

# RELATÓRIO DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO MUNICIPAL

Tejupá

SP

## ATLAS ESGOTOS Despoluição de Bacias Hidrográficas

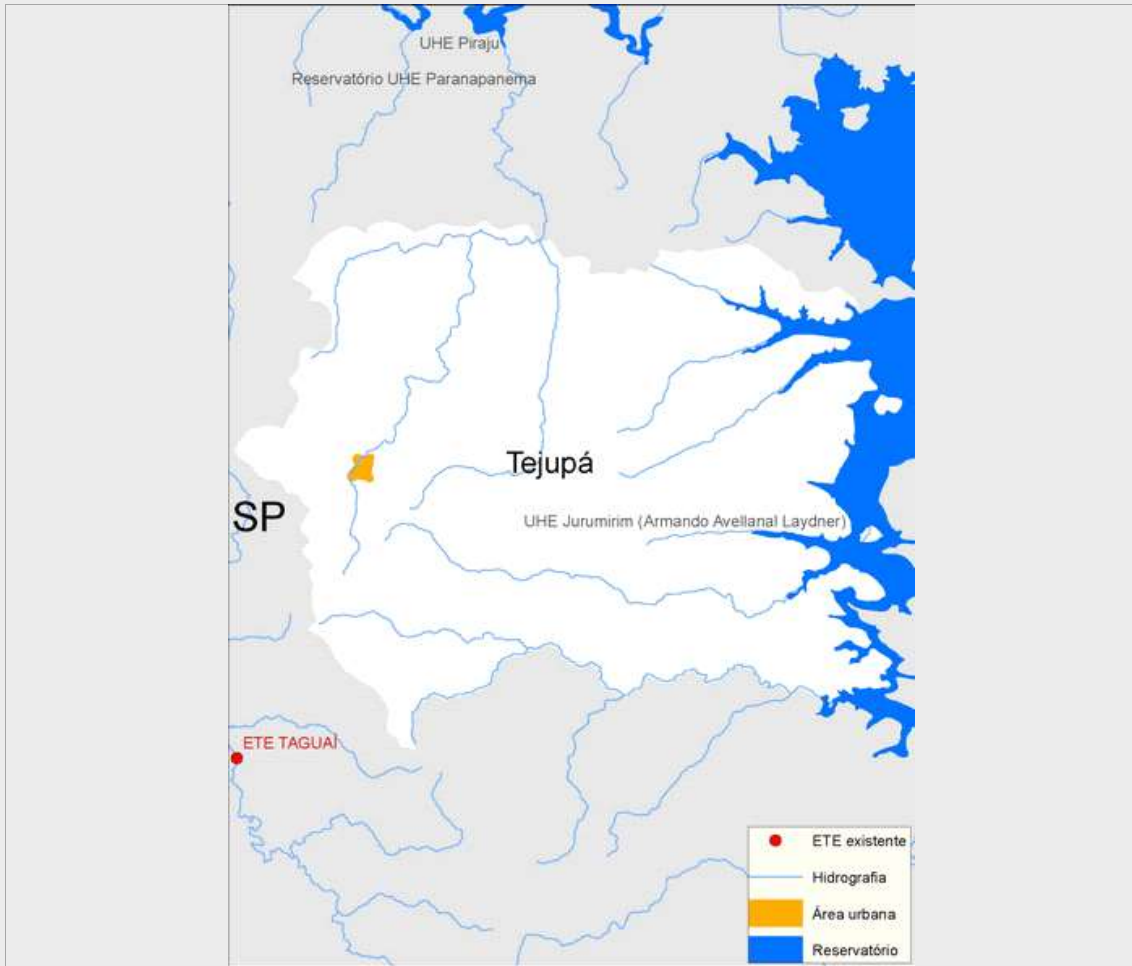
2017

MINISTÉRIO DAS  
CIDADES



Município **Tejupá** UF **SP** Código IBGE **3554201**

População urbana		Prestador dos serviços	
Atual (2013)	Estimada (2035)	PM	Prefeitura Municipal de Tejupá
3.132	3.211		



**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	4,2%	0,3	7	7
Soluções individuais	0,4%	0	0,7	0,3
Com coleta e sem tratamento	95,5%	6,0	161,4	161,4
Com coleta e com tratamento	0,0%	0,0	0,0	0,0
		6,3	169,1	168,7

**Alternativas técnicas e investimentos estimados (2035)**

	Carga orgânica (Kg DBO/dia)		Índice de atendimento	Remoção de DBO (Análise preliminar)	Requerimentos adicionais	
	Afluente	Lançada			Atenção para Fósforo	Não
Soluções individuais	17,3	6,9	10,0%	Tratamento secundário convencional	Atenção para Fósforo	Não
Estações de tratamento	156,1	62,4	90,0%		Atenção para Nitrogênio	Não

**Investimentos Estimados**

Coleta	R\$ 121.328,84	Estação de tratamento	R\$ 701.842,26	Total	R\$ 823.171,10
--------	----------------	-----------------------	----------------	-------	----------------

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

Estações de tratamento existentes (2013)

ETE não identificada

Estações de tratamento planejadas (2035) - Preliminar

ETE TEJUPÁ (solução estudada na modelagem)

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

Tejupá

## ESTAÇÃO DE TRATAMENTO ANALISADA (2035) - PRELIMINAR

### Características da ETE

Nome	ETE TEJUPÁ (solução estudada na modelagem)	População atendida	2.890
Processo de referência	Reator Anaeróbio		
Eficiência adotada	60,0%	Sistema integrado	NÃO

### Características do efluente

Vazão afluyente (L/s)	6,4	Carga afluyente (Kg DBO/dia)	156,1	Carga lançada (Kg DBO/dia)	62,4
-----------------------	-----	------------------------------	-------	----------------------------	------

### Características do corpo receptor

Nome	Ribeirão da Corredeira		
Vazão de referência (L/s)	206,4	Classe de enquadramento adotada	2