



POPULAÇÃO URBANA (hab)	SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO					NOTAS	SITUAÇÃO	SISTEMA CATUNDA	
Baixo/Distrito/Povoado De 50.000 a 250.000	Fossa Sética Reator Aeróbio Valo de Oxidação Leito de Secagem de Lodo Córrego	Fossa-Filtro Reator Anaeróbio / UASB Lagoas de Estabilização ETES de Pequeno Porte	Físico-Químico Filtro Aeróbio Estação de Bombeamento de Esgoto Terra Úmidas Fluxo Subsuperficial Corpo Receptor (Lago)	MBBR Filtro Anaeróbio Decantador (Lago)	Decantador Primário Filtro Aerado Submerso Decantador Secundário Corpo Receptor (Rio)	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: Catunda Estado: Ceará Operador: CAGECE Data: Junho/2016 