



POPULAÇÃO URBANA (hab)	SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO					NOTAS	SITUAÇÃO	SISTEMA PARAÍSO		
Baixo/Distrito/Povoado De 50.000 a 250.000	Fossa Sépica Reator Aeróbio Valo de Oxidação	Fossa-Filtro Reator Anaeróbio / UASB Lagoas de Estabilização Terras Úmidas Fluxo Subsuperficial	Físico-Químico Filtro Aeróbio Decantador (Lago)	MBBR Filtro Anaeróbio Decantador (Lago)	Decantador Primário Filtro Aerado Submerso Decantador Secundário	Leito de Secagem de Lodo ETEs de Pequeno Porte Estação de Bombeamento de Esgoto Corpo Receptor (Lago)	Córrego Emissário Submarino Esgoto Remanescente Sistema Existente Sistema Planejado ETE / Sistema Desativado	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: Paraíso Estado: Santa Catarina Operador: CASAN Data: Abril/2016 