Aparentemente realiza um trabalho importante para os produtores rurais da região e se constitui uma entidade de referência. Os dirigentes do Sindicato, apesar de não se declararem contra o empreendimento, acreditam que a Usina poderá causar impactos negativos para a região de influência, inclusive para o próprio Sindicato, que terá impacto com a redução no número de contribuintes.
CDL - Câmara de Dirigentes Lojistas de Cantagalo Cordeiro RJ	Associação Comercial	Av. Raul Veiga, 86 - Parque Raul Veiga, Cordeiro – RJ	Adalberto Dias da Silva	Presidente	(22) 2551-0818		Representantes do setor comercial demonstram interesse em acompanhar as fases das obras por acreditarem que a construção do empreendimento trará impactos negativos e benefícios para os municípios em vários aspectos, inclusive na oferta de serviços.
ACIACAN - Associação Comercial, Industrial e Agropecuária de Cantagalo)	Associação Comercial	Rua Cesar Freijanes , 5 - Centro	Silmara e Carol	Secretárias	(22) 2555-4024		Representantes do setor comercial demonstram interesse em acompanhar as fases das obras por acreditarem que a construção do empreendimento trará impactos negativos e benefícios para os municípios em vários aspectos, inclusive na oferta de serviços.

Itaocara							
Instituição	Área de Atuação	Endereço	Contato	Função	Telefone	Celular	Caracterização das atividades
APIMEL – Associação de Apicultores de Mel de Itaocara	Entidade representativa – apicultura	Mercado do Produtor, Ponto de Pergunta - Jaguarembé	Edwar Carvalho do Valle	Presidente		(22) 99902-2936	Atualmente reúne 54 apicultores contribuintes, porém, cadastrados são mais de 100 profissionais. A APIMEL se posicionou favorável ao empreendimento, porém, questiona os impactos da construção do empreendimento para esta atividade específica.
ACAMARI - Associação de Catadores de Recicláveis de Itaocara	Entidade representativa – catadores	Estrada Itaocara - Portela, KM 03	Wanderson Antônio da Silva	Presidente		22 998184966	A cooperativa é formada por oito membros de uma mesma família. São responsáveis pela reciclagem e venda de materiais descartáveis (plástico, papelão, vidro, etc). Utilizam o espaço da Usina de Lixo cedido pela prefeitura municipal, porém, parte da estrutura está danificada. Posicionaram-se a favor do empreendimento, por acreditarem que trará desenvolvimento e empregos para região.
Associação Beneficente o Bem Comum de Todos	Idosos – abrigo	Rua Magno Martins, 100	José Carlos Fuly	Presidente	(22) 3861-2290	(22) 99923 0207 / 99806 4059	Atende cerca de 40 idosos e/ou pessoas com transtorno mental. Infraestrutura suficiente, recursos humanos deficientes, gestor com perfil empreendedor, desenvolve ação social importante para a região. Não tem uma fonte de recursos segura. Maior parte repassada pelo estado com atrasos frequentes. Posicionamento favorável em relação ao empreendimento.
Associação de Pescadores Profissionais do Rio Paraíba do Sul	Entidade representativa - pescadores	Porto do Tuta	Josias Sabino Pinto de Freitas	Presidente		(22) 99972 9572	O presidente também é morador da ADA do empreendimento. Mantém uma relação amistosa com a Usina e sempre recebe bem as equipes, apesar de afirmar que não gostaria de deixar a região. Não possui um posicionamento contrário à Usina, mas questiona possíveis impactos para os pescadores e demais moradores da região. Mostra-se receptivo a participar das ações do empreendimento.
Sociedade Pestalozzi de Itaocara	Pessoa com deficiência	Rua Gamalieu Borges Pinheiro,420 – BNH	Carlos Alberto Soares	Presidente	(22) 3861-3234	(22) 98112 4652	Atende cerca de 130 pessoas com deficiência (todas as idades). Instituição com ótima estrutura física e com potencial de expansão. Também demonstra aparente potencial para parcerias com o empreendimento e possibilidade de participar das ações da Usina. Instituição com infraestrutura suficiente, gestores com perfil empreendedor e desenvolvem ações sociais importantes. Posicionamento favorável ao empreendimento.
Projeto Piabanha	Meio Ambiente e piscicultura	R. Prof. Alberto Lima, 41 - Lot. Sobradinho, Itaocara - RJ, 28570-000	Luiz Felipe Daudt de Oliveira	Diretor Geral	(22) 3861-2569		Maior plantel de reprodutores de espécies nativas do Rio Paraíba do Sul; Centro Socioambiental com Laboratório de Monitoramento de Ictiofauna; Setor de Conservação da Fauna Aquática; Laboratório de Incubação de Ovos e Larvas, dezenas de tanques para alevinos, juvenis e reprodutores. Apesar de não se declarar contra o empreendimento, trata-se de uma das instituições que mais questiona os impactos decorrentes da construção da UHE Itaocara I.
			Thiago Caetano da Silva Berriel	Vice-diretor			
			Guilherme Souza	Diretor Técnico		(22) 98112 5090	

Itaocara							
Instituição	Área de Atuação	Endereço	Contato	Função	Telefone	Celular	Caracterização das atividades
AIAPC - Associação Itaocarense de Apoio à Pessoa com Câncer	Pessoa com câncer	Rua Ana Catarina de Azevedo, 189 - Centro	Maria Nilda Ferreira da Silva	Tesoureira			Cerca de 300 pessoas cadastradas. Média de 50 atendimentos mês. Entidade necessita de doações e apoio para a realização de suas ações. Posicionamento neutro em relação ao empreendimento.
AESPI - Associação Espírita Ismael	Idosos – abrigo	Rua Maria Moraes Teixeira, 101 – Batatal	César Salim	Administrador	(22) 3862-1387	(22) 99905-9718	Instituição com projetos de expansão, buscando apoiadores e parceiros. Atende cerca de 70 idosos / pessoas com transtorno mental. Sobrevivem de doações e do Benefício de Prestação Continuada (INSS) dos idosos. Posicionamento favorável ao empreendimento.
Pastoral da Saúde	Benefícios eventuais - atualmente atende Asilo de Itaocara	Sem sede	Elizabeth Lepinho Aguiar	Membro	(22) 3861 3462		Média de 30 famílias / mês: bazar, reuniões, benefícios eventuais, etc. Não tem uma fonte de recursos segura, sobrevivem de doações. Atualmente 7 pessoas atuam na Pastoral da Saúde. Posicionamento favorável ao empreendimento.
Pastoral da Criança	Gestantes e crianças até 6 anos	Sem sede. Se reúne na Matriz. Rua Paulo César Ertal, 19 (casa da atual coordenadora)	Rosilene Machado Madeira	Coordenadora	(22) 3861 - 2580 (SENAC, local de trabalho da atual coord.)	(22) 99723 4809	Atualmente acompanham cerca de 70 famílias mês. Sobrevivem de doação. Vinculado à Matriz da cidade. Posicionamento favorável ao empreendimento.
Conferência Vicentina São José de Leonissa	Famílias menos favorecidas	Rua Ana Catarina, 316 - Centro	Maria de Fátima dos Santos Oliveira	Coordenadora	(22) 3861-2770		Média de 30 famílias / mês: bazar, reuniões, benefícios eventuais (cestas, remédios, aluguel, etc). Desenvolvem importante ação social para o município. Não tem uma fonte de recursos segura, sobrevivem de doações. Bairros de maior vulnerabilidade em Itaocara: Juca Rocha, Cidade Seca e Bela Vista. Posicionamento neutro em relação ao empreendimento.
ACAI - Associação de Canoagem de Itaocara	Canoagem esportiva	Rua Frei Thomaz, 32 – Centro	Walner Viegas Falante	Presidente		(22) 98127-0527	Instituição voltada para a prática de esportes aquáticos, especialmente a canoagem no Rio Paraíba do Sul. Já divulgou matéria negativa sobre a construção da Usina em seu site e demonstra posição contrária ao empreendimento, por entender que a formação do reservatório irá destruir as corredeiras naturais do rio, indispensáveis para a prática da canoagem.
Associação de Apoio à Pesca Esportiva e Competitiva	Pesca esportiva	Av. Presidente Sodrê, 64 – Centro	Alysson Carvalho Cardoso	Presidente	(22) 3861-3227	(22) 98859-8997	Aproximadamente 30 associados, com atuação em preservação do Rio Paraíba do Sul, conscientização e educação ambiental, competições de pesca esportiva. Apesar do posicionamento que tende para a oposição ao empreendimento, se mostra interessada em conhecer o projeto e participar das ações. Aparentemente uma instituição apta a parcerias futuras. Demonstra interesse em participar das reuniões.

Itaocara							
Instituição	Área de Atuação	Endereço	Contato	Função	Telefone	Celular	Caracterização das atividades
Associação Ita Fest	Cultura - sem público específico	Rua Marechal Floriano Peixoto, 446 – Centro	Marciano Padilha Monnerat	Presidente	(22) 3861-2680	(22) 9816-6841	Festival de música anual e outras atividades sociais, culturais, recreativas e esportivas, além de algumas ações na área da saúde. Com a realização do festival de música, a associação contribui favoravelmente para o desenvolvimento cultural do município, traz visibilidade e interesse para a região. A percepção é de que as ações da Ita Fest contribuem para a identidade municipal de forma favorável. Favorável em relação ao empreendimento.
Loja Maçônica Lauro Sodré 1612	Benefícios Eventuais e prestação de serviços à comunidade	Av. Roberto Silveira, 0229	Anselmo Biasse	Venerável Mestre	(22) 3861-2844	(22) 99918 3223	Atua na área social através da distribuição de benefícios eventuais e prestação de alguns serviços à comunidade. Interessa-se por acompanhar impactos do processo construtivo da UHE Itaocara I para a região. Apesar de favoráveis em relação à UHE Itaocara I, os membros da maçonaria demonstram preocupação em relação aos possíveis impactos da construção do empreendimento para o município.
CDL – Câmara dos Dirigentes Lojistas de Itaocara e Aperibé	Associação Comercial	Rua Nilo Peçanha, 210, Centro	Hélio Salles	Presidente	(22) 3861 2425		Associados demonstram interesse em relação aos possíveis impactos decorrentes da construção da UHE Itaocara I para o município e região. A maioria demonstra ser a favor do empreendimento, devido às possibilidades de geração de emprego, renda e movimentação do comércio e serviços locais. Hélio possui uma coluna em um jornal local de Itaocara e, por vezes, cita a UHE Itaocara em seus textos. O presidente afirma que deseja acompanhar o processo construtivo da usina.
Sindicato Patronal Rural de Itaocara	Entidade representativa – rural	Rua Elias Gama, 68 - Cidade Nova	Agnaldo da Silva Matias	Presidente	(22) 3861-2207	(22) 98136-3425	Atendimentos em fisioterapia, médicos (urologista e neurologista), dentista (segundo informou, os serviços de apoio à documentação foram absorvidos pelos escritórios de advocacia e contabilidade). Entidade com uma ótima sede, bem localizada e pouco aproveitada (várias salas vazias), mas aparentando boa estrutura ao que se propõe.
Cooperativa	Entidade comercial representativa dos produtores de leite	Parque Paulo Fernandes, s/n	Paulo Cesar Alves	Presidente	(22) 3861-8200	(22) 99833-3582	Entidade que congrega produtores de leite de nove municípios (Itaocara, Aperibé, Santo Antônio de Pádua, Cambuci, Miracema, Cantagalo, Cordeiro e Santa Maria Madalena), com 1.649 associados ativos, sem limite mínimo de produção. Recebe o leite dos produtos, representa comercialmente junto aos laticínios, além da fabricação de queijo, manteiga, requeijão e leite longa vida.

Pirapetinga							
Instituição	Área de Atuação	Endereço	Contato	Função	Telefone	Celular	Caracterização das atividades
ASPEF - Associação de Pescadores de Pedra Furada	Entidade representativa - pescadores	Pedra Furada	Antônio Teixeira Pinto - PI 002	Presidente		(32) 99154-8895	O presidente mantém uma liderança amistosa em relação ao empreendimento, não se mostra a favor da construção da Usina, pois não gostaria de deixar o local e se preocupa com o futuro da comunidade, em especial dos pescadores. Não acredita numa negociação justa e se mostra descrente com o histórico do empreendimento. Aguarda posicionamento mais claro do empreendimento em relação ao futuro dos pescadores.
APAE - Associação de Pais e Amigos dos Excepcionais	Pessoas com deficiência	Rua Dr. Dair Bifano, 102 - Centro	Olga Duarte	(Diretora Escola)	(32) 3465-2846		Instituição com boa estrutura física e recursos humanos adequados ao serviço que oferece. Demonstrou interesse em participar de reuniões e programas que digam respeito à população. Atualmente o presidente da APAE de Pirapetinga é Alexandra Simões. Favorável em relação ao empreendimento.
ASPIRA - Associação de Proteção Ambiental	Meio Ambiente	R Capitão Jose Bifano, 25, Loja B, Centro, Pirapetinga, MG, CEP 36730-000, Brasil	Dalmo Lamarca Neto	Presidente	(32) 3465-2453	(32) 99905-8380	Associação deseja acompanhar o processo de implantação do empreendimento. Seus membros se dividem entre contrários (impactos ambientais) e favoráveis (crescimento regional) à construção da Usina, sendo que a maioria se declara a favor. Instituição com boa representatividade na sociedade local, formada por profissionais de várias áreas de formação e membros que integram o poder e serviço público municipal, tanto de Pirapetinga quanto de Santo Antônio de Pádua.
Grupo dos Amigos de Pirapetinga	Idosos – convivência	Rua Primeiro de Janeiro, 133 Centro (Ao lado da ponte de Ibitinema) - ao lado da PM	Georgina Dias Pereira	Presidente	(22) 3855-1124	(32) 99917-1271	Instituição bem estruturada para o que se propõe, que é garantir espaço de atividade de lazer para as pessoas da terceira idade. Representante demonstra interesse em participar das atividades da UHE Itacocara I. Aparentemente apta a parcerias. Favorável em relação ao empreendimento.
Associação de Moradores e Agricultores familiares de Caiapó região	Associação Comunitária	Praça Major Afonso Ferreira de Souza, nº 10	Alexandra José Antônio	Presidente	(32) 3465-4056 José Antônio	(32) 999478144 / 32 99947-6661 (Alexandra)	Entidade aparentemente com potencial e interesse em participar das ações do empreendimento. Demonstra boa organização e estrutura adequada ao que se propõe. Tem pouco contato com a população diretamente atingida, embora alguns moradores de Pedra Furada participem de cursos na associação.
Loja Maçônica Fidelidade Pirapetinguense	Benefícios Eventuais	Rua Roosevelt de Almeida Costa, 271	Munir Ecardt / Dampierre Zimermann	Venerável Mestre		32) 99983 5173	Registra-se a importância desta organização devido a representatividade social de seus membros e consolidada reputação, como articuladora e defensora dos interesses da sociedade local.
Sindicato Rural de Pirapetinga	Entidade representativa - rural	Rua Oscar Teixeira da Silva, 58 / 201 – S. J. B. Souza	Rogério Cabreira Ferreira	Presidente		(32) 99955 6440	Entidade atualmente sem estrutura, não possui sede. Mandato da diretoria vencido.



Pirapetinga							
Instituição	Área de Atuação	Endereço	Contato	Função	Telefone	Celular	Caracterização das atividades
Associação de Produtores Rurais de Pirapetinga	Entidade representativa - rural	Rua Porfírio Mendes Carneiro, 190	José Isaias Mazieiro	Presidente		(32) 99451397	Cerca de 70 associados. Possui tanques de leite coletivo, sendo três destes em Pedra Furada. Principais atividades: coleta, transporte e comercialização do leite produzido pelos associados. Tem interesse em participar das atividades da UHE Itaocara I.

Santo Antônio de Pádua							
Instituição	Área de Atuação	Endereço	Contato	Função	Telefone	Celular	Caracterização das atividades
Associação de Moradores de São Pedro da Alcântara e São Sebastião da Cachoeira	Associação Comunitária	R Eugenio De Paula, S/N, Quinto Distrito, São Pedro De Alcântara, Santo Antônio	Juscléa Monteiro Martins	Presidente	(22) 3851-0437		Juscléa reside em São Pedro da Alcântara (área não diretamente atingida pela UHE Itaocara I) e, segundo moradores de São Sebastião da Cachoeira, sua atuação não tem sido muito representativa para a comunidade da área impactada. De maneira geral, os associados se preocupam com o destino da comunidade de SSC, que será integralmente impactada pela Usina e, em sua maioria, opta pela realocação coletiva. Posicionamento neutro em relação ao empreendimento.
CDL – Câmara dos Dirigentes e Lojistas de Santo Antônio de Pádua	Associação Comercial	R. dos Leites, 1 - Fonseca, Santo Antônio de Pádua - RJ, 28470-000	Ismael Vitipó	Tesoureiro	(22) 3851-0592		Representantes do setor comercial demonstram interesse em acompanhar as fases das obras por acreditarem que a construção do empreendimento trará impactos e benefícios para os municípios em vários aspectos, inclusive na oferta de serviços.
ACPROL - Associação Central dos Produtores de Leite de Pádua	Entidade representativa – rural	R Doutor Carlos Fernandes, S/N, Pádua	Fagner de Souza Ribeiro	Assistente administrativo	(22) 3851-3145 / (22) 3853-3434	22 98118-9393	Atividades relacionadas ao processo produtivo de leite e derivados. Posicionamento neutro em relação ao empreendimento.
Associação de Pescadores Artesanais de Pádua	Entidade representativa - pescadores	Não possui sede, procurar direto o presidente	Valdeci de Souza Gabri	Presidente		(22) 98128-0273	Associação com restrições em relação ao empreendimento. Acredita que a construção da Usina irá inviabilizar a pesca na região. Aguarda definições pendentes em relação à compensação financeira para os pescadores e também defende os interesses de quem explora as ilhas do Rio Paraíba do Sul para pesca e agricultura.
APAE - Associação de Pais e Amigos dos Excepcionais - Cosme Damião	Pessoa com deficiência	Rua Ademar Mello, 130, Cosme Damião	Maria Célia Rodrigues Marchetti	1ª Diretora / Secretária	(22) 3851 0871		Atende cerca de 250 pessoas com deficiência (várias idades). Possui espaço bom para realização de eventos. Embora realize um trabalho fundamental para a parcela da população com necessidades especiais, a instituição não possui uma fonte de renda segura para ao desempenho de suas atividades.
Centro Social São Camilo de Lélis	Assistência / capacitação	Avenida João Jasbick, 123 – CEHAB	João Machado / Padre	Coordenador dos Cursos / Diretor		(22) 98167 1423	Atender cerca de 200 pessoas/mês. Oferece cursos profissionalizantes (corte e costura, manicure, depilação, cabelereiro, instalação elétrica, confeitoiro, etc); cursos socioeducativos (artesanato, violão, pintura em tecido, dança, jiu-jitsu, etc);

Santo Antônio de Pádua							
Instituição	Área de Atuação	Endereço	Contato	Função	Telefone	Celular	Caracterização das atividades
			Maxwel Santos de Almeida				alfabetização para adultos; benefícios eventuais; atendimentos gratuitos em algumas especialidades médicas; psicologia, nutricionista; etc. Posicionamento favorável ao empreendimento, pois acredita que impulsionará o desenvolvimento da região.
LEAN - Lar Evangélico do Ancião	Idosos – abrigo	Rua Pastor Manuel Nunes de Souza, 390 - Santa Afra	Jaconias Brito de Oliveira	Administrador	(22) 3851 2095	(22) 98121 2211	Atende cerca de 60 idosos. Atende à demanda não só de idosos, mas também de pessoas com necessidades especiais, que são encaminhadas pela justiça. Instituição com potencial para expandir os serviços, com área livre e espaço para ampliação da sede, possibilitando mais conforto a seus internos. Aparentemente prestam um bom serviço e têm apoio da comunidade evangélica local. Posicionamento neutro em relação ao empreendimento.
Loja Maçônica Fraternidade Paduense nº11	Benefícios Eventuais e prestação de serviços à comunidade	Estrada Pádua/Aperibé, s/n - Baltazar	Antônio Carlos	Venerável Mestre	(22) 3853-3162 / 1908 3851-0673	22 98110 6504	Atua na área social através da distribuição de benefícios eventuais e prestação de alguns serviços à comunidade. Interessa-se por acompanhar impactos do processo construtivo da UHE Itaocara I para a região. Apesar de favoráveis em relação à UHE Itaocara I, os membros da maçonaria demonstram preocupação em relação aos possíveis impactos da construção do empreendimento para o município.
Asilo Nossa Senhora do Carmo	Idosos – abrigo	Rua Artur Silva, 131	Hilda Ribeiro da Silva	Presidente – mãe	(22) 3851 0358		Atende cerca de 60 idosos. Instituição com boa estrutura física e aparentemente com recursos humanos adequados ao serviço que oferece. Posicionamento neutro em relação ao empreendimento.
Cristolândia	Dependência química	Estrada Pádua Miracema, Km 229 (antigo Km 7) - Fazenda Santa Margarida e Veadas	Izabela Veríssimo Barroso	Coordenadora	(22) 98148-6029	(21) 98160-9611 (Izabela)	Entidade com boa estrutura e aparentemente desempenham bem as atividades a que se propõe. Demonstra boa organização e estrutura adequadas. Atende pacientes homens, entre 18 e 58 anos de idade, sem problemas psiquiátricos, por não oferecer tratamento medicamentoso.
Sindicato dos Produtores Rurais de Pádua e Aperibé	Entidade representativa – rural	Rua Major Padilha, 56 - Centro	Carlos Eli Hermogenes Teixeira	Assistente administrativo	(22) 3851-0690		Entidade aparentemente com potencial e interesse em participar das ações do empreendimento. Demonstra boa organização e estrutura adequada ao que se propõe.
Rotary	Benefícios Eventuais e prestação de serviços à comunidade	Rua Florismundo DeCnop, 305 Bairro Tavares			(22) 3851-0348 (Casa da Amizade do Rotary Club)		A entidade desenvolve atividades de associações que são criadas para atuar em causas de caráter social, tais como a defesa dos direitos humanos, defesa do meio ambiente, defesa das minorias étnicas, etc.
Associação Nossa Senhora do Rosário de Fátima	Atividades religiosas	R. Amaral Peixoto, 120 - Ponte Preta			(22) 3851 0360		Associação atualmente desativada, não realiza mais atividades assistenciais, apenas atividades de cunho religioso, como catequese e acompanhamento de casais. Posicionamento neutro em relação ao empreendimento.

