



# CARACTERIZAÇÃO FÍSICA E SOCIAL

*Vila Produtiva Rural  
Descanso  
Município de Mauriti  
Ceará*



# APRESENTAÇÃO

O Programa de Reassentamento das Populações é um dos 38 programas ambientais que integram o Projeto Básico Ambiental (PBA) do Projeto de Integração do Rio São Francisco com Bacias Hidrográficas do Nordeste Setentrional (PISF), executado pelo Ministério da Integração Nacional, e tem como objetivo o reassentamento das famílias afetadas pelo empreendimento em uma nova base produtiva que permita o desenvolvimento social e econômico em situação, no mínimo, similar à atual.

A necessidade de deslocamento compulsório dessa população impôs a adoção de uma estratégia de reassentamento adequada às suas características socioeconômicas e culturais, além da garantia de condições e perspectivas melhores do que as que possuíam antes do deslocamento, no que se refere à habitação, organização social, condições ambientais e organização econômica.

Para dar uma resposta satisfatória à superação dos impactos socioeconômicos e culturais, foram concebidas as Vilas Produtivas Rurais, localizadas próximas ao canal do PISF e compostas por setores residenciais e produtivos individuais, nos quais são mantidas as relações de parentesco e vizinhança entre os indivíduos, de modo a reduzir o impacto do deslocamento sobre estas populações.

Nesse contexto, o presente documento apresenta a caracterização da estrutura física e social da Vila Produtiva Rural Descanso, localizada no município de Mauriti - CE.

**Elianeiva de Queiroz Viana Odísio**  
Coordenadora-Geral de Programas Ambientais  
CGPA/DPE/SIH/MI



## 1. INTRODUÇÃO

As Vilas Produtivas Rurais (VPRs) foram projetadas para o reassentamento das famílias residentes nas áreas diretamente afetadas pelas obras nos Trechos I e II (Eixo Norte) e Trecho V (Eixo Leste) do PISF. Para o atendimento desta demanda dimensionou-se a implantação de 18 (dezoito) Vilas Produtivas Rurais, a partir do zoneamento da área de 2,5 km nas margens dos canais, com potencialidade para agricultura.

As VPRs tratam-se de pequenos núcleos populacionais situados em áreas rurais, compostas por setores residenciais e produtivos, sendo o setor residencial constituído por casas, com infraestrutura de saneamento básico, estruturas comunitárias e acessibilidade a pessoas com necessidades especiais. Já o setor produtivo contempla a demarcação e implantação de lotes produtivos irrigados e sequeiros, construção de cercas do perímetro externo das vilas, vias de acesso, entre outros.

O dimensionamento dos lotes produtivos ocorreu de acordo com a disponibilidade de área em cada VPR, garantindo-se, no entanto, o mínimo 05 (cinco) hectares por beneficiário, sendo 01 (um) hectare com sistema de irrigação implantado.

A área com irrigação permitirá a produção durante todo o ano, tendo em vista a disponibilização hídrica do projeto e a excelente condição climática da região para produção irrigada. Como os lotes irrigados são contíguos, os beneficiários poderão desenvolver atividades produtivas em grupo, otimizando com isso, a mão de obra, facilitando a aquisição de insumos e o escoamento da produção mediante o planejamento de cultivo em conjunto.

No desenvolvimento do Programa de Reassentamento das Populações constam ações de preparação e transferência dos beneficiários para as VPRs, bem como de reinserção e organização social e econômica, consolidação de práticas socioambientais e de monitoramento e avaliação das famílias reassentadas, visando à aferição das mudanças sociais, econômicas e culturais ocorridas no quadro de vida dessa população, no sentido de garantir condições de vida melhores ou, no mínimo, similares às suas situações de origem.

## 2. A VILA PRODUTIVA RURAL DESCANSO

A Vila Produtiva Rural Descanso foi projetada para receber 80 (oitenta) famílias afetadas diretamente pelo empreendimento, as quais foram deslocadas da faixa de canal do antigo Lote 06, Trecho II do PISF.

As famílias reassentadas nesta Vila residiam originalmente nas comunidades de Açude de Pedra, Cana Brava, Cipó, Quixabinha, Serrinha, Descanso, Unha de Gato, Mororó, Pau Branco, Marcela, Vieira, Caboclo e no distrito de Coité, distrito de Umburanas e distrito de Palestina.

## 3. CARACTERIZAÇÃO FÍSICA

### LOCALIZAÇÃO E ACESSO

A VPR Descanso localiza-se no município de Mauriti - CE, no Eixo Norte - Trecho II, sob as coordenadas UTM de referência 24L 491761,526429 E e 9130986,41872 N. O principal acesso à área da VPR é realizado partindo-se do município de Brejo Santo - CE, na rodovia federal BR-116, em direção à Fortaleza – CE.

A 26 km de Brejo Santo entra-se à direita, percorrendo 18 km até o município de Mauriti – CE. Em estrada interna do município que dá acesso ao distrito de Palestina, percorre-se 11 km até a VPR. (Anexo I: Mapa de Localização da VPR Descanso).



## CARACTERÍSTICAS DA VPR

A VPR Descanso ocupa uma área de 654.3359 ha, sendo constituída pelos setores residencial e produtivo, conforme mostra o Mapa de Arranjo Geral da VPR Descanso (Anexo II).

O quadro a seguir apresenta a destinação da área da VPR Descanso.

Descrição		Área por Beneficiário (ha)	Área (ha)
Setor Residencial		-	60,74579
Setor Produtivo	Área Irrigável	1,00	79.63423
	Área de Sequeiro	4,00	321.08451
Áreas Protegidas	Área de Preservação Permanente - APP	-	71.40457
Canteiro de Obras		-	6.49122
Área de Uso Sustentável		-	93.79263
Hidrografia/Massa d' água		-	2.50759
Estrada Interna		-	14.90672
Total (ha)			654.3359
ARL compensada no entorno dos reservatórios Porcos e Cana Brava.			130,8671912 ha

## SETOR RESIDENCIAL

O setor residencial ocupa uma área de 60,74579 ha (Anexo III: Mapa do Setor Residencial da VPR Descanso), sendo composto por 80 (oitenta) lotes residenciais, com 80 (oitenta) casas, 01 (uma) escola, 01 (um) posto de saúde, 01 (um) prédio da associação comunitária e áreas de lazer com campo de futebol, quadra poliesportiva, praça de convivência e área de expansão para residências e comércio/institucional.

Todas as construções foram executadas com fundação direta, estrutura em concreto armado, paredes de alvenaria de tijolos cerâmicos assentados com argamassa, revestimento de chapisco, emboço e reboco, pintura com caiação, instalações elétricas e hidráulicas embutidas, além de teto estruturado em madeira com cobertura de telhas coloniais.

## UNIDADES HABITACIONAIS

A casa, com uma área construída de 98,70 m<sup>2</sup>, é composta por 03 (três) quartos, 01 (uma) sala, 01 (uma) cozinha, 01 (um) banheiro, 01 (uma) varanda e 01 (uma) área de serviço.

Todas as 80 (oitenta) residências possuem o mesmo padrão construtivo, com dimensões de largura e altura de portas projetadas para necessidades de adaptações de acessibilidades futura.



