



\* Valor Estimado

\*\* Existência de Reservatório e Manancial à Jusante (Necessidade de remoção de Fósforo e Nitrogênio)

POPULAÇÃO URBANA (hab)	SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO	NOTAS	SITUAÇÃO	SISTEMA AMERICANA
<p>Bairro/Distrito/Povoado De 50.000 a 250.000</p> <p>Até 5.000 De 250.000 a 1.000.000</p> <p>De 5.000 a 50.000 Mais de 1.000.000</p>	<p>* Valor Estimado</p> <p>Fossa Séptica, Fossa-Filtro, Físico-Químico, MBBR, Decantador Primário, Reator Aeróbio, Reator Anaeróbio / UASB, Filtro Aeróbio, Filtro Anaeróbio, Filtro Aerado Submerso, Valo de Oxidação, Lagoas de Estabilização, Terras Úmidas Fluxo Subsuperficial, Desaguamento (filtro-prensa/centrífuga), Decantador Secundário, Leito de Secagem de Lodo, ETEs de Pequeno Porte, Estação de Bombeamento de Esgoto, Corpo Receptor (Lago), Corpo Receptor (Rio), Córrego, Emissário Submarino, Esgoto Remanescente, Sistema Existente, Sistema Planejado, ETE / Sistema Desativado</p>	<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><b>Município:</b> Americana</p> <p><b>Estado:</b> São Paulo</p> <p><b>Operador:</b> DAE</p> <p><b>Data:</b> Abril/2015</p>