Santo Antônio de Pádua							
Instituição	Área de Atuação	Endereço	Contato	Função	Telefone	Celular	Caracterização das atividades
- Ponte Preta.							
APESCA - Associação de Pesca Amadora do Vale do Paraíba	Pesca Amadora	Av. Florimundo Decnop, 301, Centro	Luís Fernando da Silva Brasil	Presidente	(22) 3853-1602		Entidade voltada a valorização da pesca amadora e preservação ambiental, em especial do Rio Paraíba do Sul e seus afluentes. Desenvolve atividades de associações de defesa de direitos sociais.



Visitas institucionais: Asilo da Velhice Visconde de Pinheiro em Cantagalo / APAE de Aperibé / ASPIRA em Pirapetinga



Visitas institucionais: Cooperativa de Leite em Itacara / Caminhos do Imperador em Cantagalo / Sindicato Rural em Santo Antônio de Pádua

**Objetivo 3 - Produzir um conjunto de publicações que subsidiem a manutenção de processos participativos.**

**Meta 3.1 - Produção de 40 exemplares do Caderno Gestão de Políticas Participativas.**

**Indicadores:**

**3.1.1 - Material Didático e de apoio do Caderno Gestão de Políticas Participativas produzidos**

A equipe do PEPP concluiu no mês de março de 2017 a “estruturação prévia” dos conteúdos propostos para compor o Caderno de Formação de Lideranças e Gestão de Políticas Participativas. Registra-se que devido à unificação dos dois cursos, que a estruturação dos conteúdos também foi revista e que se propõe a junção do material em um único Caderno, que constituir-se-á, junto com um DVD que será entregue aos participantes do Curso com textos e legislações sugeridos, material para leitura e consultas posteriores.

Destaca-se que se trata de uma “estruturação prévia”, pois o conteúdo ainda deverá ser aprovado pelas gerências da UHE Itaocara I, bem como pelo órgão licenciador. Além de que, acredita-se, após a realização dos DRPs nas comunidades, talvez sejam necessárias adequações ou acréscimos nos temas abordados.

O conteúdo proposto se pauta numa linguagem objetiva e clara, bem como numa metodologia dialógica, sendo os participantes sempre convidados à construir conhecimentos no decorrer do curso. Devido ao fato de ter sido elaborado para atender todos os públicos de interesse, inclusive pessoas semianalfabetas que poderão participar do Curso, surgiu a ideia de distribuir para os participantes um DVD com textos sugeridos para leituras posteriores, de modo que os participantes que desejarem se aprofundar nas temáticas trabalhadas, tenham todo material necessário à disposição.

Registra-se, ainda, que a UHE Itaocara S.A aguarda aprovação pelo IBAMA da nova estrutura curricular proposta para concluir o conteúdo do material didático. Segundo o cronograma do PBA do PEPP, as publicações devem estar prontas em até 30 dias antes do início do Curso, previsto para ocorrer a partir do terceiro mês após o início das obras.

**3.1.2 - Número de exemplares do Caderno de Gestão de Políticas Públicas distribuídos**

Curso previsto para ocorrer entre os meses três e sete após o início das obras.

**Meta 3.2 - Produção de 40 exemplares da Publicação Ferramentas de Participação.**

**Indicadores:****3.2.1 - Material Didático e de apoio da Publicação Ferramentas de Participação produzidos**

Como já salientado no item 3.1.1, a equipe do PEPP concluiu a “estruturação prévia” dos conteúdos propostos para compor o Caderno de Formação de Lideranças e Gestão de Políticas Participativas, que propõe a junção dos conteúdos em um único documento.

Destaca-se que se trata de uma “estruturação prévia”, pois o conteúdo ainda deverá ser aprovado pelas gerências da UHE Itaocara I, bem como pelo órgão licenciador. Além de que, acredita-se, após a realização dos DRPs nas comunidades, talvez sejam necessárias adequações ou acréscimos nos temas abordados.

Segundo o cronograma do PBA do PEPP, as publicações devem estar prontas em até 30 dias antes do início do Curso, previsto para ocorrer a partir do terceiro mês após o início das obras, portanto, essa é uma meta que foi antecipada pela equipe da Print Comunicação.

**3.2.2 - Número de exemplares da Publicação Ferramentas de Participação distribuídos.**

Curso previsto para ocorrer entre os meses três e sete após o início das obras.

**Meta 3.3 - Publicação de 30 exemplares da Agenda Convivência UHE Itaocara I - Compromissos, Recomendações e Deliberações.****Indicadores:****3.3.1 – Material Didático e de Apoio da Agenda de Convivência UHE Itaocara I produzidos**

A Agenda de Convivência será elaborada com a participação do público alvo do PEPP e após a realização do DRP Integrado.

**3.3.2 - Número de exemplares da Agenda de Convivência UHE Itaocara I distribuídos**

Prevista sua distribuição durante o curso de Formação de Lideranças e Gestão de Políticas Participativas, que deverá ocorrer entre os meses três e sete após o início das obras.

**Objetivo 4 - Favorecer o estabelecimento de processos democráticos que estimulem a tomada de decisões e o direcionamento de ações locais/regionais em consonância com os anseios e demandas dos grupos.**

**Meta 4.1 - Qualificação e indicação de dois membros da sociedade civil por município para a composição do GT.**

## **Indicadores:**

### **4.1.1 - Número de membros da sociedade civil envolvidos no GT Intermunicipal**

O processo de articulação e mobilização comunitária da população da AID para participação no Grupo Técnico Intermunicipal (GTI) do PGI foi iniciado pelo PEPP em fevereiro de 2016, em parceria com o Programa de Comunicação Social, por meio de visitas domiciliares e institucionais em toda área de influência da UHE Itaocara I.

Tal processo foi intensificado em maio/junho em função da proximidade da primeira reunião do Grupo ocorrida no dia 24 de junho de 2016. Para este primeiro encontro do GT 20 membros da sociedade civil organizada e lideranças comunitárias foram convidados, sendo que 14 representantes da sociedade civil compareceram.

Registra-se que o GTI é coordenado e executado pelo Programa de Gestão Institucional e que não ocorreram outras reuniões durante a execução das atividades do PEPP na região. Mesmo assim, o PEPP avaliou ser importante dar continuidade ao processo de mobilização e manteve o contato permanente com lideranças, representantes de entidades e moradores.

### **4.1.2 - Número de Atas/memórias de reunião contendo a definição dos nomes dos representantes da sociedade civil de cada município que participarão do GT Intermunicipal**

Uma reunião do GTI foi realizada com a presença da sociedade civil até o presente momento. Nomes que comporão o grupo ainda estão em definição.

### **4.1.3 - Fluxos e rotinas do GT definidos**

Proposta de reuniões trimestrais para o Grupo Técnico Intermunicipal. Os demais fluxos e rotinas ainda não foram definidos. Atividade articulada ao Programa de Gestão Institucional, responsável pela estruturação do GT.

## **4. ANÁLISE QUALITATIVA DAS ATIVIDADES PREVISTAS NO PBA**

Neste item, objetivando apresentar um panorama geral das ações realizadas pelo PEPP na área de influência, descreve-se mais qualitativamente o trabalho realizado, tendo como referência as atividades previstas no PBA do Programa.

### **Atividade 1 – Planejamento Inicial**

Após a contratação da equipe técnica, foram realizadas as seguintes ações administrativas e de planejamento:

- Durante toda gestão do contrato foram realizadas reuniões periódicas interequipes (PEPP/PCS) e/ou com representantes da UHE Itaocara I (gestor do programa/gerentes do empreendimento) para o nivelamento de informações e/ou planejamento das ações. A equipe do PEPP também se reuniu com representantes dos seguintes programas ambientais da UHE Itaocara I para análise de cenário e/ou proposição de atividades em parceria: Programa de Gestão Institucional (PGI), Programa de Acompanhamento da População Atingida (PAPA), Programa de Educação Ambiental e Programa de Gestão Fundiária (PGF).



Reunião de nivelamento com equipe do Programa de Gestão Fundiária e Gestor Socioambiental - Jan/16

- Estudos de cenário e demandas: realizados através das visitas a campo e institucionais, bem como do acompanhamento das demandas identificadas por meio do telefone 0800. Tais análises subsidiavam o planejamento das atividades a serem realizadas mensalmente.
- Análise dos documentos das atividades já realizadas pela UHE Itaocara S.A. com a população da área de influência.
- Leitura e análise do EIA / Rima, de documentos referentes aos processos de licenciamento da UHE Itaocara I e dos programas ambientais afins ao PEPP.
- Mapeamento das lideranças e entidades existentes na região de influência, para posterior definição das estratégias de mobilização e comunicação.
- Elaboração de dois Planos de Trabalho e estudo de possíveis sinergias entre algumas atividades com os demais programas coordenados pela Print Comunicação (Comunicação Social, Educação Ambiental e Resgate e Valorização de Aspectos Culturais), bem como com o Programa de Gestão Institucional.

- Estruturação de proposta metodológica para o Diagnóstico Rápido Participativo Anual e Integrado.
- Duas revisões/adequações do texto e metodologia do PEPP para compor o novo Projeto Básico Ambiental, encaminhados para aprovação do IBAMA.



Reunião na sede do IBAMA, com a participação dos Programas de Estímulo à Participação da População, de Comunicação Social e de Gestão Institucional, para alinhamento e definição das atividades - Mar/16

- Proposição de metodologia para reuniões voltadas às entidades não governamentais atuantes nos cinco municípios de influência do empreendimento, como estratégia para continuidade do processo de articulação e mobilização da sociedade civil para participação nos programas ambientais da UHE Itacara I.
- Análise das propostas de ações/projetos definidas para compor os Planos Municipais elaborados pelos poderes públicos dos municípios por meio do Programa de Gestão Institucional (PGI), para nivelamento de informação e construção de ações voltadas à articulação da sociedade civil.
- Estudo do relatório consolidado do PGI (jan a dez/16), com objetivo de traçar estratégias para as ações futuras que serão realizadas em parceria entre o PEPP e o PGI.
- Atualização permanente das planilhas de controle de atividades e da Matriz de Públicos de Interesse.
- Elaboração de relatórios: Medição Mensal, Consolidados e outros específicos solicitados pelas gerências afins.



## **Atividade 2 – Articulação e Mobilização Social**

Apesar da garantia da participação da sociedade civil no controle social ser a principal premissa do PEPP, sabe-se que tal processo é permeado de conflitos de interesses, e não ocorre de maneira tranquila, sendo necessário, por vezes, tanto a qualificação dessas lideranças para uma intervenção mais crítica e efetiva, quanto a estruturação de espaços oficiais de participação dos diversos públicos de interesse.

Exatamente com esse objetivo, desde 2011, foram iniciados pelas gestões anteriores da UHE Itaocara I processos que propunham a participação do poder público e/ou da sociedade civil em decisões importantes sobre o cenário local e o empreendimento. O PEPP, portanto, não iniciou a mobilização da comunidade, mas deu continuidade a um processo que já ocorre há anos.

Isso por um lado é positivo, pois já existe um conhecimento prévio das lideranças e localidades e seus perfis, por outro lado, esse histórico de 30 anos de “mobilização social” sem resultados positivos para as pessoas diretamente impactadas (avaliação de parte significativa dos moradores da área de influência direta contatada pelo PEPP e pelo Programa de Comunicação Social), causa certa resistência e muitos questionamentos por parte da população local.

Ao iniciar os trabalhos na região no final de 2015, a Print Comunicação propôs a realização de reuniões comunitárias para retomar esse processo de articulação e mobilização da população. Foi realizada uma reunião na comunidade de Pedra Furada, em Pirapetinga – MG, que contou com a presença de cerca de 100 moradores da comunidade, no dia 26 de novembro de 2015.

O objetivo inicial da reunião era apresentar as ações socioambientais executadas pela UHE Itaocara I na região, dentre eles os quatro programas coordenados pela Print Comunicação, bem como iniciar a mobilização das comunidades para participarem das atividades da Usina.

Porém, durante a reunião, foi possível verificar que moradores, lideranças e representantes do Movimento dos Atingidos por Barragens (MAB) atuantes na região desejam informações, sobretudo, relacionadas ao Programa de Gestão Fundiária, responsável pela negociação com as famílias impactadas. Esse público afirma ser necessário, primeiramente, a realização das negociações das propriedades e consequente realocação das famílias, principal preocupação e demanda dos proprietários e residentes no momento, para posteriormente solicitar a participação da população nas demais atividades do empreendimento. Tal realidade levou à decisão institucional de não realizar as reuniões nos demais municípios impactados naquele momento.



Janice Caetano apresenta o processo construtivo da UHE Itaocara I - Nov/15

Destaca-se, porém, que apesar da decisão de adiar as reuniões comunitárias, a equipe do PEPP continuou o processo de visitas às áreas de influência e às entidades sociais com intervenção nos municípios de influência para repasse de informações sobre as fases da obra, os programas ambientais em desenvolvimento, sempre destacando a necessidade da sociedade civil organizada e das populações impactadas participarem de todas as decisões referentes à UHE Itaocara I.

Nos meses de maio e junho, as visitas foram intensificadas visando mobilizar a sociedade para participar da primeira reunião do Grupo Técnico Intermunicipal (GTI) do Programa de Gestão Institucional, ocorrida no dia 24 de junho de 2016, no Centro de Convenções em Aperibé. Estiveram presentes na reunião 14 membros da sociedade civil/moradores das áreas atingidas.



Mobilização em Barra de Santa Luzia (Aperibé/Pádua) para da reunião do GT Intermunicipal - Jun/16

Em julho de 2016, a equipe visitou 06 lideranças comunitárias para sondagem pós GTI: Josias Farias (Itaocara); Hélio Salles (Itaocara e Aperibé); Lúcia Helena C. da Luz (Pádua); Pedro José Ferreira (Pádua); Ronald Thompson (Itaocara) e Antônio Teixeira Pinto (Pirapetinga). As lideranças reafirmam a importância da participação da população atingida nos processos de monitoramento da Usina, como nas reuniões do GTI, porém, cobram soluções mais específicas em relação às negociações de suas propriedades e o início das obras.



Visita ao presidente da Associação de Pescadores Profissionais do Rio Paraíba do Sul (Itaocara) para sondagem pós GTI – Jul/16

A seguir, breve resumo das atividades de mobilização realizadas pelo PEPP após realização da reunião do GTI. Registra-se que nos relatórios mensais estão detalhadas as visitas realizadas, contendo nomes e especificidades dos moradores e/ou entidades.

Julho/2016: a equipe deu continuidade ao processo de mobilização comunitária e visitou seis lideranças comunitárias na área de influência e duas entidades sociais.

Agosto/2016: foram priorizadas as visitas institucionais, sendo contatadas 17 organizações sociais com atuação nos municípios de influência e 05 moradores.

Setembro/2016: os técnicos do PEPP visitaram quatro entidades sociais atuantes em Pirapetinga e 13 moradores.

Outubro/2016: foram contatadas duas instituições, além das visitas a sete propriedades localizadas na área de influência com objetivo de levar informações sobre o empreendimento.

Novembro/2016: a equipe, estrategicamente, delimitou como alvo das visitas as principais lideranças comunitárias atuantes nos cinco municípios de influência. Tal priorização se deve ao fato dessas pessoas serem referência para os demais moradores, que buscam nessas lideranças informações sobre a Usina. Foram visitadas 10 lideranças e três moradores.

Dezembro/2016: foram visitados três proprietários da área de influência em Santo Antônio de Pádua e uma instituição sediada em Boa Sorte, Cantagalo.

Janeiro/2017: foram cadastradas três instituições de Cantagalo e visitados oito moradores na área de influência de Aperibé e Santo Antônio de Pádua.

Fevereiro/2017: foram visitados 11 moradores/proprietários nos municípios de Santo Antônio de Pádua, Cantagalo e Aperibé, além de uma entidade social.

Março/2017: foram realizadas 18 visitas institucionais para atualização dos aparelhos de uso coletivo na AID; 05 visitas para cadastro de entidades e 16 visitas domiciliares para comunicação sobre o status do empreendimento.

Abril/17: foram realizadas 35 visitas domiciliares e quatro institucionais para repasse de informação sobre o status da obra e mobilização comunitária.

Mai/17: foram realizadas 31 visitas domiciliares e duas institucionais nos municípios de influência da UHE Itaocara I, para mobilização comunitária e atualização sobre o status do empreendimento.

Junho/17: foram contatadas seis lideranças de maior expressão na região da UHE Itaocara I (quatro através de visitas domiciliares e duas via telefone) para informar sobre a suspensão do contrato do PEPP/PCS e referendar a importância da continuidade da participação da sociedade civil nas atividades relacionadas à construção da hidrelétrica. Durante esta ação foi esclarecido às lideranças comunitárias contatadas que tal fato decorre da indefinição de uma nova data para o início das obras de construção da hidrelétrica e se refere, especificamente, aos programas executados pela Print Comunicação. A seguir, breve descrição das visitas realizadas no dia 29 de junho de 2017:

- Na residência do líder comunitário e vereador Jucenei Soares Brum (PI 034), na localidade de Pedra Furada, no município de Pirapetinga, a equipe conversou com sua esposa, a senhora Edineia Brum, seu irmão, senhor João Batista e a sogra de seu filho, senhora Eliane, que receberam com cordialidade os esclarecimentos e informaram que, por ser o dia do casamento de seu filho, o líder comunitário estava na sede do município de Pirapetinga. Eles questionaram sobre o futuro do empreendimento, perspectiva de início das obras e se mostraram descrentes quanto à construção da hidrelétrica, deixando evidente a preferência pelo cancelamento do projeto. Neste sentido, foi explicado que não há definição sobre o início das obras, mas reafirmado que não há informação sobre qualquer cancelamento, destacando que o escritório da UHE em Itaocara e o PAS continuariam com suas atividades normais, apenas as equipes da Print Comunicação estão suspendendo as atividades em campo.

- Na PI 002, onde residem várias famílias, a equipe falou com o presidente da Associação de Pescadores de Pedra Furada, senhor Antônio Teixeira Pinto, sua esposa, senhora Ruthe Brum Pinto, seu irmão, senhor Isael Teixeira Pinto, além da ex-vereadora Maria Soares Brum e seu esposo, senhor Joaquim da Silveira Brum, que estavam no estabelecimento comercial existente

nesta propriedade na hora da visita. Todos receberam com cordialidade as informações e esclarecimentos sobre a suspensão das atividades dos dois programas ambientais e deixaram igualmente evidente que para eles o melhor seria que o empreendimento fosse cancelado de uma vez por todas. Todos demonstraram cansaço com o longo histórico de indefinição do empreendimento e relataram a descrença de que algum dia esta hidrelétrica será mesmo construída. Porém, relataram que essa espera por definições que nunca acontecem tem causado prejuízos na região.

