



POPULAÇÃO URBANA (hab)	SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO	NOTAS	SITUAÇÃO	SISTEMA ALFREDO WAGNER
Baixo/Distrito/Povoado De 50.000 a 250.000	Fossa Sética Reator Aeróbio Valo de Oxidação Leito de Secagem de Lodo Fossa-Filtro Reator Anaeróbio / UASB Lagoas de Estabilização ETES de Pequeno Porte Estação de Bombeamento de Esgoto Terra Úmidas Fluxo Subsuperficial Desaguamento (filtro-prensa/centrífuga) Corpo Receptor (Lago) Corpo Receptor (Rio)	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: Alfredo Wagner Estado: Santa Catarina Operador: CASAN Data: Abril/2016 