

IMPLANTAÇÃO DO PROJETO BÁSICO AMBIENTAL UHE SÃO MANOEL

PROGRAMA DE REFORÇO À INFRAESTRUTURA E AOS EQUIPAMENTOS SOCIAIS

LEVANTAMENTO DEMOGRÁFICO POR AMOSTRAGEM DOMICILIAR MUNICÍPIO DE PARANAÍTA-MT

Levantamento Demográfico por Amostragem Domiciliar – município de Paranaíta-MT referente ao Acompanhamento do Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais da Fase de Instalação. Período: de 13/11/2016 a 01/12/2016.
Licença de Instalação - LI nº. 1017/2014 – IBAMA
Processo n. 02001.004420/2007-65

*UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais*

EQUIPE TÉCNICA RESPONSÁVEL PELO DESENVOLVIMENTO, ACOMPANHAMENTO E GESTÃO DO PROGRAMA			
Nome	Cargo	CTF	Assinatura
Miriam Braga de Lima Stumpp	Direção Geral	--	
Eduardo Stumpp	Diretoria Financeira	--	
Thais Nieland Soares Borges	Estatístico	--	

SUMÁRIO

1.	INTRODUÇÃO	12
1.1.	DADOS TÉCNICOS	13
2.	ATIVIDADES REALIZADAS NO PERÍODO	17
3.	RESULTADOS E DISCUSSÃO	18
3.1.	PERFIL DO ENTREVISTADO	18
3.2.	PERFIL DEMOGRÁFICO DE PARANAÍTA	23
3.3.	QUALIDADE DE VIDA EM PARANAÍTA	36
3.3.1.	DOMICÍLIOS	36
3.3.2.	SAÚDE	43
3.3.3.	EDUCAÇÃO	49
3.3.4.	MOBILIDADE E SEGURANÇA	56
3.3.5.	LAZER	58
3.3.6.	SANEAMENTO BÁSICO	65
3.3.7.	ENERGIA ELÉTRICA	69
3.3.8.	GERAÇÃO DE EMPREGO, QUALIFICAÇÃO E RENDA	70
3.3.9.	INVESTIMENTOS NA REGIÃO	76
3.4.	ESTIMATIVAS E ÍNDICES	82
3.4.1.	ÍNDICES DE PERCEPÇÃO	82
3.4.2.	ESTIMATIVAS POPULACIONAIS	86
4.	JUSTIFICATIVAS (ANÁLISE DE CONFORMIDADE)	93
6.	ANEXOS	97

Listas de Figuras

Figura 1.Gráfico de colunas sobre chefe da família ou responsável pelo domicílio	18
Figura 2.Gráfico de colunas sobre a quantidade de morador que tem responsabilidade como chefe do domicílio	18
Figura 3.Gráfico de colunas sobre o gênero.....	19
Figura 4.Gráfico de colunas sobre a idade	19
Figura 5.Gráfico de barras sobre a escolaridade	20
Figura 6.Gráfico de colunas sobre a nacionalidade	21
Figura 7.Gráfico de barras sobre o Estado em que nasceu.....	21
Figura 8.Gráfico de barras sobre o município em que nasceu no Estado de MT	22
Figura 9.Gráfico de colunas sobre o gênero.....	23
Figura 10.Gráfico de barras sobre a faixa etária.....	24
Figura 11.Pirâmide etária	25
Figura 12.Pirâmide etária	26
Figura 13.Pirâmide etária.....	28
Figura 14.Pirâmide etária.....	28
Figura 15.Gráfico de colunas sobre naturalidade de Paranaíta	29
Figura 16.Gráfico de barras sobre o ano de mudança para Paranaíta	29
Figura 17.Gráfico de colunas sobre a quantidade de pessoas que moravam no domicílio em 2016.....	30
Figura 18.Gráfico de barras sobre a relação de parentesco ou de convivência com a pessoa responsável.....	31
Figura 19.Gráfico de colunas sobre o motivo de ter mudado para Paranaíta.....	32
Figura 20.Gráfico de colunas sobre o tamanho populacional de Paranaíta	33
Figura 21.Gráfico de colunas sobre o número de moradores que migraram para Paranaíta	34
Figura 22.Gráfico de barras sobre o principal motivo dessa migração.....	35
Figura 23.Gráfico de colunas sobre a espécie do domicílio.....	36
Figura 24.Gráfico de colunas sobre o tipo do domicílio	36
Figura 25.Gráfico de colunas sobre a situação do imóvel.....	37
Figura 26.Gráfico de colunas sobre o material predominante nas paredes externas.....	37
Figura 27.Gráfico de barras sobre as características do lugar onde o domicílio está localizado	39
Figura 28.Gráfico de barras sobre a suficiência de quantidade de veículos para o transporte público.....	39
Figura 29.Gráfico de barras sobre a suficiência de quantidade de creches.....	39
Figura 30.Gráfico de barras sobre a suficiência de quantidade de escola pública de ensino fundamental	39
Figura 31.Gráfico de barras sobre a suficiência de quantidade de escola pública de ensino médio	40
Figura 32.Gráfico de barras sobre a suficiência de quantidade de posto de saúde ou hospital	40
Figura 33.Gráfico de barras sobre a suficiência de quantidade de agências de correios... ..	41
Figura 34.Gráfico de barras sobre a suficiência de quantidade de lotérica ou agência bancária	42
Figura 35.Gráfico de barras sobre a suficiência de quantidade de áreas de lazer.....	41
Figura 36.Gráfico de barras sobre a suficiência de quantidade de supermercado.....	42
Figura 37.Gráfico de colunas sobre a percepção de melhoria na qualidade da moradia	43
Figura 38.Gráfico de barras sobre o plano de saúde.....	45
Figura 39.Gráfico de barras sobre o atendimento especial.....	46
Figura 40.Gráfico de barras sobre a necessidade de atendimento especial na área da saúde.	46
Figura 41.Gráfico de colunas sobre a necessidade de buscar atendimento para saúde em outro município.....	45
Figura 42.Gráfico de colunas sobre atendimento em unidade de saúde pública de Paranaíta .	45

*UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais*

Figura 43. Gráfico de barras sobre a qualidade do atendimento nas unidades públicas de saúde	46
Figura 44. Gráfico de colunas sobre a melhoria do acesso às unidades públicas de saúde	46
Figura 45. Gráfico de colunas sobre a suficiência de posto de saúde	46
Figura 46. Gráfico de colunas sobre a suficiência de hospital	46
Figura 47. Gráfico de colunas sobre morador que frequenta creches públicas	49
Figura 48. Gráfico de colunas sobre dificuldade para encontrar vagas em creches públicas	49
Figura 49. Gráfico de barras sobre a qualidade das creches públicas	50
Figura 50. Gráfico de colunas sobre morador que frequenta escolas públicas municipais	51
Figura 51. Gráfico de colunas sobre dificuldade para encontrar vagas em escolas públicas municipais	51
Figura 52. Gráfico de barras sobre a qualidade das escolas públicas municipais	52
Figura 53. Gráfico de colunas sobre morador que frequenta escolas públicas estaduais	53
Figura 54. Gráfico de colunas sobre dificuldade para encontrar vagas em escolas públicas estaduais	53
Figura 55. Gráfico de barras sobre a qualidade das escolas públicas estaduais	54
Figura 56. Gráfico de colunas sobre a melhora no acesso às escolas públicas	55
Figura 57. Gráfico de barras sobre avaliação da qualidade do transporte público em Paranaíta	56
Figura 58. Gráfico de barras sobre a percepção de segurança em Paranaíta	56
Figura 59. Gráfico de colunas sobre a percepção de melhoria na segurança pública em Paranaíta	59
Figura 60. Gráfico de barras sobre a suficiência de praça	58
Figura 61. Gráfico de barras sobre a existência de espaço para esporte e lazer	58
Figura 62. Gráfico de barras sobre a existência de espaço para apresentações culturais	58
Figura 63. Gráfico de barras sobre a avaliação das atividades de lazer para crianças	59
Figura 64. Gráfico de barras sobre a avaliação das atividades de lazer para jovens	59
Figura 65. Gráfico de barras sobre a avaliação das atividades de lazer para adultos	60
Figura 66. Gráfico de barras sobre a avaliação das atividades de lazer para idosos	60
Figura 67. Gráfico de colunas sobre a percepção de melhoria nas atividades de lazer	61
Figura 68. Gráfico de barras sobre o que tem de melhor em Paranaíta	61
Figura 69. Gráfico de barras sobre o principal problema de Paranaíta	63
Figura 70. Gráfico de colunas sobre a existência de água canalizada no domicílio	69
Figura 71. Gráfico de barras sobre a forma de abastecimento de água no domicílio	69
Figura 72. Gráfico de barras sobre a falta de água no domicílio	66
Figura 73. Gráfico de barras sobre a água utilizada pelos moradores	66
Figura 74. Gráfico de barras sobre o tipo de coleta de lixo	67
Figura 75. Gráfico de colunas sobre o atendimento por rede de esgoto	68
Figura 76. Gráfico de barras sobre a avaliação da qualidade da rede de coleta de esgoto	68
Figura 77. Gráfico de colunas sobre a percepção de melhoria no esgotamento sanitário	68
Figura 78. Gráfico de colunas sobre a existência de energia elétrica no domicílio	69
Figura 79. Gráfico de colunas sobre a existência de medidor ou relógio no domicílio	69
Figura 80. Gráfico de barras sobre a situação ocupacional dos moradores	70
Figura 81. Gráfico de barras sobre a situação ocupacional dos moradores	70
Figura 82. Gráfico de barras sobre o número de moradores desempregados e que estão procurando emprego	77
Figura 83. Gráfico de colunas sobre existência de morador que esteja fazendo algum curso de capacitação profissional	77
Figura 84. Gráfico de colunas sobre realização de algum trabalho adicional nos últimos 30 dias	78
Figura 85. Gráfico de barras sobre o grau de melhoria de oferta de empregos	75
Figura 86. Gráfico de barras sobre o grau de melhoria de crescimento profissional	75

***UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais***

Figura 87.Gráfico de barras sobre o grau de melhoria de capacitação profissional	75
Figura 88.Gráfico de colunas sobre grandes investimentos privados e públicos em Paranaíta.76	
Figure 89.Gráfico de barras sobre existência de algum morador possuir algum relacionamento com a Hidrelétrica São Manoel.....	76
Figura 90.Gráfico de barras sobre a importância da instalação da UHE São Manoel.....	77
Figura 91.Gráfico de barras sobre a percepção de melhoria na cidade, após a chegada da hidrelétrica.....	78
Figura 92.Gráfico de barras sobre a percepção de melhoria nas condições de vida das pessoas, após a chegada da hidrelétrica	78
Figura 93.Gráfico de barras sobre a percepção de melhoria no meio ambiente, após a chegada da hidrelétrica.....	78
Figura 94.Gráfico de colunas sobre o tamanho populacional, após a chegada da hidrelétrica..	86
Figura 95.Gráfico de barras sobre repasse financeiro de R\$ 11.205.882,33 (Onze milhões, duzentos e cinco mil, oitocentos e oitenta e dois reais e trinta e três centavos) para a Prefeitura de Paranaíta.....	87
Figura 96. Gráfico de barras sobre entrega de 01 (uma) caminhonete e inúmeros equipamentos para a Secretaria Municipal de Saúde de Paranaíta.....	87
Figura 97.Gráfico de barras sobre a reforma e ampliação do hospital Municipal de Paranaíta.	88
Figura 98.Gráfico de barras sobre a pavimentação asfáltica em bairros da Zona Rural de Paranaíta.....	88

UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais

Listas de Tabelas

Tabela 1.Dados sobre a renda dos moradores.....	78
Tabela 2.Dados sobre a renda dos moradores.....	79
Tabela 3.Dados sobre a renda dos moradores.....	79
Tabela 4.Dados sobre a renda dos moradores.....	80
Tabela 5.Dados sobre a renda dos moradores.....	80
Tabela 6.Medidas de tendência central sobre o rendimento bruto do trabalho principal dos moradores.....	92

*UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais*

Listas de Quadros

Quadro 1. Distribuição amostral das entrevistas realizadas	14
Quadro 2. Média da quantidade de moradores no domicílio.....	30
Quadro 3. Quantidade de pessoas que migraram em 2015	32
Quadro 4. Dados sobre o que tem de melhor em Paranaíta.....	65
Quadro 5. Dados sobre o principal problema de Paranaíta	64
Quadro 6. Dados sobre a justificativa do impacto da hidrelétrica.....	84
Quadro 7. Índices de qualidade dos serviços prestados em Paranaíta.....	92
Quadro 8. Índices de percepção de melhoria da qualidade dos serviços prestados em Paranaíta	84
Quadro 9. Índices de percepção de presença dos serviços em Paranaíta	94
Quadro 10. Dados sobre o quantitativo de domicílios de Paranaíta	86
Quadro 11. Número de pessoas residente e domicílios, por setor censitário urbano.....	97
Quadro 12. Número de pessoas residentes e domicílios ocupados.....	97
Quadro 13. Frequência de quantidade de pessoas que moravam no domicílio em 2015	98
Quadro 14. Medidas de tendência central sobre a quantidade de pessoas que moravam no domicílio em 2015	98
Quadro 15. Dados sobre o quantitativo populacional, segundo a Vetor-Pesquisas	99
Quadro 16. Dados sobre os moradores que possuem algum tipo de relacionamento com UHE São Manoel	100
Quadro 17. Dados cruzados sobre os moradores que possuem algum tipo de relacionamento com UHE São Manoel por número de moradores que migraram de outro município para Paranaíta	90
Quadro 18. Média geral sobre os índices de qualidade dos serviços, percepção de melhoria dos serviços e percepção de presença	91
Quadro 19. Dados sobre a estimativa populacional.....	92
Quadro 20. Dados sobre os moradores que possuem algum tipo de relacionamento com UHE São Manoel	97
Quadro 21. Dados cruzados sobre os moradores que possuem algum tipo de relacionamento com UHE São Manoel por número de moradores que migraram de outro município para Alta Floresta	97
Quadro 22. Dados sobre os moradores que possuem algum tipo de relacionamento com UHE São Manoel	100
Quadro 23. Dados cruzados sobre os moradores que possuem algum tipo de relacionamento com UHE São Manoel por número de moradores que migraram de outro município para Paranaíta.....	
Quadro 24. Dados sobre o quantitativo de domicílios de Paranaíta, segundo a Vetor Pesquisas.....	108

*UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais*

Lista de Mapa

Mapa 1. Identificação dos setores censitários de Paranaíta 101

*UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais*

CONVENÇÕES PARA LEITURA DE GRÁFICOS E TABELAS

- **NS:** Não Sabe.
- **NR:** Não Resposta.
- **FREQUENCY:** Quantidade de questionários.
- **PERCENT:** Percentual de respostas, considerando o total dos entrevistados.
- **VALID PERCENT OU BASE:** Percentual de respostas, considerando exclusivamente os entrevistados que responderam e outros critérios de respostas válidas, de acordo com a questão.
- **CUMULATIVE PERCENT:** Soma acumulativa do percentual válido.
- **MISSING:** Respostas não validadas.
- **MÉDIA:** Número médio, obtido dividindo-se a somatória das respostas a uma pergunta pelo tamanho da amostra.
- **MODA:** É o valor que ocorre com maior frequência, ou seja, o valor mais comum.
- **MÁXIMO:** Corresponde ao maior valor da amostra.
- **MÍNIMO:** Corresponde menor valor da amostra.
- **0%:** Alguns gráficos podem aparecer com o valor de 0%, isso acontece porque o valor foi arredondado para baixo, seguindo as regras de arredondamento (menor que 0,5% arredonda para 0%, maior ou igual a 0,5% arredonda para 1%)

Alguns gráficos podem não somar em cem por cento devido ao arredondamento automático do programa de tratamento estatístico.

É obrigatória a citação da fonte “Vetor Pesquisas” na utilização, divulgação e publicação dos dados totais ou parciais deste relatório.

Esta pesquisa seguiu rigorosamente o Código Internacional de Prática de Pesquisa Social e Marketing da ESOMAR adotado pela ABEP – Associação Brasileira de Empresas de Pesquisa.

1. INTRODUÇÃO

Este relatório apresenta os resultados das rodadas das pesquisas quantitativas do estudo intitulado Levantamento Demográfico por Amostragem Domiciliar realizadas no mês de novembro de 2016, além de comparar com os resultados obtidos em campanhas anteriores, realizadas nos meses de junho e dezembro de 2015 e junho de 2016.

O instrumento de coleta de dados (questionário) foi elaborado de modo a contemplar a linha de investigação adequada para a mensuração dos indicadores estabelecidos no Termo de Referência e outras demandas da empresa, bem como a proporcionar o acompanhamento desses resultados ao longo do tempo.

A Vetor Pesquisas é afiliada a ABEP – Associação Brasileira de Empresas de Pesquisas – sob o número 021. A empresa segue padrões internacionais de qualidade, cumpridora das normas Esomar e da Auto Regulamentação ABEP.

1.1. DADOS TÉCNICOS

Metodologia de Pesquisa Quantitativa – Como o próprio nome sugere, a pesquisa quantitativa é um estudo que se destina a descrever as características de uma determinada situação, medindo numericamente as hipóteses levantadas a respeito de um problema de pesquisa. As informações são coletadas por meio de um questionário padronizado, aplicado a uma amostra da população pesquisada (público-alvo), para garantir a uniformidade nas perguntas propostas. As informações levantadas são submetidas a tratamento estatístico para responder às questões ligadas aos fenômenos estudados.

Público-alvo: O Universo considerado foi o de domicílios urbanos de Paranaíta – MT, definidos pelo IBGE (Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística) e o respondente da pesquisa foi uma Pessoa em Idade Ativa (PIA) residente no domicílio.

Planejamento da Pesquisa: Foram realizadas 330 entrevistas, em cada rodada, distribuídas conforme o número de domicílios particulares permanentes do perímetro urbano de Paranaíta – MT. O método utilizado foi o de probabilidade estatística com levantamento amostral, que teve por base unidades homogêneas e estratificadas, como as unidades censitárias do IBGE.

Tipo de Amostra: para a realização deste estudo foi selecionada uma amostra probabilística obtida em 02 (dois) estágios:

Estágio 1º - Classificação dos setores censitários

Foram levantados os resultados obtidos pelo IBGE (Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística) no Censo realizado no ano de 2010. Optou-se por considerar todos os setores censitários urbanos, de modo que todos estivessem representados na amostra. Com base no Google Maps, foram construídos mapas para auxiliar na contagem de quadras para a realização do sorteio. O quantitativo de entrevistas realizadas em cada um desses setores censitários foi determinado considerando, a probabilidade proporcional ao número de unidades habitacionais que possuíam no Censo de 2010 em relação ao conjunto de domicílios urbanos no município.

Estágio 2º - Sorteio de quadra e domicílios

Para garantir a aleatoriedade na escolha dos domicílios entrevistados, condição essencial para o uso da estatística, foram realizados sorteios de números aleatórios com o uso do software Microsoft Excel para a seleção das quadras nas quais seriam realizadas as entrevistas em cada setor censitário urbano. Também foi gerada uma série de números aleatórios para reposição da quadra, caso houvesse algum impedimento para realização da entrevista na unidade primeiramente selecionada.

UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais

Para mensurar a quantidade de domicílios em cada setor censitário urbano do município, foi utilizado um sistema de contagem e registro de residências em todos eles. Esse procedimento é conhecido como arrolamento e, além de proporcionar conhecimento sobre o total de domicílios urbanos do município, também auxiliou na determinação de quais residências deveriam ser abordadas.

Para uma melhor distribuição de entrevistas nos setores censitários, foi previamente estipulado que, em cada quadra, seriam entrevistados quatro domicílios. Assim, com base no arrolamento e nos mapas confeccionados, foi realizado cálculo da amostra com base na distribuição populacional do Censo 2010 (IBGE) para cada setor censitário. O quantitativo do Censo de 2010 para Domicílios Particulares e Coletivos pode ser observado no quadro abaixo, bem como a sua proporção em relação ao Universo (total de domicílios particulares e coletivos urbanos de acordo com o Censo 2010). No mesmo quadro sinalizamos a distribuição amostral das entrevistas realizadas:

Quadro 1. Distribuição amostral das entrevistas realizadas

SETOR CENSITÁRIO	Domicílios Particulares e Coletivos - Censo 2010	Representatividade em relação ao Universo populacional urbano de Paranaíta %	Amostra coletada pela Vetor Pesquisas em 2016
510629905000001	79	4%	12
510629905000002	212	10%	31
510629905000003	252	12%	40
510629905000004	154	7%	23
510629905000005	280	13%	43
510629905000006	319	15%	50
510629905000007	252	12%	40
510629905000008	118	5%	17
510629905000017	134	6%	20
510629905000018	366	17%	54
Total	2.166	100%	330

UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais

As pequenas distorções entre o percentual de representatividade da amostra e do universo sinalizado pelo Censo de 2010 são justificadas pelo incremento de novas residências nos setores censitários e/ou do estabelecimento de atividades comerciais em imóveis que anteriormente eram residências.

O tamanho amostral de cada município foi calculado com a fórmula:

$$n = \frac{Z_{\alpha/2}^2 \cdot p \cdot q \cdot N}{d^2 \cdot (N-1) + Z_{\alpha/2}^2 \cdot p \cdot q}$$

Sendo:

n = tamanho da amostra

Z = valor tabelado da distribuição normal

$\alpha/2$ = nível de confiança

N = tamanho da população de cada município

p = proporção esperada

q = 1 - p

d = margem de erro

Plano Amostral determinado:

ABRANGÊNCIA	Universo*	Amostra	Nível de confiança	Margem de erro
Paranaíta (MT)	2.166	330	95%	5p.p.

* O Universo considerado é o de domicílios urbanos. Fonte: CNFE - Cadastro Nacional de Endereços para Fins Estatísticos (Total de endereços urbanos - Dados Censo 2010).

Para tratamento estatístico, utilizou-se softwares Excel e SPSS.

Questionário

A coleta foi realizada com a utilização de um questionário estruturado, contendo 158 variáveis, aplicado com o uso de smartphone.

*UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais*

Abordagem: A abordagem foi domiciliar e pessoal e, em cada residência, realizou-se somente uma entrevista.

Período dos Campos:

Primeira edição: De 16 a 23 de junho de 2015.

Segunda edição: De 01 a 03 de dezembro de 2015.

Terceira Edição: De 11 a 18 de junho de 2016.

Quarta Edição: De 13 de novembro a 01 de dezembro de 2016.

Equipe técnica:

Cargo	Responsável	Formação
Direção Geral	Miriam Braga de Lima Stumpp	Socióloga
Diretoria Financeira	Eduardo Stumpp	Economista
Coordenação de Análise	Juliana Razaboni	Jornalista
Consultora Externa em Análise	Carla de Almeida Nardi	Publicitária
Consultora Externa em Comunicação	Sonia Zaramella	Jornalista
Coordenação de Campo	Carlos Stumpp	Superior Incompleto – 15 anos em coordenação de campo
Supervisão de Campo	Kariani Lopes de Sá	Relações Públicas
Estatístico	Thaís Nieland Soares Borges	Estatística
Trainee em Estatística	Nathany Oliveira	Cursando Estatística

Equipe de pesquisadores:

A equipe é formada por um quadro de pesquisadores que já trabalham para a Vetor e que foram previamente treinados pelos Coordenadores de Campo.

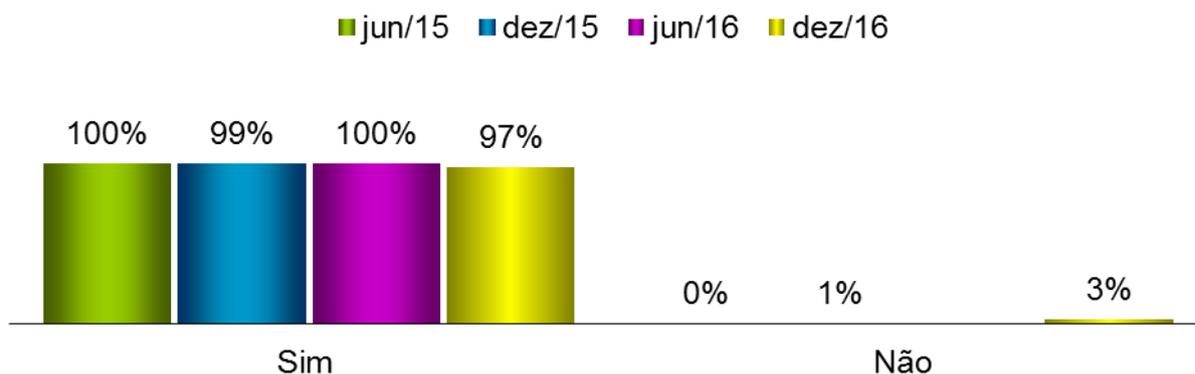
2. ATIVIDADES REALIZADAS NO PERÍODO

O campo da segunda medição aconteceu entre os dias 13 de novembro a 01 de dezembro de 2016, sendo que foram realizadas:

- 14 entrevistas no dia 13/11;
- 29 entrevistas no dia 14/11;
- 25 entrevistas no dia 15/11;
- 19 entrevistas no dia 16/11;
- 18 entrevistas no dia 17/11;
- 24 entrevistas no dia 18/11;
- 06 entrevistas no dia 19/11;
- 09 entrevistas no dia 20/11;
- 20 entrevistas no dia 26/11;
- 59 entrevistas no dia 27/11;
- 63 entrevistas no dia 28/11;
- 20 entrevistas no dia 29/11;
- 20 entrevistas no dia 30/11
- 09 entrevistas no dia 01/12.

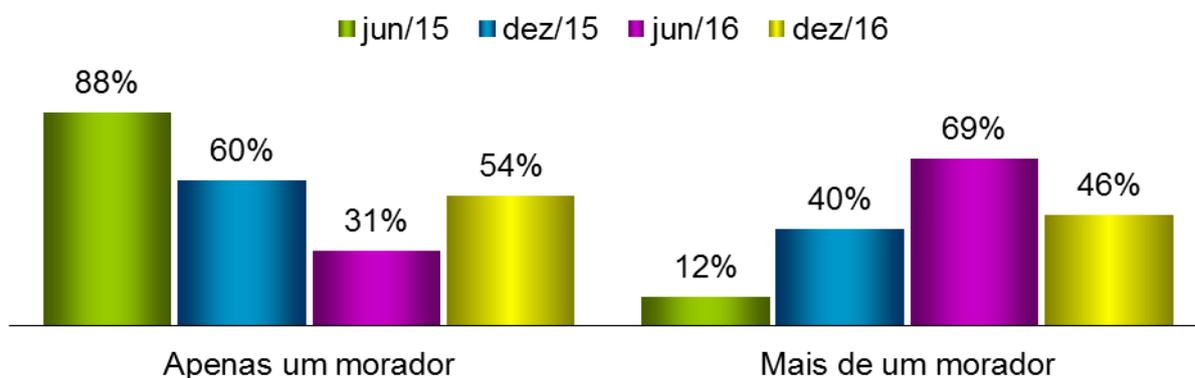
3. RESULTADOS E DISCUSSÃO 3.1. PERFIL DO ENTREVISTADO

Figura 1. Gráfico de colunas sobre chefe da família ou responsável pelo domicílio



P(01): Você é o chefe da família ou um dos responsáveis pelo domicílio?
Base: Total dos entrevistados

Figura 2. Gráfico de colunas sobre a quantidade de morador que tem responsabilidade como chefe do domicílio



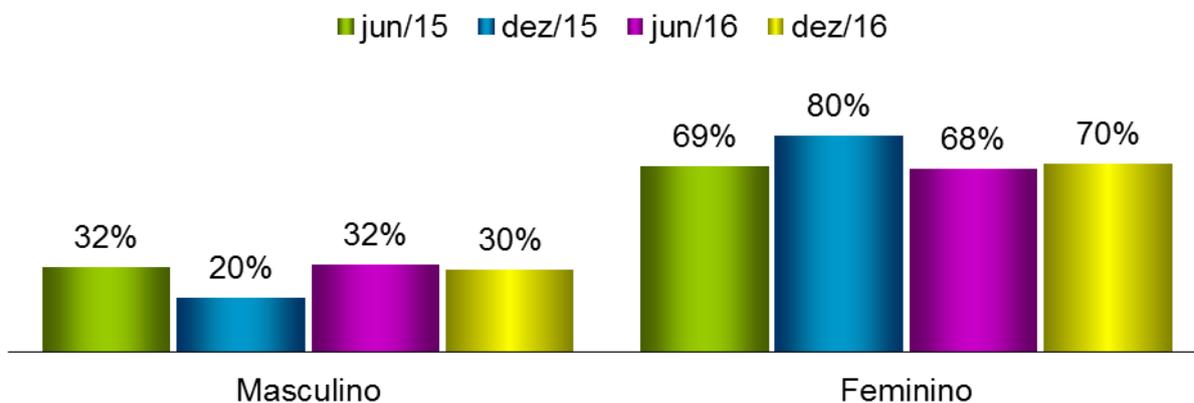
P(06): A responsabilidade como chefe do domicílio é de apenas um morador ou é de mais de um morador?
Base: Total dos entrevistados

Em dezembro de 2016, 97% dos entrevistados se declararam chefes da família ou responsáveis pelo domicílio. Se compararmos com a terceira medição, houve oscilação no percentual daqueles que responderam que a responsabilidade como chefe do domicílio é de mais de um morador, subindo de 12% em junho de 2015 para 40% em dezembro de 2015, para 69% em junho de 2016 e caindo para 46% em dezembro de 2016.

UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais

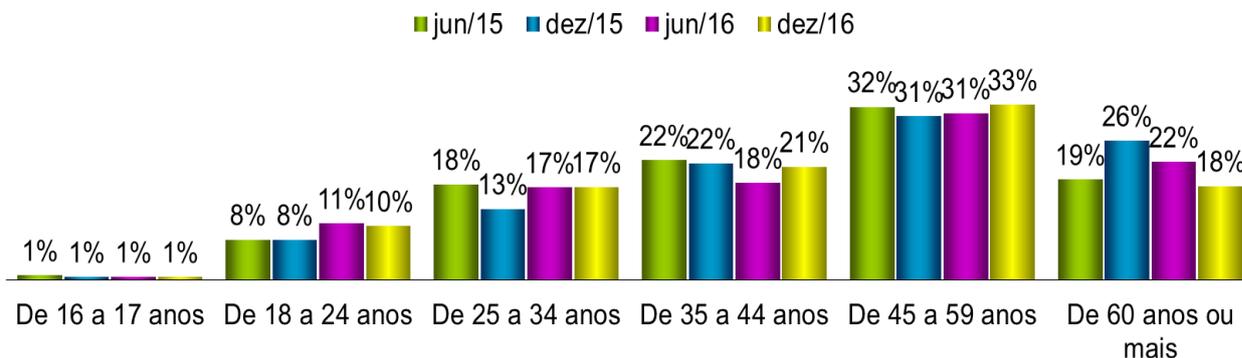
PERFIL DO ENTREVISTADO

Figura 3. Gráfico de colunas sobre o gênero



Base: Total dos entrevistados

Figura 4. Gráfico de colunas sobre a idade



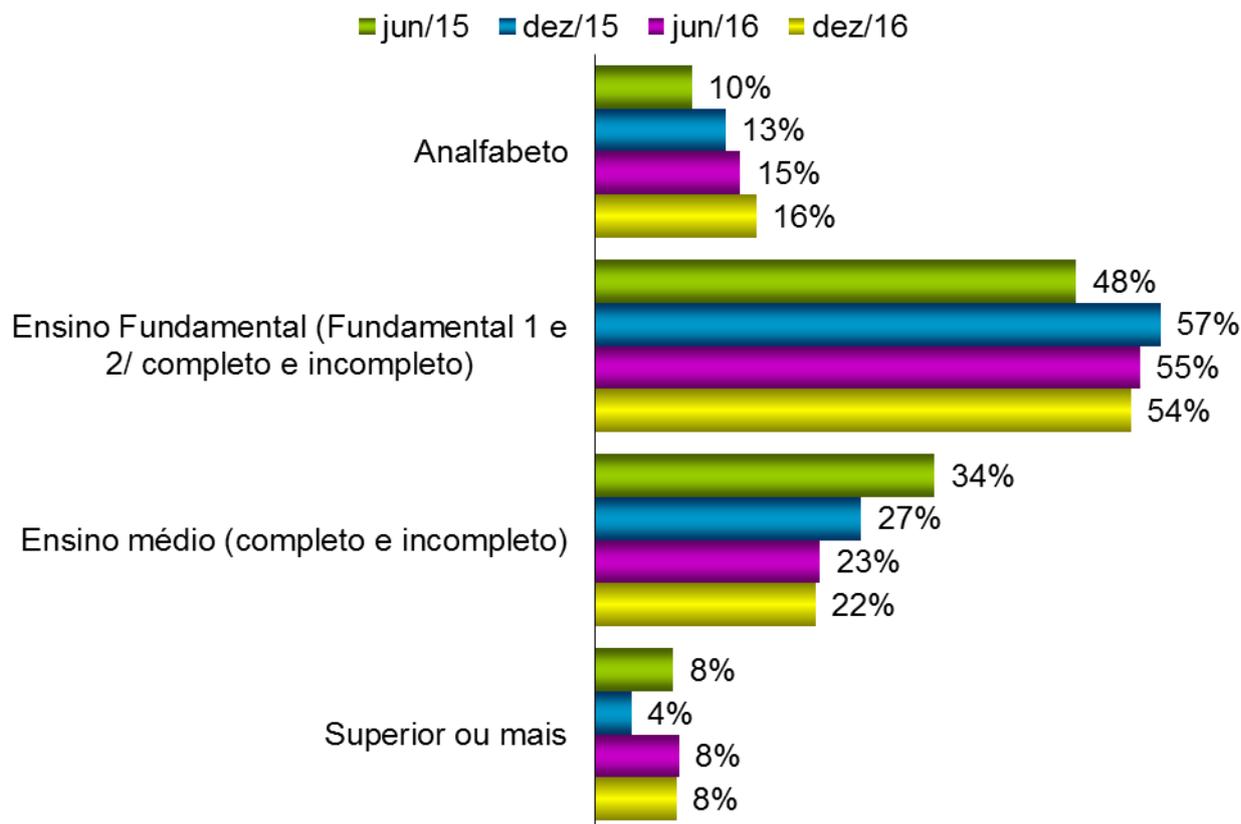
Base: Total dos entrevistados

Quanto ao gênero e à idade da população, continuam predominando o sexo feminino, com 70%, e a faixa que vai de 45 a 59 anos, com 33%.

UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais

PERFIL DO ENTREVISTADO

Figura 5. Gráfico de barras sobre a escolaridade



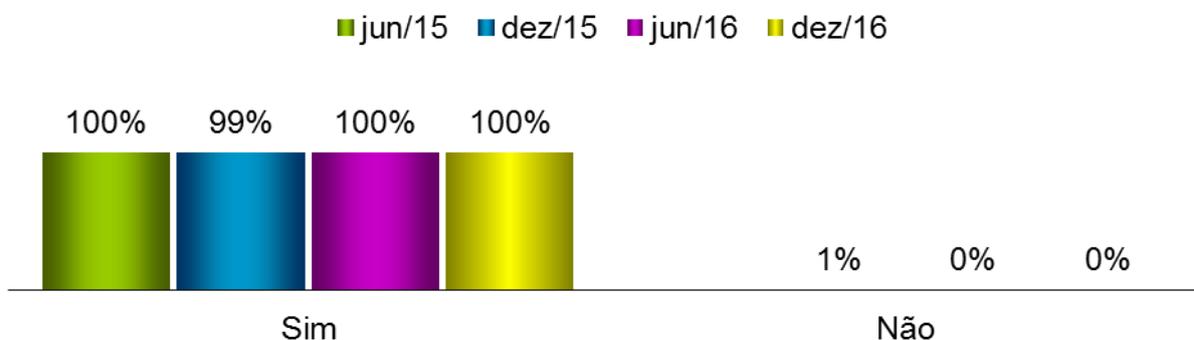
Base: Total dos entrevistados

Em relação à escolaridade, o índice de analfabetos cresceu 6 pontos percentuais na medição de dezembro de 2016, se comparado com a medição de junho de 2015. Houve um aumento também no percentual de entrevistados com ensino fundamental. Já o índice de entrevistados com ensino médio caiu 12 pontos percentuais no mesmo período.

UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais

PERFIL DO ENTREVISTADO

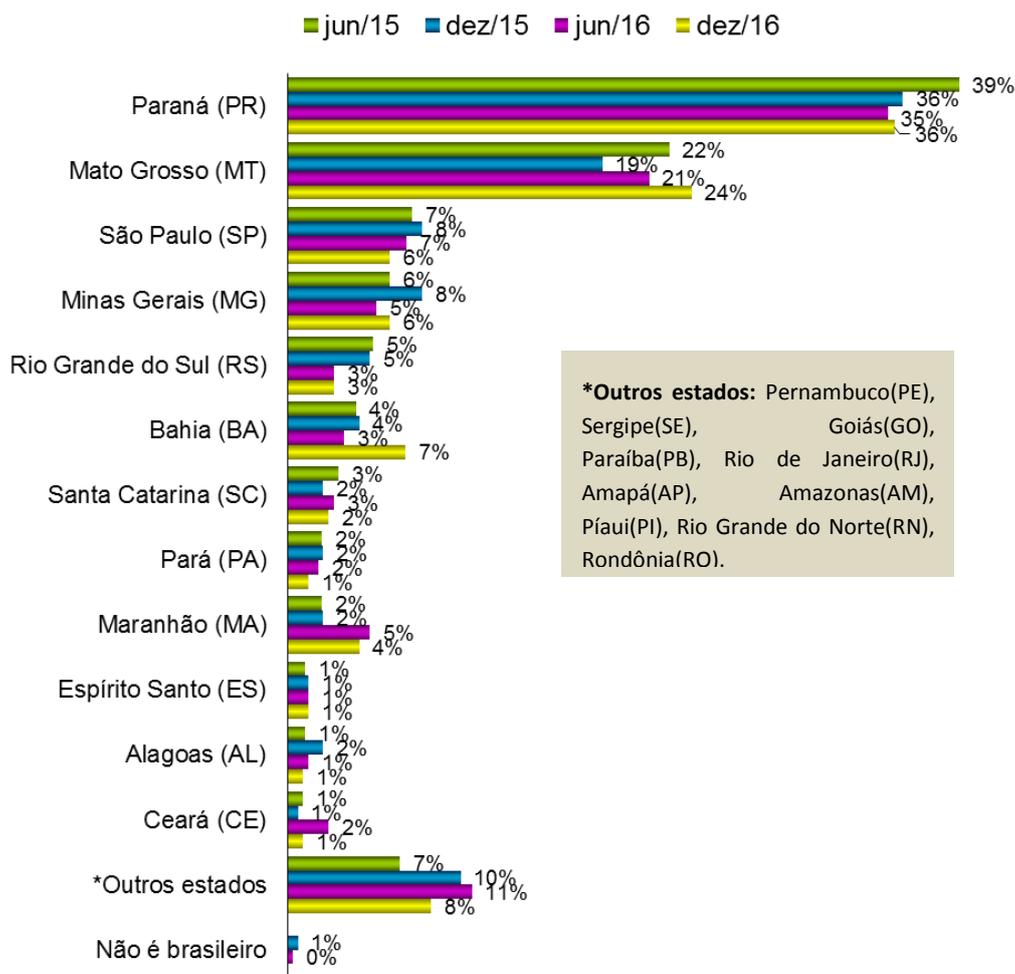
Figura 6. Gráfico de colunas sobre a nacionalidade



Base: Total dos entrevistados

P(65): Você é brasileiro?

