



POPULAÇÃO URBANA (hab)	SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO				NOTAS	SITUAÇÃO	SISTEMA SÃO JOÃO DA PARAÚNA
Baixo/Distrito/Povoado De 50.000 a 250.000	Fossa Sética	Reator Aeróbio	Valo de Oxidação	Leito de Secagem de Lodo	Córrego		Município: São João da Paraúna Estado: Goiás Operador: SANEAGO Data: Setembro/2015
Fossa-Filtro	Reator Anaeróbio / UASB	Lagoas de Estabilização	ETES de Pequeno Porte	Emissário Submarino			
Físico-Químico	Filtro Aeróbio	Terras Úmidas Fluxo Subsuperficial	Estação de Bombeamento de Esgoto	Esgoto Remanescente			
Até 5.000 De 250.000 a 1.000.000	MBBR	Filtro Anaeróbio	Desaguamento (filtro-prensa/centrífuga)	Estação de Bombeamento de Esgoto	Sistema Existente		Operador: SANEAGO Data: Setembro/2015
De 5.000 a 50.000 Mais de 1.000.000	Decantador Primário	Filtro Aerado Submerso	Decantador Secundário	Sistema Planejado	ETE / Sistema Desativado		
				Corpo Receptor (Lago)	Corpo Receptor (Rio)		

NOTAS

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

