

**RAD - RELATÓRIO DE AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO**
**MUNICÍPIO: TRÊS LAGOAS**

Ano Referência: 2016

junho/2017

Prestador de Serviços: SANESUL - Empresa de Saneamento de Mato Grosso do Sul S.A.

Processo de Fiscalização nº:

Agepan

<b>I – INFORMAÇÕES DO MUNICÍPIO</b>		
População urbana (hab)	110.538	Base IBGE 2015
Regional	BOLSÃO TRÊS LAGOAS	
Localidades Atendidas	TRES LAGOAS E ARAPUA	
Habitantes por domicílio (hab/dom)	3,19	Base IBGE 2015
<b>II – INFORMAÇÕES DOS SISTEMAS</b>		
<b>ÁGUA</b> (Dez_2016)		
População atendida (hab.)	149.713	
Atendimento urbano de água (%)	99,00	
Captação	-	
ETA	-	
Poços (unid.)	25	
Extensão de rede (km)	733,79	
Reservação (m <sup>3</sup> )	7.620,00	
<b>ESGOTO</b> (Dez_2016)		
População atendida (hab.)	73.889	
Atendimento urbano de esgoto (%)	66,85	
Tratamento (%)	100,00	
ETE	ETE 1 JUPIÁ / ETE 2 PLANALTO	
Extensão de rede (km)	142,14	
<b>III – INFORMAÇÕES OPERACIONAIS</b>		
<b>ABASTECIMENTO DE ÁGUA</b> (Dez_2016)		
Volume produzido (m <sup>3</sup> /ano)	9.646.604,98	
Índice de perdas na distribuição (%)	33,26	
Índice de hidrometação (%)	89,12	
Índice de macromedição (%)	83,87	
Consumo médio por economia (m <sup>3</sup> /econ.)	12,03	
Ticket médio por economia (R\$/economia)	45,68	
Tarifa média de água (R\$/m <sup>3</sup> )	4,79	
<b>ESGOTAMENTO SANITÁRIO</b> (Dez_2016)		
Volume coletado (m <sup>3</sup> /ano)	2.775.610,41	
Volume tratado (m <sup>3</sup> /ano)	2.775.610,41	
Ticket médio por economia (R\$/economia)	28,37	
Tarifa média de esgoto (R\$/m <sup>3</sup> )	2,54	

**RAD - RELATÓRIO DE AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO**
**MUNICÍPIO: TRÊS LAGOAS**

Ano Referência: 2016

junho/2017

Prestador de Serviços: SANESUL - Empresa de Saneamento de Mato Grosso do Sul S.A.

Processo de Fiscalização nº:

Agepan

<b>IV –METAS CONTRATUAIS</b>			
<b>ABASTECIMENTO DE ÁGUA</b>	<b>Metas</b>		<b>Situação Atual</b>
	Ano 0 (2011)	Ano 5 (2016)	Ano 5 (2016)
COBERTURA (%)	99,00	100,00	99,00
PERDAS (m <sup>3</sup> /lig/ano)	44,75	54,00	71,22
IQA	> 90,00	90,00	97,1
<b>ESGOTAMENTO SANITÁRIO</b>	<b>Metas</b>		<b>Situação Atual</b>
	Ano 0 (2011)	Ano 5 (2016)	Ano 5 (2016)
COBERTURA (%)	54,90	95,60	73,70
TRATAMENTO DE ESGOTO (%)	≥ 95,00	95,00	100,00
EFICIÊNCIA NO TRATAMENTO (%)	≥ 73,00	73,00	86,85 (ETE 1) 70,80 (ETE 2)
<b>V - INVESTIMENTOS REALIZADOS</b>			
<b>ABASTECIMENTO DE ÁGUA</b>			
Principais obras da cobertura	Ampliação do SAA nos setores Vila Piloto(14.943 metros e diâmetro variando de 50 mm a 250 mm.) Central (5.129 m de rede de distribuição DN 50 mm a 200 mm)e Santa Terezinha e Setor Vila Nova (10.052 m de rede de distribuição DN 50 mm a 250 mm).		
Principais obras da produção	Perfuração de três poços tubulares		
Melhorias operacionais	Reformas, pintura e urbanização do centro de reservação Setor Vila Nova; Reforma e substituição dos equipamentos da EAT. Construção de um Reservatório Enterrado de 850 m <sup>3</sup> .		
<b>Investimento realizado em Água (R\$/ano)</b>	10.260.844,03		
<b>ESGOTAMENTO SANITÁRIO</b>			
Principais obras da cobertura	Execução de 717,56 m de rede coletora de esgoto, 359 ligações domiciliares de esgoto e melhorias. implantação de 280.686 m de rede coletora de esgoto (DN 100 a 250) e de 12.962 ligações domiciliares de esgoto.		
Principais obras do tratamento	Ampliação da ETE JUPIÁ (em 70 L/s); construção de oito elevatórias de esgoto; melhorias e ampliação na ETE PLANALTO ( em 100 L/S).		
Melhorias operacionais			
<b>Investimento realizado em Esgoto (R\$/ano)</b>	6.649.595,62		
<b>OUTROS</b>			
Construções, ampliações e reformas de instalações	Reforma do prédio de atendimento ao cliente.		
Aquisição de veículos			
Aquisição de maquinários			
Outros investimentos realizados (R\$/ano)	590.454,83		
<b>INFORMAÇÕES CONTRATUAIS</b>			
Convênio de Cooperação nº:	001/2011		
Data de Assinatura do Convênio:	11/02/2011		

## RAD - RELATÓRIO DE AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO

MUNICÍPIO: TRÊS LAGOAS

Ano Referência: 2016

junho/2017

Prestador de Serviços: SANESUL - Empresa de Saneamento de Mato Grosso do Sul S.A.

Processo de Fiscalização nº:

Agepan

Duração do Convênio:	30 anos
Contrato de Programa nº:	001/2011
Assinatura do Contrato de Programa:	11/02/2011