



* Valor Estimado

** Existência de Manancial à Jusante
(Necessidade de remoção de Nitrogênio)

POPULAÇÃO URBANA (hab)		SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO							NOTAS	SITUAÇÃO	SISTEMA UNIÃO DA SERRA
	De 50.000 a 250.000							Obs.: Tratamento preliminar já considerado nas ETE's		Município: União da Serra Estado: Rio Grande do Sul Operador: Prefeitura Municipal Data: Maio/2016	
	Até 5.000						Qaf = vazão afluente				
	De 250.000 a 1.000.000						Qef = vazão efluente				
	Mais de 1.000.000						Qproj = vazão de projeto				
							Qeb = vazão de esgoto bruto				
							Qref = vazão de referência				
									Efad = eficiência adotada (projeto, operação ou literatura)		
									ETE = estação de tratamento de esgoto		
									DBO = demanda bioquímica de oxigênio		
									População urbana: fonte SNIS 2013		
									Sol. individual: remoção adotada = 60%		
									% = parcela do esgoto total produzido		

