



POPULAÇÃO URBANA (hab)	SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO	NOTAS	SITUAÇÃO	SISTEMA LUZIÂNIA
Bairro/Distrito/Povoado De 50.000 a 250.000	Fossa Séptica Decantador Primário Filtro Anaeróbio Terras Úmidas Fluxo Subsuperficial ETEs de Pequeno Porte Emissário Submarino	<p>Obs.: Tratamento preliminar já considerado nas ETE's</p> <p>Qaf = vazão afluente</p> <p>Qef = vazão efluente</p> <p>Qproj = vazão de projeto</p> <p>Qeb = vazão de esgoto bruto</p> <p>Qref = vazão de referência</p> <p>Efad = eficiência adotada (projeto, operação ou literatura)</p> <p>ETE = estação de tratamento de esgoto</p> <p>DBO = demanda bioquímica de oxigênio</p> <p>População urbana: fonte SNIS 2013</p> <p>Sol. individual: remoção adotada = 60%</p> <p>% = parcela do esgoto total produzido</p>		<p>Município: Luziânia</p> <p>Estado: Goiás</p> <p>Operador: SANEAGO</p> <p>Data: Junho/2016</p>
Até 5.000 De 250.000 a 1.000.000	Fossa-Filtro Reator Aeróbio Filtro Aerado Submerso Desaguamento (filtro-prensa/centrífuga) Estação de Bombeamento de Esgoto Esgoto Remanescente	<p>Sistema Existente</p>		
De 5.000 a 50.000 Mais de 1.000.000	Físico-Químico Reator Anaeróbio / UASB Valo de Oxidação Decantador Secundário Corpo Receptor (Lago) Sistema Planejado Corpo Receptor (Rio) ETE / Sistema Desativado Lagoas de Estabilização Leito de Secagem de Lodo	<p>Sistema Planejado</p>		