- No estabelecimento comercial do líder comunitário Pedro José Ferreira (SSC 011), na localidade de São Sebastião da Cachoeira, no município de Santo Antônio de Pádua, a equipe esteve com ele, sua esposa, a senhora Nilza Andrade Ferreira, e também com os moradores, senhor Jarbas Rodrigues Brasil (SSC 017) e a senhora Maria Justina Jordão (SSC 008), que também receberam com tranquilidade e cordialidade as informações sobre a suspensão do contrato da empresa de consultoria. Registra-se que nesta comunidade, a maioria prefere que o empreendimento não seja construído, pois não acredita que haja indenização suficiente para que possam comprar imóvel na beira do rio Pirapetinga, onde gostam de morar, embora alguns moradores torçam para que obra aconteça, pois desejam deixar a localidade para viver na sede do município de Pirapetinga ou nos bairros do distrito de Chalé (Santo Antônio de Pádua), como é o caso da esposa do líder comunitário. No entanto, a maioria não acredita mais que as obras de construção da UHE Itaocara I aconteçam.

- Na residência da líder comunitária Lúcia Helena Cordeiro da Luz (PA 007), na localidade de Barra de Santa Luzia, entre Aperibé e Santo Antônio de Pádua, a equipe conversou com ela e sua filha, Maria Juciene Cordeiro da Luz Ribeiro, que receberam com cordialidade os esclarecimentos sobre a suspensão do contrato e a paralisação das atividades dos programas ambientais de responsabilidade da Print Comunicação e lamentaram a falta de definição em relação ao futuro do empreendimento, o que significa indefinição para o futuro de todos que vivem na AID.

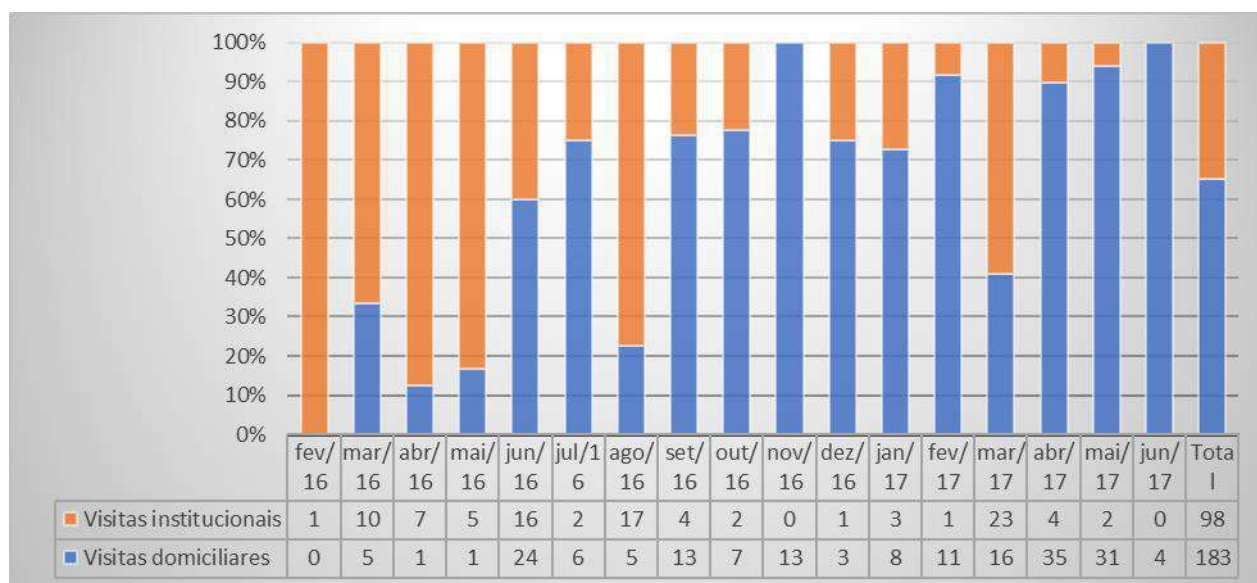
O PCS e o PEPP também conversaram via telefone com Eliene Mullin de Paula (CG 026 027 e 027A), da localidade de Porto Marinho, município de Cantagalo, solicitando que a informação fosse transmitida ao presidente da Nova Associação de Moradores, Pescadores, Produtores Rurais, Artesãos e Amigos de Porto Marinho e adjacências (NAMPPRAA), David Honório da Costa Coelho (CG 061), que não foi localizado durante esta ação.

A equipe tentou ainda contato com o presidente da Associação de Pescadores Profissionais do Rio Paraíba do Sul, Josias Sabino Pinto de Freitas (IT 029/030/031/075), da localidade de Porto do Tuta, Itaocara, igualmente para comunicar a suspensão de contrato, porém, não obteve sucesso.

Registra-se que a receptividade à informação em todos os casos foi cordial e respeitosa, embora as lideranças tenham demonstrado já esperar por notícias neste sentido, uma vez que não acreditam na efetivação da UHE Itaocara I na região nos próximos meses.

Desde o início das atividades do PEPP, a equipe realizou 97 visitas institucionais e 183 visitas domiciliares, sempre visando fomentar a ideia da importância da participação de todos envolvidos nas atividades relacionadas à UHE Itaocara I.

**GRÁFICO 2**  
**VISITAS REALIZADAS NOS MUNICÍPIOS DE INFLUÊNCIA**



Cabe destacar que os comunicadores do PCS, mesmo quando realizam visitas sem a participação da equipe do PEPP, portanto, não listadas aqui, também contribuem para o processo de mobilização e articulação comunitária repassando informações sobre os programas ambientais em desenvolvimento e destacando a importância da participação de toda população residente na área de influência nas ações de monitoramento dos possíveis impactos causados pelo processo de construção e operação da UHE Itaocara I.

A seguir, algumas atividades realizadas desde o início das atividades do PEPP que também compuseram o processo de articulação comunitária, realizado de forma integrada com o PCS:

- Atendimento aos públicos de interesse que buscam informações sobre a hidrelétrica na sede da UHE Itaocara: merecem destaque os seguintes atendimentos realizados - Nova Associação de Produtores, Pescadores, Moradores e Amigos de Porto Marinho e Adjacências; Associação de Produtores de Itaocara de Mel; Câmara dos Dirigentes Lojistas de Itaocara e Aperibé; Associação

de Pescadores de Paraoquena – Santo Antônio de Pádua; Jornal Nossa Voz e Rádio 87,9 FM de Itaocara (e outros representantes de veículos da mídia regional), dentre outros.



Atendimento aos representantes da Associação de Pescadores de Paraoquena - Jan/16

- Reuniões e/ou palestras em instituições da área de influência: Câmara dos Dirigentes Lojistas de Aperibé e Itaocara; Lojas Maçônicas de Itaocara e Aperibé; Associação de Apicultores de Itaocara; FAETEC de Itaocara; SENAC de Itaocara e em cursos diversos de qualificação profissional executados pelo SENAI de Santo Antônio de Pádua na região.



Apresentação do Empreendimento na Maçonaria de Aperibé - Dez/15 e no SENAI em Pádua - Abr/16

- 02 Coletivas de Imprensa: dia 14.10.16 para informar sobre os cursos de qualificação ofertados pela UHE Itaocara I em parceria com o SENAI e sobre a previsão de início das obras no primeiro trimestre de 2016 / dia 01.06.16 para informar sobre as causas do adiamento das obras e os programas ambientais em andamento. As coletivas alcançaram os objetivos de informar a mídia regional que compareceu aos eventos e replicou as informações repassadas a toda população.



Coletivas de Imprensa na sede da UHE Itaocara I – Out/15 e Jun/16

- Acompanhamento e recebimento das lideranças e pautas reivindicatórias dos representantes do Movimento dos Atingidos por Barragens (MAB) e de Associação de Moradores locais durante a manifestação contra a UHE Itaocara I ocorrida em frente à sede da UHE Itaocara S.A., no dia 17 de novembro de 2015.



Manifestação contra UHE Itaocara I na sede do empreendimento – Nov/15

- Planejamento, divulgação, acompanhamento e registro das atividades realizadas entre os meses de março a agosto de 2016, relativas à Campanha de Combate ao *Aedes aegypti* realizada em parceria com a Fiocruz e as Secretarias Municipais de Saúde dos cinco municípios de influência.



Palestra Educativa em Pádua / 19.05.2016





Tendas interativas em Itaocara (14.06.16) e Pirapetinga (31.05.16)

- Planejamento, divulgação, acompanhamento e registro das atividades realizadas em junho de 2016, referentes à exposição Resgate Arqueológico na área da UHE Itaocara I, nos municípios de Itaocara e Aperibé. Com a proposta de dar conhecimento à população sobre os resultados da primeira etapa das ações de resgate do patrimônio arqueológico na área do canteiro de obras da UHE Itaocara I, a exposição aconteceu na sede da UHE Itaocara S.A., em Itaocara, nos dias 21 e 22, e no Centro de Convenções Ataíde Faria Leite, em Aperibé, nos dias 23 e 24.



Exposição Arqueológica em Itaocara e Aperibé – Jun/16

- Participação nos dois módulos do Curso de Gestão de Programas para Gestores Públicos do Programa de Gestão Institucional (PGI), ocorridos, respectivamente, nos dias 22 a 24 de junho e 06 a 08 de julho de 2016, no Centro de Convenções Ataíde Faria Leite, em Aperibé. Os cursos contaram com a participação de representantes das administrações públicas dos cinco municípios da área de influência da UHE Itaocara I e objetivaram contribuir para a capacitação dos gestores locais na produção de soluções para as demandas de seus municípios: os representantes da gestão pública foram incentivados a pensar seus municípios em relação à construção da Usina, listaram os principais impactos que a obra poderá trazer, elencaram sugestões de ações que poderão compensá-los, além de serem qualificados para a elaboração de projetos e captação de recursos.



Módulo II do curso de Formação de Gestores do PGI - Jul/16

Concluiu-se, portanto, que o processo de articulação e mobilização dos públicos de interesse permanentemente realizado pelo PEPP durante toda vigência do contrato em toda área de influência, por meio de visitas em campo a moradores e/ou lideranças, visitas institucionais, além da organização e/ou participação em eventos nos quais foram repassadas informações sobre o empreendimento para toda população.

Todos os eventos e visitas são devidamente registrados em relatórios descritivos e planilhas de Excel.

De maneira geral, a população impactada e os demais públicos de interesse contatados demonstram interesse em participar das atividades relacionadas à UHE Itacara I e afirmam a importância de a sociedade civil compor o processo de monitoramento do processo construtivo da Usina, porém, sobretudo devido ao histórico do empreendimento, a maioria avalia ser necessário, primeiramente, que as obras se iniciem e o processo de negociação das propriedades avance.

Muitos afirmam que já participaram de várias atividades como reuniões e diagnósticos referentes à Usina, porém, devido às sucessivas rupturas nos processos de construção do empreendimento, não acreditam mais que a obra de fato se concretizará e, nesse contexto, avaliam que a participação em atividades relacionadas à UHE Itacara I, antes do início das obras, mais uma vez, pode representar “perda de tempo”.

Porém, uma vez iniciadas as obras e intensificados os programas ambientais na região, o PEPP acredita que haverá adesão da população impactada às atividades previstas.

### **Atividade 3 – Diagnóstico Rápido Participativo**

A equipe do PEPP, em parceria com o PCS, realiza permanentemente identificação, análise e acompanhamento de demandas das comunidades por meio do trabalho de campo, visitas institucionais e do monitoramento dos dados do Sistema de Ouvidoria da UHE Itacara I, como já detalhado no item 2.1.1 do presente relatório. Registra-se, também, que a Usina Itacara S.A

aguarda aprovação do IBAMA em relação à metodologia apresentada de realização de Diagnósticos Rápidos Participativos Integrados e Anuais.

#### **Atividade 4 – Qualificação e indicação de membros da sociedade civil para composição do GTI**

Uma das funções do PEPP é indicar e qualificar lideranças das comunidades atingidas para participarem do Grupo de Técnico Intermunicipal (GTI), coordenado pelo Programa de Gestão Institucional (PGI).

A versão revisada do texto do PEPP, que aguarda aprovação do IBAMA, propõe que sejam indicados no mínimo dois representantes da sociedade civil por município, com suplentes, para participação no GTI, de forma a garantir a representação da população atingida nos processos de monitoramento dos possíveis impactos causados pela instalação do empreendimento, bem como das ações de mitigação realizadas pela Usina na região.

Sugere-se que a representação por município seja assim definida: 01 (um) morador ou representante da população diretamente impactada (e seu suplente) e 01 (um) representante da sociedade civil organizada / organização não governamental (e seu suplente).

Destaca-se que, apesar de serem ao todo 11 comunidades impactadas pelo empreendimento, estas possuem características similares e até se “misturam” no território, sendo poucas as lideranças identificadas por município. As poucas associações de moradores existentes, por exemplo, aglutinam mais de uma comunidade. Devido a esse contexto que se propõe a eleição de um representante dos moradores por município, e não um por comunidade. Porém, se em algum município tiver mais de uma comunidade que deseje participar do GTI, tal proposta será acordada e avaliada em conjunto com o Programa de Gestão Institucional.

Assim, objetivando iniciar o processo de inserção da sociedade civil nas reuniões do GTI, no mês de junho de 2016, o PEPP visitou cerca de 20 lideranças e entidades sensibilizando-as sobre a importância da participação no citado Grupo Técnico.

Até este momento, as atividades realizadas pelo PGI contavam com representantes do poder público dos cinco municípios apenas, daí a importância desse processo de mobilização das populações diretamente impactados pela Usina para aderirem ao GTI, que tem como objetivo possibilitar a todos os públicos de interesse do empreendimento o acompanhamento dos impactos decorrentes do processo de construção do empreendimento, bem como monitorar as medidas compensatórias, de mitigação e/ou prevenção executadas pela UHE Itaocara S.A. na área de influência.

Foram convidadas as seguintes representações:

- Associações de moradores e/ou pescadores existentes nas comunidades afetadas;
- Lideranças formais e informais das comunidades diretamente impactadas;
- Entidades não governamentais com atuação na área socioambiental;
- Associações Comerciais e Industriais (ou similares) dos cinco municípios de influência; e
- Lojas Maçônicas dos cinco municípios de influência.

Compareceram à reunião do GTI realizada no dia 24, 14 representantes da sociedade civil:

<b>QUADRO 12 – PARTICIPANTES DO GTI / PGI</b>		
<b>Objetivos:</b> promover a integração entre os representantes do poder público e da sociedade civil na primeira reunião conjunta do Grupo Técnico Intermunicipal e realizar a apresentação dos resultados dos seguintes programas que já estão em execução pela UHE Itaocara I: Formação de Mão de Obra, Resgate Arqueológico, Comunicação Social e Estímulo à Participação da População.		
<b>Participantes</b>	<b>Entidade</b>	<b>Local / Função</b>
Sylvio Passos Macedo	Proprietário	Morador Itaocara
Beatriz Oliveira	Arqueóloga	Moradora Aperibé
Josias S. Pinto	Assoc. de Pescadores Profissionais do Rio Paraíba do Sul	Presidente – Itaocara
Jucenei Soares	Assoc. de Moradores de Pedra Furada	Presidente – Pirapetinga
Maria Soares Brum	Assoc. de Moradores de Pedra Furada	Membro – Pirapetinga Vereadora
Antônio Soares	Assoc. de Moradores de Pedra Furada	Membro – Pirapetinga
Lúcia Helena Luz	Barra de Santa Luzia	Liderança – Pádua
Anselmo Biasse	Loja Maçônica de Itaocara	Venerável Mestre
Joaquim Acácio F. Pacheco	Loja Maçônica de Cantagalo	Venerável Mestre
José Carlos	Fraternidade Aperibense	Venerável Mestre
Hélio Sales	CDL de Itaocara e Aperibé	Presidente
Ronald Thompson	Rádio 87,9	Editor
Jaime	FIEL – Comerciante	Proprietário – Diretor
Johenir Lima	Rede Semiana – Comerciante	Proprietário – Diretor

A seguir, algumas considerações sobre a citada reunião, realizada no Centro de Convenções da Prefeitura de Aperibé.

- O encontro foi coordenado por Jonathas Cristóvão, que iniciou com uma breve apresentação do Programa de Gestão Institucional e dos objetivos do Grupo Técnico Intermunicipal (PGI).

Janice Caetano, coordenadora dos programas de Comunicação Social e de Estímulo à Participação da População, referendou os objetivos da reunião, do GTI e conduziu a discussão de como deverá se processar a articulação dos membros da sociedade civil e do poder público nas atividades previstas pelo PGI.

- A explanação dos resultados de alguns programas ambientais já executados pela UHE na área de influência começou com Antônio Netto, coordenador das atividades do Subprograma de Formação de Mão de Obra, que apresentou dados sobre os cursos de qualificação profissional oferecidos por meio da parceria UHE Itaocara I e o SENAI de Santo Antônio de Pádua nos cinco municípios de influência do empreendimento.



Antônio Netto apresenta resultados do Subprograma de Formação de Mão de Obras – Jun/16

- Maria Janine Pereira de Azevedo e Yasmin Pacheco, da Educação Patrimonial da Autonomia Arqueologia, realizaram a apresentação dos resultados parciais do resgate arqueológico realizado na área onde será instalado o canteiro de obras da UHE Itaocara I.
- Janice Caetano, coordenadora dos programas de Comunicação Social (PCS), de Estímulo à Participação da População (PEPP), de Educação Ambiental (PEA) e de Resgate e Valorização de Aspectos Culturais (PRVAC), iniciou sua fala contextualizando os objetivos e a importância da participação de todos os públicos de interesse da UHE Itaocara I no GTI. Falou também das principais atividades realizadas pelo PCS e PEPP na região de influência. Repassou aos presentes alguns marcos importantes da história do empreendimento, dando espaço para fala dos presentes.
- Apesar do número expressivo de participantes da sociedade civil na reunião do GTI (14 representantes), a coordenação do PEPP avaliou que o objetivo de interação entre a população impactada e o poder público foi alcançado apenas parcialmente. Verifica-se, ainda, certo “descompasso” entre essas duas representações: enquanto o poder público está discutindo impactos da Usina para a região e estruturando projetos de mitigação voltados às políticas sociais (Saúde, Educação, Assistência Social, Meio Ambiente, Saneamento e

Segurança Pública), os moradores e demais representantes da sociedade civil se preocupam e desejam informações sobre os processos de negociação e realocação das famílias atingidas.



Janice Caetano fala sobre objetivos do PCS e do PEPP / GT Intermunicipal – Jun/16

A seguir, lideranças e entidades pré-mapeadas pelo PEPP para serem convidadas a participar da próxima reunião do PGI:

<b>QUADRO 13 – LIDERANÇAS INDICADAS PARA SEREM CONVIDADAS A PARTICIPAR DO GTI</b>			
<b>Município</b>	<b>Lideranças</b>	<b>Local</b>	<b>Entidade que representa</b>
Aperibé	Vinicius Lugão	Aperibé	Presidente da Associação de Moradores, Produtores, Meeiros e Amigos dos atingidos pela Barragem em Aperibé.
	José Carlos	Aperibé	Presidente da Loja Maçônica de Aperibé.
	Rosinéia Ferraz da Silva	Japona	Moradora da ADA. Liderança Informal. Possui comércio em Japona, onde moradores buscam informações sobre o empreendimento.
	Regina Ribeiro Rodrigues	Aperibé	Presidente da Associação de Pais e Amigos dos Excepcionais de Aperibé.
	Denise Maria Gouveia	Aperibé	Coordenadora da Pastoral da Criança.
	Nilza Maria Batista Cardoso	Aperibé	Presidente do Grupo Reviver (convivência de idosos no CAI).
	Murillo Cruz Silva	Aperibé	Sindicato dos Trabalhadores e Trabalhadoras Rurais de Aperibé e Cambuci.
	Thiago Lacorte Faustino	Aperibé	Presidente da Associação Nascente (objetiva articular as demandas de todas as Associações de Moradores do município).

