



POPULAÇÃO URBANA (hab)	SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO					NOTAS	SITUAÇÃO	SISTEMA MARACAJÁ	
Baixo/Distrito/Povoado De 50.000 a 250.000	Fossa Sética Reator Aeróbio Valo de Oxidação	Fossa-Filtro Reator Anaeróbio / UASB Lago de Estabilização	Físico-Químico Filtro Aeróbio MBBR	Terras Úmidas Fluxo Subsuperficial Desaguamento (filtro-prensa/centrífuga)	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: Maracajá Estado: Santa Catarina Operador: CASAN Data: Abril/2016