



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

SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO				NOTAS	SITUAÇÃO	SISTEMA PARECI NOVO
 Baixo/Distrito/Povoado De 50.000 a 250.000	 Fossa Sética	 Reator Aeróbio	 Valo de Oxidação	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: Pareci Novo Estado: Rio Grande do Sul Operador: Prefeitura Municipal Data: Abril/2015
 Fossa-Filtro	 Reator Anaeróbio / UASB	 Lagoas de Estabilização	 Leito de Secagem de Lodo	ETEs de Pequeno Porte	 Emissário Submarino	
 Físico-Químico	 Filtro Aeróbio	 Terras Úmidas Fluxo Subsuperficial	 Estação de Bombeamento de Esgoto	 Corpo Receptor (Lago)	 Esgoto Remanescente	
 Até 5.000	 MBBR	 Desaguamento (filtro-prensa/centrífuga)	 Corpo Receptor (Rio)	 Sistema Existente	 Sistema Planejado	
 De 5.000 a 1.000.000	 Decantador Primário	 Filtro Anaeróbio	 Decantador Secundário	 ETE / Sistema Desativado		
 Mais de 1.000.000	 Filtro Aerado Submerso					