## LOTES RESIDENCIAIS

Os lotes residenciais possuem uma área de 0,5 ha cada, com dimensões de 50 (cinquenta) metros de largura x 100 (cem) metros de comprimento.



## ESTRUTURAS SOCIAIS

A Associação Comunitária da VPR Descanso possui uma área construída de 88,50 m<sup>2</sup>, com espaço para reuniões, palestra e atividades administrativas, 01 (um) lote destinado ao comércio/institucional, com dimensões de 35,00 metros de largura X 45,00 metros de comprimento, e 01 (um) lote destinado à construção de templo religioso, com dimensões de 36,90 metros de largura x 48,20 metros de comprimento.



A Escola da VPR Descanso possui área coberta de 494,86 m<sup>2</sup> e área útil de 335,25 m<sup>2</sup>, é composta por: duas salas de aula (48,00 m<sup>2</sup> cada), biblioteca (48,00 m<sup>2</sup>), sanitários masculinos e femininos (17,50 m<sup>2</sup> cada), refeitório (17,50 m<sup>2</sup>), cozinha (11,25 m<sup>2</sup>), despensa (5,80 m<sup>2</sup>), recepção (16,32m<sup>2</sup>), almoxarifado (11,03 m<sup>2</sup>), diretoria (11,03 m<sup>2</sup>) e sala de professores (11,45 m<sup>2</sup>).



O Posto Médico da VPR Descanso possui uma área coberta de 110,63 m<sup>2</sup> e área útil de 54,30 m<sup>2</sup>, composto por gabinete médico (13,72 m<sup>2</sup>), gabinete odontológico (9,59 m<sup>2</sup>), sala de curativos (9,90 m<sup>2</sup>) e banheiro.



A área destinada à recreação é de 11.949,50 m<sup>2</sup>, constituída por 01 (um) campo de futebol, 01 (uma) quadra poliesportiva e uma praça de convivência urbanizada. A área destinada à recreação é de 6.873,9712 m<sup>2</sup>, constituída por 01 (uma) praça de convivência, 01 (um) campo de futebol com 93,6 m x 48,6 m e 01 (uma) quadra poliesportiva com dimensões de 18 m x 30 m.

## ÁREAS DE EXPANSÃO

No setor residencial foi prevista área de expansão para fins residenciais, constituída por 80 (oitenta) lotes, com dimensões de 25,00 m de largura x 50,00 m de comprimento por lote.

## SETOR PRODUTIVO

O setor produtivo é constituído por 02 (duas) áreas, sendo uma destinada à agricultura de sequeiro e/ou pecuária com 321,08451 ha e outra destinada à agricultura irrigada com 79,63423 ha (Vide Anexo II).

Os lotes individuais destinados à agricultura de sequeiro e/ou pecuária possuem área média de 4,00 ha, Os lotes produtivos irrigados apresentam área média de 1,0 ha, contemplado com o sistema de irrigação montado.

## ÁREA DE USO SUSTENTÁVEL

A área de uso sustentável é constituída de uma área de 93,73263 ha, destinada à instalação de infraestrutura de apoio à produção coletiva.

## ÁREAS PROTEGIDAS

A Área de Reserva Legal (RL) da VPR Descanso foi compensada no entorno dos reservatórios Porcos e Cana Brava (130,8671912 ha).

As Áreas de Preservação Permanente (APP) ocupam uma área equivalente a 71,70457 ha da área total da VPR.

A Hidrografia / massa d'água ocupa uma área equivalente a 2,50759 ha, conforme se pode observar no mapa Arranjo Geral da VPR Descanso (Vide Anexo II).

## ESTRADAS

A estrada interna de acesso ocupam uma área equivalente a 14,90672 ha, conforme se pode observar no mapa Arranjo Geral da VPR (Vide Anexo II).

## 4. INFRAESTRUTURA DISPONIBILIZADA

### REDE ELÉTRICA

Constituída de subestação rebaixadora, linhas de distribuição de energia e sistema de iluminação pública.

### SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

O fornecimento de água é proveniente de poço artesiano, interligado ao reservatório elevado da VPR, conectado à rede adutora e de distribuição de água das casas.

### ESGOTAMENTO SANITÁRIO

Constituído de sistemas individuais com fossa séptica, sumidouro e vala de infiltração.

## 5. CARACTERIZAÇÃO SOCIAL

### FAMÍLIAS BENEFICIÁRIAS

Um total de 80 (oitenta) famílias residentes da faixa de obra do canal, foram beneficiados com o reassentamento na Vila Produtiva Rural Descanso. Dessas famílias reassentadas, 30 (trinta) foram classificadas como Moradores Com Beneficência (MCB), 48 (quarenta e oito) Moradores Sem Beneficência (MSB) e 01 (um) proprietário residente no Imóvel e 01 (um) proprietário residente no lote (PRL), conforme apresentado no quadro a seguir:

Nº Casa	Nome do Beneficiário	Classificação
1	Geraldo Davi de Souza	MSB
2	Damiana Soares de Sousa (Esposo Antônio Pereira Neto)	MSB
3	Francisca Bento Barros	MCB
4	Antônio Gonçalves Viana	MSB
5	João Raimundo de Lima	MSB
6	Cícero Viana Gonçalves	MSB
7	Antônio Evaristo da Silva	MCB
8	José Gonçalves Viana	MCB
9	Maria de Fátima Santana Pereira	MSB
10	José Jesu Jerônimo de Lima	MSB
11	Francisco Barros	MCB
12	Espólio de Francisca Pereira de Lima	MSB
13	Antônio Damásio de Almeida	PRL
14	Antônio Marcos Pereira de Sousa (Procuradora: Maria Clenilda Oliveira Da Silva)	MCB
15	Francisco Jacirene De Almeida	MSB
16	Raimundo Pereira de Sousa	MSB
17	Zeacarias Delmiro da Silva	MCB
18	Ana Célia dos Santos	MSB
19	Gildevan Nunes	MCB
20	Raimundo Gomes de Carvalho	MCB
21	José Antônio dos Santos	MCB
22	José Nunes de Sousa	MSB

