



\* Valor Estimado

POPULAÇÃO URBANA (hab)	SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO						NOTAS	SITUAÇÃO	SISTEMA GOUVEIA
 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 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	Obs.: Tratamento preliminar já considerado nas ETE's Q <sub>af</sub> = vazão afluente Q <sub>ef</sub> = vazão efluente Q <sub>proj</sub> = vazão de projeto Q <sub>eb</sub> = vazão de esgoto bruto Q <sub>ref</sub> = vazão de referência Ef <sub>ad</sub> = 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		<b>Município:</b> Gouveia <b>Estado:</b> Minas Gerais <b>Operador:</b> Prefeitura Municipal <b>Data:</b> Janeiro/2016 	