



\* Valor Estimado

\*\* Existência de Manancial à Jusante  
(Necessidade de remoção de Nitrogênio)

POPULAÇÃO URBANA (hab)	SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO	NOTAS	SITUAÇÃO	SISTEMA RIACHÃO DO BACAMARTE
 Baixo/Distrito/Povoado De 50.000 a 250.000	 Fossa Séptica  Reator Aeróbio  Valo de Oxidação  Leito de Secagem de Lodo  Córrego	<p>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</p>		<p><b>Município:</b> Riachão do Bacamarte</p> <p><b>Estado:</b> Paraíba</p> <p><b>Operador:</b> Prefeitura Municipal</p> <p><b>Data:</b> Junho/2016</p>
 Fossa-Filtro  Físico-Químico  MBBR  Decantador Primário	 Reator Anaeróbio / UASB  Lagoas de Estabilização  ETEs de Pequeno Porte  Estação de Bombeamento de Esgoto  Corpo Receptor (Lago)			
 Até 5.000 De 250.000 a 1.000.000	 Filtro Aeróbio  Filtro Anaeróbio  Filtro Aerado Submerso  Decantador Secundário			
 De 5.000 a 50.000 Mais de 1.000.000	 Físico-Químico  MBBR  Decantador Primário	 Esgoto Remanescente  Sistema Existente  Sistema Planejado  ETE / Sistema Desativado	<p>Estado: Paraíba</p> <p>Município: Riachão do Bacamarte</p>	