Nº Casa	Nome do Beneficiário	Classificação
23	Lucas Soares dos Santos	MSB
24	Josefa Paulino de Jesus	MCB
25	Manoel Felipe Neto	MSB
26	Cícero De Souza Moraes	MCB
27	José Geusimar de Almeida	MSB
28	Francisco José de Lima	MSB
29	Maria Tereza Furtado	MSB
30	Maria Iracema de Lima Dantas	MSB
31	Antonia Eliete Monteiro de Sousa	MSB
32	Cícero de Lima Monteiro	MSB
33	Edval Luis Monteiro	MSB
34	Pedro Aparecido Furtado	MCB
35	Delzuite Maria de Lima Teles	MSB
36	Cícero dos Santos Ribeiro	MSB
37	Odete Marques Lima	MSB
38	Maria Rosa de Lacerda	MSB
39	José Augustino da Silva	MSB
40	Antônio Manoel Cardoso	MCB
41	José Pereira da Silva	MSB
42	Raimunda Simão Pereira	MSB
43	Francisco José de Lima	MSB
44	José Nelson Torres	MSB
45	Francisco Antonio de Deus	MCB
46	Damião Ricarte Teixeira/Aparecida Farias de Sousa	MSB
47	Francisco Martins de Sousa	MCB
48	Manoel Isaias Mariano/ Marinete Mariano (Irmãos)	MSB
49	Maria Francisca de Jesus	MCB
50	Águida Paulino de Jesus	MCB
51	Bento Elias Pereira	PRI
52	Cícero Aparecido Furtado	MSB
53	Alciano Ribeiro da Silva	MSB
54	Cícero Braz da Silva	MSB
55	Maria Lourenço da Costa	MSB
56	Francisco Leonel da Silva	MSB
57	José Mariano da Costa	MSB
58	Rita Marcondes de Sousa	MSB
59	Laércio Almeida da Costa	MCB
60	Damião Cícero dos Santos	MSB
61	José Cícero dos Santos	MSB
62	Levi Braz da Silva	MSB
63	José Braz da Silva	MSB
64	Maria Concebida de Sousa	MCB
65	Expedita Furtado da Silva	MCB
66	Ronaldo Almeida Costa	MSB
67	Raimundo Luis Furtado Neto	MSB
68	Francisca Marçal da Silva	MCB
69	Maria Aparecida Marçal da Silva (Marcos Gonçalves Barbosa)	MCB
70	Francisco Severino Barbosa	MCB
71	Geilda Menezes de Lima Araújo (Esposo: José de Araújo Silva)	MCB
72	Geraldo Menezes de Sousa	MCB
73	Maria Aparecida Menezes de Sousa	MSB
74	Francisco Gonçalves de Lima	MSB
75	João José da Silva	MCB
76	Antonio João de Lima	MCB
77	José Nere Teixeira	MCB
78	João Temóteo dos Santos	MSB
79	José Alexandre Dantas	MCB
80	Ana Maria Marcondes de Souza	MCB

A população da Vila Descanso é constituída de 315 habitantes com predominância para a categoria Adultas (25,71%), seguida pela categoria Crianças (22,86%) e Envelhecimento (18,73%), que juntas concentram mais da metade das pessoas que serão reassentadas na VPR Descanso. O restante (32,70%) encontra-se distribuído nas categorias etárias Adolescentes, Jovens e Idosos. Na análise por gênero, foi identificada a pequena vantagem numérica de pessoas (51,11%) do sexo masculino.

De maneira geral, são produtores da agricultura familiar, a maioria sem posse das terras em que moravam, por terem chegado ali na condição de meeiros, situação essa em que continuaram por décadas, vindo a se tornar agregados das fazendas. Essas famílias exerciam a atividade agrícola de sequeiro e a criação de pequenos, médios e grandes animais, suinocultura, caprinocultura, ovinocultura, avicultura, além de bovinocultura.

## PREPARAÇÃO PARA TRANSFERÊNCIAS DAS FAMÍLIAS

Nesta fase inicia-se o processo de reinserção e organização social e econômica das famílias, consolidação de práticas socioambientais, assim como são realizadas atividades preliminares para a transferência, as quais contemplam o cadastro de móveis, utensílios e animais domésticos; a distribuição das casas a partir de critérios de parentesco, vizinhança e afinidade (consensuados com a população); e a elaboração do Plano de Transferência, bem como da documentação para a posse provisória das casas.

Ainda nesta fase são realizadas atividades de capacitação que abrangem temas relacionados à qualidade de vida, assim como conceitos importantes para a vida em comunidade sob bases da ética e relações humanas, despertando o associativismo e motivando compromissos com as estruturas de uso coletivo (escola, posto de saúde, sede da associação, praça, campo de futebol, outras) e com o meio ambiente. Neste contexto, foram definidos 05 (cinco) módulos de capacitação para a preparação para a transferência das famílias, conforme apresentados a seguir:

- Módulo I: Qualidade de Vida
- Módulo II: Ética e Relações Humanas
- Módulo III: Associativismo e Participação Comunitária
- Módulo IV: Organização Administrativa e Fiscal da Associação
- Módulo V: Estruturas Sociais e Unidades Ambientais

Os beneficiários da Vila Produtiva Rural Descanso foram capacitados nos Módulos I, II, III e IV.

A seguir, apresentam-se os registros fotográficos das atividades preliminares à transferência das famílias para a VPR Descanso:



Realização do sorteio das casas da VPR.



Realização do cadastro de móveis, utensílios e animais domésticos.



Realização de oficina de capacitação: Módulo I – Qualidade de Vida.



“Moro no Coité tem 42 anos, vou sair de lá, vou deixando minha família, meus irmãos, pois o canal é o centro da nossa morada e a minha casinha de taipa foi derrubada”. Complementou “Somos unidos, espero que aqui as pessoas continuem juntas e eu encontre uma família”.

Maria de Fátima,  
Sítio Coité, Mauriti – CE.



“Tenho lembrança do passado que sofremos muito, mas a nossa vida melhorou e muito. Agradeço ao PISF”.  
Sr. Geraldo Meneses  
Sítio Quixabinha, Mauriti – CE.



“Quando vi as novas casas construídas e comecei a ter contatos com os novos moradores reacendeu a esperança e o desejo de reconstruir uma nova vida em outro lugar e conviver com pessoas diferentes compartilhando dos mesmos sonhos e desejos”. “A vida é feita de sonhos, descobertas e recomeço, por isso acredito que seremos felizes e viveremos todos em paz no nosso futuro lar”.

Maria Clenilda  
Sítio Quixabinha, Mauriti – CE.

# MEMORIAL FOTOGRAFICO

O memorial fotográfico a seguir retrata, de forma direta, a mudança em um dos aspectos que refletem na melhoria da qualidade de vida das famílias, partindo-se do pressuposto de que uma moradia adequada traz dignidade e aumenta a autoestima dos seus moradores.

Além disso, este material fotográfico busca manter a memória sentimental e cultural daqueles que deixaram suas histórias de vida para viver uma nova realidade em comunidade na VPR Descanso.

Desta forma, visando o empoderamento das famílias nesse episódio da sua história, o memorial fotográfico será disponibilizado a cada uma das famílias, bem como apresentado em quadro a ser afixado na sede da associação comunitária da vila.

ANTES



DEPOIS



Beneficiário: Geraldo Davi de Sousa - Casa nº 01.

ANTES



DEPOIS



Beneficiário: Damiana Soares de Sousa - Casa nº 02.

ANTES



DEPOIS



Beneficiária: Francisca Bento Barros - Casa nº 03.

ANTES

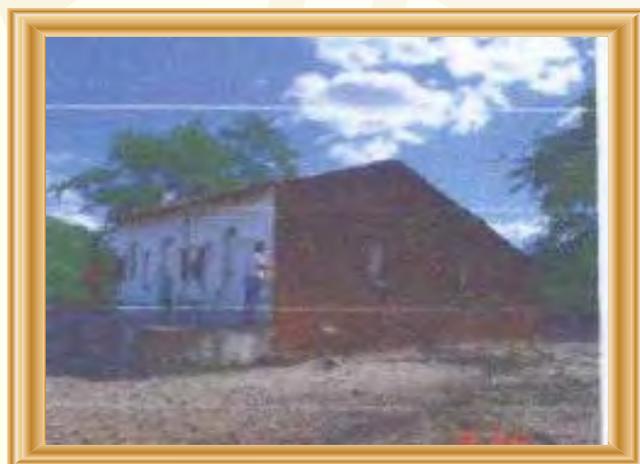


DEPOIS



Beneficiária: Antônio Gonçalves Viana - Casa nº 04.

