



\* 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 TRIUNFO
 Bairro/Distrito/Povoado De 50.000 a 250.000	 Fossa Séptica	 Reator Aeróbio		<b>Município:</b> Triunfo <b>Estado:</b> Paraíba <b>Operador:</b> CAGEPA <b>Data:</b> Agosto/2015
 Fossa-Filtro	 Reator Anaeróbio / UASB	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		
 Físico-Químico	 Filtro Aeróbio	ETEs de Pequeno Porte		
 MBBR	 Filtro Anaeróbio	Estação de Bombeamento de Esgoto		
 Decantador Primário	 Filtro Aerado Submerso	 Valo de Oxidação	 Lagoas de Estabilização	 Corpo Receptor (Rio)
 De 5.000 a 1.000.000	 Físico-Químico	 Leito de Secagem de Lodo	 Córrego	ETE / Sistema Desativado
 Mais de 1.000.000	 Decantador Secundário	 Lagoas de Estabilização	 Emissário Submarino	Sistema Existente
	 Decantador Secundário	 Terras Úmidas Fluxo Subsuperficial	 Esgoto Remanescente	Sistema Planejado
		 Desaguamento (filtro-prensa/centrífuga)	 Corpo Receptor (Lago)	ETE / Sistema Desativado