**QUADRO 13 – LIDERANÇAS INDICADAS PARA SEREM CONVIDADAS A PARTICIPAR DO GTI**

<b>Município</b>	<b>Lideranças</b>	<b>Local</b>	<b>Entidade que representa</b>
Cantagalo	David Honório da Costa Coelho	Porto Marinho	Morador de Porto Marinho, porém, fora da ADA. Presidente da Nova Associação de Moradores, Pescadores, Produtores Rurais, Artesãos e Amigos de Porto Marinho e Adjacências (NAMPPRAA).
	Juarez Souza Lopes	Cantagalo	Associação Comercial e Industrial de Cantagalo.
	Joaquim Acácio	Cantagalo	Representante indicado pelo presidente Paulo Volú - Lojas Maçônicas de Cantagalo.
	Waldenir Franco Siqueira	Cantagalo	Asilo da Velhice Visconde de Pinheiro.
	Adriano Pecly Menezes	Cantagalo	Pastoral da Criança.
	Walquiria F. Cozendey	Cantagalo	Associação Pestalozzi de Cantagalo.
	Mezak Couto	Boa Sorte	Presidente da Associação Amigos do Imperador.
	Elson de Souza Pereira	Cantagalo	Sindicato Rural de Cantagalo.
	Gilmar dos Santos de Paula / Eliane Mulin	Cantagalo	Lideranças informais, moradores de Porto Marinho (CG 026 / 027), participam da Associação de Moradores.
<b>Município</b>	<b>Lideranças</b>	<b>Local</b>	<b>Entidade que representa</b>
Itaocara	Josias Sabino Pinto de Farias	Porto dos Santos	Morador da ADA. Possui comércio de referência na região. Presidente da Associação de Pescadores Profissionais do Rio Paraíba do Sul.
	Alisson Carvalho Cardoso	Itaocara	Associação de Apoio à Pesca Esportiva e Competitiva
	Hélio Salles	Itaocara e Aperibé	Câmara dos Dirigentes Lojistas de Itaocara e Aperibé.
	Anselmo Biasse	Itaocara	Presidente da Loja Maçônica de Itaocara.
	César Salim	Batatal	Presidente da Associação Espírita Ismael.
	José Carlos Fuly	Itaocara	Presidente da Associação Beneficente do Bem Comum.
	Agnaldo da Silva Martins	Itaocara	Presidente do Sindicato Patronal Rural de Itaocara
	Carlos Alberto Soares	Itaocara	Presidente da Associação Pestalozzi.
	Edwar C. do Valle	Itaocara	Presidente da Associação dos Apicultores de Itaocara

**QUADRO 13 – LIDERANÇAS INDICADAS PARA SEREM CONVIDADAS A PARTICIPAR DO GTI**

<b>Município</b>	<b>Lideranças</b>	<b>Local</b>	<b>Entidade que representa</b>
			(APIMEL).
	Paulo César Alves	Itaocara	Cooperativa Agropecuária de Itaocara
<b>Município</b>	<b>Lideranças</b>	<b>Local</b>	<b>Entidade que representa</b>
Pirapetinga	Antônio Teixeira Pinto	Pedra Furada	Morador da ADA. Presidente da Associação de Pescadores de Pedra Furada (ASPEF).
	Jucenei Soares Brum	Pedra Furada	Morador da ADA. Vereador eleito 2017/2020. Pastor. Liderança Informal. Membro da ASPEF.
	Dalmo Lamarca Netto	Pirapetinga	Presidente da Associação de Proteção Ambiental de Pirapetinga e Adjacências (ASPIRA).
	Munir Eccard	Pirapetinga	Academia Maçônica e Loja Maçônica Fidelidade de Pirapetinga.
	Olga Duarte	Pirapetinga	Associação dos Amigos e Pais dos Excepcionais de Pirapetinga.
	Rogério Cabreira Ferreira	Pirapetinga	Sindicato Rural de Pirapetinga.
	José Isaias Masiero	Pirapetinga	Associação de Produtores Rurais de Pirapetinga.
Santo Antônio de Pádua	Pedro José Ferreira	São Sebastião da Cachoeira	Possui único comércio na comunidade, onde comunitários buscam informações sobre a UHE. Liderança informal, ex-presidente e atual membro da Associação de Moradores de São Pedro da Alcântara e São Sebastião da Cachoeira.
	Lúcia Helena Cordeiro da Luz	Barra de Santa Luzia	Moradora ADA. Liderança informal. Pode articular moradores para participação tanto em Aperibé como em Pádua, fica na divisa. Possui comércio de referência, onde comunitários buscam informações sobre a UHE Itaocara I.
	Júsclea Monteiro Martins	São Sebastião da Cachoeira	Presidente da Associação de Moradores de São Pedro da Alcântara e São Sebastião da Cachoeira.
	Ismael Vitipó	Pádua	Câmara dos Dirigentes Lojistas de Santo Antônio de Pádua.
	Antônio Carlos	Pádua	Presidente Loja Maçônica de Santo Antônio de Pádua.
	Maria Célia Rodrigues Marchetti	Pádua	Associação de Pais e Amigos dos Excepcionais - Cosme Damião.
	Hilda Ribeiro da Silva	Pádua	Asilo Nossa Senhora do Carmo.
	Valdeci Gabri	Paraquena	Associação de Pescadores Artesanais de Paraquena.



<b>QUADRO 13 – LIDERANÇAS INDICADAS PARA SEREM CONVIDADAS A PARTICIPAR DO GTI</b>			
<b>Município</b>	<b>Lideranças</b>	<b>Local</b>	<b>Entidade que representa</b>
	João Machado	Pádua	Centro Social São Camilo de Lélis.
	Luiz Fernando Lopes	Pádua	Associação Central dos Produtores de Leite de Pádua.
	Carlos Eli Teixeira	Pádua	Sindicato dos Produtores Rurais de Santo Antônio de Pádua e Aperibé.

As reuniões do PGI estão previstas para serem trimestrais, porém, por estarem vinculadas ao início das obras, não está definida a data do próximo encontro.

#### **Atividade 5 – Produção de Material Didático e de Apoio**

A produção do material didático referente ao curso de Formação de Lideranças e Gestão Participativa foi realizada, sendo estruturado o conteúdo básico de acordo com os três módulos proposto no PBA que aguarda aprovação do IBAMA. Destaca-se, porém, que a conclusão definitiva do material depende também da realização dos Diagnósticos Rápidos Participativos, espaços democráticos que poderão levar a identificação de demandas específicas para serem trabalhadas junto às lideranças.

Segundo o cronograma proposto no PBA, as publicações devem estar prontas em até 30 dias antes do início do curso, previsto para ocorrer a partir do terceiro mês após o início das obras.

#### **Atividade 6 – Curso de Formação de Lideranças e Gestão de Políticas Participativas**

Visando garantir a participação da sociedade civil nas atividades de formação do PEPP, a equipe realizou uma revisão da proposta inicial dos cursos, conforme já detalhado no item 1.2.1 do presente relatório.

A Hidrelétrica Itacara S.A. aguarda aprovação pelo IBAMA da nova proposta metodológica apresentada para o citado Curso, previsto para ocorrer entre os meses três e sete após o início das obras no PBA revisado.

#### **Atividade 7 – Consolidação do GT**

A consolidação do GT se dará a partir da inserção do público do Curso de Formação de Lideranças e Gestão de Políticas Participativas em sua composição, posto que se espera, com tal curso, qualificar os representantes da sociedade civil para uma participação mais crítica e efetiva.

#### **Atividade 8 – Reuniões e encontros do GT**

As reuniões do Grupo Técnico Intermunicipal serão trimestrais e deverão contar com a participação da sociedade civil. As primeiras reuniões a serem realizadas entre os integrantes do GTI têm como intuito definir cronograma, fluxo e rotinas de trabalho. Esse cronograma é fundamental para promover as discussões necessárias à proposição de demandas que garantam a eficácia do processo.

Ao PEPP cabe acompanhar as discussões realizadas nas reuniões e fomentar a participação efetiva e crítica dos membros da sociedade civil qualificados e indicados pelo PEPP no GT Intermunicipal, coordenado pelo Programa de Gestão Institucional.

### **Atividade 9 - Elaboração de relatórios**

O PEPP produziu para o empreendedor 17 Relatórios de Medição Mensal (jan/16 a mai/17), contendo detalhamento das atividades realizadas nos respectivos meses.

Segundo o PBA, a equipe deveria elaborar ainda relatórios semestrais com consolidado das atividades para encaminhamento ao órgão ambiental, a partir do sexto mês após o início das obras. Como as obras não foram iniciadas, a equipe elaborava relatórios conforme solicitação das gerências afins.

Durante a vigência do contrato, foram elaborados os seguintes documentos:

- Consolidado de Atividades (jan a dez/16);
- Consolidado de Atividades (jan a mar/17);
- Consolidado de Atividades Final (jan/16 a jun/17);
- Linha do Tempo do PEPP;
- Perfil das lideranças e principais demandas identificadas na AID do empreendimento.

## **5 – RESUMO SOBRE A EXECUÇÃO DAS ATIVIDADES PROPOSTAS**

<b>DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE</b>	<b>INICIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>STATUS</b>
<b>PEPP</b>	<b>JAN/16</b>	<b>JUN/17</b>	<b>Suspenso 29.06.17</b>
<b>Atividade 01 - Planejamento inicial</b>	<b>JAN/16</b>	<b>MAI/17</b>	<b>Executada</b>
Mobilização da equipe	DEZ/15	JAN/16	Executada
Leitura de material já existente do programa	JAN/16	MAR/16	Executada
Planejamento das ações	JAN/16	ABR/17	Executado
<b>Atividade 02 - Articulação e Mobilização Social</b>	<b>JAN/16</b>	<b>MAI/17</b>	<b>Executada</b>

Identificação e mobilização de lideranças	JAN/16	MAI/17	Executada
Reuniões iniciais com o GT	JUN/16	JUN/16	Executada
<b>Atividade 03 - Diagnóstico Rápido Participativo</b>	<b>Paralelo ao início das obras Aguarda aprovação IBAMA</b>		<b>Executado parcialmente</b>
Diagnósticos em campo	JAN/16	MAI/17	Executado
<b>Atividade 04 – Indicação dos membros para GT</b>	<b>ABR/16</b>	<b>MAI/17</b>	Executada
<b>Atividade 05 - Produção de material didático e de apoio</b>	<b>FEV/16</b>	<b>MAR/17</b>	Executada
<b>Atividades 06 e 07 - Cursos de Formação de Lideranças e de Gestão de Políticas Participativas</b>	<b>Mês três após início das obras Aguarda aprovação IBAMA</b>		Elaborada nova proposta metodológica
<b>Atividade 08 - Consolidação do GT</b>	<b>Responsabilidade do PGI</b>		
<b>Atividade 09 - Reuniões e encontros do GT</b>	<b>JUN/16 1ª Reunião GTI</b>		Executada parcialmente
<b>Atividade 10 - Relatórios Semestrais / Final</b>	<b>Seis meses após início das obras</b>		
Consolidado 1 (jan a dez/16)	Entregue Janeiro/16		Executada
Consolidado 2 (jan a mar/17)	Entregue abril/17		Executada
Consolidado Final (jan/16 a jun/17)	Entregue jun/17		Executada
<b>Atividade 10 - Relatórios mensais de atividades</b>	<b>JAN/16</b>	<b>MAI/17</b>	Executada

Como mostra o presente consolidado, a análise das atividades realizadas permite à equipe do PEPP afirmar que nos meses entre janeiro de 2016 a junho de 2017, o Programa executou com excelência as ações propostas no PBA, garantindo uma permanente mobilização e articulação da população diretamente atingida, suas lideranças e entidades representativas da sociedade civil dos cinco municípios que compõem a área de abrangência com o empreendimento hidrelétrico.

Entende-se que em todas as atividades propostas e executadas, as ações do PEPP demonstraram resultados positivos, no que tange ao envolvimento de seus diversos públicos. Destaca-se que esta percepção se sustenta ao constatar que mesmo evidenciando o cansaço com o longo histórico do empreendimento e a recorrente falta de definições, moradores/proprietários, lideranças formais e/ou informais e representantes de entidades da sociedade civil permaneceram atentos ao andamento das ações do empreendedor cobrando definições e reafirmando o interesse em participar de todo processo.

Registra-se ainda que as atividades que não chegaram a ser iniciadas ou concluídas, dizem respeito a ações que estão diretamente atreladas ao cronograma de obras, só ganhando sentido sua execução com a construção da UHE Itaocara I iniciadas e em andamento. Observa-se, porém, que os diversos públicos trabalhados pelo PEPP têm essa percepção e certamente estarão atentos, tão logo um novo cronograma seja divulgado para o início das obras e, principalmente, a retomada das negociações. Vale destacar também que algumas destas ações só poderão ser executadas em sinergia com as ações do PGI, que também aguarda definições concretas sobre a construção da UHE Itaocara I para prosseguir com as atividades. Com isso, a

equipe do PEPP entende que, diante do cenário no qual esteve inserido neste período de atuação, as atividades desenvolvidas garantiram excelência tanto em sua execução como em resultados obtidos junto a seus públicos.

## **6 - EQUIPE RESPONSÁVEL**

A equipe do Programa de Estímulo à Participação da População é multiprofissional e se integrada à equipe de outros programas executados pela Print Comunicação, sobretudo o PCS.

A seguir, profissionais que compõem o PEPP:

Janice Caetano – Coordenação Geral

Luciana Antunes – Coordenação adjunta e pedagógica

Eliane Maciel – Cientista Social

Isabelly Queiroz – Administrativo / Designer

Helmo Vieira – Apoio logístico

Registra-se que a comunicadora Alcidéa de Oliveira Santos, do PCS, contribuiu na realização das atividades de mobilização e diagnóstico de demandas durante toda execução do contrato.

Itaocara, 29 de junho de 2017.



Janice Caetano  
Coordenação Geral



UHE ITAOCARA S.A.

PROGRAMA DE GESTÃO AMBIENTAL - PGA

RELATÓRIO CONSOLIDADO FASE PRÉ OBRA

---

# ANEXO 4.31.4.2

## Plano de Trabalho do PEPP



## PLANO DE TRABALHO

### PROGRAMA DE ESTÍMULO À PARTICIPAÇÃO DA POPULAÇÃO DA USINA HIDRELÉTRICA ITAOCARA

Submetemos à apreciação da Usina Hidrelétrica Itaocara S.A. e ao Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis (Ibama) o presente Plano de Trabalho que contém o escopo dos serviços a serem realizados pela Print Comunicação para a execução do **Programa de Estímulo à Participação da População**, como forma de atender ao processo de licenciamento ambiental e às diretrizes do Projeto Básico Ambiental.

## SUMÁRIO

1	INTRODUÇÃO .....	3
2	JUSTIFICATIVA.....	4
3	PÚBLICO-ALVO .....	4
4	PERÍODO.....	5
5	METODOLOGIA .....	5
6	AÇÕES A SEREM DESENVOLVIDAS .....	6
7	INTEGRAÇÃO DO PEPP COM OS DEMAIS PROGRAMAS AMBIENTAIS .....	16
8	SISTEMATIZAÇÃO, AVALIAÇÃO E MONITORAMENTO DAS ATIVIDADES.....	18
9	EQUIPE RESPONSÁVEL.....	20
10	CRONOGRAMA DETALHADO DAS AÇÕES.....	20

## 1 INTRODUÇÃO

A Usina Hidrelétrica de Itaocara é um empreendimento de geração de energia que será instalado no baixo médio trecho do rio Paraíba do Sul com abrangência nos municípios de Aperibé, Cantagalo, Itaocara e Santo Antônio de Pádua, no Estado do Rio de Janeiro, e Pirapetinga, em Minas Gerais.

O Consórcio formado pela Cemig (49%) e Light (51%), venceu em 30/04/2015 o leilão da concessão que prevê uma potência instalada de 150 MW, o equivalente ao abastecimento de energia para uma cidade com 400 mil habitantes.

Para que a UHE comece a gerar energia, faz-se necessário que o empreendimento realize os programas ambientais indicados no Estudo de Impacto Ambiental (EIA/RIMA) que integra o processo de licenciamento coordenado e fiscalizado pelo Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis (Ibama).

Nesse contexto, o Projeto Básico Ambiental (PBA) da UHE Itaocara prevê a execução de 43 programas ambientais que têm como principal característica a compensação ambiental dos impactos identificados nos meios físicos, bióticos e sociais.

Entre as ações ambientais previstas no PBA, está o Programa de Estímulo à Participação da População (PEPP), que tem como principal objetivo criar condições para que os atores diretamente envolvidos no processo de construção e execução da UHE Itaocara participem ativamente das diversas etapas para a construção das medidas a serem implantadas para mitigar os possíveis impactos negativos e potencializar os positivos, decorrentes do empreendimento.

No presente Plano de Trabalho, portanto, constam as principais atividades propostas para garantir a participação de todos os públicos de interesse no processo de implantação da UHE Itaocara na região. Trata-se da segunda versão do Plano, revisada para adequar às orientações repassadas pelos técnicos do Núcleo de Licenciamento Ambiental do Ibama à UHE Itaocara em duas reuniões realizadas na sede do Instituto, nos dias 23 e 31 de março de 2016.

Registra-se, ainda, que após a realização do Diagnóstico Participativo Unificado proposto para ocorrer paralelo ao início das obras, que a sistematização das atividades propostas poderá sofrer adequações, posto que uma das premissas do PEPP é adequar-se, permanentemente, à realidade e necessidades das populações impactadas.



## **2 JUSTIFICATIVA**

A defesa da importância e efetividade das gestões participativas não é algo novo no Brasil, porém, a efetivação desse modelo de gestão ainda é algo pouco vivido, sobretudo em empreendimentos privados no país.

Garantir a participação dos atores diretamente envolvidos no processo de decisão durante a implantação de grandes empreendimentos ainda é um grande desafio, pois implica, além da criação de espaços legítimos e da circulação transparente de informações, a qualificação das lideranças comunitárias para uma participação mais efetiva e crítica.

Nesse contexto que se justifica o PEPP, que propõe tanto a criação de espaços que garantam a participação popular, como a realização de curso de formação voltado aos públicos de interesse, principalmente a sociedade civil organizada e a população diretamente impactada. Registra-se que a participação no processo de gestão ambiental como premissa básica, contribui na formação política dos atores envolvidos, além de promover um avanço na aquisição dos direitos sociais.

Requalificar as relações existentes entre as diferentes partes envolvidas a partir de uma série de atividades com o foco no fomento à participação comunitária e, conseqüentemente, promover a formação de um capital social, são objetivos do Programa, que por si só justificam sua importância.

Partindo dessa premissa, serão elaborados mecanismos para garantir que os processos participativos não somente ocorram, como também se qualifiquem ao longo do desenvolvimento do Programa.

## **3 PÚBLICO-ALVO**

O Programa prevê a participação de segmentos sociais que correlacionam três conceitos básicos para o recorte dos atores que se farão sujeitos prioritários na implementação: desigualdade (em relação à concentração de renda e relativa à classe social das pessoas (e as políticas para equidade); vulnerabilidade; e risco (com problemas e conflitos decorrentes de tal situação) (LOUREIRO *et al*, 2003).

Portanto, o público alvo são as populações atingidas com seus diversos atores sociais: jovens, idosos, mulheres e homens, representantes do Terceiro Setor, representantes de Comitês e Conselhos Municipais/regionais e gestores públicos.

## 4 PERÍODO

36 meses – novembro de 2015 a novembro de 2018.

## 5 METODOLOGIA

O PEPP será guiado por métodos e práticas participativas que tenham como objetivo o diálogo, a troca de saberes e o aprendizado conjunto. Segundo as orientações do Ibama, devem ser privilegiados segmentos correlacionados com a desigualdades, a vulnerabilidade e o risco social. Desta forma, será realizado um mapeamento prévio, em parceria com os programas de Comunicação Social e Educação Ambiental, para identificação e definição das estratégias de mobilização e comunicação.

A fim de fomentar espaços democráticos já existentes no processo desenvolvido até o momento e ampliar a atuação dos demais atores em ambientes de desenvolvimento e aperfeiçoamento, a proposta privilegiará a formação e a qualificação dos mesmos com intenção de fortalecer a tomada de decisão, provocando dessa forma condições necessárias para sua promoção de fato.

Ressalta-se que a implementação das atividades deverá respeitar a dinâmica das comunidades/populações atendidas pelo Programa. Igualmente, salienta-se que as atividades propostas, não necessariamente, ocorrem de maneira subsequente.

Finalmente, preconizando uma metodologia participativa, é importante que as ações propostas, assim como o cronograma de execução das mesmas, sejam concebidos e executados dentro do processo permanente de avaliação, respeitando as especificidades dos diversos segmentos que estarão envolvidos no âmbito do Programa.



