



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

POPULAÇÃO URBANA (hab)	SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO	NOTAS	SITUAÇÃO	SISTEMA SERROLÂNDIA	
 Baixo/Distrito/Povoado De 50.000 a 250.000	 Fossa Sética	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: Serrolândia Estado: Bahia Operador: EMBASA Data: Junho/2016 	
 De 50.000 a 250.000	 Fossa-Filtro				
 Até 5.000	 Físico-Químico				
 De 250.000 a 1.000.000	 MBBR				
 De 5.000 a 50.000	 Decantador Primário				
 Mais de 1.000.000	 Filtro Aeróbio				
	 Reator Anaeróbio / UASB	 Lagoas de Estabilização	 ETEs de Pequeno Porte	 Estação de Bombeamento de Esgoto	 Corpo Receptor (Lago)
	 Filtro Anaeróbio	 Terras Úmidas Fluxo Subsuperficial	 Corpo Receptor (Rio)	 Esgoto Remanescente	 Sistema Existente
	 Filtro Aerado Submerso	 Decantador Secundário	 Sistema Planejado	 ETE / Sistema Desativado	