



POPULAÇÃO URBANA (hab)	SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO	NOTAS	SITUAÇÃO	SISTEMA PIRATINI
 Baixo/Distrito/Povoado De 50.000 a 250.000	 Fossa Sética Reator Aeróbio Lagoas de Estabilização Decantador Secundário	Obs.: Tratamento preliminar já considerado nas ETE's Qaf = vazão afluente Qef = vazão efluente 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		Município: Piratini Estado: Rio Grande do Sul Operador: CORSAN Data: Abril/2016
 Até 5.000 De 250.000 a 1.000.000	 Fossa-Filtro Reator Anaeróbio / UASB Lagoas de Estabilização Decantador Secundário			
 Mais de 1.000.000	 Físico-Químico Filtro Aeróbio Decantador Secundário			
 De 5.000 a 50.000	 MBBR Filtro Anaeróbio Decantador Secundário			
 De 50.000 a 250.000	 Valo de Oxidação Lagoas de Estabilização Decantador Secundário			
	 Leito de Secagem de Lodo Lagoas de Estabilização Decantador Secundário			
	 ETEs de Pequeno Porte Lagoas de Estabilização Decantador Secundário			
	 Estação de Bombeamento de Esgoto Lagoas de Estabilização Decantador Secundário			
	 Corpo Receptor (Lago) Lagoas de Estabilização Decantador Secundário			
	 Corpo Receptor (Rio) Lagoas de Estabilização Decantador Secundário			
	 Córrego Lagoas de Estabilização Decantador Secundário			
	 Emissário Submarino Lagoas de Estabilização Decantador Secundário			
	 Esgoto Remanescente Lagoas de Estabilização Decantador Secundário			
	 Sistema Existente Lagoas de Estabilização Decantador Secundário			
	 Sistema Planejado Lagoas de Estabilização Decantador Secundário			
	 ETE / Sistema Desativado Lagoas de Estabilização Decantador Secundário			