Figura 7. Gráfico de barras sobre o Estado em que nasceu



***Outros estados:** Pernambuco(PE), Sergipe(SE), Goiás(GO), Paraíba(PB), Rio de Janeiro(RJ), Amapá(AP), Amazonas(AM), Píauí(PI), Rio Grande do Norte(RN), Rondônia(RO).

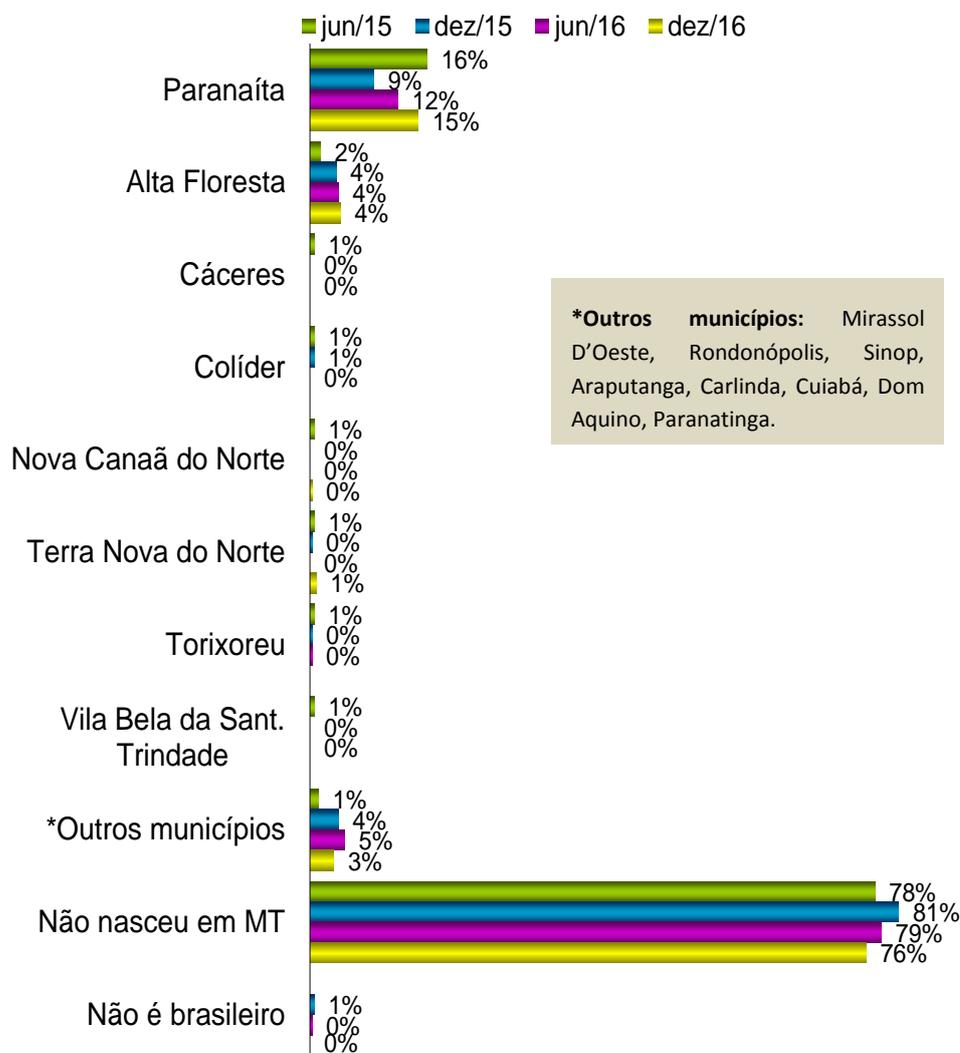
Base: Total dos entrevistados

P(66): Em que estado do Brasil você nasceu?

**UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais**

PERFIL DO ENTREVISTADO

Figura 8. Gráfico de barras sobre o município em que nasceu no Estado de MT



Base: Total dos entrevistados

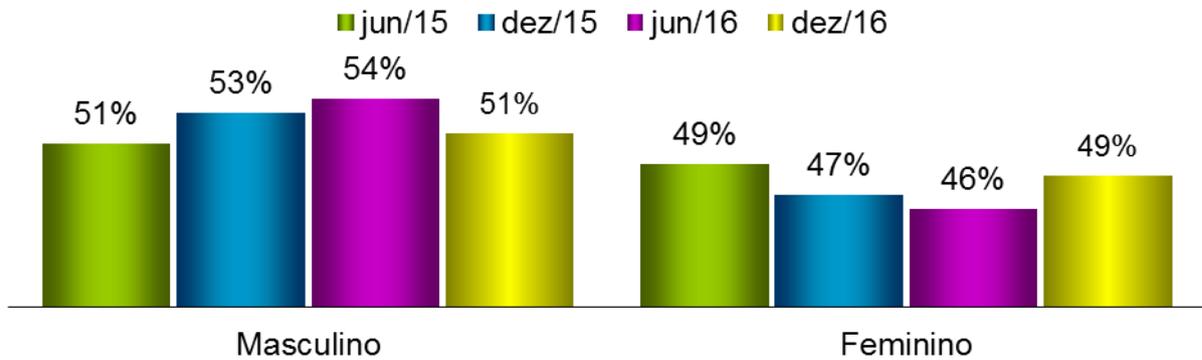
P(67): Em que município de Mato Grosso você nasceu?

Assim como verificou-se nas outras medições, a maior parte dos entrevistados nasceu fora do estado de Mato Grosso, e o Paraná aparece como o estado de origem de 36%.

Entre os mato-grossenses, a cidade de origem predominante dos respondentes continua sendo Paranaíta, sendo esta a cidade natal de 15% dos entrevistados.

3.2. PERFIL DEMOGRÁFICO DE PARANAÍTA

Figura 9. Gráfico de colunas sobre o gênero



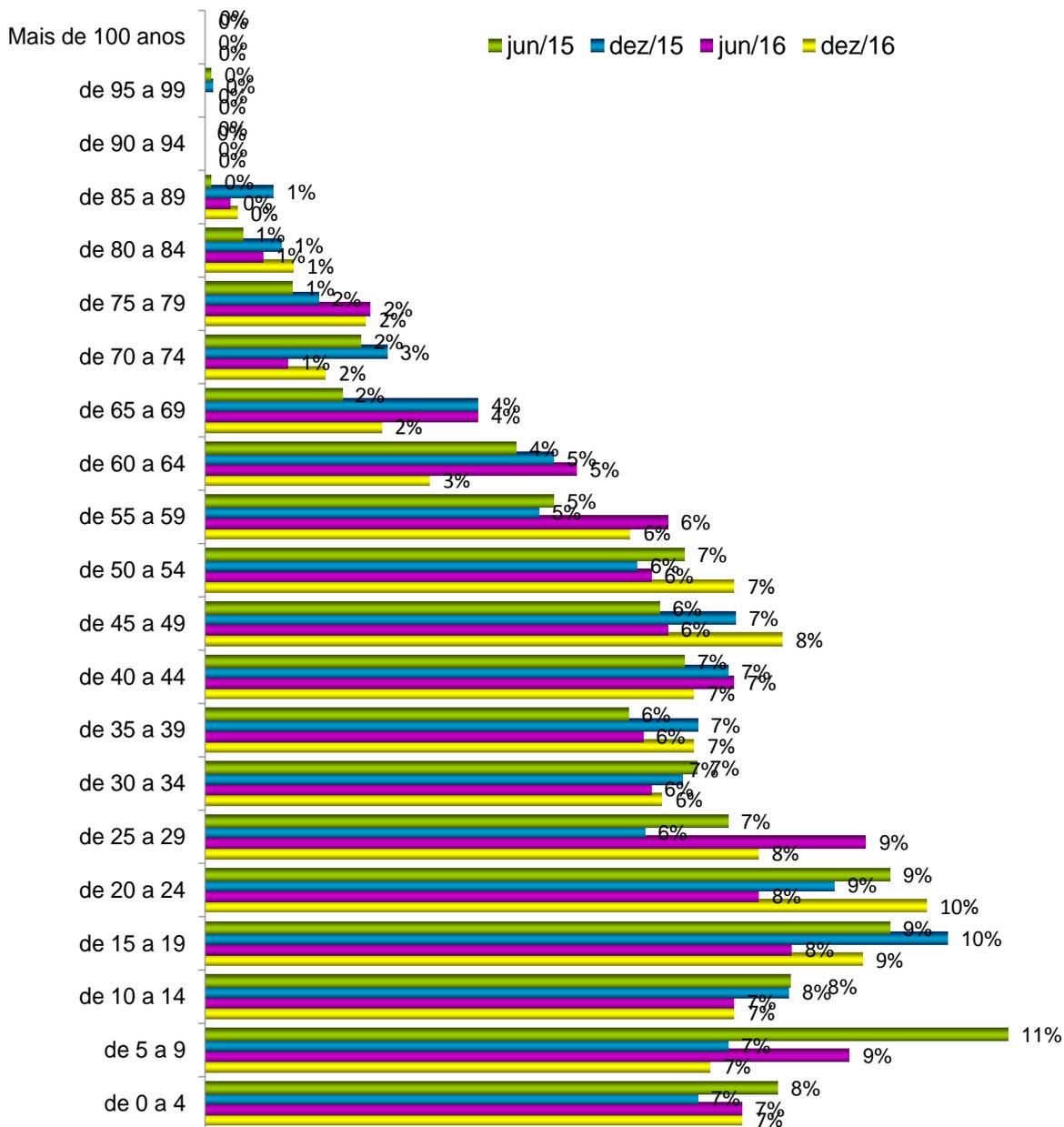
Bases: Total dos entrevistados
P (12, 17, 22, 27, 32, 37, 42, 47, 52, 57) Gênero?

Analisando o perfil demográfico, atualmente, 51% são do sexo masculino e 49% são do sexo feminino.

UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais

PERFIL DEMOGRÁFICO

Figura 10. Gráfico de barras sobre a faixa etária

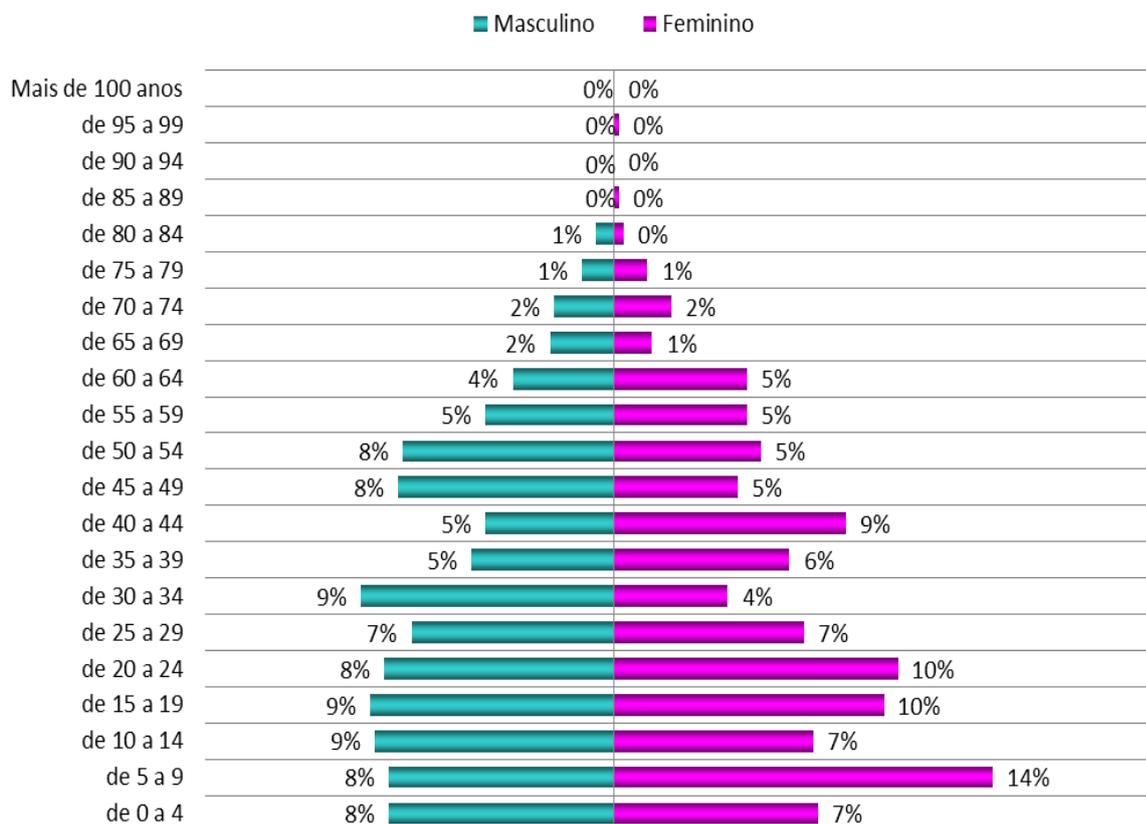


Bases: Total dos entrevistados
P (11, 16, 21, 26, 31, 36, 41, 46, 51, 56) Idade dos moradores?

UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais

PERFIL DEMOGRÁFICO

Figura 11. Pirâmide etária



Paranaíta - junho/2015

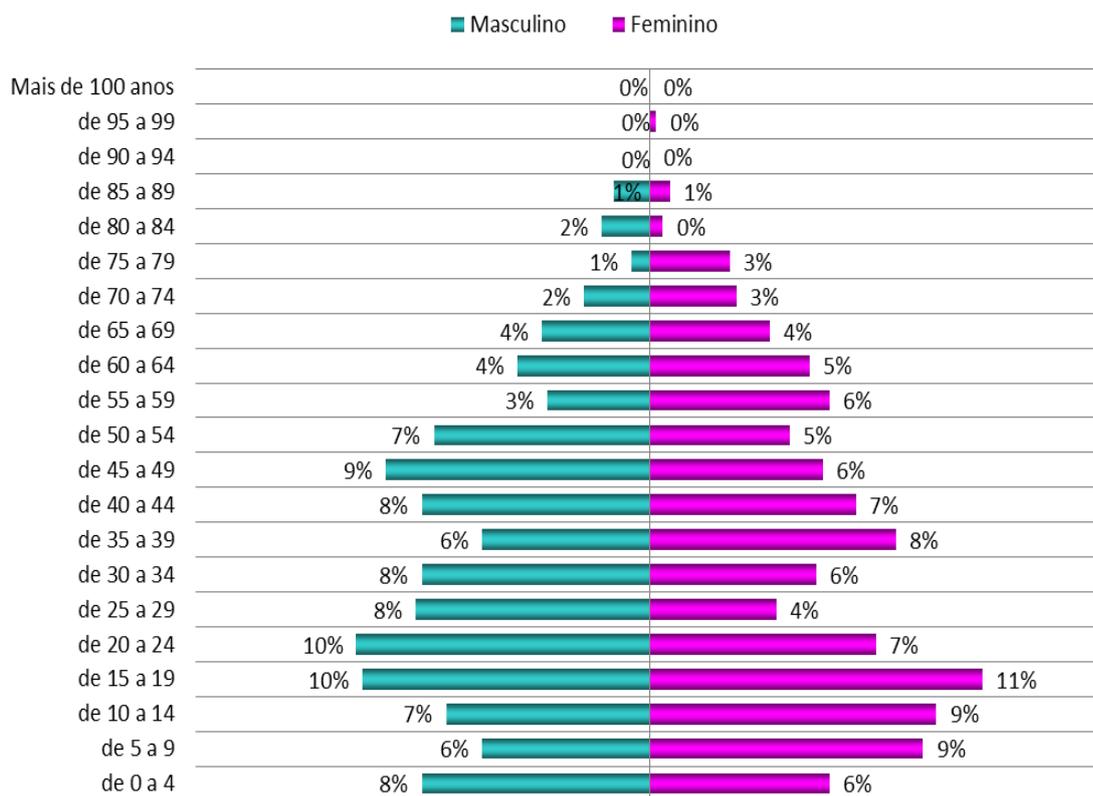
P (11, 16, 21, 26, 31, 36, 41, 46, 51, 56) Idade dos moradores?

P (12, 17, 22, 27, 32, 37, 42, 47, 52, 57) Gênero.

UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais

PERFIL DEMOGRÁFICO

Figura 12. Pirâmide etária



Paranaíta - dezembro/2015

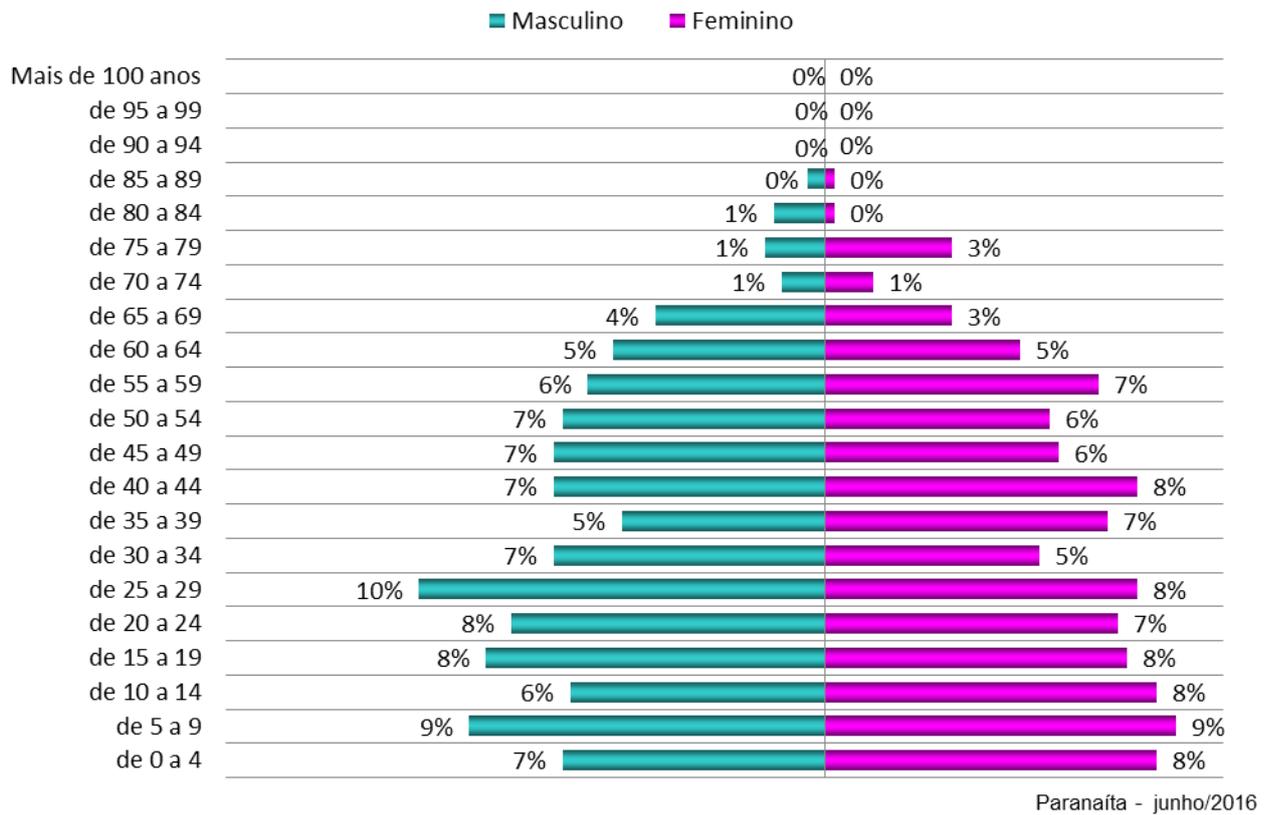
P (11, 16, 21, 26, 31, 36, 41, 46, 51, 56) Idade dos moradores?

P (12, 17, 22, 27, 32, 37, 42, 47, 52, 57) Gênero.

UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais

PERFIL DEMOGRÁFICO

Figura 13. Pirâmide etária

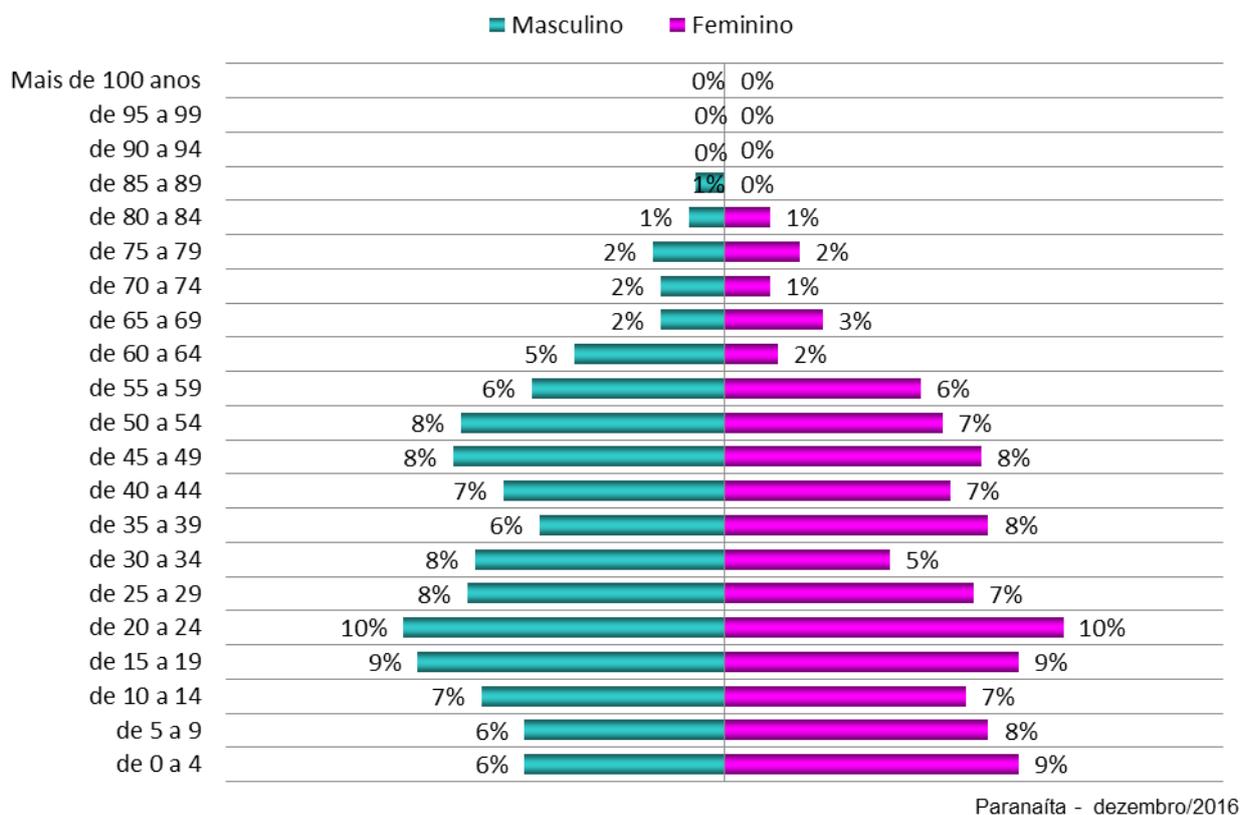


P (11, 16, 21, 26, 31, 36, 41, 46, 51, 56) Idade dos moradores?

P (12, 17, 22, 27, 32, 37, 42, 47, 52, 57) Gênero.

UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais

Figura 14. Pirâmide etária



P (11, 16, 21, 26, 31, 36, 41, 46, 51, 56) Idade dos moradores?
P (12, 17, 22, 27, 32, 37, 42, 47, 52, 57) Gênero.

Os gráficos acima não apresentam grandes variações entre os gêneros, se comparadas às três medições.

PERFIL DEMOGRÁFICO

Figura 15. Gráfico de colunas sobre naturalidade de Paranaíta

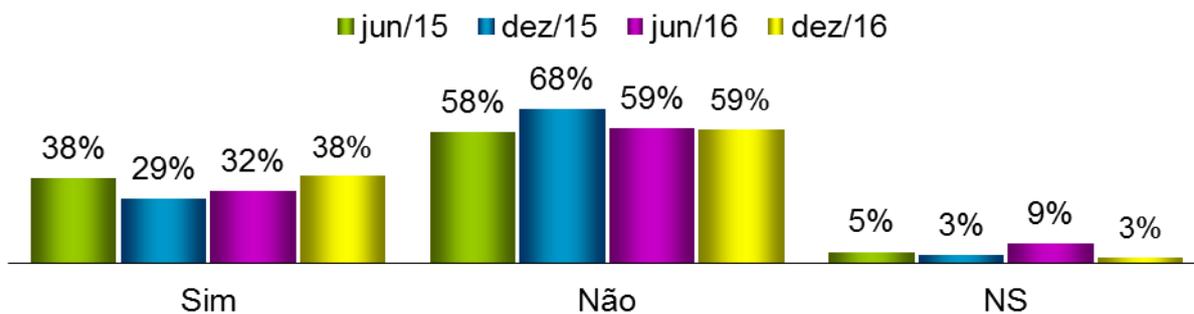
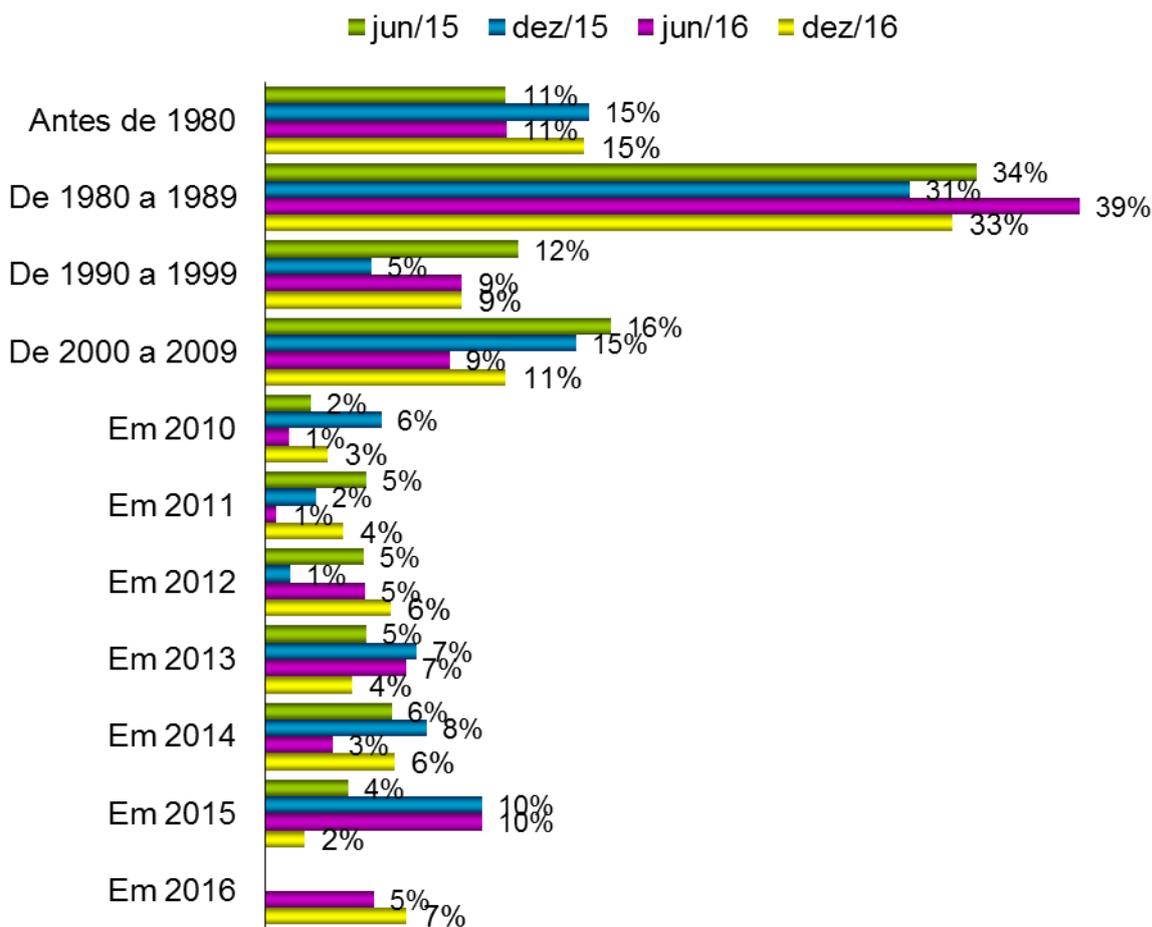


Figura 156. Gráfico de barras sobre o ano de mudança para Paranaíta

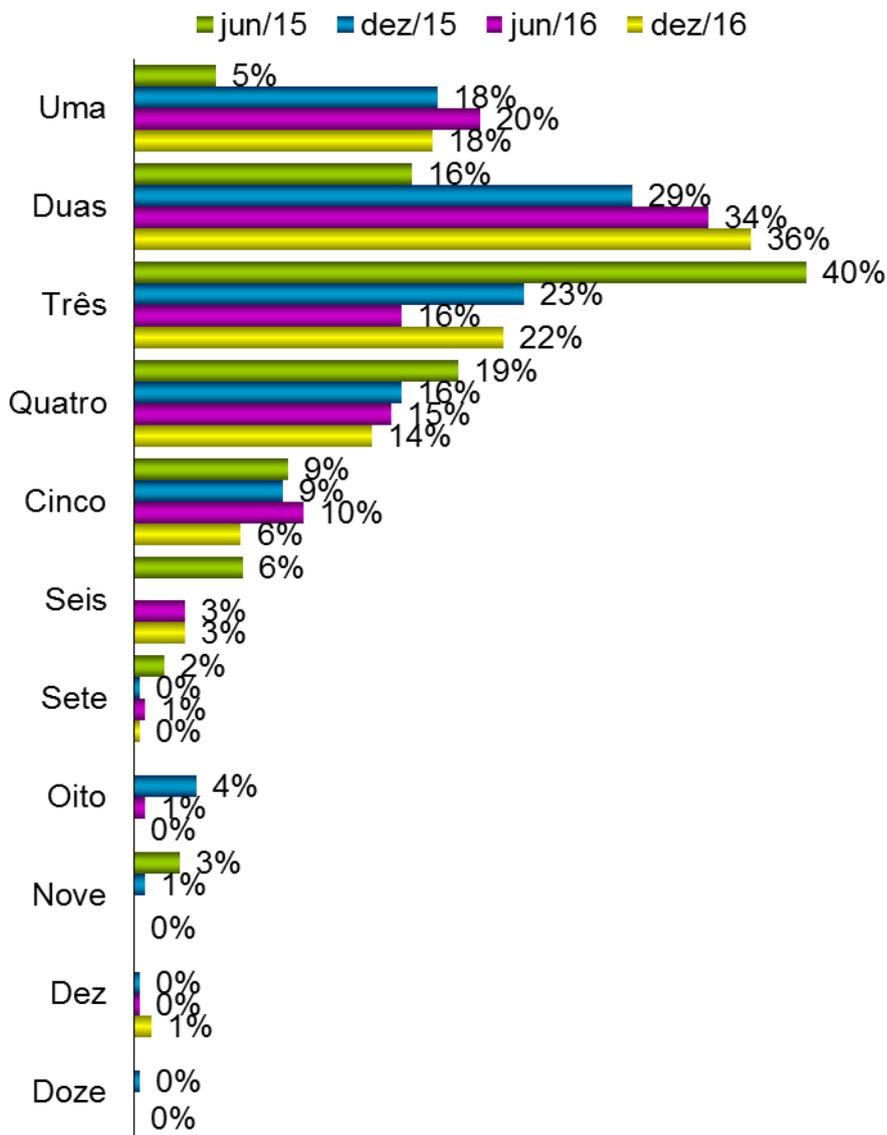


Base da 1ª edição: 54% dos entrevistados
 Base da 2ª edição: 58% dos entrevistados
 P (13, 18, 23, 28, 33, 38, 43, 48, 53, 58) Esta pessoa nasceu em Paranaíta?

UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais

PERFIL DEMOGRÁFICO

Figura 167. Gráfico de colunas sobre a quantidade de pessoas que moravam no domicílio em 2016



Quadro 2. Média da quantidade de moradores no domicílio

Quantidade de moradores no domicílio				
	jun/15	dez/15	jun/16	dez/16
Média	3,07	3,01	2,93	2,85

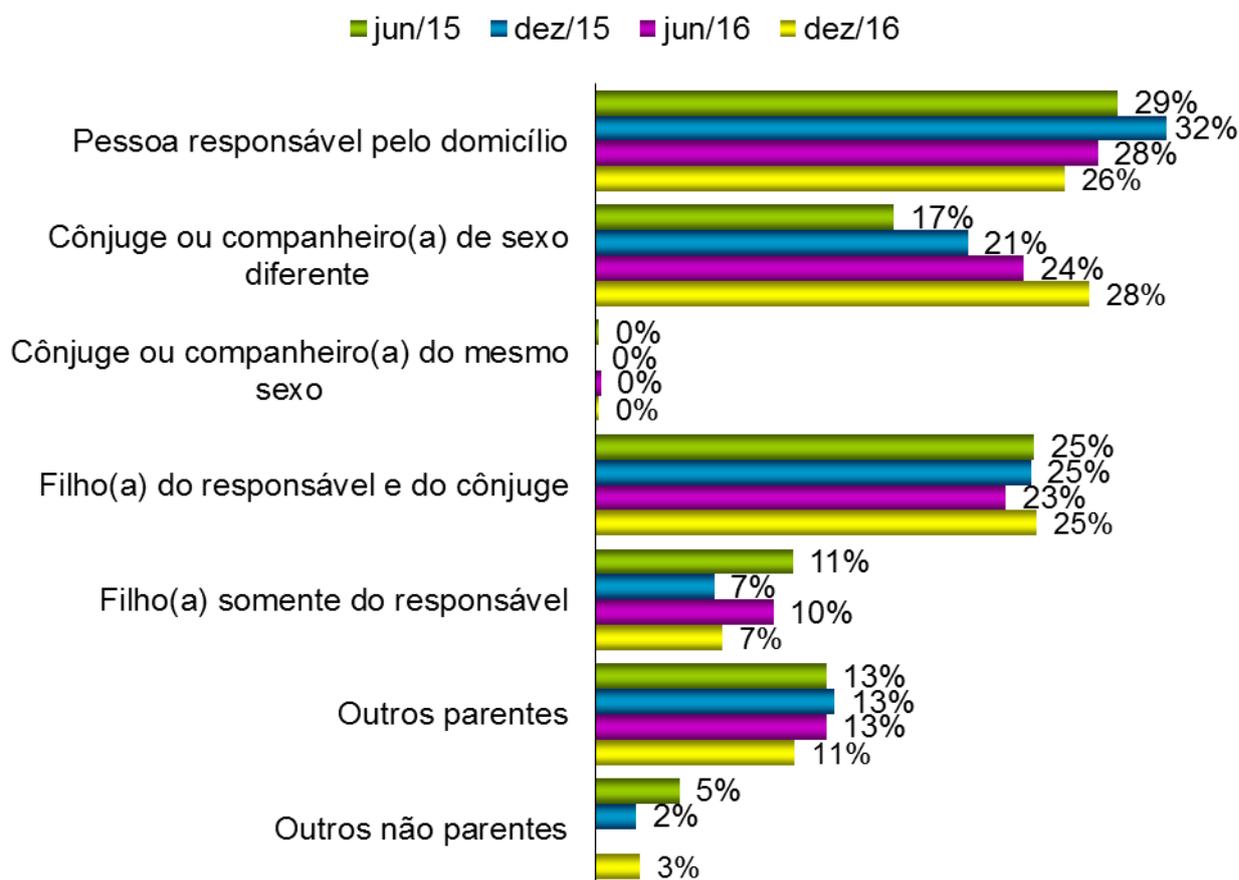
Base: Total dos entrevistados

P(07): Quantas pessoas estavam morando neste domicílio no primeiro semestre de 2016, incluindo bebês, idosos e pessoas que estivessem viajando nesta ocasião?

PERFIL DEMOGRÁFICO

UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais

Figura 178. Gráfico de barras sobre a relação de parentesco ou de convivência com a pessoa responsável



Bases: Total dos entrevistados

P(10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50 e 55): Qual é a relação de parentesco ou de convivência com a pessoa responsável pelo domicílio?

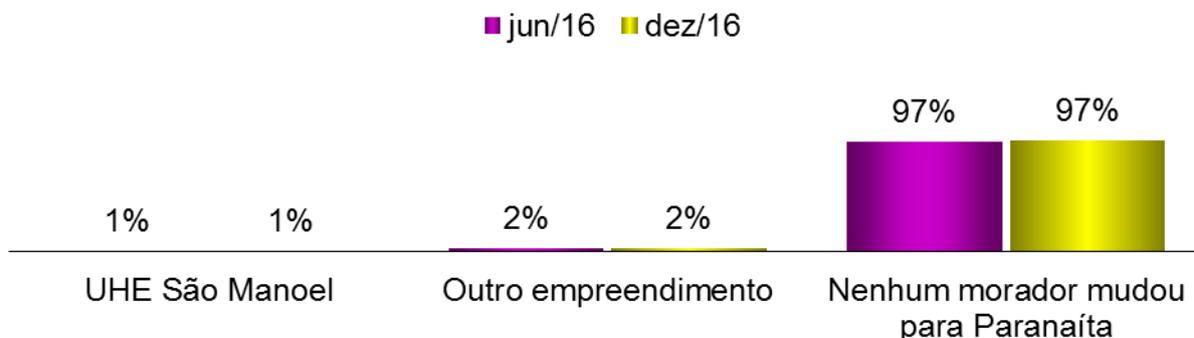
Com relação ao ano de mudança para Paranaíta, 33% dos entrevistados chegaram à cidade entre os anos de 1980 e 1989. A média de moradores por domicílio em Paranaíta, em junho de 2015, era de 3,07. Em dezembro, caiu para 3,01, demonstrando pouca alteração. Em junho de 2016, era de 2,93. Agora, em dezembro de 2016, a queda foi mais significativa, ficando com 2,85 moradores por domicílio.

Se analisado o grau de parentesco com o chefe de família, percebe-se que, atualmente, 26% são os próprios responsáveis pelo domicílio, índice menor do que o observado em dezembro de 2015 (32%). Ainda de acordo com a última medição, 28% dos entrevistados são cônjuges ou companheiros e 25% são filhos do responsável e do cônjuge.

UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais

MIGRAÇÃO

Figura 19. Gráfico de colunas sobre o motivo de ter mudado para a região de Paranaíta



Bases: Total dos entrevistados
P(61):Essa pessoa veio a região para atuar...

Quadro 3. Quantidade de pessoas que migraram em 2016

Quantidade de pessoas	Alguma pessoa que morava na zona rural e que mudou para a zona urbana a partir de 2015				Alguma pessoa que morava neste domicílio até 2010 e que a partir de 2015 mudou para outro município				Alguma pessoa que morava neste domicílio até 2010 e que a partir de 2015 mudou para outro endereço localizado aqui mesmo na cidade			
	jun/15	dez/15	jun/16	dez/16	jun/15	dez/15	jun/16	dez/16	jun/15	dez/15	jun/16	dez/16
Nenhuma	97%	98%	100%	96%	90%	88%	99%	95%	90%	85%	99%	95%
Uma	2%	1%	-	2%	7%	8%	1%	1%	6%	9%	0%	1%
Duas	1%	0%	-	1%	2%	2%	0%	2%	4%	4%	1%	2%
Três	-	-	-	0%	1%	1%	-	1%	-	1%	-	1%
Quatro	-	-	-	1%	1%	0%	-	1%	-	2%	0%	1%
Cinco	-	-	-	-	-	0%	-	-	-	1%	-	-
Total	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

Base: Total dos entrevistados

P(62): E tem alguma pessoa que morava na zona rural de Paranaíta e que mudou para a zona urbana de Alta Floresta a partir do primeiro semestre de 2016 <Se sim> Quantas pessoas?

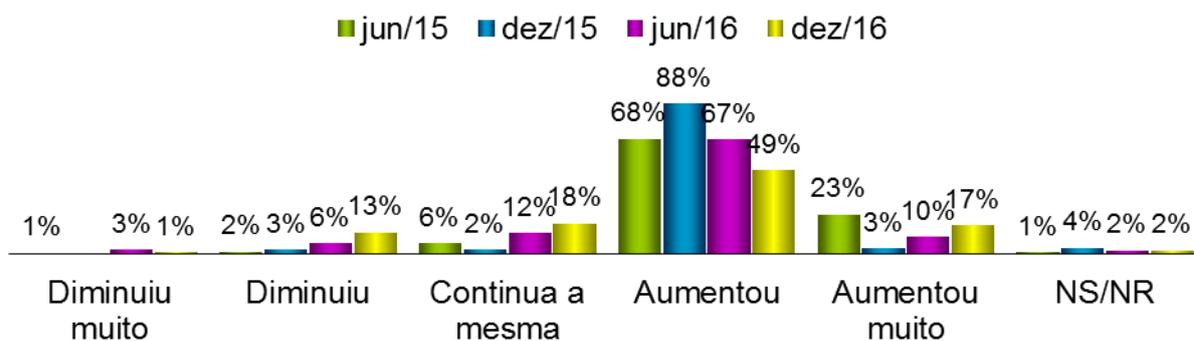
P(63): E em alguma pessoa que morava neste domicílio até 2010 e que a partir do primeiro semestre de 2016 mudou a residência para outro município? <<Se sim>> Quantas pessoas?

P(64): E tem alguma pessoa que morava neste domicílio até 2010 e que a partir do primeiro semestre de 2016 mudou para outro endereço localizado aqui mesmo em Paranaíta? <Se sim> Quantas pessoas?

**UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais**

MIGRAÇÃO

Figura 20. Gráfico de colunas sobre o tamanho populacional de Paranaíta



Bases: Total dos entrevistados

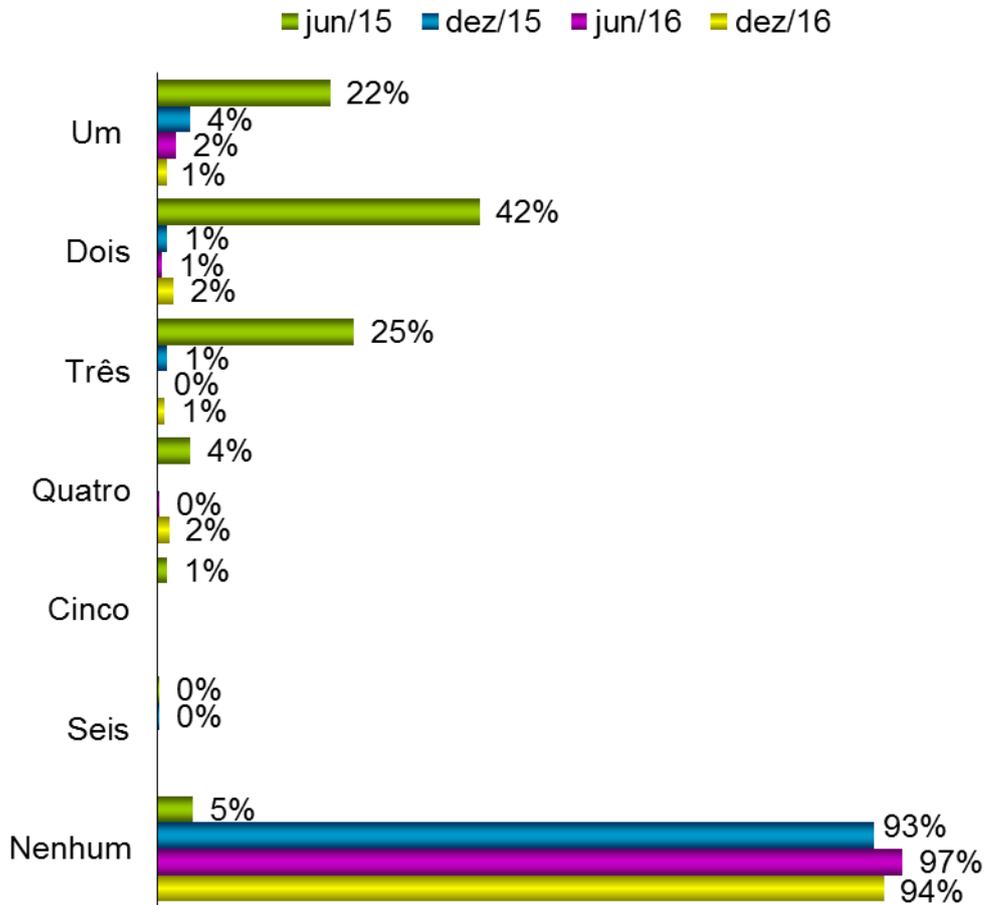
P(08): Pensando no tamanho populacional da cidade, você acredita que, no último ano, a população diminuiu muito, diminuiu, continua a mesma, aumentou ou aumentou muito?

Entre os entrevistados, 49% consideram que, no último ano, a população aumentou, índice menor do que o observado em dezembro de 2015 (88%). Porém, o índice daqueles que consideram que a população aumentou muito, subiu de 3% para 17% no mesmo período.

*UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais*

MIGRAÇÃO

Figura 21. Gráfico de colunas sobre o número de moradores que migraram para Paranaíta

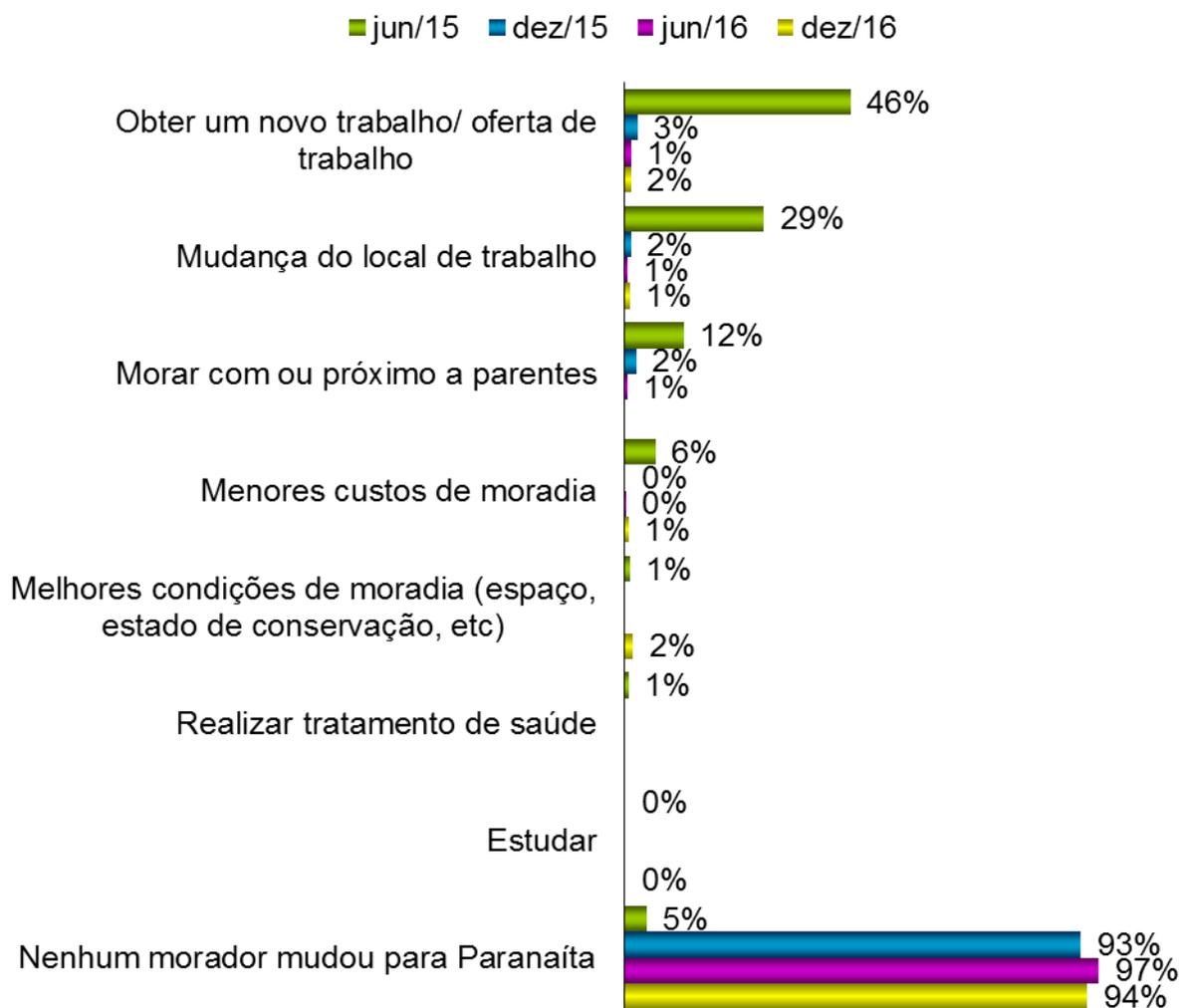


Base: Total dos entrevistados

P(59) Aqui neste domicílio tem alguma pessoa que morava em outro município e que a partir do primeiro semestre de 2016 mudou para Paranaíta? Quantas pessoas?

UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais

Figura 22. Gráfico de barras sobre o principal motivo dessa migração



Base: Total dos entrevistados

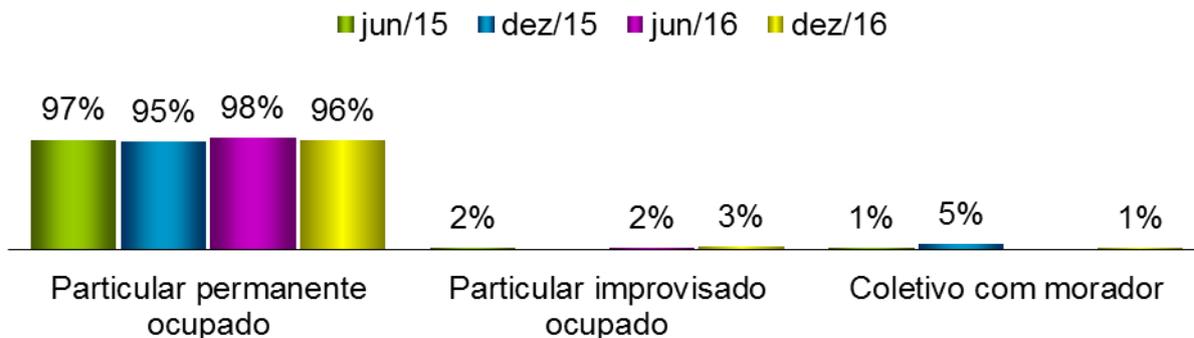
P(60) Qual foi o principal motivo dessa mudança para Paranaíta?

Na medição de junho de 2015, quase 90% dos domicílios havia recebido até três moradores. Porém, nas medições de dezembro de 2015, junho e dezembro de 2016, a grande maioria dos domicílios não recebeu nenhum novo morador (93%, 97% e 94%, respectivamente).

3.3. QUALIDADE DE VIDA EM PARANAÍTA

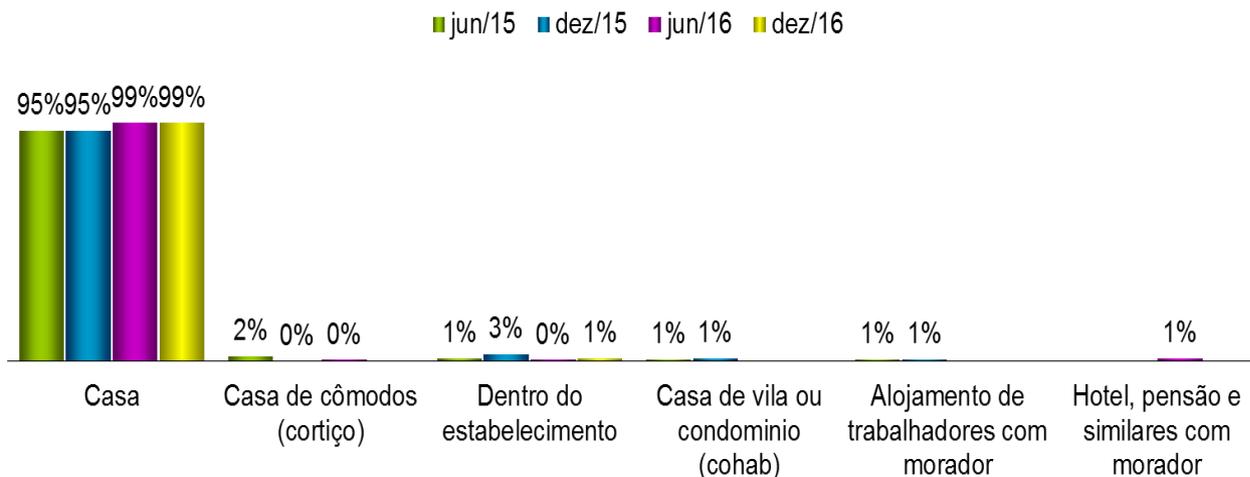
3.3.1. DOMICÍLIOS

Figura 23. Gráfico de colunas sobre a espécie do domicílio



Base: Total dos entrevistados
P(117): Espécie do domicílio. (Opções)...

Figura 24. Gráfico de colunas sobre o tipo do domicílio



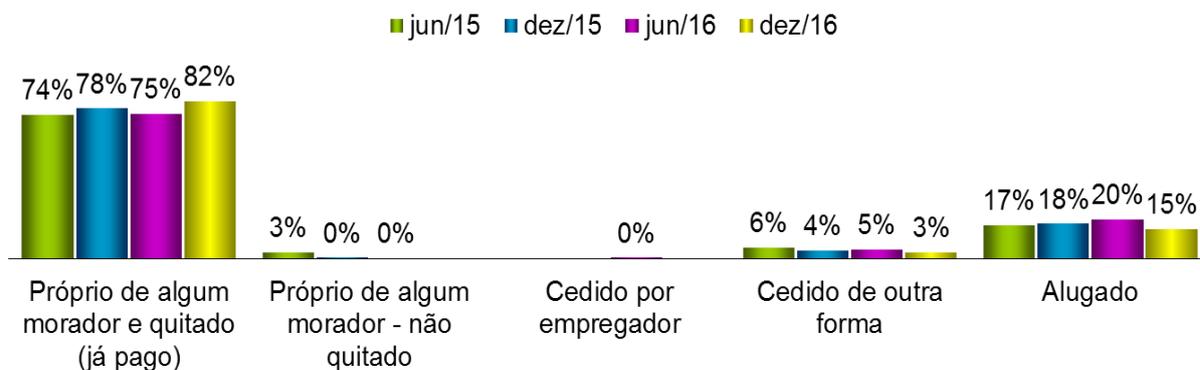
Base: Total dos entrevistados
P(120): Tipo do domicílio. (opções)...

Assim como nas demais medições, em dezembro de 2016, a grande maioria dos entrevistados continua residindo em casa particular permanente ocupada (99%).

UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais

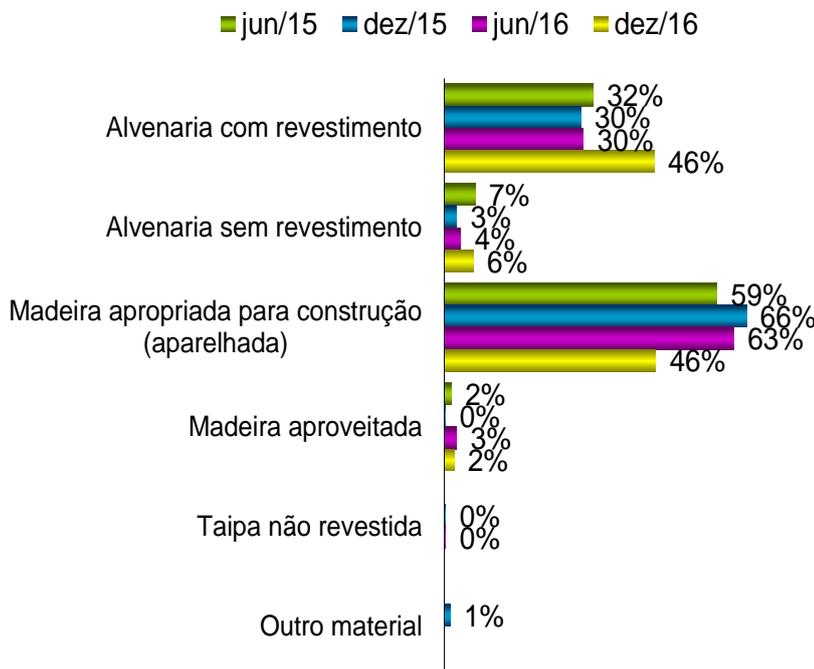
CARACTERÍSTICAS DO DOMICÍLIO

Figura 25. Gráfico de colunas sobre a situação do imóvel



Bases: Total dos entrevistados
P(121): Este imóvel em que você mora é..(ler opções)...

Figura 26. Gráfico de colunas sobre o material predominante nas paredes externas

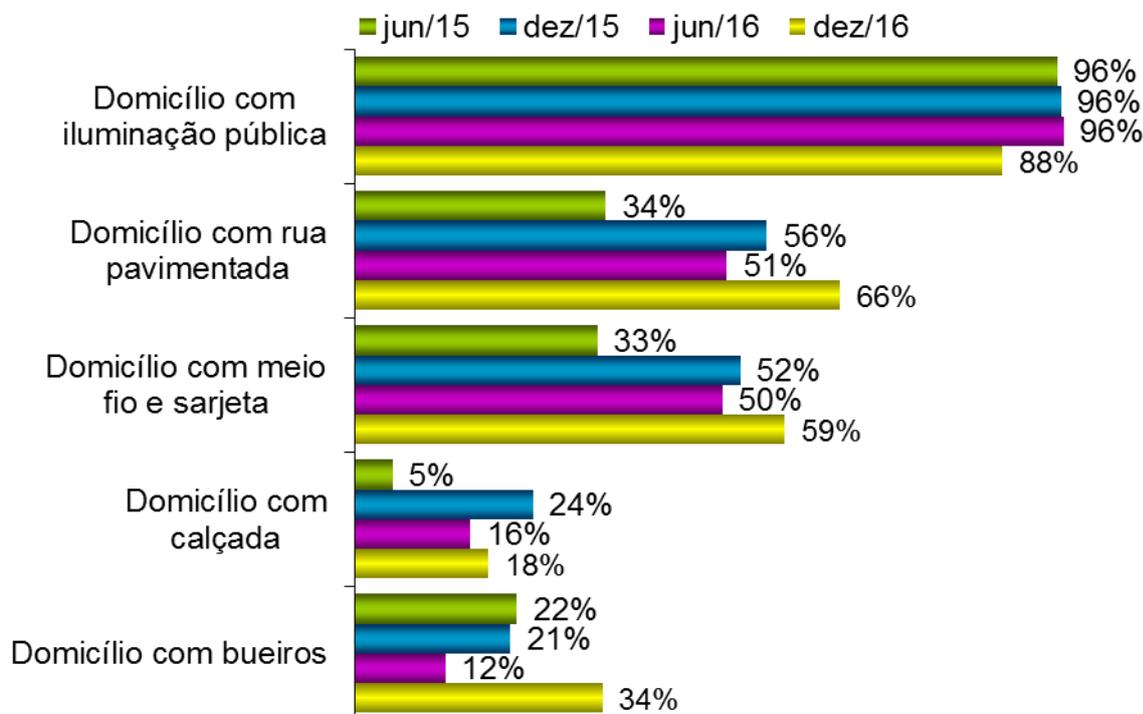


Base: Total dos entrevistados
P(122): O material predominante nas paredes externas do domicílio é:

Na medição atual, 82% dos entrevistados residem em imóveis próprios de algum morador e já quitados e 15% ainda estão em imóveis alugados. Sobre o tipo de material predominante nas paredes externas dos domicílios, em todas as medições anteriores o material mais citado foi madeira apropriada para construção. Porém, em dezembro de 2016, o percentual de imóveis com paredes de alvenaria com revestimento também se mostrou significativo, tendo um aumento de percentual de 16 pontos e ficando com o mesmo índice da madeira.

CARACTERÍSTICAS DO DOMICÍLIO

Figura 27. Gráfico de barras sobre as características do lugar onde o domicílio está localizado



Bases: Total dos entrevistados

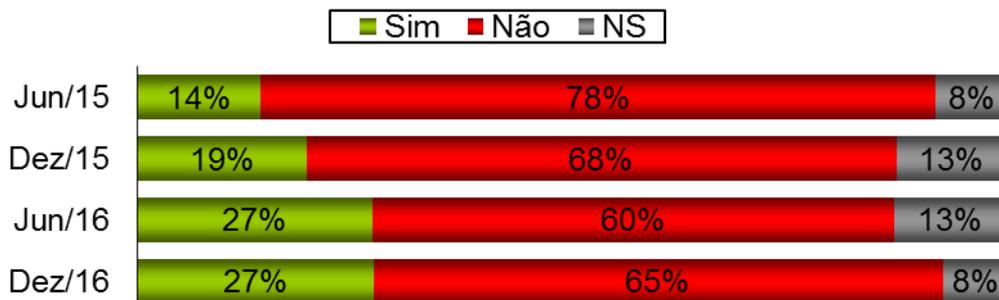
P(163 A 167): Este domicílio localiza-se em rua com (... ler variáveis...)?

Com relação às características do lugar onde estão os domicílios, em todas as medições, a iluminação pública foi a mais citada. A pavimentação está presente nas ruas de 61% dos moradores de Paranaíta. As características com menores índices continuam sendo bueiros (34%) e calçadas (18%). Esta última registrou queda de 6 pontos percentuais em relação ao índice de dezembro de 2015.

CARACTERÍSTICAS DA LOCALIZAÇÃO DO DOMÍLIO

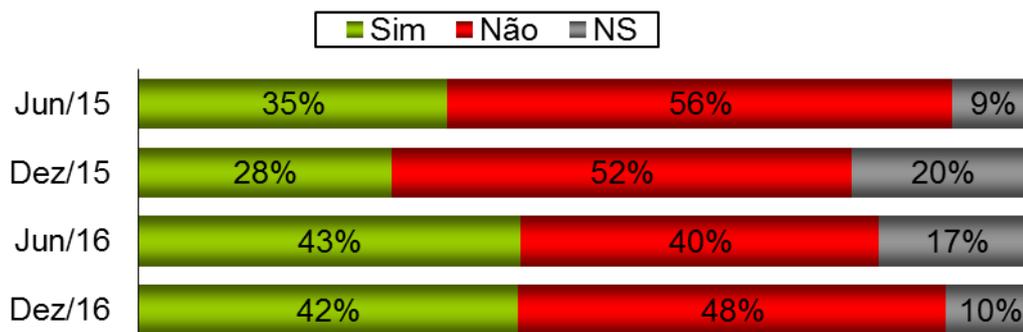
É suficiente a quantidade disponível de ...

Figura 28. Gráficos de barras sobre a suficiência de quantidade de veículos para o transporte público



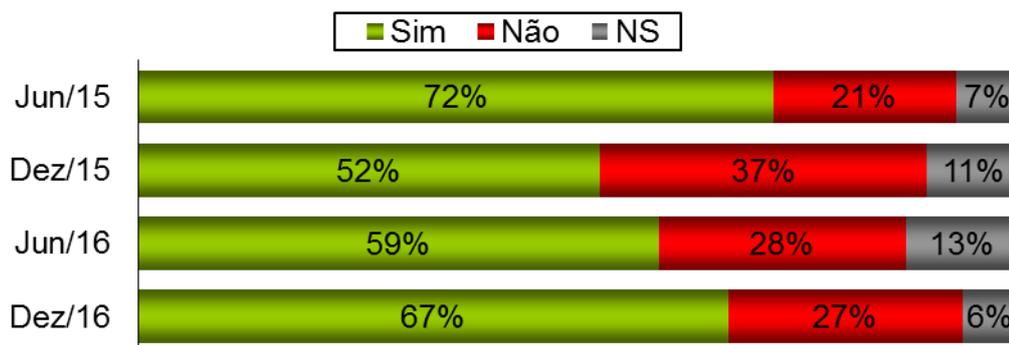
Bases: Dados dos entrevistados

Figura 29. Gráficos de barras sobre a suficiência de quantidade de creches



Bases: Dados dos entrevistados

Figura 30. Gráfico de barras sobre a suficiência de quantidade de escola pública de ensino fundamental

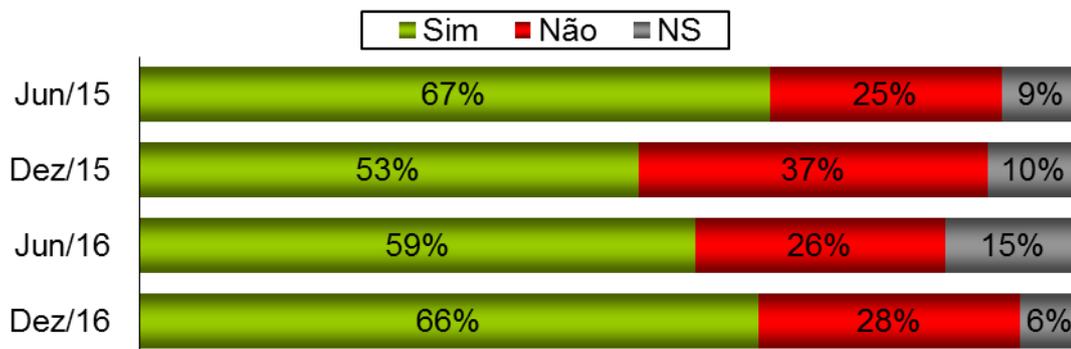


Bases: Dados dos entrevistados

UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais

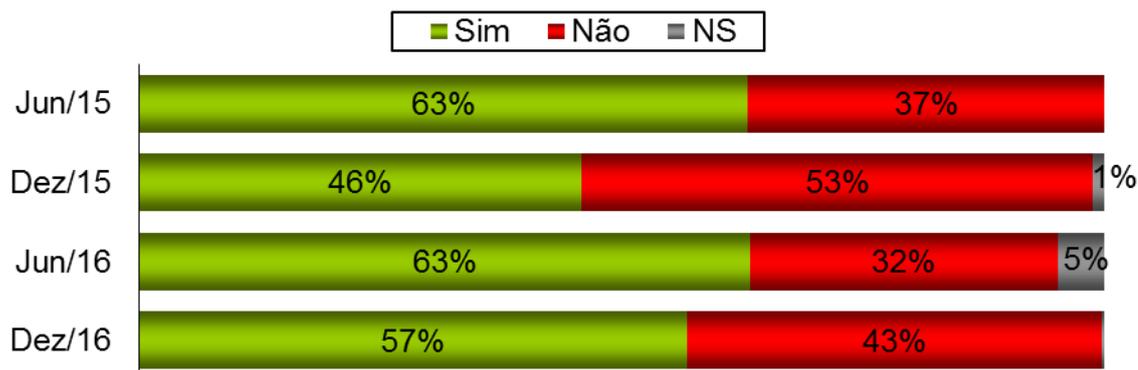
CARACTERÍSTICAS DA LOCALIZAÇÃO DO DOMÍLIO

Figura 31. Gráfico de barras sobre a suficiência de quantidade de escola pública de ensino médio



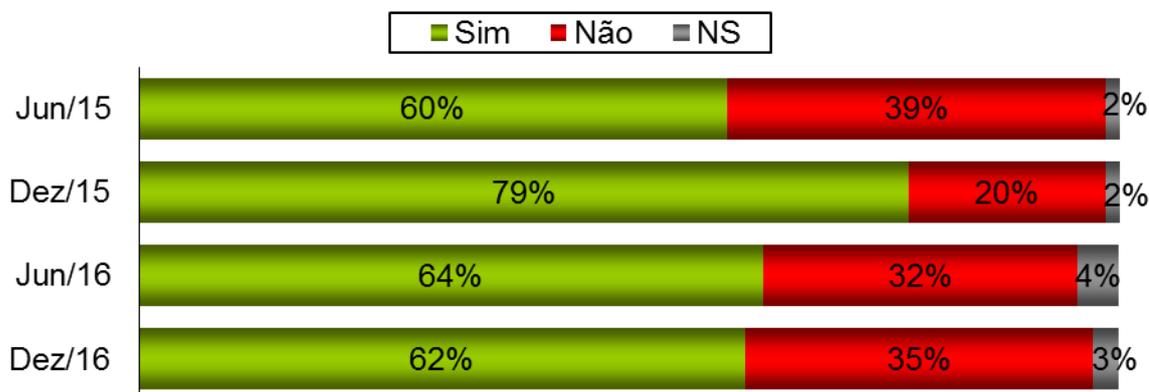
Bases: Total dos entrevistados

Figura 32. Gráfico de barras sobre a suficiência de quantidade de posto de saúde ou hospital



Bases: Total dos entrevistados

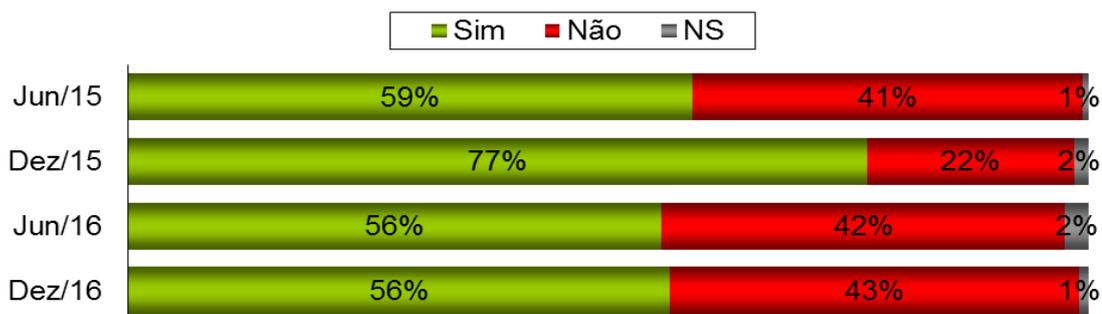
Figura 33. Gráfico de barras sobre a suficiência de quantidade de agências de correios



Bases: Total dos entrevistados

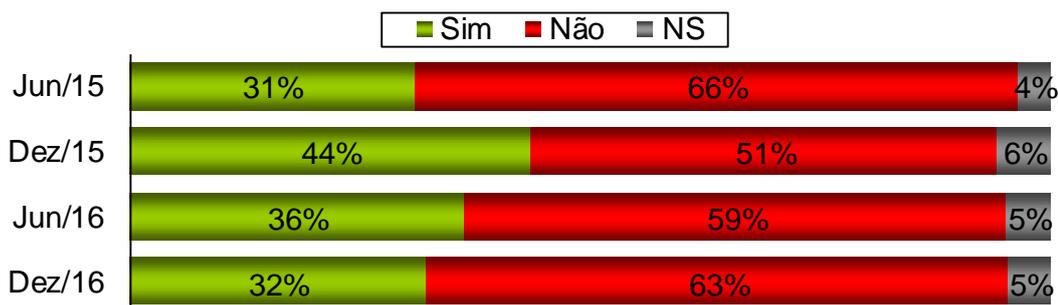
CARACTERÍSTICAS DA LOCALIZAÇÃO DO DOMÍCIO

Figura 34. Gráfico de barras sobre a suficiência de quantidade de lotérica ou agência bancária



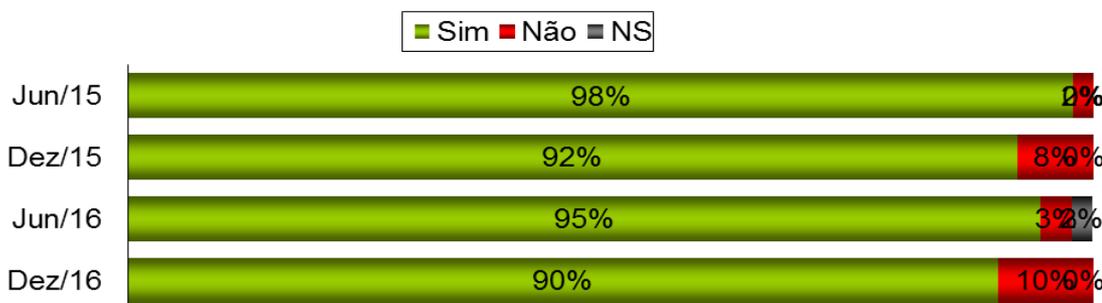
Bases: Total dos entrevistados

Figura 35. Gráficos de barras sobre a suficiência de quantidade de áreas de lazer



Bases: Total dos entrevistados

Figura 36. Gráfico de barras sobre a suficiência de quantidade de supermercado



Bases: Total dos entrevistados

P (134 a 142) Você considera que é suficiente ou não a quantidade disponível em Paranaíta de... (ler variáveis...)?

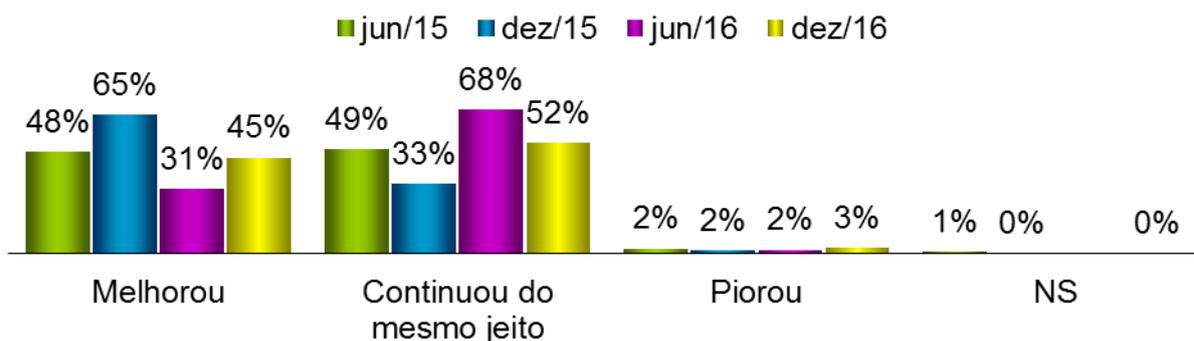
Nas quatro medições, a maior parte dos entrevistados afirmou que, em Paranaíta, há quantidade suficiente de escolas públicas (ensinos fundamental e médio), Agência de Correios, lotéricas ou agências bancárias, supermercados. Já as áreas de lazer e os veículos para

**UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais**

transporte público continuam sendo os itens considerados mais deficientes em termos de quantidade.

PERCEPÇÃO DE MELHORIA NA QUALIDADE DA MORADIA

Figura 37. Gráfico de colunas sobre a percepção de melhoria na qualidade da moradia



Base: Total dos entrevistados

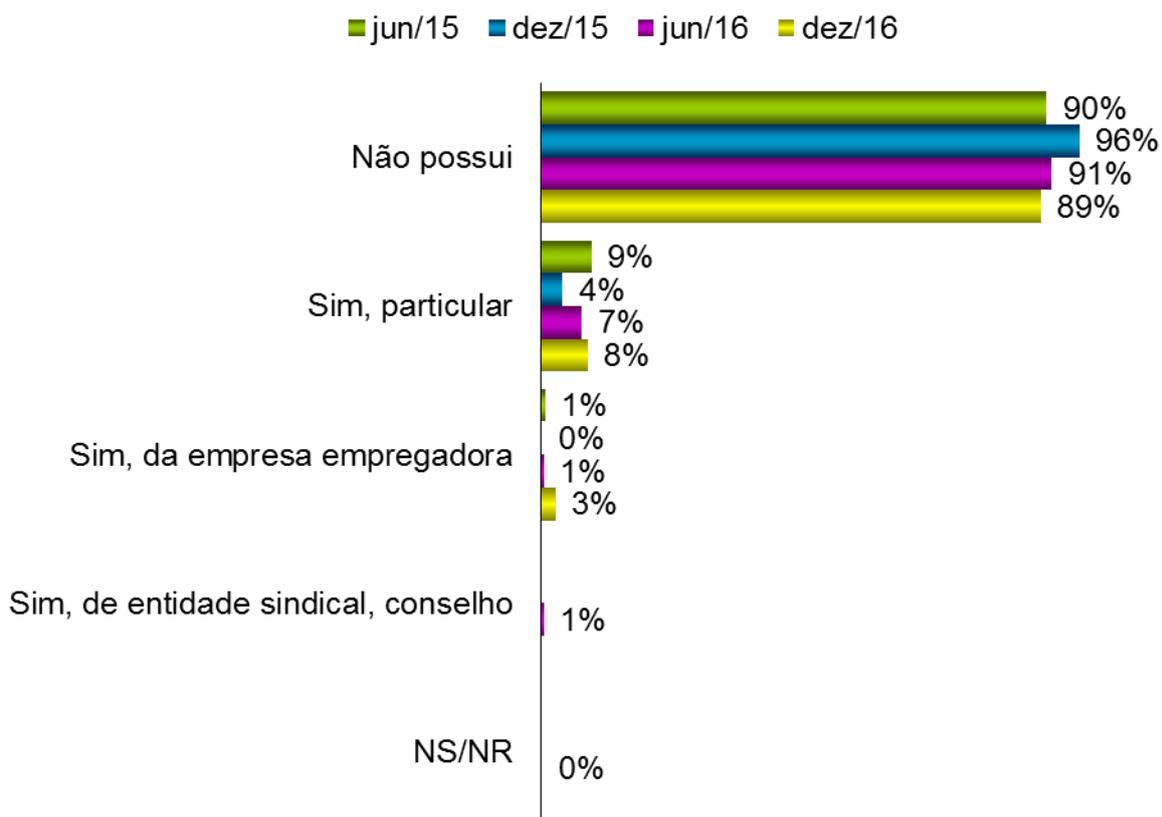
P(123): No primeiro semestre de 2016 a qualidade da moradia de sua família de uma forma geral: melhorou, continuou do mesmo jeito ou piorou?