ANTES



DEPOIS



Beneficiário: João Raimundo de Lima - Casa nº 05.

ANTES



DEPOIS



Beneficiário: Cícero Viana Gonçalves - Casa nº 06.

ANTES



DEPOIS



Beneficiário: Antônio Evaristo da Silva - Casa nº 07.

ANTES



DEPOIS



Beneficiário: José Gonçalves Viana - Casa nº 08.

ANTES



DEPOIS



Beneficiária: Maria de Fátima Santana Pereira nº 09.

ANTES

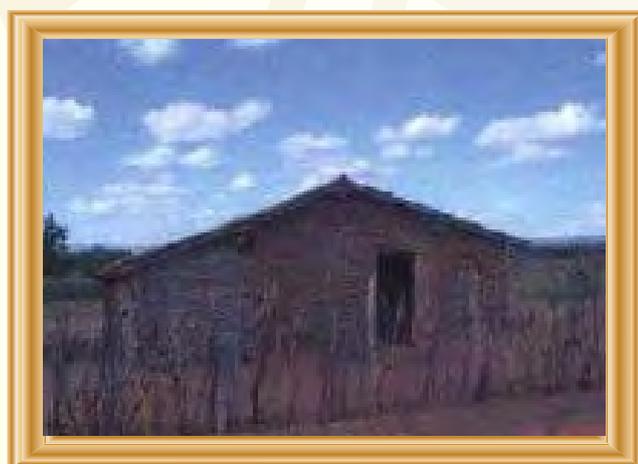


DEPOIS



Beneficiário: José Jesu Jerônimo de Lima - Casa nº 10.

ANTES



DEPOIS



Beneficiário: Francisco Barros - Casa nº 11.

ANTES



DEPOIS



Beneficiária: Espólio de Francisca Pereira de Lima - Casa nº 12.

ANTES



DEPOIS



Beneficiário: Antônio Damásio de Almeida - Casa nº 13.

ANTES



DEPOIS



Beneficiário: Antônio Marcos Pereira de Sousa - Casa nº 14.

ANTES



DEPOIS



Beneficiária: Francisco Jacirene de Almeida - Casa nº 15.

ANTES



DEPOIS



Beneficiário: Raimundo Pereira de Sousa - Casa nº 16.

ANTES



DEPOIS



Beneficiário: Zeacarias Delmiro da Silva - Casa nº 17.

ANTES



DEPOIS



Beneficiário: Ana Célia dos Santos - Casa nº 18.

ANTES



DEPOIS



Beneficiário: Gildevan Nunes - Casa nº 19.

ANTES



DEPOIS



Beneficiário: Raimundo Gomes de Carvalho - Casa nº 20.

ANTES



ENTII-022  
MCB

DEPOIS



Beneficiário: José Antônio dos Santos - Casa nº 21.

ANTES



DEPOIS



Beneficiário: José Nunes de Souza - Casa nº 22.

ANTES



DEPOIS



Beneficiária: Lucas Soares dos Santos - Casa nº 23.

ANTES



DEPOIS



Beneficiária: Josefa Paulino de Jesus - Casa nº 24.

ANTES



DEPOIS



Beneficiária: Manoel Felipe Neto - Casa nº 25.

ANTES



DEPOIS



Beneficiário: Cícero de Souza Morais - Casa nº 26.

ANTES



DEPOIS



Beneficiário: José Geusimar de Almeida - Casa nº 27.

ANTES



DEPOIS



Beneficiário: Francisco José de Lima - Casa nº 28.

ANTES



DEPOIS



Beneficiário: Maria Tereza Furtado - Casa nº 29.

ANTES



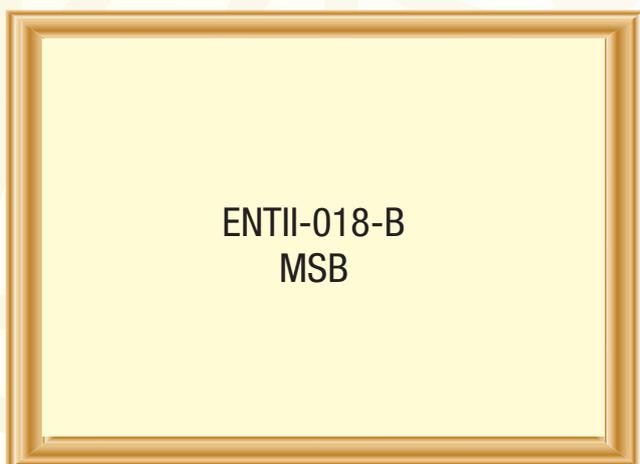
ENTII-018-D  
MSB

DEPOIS



Beneficiária: Maria Iracema de Lima Dantas - Casa nº 30.

ANTES



ENTII-018-B  
MSB

DEPOIS



Beneficiária: Antônia Eliete Monteiro de Sousa - Casa nº 31.

ANTES



DEPOIS



Beneficiário: Cícero de Lima Monteiro - Casa nº 32.

ANTES



DEPOIS



Beneficiário: Edval Luiz Monteiro - Casa nº 33.

ANTES



DEPOIS



Beneficiário: Pedro Aparecido Furtado - Casa nº 34.

ANTES



DEPOIS



Beneficiário: Delzuite Maria de Lima Teles - Casa nº 35.

ANTES



DEPOIS



Beneficiário: Cícero dos Santos Ribeiro - Casa nº 36.

ANTES



DEPOIS



Beneficiário: Odete Marques Lima - Casa nº 37.

ANTES



DEPOIS



Beneficiário: Maria Rosa de Lacerda - Casa nº 38.

ANTES



DEPOIS



Beneficiário: José Agostinho da Silva - Casa nº 39.

ANTES



DEPOIS



Beneficiário: Antônio Manoel Cardoso - Casa nº 40.

ANTES



DEPOIS



Beneficiário: José Pereira da Silva - Casa nº 41.

ANTES



DEPOIS



Beneficiário: Raimunda Simão Pereira - Casa nº 42.

ANTES



DEPOIS



Beneficiário: Francisco José Bezerra - Casa nº 43.

ANTES



DEPOIS



Beneficiário: José Nelson Torres - Casa nº 44.

ANTES



DEPOIS



Beneficiário: Francisco Antônio de Deus - Casa nº 45.

ANTES



DEPOIS



Beneficiária: Aparecida Farias de Sousa - Casa nº 46.

ANTES



DEPOIS



Beneficiária: Francisco Martins de Sousa - Casa nº 47.

ANTES



DEPOIS



Beneficiário: Manoel Isaias Mariano/Marinete Mariano - Casa nº 48.

ANTES



DEPOIS



Beneficiário: Maria Francisca de Jesus - Casa nº 49.

ANTES



DEPOIS



Beneficiário: Águida Paulino de Jesus - Casa nº 50.

