

**RAD - RELATÓRIO DE AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO**
**MUNICÍPIO: MARACAJU**

Ano Referência: 2018

abril/2019

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

Processo de Fiscalização nº:

Agepan

I – INFORMAÇÕES DO MUNICÍPIO		
População urbana (hab)	39.881	Base IBGE 2018
Regional	Grande Dourados	
Localidades Atendidas	Maracaju e Vista Alegre	
Habitantes por domicílio (hab/dom)	3,50	Base IBGE 2010
II – INFORMAÇÕES DOS SISTEMAS		
<b>ÁGUA</b> (Dez_2018)		
População atendida (hab.)	39.074	
Atendimento urbano de água (%)	97,98	
Captação	-	
ETA	-	
Poços (unid.)	10	
Extensão de rede (km)	269,84	
Reservação (m <sup>3</sup> )	2.550,00	
<b>ESGOTO</b> (Dez_2018)		
População atendida (hab.)	8.726	
Atendimento urbano de esgoto (%)	21,88	
Tratamento (%)	100,00	
ETE	ETE SISTEMA CENTRO	
Extensão de rede (km)	13,68	
III – INFORMAÇÕES OPERACIONAIS		
Ticket médio total (R\$/economia)	105,69	
<b>ABASTECIMENTO DE ÁGUA</b> (Dez_2018)		
Volume produzido (m <sup>3</sup> /ano)	3.762.698,50	
Índice de perdas na distribuição (%)	48,94	
Índice de hidrometação (%)	88,08	
Índice de macromedição (%)	100,00	
Consumo médio por economia (m <sup>3</sup> /econ.)	14,23	
Ticket médio por economia (R\$/economia)	89,19	
Tarifa média de água (R\$/m <sup>3</sup> )	5,57	
<b>ESGOTAMENTO SANITÁRIO</b> (Dez_2018)		
Volume coletado (m <sup>3</sup> /ano)	370.434,06	
Volume tratado (m <sup>3</sup> /ano)	370.434,06	
Ticket médio por economia (R\$/economia)	55,92	
Tarifa média de esgoto (R\$/m <sup>3</sup> )	3,14	

**RAD - RELATÓRIO DE AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO**
**MUNICÍPIO: MARACAJU**

Ano Referência: 2018

abril/2019

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

Processo de Fiscalização nº:

Agepan

IV –METAS CONTRATUAIS			
<b>ABASTECIMENTO DE ÁGUA</b>			
	<b>Metas</b>		<b>Situação Atual</b>
	Ano 0 (2011)	Ano 5 (2016)	Ano 7 (2018)
COBERTURA (%) - <b>NOVO CÁLCULO</b>	> 98,00	98,00	99,00
PERDAS (m³/lig/ano)	222,68	140,00	155,73
IQA	> 90,00	90,00	98,73
<b>ESGOTAMENTO SANITÁRIO</b>			
	<b>Metas</b>		<b>Situação Atual</b>
	Ano 0 (2011)	Ano 5 (2016)	Ano 7 (2018)
COBERTURA (%) - <b>NOVO CÁLCULO</b>	> 26,00	34,00	27,00
TRATAMENTO DE ESGOTO (%)	≥ 95,00	95,00	100,00
EFICIÊNCIA NO TRATAMENTO (%)	≥ 73,00	73,00	64,89
<b>V - INVESTIMENTOS REALIZADOS</b>			
<b>ABASTECIMENTO DE ÁGUA</b>			
Principais obras da cobertura			
Principais obras da produção	<i>Ativação do poço tubular profundo MAR-012 profundidade 280 m e vazão de 225m³/h. 2.600m de adutora diâmetro 300mm; 2.040m de adutora diâmetro 200 mm; Duas estações elevatórias de água tratada; Unidade de Tratamento; Interligações; Urbanização.</i>		
Melhorias operacionais	<i>Construção de dois reservatórios metálicos com capacidade de 1000 m³, cada um (Centro de Reservação Alto das Palmeiras e Centro de Reservação Vivendas do Sul). Melhorias com a execução de urbanização da área dos poços e centros de reservação.</i>		
<b>Investimento realizado em Água (R\$/ano)</b>	5.433.116,94		
<b>ESGOTAMENTO SANITÁRIO</b>			
Principais obras da cobertura	<i>Execução de 45.035 m de rede coletora de esgoto e 2.346 ligações domiciliares de esgoto.</i>		
Principais obras do tratamento	<i>Construção de uma Estação de Tratamento de Esgoto, capacidade 50 L/s, duas elevatórias, 2.042 m de linha de recalque, 2.817 m de coletor tronco e 216 m de emissário final.</i>		
Melhorias operacionais			
<b>Investimento realizado em Esgoto (R\$/ano)</b>	2.090.835,96		
<b>OUTROS</b>			
Construções, ampliações e reformas de instalações	<i>Contratação de empresa para execução de serviços topográficos em apoio à realização de projetos básicos e executivos de engenharia e regularização de áreas no município com sistemas de saneamento operados pela Sanesul.</i>		
Aquisição de veículos	<i>Aquisição de 01 (um) veículo utilitário tipo pick-up média, para atender as necessidades da Sanesul.</i>		
Aquisição de maquinários			
<b>Outros investimentos realizados (R\$/ano)</b>	73.113,00		
<b>INFORMAÇÕES CONTRATUAIS</b>			
Convênio de Cooperação nº:	006/2011		
Data de Assinatura do Convênio:	10/06/2011		
Duração do Convênio:	Agepan		
Contrato de Programa nº:	088/2011		
Assinatura do Contrato de Programa:	10/06/2011		