## **6 AÇÕES A SEREM DESENVOLVIDAS**

A seguir, elencam-se as atividades previstas para serem desenvolvidas pelo PEPP, segundo o Termo de Referência e o Projeto Básico Ambiental da UHE Itaocara:

### **Atividade 1 - Planejamento Inicial**

Pressupõe: consulta de materiais internos, dados primários e secundários e histórico do empreendimento para conhecimento da realidade da região e perfil do público atendido; reuniões de treinamento e nivelamento da equipe; planejamento preliminar das atividades com elaboração de Plano de Trabalho e cronograma das atividades inicial.

Está atividade foi iniciada em dezembro de 2015. Entre janeiro e fevereiro de 2016 foram realizadas as primeiras revisões no Projeto Básico Ambiental e elaborado o Plano de Trabalho Inicial do PEPP. Ambos documentos estão sendo revisados para adequações às orientações repassadas pela equipe técnica do NLA do Ibama.

### **Atividade 2 - Articulação e mobilização social**

Apesar de concordar com a imprescindibilidade da participação da população impactada nos processos de implantação dos grandes empreendimentos, sabe-se que tal processo é permeado de conflitos de interesses, e não ocorre de maneira tranquila, sendo necessário, por vezes, tanto a qualificação dessas lideranças para uma intervenção mais crítica e efetiva, quanto a estruturação de espaços oficiais de participação dos diversos públicos de interesse.

Exatamente com esse objetivo, desde 2011, foram iniciados pelas gestões anteriores da UHE Itaocara processos que garantiram a participação do poder público e/ou da sociedade civil em decisões importantes sobre o cenário local e o empreendimento.

Foram realizadas 19 reuniões com as comunidades da área de influência direta a partir das quais foram elaborados Termos de Acordos Coletivos, processo que possibilitou definir democraticamente a melhor metodologia para a realocação das famílias da área atingida (negociações coletivas ou individuais), além da interlocução com o poder público, que resultou em Planos Municipais nos quais constam algumas ações prioritárias para serem implantadas nos municípios com objetivo de mitigar os impactos decorrentes do processo construtivo da UHE Itaocara na região.

O PEPP, portanto, não iniciará a mobilização da comunidade, mas dará continuidade a um processo que já ocorre há anos. Isso por um lado é positivo, pois já existe um conhecimento prévio das lideranças e seus perfis, por outro lado, esse histórico de 30 anos de “mobilização social” sem resultados positivos para os impactados diretamente causa certa resistência e muitos questionamentos por parte da população local.

Destaca-se, também, que o objetivo do PEPP não é apenas indicar as lideranças para participarem dos programas ambientais, mas, por meio do curso de formação de lideranças e gestão de políticas, contribuir para o processo de empoderamento dessas lideranças para uma participação mais efetiva. O que implica fazer com que tais lideranças compreendam a importância de tal participação não apenas individualmente, mas enquanto mecanismo que pode contribuir para a garantia dos direitos dos impactados e também para o desenvolvimento da região.

Nesse contexto, inicialmente, em parceria com o Programa de Comunicação Social, foi realizado um levantamento dos atores impactados pela UHE Itacara nos cinco municípios de influência e estruturada uma Matriz de Públicos de Interesse e um mailing contendo o cadastro da mídia regional atuante na região.

Também foram iniciados os contatos com as principais lideranças identificadas nas 11 comunidades existentes na região de influência direta (listadas no quadro a seguir), quando a Print Comunicação propôs a realização de reuniões comunitárias para retomar esse processo de articulação e mobilização da população, porém, houve certa resistência de algumas lideranças e moradores contatados.

#### **Comunidades impactadas nos municípios de influência**

<b>Municípios</b>	<b>Localidades</b>
Aperibé	- Japona / Barra de Santa Luzia
Cantagalo	- Porto Marinho / Porto do Tuta
Itacara	- Porto da Cruz / Porto dos Santos / Porto Seguro
Pirapetinga	- Pedra Furada
Santo Antônio de Pádua	- São Sebastião da Cachoeira / Cachoeira dos Patos / Santa Rosa / Barra Santa Luzia

Os moradores, proprietários e lideranças contatados afirmam ser necessário, primeiramente, a realização das negociações das propriedades e consequente realocação das famílias, principal preocupação e demanda dos proprietários e residentes no momento, para posteriormente solicitar a participação da população nas demais atividades da Usina. Também demonstram insegurança em relação à efetiva construção da Usina, assim, aguardam o início das obras, componente importante para a população aderir às atividades propostas.

Diante desse cenário, até que as obras se iniciem, a principal estratégia de mobilização e articulação do público de interesse tem ocorrido a partir dos contatos face a face. Além de garantir o acesso à informação à população residente na área diretamente afetada, o PEPP continua mapeando e visitando as lideranças comunitárias (formais e informais), bem como instituições (governamentais e sociais) com significativa intervenção na área de influência e/ou no município.

O processo de articulação e mobilização da população será permanente e realizado em parceria com os programas de Comunicação Social, Educação Ambiental e Resgate e Valorização dos Aspectos Culturais.

### **Atividade 3 - Aplicação de Diagnóstico Rápido Participativo**

O DRP objetiva possibilitar a atualização dos processos já instituídos anteriormente, de forma a integrar o público, mapear potencialidades e conflitos, verificar expectativas, identificar interessados, selecionar participantes para as etapas posteriores.

Esta atividade também será realizada em parceria com os demais programas coordenados pela Print Comunicação. Nesta fase também poderão ser redefinidos de forma participativa o cronograma e o Plano de Trabalho inicialmente propostos.

É importante ressaltar que a população da área impactada reclama da existência de diferentes equipes em campo realizando atividades parecidas, o que acaba por confundir os moradores. Dessa forma, a realização de Diagnósticos Rápidos Participativos de forma integrada entre os Programas citados possibilitará a não sobreposição de ações no território.

Também é necessário considerar o longo histórico desse empreendimento, que implicou na realização de diagnósticos anteriormente, porém, sem a efetivação das medidas necessárias para o atendimento das demandas levantadas, posto que por diferentes motivos, ao longo das últimas décadas, o processo de construção da Usina não foi executado. Diante desse cenário, os moradores questionam a efetividade dos diagnósticos realizados e não demonstram interesse em participar de novos estudos que deverão ser realizados pela UHE Itaocara na região. Assim, a realização de um DRP integrado também visa garantir o maior número possível de participantes, envolvendo todo público de interesse.

Por ser necessário um tempo para se implantar as mudanças que contribuam para a superação dos problemas identificados após a conclusão dos estudos e análises, sugere-se a realização de um DRP unificado anualmente, no qual serão avaliados aspectos socioeconômicos, ambientais, culturais e territoriais.

Espera-se que esses estudos possibilitem:

- Mapeamento dos potenciais atores interessados e expectativas específicas de cada grupo envolvido frente à Proposta do Programa;
- Atualização do mapeamento dos conflitos políticos e socioambientais existentes na região;

- Identificação do perfil dos potenciais atores do curso e refinamento de demandas que subsidiarão a elaboração das metodologias participativas;
- Atualização do cronograma de ações com adequação à realidade local (identificação das melhores datas para a realização de atividades coletivas e acordos de carga horária);
- Mapeamento de estratégia de seleção dos participantes para as etapas posteriores (formação e atuação qualificada no âmbito do licenciamento);
- Consolidação do Plano de trabalho.

Propõe-se a realização de quatro atividades que se complementam para identificação da realidade em todas as comunidades impactadas pelo empreendimento:

1. Ranking de priorização dos problemas e das potencialidades socioambientais, através do método de **tempestade de ideias**, em que os participantes escrevem ou desenham em tarjetas os problemas e as potencialidades locais, sendo essas tarjetas apresentadas em um quadro e priorizadas não só conforme o número de vezes em que um mesmo tema aparece, mas também a partir de uma discussão do grupo. Conforme defesa dessa metodologia realizada no II Simpósio de Educação Ambiental e Transdisciplinaridade<sup>1</sup>, essa atividade associada ao biomapa, que será detalhado a seguir, é uma atividade lúdica que estimula a reflexão sobre os problemas socioambientais, ajudando a comunidade a organizar suas ideias para a busca de soluções e melhoria da qualidade de vida.
2. Desenho e análise das comunidades de forma coletiva, representando a forma como eles veem suas comunidades. Essa metodologia é também conhecida como **biomapa ou mapa falante**, sendo incentivado aos participantes que identifiquem e situem problemas/potencialidades (socioambientais, estruturais, econômicos e culturais) atuais dessas comunidades.
3. Aplicação de questionários para atores de destaque das comunidades (lideranças comunitárias, moradores mais antigos e representantes de instituições atuantes na localidade), de modo a aprofundar aspectos identificados nos biomapas e/ou na tempestade de ideias de cada região.
4. Apresentação e validação dos resultados para as comunidades e identificação de possíveis alternativas.

---

GUIMARÃES, L.; GREQUE, G; RABELO, M. O uso de ferramentas participativas para o diagnóstico e sensibilização ambiental no projeto Renascer em Itapurunga – Goiás. II SEAT – Simpósio de Educação Ambiental e Transdisciplinaridade UFG/IESA/NUPEAT – Goiânia, maio de 2011.

Os DRPs deverão ocorrer anualmente em todos os cinco municípios de Influência do empreendimento, simultaneamente nos meses 1º, 12º, 24º e 36º. Para a realização dos primeiros DRPs, que ocorrerão paralelo ao início das obras, propõe-se a seguinte articulação:

#### **Comunidades que participarão dos DRPs**

<b>Municípios</b>	<b>Localidades</b>	<b>Local</b>
Aperibé	- Barra de Santa Luzia / Japona / Canteiro	Escola de Barra de Santa Luzia
Cantagalo	- Porto Marinho / Porto do Tuta	Clube Social de Porto Marinho
Itaocara	- Porto da Cruz / Porto dos Santos / Porto seguro	Restaurante Peixe Frito
Pirapetinga	- Pedra Furada	Espaço Comunitário de Pedra Furada
Santo Antônio de Pádua	- São Sebastião da Cachoeira / Cachoeira dos Patos/Santa Rosa	Bar do Pedro

Os DRPs serão executados pela equipe interdisciplinar da Print Comunicação:

Janice Caetano – coordenação geral

Luciana Antunes – coordenação pedagógica / aplicação / sistematização e análise dos dados

Eliane Maciel – aplicação / sistematização e análise dos dados

Alcidea de Oliveira - aplicação / sistematização e análise dos dados

Rodrigo Pellegrini - aplicação / sistematização e análise dos dados

Isabelly Queiroz – sistematização dos resultados

Helmo Vieira – Apoio logístico

#### **Atividade 4 - Qualificação e indicação de dois membros da sociedade civil de cada município para participar Grupo de Trabalho (GT)**

Uma das diretrizes das ações ambientais previstas para serem executadas pela UHE Itaocara na região de influência é possibilitar a participação da população impactada. Porém, é o Programa de Estímulo à Participação da População que tem essa premissa como objetivo principal: criar condições para que os atores diretamente envolvidos no processo de construção da UHE Itaocara participem dos diversos processos que implicam a instalação da Usina, contribuindo para a construção das medidas a serem implantadas para mitigar os possíveis impactos negativos e potencializar os positivos, decorrentes do empreendimento.

Requalificar as relações existentes entre as diferentes partes envolvidas a partir de uma série de atividades com o foco no fomento à participação comunitária e, conseqüentemente, promover a formação de um capital social, são objetivos do PEPP, que por si só justificam sua importância.

Nesse contexto, uma das funções do PEPP é indicar e qualificar lideranças das comunidades atingidas para participarem do Grupo de Trabalho Intermunicipal, coordenado Programa de Gestão Institucional, no qual a população poderá exercer a função de controle social e acompanhar as fases da obra do empreendimento.

O PEPP deverá indicar e qualificar no mínimo dois representantes da sociedade civil por município, com suplentes, para participação no GT Intermunicipal, de forma a garantir a representação da população atingida nos processos de monitoramento dos possíveis impactos causados pela instalação do empreendimento, bem como das ações de mitigação realizadas pela Usina na região.

Sugere-se que a representação por município seja assim definida: 01 (um) morador ou representante da população diretamente impactada (e seu suplente) e 01 (um) representante da sociedade civil organizada / organização não governamental (e seu suplente).

A proposta é que as comunidades se organizem para eleger as lideranças (titular e suplente) que as representarão no GT Intermunicipal. Destaca-se que, apesar de serem ao todo 10 comunidades impactadas pelo empreendimento, estas possuem características similares e até se “misturam” no território, sendo poucas as lideranças identificadas por município. As poucas associações de moradores existentes, por exemplo, aglutinam mais de uma comunidade. Devido a esse contexto que se propõe a eleição de um representante por município, e não um por comunidade.

A seguir, principais lideranças e entidades previamente indicadas para articular as reuniões nas comunidades:

<b>Municípios</b>	<b>Lideranças</b>	<b>Comunidade</b>	<b>Contatos</b>	<b>Entidade que representa</b>
Aperibé	Rozinéia Ferraz da Silva – AP 113	Japona	22 999211824	Liderança Informal. Merendeira da escola de Barra de Santa Luzia.
	Vinicius Lugão	Japona	Emater 22 38614546	Representante da Associação de Moradores, Produtores, Meeiros e Amigos dos atingidos pela Barragem em Aperibé.
	Lúcia Helena Cordeiro da Luz - PA 007	Barra de Santa Luzia	22 981403504	Liderança informal. Trabalha na escola de Barra de Santa Luzia. Pode articular moradores para participação tanto em Aperibé como em Pádua, fica na divisa.
Cantagalo	Davi Honório da Costa Coelho – CG 061	Porto Marinho	22 999069754	Presidente da Nova Associação de Moradores, Pescadores, Produtores Rurais, Artesãos e Amigos de Porto Marinho e Adjacências (NAMPPRAA). Liderança articulada com o MAB.
	Gilmar dos Santos de Paula / Eliene	Porto Marinho	22 999922648	Representantes da NAMPRAA.



	Mullin – CG 026/027/027 <sup>a</sup>			
	Hélio Sales	Porto Marinho	22 3861 2425 22 988410435	CDL Itaocara / Igreja Presbiteriana de Porto Marinho.
	Clodoaldo Mullin – CG 069/071/073	Porto do Tuta		Possui comércio onde se reúnem lideranças da região.
Itaocara	Josias Sabino Pinto de Farias - IT 029/030/031/075	Porto dos Santos	22 999729572	Peixe Frito. Comércio de referência na região.
	Valdenir (Viação Batatal)	Porto dos Santos	22 999818479	Pode contribuir na articulação em Itaocara e Cantagalo.
	Aquiles Faria Goulart – IT 020 / 020A / 020B / 043	Porto dos Santos	22 38612670 22 38612128	Presidente da Cooperativa Agropecuária Itaocara.
Pirapetinga	Antônio Teixeira Pinto – PI 002	Pedra Furada	32 991548895	Presidente da Associação de Pescadores de Pedra Furada (ASPEF).
	Isael Teixeira Pinto – PI	Pedra Furada		Participa da ASPEF e da Associação de Moradores. Já foi presidente de ambas.
	Maria Soares Brum (Mariinha) / Jociney Soares Brum (Tinha) – PI 034	Pedra Furada	32 991393252	Vereadora e filho. Lideranças na comunidade, questionam os impactos do empreendimento.
	Flávio Lopes de Mattos – PI 025	Pedra Furada	32 991459664	Articulador na comunidade.
	Dalmo Lamarca Netto	Município todo	32 34651271 32 99905 8380	Presidente da Associação de Proteção Ambiental de Pirapetinga e Adjacências (ASPIRA).
Santo Antônio de Pádua	Lúcia Helena Cordeiro da Luz - PA 007	Barra de Santa Luzia	22 981403504	Liderança informal. Trabalha na escola de Barra de Santa Luzia. Pode articular moradores para participação tanto em Aperibé como em Pádua, fica na divisa.
	Juscléa Monteiro Martins	São Sebastião da Cachoeira	22 38610437	Presidente da Associação de Moradores de São Pedro da Alcântara e São Sebastião da Cachoeira
	Pedro José Ferreira – SSC 011	São Sebastião da Cachoeira	32 991395516	Possui único comércio na comunidade. Liderança informal, porém, influente na localidade.

As reuniões do GT Intermunicipal serão trimestrais e deverão sempre contar com a participação dos membros da sociedade civil.

O PGI estruturará também Grupos de Trabalhos Municipais que terá como principal objetivo revalidar os Planos Municipais pré-elaborados nas Oficinas de Articulação Intersetorial realizadas em 2011/2012 com

participação dos poderes públicos municipais dos cinco municípios de influência. Nessas reuniões poderá ocorrer também a participação da sociedade civil, porém, o público principal dos GT Municipais serão os gestores públicos.

A articulação com os representantes das comunidades para participarem do GT Intermunicipal já foi iniciada pelo PEPP, porém, ainda não existe data definida para a realização das reuniões nas comunidades e entidades para eleição dos membros que serão indicados, Tais reuniões devem ocorrer paralelo ao início das obras. Já o curso de Formação de Lideranças e Gestão de Políticas Públicas (que instrumentalizará as lideranças para uma participação mais efetiva) está previsto para se iniciar no terceiro mês após início das obras.

#### **Atividade 5 - Produção de Materiais Didáticos e de apoio**

A equipe do PEPP será responsável pela produção dos seguintes materiais:

- Caderno Gestão de Políticas Participativas / 40 exemplares
- Publicação Ferramentas de Participação / 40 exemplares
- Agenda – Convivência UHE Itaocara I – Compromissos, Deliberações e Ações / 30 exemplares
- Certificados de Conclusão dos Cursos / 30 unidades
- Slides em Power Point / 30 exemplares.

Serão produzidos, ainda, materiais de apoio como: planos das Oficinas, listas de presença, fichas de avaliação, dentre outros.

A produção do Caderno de Gestão de Políticas Participativas e da Publicação Ferramentas de Participação foi iniciada em fevereiro de 2016. Segundo o PBA, as publicações devem estar prontas em até 30 dias antes do início dos cursos. A previsão de realização do curso de Formação de Lideranças é a partir do terceiro mês após o início das obras.

#### **Atividade 6 - Curso de Formação de Lideranças e Gestão de Políticas Participativas**

O referido curso objetiva qualificar o processo de participação das comunidades atingidas nas questões relativas ao empreendimento, possibilitando o monitoramento dos possíveis impactos causados pela UHE, bem como das medidas de mitigação que serão executadas pela Usina na região. Dessa forma, reitera-se que o atendimento prioritário será dado às populações atingidas, conforme preconizado no item 4.2.4 do Parecer 05/2011 NLA/GABIN/SUPES-RJ.

Porém, por entender que os impactos decorrentes do processo de instalação da Usina se dá não somente na área que será alagada, mas também na sede dos municípios, propõe-se a participação de representantes de organizações não governamentais atuantes no citado Curso. Poderão participar,

ainda, se houver interesse, representantes de Comitês e Conselhos Municipais/regionais e gestores públicos.

Além de trabalhar aspectos relacionados à importância do controle social e perfis de lideranças, o Curso fomentará discussões sobre a criação, implementação e avaliação de políticas sociais, econômicas e ambientais. Dessa forma, pretende-se que ao compreender os mecanismos de gerenciamento público, os participantes possam exercer com maior propriedade a sua cidadania.

Registra-se, porém, que o processo de ausência histórico do Estado, bem como a ineficiência de algumas gestões municipais não podem ser atribuídos ao empreendimento. Assim, o conteúdo aplicado no curso sobre políticas públicas e gestão participativa terá como enfoque instrumentalizar a sociedade civil para o devido acompanhamento dos impactos e medidas mitigadoras previstas no processo de Licenciamento Ambiental da UHE Itaocara, visando ampliar os horizontes de participação da população e facilitar o entendimento do processo.

Propõe-se que o Curso tenha uma carga horária total de 60 horas, sendo dois módulos teórico-práticos de 20 horas cada - totalizando 40 horas. A definição da distribuição dessa carga horária ocorrerá em parceria com os participantes do Curso. Sugere-se 10 encontros de 4 horas cada, sendo as aulas itinerantes, duas em cada município, de forma a garantir que os moradores de nenhum município sejam privilegiados, bem como um conhecimento mais amplo da região por todos os participantes.

As 20 horas restantes serão atividades práticas, definidas também com os participantes do Curso. Sugere-se a realização de visitas técnicas a programas ambientais em andamento executados pela UHE Itaocara na região, como forma de possibilitar o monitoramento não apenas através de relatórios, mas conhecendo a atividade em loco.

