

RELATÓRIO DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO MUNICIPAL

Não-Me-Toque

RS

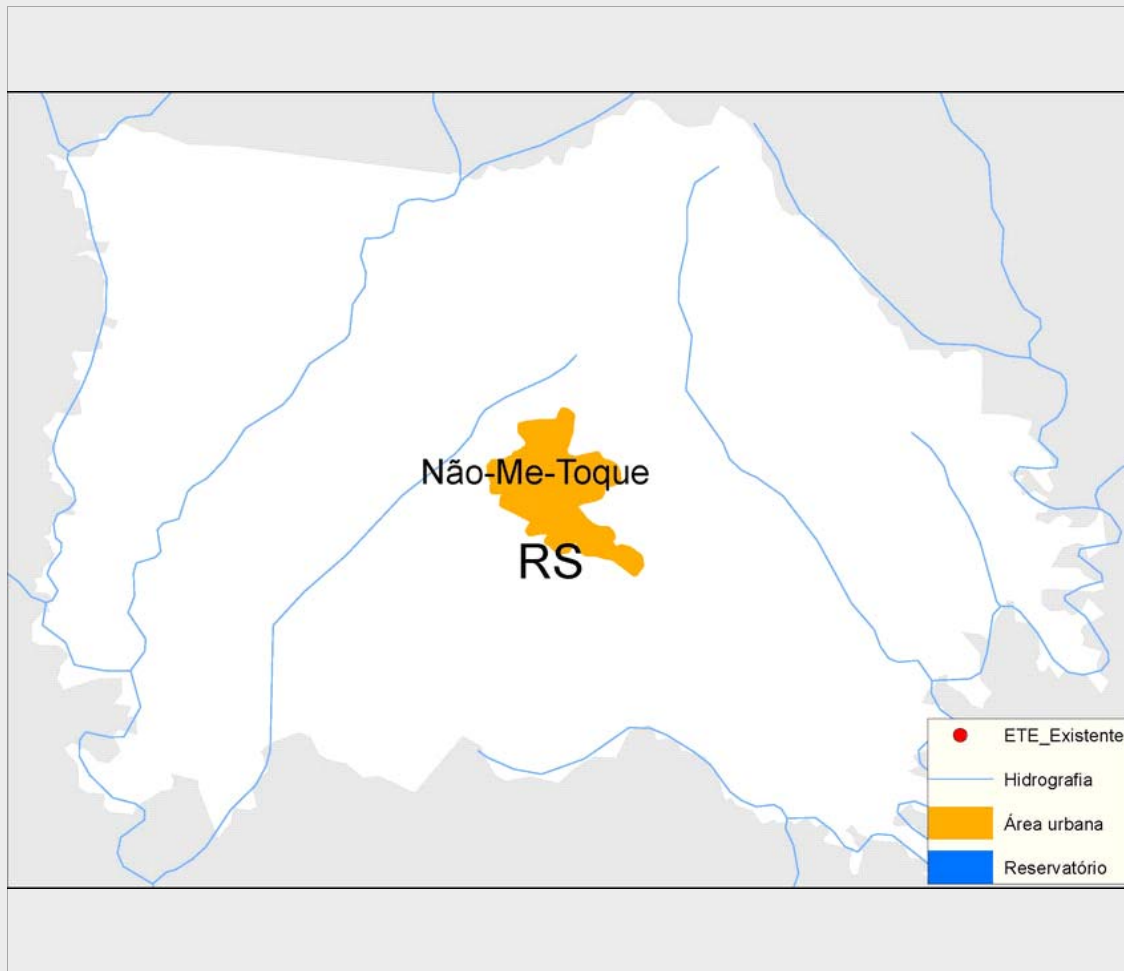
ATLAS ESGOTOS Despoluição de Bacias Hidrográficas

2017

MINISTÉRIO DAS
CIDADES



Município	Não-Me-Toque		UF	RS	Código IBGE	4312658
População urbana			Prestador dos serviços			
Atual (2013)	Estimada (2035)	CORSAN	Companhia Rio-Grandense de Saneamento			
14.710	17.553					



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	51,8%	10,2	411,5	411,5
Soluções individuais	40,7%	8	323,3	129,3
Com coleta e sem tratamento	7,5%	1,5	59,5	59,5
Com coleta e com tratamento	0,0%	0,0	0,0	0,0
		19,7	794,3	600,4

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	94,8	37,9	10,0%	Tratamento secundário convencional	Atenção para Nitrogênio	Não
Estações de tratamento	853,1	85,3	90,0%			Não

Investimentos Estimados

Coleta	R\$ 17.707.196,08	Estação de tratamento	R\$ 3.814.811,98	Total	R\$ 21.522.008,06
--------	-------------------	-----------------------	------------------	-------	-------------------

Listagem das estações de tratamento existentes e planejadas/estudadas

Estações de tratamento existentes (2013)

ETE não identificada

Estações de tratamento planejadas (2035) - Preliminar

ETE NÃO-ME-TOQUE

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

Não-Me-Toque

ESTAÇÃO DE TRATAMENTO ANALISADA (2035) - PRELIMINAR

Características da ETE

Nome	ETE NÃO-ME-TOQUE	População atendida	15.798
Processo de referência	Reator Anaeróbio + Filtro Biológico Percolador		
Eficiência adotada	90,0%	Sistema integrado	NÃO

Características do efluente

Vazão afluyente (L/s)	21,2	Carga afluyente (Kg DBO/dia)	853,1	Carga lançada (Kg DBO/dia)	85,3
-----------------------	------	------------------------------	-------	----------------------------	------

Características do corpo receptor

Nome	Arroio Bonito		
Vazão de referência (L/s)	281,3	Classe de enquadramento adotada	2