



POPULAÇÃO URBANA (hab)	SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO	NOTAS	SITUAÇÃO	SISTEMA BARAÚNA
 Baixo/Distrito/Povoado De 50.000 a 250.000	 Fossa Sética	 Reator Aeróbio		Município: Baraúna Estado: Rio Grande do Norte Operador: Prefeitura Municipal Data: 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 Ef ad = eficiência adotada (projeto, operação ou literatura) ETE = estação de tratamento de esgoto DBO = demanda bioquímica de oxigênio População urbana: fonte SNS 2013 Sol. individual: remoção adotada = 60% % = parcela do esgoto total produzido		
 Físico-Químico	 Filtro Aeróbio	ET Es de Pequeno Porte		
 MBBR	 Filtro Anaeróbio	Estação de Bombeamento de Esgoto		
 Decantador Primário	 Filtro Aerado Submerso	 Lagoas de Estabilização		
 Até 5.000	 Físico-Químico	 Lagoas de Estabilização	Esgoto Remanescente	
 De 5.000 a 1.000.000	 MBBR	 Terras Úmidas Fluxo Subsuperficial	Sistema Existente	
 De 5.000 a 1.000.000	 Decantador Primário	 Desaguamento (filtro-prensa/centrífuga)	Sistema Planejado	
 Mais de 1.000.000	 Decantador Secundário	 Corpo Receptor (Rio)	ETE / Sistema Desativado	