ANTES



DEPOIS



Beneficiário: Bento Elias Pereira - Casa nº 51.

ANTES



DEPOIS



Beneficiário: Cícero Aparecido Furtado - Casa nº 52.

ANTES



DEPOIS



Beneficiário: Alciano Ribeiro da Silva - Casa nº 53.

ANTES



DEPOIS



Beneficiário: Cícero Braz da Silva - Casa nº 54.

ANTES

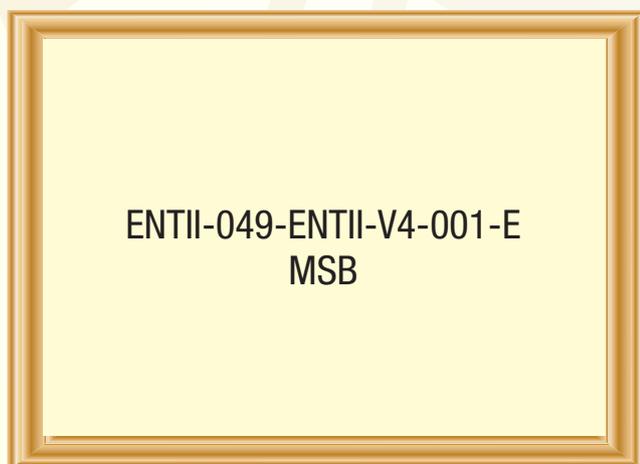


DEPOIS



Beneficiário: Maria Lourenço da Costa - Casa nº 55.

ANTES



DEPOIS



Beneficiário: Francisco Leonel da Silva - Casa nº 56.

ANTES



DEPOIS



Beneficiário: José Mariano da Costa - Casa nº 57.

ANTES

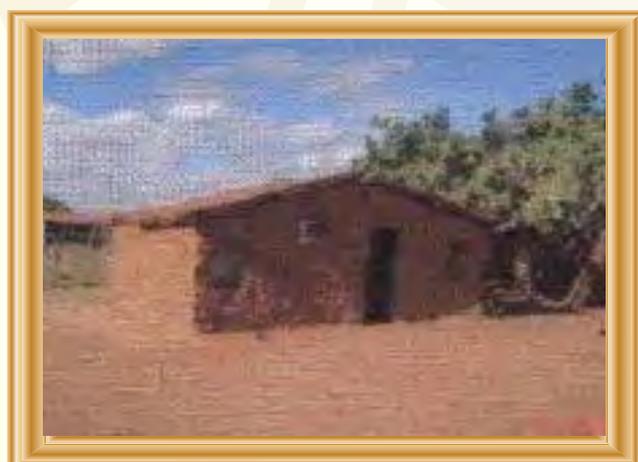


DEPOIS



Beneficiário: Rita Marcondes de Sousa - Casa nº 58.

ANTES



DEPOIS



Beneficiário: Laércio Almeida da Costa - Casa nº 59.

ANTES



DEPOIS



Beneficiária: Damião Cícero dos Santos - Casa nº 60.

ANTES



DEPOIS



Beneficiário: José Cícero dos Santos - Casa nº 61.

ANTES



DEPOIS



Beneficiária: Levi Braz da Silva - Casa nº 62.

ANTES



DEPOIS



Beneficiário: José Braz da Silva - Casa nº 63.

ANTES



DEPOIS



Beneficiário: Maria Concebida de Sousa - Casa nº 64.

ANTES



DEPOIS



Beneficiário: Expedita Furtado da Silva - Casa nº 65.

ANTES



DEPOIS



Beneficiária: Ronaldo Almeida Costa - Casa nº 66.

ANTES



DEPOIS



Beneficiária: Raimundo Luiz Furtado Neto - Casa nº 67.

ANTES



DEPOIS



Beneficiária: Francisca Marçal da Silva - Casa nº 68.

ANTES



DEPOIS



Beneficiário: Maria Aparecida Marçal da Silva/Marcos Gonçalves Barbosa - Casa nº 69.

ANTES



DEPOIS



Beneficiário: Francisco Severino Barbosa - Casa nº 70.

ANTES



DEPOIS



Beneficiária: Geilda Menezes de Lima Araújo - Casa nº 71.

ANTES



DEPOIS



Beneficiário: Geraldo Meneses de Sousa - Casa nº 72.

ANTES



DEPOIS



Beneficiária: Maria Aparecida Meneses de Sousa - Casa nº 73.

ANTES



DEPOIS



Beneficiário: Francisco Gonçalves de Lima - Casa nº 74.

ANTES



DEPOIS



Beneficiária: João José da Silva - Casa nº 75.

ANTES



DEPOIS



Beneficiário: Antônio João de Lima - Casa nº 76.

ANTES



DEPOIS



Beneficiário: José Nere Teixeira - Casa nº 77.

ANTES

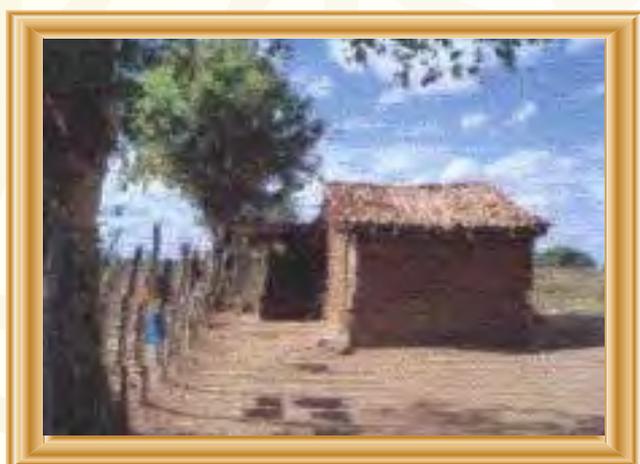


DEPOIS



Beneficiário: João Timóteo dos Santos - Casa nº 78.

ANTES



DEPOIS



Beneficiário: José Alexandre Dantas - Casa nº 79.

ANTES



DEPOIS



Beneficiário: Ana Maria Marcondes de Sousa - Casa nº 80.



## ANEXOS

Anexo I: Mapa de Localização da VPR Descanso.  
Anexo II: Mapa de Arranjo Geral da VPR Descanso.  
Anexo III: Mapa do Setor Residencial da VPR Descanso.

## MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO NACIONAL

Helder Zahluth Barbalho  
Ministro da Integração Nacional

Rodrigo Mendes de Mendes  
Secretário de Infraestrutura Hídrica

Jonathas Assunção Salvador Nery de Castro  
Diretor do Departamento de Projetos Estratégicos

Elianeiva de Queiroz Viana Odísio  
Coordenadora-Geral de Programas Ambientais

## Equipe Técnica

### CMT ENGENHARIA LTDA

Auriman Cavalcante Rodrigues  
Coordenador-Geral

Mariana Veríssimo Pacheco  
Coordenadora Setorial

Aparício Sextus Pereira Lima  
Inspetor Ambiental

Gislane Rodrigues Lima  
Inspetora Ambiental

Fábio Henrique Julião dos Santos  
Inspetor Ambiental

Maria da Gloria Almeida Teixeira  
Inspetora Ambiental

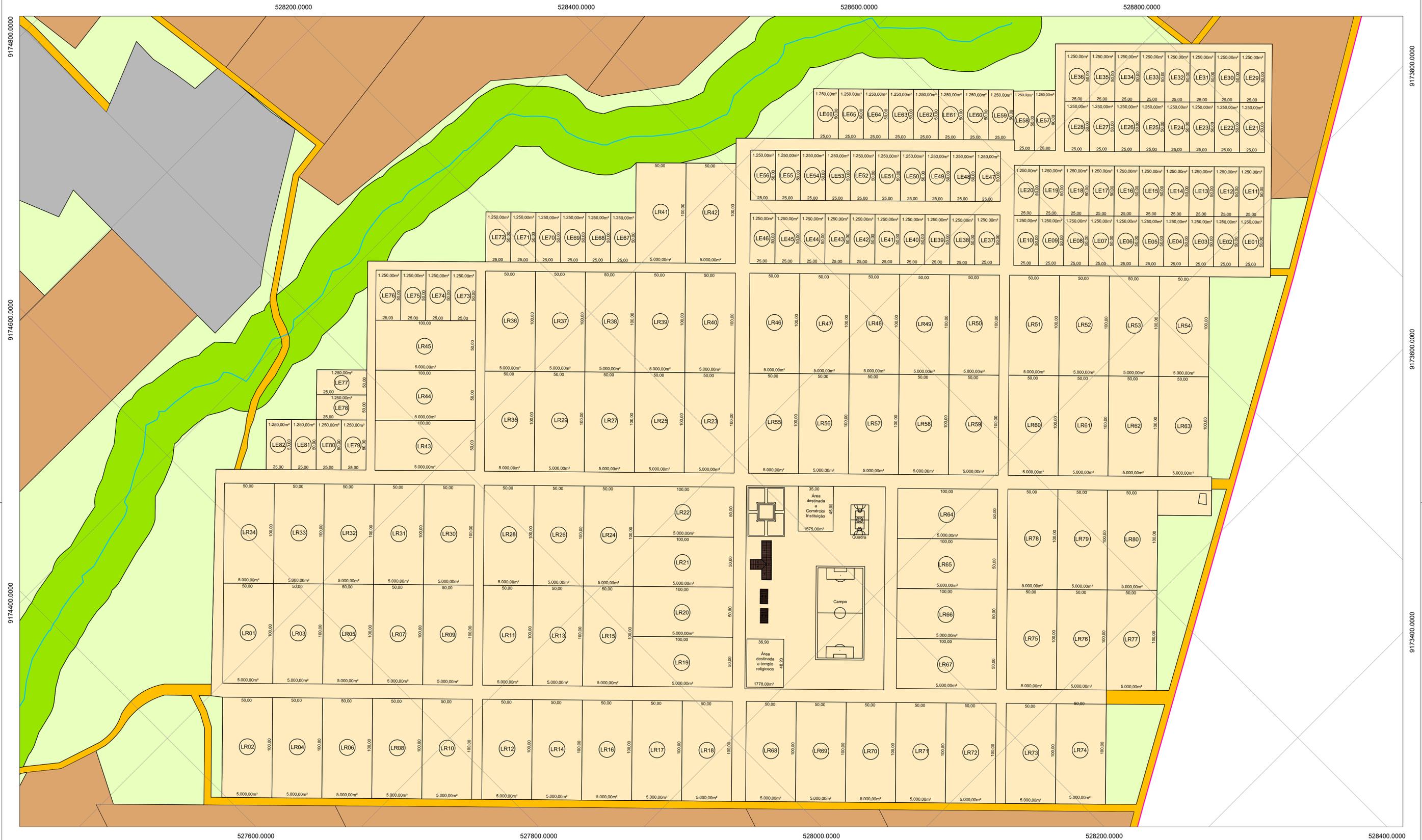
Edivam José da Silva  
Analista Ambiental

Cleuton Cledsberg do Carmo Nascimento  
Analista Ambiental

### CONSÓRCIO CONCREMAT - ARCADIS LOGOS

Helena Oliveira de Barros Mota  
Assistente Social

Projeto Gráfico:  
Francisco Puygcerver



**Legenda**

- Área de Preservação Permanente - APP
- Área de Uso Sustentável - AUS
- Lote de sequeiro
- Lote irrigado
- Poligonal da VPR Descanso
- Setor residencial
- Canteiro de obras
- Hidrografia / massa d'água
- Estrada interna
- Hidrografia levantada em campo - CMT

ETA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA

LRxx LOTES RESIDENCIAIS

LExx LOTES DE EXPENSÃO

0 50 100 200  
Metros

1:1800

Projeção Universal Transversa de Mercator  
Origem da quilometragem: Equador e Meridiano Central 39°W.Gr  
acrescida das constantes N 10.000km e 500km Datum horizontal: SAD-69

**CMT**  
engenharia ambiental

Base de dados:  
Informações Geográficas do IBAMA - SISCOM,  
Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE),  
Secretaria de Recursos Hídricos e Energéticos - PE (SRHE/PE)  
Projeto Executivo dos Canais e Estruturas do PISF/MI  
Poligonal VPR - Ajuste ao As Built de lotes produtivos CRO-7 (01/09/2015)  
Setor residencial As Built - CRO-7 (30/11/2015)  
Lotes produtivos As Built - CRO-7 (01/09/2015)  
Arranjo Geral - CMT.

Produzido por: André Sá Técnico de Meio Ambiente	Rúbrica:
Verificado por: Audrey Lima Inspetor Ambiental	Rúbrica:
Desenho n°: 1711-MAP-1094-94-08-255	

MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO NACIONAL  
PROJETO DE INTEGRAÇÃO DO RIO SÃO FRANCISCO  
COM BACIAS HIDROGRÁFICAS DO  
NORDESTE SETENTRIONAL

**PROGRAMA 08 - REASSENTAMENTO DAS POPULAÇÕES**

**SETOR RESIDENCIAL - VPR DESCANSO**  
Quantidade de beneficiários: 80

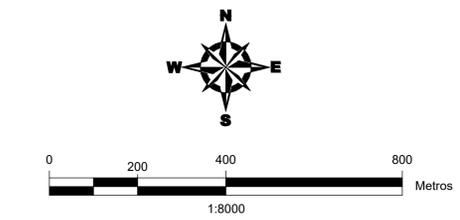
Data: 12/04/2016	Localização: Eixo Norte - Meta 3N
Folha n°: 01/01	Revisão n°: 02
Escala: 1:8.000	