O índice de respondentes que disseram que a qualidade da moradia melhorou no último ano variou bastante entre as medições, caindo de 65% em dezembro de 2015 para 31% em junho de 2016 e subiu para 45% em dezembro de 2016.

3.3.2. SAÚDE

PLANO DE SAÚDE

Figura 38. Gráfico de barras sobre o plano de saúde



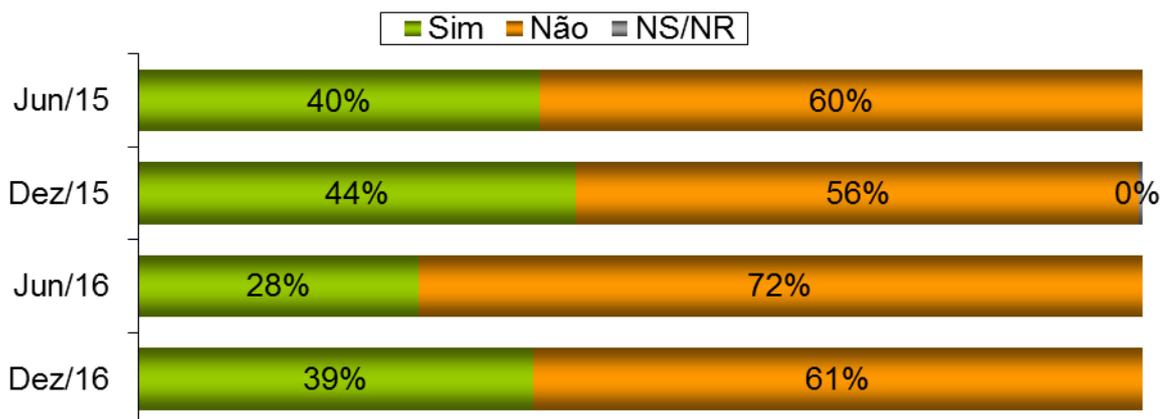
Base: Total dos entrevistados

P(89): Você ou alguém do domicílio possui plano de saúde particular..(ler opções)?

Atualmente, 89% dos moradores de Paranaíta não possuem plano de saúde particular. Nas outras medições, esse índice sofreu pouca variação, ficando em 90%, 96% e 91% na primeira, segunda e terceira medição, respectivamente.

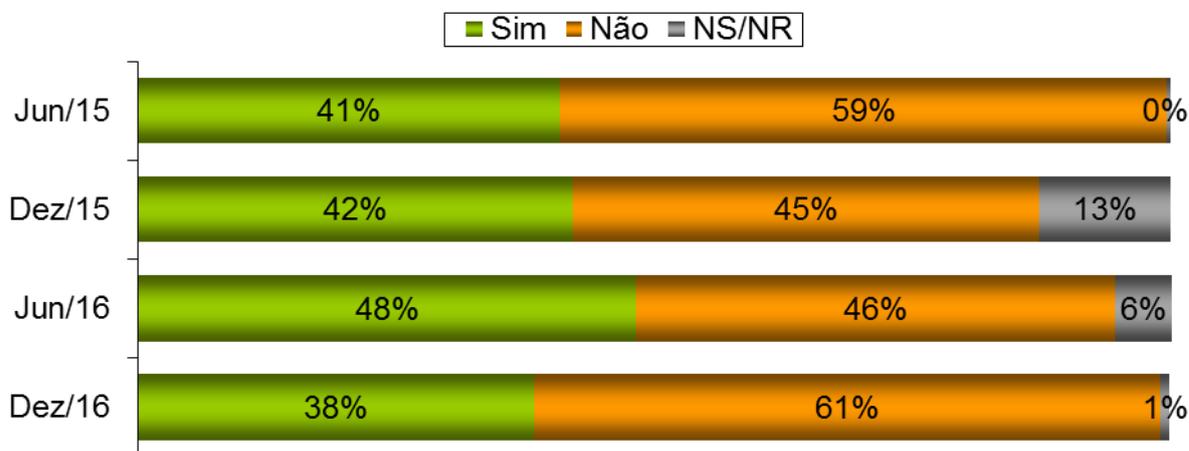
ATENDIMENTO ESPECIAL NO MUNICÍPIO

Figura 39. Gráfico de barras sobre o atendimento especial



Bases: Total dos entrevistados

Figura 40. Gráfico de barras sobre a necessidade de atendimento especial na área da saúde



Bases: Total dos entrevistados

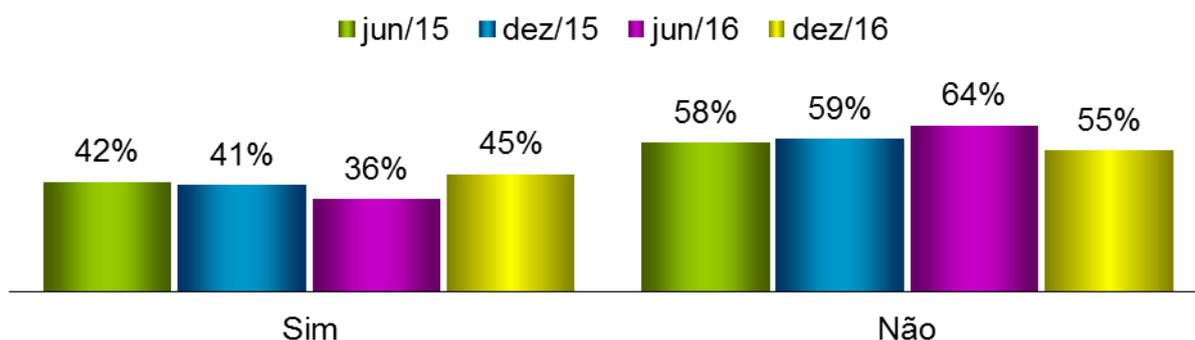
P(90): Precisa de atendimento especial na área da saúde?

P(91): Quando precisa de atendimento especial, é encontrado no município?

Quanto à necessidade de atendimento especial na área da saúde, 39% afirmam ter necessidade. Do total de entrevistados, atualmente, 61% afirmam não encontrar atendimento especial em Paranaíta, índice 15 pontos acima do observado em junho de 2016.

ATENDIMENTO EM OUTRO MUNICÍPIO

Figura 41. Gráfico de colunas sobre a necessidade de buscar atendimento para saúde em outro município

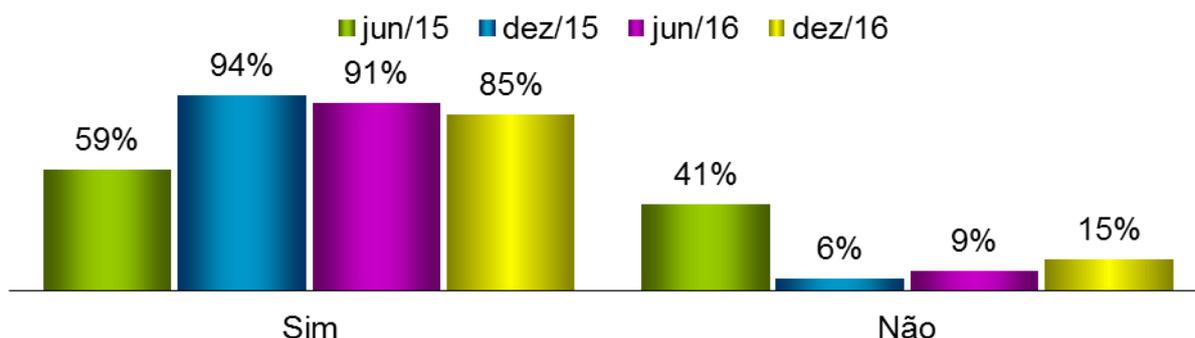


Base: Total dos entrevistados

P(92): Nos últimos três meses, você (ou outro morador desse domicílio) precisou buscar atendimento para saúde em outro município?

Nas três primeiras medições, o índice de entrevistados que buscaram atendimento para a saúde fora de Paranaíta variou dentro da margem de erro da pesquisa. Na última, o percentual subiu 9 pontos, ficando em 45%.

Figura 42. Gráfico de colunas sobre atendimento em unidade de saúde pública de Paranaíta



Base: Total dos entrevistados

P(93): Nos últimos três meses, você (ou outro morador desse domicílio) foi atendido em alguma unidade de saúde pública de Paranaíta?

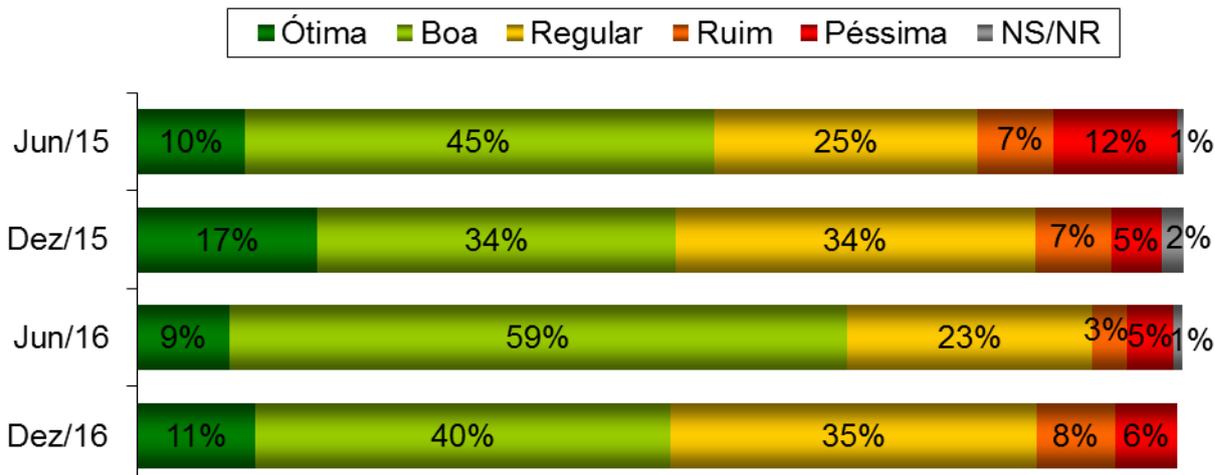
Considerando os respondentes que mencionaram que foram atendidos em alguma unidade de saúde pública de Paranaíta nos últimos três meses, houve aumento significativo entre junho e

UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais

dezembro de 2015. Porém, entre as três últimas medições, esse índice variou dentro da margem de erro da pesquisa.

AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DO ATENDIMENTO NAS UNIDADES PÚBLICAS DE SAÚDE

Figura 43. Gráfico de barras sobre a qualidade do atendimento nas unidades públicas de saúde



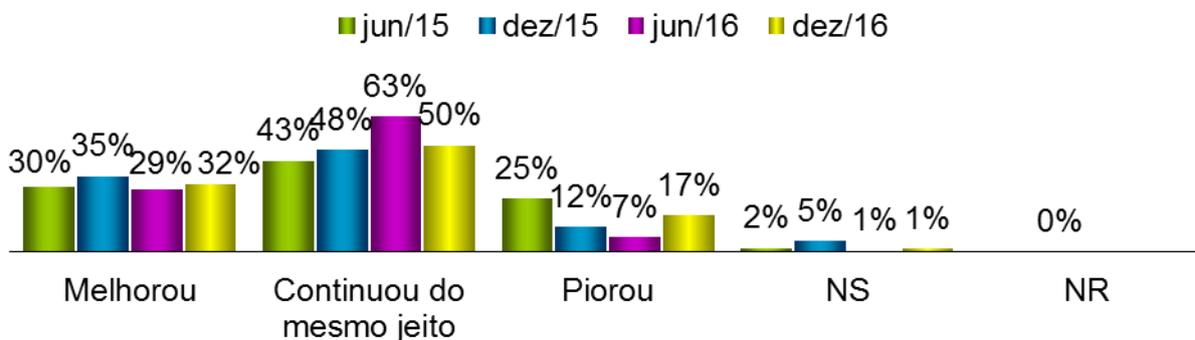
Base: Total dos entrevistados

P(94): Como você avalia a qualidade do atendimento nas unidades públicas de saúde aqui em Paranaíta?

O percentual de entrevistados que consideram o atendimento nas unidades públicas de saúde bom ou ótimo caiu entre junho e dezembro de 2016, somando 51% nesta última medição.

PERCEPÇÃO DE MELHORIA DO ACESSO ÀS UNIDADES PÚBLICAS DE SAÚDE DE PARANAÍTA

Figura 44. Gráfico de colunas sobre a melhoria do acesso às unidades públicas de saúde



Base: Total dos entrevistados

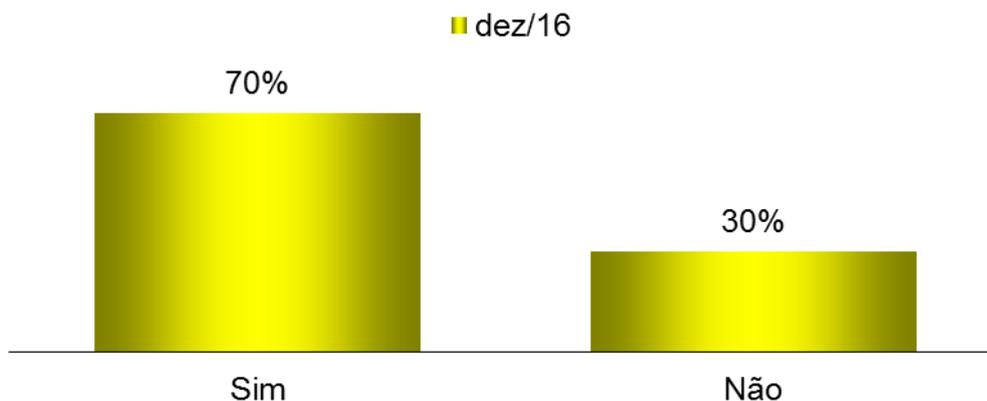
P(95): Para você, no primeiro semestre de 2016 o acesso a unidades públicas de saúde em Paranaíta de uma forma geral: melhorou, continuou do mesmo jeito ou piorou?

Sobre a melhoria no acesso às unidades públicas de saúde em Paranaíta, o índice de moradores que acham que continuou do mesmo jeito aumentou de 48% em dezembro de 2015 para 63% em junho de 2016 e caiu para 50% em dezembro de 2016.

*UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais*

PERCEPÇÃO DA SUFICIÊNCIA DE POSTO DE SAÚDE E HOSPITAL

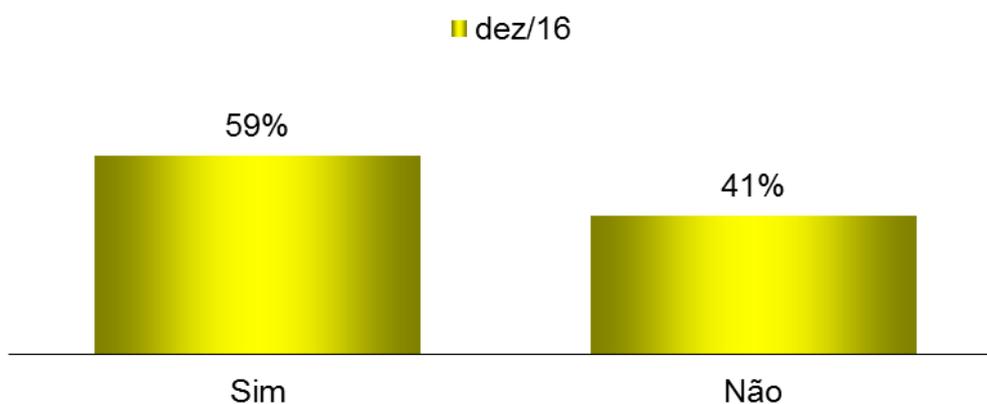
Figura 45. Gráfico de colunas sobre a suficiência de posto de saúde



Base: Total dos entrevistados

P(96): Você considera o número de postos de saúde suficiente no município?

Figura 46. Gráfico de colunas sobre a suficiência de hospital



Base: Total dos entrevistados

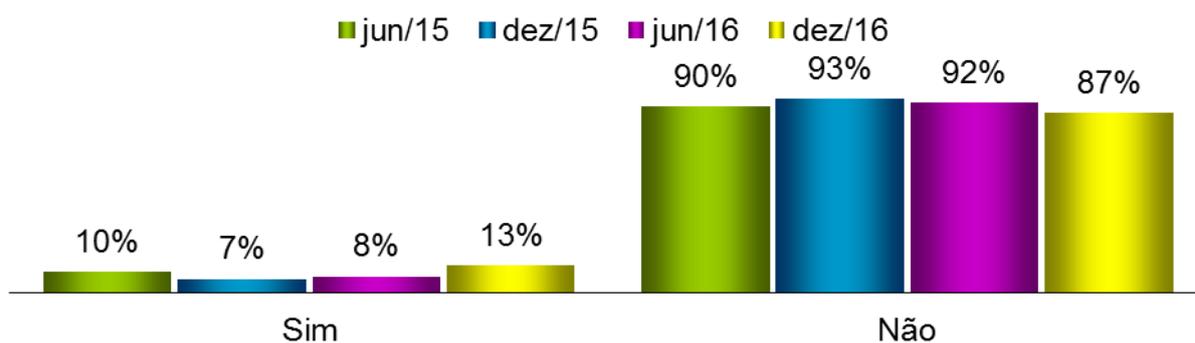
P(97): Você considera o número de hospitais suficiente no município?

Atualmente, a maioria dos moradores de Paranaíta consideram o número de postos de saúde e hospitais suficientes na cidade, apresentando percentuais de 70% e 59%, respectivamente.

3.3.3. EDUCAÇÃO

CRECHES PÚBLICAS

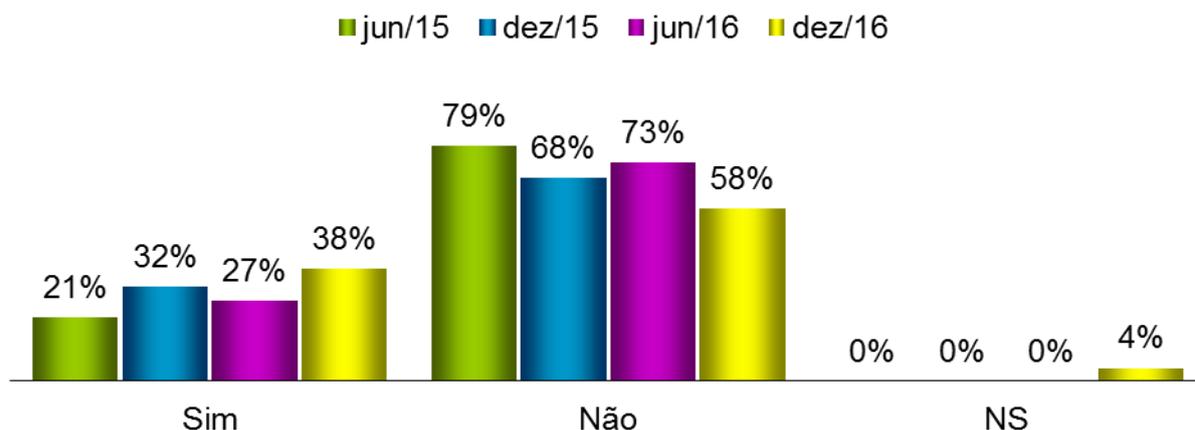
Figura 47. Gráfico de colunas sobre morador que frequenta creches públicas



Base: Total dos entrevistados

P(98): Algum morador deste domicílio frequenta creches públicas?

Figura 48. Gráfico de colunas sobre dificuldade para encontrar vagas em creches públicas



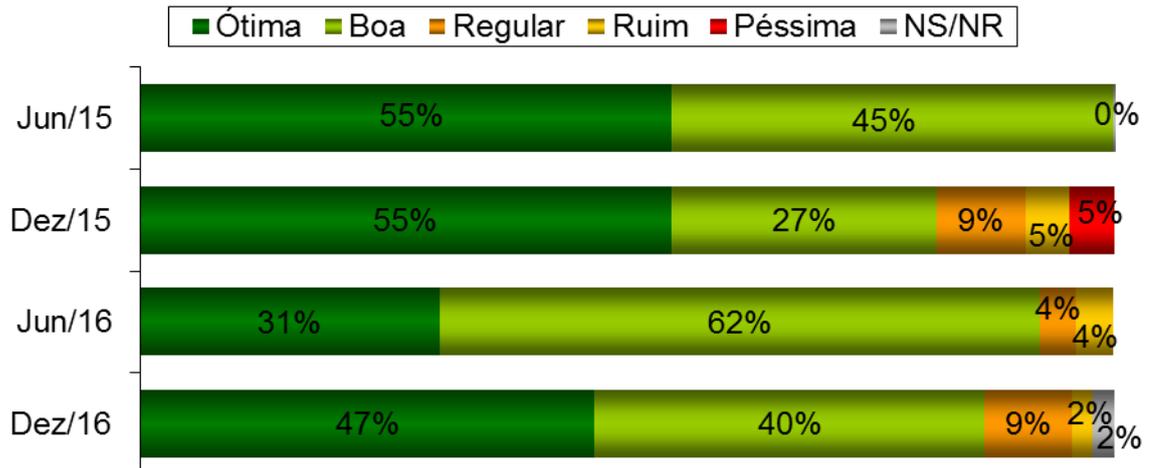
Base: 13% dos entrevistados

P(99): Gostaria que você me dissesse se encontrou ou não dificuldade para encontrar vaga na...?

Assim como nas medições anteriores, a grande maioria dos domicílios (87%) não possui morador que frequenta creches públicas. Entre os que possuem, 38% dos entrevistados tiveram dificuldade para encontrar vaga.

CRECHES PÚBLICAS

Figura 49. Gráfico de barras sobre a qualidade das creches públicas



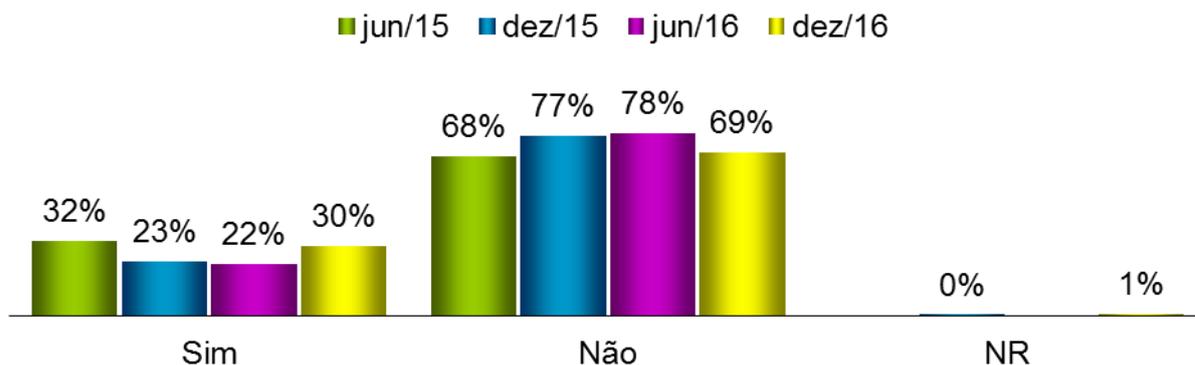
Base: 13% dos entrevistados

P(100): E como você avalia a qualidade das... Você me diria que é: ótima, boa, regular, ruim ou péssima?

Sobre a qualidade das creches públicas de Paranaíta, a avaliação manteve-se positiva em todas as medições. Atualmente, o índice de entrevistados que considera a qualidade boa ou ótima é de 87%.

ESCOLAS PÚBLICAS MUNICIPAIS

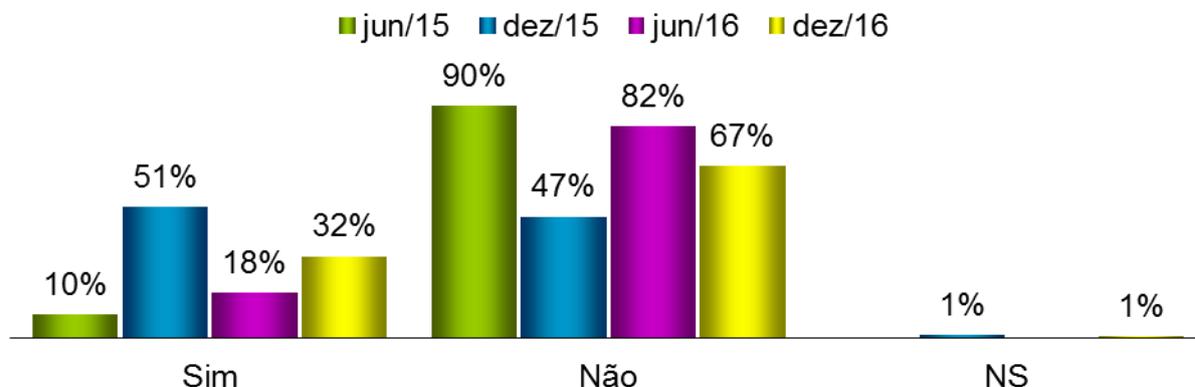
Figura 50. Gráfico de colunas sobre morador que frequenta escolas públicas municipais



Base: Total dos entrevistados

P(101): Algum morador deste domicílio frequenta escolas públicas municipais?

Figura 51. Gráfico de colunas sobre dificuldade para encontrar vagas em escolas públicas municipais



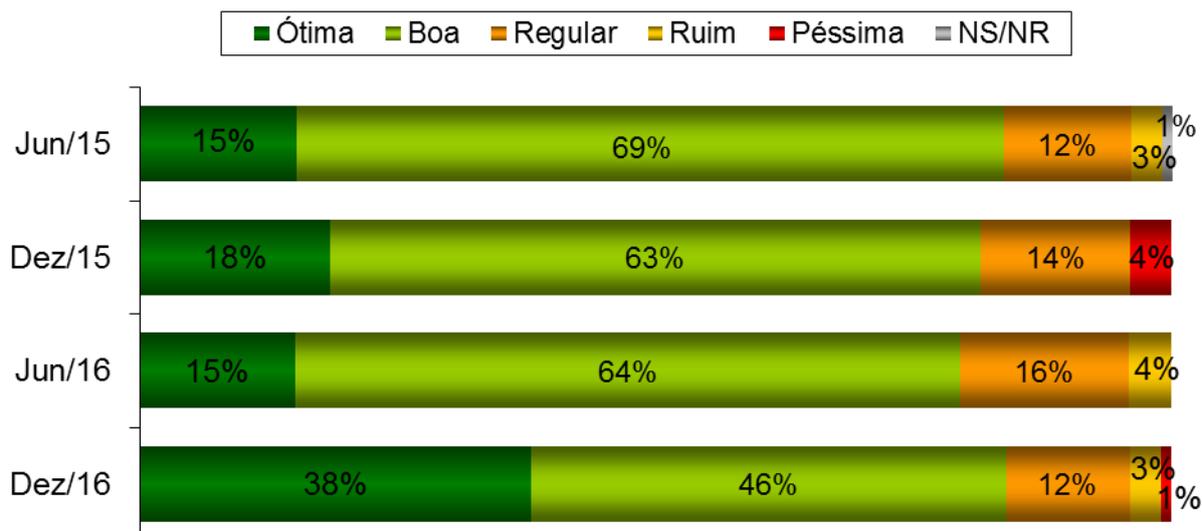
Base: 30% dos entrevistados

P(102): Gostaria que você me dissesse se encontrou ou não dificuldade para encontrar vaga nas escolas públicas municipais?

Do total de domicílios, 30% possuem algum morador que frequenta escola pública e, entre esses, 32% afirmaram que encontraram dificuldade para achar vagas. Esse índice aumentou de 14 pontos percentuais se comparado a junho de 2016.

ESCOLAS PÚBLICAS MUNICIPAIS

Figura 52. Gráfico de barras sobre a qualidade das escolas públicas municipais

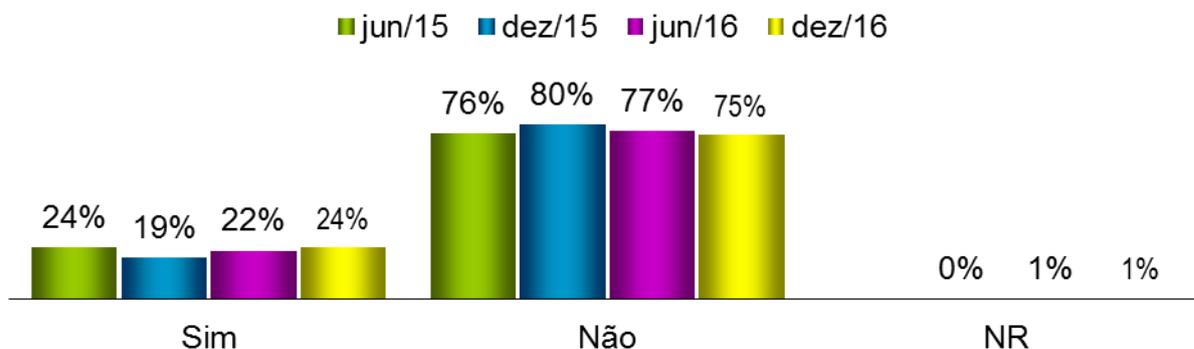


Base: 30% dos entrevistados
P(103) E como você avalia a qualidade das... Você me diria que é: ótima, boa, regular, ruim ou péssima?

Em relação à qualidade das escolas, em todas as medições, a grande maioria dos entrevistados avaliou positivamente (boa + ótima).

ESCOLAS PÚBLICAS ESTADUAIS

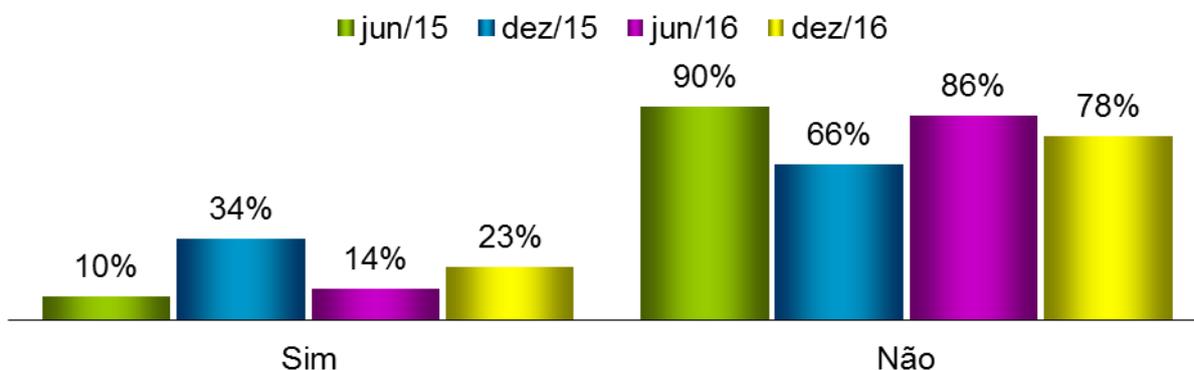
Figura 53. Gráfico de colunas sobre morador que frequenta escolas públicas estaduais



Base: Total dos entrevistados

P(104): Algum morador deste domicílio frequenta escolas públicas estaduais?

Figura 54. Gráfico de colunas sobre dificuldade para encontrar vagas em escolas públicas estaduais



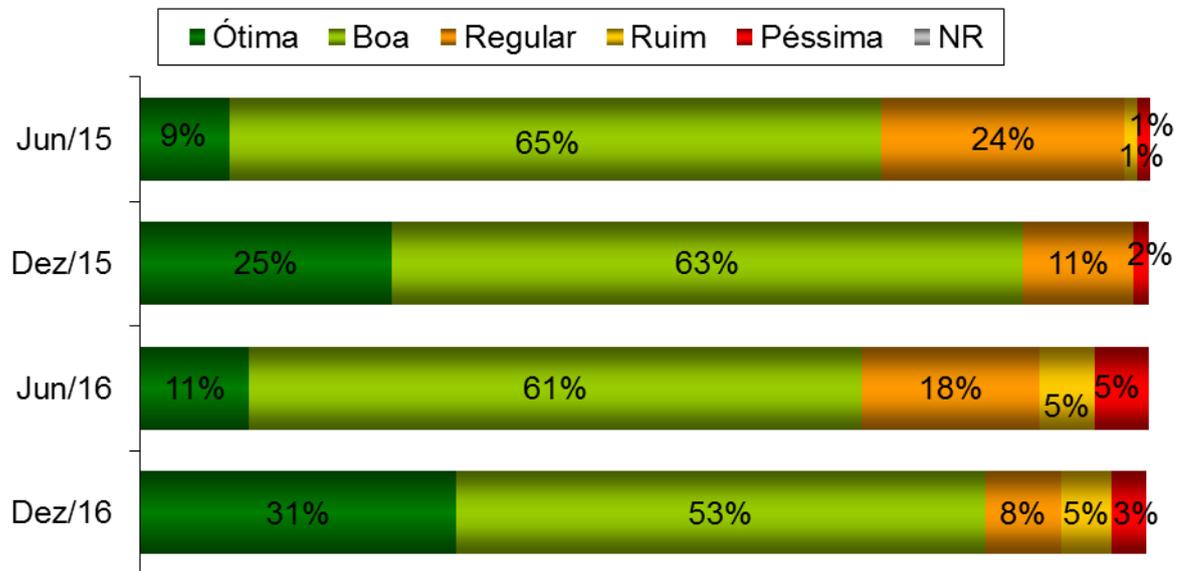
Base: 24% dos entrevistados

P(105): Gostaria que você me dissesse se encontrou ou não dificuldade para encontrar vaga na...?

A porcentagem de domicílios que possuem algum morador que frequenta escola pública estadual variou dentro da margem entre as quatro medições. Já o índice de entrevistados que tiveram dificuldade para encontrar vaga subiu 9 pontos percentuais se comparadas as duas últimas medições.

ESCOLAS PÚBLICAS ESTADUAIS

Figura 55. Gráfico de barras sobre a qualidade das escolas públicas estaduais



Base: 24% dos entrevistados

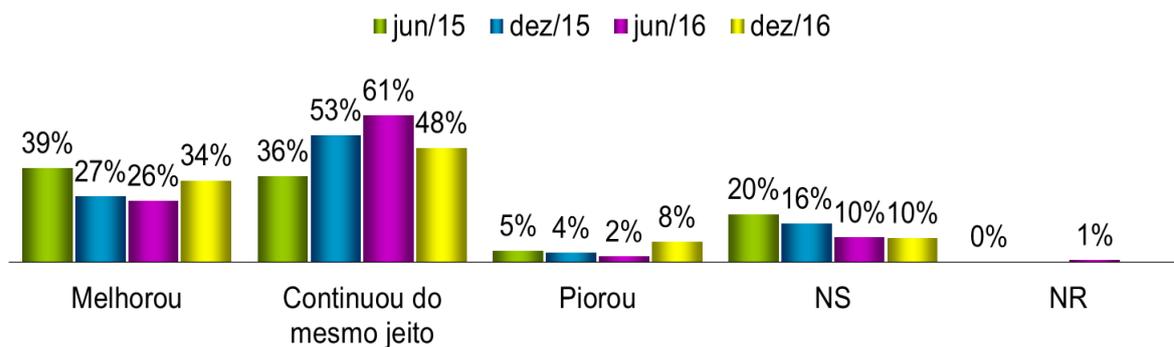
P(106) E como você avalia a qualidade das... Você me diria que é: ótima, boa, regular, ruim ou péssima?

A avaliação quanto à qualidade das escolas públicas estaduais manteve-se positiva em todas as medições. Atualmente, o índice de entrevistados que consideram as escolas boas ou ótimas soma 84%.

*UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais*

PERCEPÇÃO DE MELHORIA DO ACESSO À UNIDADES PÚBLICAS DE EDUCAÇÃO DE PARANAÍTA

Figura 56. Gráfico de colunas sobre a melhora no acesso às escolas públicas



Base: Total dos entrevistados.

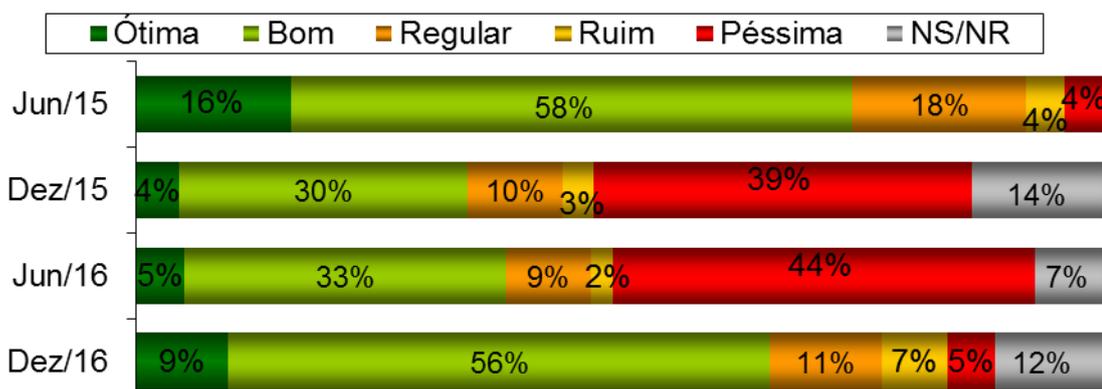
P(107): Para você, no primeiro semestre de 2016, o acesso à unidades públicas de educação em Paranaíta de uma forma geral: melhorou, continuou do mesmo jeito ou piorou?

Sobre o acesso às escolas públicas em Paranaíta, atualmente, 48% dos entrevistados consideram que continuou do mesmo jeito. A porcentagem dos que acham que melhorou variou dentro da margem de erro da pesquisa, ficando, nesta última medição, em 34%.