A seguir, conteúdo proposto para o Curso:

### **Módulo I – Formação de Lideranças (20 horas)**

- Breve histórico do processo de constituição da democracia e da participação popular no Brasil
- Participação comunitária nos grandes empreendimentos
- Tipos e práticas de Lideranças
- Habilidades exigidas para o bom desempenho da Liderança Social
- Ferramentas de comunicação para Líderes

### **Módulo II – Gestão de Políticas Participativas (20 horas)**

- Formas de Gestão e Controle Social
- Espaços de Participação: Prioridades, Disputas e Transversalidades

- Metodologias para a participação e o controle social
- Política Nacional de Meio Ambiente e Licenciamento Ambiental
- O Licenciamento Ambiental da UHE Itaocara

### **Módulo III - Transformando intenção em ação concreta (20 horas)**

Visitas Técnicas para acompanhamento das ações de mitigação e monitoramento dos impactos. Será definido com os participantes quais programas ambientais poderão ser visitados e/ou utilizado como referência para estudo de casos.

**Seleção dos Participantes:** a turma será formada a partir da evidenciação de interesse em realizar o processo formativo e da indicação de nomes pela população da área de influência e/ou entidades não governamentais. As lideranças eleitas para compor o GT Intermunicipal deverão, necessariamente, participar desse curso de formação.

**Número de Participantes:** estima-se um número médio de 5 participantes por municípios: Pirapetinga (MG), Santo Antônio de Pádua, Aperibé, Itaocara e Cantagalo (RJ), totalizando 25 participantes.

**Público a ser trabalhado:** membros das comunidades atingidas e representantes da sociedade civil organizada.

O Curso de Formação Lideranças está previsto para ocorrer entre os meses três e sete após o início das obras no PBA revisado.

### **Atividade 7 - Consolidação do Grupo de Trabalho**

A consolidação do GT se dará a partir da inserção do público do Curso de Formação de Lideranças e Gestão de Políticas Participativas em sua composição. A presente atividade também é compartilhada com o Programa de Gestão Institucional. Para a consolidação do GT intermunicipal serão necessárias ainda as seguintes atividades:

- Realizar pelo menos 01 (uma) reunião intermunicipal com todos os representantes municipais eleitos nas oficinas anteriores e com os atuais gestores (PGI);
- Definir/validar os nomes dos representantes do poder municipal no GT junto aos novos prefeitos (PGI);
- Definir os demais membros que comporão o GT como representantes da sociedade civil (PEPP);
- Definir cronograma, fluxos e rotinas para o GT (PGI / PEPP).

Como o Curso de Formação Lideranças acaba no sétimo mês após o início das obras, acredita-se que o processo de consolidação do GT também ocorrerá a partir desse período.

### **Atividade 8 – Reuniões e encontros do GT**

As reuniões do Grupo de Trabalho Intermunicipal serão trimestrais e deverão contar com a participação da sociedade civil. As primeiras reuniões a serem realizadas entre os integrantes do GT têm como intuito definir cronograma, fluxo e rotinas de trabalho. Esse cronograma é fundamental para promover as discussões necessárias à proposição de demandas que garantam a eficácia do processo.

O GT possui as seguintes atribuições:

- Acompanhamento dos Programas do PBA a partir da leitura dos relatórios periódicos;
- Acompanhamento dos Planos, Programas e Projetos intermunicipais a partir da leitura dos relatórios;
- Acompanhamento da elaboração dos Planos Diretores;
- Monitorar os riscos, as vulnerabilidades, pressões sobre os serviços públicos e ações mitigadoras relacionadas à UHE Itaocara.

Todos os encontros serão registrados em memórias de reuniões com a assinatura dos participantes e registros fotográficos, nos quais devem constar os compromissos estabelecidos.

Ao PEPP cabe acompanhar as discussões realizadas nas reuniões e fomentar a participação efetiva e crítica dos membros da sociedade civil qualificados e indicados pelo PEPP no GT Intermunicipal, coordenado pelo Programa de Gestão Institucional.

### **Atividades 9 - Elaboração de relatórios**

Produção de relatórios mensais, semestrais e finais, conforme descrito no Termo de Referência.

## **7 INTEGRAÇÃO DO PEPP COM OS DEMAIS PROGRAMAS AMBIENTAIS**

O Programa de Estímulo a Participação da População se alinha direta ou indiretamente a vários programas ambientais, na medida em que poderá concentrar esforços no agendamento de reuniões e encontros, mobilização comunitária, organização dos encontros e repasse de encaminhamentos aos

participantes. Além disso, diversas ações dos programas necessitam de passar por discussões prévias com a população, o que também poderá ocorrer no contexto deste Programa.

De forma mais direta, o PEPP compartilhará ações com o Programa de Gestão Institucional (a criação e a consolidação do GT são atividades complementares, uma vez que os dois programas fornecem público e formação para essas atividades), e com o Observatório Socioambiental do Programa de Educação Ambiental (que também possui o objetivo de acompanhar os impactos da implantação do empreendimento na realidade local a partir do olhar da população residente na área de influência).

Apesar de a duração dos quatro programas que serão executados pela Print Comunicação prever prazos diferentes, algumas ações previstas deverão ocorrer de forma integrada, como: mapeamento e atualização de públicos de interesse, diagnósticos de demandas, reuniões e visitas na comunidade, criação de Grupos de Trabalhos com lideranças, registros audiovisuais do patrimônio material e imaterial da região, dentre outros.

Tal integração prevê além da dinamização das atividades, a garantia da participação efetiva dos atores sociais envolvidos em todas as etapas da obra e a não sobreposição de atividades.

Outros programas que terão articulação com o PEPP:

Programa de Acompanhamento da População Atingida;

Programa de Gestão Fundiária;

Programa de Realocação de Estruturas e Saneamento;

Programa de Reativação Econômica;

Programa de Realocação de Cemitérios;

Programa de Readequação da Atividade Pesqueira;

Programa de Gestão Ambiental;

Programa de Prospecção e Resgate Arqueológico;

Subprograma de Formação de Mão de Obra;

Programa de Resgate da Fauna;

Programa de Monitoramento Sismológico;

Programa de Monitoramento e Controle de Endemias;

Programa Ambiental para Construção;

Entre outros.

Além de contribuir para a sistematização do conteúdo e divulgação das ações realizadas pelo conjunto de programas, uma atividade permanente do PEPP, em parceria com o PCS, será o repasse para os públicos de interesse de informes gerais sobre os programas ambientais, apresentando os resultados dos monitoramentos e avaliações realizados às populações através das reuniões informativas.

## 8 SISTEMATIZAÇÃO, AVALIAÇÃO E MONITORAMENTO DAS ATIVIDADES

A Matriz de Objetivos, Metas e Indicadores constante no Projeto Básico Ambiental da UHE Itaocara, listada a seguir, constituir-se-á instrumento que subsidiará a avaliação mensal das atividades realizadas em toda área de abrangência pelo PEPP:

Objetivos específicos	Metas	Indicadores
Contribuir na garantia/manutenção de processos democráticos de tomada de decisão através da formação de lideranças sociais e instrumentalização destes em Gestão de Políticas Participativas, visando à ampliação da atuação dos mesmos em diferentes fóruns de participação instituídos nas localidades integrantes da área de implantação do empreendimento	Promoção de 01 edição do Curso de Formação de Lideranças e Gestão de Políticas Participativas ao longo dos 12 primeiros meses da fase de implantação do empreendimento.	Plano do Curso de Formação de Lideranças e Gestão de Políticas Participativas finalizado Planos de Aula finalizados Listas de presença do Curso Fichas de avaliação do Curso preenchidas
	Formação de até 25 gestores sociais no curso, oportunizando a reflexão e avaliação de políticas sociais, econômicas e ambientais dos municípios de interesse ao longo da duração do programa.	
Aprofundar as informações através do levantamento de dados socioculturais, percepções socioambientais, e principalmente identificação de potenciais atores sociais que participarão na formação dos grupos/participantes.	Aplicação de Diagnóstico Rápido Participativo anuais em parceria com os programas de Educação Ambiental, Comunicação Social e de Resgate e Valorização dos Aspectos Culturais	Relatório de mapeamento dos conflitos políticos e socioambientais existentes na região e identificação dos atores sociais que participaram das etapas seguintes do Programa
Produzir um conjunto de publicações que subsidiem a manutenção de processos participativos	Produção de 40 exemplares do Caderno Gestão de Políticas Participativas	Comprovante de distribuição do caderno de Gestão de Políticas Públicas Material Didático e apoio produzido
	Produção de 40 exemplares da Publicação Ferramentas de Participação	Comprovante de distribuição da publicação Ferramentas de Participação Material Didático e apoio produzido
	Publicação de 30 exemplares da Agenda Convivência UHE Itaocara - Compromissos, Recomendações e Deliberações	Comprovante de distribuição da agenda de Convivência UHE Itaocara I Material Didático e apoio produzido

Objetivos específicos	Metas	Indicadores
<p>Favorecer o estabelecimento de processos democráticos que estimulem a tomada de decisões e o direcionamento de ações locais/regionais em consonância com os anseios e demandas dos grupos;</p>	<p>Qualificação e indicação de dois membros da sociedade civil por município para a composição do GT</p>	<p>Número de membros da sociedade civil envolvidos no GT Intermunicipal  Atas contendo a definição dos nomes dos representantes da sociedade civil de cada município que participarão do GT Intermunicipal;  Fluxos e rotinas do GT definidos</p>



## 9 EQUIPE RESPONSÁVEL

A equipe do Programa de Estímulo à Participação da População é multiprofissional e se integrada à equipe de outros programas executados pela Print Comunicação. A seguir, profissionais que compõem o PEPP:

Janice Caetano – Coordenação Geral

Luciana Antunes – Coordenação adjunta e pedagógica

Eliane Maciel – Cientista Social

Isabelly Queiroz – Administrativo / Designer

Helmo Vieira – Apoio logístico

Registra-se que os comunicadores do PCS contribuirão na realização das atividades de mobilização e diagnóstico de demandas.

## 10 CRONOGRAMA DETALHADO DAS AÇÕES

DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE	INICIO	TÉRMINO
<b>Estímulo à Participação</b>	<b>nov/15</b>	<b>nov/18</b>
Assinatura de Contrato	nov/15	nov/15
<b>Atividade 01 - Planejamento inicial</b>	<b>nov/15</b>	<b>abr/16</b>
Mobilização da equipe	nov/15	nov/15
Leitura de material já existente do programa	dez/15	jan/16
Planejamento das ações	jan/16	abr/16
<b>Atividade 02 - Articulação e Mobilização Social</b>	<b>dez/15</b>	<b>set/18</b>
Identificação de lideranças	fev/15	abr/16
Reuniões iniciais com o GT	Ver cronograma PGI	
<b>Atividade 03 - Diagnóstico Rápido Participativo – DRP</b>	<b>Anuais</b>	
Aplicação do DRP	Meses 1,12,24 e 36	
Elaboração do Plano de Trabalho	Subsequentes à realização dos DRPs	
<b>Atividade 04 –Indicação e qualificação dos membros para composição do GT</b>	<b>Paralelo ao início das obras</b>	
<b>Atividade 05 - Produção de material didático e de apoio</b>	<b>Fev/16</b>	<b>Até o mês 2</b>
Elaboração de Material - Gestão de Políticas Participativas	fev/16	jul/16
Elaboração de Material - Ferramentas de Participação	fev/16	jul/16
Elaboração de Material - Agenda Convivência UHE Itaocara	Meses 1 e 2	
Elaboração de Material - Certificados de Conclusão		
Elaboração de Material - Slides		
Elaboração de Materiais de apoio diversos		
Impressão de materiais	Mês 3	
<b>Atividade 06 - Curso de Formação de Lideranças</b>	Mês 3 ao 7	

<b>Atividade 07 - Consolidação do GT</b>	Mês 7 em diante	
<b>Atividade 08 - Reuniões e encontros do GT</b>	Ver cronograma com PGI	
<b>Atividade 9 - Relatórios</b>	<b>Mensais/Semestrais/Final</b>	
Relatório Semestral 1	Mês 6	
Relatório Semestral 2	Mês 12	
Relatório Semestral 3	Mês 18	
Relatório Semestral 4	Mês 24	
Relatório Semestral 5	Mês 30	
Relatório Final	Mês 36	
Relatórios mensais	jan/16	set/18

Itaocara, 28 de abril de 2016.

  
 Janice Caetano  
 Coordenação Geral



UHE ITAOCARA S.A.

PROGRAMA DE GESTÃO AMBIENTAL - PGA

RELATÓRIO CONSOLIDADO FASE PRÉ OBRA

---

# ANEXO 4.32.4.1

## Relatório Consolidado do PMCE



# PROGRAMA DE MONITORAMENTO E CONTROLE DE ENDEMIAS

## RELATÓRIO CONSOLIDADO



Setembro/2017



## SUMÁRIO

1 - APRESENTAÇÃO .....	3
2 - OBJETIVO .....	3
3 - PLANEJAMENTO E DESENVOLVIMENTO DO PROGRAMA .....	4
3.1 REUNIÃO COM GESTORES PÚBLICOS DOS MUNICÍPIOS DA ADA.....	4
3.2 REUNIÕES COM A SUPERINTENDÊNCIA DE VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA E AMBIENTAL DA SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE DO RIO DE JANEIRO (SVEA-SES/RJ) .....	5
3.3 PARCERIA ESCOLA NACIONAL DE SAÚDE PÚBLICA SÉRGIO AROUCA (ENSP) / FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ (FIOCRUZ) .....	6
3.4 DEFINIÇÃO DA FORMA, E INDICADORES, DO MONITORAMENTO .....	13
3.5 REVISÃO DO PLANO DE TRABALHO .....	16
4 - EQUIPE TÉCNICA .....	16



## 1 - APRESENTAÇÃO

Um dos impactos da UHE Itaocara I é a pressão gerada sobre os serviços de saúde da região, especialmente durante o período de construção, com atração de população motivada por potencial oferta de empregos e de geração de negócios. Na fase de operação, com a redução de pessoas devido à desmobilização da mão de obra empregada, há um decréscimo de demanda.

As experiências nacionais e internacionais relacionadas aos impactos sobre a saúde humana decorrentes da construção de aproveitamentos hidrelétricos demonstram a necessidade de adotar medidas de controle desses impactos. Para a UHE Itaocara I, propôs-se como medida o Programa de Monitoramento e Controle de Endemias (PMCE).

Isto posto, torna-se necessário esforço intersetorial para redução dos agravos produzidos por causas externas e doenças e agravos não transmissíveis (DANT). O tema inclui-se no conceito ampliado de saúde que abrange não só as questões médicas e biomédicas, mas também aquelas relativas a estilos de vida e ao conjunto de condicionantes históricos e ambientais nos quais cada comunidade vive, trabalha e se relaciona. Tomando como referência o conceito ampliado de saúde e transformações que poderão ocorrer com a UHE Itaocara I, este Programa propõe o monitoramento de ocorrência de doenças que possam estar ligas à instalação do empreendimento, bem como o desenvolvimento de ações e estratégias que reduzam a vulnerabilidade e os riscos à saúde da população, atendendo, assim, ao item 4.2.5 do Parecer 05/2011 NLA/GABIN/SUPES-RJ.

Desta forma o PMCE tem o intuito de contribuir para a Promoção da Saúde de forma a minimizar ou neutralizar os impactos negativos causados pela UHE Itaocara I sobre o quadro de saúde local e regional por meio de ações de monitoramento e controle das condições de saúde em parceria com a gestão do Sistema Único de Saúde - SUS.

Até o momento, as obras da UHE Itaocara I não foram iniciadas, contudo isso não impediu que a Usina Hidrelétrica Itaocara S.A. iniciasse ações de programas ambientais do PBA que previam atividades anteriores ao início efetivo do empreendimento.

No caso do PMCE, especificamente, as atividades se concentraram no planejamento do monitoramento de agravos, através de reuniões com representantes das Secretarias de Saúde Municipais e Secretaria de Estado de Saúde do Rio de Janeiro, além da realização de campanhas de prevenção contra a dengue, zica vírus e chikungunya em parceria com a FIOCRUZ.

## 2 - OBJETIVO

O objetivo deste documento é apresentar ao IBAMA as ações desenvolvidas até o momento relativas ao Programa de Monitoramento e Controle de Endemias.

### 3 - PLANEJAMENTO E DESENVOLVIMENTO DO PROGRAMA

Desde o começo do planejamento, para execução das atividades relacionadas ao PMCE, até o momento, houve interface com o Programa de Gestão Institucional (PGI) e o Programa de Comunicação Social (PCS). Nas reuniões com representantes do poder públicos dos 5 municípios localizados na ADA do empreendimento, na definição da forma de monitoramento que será realizado durante a fase de implantação (PMCE e PGI) e na divulgação das ações e mobilizações sociais realizadas no âmbito do programa para a população da região.

#### 3.1 REUNIÃO COM GESTORES PÚBLICOS DOS MUNICÍPIOS DA ADA

No dia 02/12/2015 foi realizada reunião intermunicipal com representantes das secretarias de saúde, educação e assistência social dos municípios localizados na área diretamente afetada (ADA) com o objetivo de esclarecer cronograma e metodologia dos PMCE e PGI. Na oportunidade, foi disponibilizado (ou enviado por e-mail) um modelo de diagnóstico de saúde a cada um dos representantes dos municípios (Itaocara, Cantagalo, Aperibé e Santo Antônio de Pádua e Pirapetinga). O preenchimento do diagnóstico visou obter informações sobre a demanda atual na área de saúde de cada município para a elaboração de um relatório de linha de base que servirá como parâmetro de análise dos impactos provenientes do empreendimento. Os diagnósticos de saúde preenchidos podem ser consultados no **Anexo I**.

No dia 17/03/2016 foi realizado reunião intermunicipal na sede da UHE Itaocara S.A. com o objetivo de alinhamento de informações quanto as tratativas de execução do programa e apresentação dos consultores contratados pela UHE Itaocara S.A., empresa Equilíbrio Consultoria Urbanístico-Ambiental, que fariam parte da equipe conjuntamente com os participantes do grupo de articulação intermunicipal, no âmbito do PGI, para desenvolvimento e execução do PMCE. No dia 14/06/2016 foi realizado reunião intermunicipal na sede da UHE Itaocara S.A. com o intuito de nortear de que forma será executado monitoramento dos indicadores de saúde na região de influência indireta, bem como definir formas para o repasse de recursos da UHE Itaocara S.A às secretarias de saúde para prevenção e mitigação dos possíveis impactos decorrentes da implantação do empreendimento. As memórias de reuniões desses encontros intermunicipais podem ser consultadas no **Anexo II**.



Registro de reunião intermunicipal realizada dia 02/12/2015



Registro de reunião na secretaria municipal de saúde de Itaocara realizada dia 26/01/2016



Registro de reunião intermunicipal realizada dia 17/03/2015



Registro de reunião intermunicipal realizada dia 14/06/2015

No mês de janeiro de 2016 foi realizada reuniões nas secretarias municipais de saúde dos municípios com o intuito de reforçar as informações repassadas na reunião realizada dia 02/12/2015. Nos municípios de Cantagalo e Aperibé não houve reunião (indisponibilidade de horário dos representantes públicos municipais para reunião com a UHE Itaocara S.A) no mês de janeiro, no entanto, foi realizado contato telefônico e repassado as informações sobre as necessidades pontuais para desenvolvimento do programa. Ao longo do primeiro semestre ao início do segundo semestre de 2016 foram realizadas reuniões pontuais nas secretarias municipais de saúde dos municípios localizados na ADA afim de identificar os procedimentos atuais de gestão e monitoramento dos atendimentos nos estabelecimentos de saúde voltados à população. As memórias dessas reuniões podem ser consultadas no **Anexo III**.

### **3.2 REUNIÕES COM A SUPERINTENDÊNCIA DE VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA E AMBIENTAL DA SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE DO RIO DE JANEIRO**

Durante as reuniões com os representantes das secretarias municipais de saúde, a equipe do PMCE concluiu que seria muito difícil conseguir as informações para o monitoramento diretamente com as prefeituras locais por três motivos principais: a descrença em relação ao empreendimento, a falta de equipe para a enviar as informações à UHE Itaocara S.A. e a falta de conhecimento do sistema utilizado pelo Governo Federal para registro e monitoramento dos agravos de notificações.

Dessa forma as prefeituras sugeriram que a UHE Itaocara S.A. procurasse a Superintendência de Vigilância Epidemiológica e Ambiental da Secretaria de Estado de Saúde do Rio de Janeiro (SVEA-SES/RJ) para obter as informações.

