



*Valor Estimado

POPLAÇÃO URBANA (hab)	SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO						NOTAS	SITUAÇÃO	SISTEMA ITAPERUNA
 De 50.000 a 250.000 Até 5.000 De 5.000 a 50.000 Mais de 1.000.000	 Fossa Séptica Fossa-Filtro Físico-Químico MBBR Decantador Primário	 Reator Aeróbio Reator Anaeróbio / UASB Filtro Aeróbio Filtro Anaeróbio Filtro Aerado Submerso	 Valo de Oxida�o Lagoas de Estabiliza�o Terras �midas Fluxo Subsuperficial Desaguamento (filtro-prensa/centrífuga) Decantador Secundário	 Leito de Secagem de Lodo ET Es de Pequeno Porte Esta�o de Bombeamento 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, opera�o ou literatura) ETE = esta�o de tratamento de esgoto DBO = demanda bioquímica de oxig�nio Popula�o urbana: fonte SNIS 2013 Sol. individual: remo�o adotada = 60% % = parcela do esgoto total produzido		Município: Itaperuna Estado: Rio de Janeiro Operador: CEDAE Data: Junho/2015 	