3.3.4. MOBILIDADE E SEGURANÇA

AVALIAÇÃO DA MOBILIDADE

Figura 57. Gráfico de barras sobre avaliação da qualidade do transporte público em Paranaíta



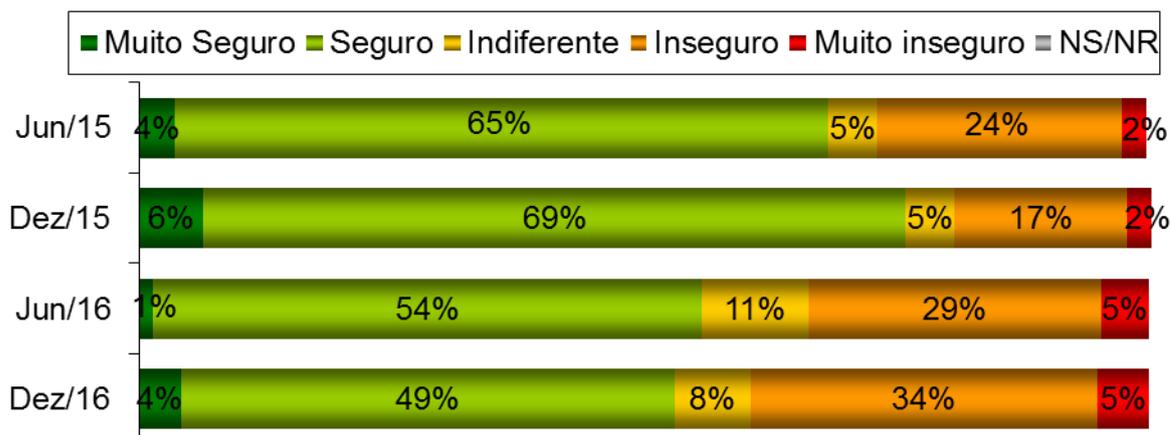
Base: Total dos entrevistados

P(108): Como você avaliaria a qualidade do transporte público neste município? Diria que é ótimo, bom, regular, ruim ou péssimo?

Analisadas as três primeiras medições, percebe-se um aumento significativo na avaliação negativa (ruim ou péssimo). Atualmente, esse percentual caiu consideravelmente, de 46% em junho de 2016 para 12% em dezembro de 2016.

AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DA SEGURANÇA

Figura 58. Gráfico de barras sobre a percepção de segurança em Paranaíta



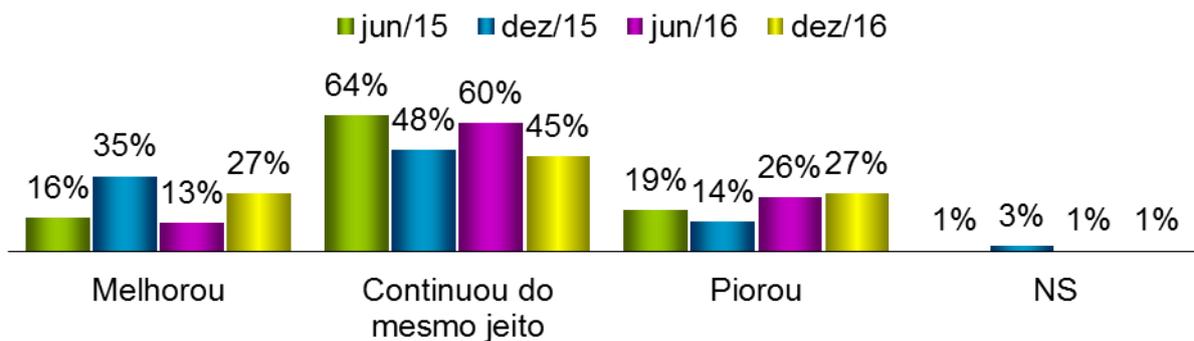
Base: Total dos entrevistados

P(117): De uma forma geral, como você se sente aqui na sua cidade em relação à segurança? Muito seguro, seguro, indiferente, inseguro ou muito inseguro?

Em relação à segurança em Paranaíta, a maioria dos entrevistados considera-se seguro ou muito seguro (53%), porém o índice é menor do que nas demais medições (69%, 75% e 55%).

PERCEPÇÃO DE MELHORIA NA SEGURANÇA PÚBLICA

Figura 59. Gráfico de colunas sobre a percepção de melhoria na segurança pública em Paranaíta



Base: Total dos entrevistados

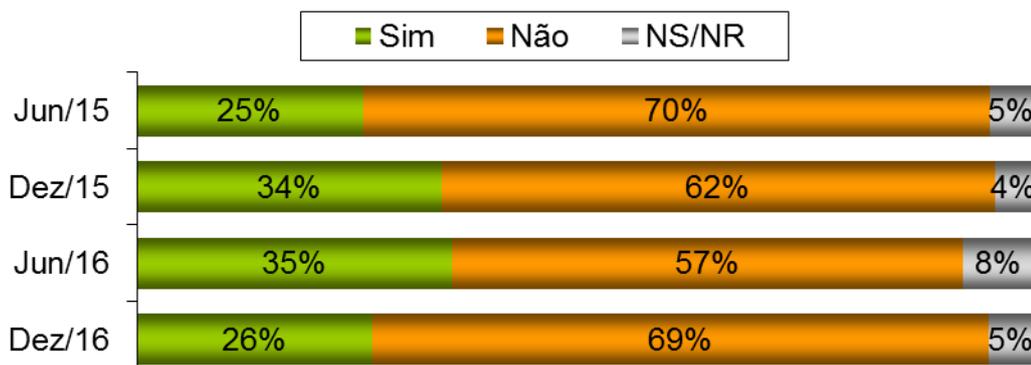
P(118): Para você, no primeiro semestre de 2016, a sensação de segurança em Paranaíta, de uma forma geral: melhorou, continuou do mesmo jeito ou piorou?

O índice de entrevistados que acham que a segurança pública em Paranaíta melhorou apresentou um aumento de 14 pontos percentuais, passando de 13% em junho de 2016 para 27% em dezembro de 2016. A porcentagem de moradores que consideram que a segurança pública piorou cresceu de 19% para 27% se compararmos as quatro medições.

3.3.5. LAZER

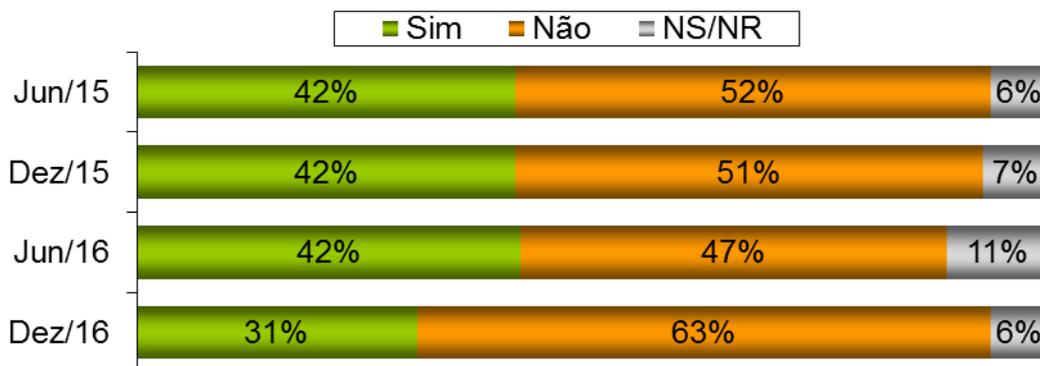
PERCEPÇÃO DA SUFICIÊNCIA DE ELEMENTOS DE LAZER

Figura 60. Gráfico de barras sobre suficiência de praça



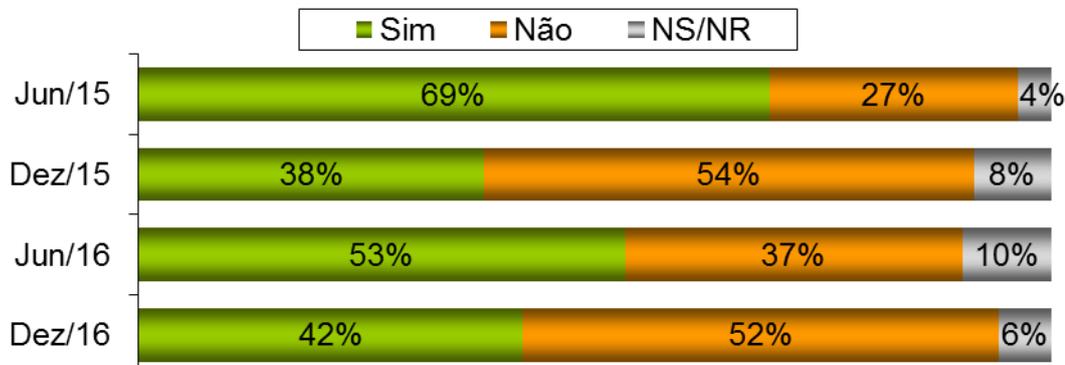
Base: Total dos entrevistados

Figura 61. Gráfico de barras sobre a existência de espaço para apresentações culturais



Base: Total dos entrevistados

Figura 62. Gráfico de barras sobre a existência de espaço para atividades de esporte e lazer



Bases: Total dos entrevistados

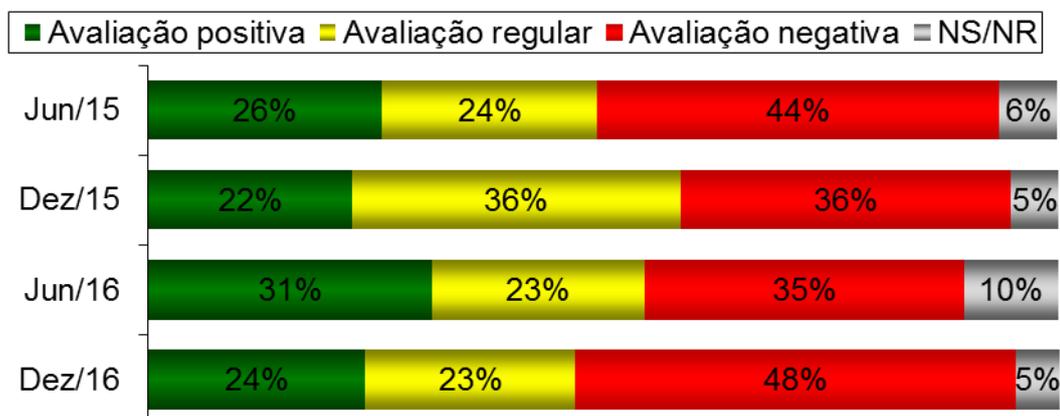
P(109 a 111): No município de Paranaíta existe(m)... em quantidade suficientes?

Na última medição, a maioria dos entrevistados considerou insuficiente a quantidade de praças, espaços para apresentações culturais e espaços para atividades de esporte e lazer.

*UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais*

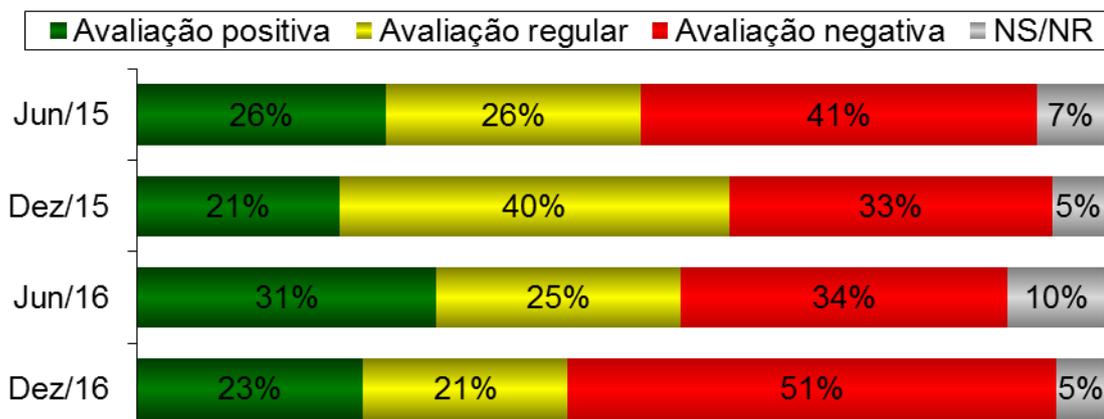
AVALIAÇÃO DAS ATIVIDADES DE LAZER NO MUNICÍPIO

Figura 63. Gráfico de barras sobre a avaliação das atividades de lazer para crianças



Bases: Total dos entrevistados

Figura 64. Gráfico de barras sobre a avaliação das atividades de lazer para jovens



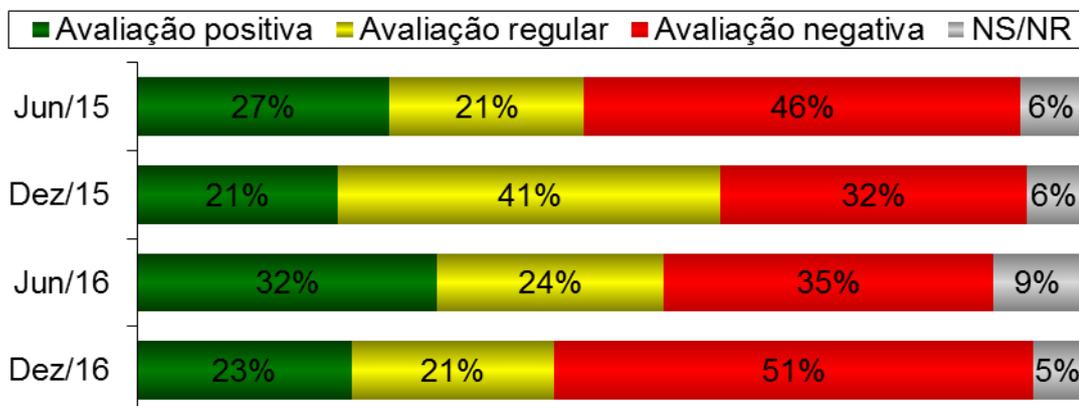
Bases: Total dos entrevistados

P (112 a 115): Como você avalia as atividades de lazer em Paranaíta para (ler variáveis). Diria que é: ótimo, bom, regular, ruim ou péssimo?

*UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais*

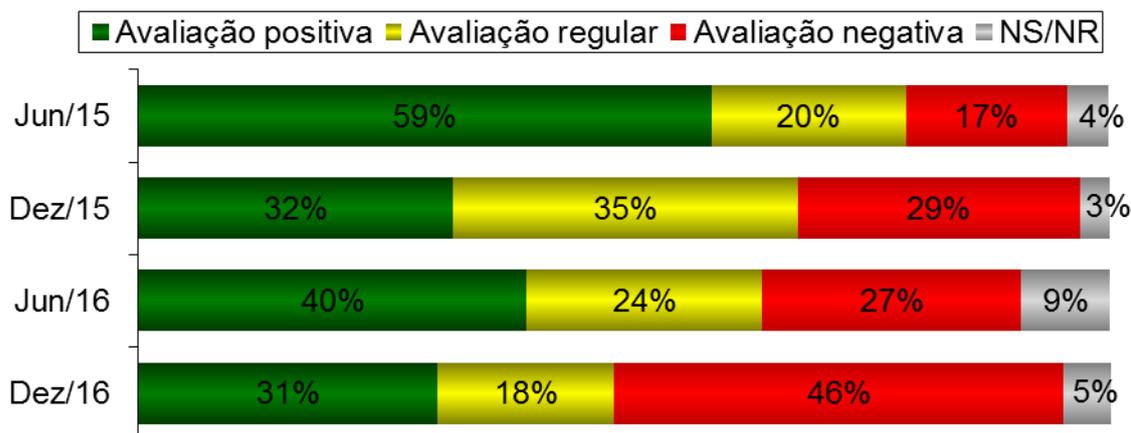
AVALIAÇÃO DAS ATIVIDADES DE LAZER NO MUNICÍPIO

Figura 65. Gráfico de barras sobre a avaliação das atividades de lazer para adultos



Bases: Total dos entrevistados

Figura 66. Gráfico de barras sobre a avaliação das atividades de lazer para idosos



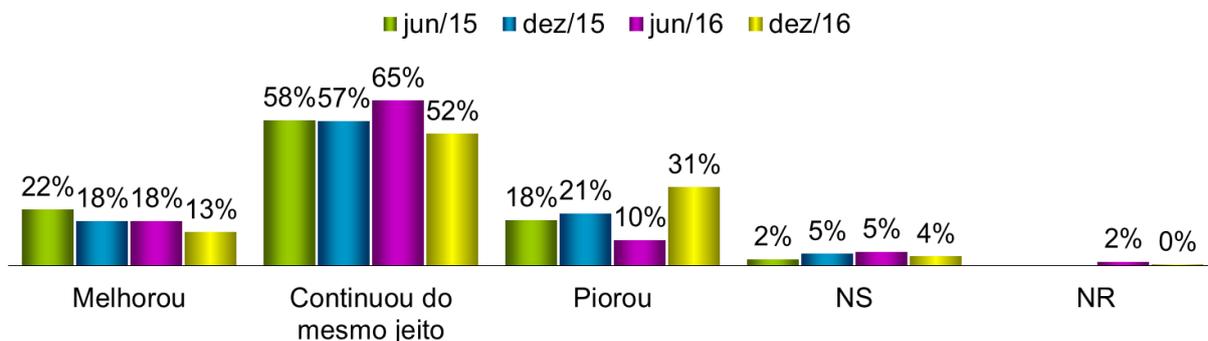
Bases: Total dos entrevistados

P (112a 115): Como você avalia as atividades de lazer em Paranaíta para (ler variáveis). Diria que é: ótimo, bom, regular, ruim ou péssimo?

Com relação às atividades de lazer em Paranaíta, atualmente, nenhuma apresentou avaliação positiva.

PERCEPÇÃO DE MELHORIA NAS ATIVIDADES DE LAZER

Figura 67. Gráfico de colunas sobre a percepção de melhoria nas atividades de lazer



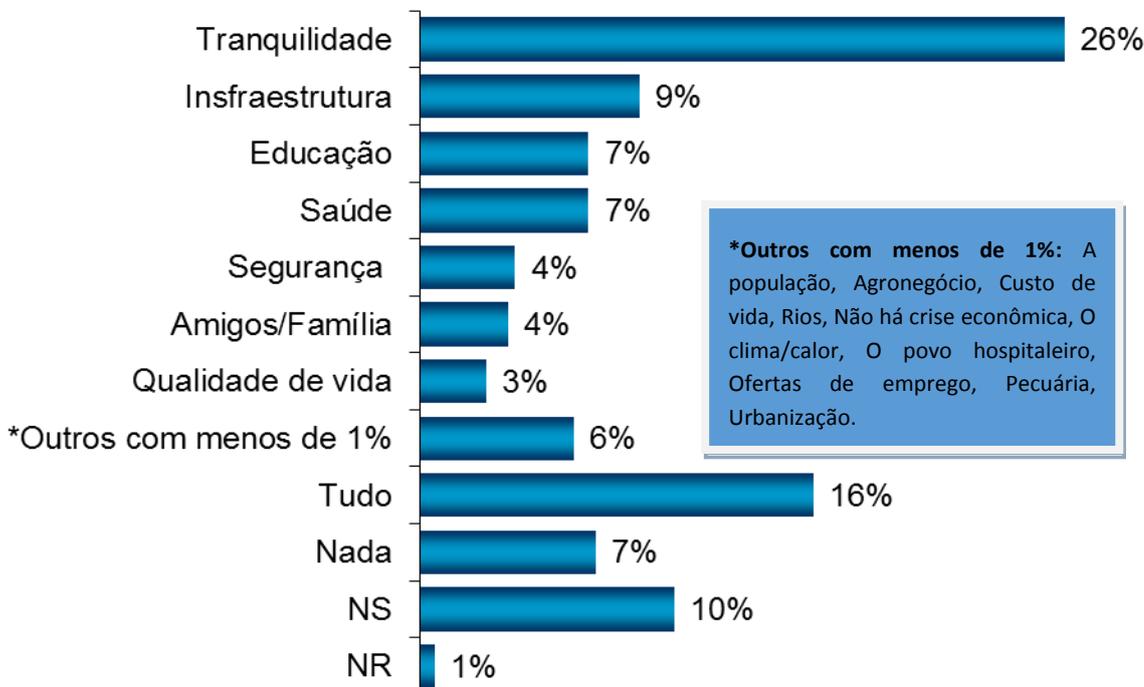
Base: Total dos entrevistados

P(116): Para você, no primeiro semestre de 2016, a oferta de atividades de lazer em Paranaíta: melhorou, continuou do mesmo jeito ou piorou?

Sobre a percepção de melhoria nas atividades de lazer em Paranaíta, o índice de entrevistados que consideram que continuou do mesmo jeito ainda é o mais expressivo, com 52%.

O QUE PARANAÍTA TEM DE MELHOR

Figura 68. Gráfico de barras sobre o que tem de melhor em Paranaíta



Base: Total dos entrevistados

P(88): E o que tem de melhor em Paranaíta?

Na medição atual, 26% dos entrevistados consideram que a tranquilidade é o que Paranaíta tem de melhor. O segundo item mais mencionado foi a infraestrutura, com 9%.

O QUE PARANAÍTA TEM DE MELHOR

Quadro 4. Dados sobre o que tem de melhor em Paranaíta

Infraestrutura (9%)
Construção da Usina
Centro Comunitário/Ginásio de esportes
Comércio/Feira
Habitação/moradia
Igrejas
Limpeza urbana/coleta de lixo
Pavimentação asfáltica
Geral

Educação (7%)
Escolas e creches
Infraestrutura das escolas
Geral

Saúde (7%)
Atendimento médico
Hospitais/P. Socorro/P. de Saúde
Geral

Política (2%)
Administração municipal
Crescimento econômico

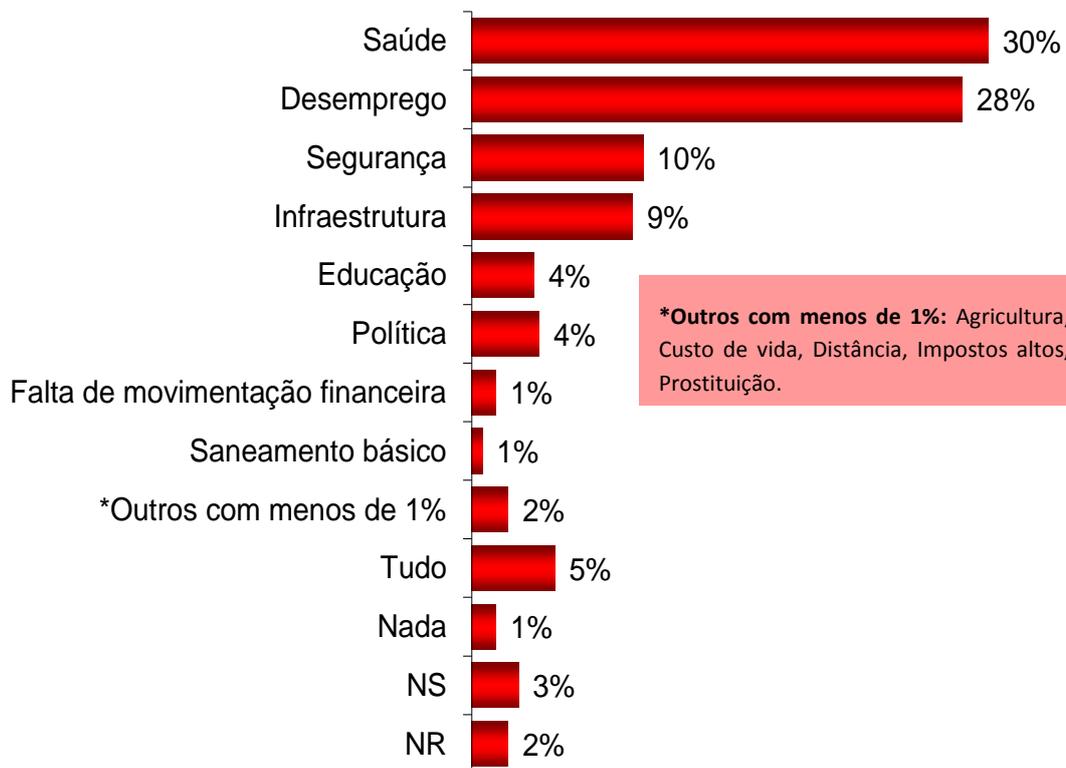
* Outros com menos de 1% (6%)
A cultura (festas e culinária típicas)
Incentivo ao esporte
O clima/calor
Cooperativas
Ação Social -
Custo de vida
Urbanização

Base: Total dos entrevistados
P(88): E o que tem de melhor em Paranaíta?

Nos quadros acima estão especificados os itens mencionados pelos entrevistados como os melhores da cidade, distribuídos por área.

O PRINCIPAL PROBLEMA DE PARANAÍTA

Figura 69. Gráfico de barras sobre o principal problema de Paranaíta



Base: Total dos entrevistados
P(87): Em sua opinião, qual é hoje o principal problema de Paranaíta?

Citada por 30% dos entrevistados, a saúde aparece como principal problema de Paranaíta, seguida pelo desemprego (28%) e segurança (10%).

UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais

O PRINCIPAL PROBLEMA DE PARANAÍTA

Quadro 5. Dados sobre o principal problema de Paranaíta

Saúde (30%)
Falta aparelhos/equipamentos
Falta de atendimento médico
Falta de medicamentos
Falta de médicos/enfermeiros
Falta humanização no atendimento
Hospitais/P. Socorro/P. de Saúde
Geral

Segurança (10%)
Aumento da violência
Combate ao tráfico/drogas
Falta de policiamento/policiais
Roubos/assaltos
Geral

Infraestrutura (9%)
Comércio
Estradas/ Rodovias
Falta de área de lazer
Falta de fábricas/indústrias
Iluminação pública
Limpeza urbana/terrenos baldios
Pavimentação asfáltica
Transporte coletivo/Pontos de ônibus
Geral

Educação (4%)
Cursos profissionalizantes
Falta de escolas e creches
Falta de informatização das escolas
Falta de professores
Qualificação dos professores
Geral

Política (4%)
Falta administração pública
A administração municipal
Crescimento econômico
Falta de abertura de novas empresas/indústrias
Políticos corruptos
Geral

* Outros com menos de 1% (2%)
Agricultura
Custo de vida
Distância
Impostos altos
Prostituição

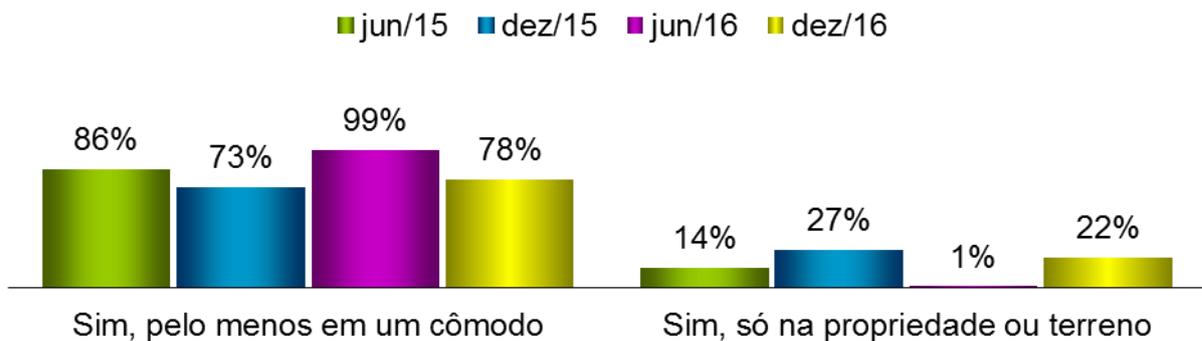
Base: Total dos entrevistados
P(87): Em sua opinião, qual é hoje o principal problema de Paranaíta?

Nos quadros acima estão especificados os itens mencionados pelos entrevistados sobre o que acreditam ser o principal problema do município, distribuídos por área.

3.3.6. SANEAMENTO BÁSICO

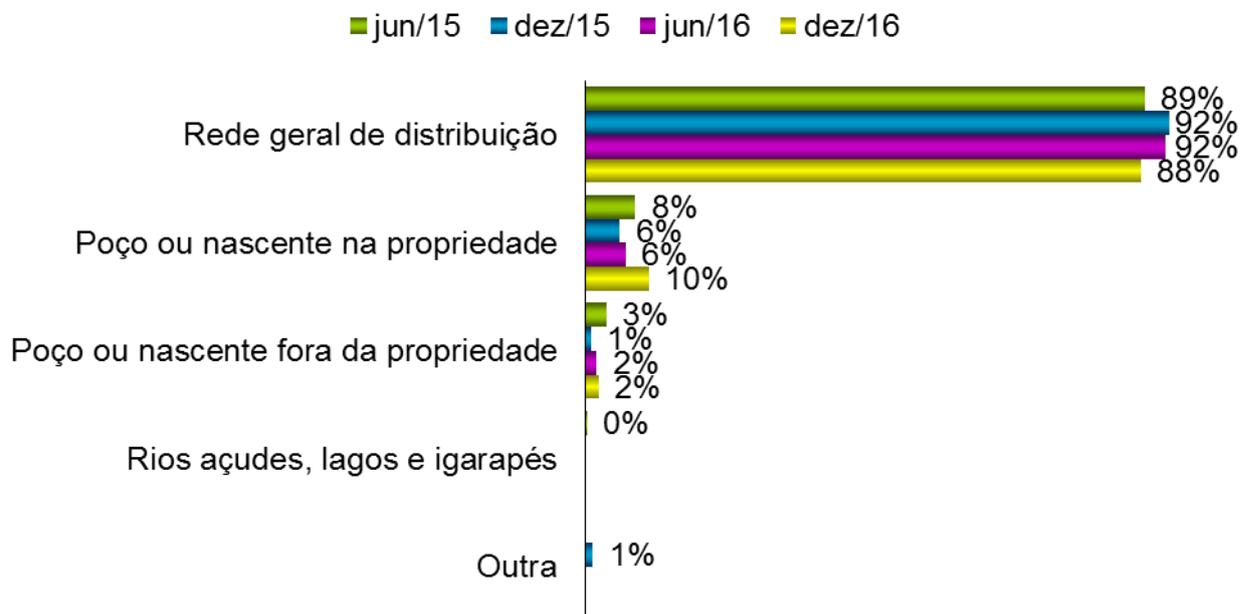
ABASTECIMENTO DE ÁGUA

Figura 70. Gráfico de colunas sobre a existência de água canalizada no domicílio



Base: Total dos entrevistados
P(124): Neste domicílio existe água canalizada (encanada)?

Figura 71. Gráfico de barras sobre a forma de abastecimento de água no domicílio



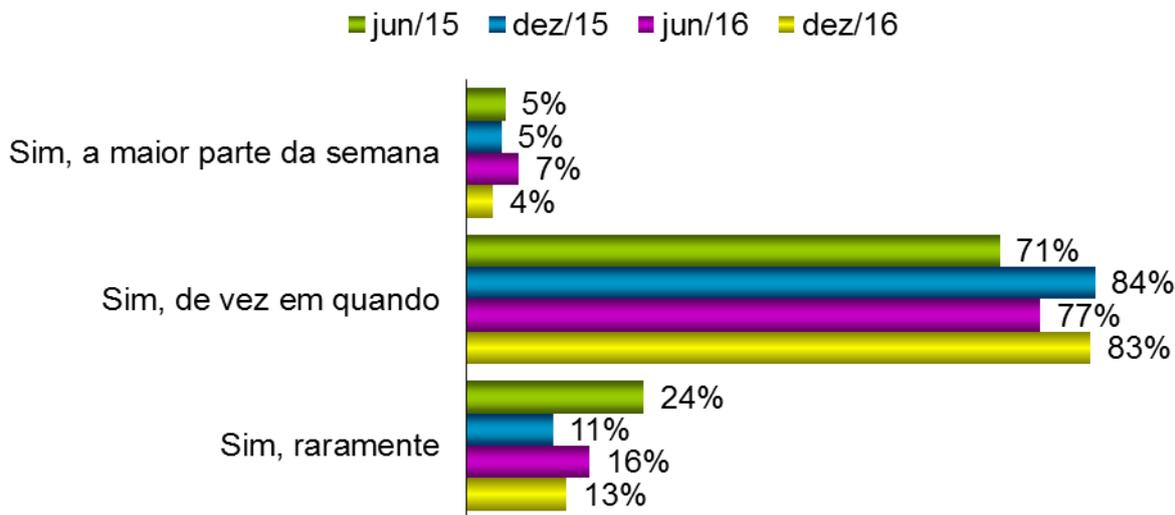
Base: Total dos entrevistados
P(125): A forma de abastecimento de água utilizada neste domicílio é:

Com relação ao abastecimento de água em Paranaíta, o índice de moradores que possuem água canalizada em, pelo menos, um cômodo, caiu de 99% para 78%. A forma de abastecimento predominante é pela rede geral de distribuição (88%).

UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais

ABASTECIMENTO DE ÁGUA

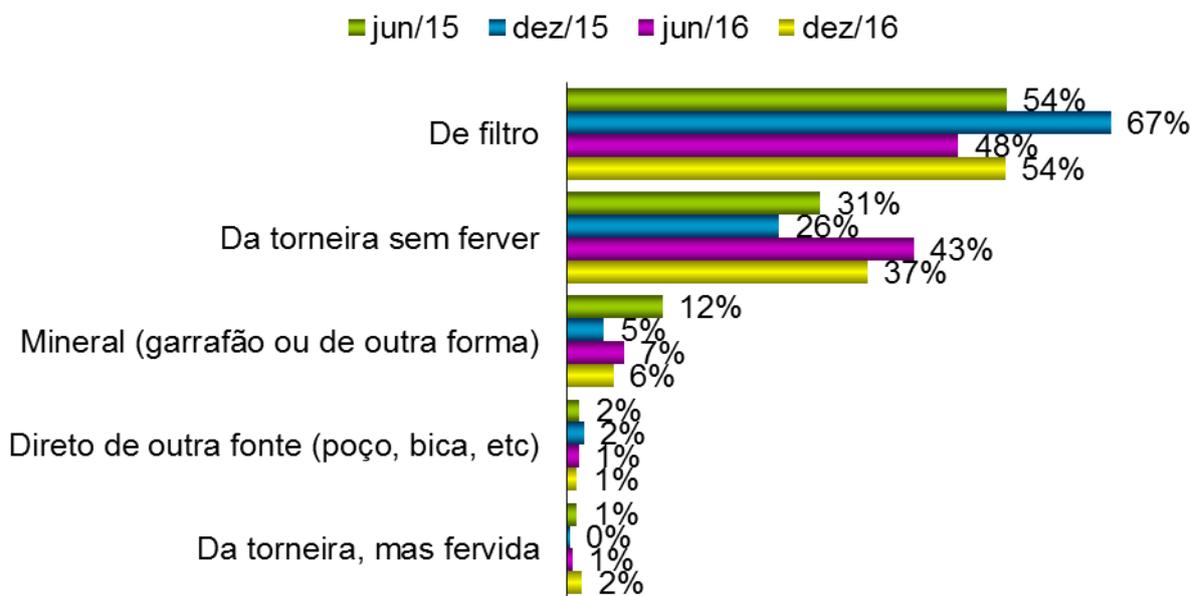
Figura 72. Gráfico de barras sobre a falta de água no domicílio



Base: 88% que são abastecidos pela rede geral de distribuição.

P(126): Falta água neste domicílio? Se sim: a maior parte da semana, de vez em quando ou raramente?

Figura 73. Gráfico de barras sobre a água utilizada pelos moradores



Base: Total dos entrevistados

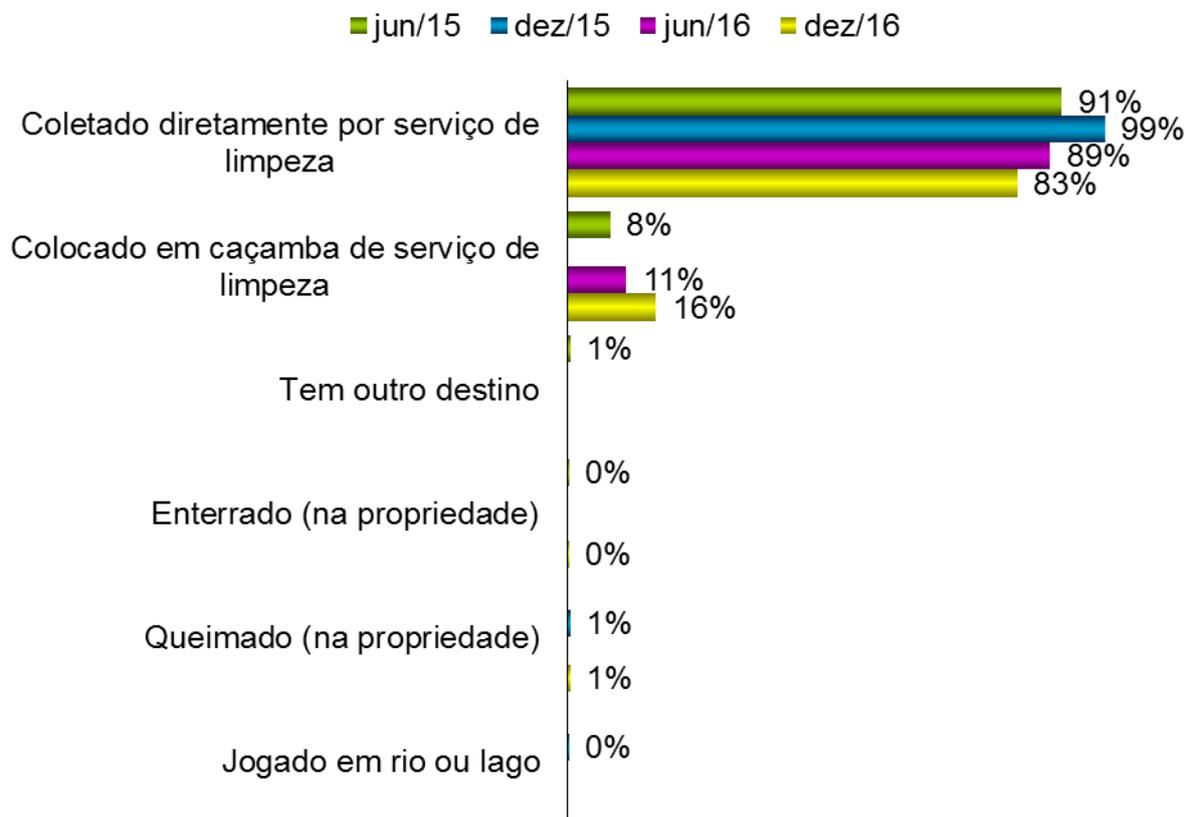
P(127): A água utilizada pelos moradores para beber é:

Atualmente, 83% dos entrevistados dizem sofrer com falta de água de vez em quando. Em junho de 2016, esse índice era de 77%. Sobre a água utilizada para beber, houve aumento no índice de entrevistados que utilizam o filtro (de 48% para 54%) e queda nos que utilizam água da torneira sem ferver (de 43% para 37%).

*UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais*

COLETA DE LIXO

Figura 74. Gráfico de barras sobre o tipo de coleta de lixo



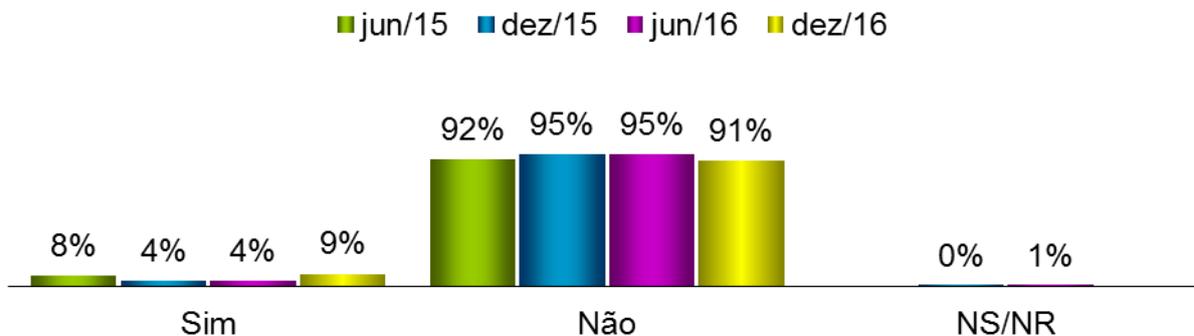
Base: Total dos entrevistados
P(128): O lixo deste domicílio é:

Comparando-se as quatro medições, percebe-se que continua predominante nos domicílios investigados a coleta de lixo feita diretamente pelo serviço de limpeza do município (83%). Porém, houve queda no índice, ao mesmo tempo em que houve aumento no índice daqueles que descartam o lixo em caçamba.

UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais

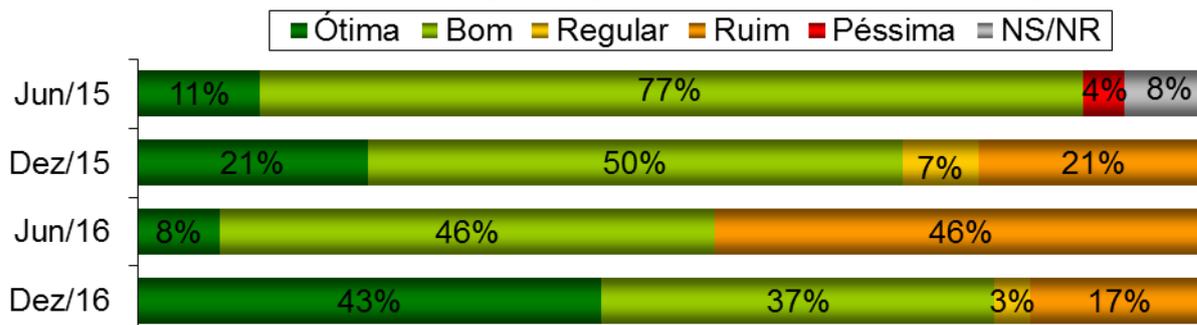
REDE DE ESGOTO

Figura 75. Gráfico de colunas sobre o atendimento por rede de esgoto



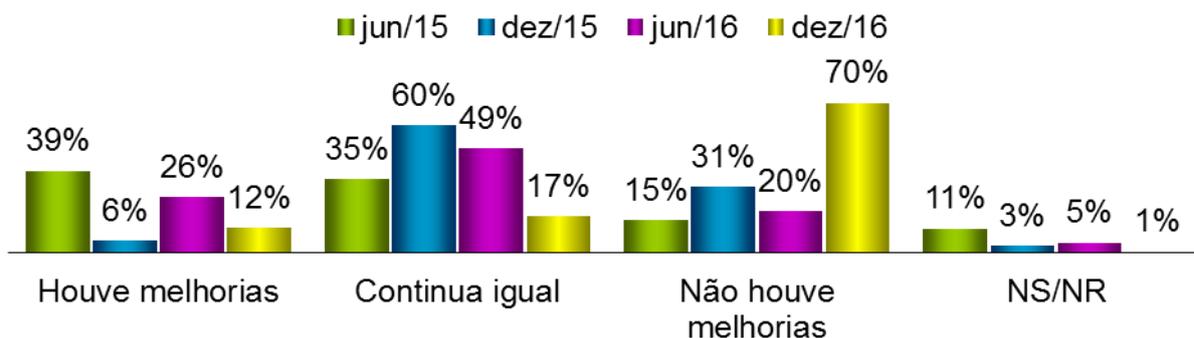
Base: Total dos entrevistados
P(129): Sua casa é atendida por rede de esgoto?

Figura 76. Gráfico de barras sobre a avaliação da qualidade da rede de coleta de esgoto



Base: 9% dos entrevistados
P(130): Como você avalia a qualidade da rede de coleta de esgoto em sua cidade?

Figura 77. Gráfico de colunas sobre a percepção de melhoria no esgotamento sanitário

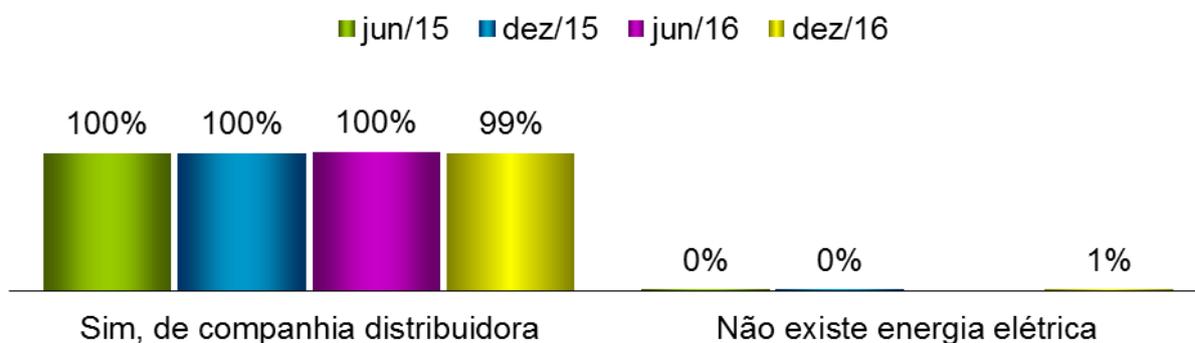


Base: 32% dos entrevistados em junho de 2015 Base: 29% dos entrevistados em dezembro de 2015
P(131): Você diria que no segundo semestre de 2016 o bairro que você mora apresentou melhorias, continua igual ou piorou no que se refere à rede de esgotamento sanitário?

De acordo com a última medição, 91% dos domicílios não são atendidos pela rede de esgoto. Entre os respondentes que possuem casas atendidas, é predominante a avaliação positiva. O índice de entrevistados que acham que houve melhorias diminuiu em 14 pontos percentuais (de 26% para 12%).

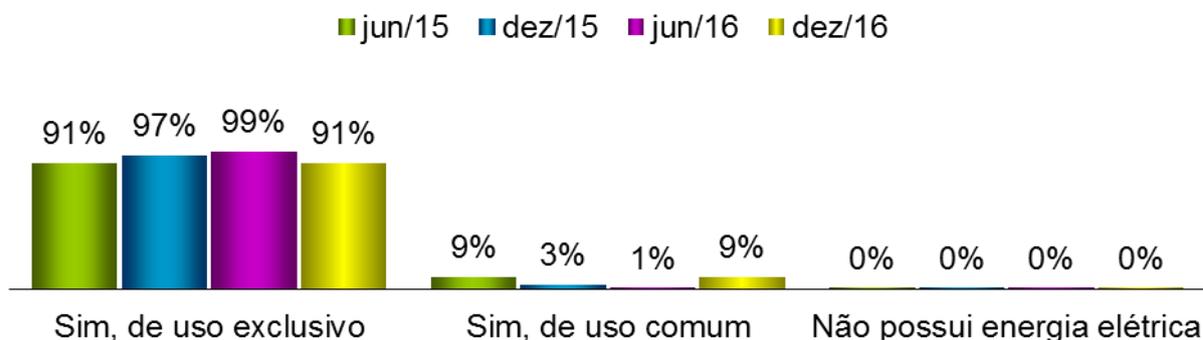
3.3.7. ENERGIA ELÉTRICA

Figura 78. Gráfico de colunas sobre a existência de energia elétrica no domicílio



Base: Total dos entrevistados
P(132): Existe energia elétrica no domicílio?

Figura 79. Gráfico de colunas sobre a existência de medidor ou relógio no domicílio



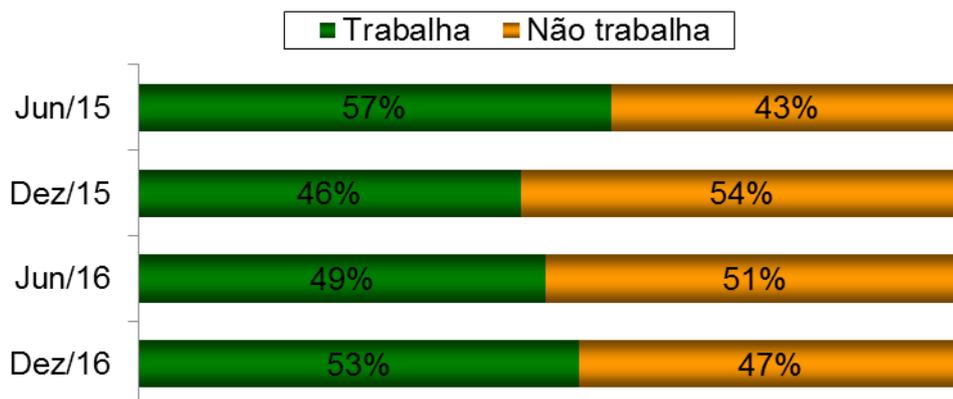
Base: Total dos entrevistados
P(133): Existe medidor ou relógio no domicílio?

A energia elétrica continua presente em praticamente todas os domicílios urbanos investigados em Paranaíta. O percentual de moradias com medidor ou relógio de uso exclusivo variou ao longo das quatro medições e ficou em 91% em dezembro de 2016.

3.3.8. GERAÇÃO DE EMPREGO, QUALIFICAÇÃO E RENDA

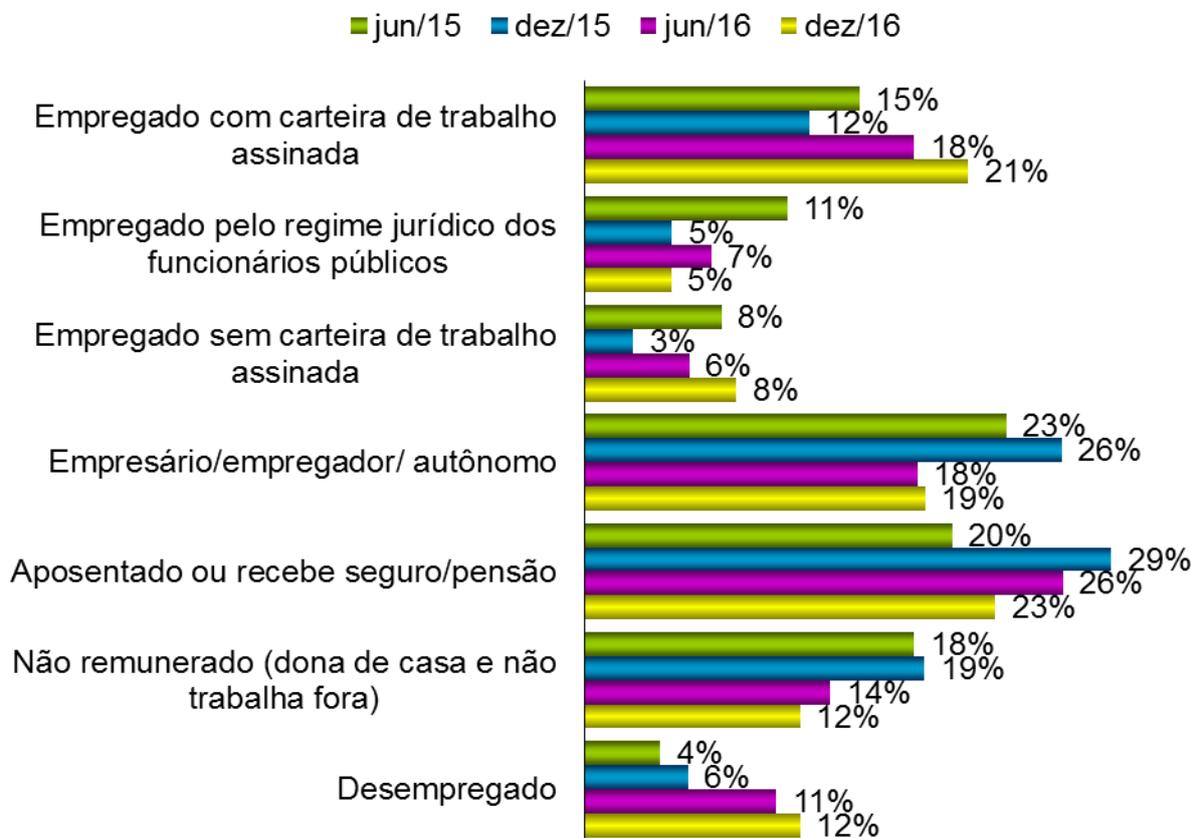
SITUAÇÃO OCUPACIONAL DOS MORADORES

Figura 80. Gráfico de barras sobre a situação ocupacional dos moradores



Atualmente, entre os entrevistados, 47% estão sem trabalho em Paranaíta.

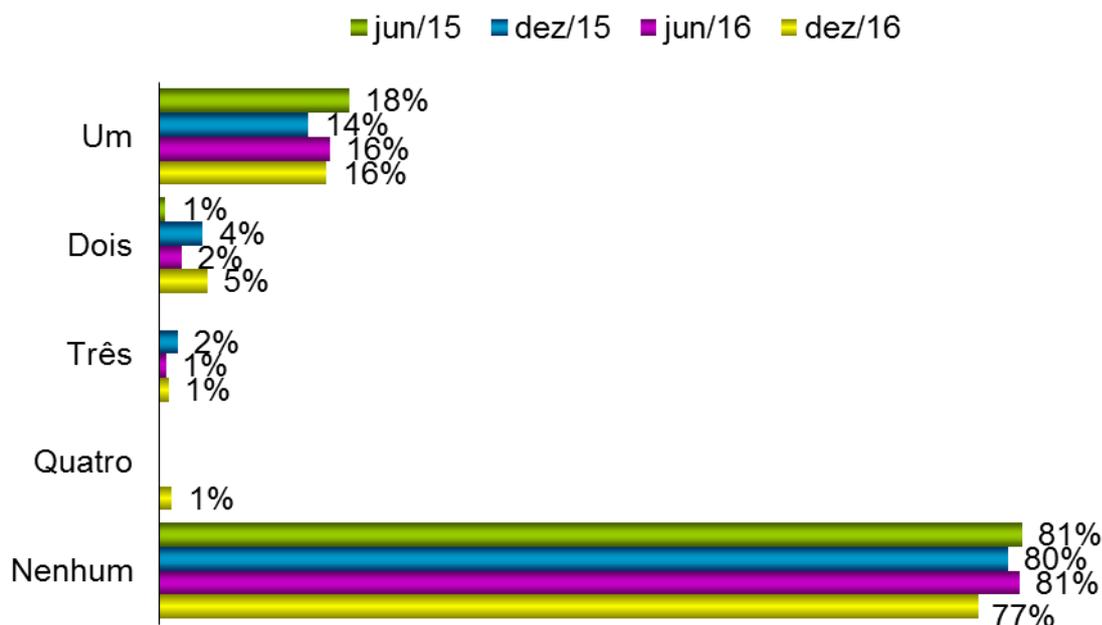
Figura 81. Gráfico de barras sobre a situação ocupacional dos moradores



Base: Total dos entrevistados
P(70): Em qual dessas situações você se enquadra?

SITUAÇÃO OCUPACIONAL DOS MORADORES

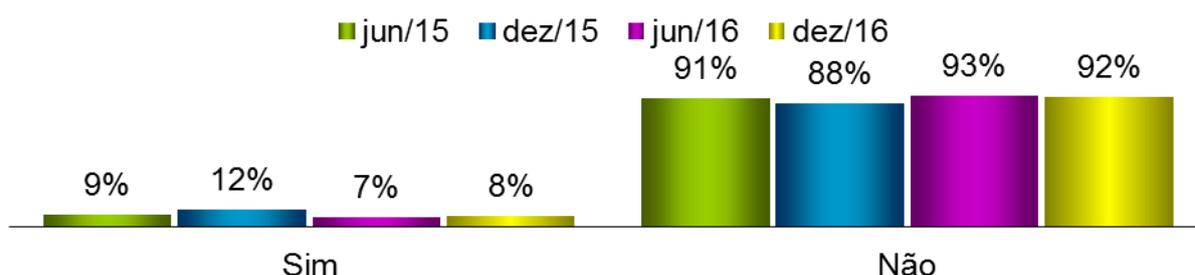
Figura 82. Gráfico de barras sobre o número de moradores desempregados e que estão procurando emprego



Base: Total dos entrevistados

P(82): Tem algum morador do seu domicílio que está desempregado atualmente e está procurando emprego?

Figura 83. Gráfico de colunas sobre existência de morador que esteja fazendo algum curso de capacitação profissional



Base: Total dos entrevistados

P(83): Atualmente, você ou alguém que mora em seu domicílio está fazendo algum curso de capacitação profissional?

Na última medição, a situação ocupacional mais citada pelos entrevistados foi a de aposentado ou recebendo pensão (23%). O índice de domicílios com algum morador procurando emprego variou dentro da margem de erro da pesquisa, assim como a porcentagem de pessoas que estão fazendo algum curso de capacitação profissional.

SITUAÇÃO OCUPACIONAL DOS MORADORES

Figura 84. Gráfico de colunas sobre realização de algum trabalho adicional nos últimos 30 dias



Base: 53% dos entrevistados que trabalham

P(71): Além do seu trabalho principal, você realizou algum trabalho adicional nos últimos 30 dias (mês de referência = outubro 2016)?

Sobre a realização de algum trabalho adicional nos últimos 30 dias, o percentual de moradores que disseram que realizaram alguma atividade remunerada foi de 12%. O índice daqueles que realizaram, mas não receberam remuneração, aumentou de 45% em junho de 2016 para 66% em dezembro de 2016.

RENDA DOS MORADORES

Tabela 1. Dados sobre a renda dos moradores

	jun/15			dez/15			jun/16		
	Média	Mediana	N Válidos	Média	Mediana	N Válidos	Média	Mediana	N Válidos
Rendimento bruto do trabalho principal	2.198,82	1.380,00	189	1.733,88	1.500,00	168	2.127,07	1.700,00	116
Rendimento bruto de todos os moradores	2.727,84	2.000,00	320	2.135,69	1.600,00	168	2.613,45	1.800,00	116
Aposentadoria (pública e privada)	2.598,84	2.000,00	69	1.081,40	788,00	96	1.273,18	890,00	66
Pensão previdenciária (pública e privada)	1.301,61	768,00	18	691,43	788,00	21	944,17	880,00	12
Seguro-desemprego	853,29	768,00	7	1.124,00	1.200,00	3	1.045,00	1.045,00	2
FGTS	1.182,00	1.182,00	2	7.000,00	7.000,00	1	1.200,00	1.200,00	1
PIS-Pasep	-	-	0	1.900,00	1.900,00	1	1.900,00	1.900,00	1
Programas sociais do Governo Federal	155,39	147,00	54	148,46	134,00	37	121,48	121,48	42
Programas sociais do Governo Estadual	87,00	72,00	3	-	-	0	-	-	0
Outro	542,86	300,00	7	890,83	788,00	23	765,49	880,00	9

Bases: Total dos entrevistados

P (72 a 81): No mês passado (outubro/16), você ou alguém de seu domicílio recebeu algum rendimento de:

UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais

RENDA DOS MORADORES

Tabela 2. Dados sobre a renda dos moradores

Junho/2015

	Média	Mediana	Quartil 1	Quartil 3	Máximo	Mínimo	Desvio Padrão	N Válidos
Rendimento bruto do trabalho principal	2.198,82	1.380,00	780,00	2.500,00	10.000,00	700,00	2.199,04	189
Rendimento bruto de todos os moradores	2.727,84	2.000,00	1.288,75	3.521,00	18.000,00	700,00	2.142,22	320
Aposentadoria (pública e privada)	2.598,84	2.000,00	1.200,00	3.300,00	15.000,00	768,00	2.094,23	69
Pensão previdenciária (pública e privada)	1.301,61	768,00	768,00	1.025,00	6.349,00	200,00	1.432,14	18
Seguro-desemprego	853,29	768,00	768,00	800,00	1.304,00	765,00	199,34	7
FGTS	1.182,00	1.182,00	788,00	1.379,00	15.706,00	788,00	557,20	2
PIS-Pasep	-	-	-	-	-	-	-	0
Programas sociais do Governo Federal	155,39	147,00	99,00	180,50	780,00	34,00	105,88	54
Programas sociais do Governo Estadual	87,00	72,00	35,00	113,00	154,00	35,00	60,90	3
Outro	542,86	300,00	300,00	1.000,00	1.200,00	200,00	395,21	7

Tabela 3. Dados sobre a renda dos moradores

Dezembro/2015

	Média	Mediana	Quartil 1	Quartil 3	Máximo	Mínimo	Desvio Padrão	N Válidos
Rendimento bruto do trabalho principal	1.733,88	1.500,00	891,00	2.000,00	8.000,00	100,00	1.299,55	168
Rendimento bruto de todos os moradores	2.135,69	1.600,00	1.000,00	2.700,00	15.000,00	100,00	1.827,99	168
Aposentadoria (pública e privada)	1.081,40	788,00	788,00	1.480,00	3.270,00	780,00	469,71	96
Pensão previdenciária (pública e privada)	691,43	788,00	694,00	788,00	800,00	200,00	197,43	21
Seguro-desemprego	1.124,00	1.200,00	788,00	-	1.304,00	780,00	165,32	3
FGTS	7.000,00	7.000,00	7.000,00	7.000,00	7.000,00	7.000,00	-	1
PIS-Pasep	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	-	1
Programas sociais do Governo Federal	148,46	134,00	78,50	165,00	780,00	35,00	127,07	37
Programas sociais do Governo Estadual	-	-	-	-	-	-	-	0
Outro	890,83	788,00	400,00	1.300,00	2.000,00	15,00	565,04	23

Bases: Total dos entrevistados

P (72 a 81): No mês passado (outubro/16), você ou alguém de seu domicílio recebeu algum rendimento de:

UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais

Tabela 4. Dados sobre a renda dos moradores

JUNHO/2016

	Média	Mediana	Quartil 1	Quartil 3	Máximo	Mínimo	Desvio Padrão	N Válidos
Rendimento bruto do trabalho principal	2.127,07	1.700,00	880,00	2.950,00	10.000,00	200,00	1.706,36	116
Rendimento bruto de todos os moradores	2.613,45	1.800,00	1.050,00	3.500,00	10.000,00	500,00	2.021,59	116
Aposentadoria (pública e privada)	1.273,18	890,00	880,00	1.600,00	3.300,00	800,00	551,45	66
Pensão previdenciária (pública e privada)	944,17	880,00	880,00	890,00	1.600,00	880,00	206,64	12
Seguro-desemprego	1.045,00	1.045,00	890,00	-	1.200,00	890,00	219,20	2
FGTS	1.200,00	1.200,00	1.200,00	1.200,00	1.200,00	1.200,00	-	1
PIS-Pasep	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	-	1
Programas sociais do Governo Federal	121,48	121,48	32,00	155,50	320,00	35,00	61,52	42
Programas sociais do Governo Estadual	-	-	-	-	-	-	-	0
Outro	765,49	880,00	300,00	1.040,00	1.500,00	300,00	412,47	9

Bases: Total dos entrevistados

P (72 a 81): No mês passado (outubro/16), você ou alguém de seu domicílio recebeu algum rendimento de:

Tabela 4. Dados sobre a renda dos moradores

DEZEMBRO/2016

	Média	Mediana	Quartil 1	Quartil 3	Máximo	Mínimo	Desvio Padrão	N Válidos
Rendimento bruto do trabalho principal	2.035,39	2.000,00	1.000,00	2.000,00	10.000,00	200,00	1.307,41	128
Rendimento bruto de todos os moradores	-	-	-	-	-	-	-	0
Aposentadoria (pública e privada)	957,41	880,00	880,00	880,00	1.700,00	880,00	232,98	54
Pensão previdenciária (pública e privada)	1.267,50	880,00	880,00	880,00	5.480,00	880,00	1.326,67	12
Seguro-desemprego	910,00	880,00	880,00	970,00	1.000,00	880,00	60,00	4
FGTS	4.000,00	4.000,00	4.000,00	4.000,00	4.000,00	4.000,00	-	1
PIS-Pasep	850,00	850,00	800,00		900,00	800,00	70,71	2
Programas sociais do Governo Federal	200,57	163,00	128,50	217,00	700,00	39,00	152,77	14
Programas sociais do Governo Estadual	-	-	-	-	-	-	-	0
Outro	823,86	500,00	100,00	1.987,00	2.000,00	100,00	844,73	7

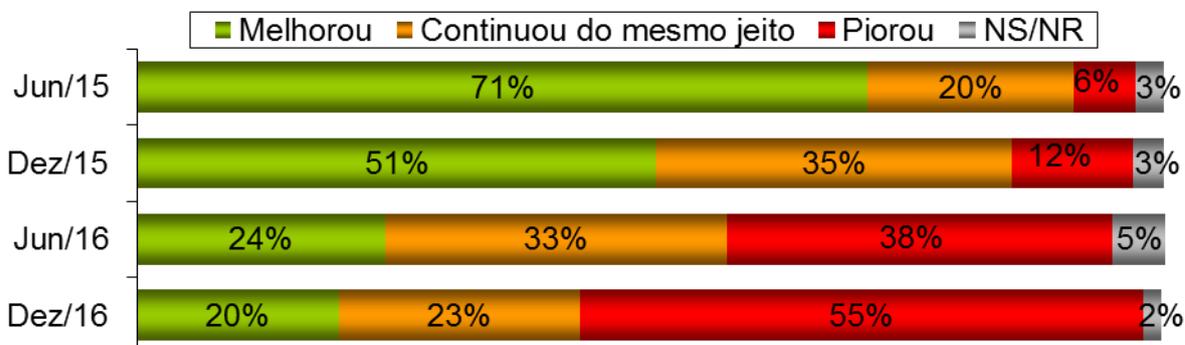
Bases: Total dos entrevistados

P (72 a 81): No mês passado (outubro/16), você ou alguém de seu domicílio recebeu algum rendimento de:

UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais

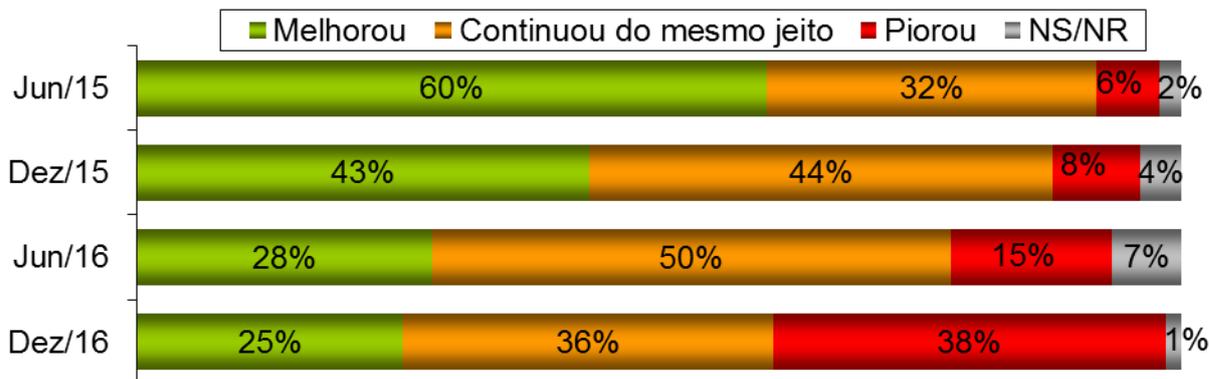
SITUAÇÃO DA GERAÇÃO DE EMPREGO, QUALIFICAÇÃO E RENDA

Figura 85. Gráfico de barras sobre o grau de melhoria de ofertas de emprego



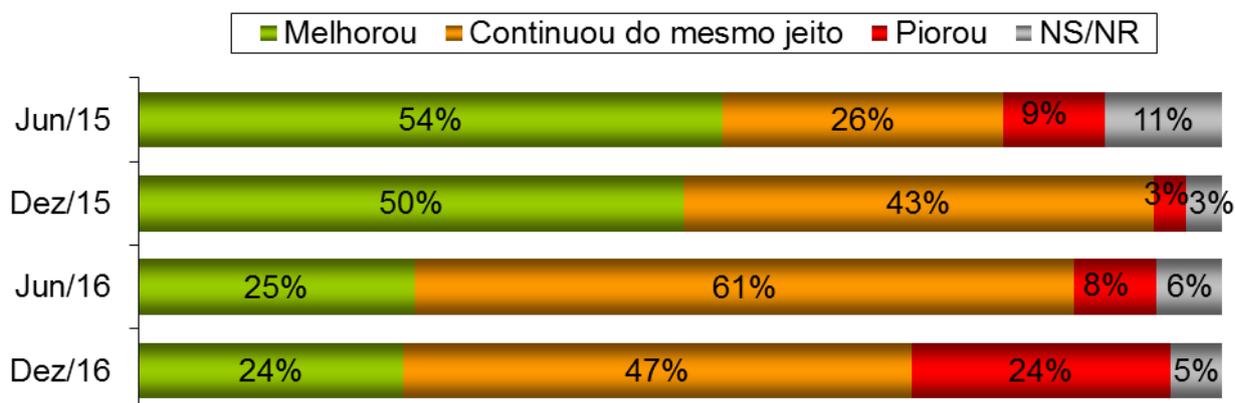
Bases: Total dos entrevistados

Figura 86. Gráfico de barras sobre o grau de melhoria de crescimento financeiro



Bases: Total dos entrevistados

Figura 87. Gráfico de barras sobre o grau de melhoria de capacitação profissional



Bases: Total dos entrevistados

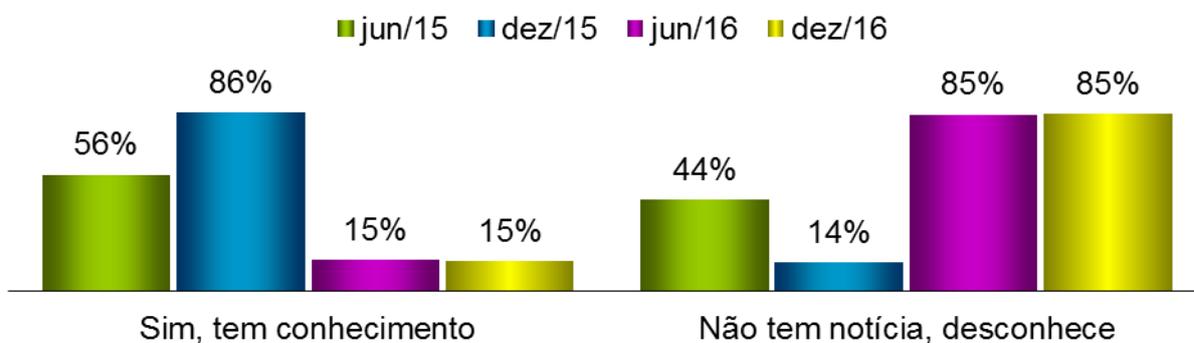
P(84 a 86): Para você, no segundo semestre de 2016 em Paranaíta, de uma forma geral a(o)..... (ler variáveis)....: melhorou, continuou do mesmo jeito ou piorou?

Assim como na medição anterior, houve queda no percentual de moradores que afirmam que a oferta de emprego em Paranaíta melhorou, chegando a 20%. As percepções de melhora do crescimento financeiro e da capacitação profissional também tiveram quedas.

UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais

3.3.9. INVESTIMENTOS NA REGIÃO

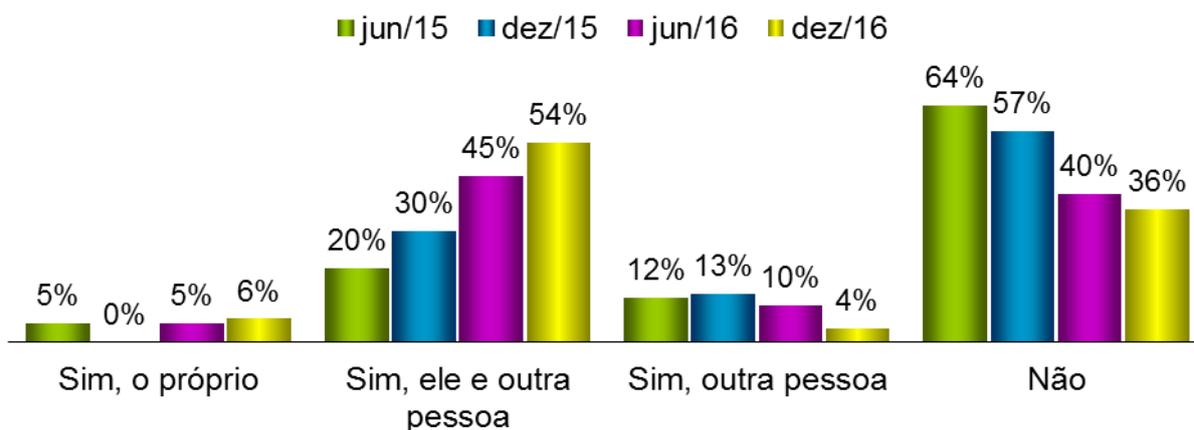
Figura 88. Gráfico de colunas sobre grandes investimentos privados e públicos em Paranaíta



Base: Total dos entrevistados

P(143): O Sr(a) tem notícias de grandes investimentos privados e públicos que estão acontecendo nesta região?

Figure 89. Gráfico de barras sobre existência de algum morador possuir algum relacionamento com a Hidrelétrica São Manoel



Base: Total dos entrevistados

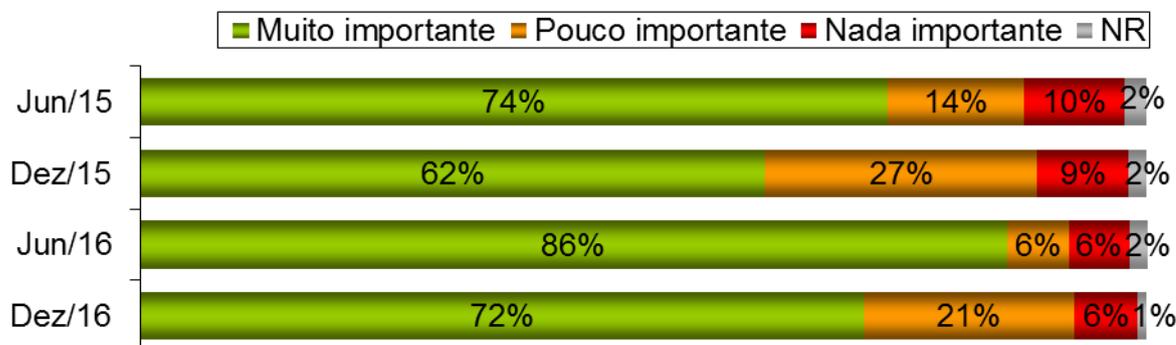
P(148): O seu trabalho ou o de outra pessoa do domicílio possui algum relacionamento com a Hidrelétrica São Manoel?

Não houve alteração no índice de entrevistados que têm notícia de investimentos, se compararmos as duas últimas medições. O percentual de residências com pessoas que se relacionam de alguma forma com a Hidrelétrica São Manoel aumentou consideravelmente na última medição, chegando a 64%.

UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais

IMPORTÂNCIA DA HIDRELÉTRICA SÃO MANOEL

Figura 90. Gráfico de barras sobre a importância da instalação da UHE São Manoel



Base: Total dos entrevistados

P(149): Gostaria que você me dissesse se foi muito importante, pouco importante ou nada importante a instalação da Hidrelétrica São Manoel para os moradores desse município?

O índice de entrevistados que afirmaram que a instalação da Hidrelétrica São Manoel foi muito importante para os moradores do município ficou em 72% em dezembro de 2016, 14 pontos a menos que o percentual da medição anterior.

JUSTIFICATIVA DO IMPACTO DA HIDRELÉTRICA

Quadro 6. Dados sobre a justificativa do impacto da hidrelétrica

	jun/15	dez/15	jun/16	dez/16
Geração de emprego e renda na cidade	50%	59%	66%	52%
Desenvolvimento/ Melhoria do município	15%	14%	12%	18%
A cidade não foi beneficiada/ não mudou	7%	3%	0%	10%
Aumento da população	4%	2%	1%	3%
Benefício/investimento para outro município	2%	0%	0%	1%
Geração de recursos para o município	2%	0%	2%	1%
Melhoria na pavimentação do município	2%	2%	2%	0%
Não traz energia para o município	2%	2%	0%	1%
Desenvolvimento do comércio	1%	0%	3%	0%
Melhoria na energia	1%	1%	0%	0%
Aumentou a movimentação no município	1%	0%	0%	2%
*Outros com menos de 1%	9%	11%	13%	6%
NS	2%	3%	2%	0%
NR	1%	2%	0%	6%
Total	100%	100%	100%	100%

Base: Total dos entrevistados

P(150): Por quê?

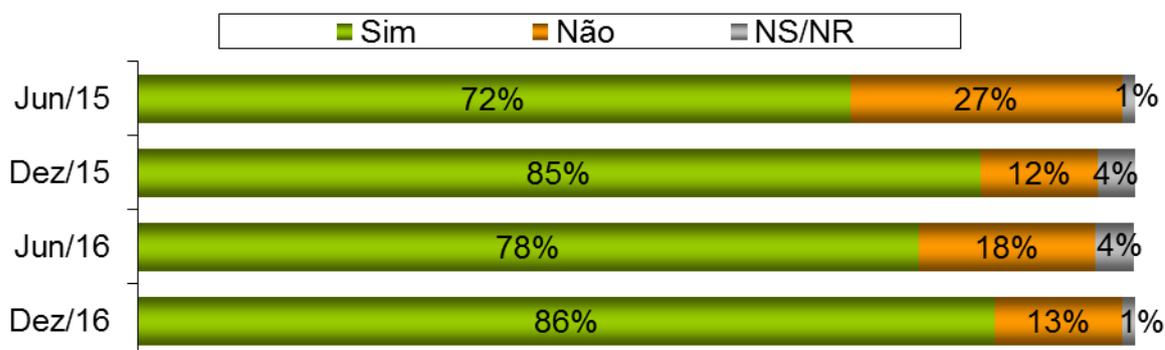
***Outros com menos de 1%:** Geração de emprego para os imigrantes, Destruição da natureza, Melhoria na infraestrutura do município, Aumento na conta de energia, Valorização de imóveis, Geração de inflação, Aumento da violência, Aumento na procura de casas para alugar. Geração de imposto. Investimento na saúde. Aumento de tráfico de drogas. Construção de estradas.

A principal justificativa mencionada referente ao impacto positivo causado pela instalação da Hidrelétrica São Manoel continua sendo a geração de emprego (52%), assim como nas medições anteriores.

UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais

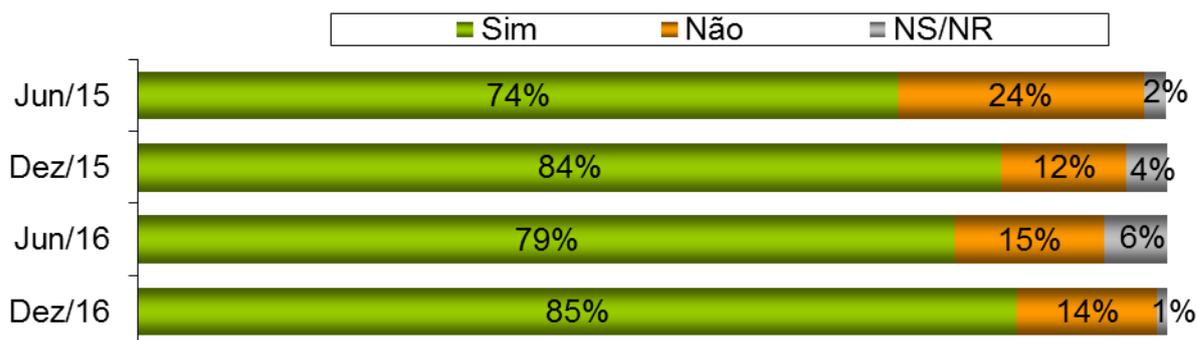
INFLUÊNCIA DA CHEGADA DA HIDRELÉTRICA NA CIDADE

Figura 91. Gráfico de barras sobre a percepção de melhoria na cidade, após a chegada da hidrelétrica



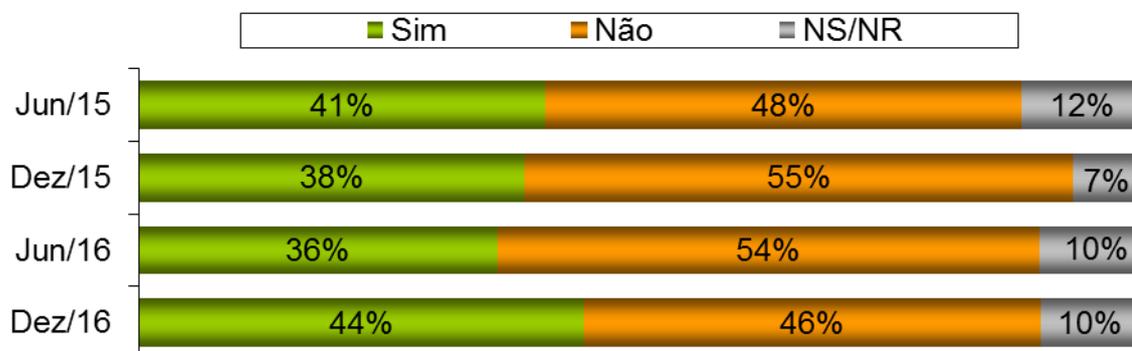
Bases: Total dos entrevistados

Figura 92. Gráfico de barras sobre a percepção de melhoria nas condições de vida das pessoas, após a chegada da hidrelétrica



Bases: Total dos entrevistados

Figura 93. Gráfico de barras sobre a percepção de melhoria no meio ambiente, após a chegada da hidrelétrica



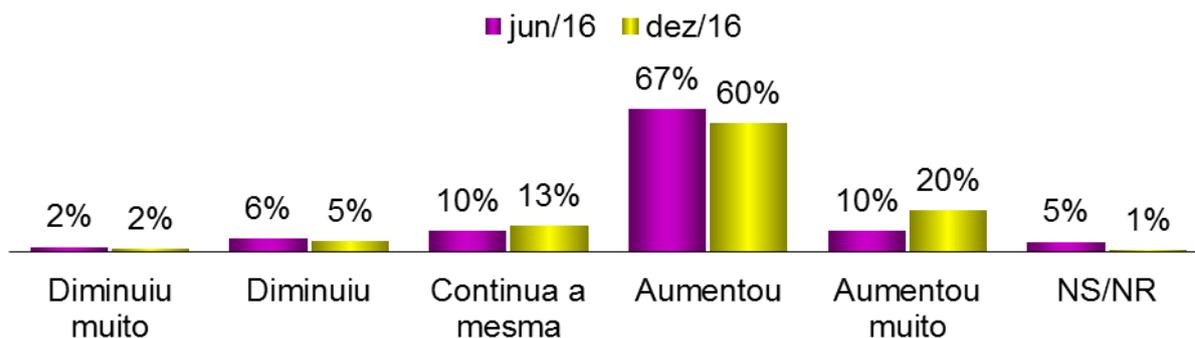
Bases: Total dos entrevistados

P(149 a 151): Com a chegada da Hidrelétrica São Manoel, você percebeu se houve melhorias na(o)... (ler variáveis) Sim ou Não?

Ao longo das quatro medições, a percepção de melhoria na cidade e na condição de vida das pessoas apresentou-se positiva para a maioria dos entrevistados. Por outro lado, a percepção referente às melhorias no meio ambiente permaneceu negativa.

INFLUÊNCIA DA CHEGADA DA HIDRELÉTRICA NA CIDADE

Figura 94. Gráfico de colunas sobre o tamanho populacional de Paranaíta, após a chegada da hidrelétrica



Bases: Total dos entrevistados

P(152): Pensando no tamanho populacional da cidade, você acredita que após a instalação da UHE São Manoel, a população diminuiu muito, diminuiu, continua a mesma, aumentou ou aumentou muito?

A maioria dos moradores de Paranaíta continuam com a percepção de que o tamanho populacional da cidade aumentou ou aumentou muito após a chegada da hidrelétrica. (77% em junho e 80% em dezembro de 2016)

UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais

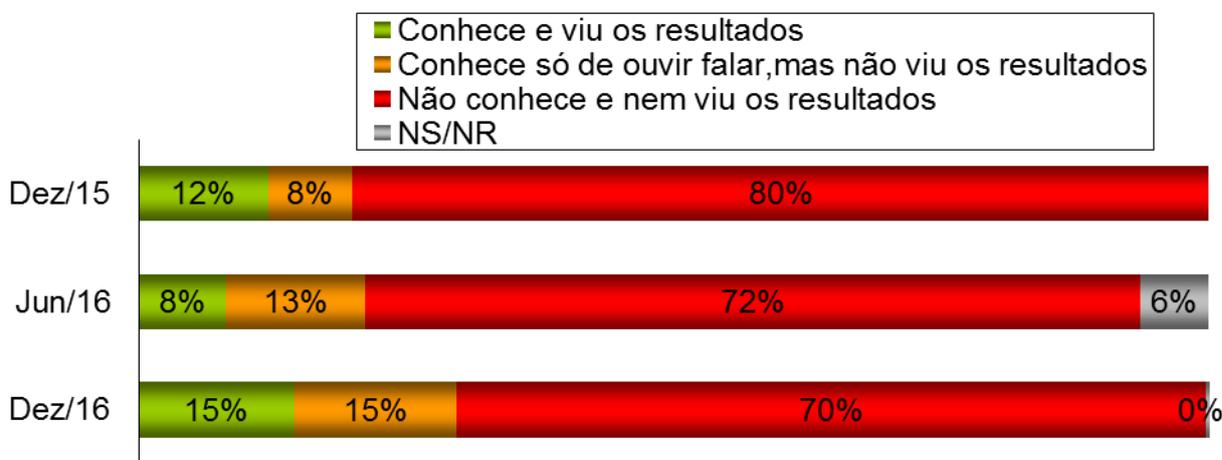
CONHECIMENTO SOBRE INVESTIMENTOS FEITOS NA REGIÃO

Figura 95. Repasse financeiro de R\$ 11.205.882,33 (Onze milhões, duzentos e cinco mil, oitocentos e oitenta e dois reais e trinta e três centavos) para a Prefeitura de Paranaíta



Bases: Total dos entrevistados

Figura 96. Gráfico de barras sobre entrega de 01 (uma) caminhonete e inúmeros equipamentos para a Secretária Municipal de Saúde de Paranaíta



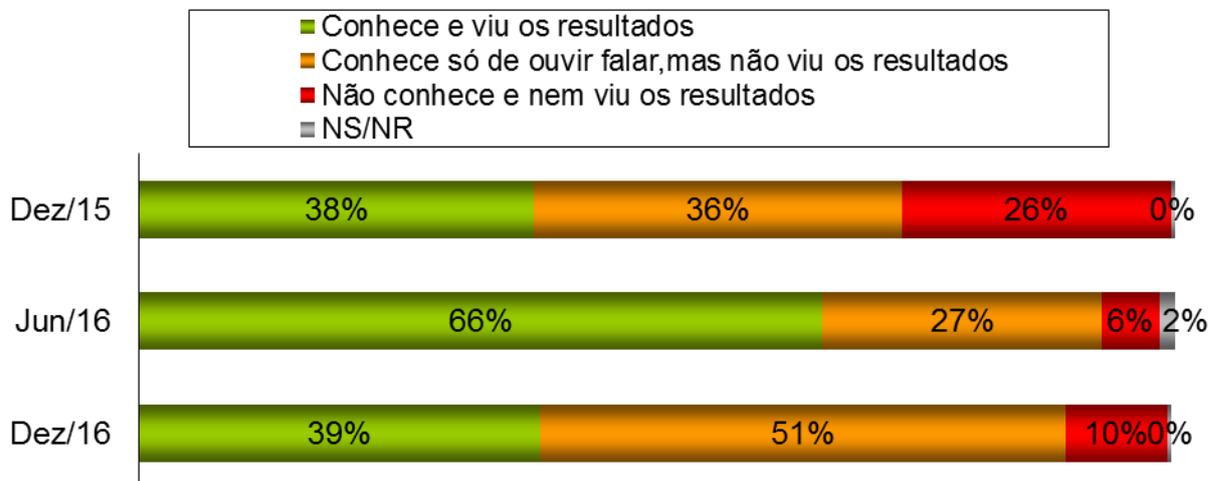
Bases: Total dos entrevistados

P(144 a 147): Vou citar alguns investimentos que foram feitos na região e gostaria que você me dissesse se: Conhece e já viu resultados, se conhece de ouvir falar, mas não viu os resultados, Não conhece e por isso, não viu os resultados: ... (ler frases).

A partir dos gráficos acima, pode-se perceber que a grande maioria da população desconhece os investimentos feitos na região e não viu resultados.

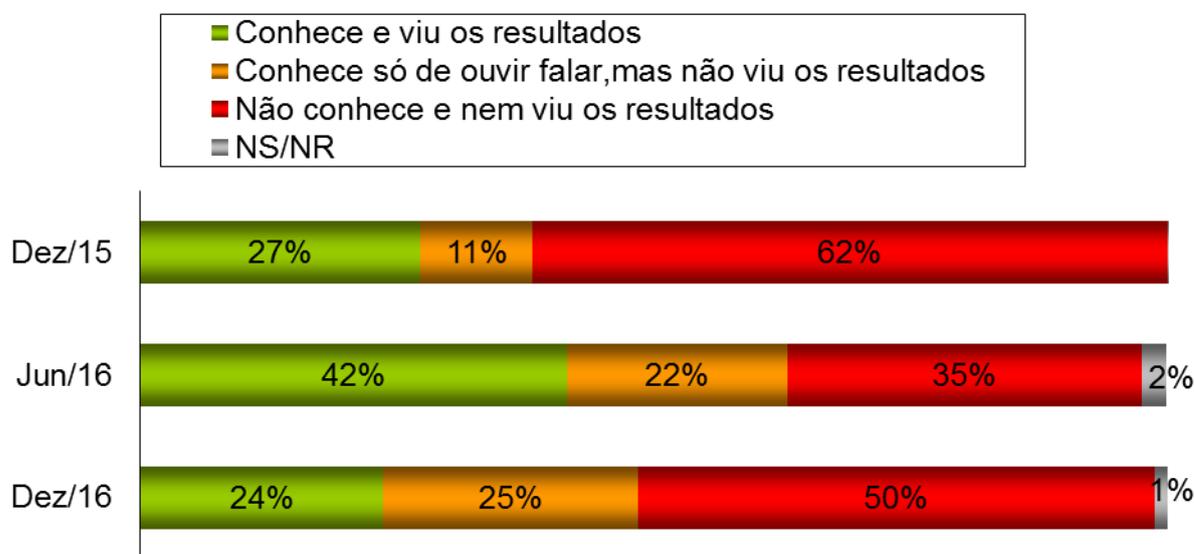
UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais

Figura 97. Reforma e ampliação do Hospital Municipal de Paranaíta



Bases: Total dos entrevistados

Figura 98. Pavimentação asfáltica em bairros da Zona Rural de Paranaíta



Bases: Total dos entrevistados

P(144 a 147): Vou citar alguns investimentos que foram feitos na região e gostaria que você me dissesse se: Conhece e já viu resultados, se conhece de ouvir falar, mas não viu os resultados, Não conhece e por isso, não viu os resultados: ... (ler frases).

Com relação à reforma e ampliação do Hospital Municipal de Paranaíta, nota-se uma queda no índice que entrevistados que conhecem e viram os resultados (de 66% para 38%). Da mesma forma, o índice daqueles que conhecem e já viram a pavimentação asfáltica nos bairros da zona rural de Paranaíta também caiu, de 42% em junho de 2016 para 24% em dezembro de 2016.

3.4. ESTIMATIVAS E ÍNDICES

3.4.1. ÍNDICES DE PERCEPÇÃO

ÍNDICE DE QUALIDADE DOS SERVIÇOS PRESTADOS

Nos cálculos envolvendo média aritmética simples, todas as ocorrências (opções de respostas em uma questão) têm exatamente a mesma importância ou o mesmo peso. Dizemos, então, que elas têm o mesmo peso relativo.

No entanto, existem casos em que as ocorrências têm importância relativa diferenciada. Nestes casos, o cálculo da média deve levar em conta esta importância relativa ou peso relativo. Este tipo de média chama-se média aritmética ponderada. Ponderar é sinônimo de pesar. No cálculo da média ponderada, multiplicamos cada valor do conjunto por seu "peso", isto é, sua importância relativa.

A média aritmética ponderada \bar{x}_p de um conjunto de números $x_1, x_2, x_3, \dots, x_n$ cuja importância relativa ("peso") é respectivamente $p_1, p_2, p_3, \dots, p_n$ é calculada da seguinte maneira:

$$\bar{x} = \frac{p_1 \cdot x_1 + p_2 \cdot x_2 + p_3 \cdot x_3 + \dots + p_n \cdot x_n}{p_1 + p_2 + p_3 + \dots + p_n} = \frac{\sum_{i=1}^n (p_i \cdot x_i)}{\sum_{i=1}^n p_i}$$

Para a construção do índice de percepção qualidade foram atribuídos os pesos de acordo com as respostas, sendo:

- Avaliação positiva (ótima + bom) →3;
- Avaliação regular (regular) →2;
- Avaliação negativa (ruim + péssima) →1
- NS/NR → 0

Para o cálculo dos índices percentuais foi utilizada a fórmula abaixo:

$$IP = \frac{\bar{x} \times 100}{n^{\circ} \text{ de respostas} - 1}$$

*UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais*

ÍNDICE DE QUALIDADE DOS SERVIÇOS PRESTADOS

O índice de percepção de melhoria da qualidade considerou apenas a porcentagem de entrevistados que fizeram uma avaliação positiva do serviço.

Quadro 7. Índices de qualidade dos serviços prestados em Paranaíta

Índices	jun/15	dez/15	jun/16	dez/16
Creches públicas	100	79	96	94
Escolas públicas municipais	93	59	91	93
Escolas públicas estaduais	91	58	87	92
Atendimento nas unidades públicas de saúde	78	90	86	79
Rede coletora de esgoto	89	65	69	51
Atividades de lazer para idosos	78	95	65	65
Atividades de lazer para adultos	56	55	60	54
Transporte público	89	58	59	90
Atividades de lazer para jovens	57	92	59	54
Atividades de lazer para crianças	57	84	59	55
Média Geral IP - Qualidade dos serviços (%)	79	74	73	73

*UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais*

ÍNDICE DE PERCEPÇÃO DE MELHORIA

O índice de percepção de melhoria considerou apenas a porcentagem de entrevistados que responderam que o serviço melhorou.

Quadro 8. Índices de percepção de melhoria da qualidade dos serviços prestados em Paranaíta

Índices	jun/15	dez/15	jun/16	dez/16
Qualidade de moradia	48	65	31	45
Acesso às unidades públicas de saúde	31	36	29	32
Crescimento financeiro	60	43	28	25
Acesso às unidades públicas de educação	39	27	26	34
Rede de esgotamento sanitário	39	6	26	12
Capacitação profissional	54	50	25	25
Oferta de emprego	71	51	24	20
Oferta de atividades de lazer	22	18	18	13
Sensação de segurança	16	36	13	27
Média Geral IP - Melhoria dos serviços (%)	42	37	24	26

UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais

ÍNDICE PERCEPÇÃO DE PRESENÇA

O índice de percepção de presença considerou apenas a porcentagem de entrevistados que disseram possuir o serviço.

Quadro 9. Índices de percepção de presença dos serviços em Paranaíta

	Percepção de presença			
	jun/15	dez/15	jun/16	dez/16
Lixo coletado por serviço de limpeza	91%	99%	89%	83%
Abastecimento de água por rede geral de distribuição	89%	92%	92%	88%
Casa atendida por rede de esgoto	8%	4%	4%	9%
Média de percepção de presença de saneamento básico	63%	65%	62%	60%

	Percepção de presença			
	jun/15	dez/15	jun/16	dez/16
Iluminação pública	95%	96%	96%	88%
Pavimentação (asfalto, paralelepípedo, etc)	34%	56%	51%	66%
Guias (meio-fio) e sarjetas	33%	52%	50%	59%
Calçada	5%	24%	16%	18%
Bueiros	22%	21%	12%	34%
Média de percepção de presença de urbanização	38%	50%	45%	53%

	Percepção de presença			
	jun/15	dez/15	jun/16	dez/16
Espaços para apresentações culturais	42%	42%	42%	31%
Espaços para atividades de esporte e lazer	69%	38%	53%	42%
Praças em quantidades suficientes	25%	34%	35%	26%
Média de percepção de presença de opções de lazer	47%	36%	43%	33%

	Percepção de presença			
	jun/15	dez/15	jun/16	dez/16
Saneamento básico	63%	65%	62%	60%
Urbanização	38%	50%	45%	53%
Opções de lazer	47%	36%	43%	33%
Média de percepção de presença	49%	50%	50%	49%

*UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais*

3.4.2. ESTIMATIVAS POPULACIONAIS

ESTIMATIVA DA POPULAÇÃO

Em junho, foram arrolados 2.817 domicílios urbanos em Paranaíta, sendo 2.441 ocupados (2.425 particulares e 16 coletivos) e 376 em situação de reforma ou não ocupados. Foram contados 446 estabelecimentos comerciais.

Quadro 10. Dados sobre o quantitativo de domicílios de Paranaíta

SETOR CENSITÁRIO	IBGE - Censo 2010			Vetor Pesquisas - Arrolamento 2016				
	Domicílios particulares e coletivos	Domicílios não ocupados	Domicílios particulares ocupados	Total de domicílios arrolados	Domicílios particulares ocupados	Domicílios coletivos	Domicílios em reforma ou não ocupados	Comércio
510629905000001	79	13	63	95	83	2	10	205
510629905000002	212	23	189	239	205	4	30	13
510629905000003	252	43	208	255	245	1	9	14
510629905000004	154	35	119	282	238	0	44	20
510629905000005	280	39	240	280	248	3	29	51
510629905000006	319	36	283	465	371	1	93	14
510629905000007	252	32	219	267	249	4	14	7
510629905000008	118	26	92	104	101	0	3	6
510629905000017	134	17	117	192	142	1	49	93
510629905000018	366	123	243	638	543	0	95	23
Total	2.166	387	1.773	2.817	2.425	16	376	446

↓
2.441

ESTIMATIVA DO QUANTITATIVO POPULACIONAL

Considerando os dados do IBGE, a população urbana do município de Paranaíta levantada no Censo de 2010 era de 5.652 pessoas. Esse contingente populacional, dividido pelo número de Domicílios Particulares Ocupados (urbanos), na mesma época, sugere uma média de 3,19 pessoas por domicílio urbano.

Quadro 11. Número de pessoas residentes e domicílios, por setor censitário urbano

NÚMERO SETOR CENSITÁRIO URBANO	População			Domicílios
	Pessoas Residentes	Homens Residentes	Mulheres Residentes	Domicílios Particulares Ocupados
510629905000001	174	86	88	63
510629905000002	559	265	294	189
510629905000003	664	344	320	208
510629905000004	404	223	181	119
510629905000005	777	394	383	240
510629905000006	912	473	439	283
510629905000007	679	342	337	219
510629905000008	323	175	148	92
510629905000017	340	181	159	117
510629905000018	820	389	431	243
Total	5652	2872	2780	1773

Quadro 12. Número de pessoas residentes e domicílios ocupados

IBGE - CENSO 2010	
PESSOAS RESIDENTES SETORES CENSITÁRIOS URBANOS	5652
DOMICÍLIOS OCUPADOS – URBANOS	1773
MÉDIA DE PESSOAS POR DOMICÍLIO - URBANO	3,187817259

ESTIMATIVA DO QUANTITATIVO POPULACIONAL

A pesquisa Levantamento Demográfico por Amostragem Domiciliar em Paranaíta, dentre outras variáveis, investigou quantas pessoas moravam no domicílio pesquisado, tendo como data de referência o último ano (2016). Esse questionamento permite, com o uso da estatística, estimar a “Média de Pessoas por Domicílio Urbano de Paranaíta no momento atual”.

Quadro 13. Frequência de quantidade de pessoas que moravam no domicílio em 2016

v07. Quantas pessoas estavam morando neste domicílio no segundo semestre de 2016, incluindo todos

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
1	59	17,6	17,6	17,6
2	122	36,4	36,4	54,0
3	73	21,8	21,8	75,8
4	47	14,0	14,0	89,9
Valid 5	21	6,3	6,3	96,1
6	10	3,0	3,0	99,1
8	1	,3	,3	99,4
10	2	,6	,6	100,0
Total	335	100,0	100,0	

Quadro 14. Medidas de tendência central sobre a quantidade de pessoas que moravam no domicílio em 2016

Quantas pessoas estavam morando no domicílio no último ano (2014), incluindo todos	Quantas pessoas estavam morando no domicílio no último ano (2015), incluindo todos	Quantas pessoas estavam morando no domicílio no primeiro semestre (2016), incluindo todos	Quantas pessoas estavam morando no domicílio no segundo semestre (2016), incluindo todos
Média 3,54	Média 3,01	Média 2,93	Média 2,85
Moda 3	Moda 2	Moda 2	Moda 2

O resultado encontrado é de 2,93 pessoas por domicílio, o que permite estimar uma população urbana no município de 7.152 pessoas, considerando o resultado para o quantitativo de 2.441 domicílios encontrados no arrolamento de junho de 2016.

Quadro 15. Dados sobre o quantitativo populacional, segundo a Vetor-Pesquisas

	IBGE - CENSO 2010	VETOR - PESQUISAS JUNHO/2015	VETOR - PESQUISAS DEZEMBRO/2015	VETOR - PESQUISAS JUNHO/2016	VETOR - PESQUISAS DEZEMBRO/2016
PESSOAS RESIDENTES	5.652	8.698	7.396	7.152	6.957
DOMICÍLIOS OCUPADOS	1.773	2.457	2.457	2.441	2.441
MÉDIA DE PESSOAS POR DOMICÍLIOS	3,19	3,54	3,01	2,93	2,85

ESTIMATIVA DA POPULAÇÃO COM TRABALHO LIGADO À HIDRELÉTRICA SÃO MANOEL

Para estimar o **Público com Trabalho Relacionado (PTR)** à Hidrelétrica São Manoel, utilizou-se, primeiramente, os resultados encontrados na pergunta P146 do questionário: **“O seu trabalho, ou o de outra pessoa do domicílio, possui algum relacionamento com a Hidrelétrica São Manoel?”**.

O resultado da distribuição de frequência encontrado nas respostas dessa questão possibilitou o conhecimento do percentual de domicílios onde, pelo menos, um morador faz parte do PTR. Desta forma, tem-se o seguinte resultado: em 64% dos domicílios entrevistados em Paranaíta existe pelo menos uma pessoa cujo trabalho tem relacionamento com a Hidrelétrica São Manoel.

Para projetar o percentual encontrado nesse cálculo, tomou-se como referência o quantitativo de domicílios urbanos ocupados contados no procedimento de arrolamento realizado pela Vetor Pesquisas, ou seja: Paranaíta → 2.441 domicílios – chegando ao quantitativo de 1.562 (mil e quinhentos e sessenta e dois) domicílios com a presença de pelo menos um morador pertencente ao PTR.

A P146 tem segmentação em três opções de respostas válidas, às quais se atribuíram os pesos para ponderação, de modo a ter o resultado de domicílios projetado para indivíduos:

- R1 – Sim, o próprio → **(peso 1)**
- R2 – Sim, ele e outra pessoa → **(peso 2)**
- R3 – Sim, outra pessoa → **(peso 1)**

Conforme pode ser acompanhado na tabela que segue, após a aplicação do peso para a Resposta 2, temos, em Paranaíta, a presença de, pelo menos, 2.880 indivíduos pertencentes à PTR.

Considerou-se também o cruzamento da **P145** com a pergunta **P59 – “Quantos moradores vieram de outro município para a sua cidade no último ano (2016)?”**, de modo a separar, e desconsiderar, os domicílios nos quais nenhum morador havia migrado para Paranaíta depois do ano de 2016 (a estimativa do mês de junho está no Anexo I deste relatório). Dessa forma, tem-se que existem, atualmente em Paranaíta, **612 pessoas** com trabalho relacionado à Hidrelétrica São Manoel e que habitam domicílios onde pelo menos uma pessoa mudou-se para a cidade depois do início das obras da Hidrelétrica (ano 2016).

UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais

Quadro 16. Dados sobre os moradores que possuem algum tipo de relacionamento com UHE São Manoel

Paranaíta	Número de domicílios arrolados pela Vetor	% de domicílios com trabalho relacionado com UHE São Manoel (P146)	Número de domicílios estimados com trabalho relacionado com a UHE São Manoel	Peso de moradores com trabalho relacionado com UHE São Manoel/ Domicílio	Número estimado de pessoas com algum relacionamento com UHE São Manoel e com migração no último ano (2016)	% de domicílios com trabalho relacionado com UHE São Manoel e com migração no último ano (2016) (P146xP59)	Número estimado de pessoas com algum relacionamento com UHE São Manoel e com migração no último ano (2016)
Sim, o próprio	2.441	6%	146	1	146	5%	8
Sim, ele e outra pessoa		54%	1.318	2	2.636	22%	569
Sim, outra pessoa		4%	98	1	98	36%	35
Total		64%	1.562			2.880	93%

Quadro 17. Dados cruzados sobre os moradores que possuem algum tipo de relacionamento com UHE São Manoel por número de moradores que migraram de outro município para Paranaíta

v146. Possui algum relacionamento com a Hidrelétrica São Manoel? * v59.Quantos moradores vieram de outro município para Paranaíta no último ano de 2016

% within v146. Possui algum relacionamento com a Hidrelétrica São Manoel?

		v59.Quantos moradores vieram de outro município para Paranaíta no último ano de 2016		Total
		Nenhum morador	Um ou mais moradores	
v146. Possui algum relacionamento com a Hidrelétrica São Manoel?	Sim, o próprio	95,8%	5,2%	100,0%
	Sim, ele e outra pessoa	78,4%	21,6%	100,0%
	Sim, outra pessoa	64,2%	35,8%	100,0%
	Não	100,0%		100,0%
Total		81,7%	18,3%	100,0%

RESULTADOS E DISCUSSÃO

Os resultados comparativos do Levantamento Demográfico por Amostragem Domiciliar no Município de Paranaíta - MT apontam que, na comparação de dezembro de 2016 com junho de 2016, os índices de Qualidade dos Serviços, Percepção de presença e Qualidade dos serviços se mantiveram estatisticamente inalterados (alteração dentro da margem de erro)

Quadro 18. Média geral sobre os índices de qualidade dos serviços, percepção de melhoria dos serviços e percepção de presença.

Média Geral				
Índices	jun/15	dez/15	jun/16	dez/16
Qualidade dos serviços	79%	74%	73%	73%
Percepção de melhoria dos serviços	42%	37%	24%	26%
Percepção de presença(entre os que possuem)	49%	50%	50%	49%

Analisando-se os índices de qualidade dos serviços, houve uma queda no índice da avaliação das creches públicas e das unidades públicas de saúde, assim como nos itens de lazer, se forem comparadas as duas últimas medições, demandando mais atenção a essas áreas.

Mas a avaliação da qualidade de escolas públicas municipais e estaduais aumentou quando comparada a junho de 2016. Outros setores também apresentaram queda da média geral dos índices de qualidade e melhoria: ofertas de emprego e crescimento financeiro

Na questão do saneamento básico, sobre a rede de esgotamento sanitário, predomina a sensação de que não houve melhorias nas casas atendidas por esse serviço.

Com relação ao índice de Percepção de Presença (entre os entrevistados que disseram possuir o serviço), nota-se que houve sensível alta na percepção de melhoria, principalmente quanto à urbanização de Paranaíta, indicando, entre as medições, que houve investimentos ou ações nessa área que foram percebidos pela população.

A situação ocupacional melhorou, tendo em vista que o percentual de entrevistados empregados aumentou. O rendimento bruto caiu, comparando-se junho e dezembro de 2016.

Embora a percepção de melhoria tenha apresentado redução significativa nas avaliações de ofertas de emprego, crescimento financeiro e capacitação profissional, houve estabilidade nos índices de qualidade dos serviços.

UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais

Tabela 5. Medidas de tendência central sobre o rendimento bruto do trabalho principal dos moradores

	jun/15			dez/15			jun/16			dez/16		
	Média	Mediana	N Válidos									
Rendimento bruto do trabalho principal	2.198,82	1.380,00	189	1.733,88	1.500,00	168	2.127,07	1.700,00	172	2.035,39	2.000,00	128

O número médio de habitantes por domicílio também vem caindo a cada medição, passando de 3,07 em junho de 2015 para 2,85 em dezembro de 2016. A estimativa populacional também teve queda contínua entre as três medições.

Quadro 19. Dados sobre a estimativa populacional

Média Geral				
Período	jun/15	dez/15	jun/16	dez/16
Pessoas Residentes	8.698	7.396	7.152	6.591

O grau de conhecimento da população acerca dos investimentos públicos e privados que vêm sendo feitos na região tem diminuído a cada medição, com destaque para a reforma e ampliação do Hospital Municipal.

A importância do empreendimento da São Manoel continua em queda e perdendo a relevância para os moradores, porém permanece positiva, uma vez que a maioria reconhece seu impacto na vida e na infraestrutura da cidade.

No geral, nota-se que os entrevistados consideram positivo o impacto da instalação da Hidrelétrica, tendo em vista que alterações significativas foram percebidas no acesso e melhoria dos serviços públicos, principalmente da área da saúde. O contrário, no entanto, verificou-se quanto às áreas de educação e geração de emprego e renda, que demandam mais atenção.

4. JUSTIFICATIVAS (ANÁLISE DE CONFORMIDADE)

Todas as atividades foram realizadas pela empresa Vetor Pesquisas dentro do período programado e sem problemas significativos.

UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais

5. CRONOGRAMA

Atividades		Sit.	Tempo		2015											
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Item	Descrição		Início	Término	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2.	Levantamento Demográfico - Paranaíta MT	Prev.														
		Real.														
	Entrega do Plano de Trabalho	Prev.														
		Real.														
	Entrega Prévia do Questionário	Prev.														
		Real.														
	Ajuste do Plano de Trabalho/ Ajuste do questionário	Prev.														
		Real.														
	Planejamento de Campo - coleta de mapas, logística, material de campo	Prev.														
		Real.														
	Organização do arrolamento	Prev.														
		Real.														
	Prazo final para fechamento do questionário e do manual do entrevistador	Prev.														
		Real.														
	Prazo final para organização de mapas e de procedimentos para o arrolamento	Prev.														
		Real.														
	Recrutamento e seleção da equipe da campo	Prev.														
		Real.														
	Capacitação entrevistadores/ arroladores/ coordenadores/ revisores	Prev.														
		Real.														
	Data da viagem das equipes de campo	Prev.														
		Real.														
	Pré-teste do questionário em Paranaíta	Prev.														
		Real.														
	Período de arrolamento	Prev.														
		Real.														
	Campo - aplicação de questionário	Prev.														
		Real.														
	Revisão/ codificação/ checagem	Prev.														
		Real.														
	Análise e planilhamento dos dados do Arrolamento	Prev.														
		Real.														
	Retorno a campo para sanar eventuais inconsistências	Prev.														
		Real.														
	Teste de consistência	Prev.														
		Real.														
	Processamento estatísticos - Edição de gráficos e tabelas	Prev.														
		Real.														
	Montagem relatório de Paranaíta - MT	Prev.														
		Real.														
	Análise dos resultados apresentados em gráficos e tabelas - projeções	Prev.														
		Real.														
	Análise dos dados estatísticos	Prev.														
		Real.														
	Envio dos relatórios preliminares	Prev.														
		Real.														
	Ajustes nos relatórios - Análise	Prev.														
		Real.														
	Revisão ortográfica	Prev.														
		Real.														
	Impressão e encadernação	Prev.														
		Real.														
	Envio do Relatório final impresso	Prev.														
		Real.														
	Envio do Relatório final digitalizado	Prev.														
		Real.														



UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais

CRONOGRAMA

Atividades		Sit.	Tempo		2016											
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Item	Descrição		Início	Término	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
2.	Levantamento Demográfico - ParanaítaMT	Prev.														
		Real.														
	Entrega do Plano de Trabalho	Prev.														
		Real.														
	Entrega Prévia do Questionário	Prev.														
		Real.														
	Ajuste do Plano de Trabalho/ Ajuste do questionário	Prev.														
		Real.														
	Planejamento de Campo - coleta de mapas, logística, material de campo	Prev.														
		Real.														
	Organização do arrolamento	Prev.														
		Real.														
	Prazo final para fechamento do questionário e do manual do entrevistador	Prev.														
		Real.														
	Prazo final para organização de mapas e de procedimentos para o arrolamento	Prev.														
		Real.														
	Recrutamento e seleção da equipe da campo	Prev.														
		Real.														
	Capacitação entrevistadores/ arroladores/ coordenadores/ revisores	Prev.														
		Real.														
	Data da viagem das equipes de campo	Prev.														
		Real.														
	Pré-teste do questionário em Alta Floresta	Prev.														
		Real.														
	Período de arrolamento	Prev.														
		Real.														
	Campo - aplicação de questionário	Prev.														
		Real.														
	Revisão/ codificação/ checagem	Prev.														
		Real.														
	Análise e planilhamento dos dados do Arrolamento	Prev.														
		Real.														
	Retorno a campo para sanar eventuais inconsistências	Prev.														
		Real.														
	Teste de consistência	Prev.														
		Real.														
	Processamento estatísticos - Edição de gráficos e tabelas	Prev.														
		Real.														
	Montagem relatório de Alta Floresta - MT	Prev.														
		Real.														
	Análise dos resultados apresentados em gráficos e tabelas - projeções	Prev.														
		Real.														
	Análise dos dados estatísticos	Prev.														
		Real.														
	Envio dos relatórios preliminares	Prev.														
		Real.														
	Ajustes nos relatórios - Análise	Prev.														
		Real.														
	Revisão ortográfica	Prev.														
		Real.														
	Impressão e encadernação	Prev.														
		Real.														
	Envio do Relatório final impresso	Prev.														
		Real.														
	Envio do Relatório final digitalizado	Prev.														
		Real.														



UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais

CRONOGRAMA

Atividades		Sit.	Tempo		2017											
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Item	Descrição		Início	Término	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41
2.	Levantamento Demográfico - Paranaíta/MT	Prev.														
		Real.														
	Entrega do Plano de Trabalho	Prev.														
		Real.														
	Entrega Prévia do Questionário	Prev.														
		Real.														
	Ajuste do Plano de Trabalho/ Ajuste do questionário	Prev.														
		Real.														
	Planejamento de Campo - coleta de mapas, logística, material de campo	Prev.														
		Real.														
	Organização do arrolamento	Prev.														
		Real.														
	Prazo final para fechamento do questionário e do manual do entrevistador	Prev.														
		Real.														
	Prazo final para organização de mapas e de procedimentos para o arrolamento	Prev.														
		Real.														
	Recrutamento e seleção da equipe de campo	Prev.														
		Real.														
	Capacitação entrevistadores/ arroladores/ coordenadores/ revisores	Prev.														
		Real.														
	Data da viagem das equipes de campo	Prev.														
		Real.														
	Pré-teste do questionário em Alta Floresta	Prev.														
		Real.														
	Período de arrolamento	Prev.														
		Real.														
	Campo - aplicação de questionário	Prev.														
		Real.														
	Revisão/ codificação/ checagem	Prev.														
		Real.														
	Análise e planejamento dos dados do Arrolamento	Prev.														
		Real.														
	Retorno a campo para sanar eventuais inconsistências	Prev.														
		Real.														
	Teste de consistência	Prev.														
		Real.														
	Processamento estatísticos - Edição de gráficos e tabelas	Prev.														
		Real.														
	Montagem relatório de Alta Floresta - MT	Prev.														
		Real.														
	Análise dos resultados apresentados em gráficos e tabelas - projeções	Prev.														
		Real.														
	Análise dos dados estatísticos	Prev.														
		Real.														
	Envio dos relatórios preliminares	Prev.														
		Real.														
	Ajustes nos relatórios - Análise	Prev.														
		Real.														
	Revisão ortográfica	Prev.														
		Real.														
	Impressão e encadernação	Prev.														
		Real.														
	Envio do Relatório final impresso	Prev.														
		Real.														
	Envio do Relatório final digitalizado	Prev.														
		Real.														

 Programado (P)

 Realizado ®

UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais

6. ANEXOS
JUNHO DE 2015

Considerou-se também o cruzamento da **P139** com a pergunta **P59** – “**Quantos moradores vieram de outro município para a sua cidade no último ano (2014)?**”, de modo a separar, e desconsiderar, os domicílios nos quais nenhum morador havia migrado para Paranaíta depois do ano de 2014. Dessa forma, tem-se que existem, atualmente em Paranaíta, **1.286 pessoas** com trabalho relacionado à Hidrelétrica São Manoel e que habitam domicílios onde pelo menos uma pessoa mudou-se para a cidade depois do início das obras da Hidrelétrica (ano 2014).

