



\* 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 BODOCÓ						
 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 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: Bodocó Estado: Pernambuco Operador: COMPESA Data: Junho/2016 						
 Até 5.000 De 250.000 a 1.000.000	 Fossa-Filtro	 Reator Anaeróbio / UASB	 Lagoas de Estabilização	 ETES de Pequeno Porte	 Estação de Bombeamento de Esgoto	 Corpo Receptor (Lago)	<td>  Físico-Químico                 </td> <td>  Filtro Aeróbio                 </td> <td>  Terras Úmidas Fluxo Subsuperficial                 </td> <td>  Desaguamento (filtro-prensa/centrífuga)                 </td> <td>  Corpo Receptor (Rio)                 </td> <td> <td>  MBBR                 </td> <td>  Filtro Anaeróbio                 </td> <td>  Decantador Secundário                 </td> <td> <td>  Decantador Primário                 </td> <td>  Filtro Aerado Submerso                 </td> </td></td>	 Físico-Químico	 Filtro Aeróbio	 Terras Úmidas Fluxo Subsuperficial	 Desaguamento (filtro-prensa/centrífuga)	 Corpo Receptor (Rio)	<td>  MBBR                 </td> <td>  Filtro Anaeróbio                 </td> <td>  Decantador Secundário                 </td> <td> <td>  Decantador Primário                 </td> <td>  Filtro Aerado Submerso                 </td> </td>	 MBBR	 Filtro Anaeróbio	 Decantador Secundário	<td>  Decantador Primário                 </td> <td>  Filtro Aerado Submerso                 </td>	 Decantador Primário	 Filtro Aerado Submerso