

<b>I - INFORMAÇÕES DO MUNICÍPIO</b>	
<b>GERAL</b>	
População urbana(hab.)	116.357,00
Regional	Regional Bolsão/Três Lagoas
Localidades Atendidas	ARAPUA, TRES LAGOAS
Habitantes por domicilio(hab/dom)	3,19
<b>II - INFORMAÇÕES DOS SISTEMAS</b>	
<b>ÁGUA</b>	
População atendida(hab.)	151.649,00
Atendimento urbano de ÁGUA(%)	99,00
Captação	-
ETA	0,00
Poços(unid)	29,00
Extensão de rede(km)	746,44
Reservação(m3)	8.308,02
<b>ESGOTO</b>	
População atendida(hab)	114.003,00
Atendimento urbano de esgoto(%)	98,28
Tratamento(%)	100,00
ETE	V. PLANALTO, SISTEMA CENTRO, V. JUPIÁ
Extensão de rede(km)	486,74
<b>III - INFORMAÇÕES OPERACIONAIS</b>	
<b>ABASTECIMENTO DE ÁGUA</b>	
Volume produzido(m3/ano)	10.729.066,63
Indice de perdas na distribuição(%)	34,06
Indice de hidrometração(%)	87,04
Indice de Macromedição(%)	96,98
Cosumo médio por economia(m3/econ.)	11,34
Ticket médio por economia(R\$/economia)	60,65
Tarifa media de ÁGUA(R\$/m3)	5,24
<b>ESGOTAMENTO SANITÁRIO</b>	
Volume coletado(m3/ano)	3.911.582,14
Volume tratado(m3/ano)	3.911.582,14
Ticket medio por economia(R\$/economia)	30,10
Tarifa media de esgoto(R\$/m3)	2,74
<b>GERAL</b>	

Ticket médio total(R\$/economia)

89,79

**IV - METAS CONTRATUAIS**

ABASTECIMENTO DE AGUA	Metas		Situação Atual
	Ano 0(2019)	Ano (2023)	Ano 0(2019)
PERIODO DE REFERENCIA	99.00	99.00	99.00
COBERTURA(%) - NOVO CALCULO	<212.00	210.00	212,25
PERDAS(l/lig/dia)	>90.00	90.00	97.88
IQA			
ESGOTAMENTO SANITARIO	Metas		Situação Atual
COBERTURA(%) - NOVO CALCULO	87.00	99.00	98.08
TRATAMENTO DE ESGOTO(%)	>=95.00	95.00	100.00
EFICIENCIA NO TRATAMENTO	>=60.00	60.00	65.53 (Planalto) 91.97 (Jupia)

**V - INVESTIMENTOS REALIZADOS**

## ABASTECIMENTO DE AGUA

## Principais obras da cobertura

- Setor Vila Piloto:
- Construção de um Reservatório Enterrado de 850 m<sup>3</sup>;
  - Melhorias da caixa de reunião dos poços e do almorarifado;
    - Implantação de Distritos de Medição e Controle;
  - Implantação de 13.902 m rede de distribuição de água, DN variando de 50 a 250 mm.
- Setor Central:
- Reforma e substituição dos equipamentos da elevatória de água tratada;
    - Implantação de Distritos de Medição e Controle;
  - Implantação de 5.154 m de rede de distribuição (DN 50 mm a 200 mm).
- Setor Santa Terezinha:
- Implantação de Distritos de Medição e Controle;
  - Implantação de 5.569 m de rede de distribuição (DN 50 mm a 250 mm).
- Setor Santa Luzia Zona Baixa:
- Construção de um Reservatório Enterrado de 4.000 m<sup>3</sup> em concreto armado;
  - Construção de caixa de reunião dos poços e de caixas de manobra;
    - Instalação de Macromedidor;
  - Implantação de uma Elevatória de Água Tratada;
- Santa Luzia Zona Baixa:
- Implantação de Distritos de Medição e Controle;
  - Implantação de 23.022m de rede de distribuição de água (diâmetro variando de 50 mm a 500 mm).

## Principais obras da produção

- Ativação TLG - 038 = vazão 200m<sup>3</sup>/h, profundidade 137 m (Sistema Santa Luzia):
- Urbanização da área do poço;
- Instalação de motobomba submersa, Q= 200 m<sup>3</sup>/h e H= 93 m;
- Implantação de adutora com diâmetro de 300 mm e comprimento de 3580 m.
- Ativação TLG - 039 = vazão 200m<sup>3</sup>/h, profundidade 139 m (Sistema Santa Luzia):
- Urbanização da área do poço;
- Instalação de motobomba submersa, Q= 200 m<sup>3</sup>/h e H= 106 m;
- Implantação de adutora com diâmetro de 300 mm e comprimento de 2245 m.
- Ativação TLG - 040 = vazão 70m<sup>3</sup>/h, profundidade 200 m (Sistema Vila Piloto):
- Urbanização da área do poço;
  - Instalação de equipamento, Q= 70 m<sup>3</sup>/h e H= 112 m;
  - Implantação de adutora com diâmetro de 150 mm e comprimento de 1228 m.

## Melhorias operacionais

Investimento realizado em Água (R\$/ano)

10.898.624,23

## ESGOTAMENTO SANITARIO

Principais obras da cobertura	Ampliação da ETE JUPIÁ - em 70 L/s, implantação de 2.100 m de coletor tronco, 600 m de emissário final, oito elevatórias, Execução de 7.957 m de rede coletora de esgoto, 621 ligações domiciliares de esgoto, melhorias e ampliação na ETE - Estação Execução de 8.209 m de coletor tronco, três elevatórias e linhas de recalque (Brookfield, Lagoa Maior e IFMS).
	Construção da ETE - Estação de Tratamento de Esgoto Souza Dias, capacidade 100 L/s e execução de 1.140 m de emissário. SEINFRA.
	LOTE III
Principais obras do tratamento	
Melhorias operacionais	
Investimento realizado em Esgoto (R\$/ano)	7.524.629,97
<b>OUTROS</b>	
Construções, ampliações e reformas de instalações	
Aquisição de veículos	Aquisição de 1 (um) caminhão equipado com carroceria caçamba basculante e 1 (uma) retroescavadeira.
Aquisição de maquinários	
Outros investimentos realizados (R\$/ano)	419.138,17
<b>V - INFORMAÇÕES CONTRATUAIS</b>	
<b>GERAL</b>	
Convênio de Cooperação nº	001/2011
Data de Assinatura do Convênio:	11/02/2011
Duração do Convênio(Anos):	30
Contrato de Programa nº	001/2011
Assinatura do Contrato de Programa:	11/02/2011 (revisado em 20/02/2019)
Duração do Contrato de Programa(Anos):	30