Quadro 20. Dados sobre os moradores que possuem algum tipo de relacionamento com UHE São Manoel

Paranaíta	Número de domicílios arrolados pela Vetor	% de domicílios com trabalho relacionado com UHE São Manoel (P139)	Número de domicílios estimados com trabalho relacionado com a UHE São Manoel	Peso de morados com trabalho relacionado com UHE São Manoel/ Domicílio	Número estimado de pessoas com algum relacionamento com UHE São Manoel e com migração no último ano (2014)	% de domicílios com trabalho relacionado com UHE São Manoel e com migração no último ano (2014) (P139xP59)	Número estimado de pessoas com algum relacionamento com UHE São Manoel e com migração no último ano (2014)
Sim, o próprio	2.457	5%	111	1	111	100%	111
Sim, ele e outra pessoa		20%	491	2	983	92%	908
Sim, outra pessoa		12%	290	1	290	92%	268
Total		36%	892		1.383	93%	1.286

Quadro 21. Dados cruzados sobre os moradores que possuem algum tipo de relacionamento com UHE São Manoel por número de moradores que migraram de outro município para Paranaíta

v139. Possui algum relacionamento com a Hidrelétrica São Manoel? * v59. Algum morador migrou para Paranaíta no último ano (2014)? Crosstabulation

% within v139. Possui algum relacionamento com a Hidrelétrica São Manoel?

		v59. Algum morador migrou para Paranaíta no último ano (2014)		Total
		Nenhum morador	Um ou mais moradores	
v139. Possui algum relacionamento com a Hidrelétrica São Manoel?	Sim, o próprio		100%	100%
	Sim, ele e outra pessoa	8%	92%	100%
	Sim, outra pessoa	8%	92%	100%
	Não	3%	97%	100%
Total		5%	95%	100%

UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais

DEZEMBRO DE 2015

Considerou-se também o cruzamento da **P145** com a pergunta **P59** – “**Quantos moradores vieram de outro município para a sua cidade no último ano (2015)?**”, de modo a separar, e desconsiderar, os domicílios nos quais nenhum morador havia migrado para Paranaíta depois do ano de 2015 (a estimativa do mês de junho está no Anexo I deste relatório). Dessa forma, tem-se que existem, atualmente em Paranaíta, **1.640 pessoas** com trabalho relacionado à Hidrelétrica São Manoel e que habitam domicílios onde pelo menos uma pessoa mudou-se para a cidade depois do início das obras da Hidrelétrica (ano 2015).

Quadro 22. Dados sobre os moradores que possuem algum tipo de relacionamento com UHE São Manoel

Paranaíta	Número de domicílios arrolados pela Vetor	% de domicílios com trabalho relacionado com UHE São Manoel (P145)	Número de domicílios estimados com trabalho relacionado com a UHE São Manoel	Peso de morados com trabalho relacionado com UHE São Manoel/ Domicílio	Número estimado de pessoas com algum relacionamento com UHE São Manoel e com migração no último ano (2015)	% de domicílios com trabalho relacionado com UHE São Manoel e com migração no último ano (2015) (P145xP59)	Número estimado de pessoas com algum relacionamento com UHE São Manoel e com migração no último ano (2015)
Sim, o próprio	2.457	0%	7	1	7	100%	7
Sim, ele e outra pessoa		30%	744	2	1.489	91%	1.355
Sim, outra pessoa		13%	312	1	312	89%	278
Total		43%	1.064		1.808	93%	1.640

Quadro 23. Dados cruzados sobre os moradores que possuem algum tipo de relacionamento com UHE São Manoel por número de moradores que migraram de outro município para Paranaíta

v145. Possui algum relacionamento com a Hidrelétrica São Manoel? *
v59. Quantos moradores vieram de outro município para Paranaíta no último ano

% within v145. Possui algum relacionamento com a Hidrelétrica São Manoel?

		v59. Quantos moradores vieram de outro município para Paranaíta no último ano		Total
		Nenhum morador	Um ou mais moradores	
v145. Possui algum relacionamento com a Hidrelétrica São Manoel?	Sim, o próprio		100,0%	100,0%
	Sim, ele e outra pessoa	9,0%	91,0%	100,0%
	Sim, outra pessoa	11,4%	88,6%	100,0%
	Não	6,4%	93,6%	100,0%
Total		6,5%	93,5%	100,0%

**UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais**

JUNHO DE 2016

Considerou-se também o cruzamento da **P145** com a pergunta **P59** – “**Quantos moradores vieram de outro município para a sua cidade no último ano (2015)?**”, de modo a separar, e desconsiderar, os domicílios nos quais nenhum morador havia migrado para Paranaíta depois do ano de 2015 (a estimativa do mês de junho está no Anexo I deste relatório). Dessa forma, tem-se que existem, atualmente em Paranaíta, **350 pessoas** com trabalho relacionado à Hidrelétrica São Manoel e que habitam domicílios onde pelo menos uma pessoa mudou-se para a cidade depois do início das obras da Hidrelétrica (ano 2016).

Quadro 16. Dados sobre os moradores que possuem algum tipo de relacionamento com UHE São Manoel

Paranaíta	Número de domicílios arrolados pela Vetor	% de domicílios com trabalho relacionado com UHE São Manoel (P146)	Número de domicílios estimados com trabalho relacionado com a UHE São Manoel	Peso de moradores com trabalho relacionado com UHE São Manoel/ Domicílio	Número estimado de pessoas com algum relacionamento com UHE São Manoel e com migração no último semestre (2016)	% de domicílios com trabalho relacionado com UHE São Manoel e com migração no último semestre (2016) (P146xP59)	Número estimado de pessoas com algum relacionamento com UHE São Manoel e com migração no último semestre (2016)
Sim, o próprio	2.441	5%	122	1	122	8%	10
Sim, ele e outra pessoa		45%	1.098	2	2.197	15%	325
Sim, outra pessoa		10%	244	1	244	6%	14
Total		60%	1.465			2.563	3%

Quadro 17. Dados cruzados sobre os moradores que possuem algum tipo de relacionamento com UHE São Manoel por número de moradores que migraram de outro município para Paranaíta

v146. Possui algum relacionamento com a Hidrelétrica São Manoel? * v59.Quantos moradores vieram de outro município para Paranaíta no último ano

% within v146. Possui algum relacionamento com a Hidrelétrica São Manoel?

		v59.Quantos moradores vieram de outro município para Paranaíta no último ano		Total
		Nenhum morador	Um ou mais moradores	
v146. Possui algum relacionamento com a Hidrelétrica São Manoel?	Sim, o próprio	91,8%	8,2%	100,0%
	Sim, ele e outra pessoa	85,2%	14,8%	100,0%
	Sim, outra pessoa	94,1%	5,9%	100,0%
	Não	100,0%		100,0%
Total		96,7%	3,3%	100,0%

UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais

ESTUDO DOS VAZIOS URBANOS EM JUNHO DE 2016

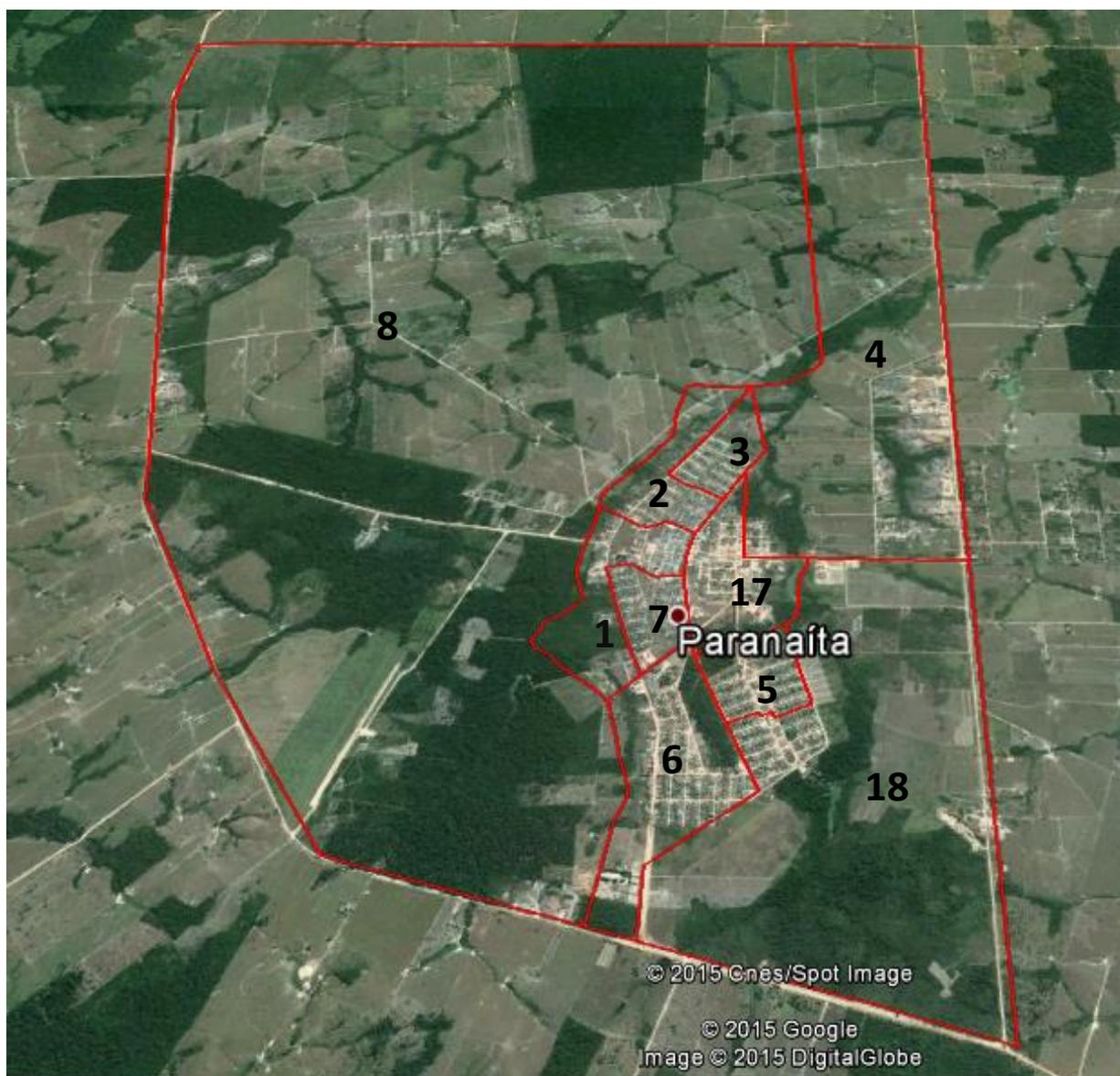
No arrolamento foi possível identificar os lotes vazios, mostrando qual o quantitativo de vazios urbanos na cidade por setor censitário. No total, a cidade tem 260 lotes vazios.

Quadro 24. Dados sobre o quantitativo de domicílios de Paranaíta, segundo a Vetor Pesquisas

SETOR CENSITÁRIO	Vetor Pesquisas - Arrolamento 2015						Vetor Pesquisas - Arrolamento 2016					
	Total de domicílios arrolados	Domicílios particulares ocupados	Domicílios coletivos	Domicílios em reforma ou não ocupados	Comércio	Lotes vazios	Total de domicílios arrolados	Domicílios particulares ocupados	Domicílios coletivos	Domicílios em reforma ou não ocupados	Comércio	Lotes vazios
510629905000001	91	66	1	24	205	24	95	83	2	10	205	9
510629905000002	238	204	4	30	14	18	239	205	4	30	13	11
510629905000003	249	239	1	9	2	6	255	245	1	9	14	2
510629905000004	255	237	0	18	11	9	282	238	0	44	20	41
510629905000005	391	329	3	59	35	43	280	248	3	29	51	25
510629905000006	472	373	2	97	25	75	465	371	1	93	14	69
510629905000007	263	242	4	17	32	9	267	249	4	14	7	5
510629905000008	102	101	0	1	6	0	104	101	0	3	6	0
510629905000017	175	126	0	49	93	47	192	142	1	49	93	45
510629905000018	575	525	0	50	21	43	638	543	0	95	23	53
Total	2.811	2.442	15	354	444	274	2.817	2.425	16	376	446	260

ESTUDO DOS VAZIOS URBANOS

Mapa 1. Identificação dos setores censitários de Paranaíta



UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais

QUESTIONÁRIO APLICADO

UHE SÃO MANOEL - PARANAÍTA
NOVEMBRO/2016

APRESENTAÇÃO: BOM DIA (TARDE/NOITE)! MEU NOME É... (mostrar crachá). SOU PESQUISADOR DA EMPRESA VETOR CONTRATADA PELA UHE SÃO MANOEL E ESTAMOS REALIZANDO UM ESTUDO COM A POPULAÇÃO DE PARANAÍTA SOBRE A VIDA NO MUNICÍPIO. POSSO CONTAR COM A SUA COLABORAÇÃO NESSE TRABALHO?

Sim → **Brossiga** a entrevista. Não → **Pergunte** se é possível falar com uma das pessoas responsáveis pelo domicílio.

Pergunta filtro: Você mora neste domicílio?

v01. Você é o chefe da família ou um dos responsáveis pelo domicílio?

1 - Sim → prossiga. 2 - Não → Peça para falar com uma das pessoas responsáveis pelo domicílio.

v02. Nome do entrevistado: _____

v03. Gênero: 1 - Masculino 2 - Feminino v04. Qual a sua idade? (considere anos completos) _____

v05. Qual o ano do seu nascimento? _____

PRIMEIRO VAMOS FALAR UM POUCO SOBRE OS MORADORES DESSE DOMICÍLIO

v06. A responsabilidade como chefe do domicílio é de apenas um morador 1 - Apenas um morador 2 - Mais de um morador ou é mais de um morador?

v07. Quantas pessoas estavam morando neste domicílio no **segundo semestre de 2016**, incluindo bebês, idosos e pessoas que estivessem viajando nesta ocasião? (anotar →) _____

v08. Pensando no tamanho populacional da cidade, você acredita que no último ano, a população diminuiu muito, diminuiu, continua a mesma, aumentou ou aumentou muito?

1 - Diminuiu muito 2 - Diminuiu 3 - Continua a mesma 4 - Aumentou 5 - Aumentou muito 9 - NS/NR

LISTA DE MORADORES (Segundo semestre de 2016)

Nome do morador (anotar). Quando não houver mais moradores digite 0 (zero)	Qual é a relação de parentesco ou de convivência com a pessoa responsável pelo domicílio? (usar códigos do quadro abaixo)	Idade dos moradores	Gênero 1-masculino 2-feminino	Essa pessoa nasceu em Paranaíta? Se sim - código 0001. Se não - anotar ano em que mudou para Paranaíta NS - 9999
v09. 1-(chefe)	v10.	v11.	v12.	v13.
v14. 2-	v15.	v16.	v17.	v18.
v19. 3-	v20.	v21.	v22.	v23.
v24. 4-	v25.	v26.	v27.	v28.
v29. 5-	v30.	v31.	v32.	v33.
v34. 6-	v35.	v36.	v37.	v38.
v39. 7-	v40.	v41.	v42.	v43.
v44. 8-	v45.	v46.	v47.	v48.
v49. 9-	v50.	v51.	v52.	v53.
v54. 10-	v55.	v56.	v57.	v58.

RELAÇÃO COM RESPONSAVEL

1- Pessoa responsável pelo domicílio 2- Cônjuge ou companheiro(a) de sexo diferente 3- Cônjuge ou companheiro(a) do mesmo sexo 4- Filho(a) do responsável 5- Outros dependentes 6- Outros não dependentes

Atenção → Nesta lista não foram esquecidos os bebês, os velhinhos e nem os que estão viajando? (contar com o número de pessoas declarado na V-07)

MIGRAÇÃO

v61. Aqui neste domicílio tem alguma pessoa que morava em outro município e que a partir do **segundo semestre de 2016** mudou para Paranaíta? <<Se sim>> Quantas pessoas? _____

77- não tem ninguém 88 - NS

v62. Qual foi o principal motivo dessa mudança para Paranaíta?

- 1 - Obter um novo trabalho/ oferta de trabalho
- 2 - Mudança do local de trabalho
- 3 - Estudar
- 4 - Realizar tratamento de saúde.
- 5 - Menores custos de moradia.
- 6 - Melhores condições de moradia (espaço, estado de conservação, etc).
- 7 - Maior oferta de bens e serviços públicos (transporte, educação, saúde, infraestrutura urbana, etc).
- 8 - Morar com ou próximo a parentes.
- Outros: (anotar) _____

Se 1 ou 2 → vá p. v61, qualquer outro vá para 62

v63. Essa pessoa veio a região para atuar...

- 1 - UHE São Manoel 2 - Outro empreendimento: (anotar) _____

v64. E tem alguma pessoa que morava na zona rural de Paranaíta e que mudou para a zona urbana de Paranaíta a partir do **segundo semestre de 2016** <Se sim> Quantas pessoas? _____

77- não tem ninguém 88 - NS

v65. E tem alguma pessoa que morava neste domicílio até 2010 e que a partir do **segundo semestre de 2016** mudou a residência para outro município? <<Se sim>> Quantas pessoas? _____

77- não tem ninguém 88 - NS

v66. E tem alguma pessoa que morava neste domicílio até 2010 e que a partir do **segundo semestre de 2016** mudou para outro endereço localizado aqui mesmo em Paranaíta? <Se sim> Quantas pessoas? _____

77- não tem ninguém 88 - NS

AGORA VAMOS CONHECER UM POUCO MAIS SOBRE VOCÊ - CARACTERÍSTICAS DO RESPONDENTE

v67. Você é brasileiro?

- 1 - Sim. 2 - Não → vá p. v.68

v68. Em que estado do Brasil você nasceu? Anotar → _____

→ Se Mato Grosso (11) → aplique a próxima. Qualquer outro estado → vá p. v.67

ANEXO - UF's

01- Acre (AC)	05- Espírito Santo (ES)	15- Paraíba (PB)
02- Alagoas (AL)	06- Goiás (GO)	16- Paraná (PR)
03- Amazonas (AM)	07- Maranhão (MA)	17- Pernambuco (PE)
04- Bahia (BA)	08- Mato Grosso do Sul (MS)	18- Piauí (PI)
09- Ceará (CE)	09- Minas Gerais (MG)	19- Rio de Janeiro (RJ)
10- Distrito Federal (DF)	10- Mato Grosso (MT)	20- Rio Grande do Norte (RN)
	11- Mato Grosso do Sul (MS)	21- Rio Grande do Sul (RS)
	12- Minas Gerais (MG)	
	13- Paraíba (PB)	
	14- Pernambuco (PE)	

UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais

QUESTIONÁRIO APLICADO

20- Região (RS) _____ 24- Santa Catarina (SC) _____ 28- Sergipe (SE) _____
 22- Rio Grande (RS) _____ 26- São Paulo (SP) _____ 30- Tocantins (TO) _____

v70. Em que município de Mato Grosso você nasceu? _____
 (Anotar - RU): _____ 89 - Paranaíta TNAO CUDIFICAR

v82. Qual seu nível de escolaridade? (RU – assinalar apenas uma alternativa)

<input type="checkbox"/> 1- Analfabeto	<input type="checkbox"/> 6- Colegial incompleto (médio incompleto)
<input type="checkbox"/> 2- Fundamental 1 incompleto (primário incompleto)	<input type="checkbox"/> 7- Colegial completo (médio completo)
<input type="checkbox"/> 3- Fundamental 1 completo (primário completo)	<input type="checkbox"/> 8- Superior incompleto
<input type="checkbox"/> 4- Fundamental 2 incompleto (ginasial incompleto)	<input type="checkbox"/> 9- Superior completo
<input type="checkbox"/> 5- Fundamental 2 completo (ginasial completo)	<input type="checkbox"/> 10- Pós-graduação

v83. Qual é a renda mensal da sua família, somando todos os rendimentos dos moradores da casa (salários, horas extras, bicos, aposentadorias, etc.)? **→ ANEXO - RENDA**

<input type="checkbox"/> 1 – Até 01 SM	<input type="checkbox"/> 2 – Mais 01 a 02 SM	<input type="checkbox"/> 3 – Mais 02 a 05 SM
<input type="checkbox"/> 4 – Mais de 05 a 10 SM	<input type="checkbox"/> 5 – Mais de 10 a 20 SM	<input type="checkbox"/> 6 – Mais de 20 SM
<input type="checkbox"/> 7 – Não tem rendimento	<input type="checkbox"/> 9 – NS/NR	

v76. Em qual dessas situações você se enquadra: (ler opções)?

1- Empregado com carteira de trabalho assinada.

2- Militar do exército, marinha, aeronáutica, polícia militar ou corpo de bombeiros.

3- Empregado pelo regime jurídico dos funcionários públicos.

4- Empregado sem carteira de trabalho assinada.

5- Empresário/empregador/ autônomo.

6- Aposentado ou recebe seguro/pensão. **→ vá p. v.72**

7- Não remunerado (dona de casa e não trabalha fora). **→ vá p. v.72**

8- Desempregado. **→ vá p. v.72**

v71. Além do seu trabalho principal, você realizou algum trabalho adicional nos últimos 30 dias (mês de referência = outubro de 2015)?

1 – Sim, remunerado 2 – Sim, não remunerado 3- Não

No mês passado (outubro/15), você ou alguém de seu domicílio recebeu algum rendimento de: **...ler variáveis...**

ANOTAR VALOR EM REAIS, SEM CENTAVOS ¢	888888	999999
---------------------------------------	--------	--------

		N8	NR
v72. Rendimento bruto do trabalho principal (ocupados)	R\$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
v73. Rendimento bruto de todos os moradores (ocupados)	R\$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
v74. Aposentadoria (pública e privada)	R\$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
v75. Pensão previdenciária (pública e privada)	R\$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
v76. Seguro-desemprego	R\$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
v77. FGTS	R\$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
v78. PIS-Pasep	R\$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
v79. Programas sociais do Governo Federal	R\$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
v80. Programas sociais do Governo Estadual	R\$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
v81. Outro (especifique): _____	R\$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

v82. Tem algum morador do seu domicílio que está desempregado atualmente e está procurando emprego? 99 – não leia... Se sim, quantas pessoas >> anotar → _____

v83. Atualmente, você ou alguém que mora em seu domicílio está fazendo algum curso de capacitação profissional?

1 - Sim 2 - Não

Para você, no **segundo** semestre de 2016 em Paranaíta, de uma forma geral a(o)..... (ler variáveis): melhorou, continuou do mesmo jeito ou piorou?

	Melhorou	Continuou do mesmo jeito	Piorou	N8	NR
v84. Oferta de empregos	<input type="radio"/> 01	<input type="radio"/> 02	<input type="radio"/> 03	<input type="radio"/> 08	<input type="radio"/> 09
v85. Capacitação profissional (qualificação)	<input type="radio"/> 01	<input type="radio"/> 02	<input type="radio"/> 03	<input type="radio"/> 08	<input type="radio"/> 09
v86. Crescimento financeiro (melhores salários)	<input type="radio"/> 01	<input type="radio"/> 02	<input type="radio"/> 03	<input type="radio"/> 08	<input type="radio"/> 09

v87. Em sua opinião, qual é hoje o principal problema de Paranaíta? (RU) _____
 (Anotar RU) _____ TNAO CUDIFICAR 888-1420 777-Nota 888-85 220-161

v88. E o que tem de melhor em Paranaíta? _____
 (Anotar RU) _____ TNAO CUDIFICAR 888-1420 777-Nota 888-85 220-161

ACESSO A SERVIÇOS DE SAÚDE

v89. Você ou alguém do domicílio possui plano de saúde particular... (ler opções)?

1- Não possui 2- Sim, particular 3- Sim, da empresa empregadora

4- Sim, de entidade sindical, conselho 5- Outro 9- NS/NR

v90. Você ou algum morador deste domicílio... (ler variáveis...)?

SIM	NÃO	NS/NR
<input type="radio"/> 01	<input type="radio"/> 02	<input type="radio"/> 09

v91. Quando precisa de atendimento especial é encontrado no município?

<input type="radio"/> 01	<input type="radio"/> 02	<input type="radio"/> 09
--------------------------	--------------------------	--------------------------

UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais

QUESTIONÁRIO APLICADO

v122. Nos últimos três meses, você (ou outro morador desse domicílio) precisou buscar atendimento para saúde em outro município?
 1 - Sim 2 - Não. **→ vá p. v.94**

v23. Nos últimos três meses, você (ou outro morador desse domicílio) foi atendido em alguma unidade de saúde pública de Paranaíta?
 1 - Sim 2 - Não

v24. Como você avalia a qualidade do atendimento nas unidades públicas de saúde aqui em Paranaíta?
 1- Ótima 2 - Boa 3- Regular 4- Ruim 5- Péssima 9- NS/NR

v25. Para você, no **segundo** semestre de 2016 o acesso a unidades públicas de saúde em Paranaíta de uma forma geral: melhorou, continuou do mesmo jeito ou piorou?
 1- Melhorou 2- Continuou do mesmo jeito 3- Piorou 8- NS 9- NR

Você considera o número de... (ler variáveis...) suficiente no município?

	SIM	NÃO	NS/NR
v26. Postos de saúde	<input type="checkbox"/> 01	<input type="checkbox"/> 02	<input type="checkbox"/> 09
v27. Hospitais	<input type="checkbox"/> 01	<input type="checkbox"/> 02	<input type="checkbox"/> 09

ESCOLARIDADE

- A) Algum morador deste domicílio frequenta... (ler variáveis)? 1 - Sim 2 - Não 9 - NR
- B) Gostaria que você se dissesse se encontrou ou não dificuldade para encontrar vaga na... (ler variáveis)? 1 - Sim 2 - Não 8- NS 9 - NR
- C) E como você avalia a qualidade das... (ler variáveis) você me diria que é: ótima, boa, regular, ruim ou péssima? 1 - Ótima 2 - Boa 3 - Regular 4- Ruim 5- Péssima 8 - NS 9 - NR

	A = Frequenta	B = Dificuldade	C = Qualidade
v28. Creches públicas	<input type="checkbox"/> 01	<input type="checkbox"/> 02	<input type="checkbox"/> 09
v29. Escolas municipais públicas	<input type="checkbox"/> 01	<input type="checkbox"/> 02	<input type="checkbox"/> 09
v30. Escolas estaduais públicas	<input type="checkbox"/> 01	<input type="checkbox"/> 02	<input type="checkbox"/> 09

v107. Para você, no **segundo** semestre de 2016 o acesso a unidades públicas de educação em Paranaíta de uma forma geral: melhorou, continuou do mesmo jeito ou piorou?
 1- Melhorou 2- Continuou do mesmo jeito 3- Piorou 8- NS 9- NR

MOBILIDADE

v108. Como você avaliaria a qualidade do transporte público neste município? Diria que é ótimo, bom, regular, ruim ou péssimo?
 1- Não tem 2- Ótimo 3- Bom 4- Regular 5- Ruim 6- Péssimo 9- NS/NR

LAZER

No município de Paranaíta existe(m)...

- v109. Praças em quantidade suficientes? 1- Sim 2- Não 9- NS/NR
- v110. Espaços para apresentações culturais? 1- Sim 2- Não 9- NS/NR
- v111. Espaços para atividades de esporte e lazer? 1- Sim 2- Não 9- NS/NR

Como você avalia as atividades de lazer em Paranaíta **para...** (ler variáveis). Diria que é: ótimo, bom, regular, ruim ou péssimo?

	ÓTIMO	BOM	REGULAR	RUIM	PÉSSIMO	NS/NR
v112. Crianças	<input type="checkbox"/> 01	<input type="checkbox"/> 02	<input type="checkbox"/> 04	<input type="checkbox"/> 03	<input type="checkbox"/> 05	<input type="checkbox"/> 09
v113. Jovens	<input type="checkbox"/> 01	<input type="checkbox"/> 02	<input type="checkbox"/> 04	<input type="checkbox"/> 03	<input type="checkbox"/> 05	<input type="checkbox"/> 09
v114. Adultos	<input type="checkbox"/> 01	<input type="checkbox"/> 02	<input type="checkbox"/> 04	<input type="checkbox"/> 03	<input type="checkbox"/> 05	<input type="checkbox"/> 09
v115. Idosos	<input type="checkbox"/> 01	<input type="checkbox"/> 02	<input type="checkbox"/> 04	<input type="checkbox"/> 03	<input type="checkbox"/> 05	<input type="checkbox"/> 09

v116. Para você, no **segundo** semestre de 2016 a oferta de atividades de lazer em Paranaíta: melhorou, continuou do mesmo jeito ou piorou?
 1- Melhorou 2- Continuou do mesmo jeito 3- Piorou 8- NS 9- NR

SEGURANÇA

v117. De uma forma geral, como você se sente aqui na sua cidade em relação à segurança? Muito seguro, seguro, indiferente, inseguro ou muito inseguro?
 1- Muito seguro 2- Seguro 3- Indiferente 4- Inseguro 5- Muito inseguro 9- NS/NR

v118. Para você, no **segundo** semestre de 2016 a sensação de segurança em Paranaíta de uma forma geral: melhorou, continuou do mesmo jeito ou piorou?
 1- Melhorou 2- Continuou do mesmo jeito 3- Piorou 8- NS 9- NR

AGORA VAMOS FALAR UM POUCO SOBRE O SEU DOMICÍLIO

v119. Espécie do domicílio. (opções)...

1 - Domicílio particular permanente ocupado

2 - Domicílio particular improvisado ocupado

3 - Domicílio coletivo com morador

v120. Tipo do domicílio. (opções)...

- 1 - Casa
- 2 - Casa de vila ou em condomínio (cobab)
- 3 - Casa de cômodos (cortijo)
- 4 - Apartamento
- 5 - Hotel, pensão e similares com morador
- 6 - Alojamento de trabalhadores com morador
- 7 - Dentro do estabelecimento
- 8 - Outros (anotar): _____

v121. Este imóvel em que você mora é ... (ler opções)...

- 1 - Próprio de algum morador e quitado (já pago)
- 2 - Próprio de algum morador - Ainda pagando.
- 3 - Cedido por empregador
- 4 - Cedido de outra forma
- 5 - Alugado
- 6 - Outra condição (anotar): _____

Ativar o Win
Acesse as config
Windows.

UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais

QUESTIONÁRIO APLICADO

v122. O material predominante nas paredes externas do domicílio é:

1 - Alvenaria com revestimento
 2 - Alvenaria sem revestimento
 3 - Madeira apropriada para construção (aparelhada)
 4 - Madeira aproveitada
 5 - Talpa revestida
 6 - Talpa não revestida
 7 - Palha
 8 - Outro material

v123. No **segundo** semestre de 2016 a qualidade da moradia de sua família de uma forma geral: melhorou, continuou do mesmo jeito ou piorou?
 1- Melhorou 2- Continuou do mesmo jeito 3- Piorou 8- NS 9- NR

SOBRE O ABASTECIMENTO DE ÁGUA E A COLETA DE LIXO

v124. Neste domicílio existe água canalizada (encanada)?
 1 - Sim, pelo menos em um cômodo 2 - Sim, só na propriedade ou terreno 3 - Não

v125. A forma de abastecimento de água utilizada neste domicílio é:

1- Rede geral de distribuição → **Aplique a v122**
 2- Poço ou nascente na propriedade → **vá p. v.127**
 3- Poço ou nascente fora da propriedade → **vá p. v.127**
 4- Carro pipa → **vá p. v.127**
 5- Água da chuva armazenada em cisterna → **vá p. v.127**
 6- Água da chuva armazenada de outra forma → **vá p. v.127**
 7- Rios, açudes, lagos e igarapés → **vá p. v.127**
 8- Outra → **vá p. v.127**

v126. Falta água neste domicílio? Se sim: a maior parte da semana, de vez em quando ou raramente?
 1 - Sim, a maior parte da semana 2 - Sim, de vez em quando 3 - Sim, raramente 4 - Não

v127. A água utilizada pelos moradores para beber é:

1 - De filtro 2 - Mineral (garrapo ou de outra forma) 3 - Da torneira sem fervor
 4 - Da torneira, mas fervida 5 - Direto de outra fonte (poço, boca, etc) 6 - Outro

v128. O lixo deste domicílio é:

1- Coletado diretamente por serviço de limpeza
 2- Colocado em sacinha de serviço de limpeza
 3- Queimado (na propriedade)
 4- Enterrado (na propriedade)
 5- Jogado em terreno baldio ou jogradouro
 6- Jogado em rio ou lago
 7- Tem outro destino

SOBRE A REDE DE ESGOTO

v129. Sua casa é atendida por rede de esgoto?
 1 - Sim, **vá p. v.132** 2 - Não, **vá p. v.132** 3 - NS/NR, **vá p. v.132**

v130. Como você avalia a qualidade da rede de coleta de esgoto em sua cidade?
 1- Ótima 2 - Boa 3- Regular 4- Ruim 5- Péssima 8- NS 9- NR

v131. Você diria que no **segundo** semestre de 2016, o bairro que você mora apresentou melhorias, continua igual ou piorou no que se refere à rede de esgotamento sanitário?
 1- Houve melhorias 2- Continua igual 3- Não houve melhorias 9- NR / NS

SOBRE A ENERGIA ELÉTRICA

v132. Existe energia elétrica no domicílio?
 1 - Sim, de companhia distribuidora 2 - Sim, de outras fontes 3 - Não existe energia elétrica → **vá p. v.134**

v133. Existe medidor ou relógio no domicílio?
 1 - Sim, de uso exclusivo 2 - Sim, de uso comum 3 - Não tem medidor ou relógio

Você considera que é suficiente ou não a quantidade disponível em Paranaitá de... (ler variáveis...)?

	Sim, é suficiente	Não é suficiente	NS
v134. Veículos para o transporte público	<input type="radio"/> O1	<input type="radio"/> O2	<input type="radio"/> O8
v135. Creche	<input type="radio"/> O1	<input type="radio"/> O2	<input type="radio"/> O8
v136. Escola pública de ensino fundamental	<input type="radio"/> O1	<input type="radio"/> O2	<input type="radio"/> O8
v137. Escola pública de ensino médio	<input type="radio"/> O1	<input type="radio"/> O2	<input type="radio"/> O8
v138. Posto de saúde ou Hospital	<input type="radio"/> O1	<input type="radio"/> O2	<input type="radio"/> O8
v139. Agência dos Correios	<input type="radio"/> O1	<input type="radio"/> O2	<input type="radio"/> O8
v140. Lotérica ou agência bancária	<input type="radio"/> O1	<input type="radio"/> O2	<input type="radio"/> O8
v141. Área de lazer (parque público, quadra esportiva, etc)	<input type="radio"/> O1	<input type="radio"/> O2	<input type="radio"/> O8
v142. Supermercado	<input type="radio"/> O1	<input type="radio"/> O2	<input type="radio"/> O8

SOBRE OS INVESTIMENTOS NA REGIÃO

v143. Você tem notícias de grandes investimentos privados e públicos que estão acontecendo nesta região?
 1 - Não tem notícia, desconheço 2 - Sim, tem conhecimento

Você cita alguns investimentos que foram feitos na região e gostaria que você me dissesse se conhece e já viu resultados, se conhece de ouvir falar, mas não viu os resultados, não conhece e por isso, não viu os resultados: (ler frases)

	CONHECE E JÁ VIU RESULTADOS	CONHECE DE OUVIR FALAR, MAS NÃO VIU OS RESULTADOS	NÃO CONHECE E POR ISSO, NÃO VIU OS RESULTADOS	NS
v144. Repasse financeiro de R\$ 11.206.882,35 (Onze milhões, duzentos e cinco mil, oitocentos e oitenta e dois reais e trinta e três centavos) para a Prefeitura de Paranaitá - Distribuídos entre as pastas de Educação, Saúde, Transporte e Segurança.	<input type="radio"/> O1	<input type="radio"/> O2	<input type="radio"/> O3	<input type="radio"/> O8
v145. Entrega de 01 (uma) caminhonete e inúmeros equipamentos (incluindo barco, computadores, materiais de saúde para o Secretário Municipal de Saúde de Paranaitá, para o contêiner do Plano de Água e Controle de Matéria.	<input type="radio"/> O1	<input type="radio"/> O2	<input type="radio"/> O3	<input type="radio"/> O8
v146. Reforma e ampliação do hospital Municipal de Paranaitá.	<input type="radio"/> O1	<input type="radio"/> O2	<input type="radio"/> O3	<input type="radio"/> O8
v147. Pavimentação asfáltica em bairros da Zona Rural de Paranaitá.	<input type="radio"/> O1	<input type="radio"/> O2	<input type="radio"/> O3	<input type="radio"/> O8

v148. O seu trabalho ou o de outra pessoa do domicílio possui algum relacionamento com a Hidrelétrica São Manoel?
 1 - Sim, o próprio 2 - Sim, ele e outra pessoa 3 - Sim, outra pessoa
 4 - Não 8 - NS 9- NR

Ativar o Windows.
Acesse as configurações.

v149. Gostaria que você me dissesse se foi muito importante, pouco importante ou nada importante a instalação da Hidrelétrica São Manoel para os moradores desse município?
 1 - Muito importante 2 - Pouco importante 3 - Nada importante 9- NR

v150. Por quê?
 (Anotar - RU): _____ 7- NÃO COLOCAR

Com a chegada da Hidrelétrica São Manoel, você percebeu se houve melhorias na(o)... (ler variáveis)... Sim ou Não?

v151. Cidade? 1- Sim 2- Não 9- NS/NR

v152. Condição de vida das pessoas? 1- Sim 2- Não 9- NS/NR

v153. Meio ambiente? 1- Sim 2- Não 9- NS/NR

v154. Pensando no tamanho populacional da cidade, você acredita que após a instalação da UHE São Manoel, a população diminuiu muito, diminuiu, continua a mesma, aumentou ou aumentou muito?
 1- Diminuiu muito 2- Diminuiu 3- Continua a mesma
 4- Aumentou 5- Aumentou muito 9- NS/NR

PARA FINALIZAR - IDENTIFICAÇÃO DO DOMICÍLIO

v155. Município: 1 - Paranaitá

v156. Setor censitário: _____

v157. Logradouro (endereço completo): _____

v158. Número: _____ v159. Apto: _____ v160. Nº da quadra: _____

v161. Bairro (anotar): _____ v162. CEP (anotar): _____

Este domicílio localiza-se em rua com (... ler variáveis...)?

	SIM	NÃO
v163. Pavimentação (asfalto, paralelepípedo, etc).	<input type="radio"/> O1	<input type="radio"/> O2
v164. Gutas (meio-fio) e sarjetas.	<input type="radio"/> O1	<input type="radio"/> O2
v165. Calçada.	<input type="radio"/> O1	<input type="radio"/> O2
v166. Bueiros.	<input type="radio"/> O1	<input type="radio"/> O2
v167. Iluminação pública.	<input type="radio"/> O1	<input type="radio"/> O2

FINALIZE - OBRIGADO PELA SUA PARTICIPAÇÃO

→ EXPLICAR QUE TERÁ QUE PEGAR O TELEFONE PARA EVENTUAL CHECKAGEM

v168. Telefone do entrevistado: _____

*UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais*

FOTOS



*UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais*

FOTOS



*UHE São Manoel no rio Teles Pires
Programa de Reforço à Infraestrutura e aos Equipamentos Sociais*



**Av. São Sebastião, 3285, Bairro Quilombo
Cuiabá MT - CEP: 78045-200
Telefone: (65) 3314-1300**

**www.vetorpesquisas.com.br
e-mail: vetorap@terra.com.br**