

# RELATÓRIO DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO MUNICIPAL

Assis Brasil

AC

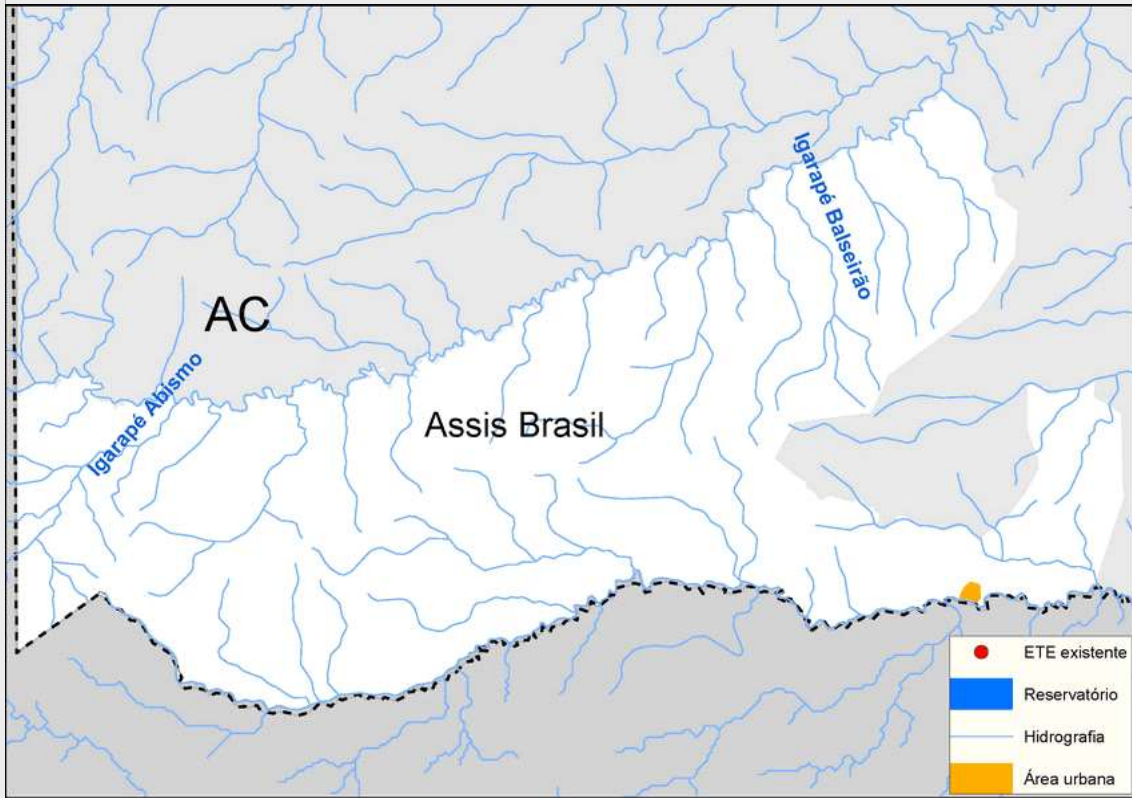
## ATLAS ESGOTOS Despoluição de Bacias Hidrográficas

2017

MINISTÉRIO DAS  
CIDADES



População urbana		Prestador dos serviços	
Atual (2013)	Estimada (2035)	PM	Prefeitura Municipal de Assis Brasil
3.949	6.064		



Sistema de esgotamento sanitário atual (2013)

Parcela dos esgotos	Índice de atendimento	Vazão (L/s)	Carga Gerada (Kg DBO/dia)	Carga Lançada (Kg DBO/dia)
Sem coleta e sem tratamento	65,4%	4,6	139,5	139,5
Soluções individuais	30,2%	2,1	64,4	25,8
Com coleta e sem tratamento	4,4%	0,3	9,3	9,3
Com coleta e com tratamento	0,0%	0,0	0,0	0,0
		7,1	213,2	174,6

Alternativas técnicas e investimentos estimados (2035)

	Carga orgânica (Kg DBO/dia)		Índice de atendimento	Remoção de DBO (Análise preliminar)	Requerimentos adicionais	
	Afluyente	Lançada			Atenção para Fósforo	Não
Soluções individuais	0,0	0,0	0,0%	Tratamento secundário avançado	Atenção para Nitrogênio	Não
Estações de tratamento	327,5	54,6	100,0%			

Investimentos Estimados

Coleta	R\$ 9.533.633,05	Estação de tratamento	R\$ 1.805.870,57	Total	R\$ 11.339.503,62
--------	------------------	-----------------------	------------------	-------	-------------------

## Listagem das estações de tratamento existentes e planejadas/estudadas

Estações de tratamento existentes (2013)

ETE não identificada

Estações de tratamento planejadas (2035) - Preliminar

ETE ASSIS BRASIL

# ANEXO 1: Informações sobre as estações de tratamento existentes, planejadas e avaliadas - Análise preliminar

Assis Brasil

## ESTAÇÃO DE TRATAMENTO ANALISADA (2035) - PRELIMINAR

### Características da ETE

Nome	ETE ASSIS BRASIL	População atendida	6.064
Processo de referência	Reator anaeróbio + Lagoa facultativa		
Eficiência adotada	83,3%	Sistema integrado	NÃO

### Características do efluente

Vazão afluyente (L/s)	10,9	Carga afluyente (Kg DBO/dia)	327,5	Carga lançada (Kg DBO/dia)	54,6
-----------------------	------	------------------------------	-------	----------------------------	------

### Características do corpo receptor

Nome	Rio Acre		
Vazão de referência (L/s)	10.144,2	Classe de enquadramento adotada	2