QUADRO RESUMO DE ÁREA DOS LOTES PRODUTIVOS		
Descrição	Irrigados (ha)	Sequeiro (ha)
Lote 01	1,00500	3,97534
Lote 02	1,00500	4,06258
Lote 03	1,00000	4,00337
Lote 04	1,00000	4,09192
Lote 05	1,00000	4,11126
Lote 06	1,00000	4,06195
Lote 07	0,99963	4,03432
Lote 08	0,94867	4,12716
Lote 09	0,94111	4,02456
Lote 10	0,94610	4,00720
Lote 11	0,94757	4,08131
Lote 12	0,93120	4,20004
Lote 13	0,95466	4,00400
Lote 14	0,95709	4,00400
Lote 15	0,97011	4,02153
Lote 16	1,00000	4,00400
Lote 17	1,00000	4,00400
Lote 18	1,00000	4,00400
Lote 19	1,00000	4,00400
Lote 20	1,00007	4,00400
Lote 21	0,99993	4,03034
Lote 22	1,00000	4,45175
Lote 23	1,00000	4,48794
Lote 24	1,00000	4,02918
Lote 25	1,00000	4,00400
Lote 26	1,00000	4,01823
Lote 27	1,00000	4,00400
Lote 28	1,00000	4,01779
Lote 29	1,00000	4,00400
Lote 30	1,00000	4,08973
Lote 31	1,00000	4,00400
Lote 32	1,00000	4,01697
Lote 33	1,00000	4,00400
Lote 34	1,00000	4,01272
Lote 35	1,00000	4,00400
Lote 36	1,00000	4,00067
Lote 37	1,00000	4,00400
Lote 38	1,00000	4,01866
Lote 39	1,00500	4,00400
Lote 40	1,00000	4,01866
Lote 41	1,00000	4,00400
Lote 42	1,00000	4,00003
Lote 43	1,00500	4,00400
Lote 44	1,00000	4,08629
Lote 45	1,00000	4,00400
Lote 46	1,00000	4,00400
Lote 47	1,00000	4,10954
Lote 48	1,00000	4,00400
Lote 49	1,00000	3,98359
Lote 50	1,00000	4,00628
Lote 51	1,00000	3,89983
Lote 52	1,00500	4,01066
Lote 53	1,01199	4,01948
Lote 54	1,00863	4,00400
Lote 55	1,00949	4,02177
Lote 56	0,98281	4,00400
Lote 57	1,00017	4,00866
Lote 58	1,00000	4,00400
Lote 59	1,00000	4,02496
Lote 60	1,00000	4,00400
Lote 61	1,00000	4,04710
Lote 62	1,00000	4,00400
Lote 63	1,00000	4,00400
Lote 64	1,00000	4,09754
Lote 65	1,00000	4,15702
Lote 66	1,00000	4,00400
Lote 67	1,00000	4,12223
Lote 68	1,00000	4,01045
Lote 69	1,00000	4,01421
Lote 70	1,00000	3,91538
Lote 71	1,00000	4,17468
Lote 72	1,00000	4,26329
Lote 73	1,00000	3,70437
Lote 74	1,00000	3,73384
Lote 75	1,00000	3,78689
Lote 76	1,00000	3,75899
Lote 77	1,00000	3,77542
Lote 78	1,00000	3,76536
Lote 79	1,00000	3,83414
Lote 80	1,00000	3,64935
<b>Total</b>	<b>79,63423</b>	<b>321,08451</b>

QUADRO RESUMO DE ÁREA	
Descrição	Área (ha)
APP	71,40457
AUS	93,79263
Canteiro de obras	6,49122
Estrada interna	14,90672
Hidrografia / massa d'água	2,50759
Lote de sequeiro - 4,00 ha	321,08451
Lote irrigado - 1,00 ha	79,63423
Setor residencial	60,74579
<b>Área Total</b>	<b>650,56726</b>
ARL compensada no entorno dos reservatórios Porcos e Cana Brava (130,8671912 ha)	

- Legenda**
- Área de Preservação Permanente - APP
  - Área de Uso Sustentável - AUS
  - Lote de sequeiro
  - Lote irrigado
  - Poligonal da VPR Descanso
  - Setor residencial
- Convenções**
- Canteiro de obras
  - Hidrografia / massa d'água
  - Estrada interna
  - Estrada vicinal
  - Estrada solução de engenharia
  - Hidrografia Estadual
  - Hidrografia levantada em campo - CMT
  - Rodovia pavimentada



Projeção Universal Transversa de Mercator  
 Origem da quilometragem: Equador e Meridiano Central 39°W.Gr  
 acrescida das constantes N 10.000km e 500km Datum horizontal: SAD-69



Base de dados:  
 Informações Geográficas do IBAMA - SISCOM,  
 Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE),  
 Secretaria de Recursos Hídricos e Energéticos - PE (SRHE/PE)  
 Projeto Executivo dos Canais e Estruturas do PISF/MI  
 Poligonal VPR - Ajuste ao As Built de lotes produtivos CRO-7 (01/09/2015)  
 Setor residencial As Built - CRO-7 (30/11/2015)  
 Lotes produtivos As Built - CRO-7 (01/09/2015)  
 Arranjo Geral - C.M.T.

Produzido por:	André Sá Técnico de Meio Ambiente	Rúbrica:	
Verificado por:	Audrey Lima Inspetor Ambiental	Rúbrica:	
Desenho nº:	1711-MAP-1094-94-08-126	Data:	29/02/2016
		Folha nº:	01/01
		Revisão nº:	09

