



\* Valor Estimado

POPULAÇÃO URBANA (hab)	SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO						NOTAS	SITUAÇÃO	SISTEMA RIBEIRÃO DAS NEVES
 De 50.000 a 250.000   Até 5.000   De 5.000 a 50.000   Mais de 1.000.000	 Fossa Sética   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)	 Leito de Secagem de Lodo   ETEs de Pequeno Porte   Estação de Bombeamento de Esgoto   Corpo Receptor (Lago)	 Córrego   Emissário Submarino   Esgoto Remanescente   Sistema Existente   Sistema Planejado   ETE / Sistema Desativado	Obs.: Tratamento preliminar já considerado nas ETE's <b>Qaf</b> = vazão afluente <b>Qef</b> = vazão efluente <b>Qproj</b> = vazão de projeto <b>Qeb</b> = vazão de esgoto bruto <b>Qref</b> = 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		<b>Município:</b> Ribeirão das Neves <b>Estado:</b> Minas Gerais <b>Operador:</b> COPASA <b>Data:</b> Janeiro/2016 	