



| POPULAÇÃO URBANA (hab)                             | SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO |                             |   |                                      |                              | NOTAS   | SITUAÇÃO | SISTEMA CAMPO DO MEIO  |
|--|----------------------------------|-----------------------------|---|--------------------------------------|------------------------------|---|----------|--|
| <br>Bairro/Distrito/Povoado<br>De 50.000 a 250.000 | <br>Fossa Séptica                | <br>Reator Aeróbio          | <br>Valo de Oxidação                        | <br>Leito de Secagem de Lodo         | <br>Córrego                  | Obs.: Tratamento preliminar já considerado nas ETE's<br>Qaf = vazão afluente<br>Qef = vazão efluente<br>Qproj = vazão de projeto<br>Qeb = vazão de esgoto bruto<br>Qref = vazão de referência<br>Efad = eficiência adotada (projeto, operação ou literatura)<br>ETE = estação de tratamento de esgoto<br>DBO = demanda bioquímica de oxigênio<br>População urbana: fonte SNIS 2013<br>Sol. individual: remoção adotada = 60%<br>% = parcela do esgoto total produzido |          | <b>Município:</b> Campo do Meio<br><b>Estado:</b> Minas Gerais<br><b>Operador:</b> SAAE<br><b>Data:</b> Abril/2015 |
| <br>Até 5.000<br>De 250.000 a 1.000.000            | <br>Fossa-Filtro                 | <br>Reator Anaeróbio / UASB | <br>Lagoas de Estabilização                 | <br>ETEs de Pequeno Porte            | <br>Emissário Submarino      |   |          |  |
| <br>De 5.000 a 50.000<br>Mais de 1.000.000         | <br>Físico-Químico               | <br>Filtro Aeróbio          | <br>Terras Úmidas Fluxo Subsuperficial      | <br>Estação de Bombeamento de Esgoto | <br>Sistema Existente        |   |          |  |
|  | <br>MBBR                         | <br>Filtro Anaeróbio        | <br>Desaguamento (filtro-prensa/centrifuga) | <br>Corpo Receptor (Lago)            | <br>Sistema Planejado        |   |          |  |
|  | <br>Decantador Primário          | <br>Filtro Aerado Submerso  | <br>Decantador Secundário                   | <br>Corpo Receptor (Rio)             | <br>ETE / Sistema Desativado |   |          |  |
|  |                                  |                             |   |                                      |                              |   |          |  |