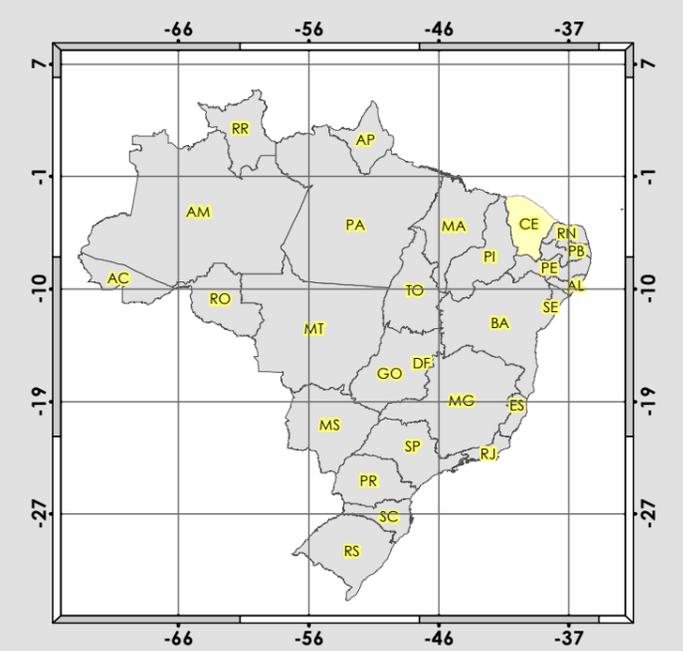
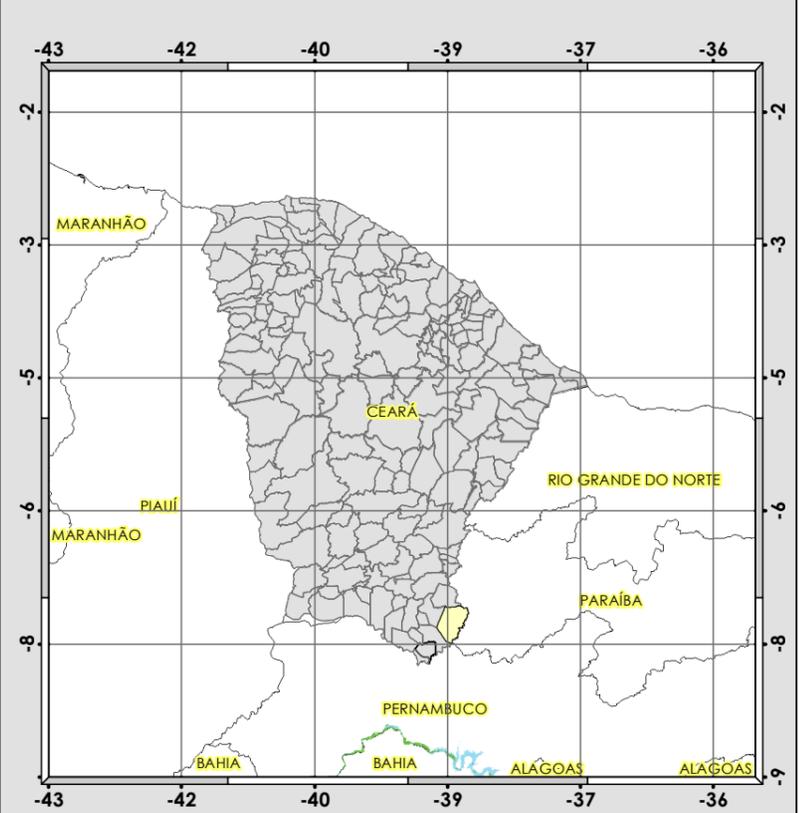
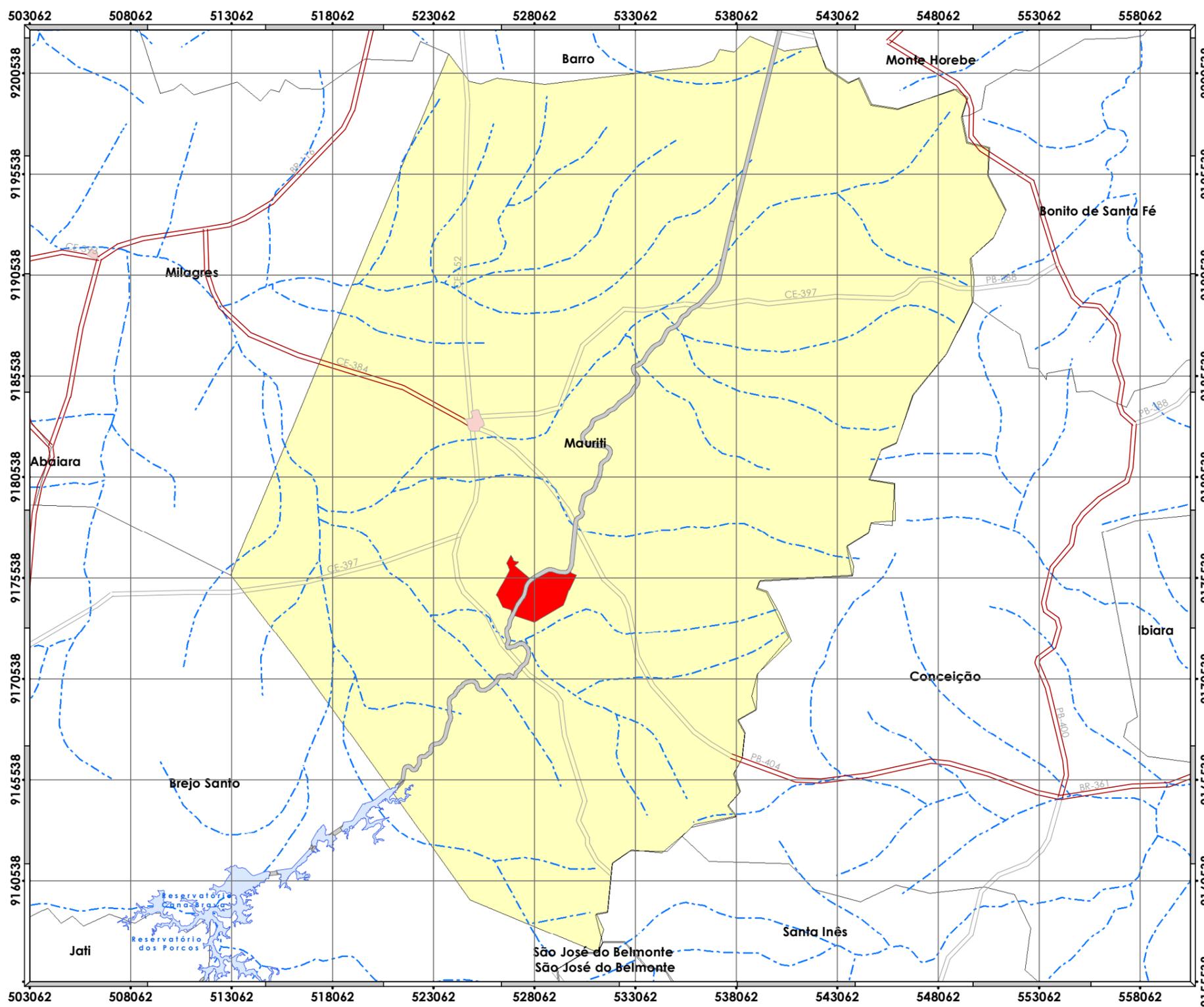


MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO NACIONAL  
 PROJETO DE INTEGRAÇÃO DO RIO SÃO FRANCISCO  
 COM BACIAS HIDROGRÁFICAS DO NORDESTE SETENTRIONAL

PROGRAMA 08 - REASSENTAMENTO DAS POPULAÇÕES

MAPA DE ARRANJO GERAL DA VPR DESCANSO  
 Quantidade de beneficiários: 80

Localização:	Eixo Norte - Meta 3N
Escala:	1: 8.000



**Legenda**

-  Núcleo Urbano
-  VPR Descanso
-  Faixa de Servidão do Canal do PISF
-  Município de Mauriti-CE
-  Rodovia Pavimentada
-  Rodovia Não Pavimentada
-  Hidrografia Estadual
-  Hidrografia /Açude/Massa D'água



Projeção Universal Transversa de Mercator  
Escala Gráfica



Origem da quilometragem: Equador e Meridiano Central 39° W.Gr  
acrescida das constantes N 10.000km E 500km  
Datum horizontal : SAD-69

**Base de dados**

Informações Geográficas do IBAMA - SISCOM,  
Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE),  
Secretaria de Recursos Hídricos e Energéticos - PE (SRHE/PE)  
Projeto Executivo dos Canais e Estruturas do PISF/MI.

Desenho nº: **1711-MAP-1094-94-08-172**



**MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO NACIONAL  
PROJETO DE INTEGRAÇÃO DO RIO SÃO FRANCISCO  
COM BACIAS HIDROGRÁFICAS DO  
NORDESTE SETENTRIONAL**

**PROGRAMA 08 - PROGRAMA DE REASSENTAMENTO DAS POPULAÇÕES**

**FIGURA 1 – MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA  
VPR DESCANSO**

Data:	<b>04/07/2016</b>	Localização:	<b>Eixo Norte - Meta 3N</b>
Folha nº:	<b>01</b>	Revisão nº:	<b>02</b>
		Escala:	<b>1:230.000</b>