Foram realizadas três reuniões com a SVEA-SES/RJ com o objetivo de discutir estratégias e metodologias para o trabalho que será realizado entre a UHE Itaocara S.A. e os municípios localizados na ADA para o monitoramento previsto no PMCE na região de influência do empreendimento. As reuniões foram solicitadas pelos representantes da UHE Itaocara S.A. para discussão e planejamento de ações visando definição de fluxos de informação para o monitoramento previsto no Programa. As reuniões ocorreram nos dias 29/07/2016, 24/08/2016 e 22/12/2016. As memórias de reunião podem ser consultadas no **Anexo IV**.



A SVEA-SES/RJ demonstrou predisposição em ajudar na forma de autorização de repasse de informações e esclarecimentos necessários para o monitoramento previsto. Nas ocasiões foram discutidos o funcionamento do Sistema de Informação de Agravos de Notificações – SINAN, como acontece o repasse dessas informações dos municípios para o Estado para inserção no sistema, tipos de exportação e informações contidas nos dados brutos como também possíveis capacitações dos profissionais para utilização do SINAN.



Registro de reunião na Secretaria de Estado do Rio de Janeiro realizada dia 29/07/2016 entre representantes da UHE Itaocara S.A. e Mário Sérgio Ribeiro – Superintendente de Vigilância Epidemiológica e Ambiental da Secretaria de Estado de Saúde do Rio de Janeiro (SVEA-SES/RJ)

### **3.3 CAMPANHAS DE PREVENÇÃO E COMBATE AO MOSQUITO Aedes Aegypti**

Devido ao surto ocorrido em 2015, a UHE Itaocara S.A. decidiu contribuir com as prefeituras da ADA, em apoio à campanha do governo federal, com ações de prevenção e combate ao mosquito Aedes Aegypti e doenças relacionadas como a dengue, zika vírus e chikungunya. O objetivo deste trabalho foi de elaborar um diagnóstico da situação epidemiológica da dengue, zika e chikungunya na área de influência direta da UHE Itaocara I assim como realizar mobilizações de conscientização e sensibilização junto à sociedade civil quanto aos riscos dessas arboviroses e características entomológicas de seus vetores. Para tanto foi realizado as seguintes atividades:

Através de uma parceria com a Escola Nacional de Saúde Pública Sérgio Arouca (ENPS) / Fundação Oswaldo Cruz (FIOCRUZ), foi realizada a capacitação direta dos agentes de endemias dos municípios da ADA, visando potencializar as atividades já realizadas pelas secretarias municipais de saúde. Foram realizadas visitas técnicas da equipe da FIOCRUZ nas secretarias de saúde dos 5 municípios da ADA. Em 18/05/16 foi realizado um workshop no Teatro Municipal de Santo Antônio de Pádua com a presença de representantes dos 5 municípios, FIOCRUZ e UHE Itaocara S.A. Na oportunidade a FIOCRUZ apresentou um diagnóstico detalhado por município sobre o Aedes Aegypti, dengue, zika e chikungunya.



Mesa de abertura do Seminário sobre a situação entomológica e epidemiológica da dengue, zika e chikungunya na área de influência direta da UHE Itaocara I.



Palestras durante o Seminário sobre a situação entomológica e epidemiológica da dengue, zika e chikungunya na área de influência direta da UHE Itaocara I.

Durante os meses de maio, junho e julho de 2016 foram realizadas mobilizações junto à sociedade civil com vistas a sensibilização quanto aos aspectos entomológicos, clínicos e epidemiológicos relacionados à dengue, zika e chikungunya nos municípios da área de influência direta da UHE Itaocara I. Foi elaborado relatório técnico executivo contendo todas as atividades realizadas através da parceria UHE Itaocara S.A. e ENSP/FIOCRUZ. O relatório, que já foi protocolado no IBAMA como anexo do PMCE presente na versão revisada/atualizada do PBA (protocolo nº 02022.002093/2017-31 de 22/03/17) contém a descrição das seguintes atividades:

1. Descrição da situação epidemiológica da dengue, chikungunya, zika e microcefalias, nos cinco municípios da área de influência da UHE Itaocara SA;
2. Descrição dos resultados da pesquisa avaliativa sobre o grau de infestação por *Aedes aegypti* nos cinco municípios da área de influência da UHE Itaocara SA;

3. Descrição do “Workshop” regional dirigido para o repasse de métodos/técnicas e inovações no controle do *A. aegypti*, envolvendo lideranças técnicas dos cinco municípios da área de influência da UHE Itaocara SA;
4. Descrição das palestras sobre aspectos mais relevantes da epidemiologia da dengue, chikungunya, zika e microcefalias, realizadas em cada um dos dos cinco municípios da área de influência da UHE Itaocara SA;
5. Descrição das atividades do dia de mobilização contra a dengue, chikungunya, zika e microcefalias, realizados em praça pública – montagem de estandes -, em cada um dos cinco municípios da área de influência da UHE Itaocara SA.



Palestra em escola pública no município de Santo Antônio de Pádua (19/05/2016)



Espaço interativo (estandes praça pública) no município de Santo Antônio de Pádua (19/05/2016)



Espaço interativo (estande praça pública) no município de Pirapetinga (31/05/2016)



Palestra em escola pública no município de Pirapetinga (31/05/2016)



Espaço interativo (estande praça pública) no município de Itaocara (14/06/2016)



Palestra em escola pública no município de Itacara (14/06/2016)



Espaço interativo (estande praça pública) no município de Aperibé (28/06/2016)



Palestra em escola pública no município de Aperibé (28/06/2016)



Espaço interativo (estande praça pública) no município de Cantagalo (12/07/2016)



Palestra em escola pública no município de Cantagalo (12/07/2016)

Houve elaboração de banner, cartazes, faixa, informativos e spot em rádios para divulgação da campanha contra o *Aedes Aegypti* nos 5 municípios da área de influência direta da UHE Itacara I. Todos os documentos elaborados para divulgação da campanha podem ser consultados no Anexo V.



**UHE Itacara, Fiocruz e Secretaria de Saúde no combate ao *Aedes Aegypti*!**  
**SAIBA MAIS SOBRE DENGUE, CHIKUNGUNYA E ZIKA!**  
**PARTICIPE!**



Faixa da campanha no combate ao *Aedes Aegypti*



Cartazes para campanha de combate ao Aedes Aegypti nos 5 municípios

Modelo de camiseta utilizada pela equipe da UHE Itaocara S.A e colaboradores nas mobilizações junto à comunidade

**Saneamento: a solução contra o Aedes aegypti**

**Coordenador das ações:** Mônica de F. Cruz em apoio às Secretarias de Saúde em conjunto ao mosquito transmissor da dengue, zika vírus e chikungunya e ainda a professora e pesquisadora da Escola Nacional de Saúde Pública/Fiocruz, Luciane de Toledo, sem preguiça. Bem, se que dia respeito a limpeza e acesso contra o Aedes aegypti, é necessário o trabalho permanente (durante todo ano) nos focos de mosquito, além da devida cobertura dos sistemas de saneamento básico nos municípios.

**UHE –** Como o senhor avalia a iniciativa da UHE Itaocara de realizar esse trabalho de combate ao mosquito e quais as principais contribuições do Fiocruz?

**II –** A iniciativa da UHE Itaocara em estabelecer essa parceria com o Fiocruz é uma manifestação do compromisso dessa empresa em contribuir para o fortalecimento das ações de saúde na área de abrangência desse saneamento, visando minimizar problemas de saúde futura, como o aumento dos riscos de ampliação da transmissão da dengue, zika vírus e chikungunya e zika, nesses municípios.

**UHE –** Em sua opinião, porque as ações contra o Aedes aegypti não resultam em efeito permanente? Isso sempre acontecerá?

**II –** Simplesmente porque os ações de saúde e saneamento necessários ao controle do Aedes Aegypti não são permanentes. A maioria de nossos gestores trabalha como se fosse da "Defesa Civil", só se preocupa com o dengue, zika vírus e chikungunya e zika, nos momentos de crise. É preciso combater permanentemente o mosquito.

**UHE –** E em relação à população, o que precisa ser feito para que o mosquito não continue fazendo tantas vítimas?

**II –** A população deve assumir suas responsabilidades na eliminação dos criadouros do mosquito e solicitar sempre das autoridades o aprimoramento dos serviços públicos de saneamento básico. Ou seja, exigir água de boa qualidade, coleta de lixo adequada e destinação adequada do esgoto sanitário.

**Aedes aegypti é problema de todos! Combatê-lo é dever de cada um! Toda atenção para estas dicas:**

- Fecho as perfuras das vasos de plantas com areia até o bordo.
- Mantenha o calvo de água bem fechada. Coloque também uma tela na saída da caixa.
- Useos vasos para sobre balde ou se não tiver, devem ser bem esterilizados para evitar poças d'água.
- Não deixe água acumulada.
- Peças devem ser acondicionadas em locais cobertos.
- Mantenha as garrafas com o bico virado para baixo, evitando o acúmulo de água.
- Remova folhas, galhos e tudo que possa impedir o fluxo de correr pelas calhas.
- Coloque o lixo em sacos plásticos e mantenha o lixo bem fechado.
- Limpe sempre a bandeja de ar condicionado para evitar o acúmulo de água.

**A regra é: não deixe água parada descoberta, porque ela pode virar um criadouro de larvas, oferecendo risco para todos, inclusive você!**

**Expediente**  
 Responsável: Joice Cantarini - MTB 14273  
 Redação: Flávia de Oliveira, Patrícia Poligone  
 Programação: Maria Luíza de Oliveira

**UHE Itaocara**  
 Dúvidas e Sugestões:  
 0800 282 2974 - www.uheitaocara.com.br

**UHE Itaocara e Fiocruz no combate ao Aedes aegypti**

**Programação da campanha:**

ESPAÇO INTERATIVO	PALESTRA	ESPAÇO INTERATIVO	ESPAÇO INTERATIVO	ESPAÇO INTERATIVO
<b>Itaocara</b> Data: 28/06/2016 Hora: 10h às 16h Local: Praça Francisco Blanc Centro - Aperibé	<b>Itaocara</b> Data: 28/06/2016 Hora: 18h30min Local: CAI Centro de Atenção ao Idoso Centro - Aperibé	<b>Itaocara</b> Data: 28/06/2016 Hora: 10h às 16h Local: Praça Francisco Blanc Centro - Aperibé	<b>Itaocara</b> Data: 28/06/2016 Hora: 10h às 16h Local: Praça Francisco Blanc Centro - Aperibé	<b>Itaocara</b> Data: 28/06/2016 Hora: 10h às 16h Local: Praça Francisco Blanc Centro - Aperibé

Informativos sobre a campanha de combate ao Aedes Aegypti nos 5 municípios da área de influência direta da UHE Itaocara I



Esta iniciativa visou contribuir para minimização dos riscos de ocorrência de epidemias de dengue, zika e chikungunya e para a promoção da saúde das populações residentes nos municípios da área de influência direta da UHE Itaocara I.

Além da iniciativa conjunta realizada através da parceria UHE Itaocara S.A. e ENSP/FIOCRUZ, após diálogo entre UHE Itaocara S.A e a Secretaria de Estado de Saúde do Rio de Janeiro, a instituição pública forneceu à UHE Itaocara S.A 2.000 informativos e 50 cartazes de prevenção e combate ao mosquito *Aedes Aegypti*.

O trabalho de distribuição de informativos e diálogo com a população teve como objetivo potencializar o trabalho realizado através da parceria entre UHE Itaocara S.A e ENSP/FIOCRUZ de prevenção e combate ao mosquito *Aedes Aegypti* e doenças relacionadas como a dengue, zika vírus e chikungunya; como também o intuito de conscientização da população quanto à gravidade do tema. O relatório do trabalho pode ser consultado no **Anexo VI**.

### **3.4 DEFINIÇÃO DOS INDICADORES PARA O MONITORAMENTO DE AGRAVOS**

Após as reuniões estratégicas com representantes dos poderes públicos de municípios da ADA e estadual foi definido a escolha de informações que já são monitoradas pelos municípios por um sistema de banco de dados do Ministério da Saúde para o monitoramento a ser realizado no âmbito do PMCE. Após a comprovação *in loco*, de modo geral, em relação a infraestrutura das secretarias de saúde dos municípios da ADA, verificou-se os escassos recursos humanos (falta de capacitação e alta rotatividade dos profissionais da saúde) e recursos materiais optou-se pela escolha de um sistema de monitoramento já existente para garantir que os dados constantes no monitoramento sejam fidedignos.

Os dados trabalhados neste monitoramento serão dados oficiais do Sistema Informação de Agravos de Notificações (SINAN) acessado online pelas prefeituras. A lista de agravos que, obrigatoriamente, deverão ser monitorados, estão de acordo com a portaria 204 de 17 de fevereiro de 2016 da Lei nº 6.259, de 30 de outubro de 1975, que define a lista nacional de notificação compulsória de doenças, agravos e eventos de saúde pública nos serviços de saúde públicos e privados em todo território nacional e considera a necessidade de padronizar os procedimentos normativos relacionados à notificação compulsória no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS) (<http://www.ebserh.gov.br/documents/222346/1207905/portaria20417fevereiro2016+DNC.pdf/8873ac5f-8e2c-42d9-bcfb-d78a2376aed6> / arquivo pdf: Portaria\_204\_17-02-2016\_DNC).

O SINAN online tem por objetivo a inserção e disseminação dos dados de agravos de notificação compulsória nas três esferas de governo em tempo real fornecendo dados de forma rápida e íntegra para análise e tomada de decisões. O sistema tem por atribuições a coleta, a transmissão e a disseminação de dados gerados rotineiramente fornecendo informações para análise do perfil da morbidade da população ([portalsinan.saude.gov.br](http://portalsinan.saude.gov.br)). Os dados brutos deverão ser repassados mensalmente à UHE Itaocara S.A., a qual, conjuntamente aos consultores contratados da empresa Equilíbrio Consultoria Urbanístico-Ambiental, realizarão a compilação e análise desses





dados. As informações geradas, com seus respectivos indicadores, serão apresentadas trimestralmente durante a fase de implantação da UHE Itaocara I nas oficinas do GT (Grupo de Trabalho) intermunicipal, no âmbito do PGI, onde serão discutidos ações e projetos relacionados à mitigação dos impactos do empreendimento relacionados à saúde da população local e migrante em decorrência das obras, devendo auxiliar na elaboração dos projetos e delineamento das ações a serem implementadas.

A área de análise prevista para este monitoramento será dividida em três (03) escalas espaciais de análise, sendo a primeira na Área de Influência Indireta (AII) socioeconômica do empreendimento, ou seja, a totalidade das áreas dos 05 municípios atingidos (Cantagalo, Itaocara, Aperibé e Santo Antônio de Pádua no Rio de Janeiro e Pirapetinga em Minas Gerais). A segunda escala espacial de análise será a AII individualizada por município e a terceira escala de análise será a Área de Influência Direta (AID) do empreendimento, a qual contempla a Área Diretamente Afetada (ADA), que é a área inundada (futuro reservatório), somada a Área de Preservação Permanente (APP) e o canteiro de obras da UHE Itaocara I.

Os indicadores sugeridos têm o objetivo de mensurar as demandas sobre a infraestrutura pública de saúde dos municípios da AII afim de pontuar as necessidades a serem supridas advindas da chegada do empreendimento na região, seja em forma de recursos materiais e/ou recursos humanos. Assim sugere-se os seguintes indicadores:

Grupos de tipos de agravos de notificação	Grupo de indicadores	Indicadores
1- Notificações de agravos	1.1 - Indicadores sobre relação de agravos monitorados	1.1.1 - Quantidade de notificações por tipos de agravos na região da área de influência indireta (AII) da UHE Itaocara I
		1.1.2 - Quantidade de notificações por tipos de agravos por município
	1.2 - Indicadores sobre tipos de unidades de atendimento	1.2.1 - Quantidade de notificações de agravos realizadas por tipos de estabelecimentos de saúde na AII da UHE Itaocara I
		1.2.2 - Quantidade de notificações de agravos por tipos de estabelecimentos de saúde por município
	1.3 - Indicadores do agravo de maior incidência na AII da UHE Itaocara I	1.3.1 - Distribuição das notificações de agravo de maior incidência por semanas epidemiológicas na AII da UHE Itaocara I
		1.3.2 - Distribuição dos casos de atendimento das notificações de agravo de maior incidência por municípios da AII da UHE Itaocara I
1.3.3 - Distribuição dos casos de atendimento das notificações de agravo de maior incidência por sexo e por municípios da AII da UHE Itaocara I		
2 - Notificações de agravaos	2.1 - Indicadores do banco de dados do SINAN sobre os agravos Dengue, Zika e Chikungunya	2.1.1 - Distribuição dos casos de dengue, zika e chikungunya por semanas epidemiológicas na AII da UHE Itaocara I



Grupos de tipos de agravos de notificação	Grupo de indicadores	Indicadores
dengue, zika e chikungunya		<b>2.1.2</b> - Distribuição dos casos de dengue, zika e chikungunya por sexo e município na AII da UHE Itaocara I
		<b>2.1.3</b> - Distribuição dos casos de dengue, zika e chikungunya por tipos de estabelecimentos de saúde nos municípios AII da UHE Itaocara I
		<b>2.1.4</b> - Distribuição dos casos de dengue, zika e chikungunya por tipos de estabelecimentos de saúde por municípios da AII da UHE Itaocara I
		<b>2.1.5</b> - Distribuição dos casos de dengue, zika e chikungunya em relação ao bairro de residência do paciente por municípios da AII da UHE Itaocara I
		<b>2.1.6</b> - Distribuição dos casos de dengue, zika e chikungunya em relação ao bairro de provável infecção do paciente por municípios da AII da UHE Itaocara I

Os indicadores sugeridos estão sujeitos a adequações pressupondo, caso necessário, melhoria das informações de análise do aumento da demanda sobre os equipamentos de saúde pública dos municípios localizados na área de influência direta do empreendimento.

A lista de agravos e os grupos de causas que serão monitorados obedecem a Classificação Internacional de Doenças (CID-10), que é publicada pela Organização Mundial de Saúde e visa padronizar a codificação de doenças e outros problemas relacionados a saúde. Para validação da lista de agravos do banco de dados a Superintendência de Vigilância Epidemiológica e Ambiental – SVEA do estado do Rio de Janeiro repassou o banco de dados dos agravos com seus respectivos códigos que estão inseridos no SINAN (AGRAVNET.xlsx). A planilha de banco de dados com a lista dos agravos do SINAN (AGRAVNET.xlsx) contém a lista das categorias (CID-10-CATEGORIAS.CSV – códigos com 3 dígitos ex.: A01) e subcategorias (CID-10-SUBCATEGORIAS.CSV – códigos com 4 dígitos ex.: A001) de agravos contidos no CID-10. A planilha CID-10-CAPITULOS.CVS especifica as categorias dos agravos por grupos de causa.

Os agravos listados em categoria e subcategoria funcionam da seguinte forma: o agravo com codificação A01 diz respeito a doenças relacionadas a Febres tifóide e paratifóide, as subcategorias com codificação igual até o terceiro dígito são todas relacionadas a categoria de Febres tifóide e paratifóide, por exemplo o código A010 é Febre tifóide, o código A011 é Febre paratifóide A e assim por diante para os demais agravos e códigos. Para um melhor entendimento da lógica de codificação dos agravos correspondentes a cada grupo de causas favor se orientar este link: <http://www.datasus.gov.br/cid10/V2008/cid10.htm> (após clicar no link clique no item Tabelas CID-10 e posteriormente em arquivos em formato CSV).



A partir da disponibilização do banco de dados do AGRVNET, a equipe do PCME desenvolveu uma ferramenta automatizada em Excel para decodificar os dados e gerar informações estatísticas dos indicadores ambientais definidos para o Programa.

### 3.5 REVISÃO DO PLANO DE TRABALHO

As ações desenvolvidas, até o momento, no âmbito do Programa de Monitoramento e Controle de Endemias e suas respectivas mudanças, em relação ao plano de trabalho protocolado no IBAMA em 31/05/2016 (protocolo: MMA/IBAMA/COAD/RJOF 02022.004275/2016-65), constam na nova revisão do Plano de Trabalho que pode ser consultado no **Anexo VII**.

