



POPULAÇÃO URBANA (hab)	SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO										NOTAS	SITUAÇÃO	SISTEMA RIO DO ANTÔNIO
 Baixo/Distrito/Povoado De 50.000 a 250.000	 Fossa Sética	 Reator Aeróbio	 Valo de Oxidação	 Leito de Secagem de Lodo	 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 Oproj = 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: Rio do Antônio Estado: Bahia Operador: EMBASA Data: Junho/2016
 Até 5.000	 Fossa-Filtro	 Reator Anaeróbio / UASB	 Lagoas de Estabilização	 ETES de Pequeno Porte	 Estação de Bombeamento de Esgoto	 Corpo Receptor (Lago)	<td> Decantador Primário </td> <td> Filtro Aerado Submerso </td> <td> Decantador Secundário </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td>	 Decantador Primário	 Filtro Aerado Submerso	 Decantador Secundário			
 De 5.000 a 50.000	 Físico-Químico	 Filtro Aeróbio	 Terras Úmidas Fluxo Subsuperficial	 Estação de Bombeamento de Esgoto	 Corpo Receptor (Rio)	<td> Decantador Secundário </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td>	 Decantador Secundário						
 Mais de 1.000.000	 MBBR	 Filtro Anaeróbio	 Desaguamento (filtro-prensa/centrífuga)	 Corpo Receptor (Rio)	<td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td>								