



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

POPULAÇÃO URBANA (hab)	SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO										NOTAS	SITUAÇÃO	SISTEMA JABOATÃO DOS GUARAPES
	Fossa Séptica Fossa-Filtro Físico-Químico	MBBR Decantador Primário Reator Aeróbio	Reator Anaeróbio / UASB Filtro Aeróbio Filtro Anaeróbio	Filtro Aerado Submerso Valo de Oxidação Lagoas de Estabilização	Terras Úmidas Fluxo Subsuperficial Desaguament o (filtro-prensa/centrifuga) Decantador Secundário	Leito de Secagem de Lodo ETEs de Pequeno Porte Estação de Bombeamento o de Esgoto	Corpo Receptor (Lago) Corpo Receptor (Rio) 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 90% = individual: remoção adotada = 90% % = parcela do esgoto total produzido		Município: Jaboatão dos Guararapes Estado: Pernambuco Operador: COMPESA Data: Junho/2016 		