## 4 - EQUIPE TÉCNICA

Mário Sérgio Trento	Gerente de Meio Ambiente (UHE Itaocara S.A.)	mariotrento@uheitaocara.com.br
	Engenheiro Agrônomo	Cel.: (22) 9 8126-0105 Tel.: (22) 3861-2800
Antônio Vicente de Lima Netto	Coordenador (UHE Itaocara S.A.)	netto@uheitaocara.com.br
	Geógrafo	Cel.: (22) 9 8165-0455 Tel.: (22) 3861-2800
Pedro Henrique Silva Prado	Gerente de Planejamento (UHE Itaocara S.A.)	pedro@uheitaocara.com.br
	Engenheiro Eletricista	Cel.: (22) 9 8119-0770 Tel.: (22) 3861-2800
William Hiro Ota Hernandez	Consultor (Equilíbrio Consultoria)	wjehps@gmail.com
	Médico	Cel.: (34) 9 9971-4289 Tel.: (34) 3234-9979
Isa Raquel Silva Ota Hernandez	Consultora (Equilíbrio Consultoria)	isaraquel2000@yahoo.com.br
	Advogada	Cel.: (34) 9 9977-4077 Tel.: (34) 3234-9979

Perfil profissional dos consultores contratados:

William Hiro Ota Hernandez- Médico, formado pela Universidade Federal de Uberlândia-UFU- em 1997, 1º Tenente-Médico do Quadro da Reserva do Exército Brasileiro, Residência Médica em Medicina Interna pela UFU em 2002, preceptor da Residência Médica em Medicina Interna da UFU, médico-assistente do Pronto-Socorro de Clínica Médica da UFU, médico-assistente na



Enfermaria de Clínica Médica e do Pronto-Socorro do Hospital Madrecor, fluente em Inglês, conhecimentos intermediários em Informática.

Isa Raquel Silva Ota Hernandez- advogada, formada pela UFU, em 1997, especialista em Direito Processual Civil, especialista em Direito Ambiental e mestre em Planejamento Urbano pelo Instituto de Geografia. Atuante como consultora em planejamento urbano desde 2002. Diretora Executiva da Equilíbrio Consultoria Urbanístico-Ambiental Ltda. desde 2006.



UHE ITAOCARA S.A.

PROGRAMA DE GESTÃO AMBIENTAL - PGA

RELATÓRIO CONSOLIDADO FASE PRÉ OBRA

---

# ANEXO 4.33.4.1

## DOU\_ Bloqueio Minerário Provisório



Processo Administrativo	AUTUADA	Decisão no recurso
48621.000452/2011 - 71	AROGAS COMÉRCIO DE COMBUSTÍVEIS LTDA (DF: 183.307.2011.41.355840)	Negar provimento para confirmar a decisão impugnada
48621.000452/2011 - 71	AROGAS COMÉRCIO DE COMBUSTÍVEIS LTDA (DF: 183.307.2011.41.355841)	Negar provimento para confirmar a decisão impugnada

EDUARDO MARCELO VIANNA DE MENEZES

**RESOLUÇÃO-RD Nº 477, DE 16 DE MAIO DE 2013**

O SUBSECRETÁRIO EXECUTIVO da AGÊNCIA NACIONAL DO PETRÓLEO, GÁS NATURAL E BIOCOMBUSTÍVEIS - ANP, no uso de suas atribuições, torna público que a Diretoria Colegiada, na Reunião nº 710, de 16 de maio de 2013, com base na Proposta de Ação nº 452, de 13 de maio de 2013, resolveu aprovar o relatório da Procuradoria-Geral constante dos processos administrativos abaixo relacionados:

Processo Administrativo	AUTUADA	Decisão no recurso
48610.004731/2010 - 52	POSTO DE GASOLINA DOUBRAX LTDA	Negar provimento para confirmar a decisão impugnada
48610.016175/2011 - 48	COMPANHIA ULTRAGAZ S.A	Negar provimento para confirmar a decisão impugnada
48600.000906/2011 - 52	ANA KELLY PEREIRA DA SILVA	Negar provimento para confirmar a decisão impugnada
48610.009491/2010 - 82	CATUCA POSTO E SERVIÇOS LTDA	Negar provimento para confirmar a decisão impugnada
48600.003279/2011 - 10	PETROPLUS SUL COMÉRCIO EXTERIOR S/A	Negar provimento para confirmar a decisão impugnada
48610.002994/2011 - 16	M.M. DISTRIBUIDORA DE BEBIDAS LTDA	Negar provimento para confirmar a decisão impugnada

EDUARDO MARCELO VIANNA DE MENEZES

**RESOLUÇÃO-RD Nº 478, DE 16 DE MAIO DE 2013**

O SUBSECRETÁRIO EXECUTIVO da AGÊNCIA NACIONAL DO PETRÓLEO, GÁS NATURAL E BIOCOMBUSTÍVEIS - ANP, no uso de suas atribuições, torna público que a Diretoria Colegiada, na Reunião nº 710, de 16 de maio de 2013, com base na Proposta de Ação nº 453, de 13 de maio de 2013, resolveu aprovar o relatório da Procuradoria-Geral constante dos processos administrativos abaixo relacionados:

Processo Administrativo	AUTUADA	Decisão no recurso
48611.000092/2011 - 27	POSTO DE COMBUSTÍVEIS JAGUARI-BE LTDA	Negar provimento para confirmar a decisão impugnada
48610.010847/2009 - 97	POLI AUTO POSTO E SERVIÇOS LTDA	Negar provimento para confirmar a decisão impugnada
48610.013328/2009 - 81	AUTO POSTO PETROGAS LTDA	Negar provimento para confirmar a decisão impugnada
48610.012692/2010 - 67	CARREFOUR COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA	Negar provimento para confirmar a decisão impugnada
48610.005111/2010 - 31	AUTO POSTO EXPRESSO LTDA	Negar provimento para confirmar a decisão impugnada

EDUARDO MARCELO VIANNA DE MENEZES

**RESOLUÇÃO-RD Nº 479, DE 16 DE MAIO DE 2013**

O SUBSECRETÁRIO EXECUTIVO da AGÊNCIA NACIONAL DO PETRÓLEO, GÁS NATURAL E BIOCOMBUSTÍVEIS - ANP, no uso de suas atribuições, torna público que a Diretoria Colegiada, na Reunião nº 710, de 16 de maio de 2013, com base na Proposta de Ação nº 454, de 13 de maio de 2013, resolveu aprovar o relatório da Procuradoria-Geral constante dos processos administrativos abaixo relacionados:

**DEPARTAMENTO NACIONAL DE PRODUÇÃO MINERAL****PORTARIA Nº 220, DE 23 DE MAIO DE 2013**

Dá nova redação ao art. 3º da Portaria DNPm nº 392, de 21 de dezembro de 2004, publicada no D.O.U. de 22 de dezembro de 2004.

O DIRETOR-GERAL DO DEPARTAMENTO NACIONAL DE PRODUÇÃO MINERAL - DNPm, no uso da competência que lhe confere o Decreto nº 7.092, de 2 de fevereiro de 2010, publicado no D.O.U. de 3 de fevereiro de 2010, bem como a Portaria MME nº 247, de 8 de abril de 2011, publicada no D.O.U. de 11 de abril de 2011 e considerando o disposto no art. 22, inciso III, do Código de Mineração, resolve:

Art. 1º O art. 3º da Portaria DNPm nº 392, de 21 de dezembro de 2004, publicada no D.O.U. de 22 de dezembro de 2004, passa a vigorar com a seguinte redação:

" Art. 3º O prazo de vigência da autorização de pesquisa será de 01 (um) a 3 (três) anos, consideradas as características especiais da situação da área e da pesquisa mineral objetivada."

Art. 2º. Esta Portaria entra em vigor na data da sua publicação.

SÉRGIO AUGUSTO DÂMASO DE SOUSA

**DESPACHO DO DIRETOR-GERAL  
RELAÇÃO Nº 75/2013 - DF**

Processo nº 48400.000719/2009 - 97  
Interessado: Itaocara Energia Ltda.  
Assunto: Bloqueio de área para a implantação da UHE Itaocara, nos municípios de Itaocara e Aperibé, Cantagalo, Santo Antônio de Pádua e Pirapetinga, Estado do Rio de Janeiro.

De acordo com o disposto no PARECER/PROGE Nº 500/2008-FMM-LBTL-MP-SDM-JA, com base na Resolução Autorizativa nº 2.101, de 15 de setembro de 2009, onde transfere para a Cemig Geração e Transmissão S.A. parte da quota da empresa Itaocara Energia Ltda., na concessão da UHE Itaocara, localizada no rio Paraíba do Sul, nos municípios de Itaocara e Aperibé, Cantagalo, Santo Antônio de Pádua e Pirapetinga, Estado do Rio de Janeiro, DETERMINO, com fulcro na disposição contida no artigo 42 do Código de Mineração, o bloqueio provisório para novos requerimentos minerários e a suspensão imediata da análise dos processos interferentes nas referidas áreas, que abrange uma área de aproximadamente 6.576,85 ha (seis mil, quinhentos e setenta e seis hectares, oitenta e cinco ares), nos municípios de Itaocara e Aperibé, Cantagalo, Santo Antônio de Pádua e Pirapetinga, Estado do Rio de Janeiro, conforme memorial descritivo e formulário da folha 185 constante no processo 48400-000719/2009 - 97.

Este documento pode ser verificado no endereço eletrônico <http://www.in.gov.br/autenticidade.html>, pelo código 00012013052700053

Processo Administrativo	AUTUADA	Decisão no recurso
48611.000265/2011 - 15	POSTO LIMA LTDA	Negar provimento para confirmar a decisão impugnada
48600.002514/2009 - 11	POSTO ELITE LTDA	Negar provimento para confirmar a decisão impugnada
48621.000425/2011 - 07	AUTO POSTO FORZA LTDA	Negar provimento para confirmar a decisão impugnada
48600.003109/2010 - 46	DUARTE E SANTOS LTDA	Negar provimento para confirmar a decisão impugnada
48621.000261/2011 - 18	GASFORTE COMBUSTÍVEIS E DERIVADOS LTDA	Negar provimento para confirmar a decisão impugnada
48611.000037/2011 - 37	PARAJANA COMERCIAL DE DERIVADOS DE PETRÓLEO LTDA	Negar provimento para confirmar a decisão impugnada
48611.000931/2010 - 26	RIO NOVO COMÉRCIO VAREJISTA DE DERIVADOS DE PETRÓLEO LTDA	Negar provimento para confirmar a decisão impugnada
48611.000802/2010 - 38	AUTO POSTO CASA CAIADA LTDA	Negar provimento para confirmar a decisão impugnada

EDUARDO MARCELO VIANNA DE MENEZES

**RESOLUÇÃO-RD Nº 480, DE 16 DE MAIO DE 2013**

O SUBSECRETÁRIO EXECUTIVO da AGÊNCIA NACIONAL DO PETRÓLEO, GÁS NATURAL E BIOCOMBUSTÍVEIS - ANP, no uso de suas atribuições, torna público que a Diretoria Colegiada, na Reunião nº 710, de 16 de maio de 2013, com base na Proposta de Ação nº 455, de 13 de maio de 2013, resolveu aprovar o relatório da Procuradoria-Geral constante dos processos administrativos abaixo relacionados:

Processo Administrativo	AUTUADA	Decisão no recurso
48610.012709/2010 - 86	AUTO POSTO GENESIS DE JACAREPAGUA LTDA	Negar provimento para confirmar a decisão impugnada
48610.016610/2010 - 53	POSTO CARBELE LTDA	Negar provimento para confirmar a decisão impugnada

EDUARDO MARCELO VIANNA DE MENEZES

**RESOLUÇÃO-RD Nº 481, DE 16 DE MAIO DE 2013**

O SUBSECRETÁRIO EXECUTIVO da AGÊNCIA NACIONAL DO PETRÓLEO, GÁS NATURAL E BIOCOMBUSTÍVEIS - ANP, no uso de suas atribuições, torna público que a Diretoria Colegiada, na Reunião nº 710, de 16 de maio de 2013, com base na Proposta de Ação nº 456, de 13 de maio de 2013, resolveu aprovar o relatório da Procuradoria-Geral constante dos processos administrativos abaixo relacionados:

Processo Administrativo	AUTUADA	Decisão no recurso
48611.000251/2011 - 93	BOMCAR COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA	Negar provimento para confirmar a decisão impugnada

EDUARDO MARCELO VIANNA DE MENEZES

**RESOLUÇÃO-RD Nº 482, DE 16 DE MAIO DE 2013**

O SUBSECRETÁRIO EXECUTIVO da AGÊNCIA NACIONAL DO PETRÓLEO, GÁS NATURAL E BIOCOMBUSTÍVEIS - ANP, no uso de suas atribuições, torna público que a Diretoria Colegiada, na Reunião nº 710, de 16 de maio de 2013, com base na Proposta de Ação nº 457, de 13 de maio de 2013, resolveu aprovar o relatório da Procuradoria-Geral constante dos processos administrativos abaixo relacionados:

Processo Administrativo	AUTUADA	Decisão no recurso
48610.015305/2009 - 19	POSTO DE GASOLINA D. KARLA LTDA (DF: 175.111.2009.33.303579)	Negar provimento para confirmar a decisão impugnada
48600.001620/2011 - 94	POSTO TOCANTINS LTDA	Negar provimento para confirmar a decisão impugnada
48610.015305/2009 - 19	POSTO DE GASOLINA D. KARLA LTDA (DF: 152.102.2010.33.316031)	Negar provimento para confirmar a decisão impugnada
48610.015305/2009 - 19	POSTO DE GASOLINA D. KARLA LTDA (DF: 175.112.2009.33.317143)	Negar provimento para confirmar a decisão impugnada
48621.000567/2010 - 85	GASFORTE COMBUSTÍVEIS E DERIVADOS LTDA	Negar provimento para confirmar a decisão impugnada

EDUARDO MARCELO VIANNA DE MENEZES

Ref. DNPm nº 860.363/2000

Acolhendo proposta da Comissão Julgadora constituída na Sede/DNPm/Brasília, pela Portaria do Diretor Geral Nº 231 de 16 de maio de 2011, prorrogada pela Portaria Nº 325, de 15 de maio de 2012, para analisar recursos hierárquicos interpostos ao Senhor Diretor Geral do DNPm, INDEFIRO o recurso interposto por CIMENTO TOCANTINS S.A e mantenho a decisão que declarou prioritária a proposta apresentada por ORCA CONSTRUTORA LTDA. (1.806)

SÉRGIO AUGUSTO DÂMASO DE SOUSA

**SUPERINTENDÊNCIA NA BAHIA****DESPACHOS DO SUPERINTENDENTE  
RELAÇÃO Nº 232/2013**

Fase de Autorização de Pesquisa  
Retificação de despacho(1387)  
871.644/1989-PEVAL S.A. - Publicado DOU de 16/11/2012, Relação nº 418/2012, Seção 1, pág. - Onde se lê: "... redução de área de 1.000,00ha para 826,72ha...", leia-se: "... redução de área de 1.000,00ha para 173,28ha..."

Fase de Requerimento de Lavra  
Retificação de despacho(1388)  
802.264/1978-MINERAÇÃO FAZENDA BRASILEIRO SA - Publicado DOU de 11/06/1990, Relação nº , Seção 1, pág. - Onde se lê: "... no Município de Araci, Estado da Bahia...", leia-se: "... no Município de Teofilândia, Estado da Bahia..."

Documento assinado digitalmente conforme MP nº 2.200-2 de 24/08/2001, que institui a Infraestrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP-Brasil.



UHE ITAOCARA S.A.

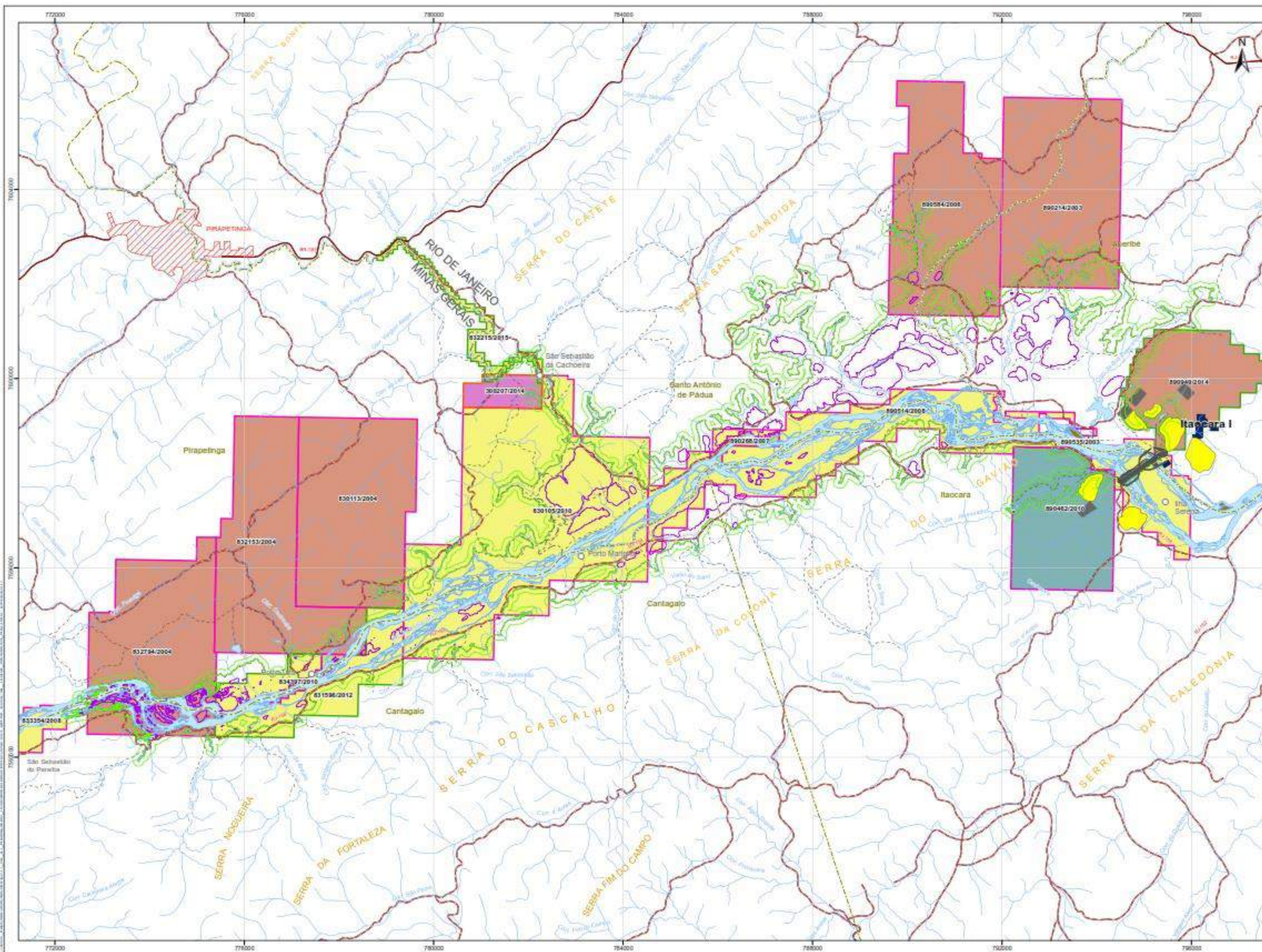
PROGRAMA DE GESTÃO AMBIENTAL - PGA

RELATÓRIO CONSOLIDADO FASE PRÉ OBRA

---

# ANEXO 4.33.4.2

## Mapa de localização das poligonais registradas no DNPM



**Convenções Cartográficas**

Área Urbana	Estrada de Ferro
Localidade	Seta
Serra Municipal - LMR	Curso D'água
Perimetração	Curso D'água
Não Perimetração	Curso D'água
	Serra Municipal

**Legenda**

- Barragem
- Área de Influência Direta
- Área de Reservatório
- Áreas de empreitima
  - Jacida de areia
  - Área de empreitima
  - Área de pedreira
  - Centro de obras
- Processos Minerários
  - Dado Não Informado
  - Autorização de Pesquisa
  - Licenciamento
  - Requerimento de Pesquisa
- Substância
  - Areia
  - Dado Não Catalogado
  - Granito
  - Minério de Ouro
  - Salitre

**Mapa de Situação**

**Escala Gráfica**

Projeto Geológico Territorial de Minas Gerais - 1:500.000  
 Dados Horizontais: SIRGAS 2010  
 Direção de Geotecnologias - Espaço e Meio Ambiente - 2010 - 2012  
 Ministério de Minas e Energia - 2010 - 2012 - Acesso em Novembro de 2017

**Referências**

**Execução**

**Cliente**

**Projeto**

**PROJETO BÁSICO AMBIENTAL UHE ITAOCARA I**

**Título**

**MAPA DE PROCESSOS MINERÁRIOS**

Elab.: Ana S. Paves Velloso      Aprovado:  
 Escala: 1:50.000                      Data: Novembro de 2017  
 Mapa nº: 2471-00-PBA-MP-2002      Revisão: 02