



| POPULAÇÃO URBANA (hab) | SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO | NOTAS | SITUAÇÃO | SISTEMA FRANCISCO MORATO |
|--|---|---|----------|---------------------------------------|
| Bairro/Distrito/Povoado De 50.000 a 250.000 | Fossa Séptica Reator Aeróbio Valo de Oxidação Leito de Secagem de Lodo Córrego | Obs.: Tratamento preliminar já considerado nas ETE's Qaf = vazão afluente Qef = vazão efluente Qproj = vazão de projeto Qeb = vazão de esgoto bruto Qref = 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 | | Município: Francisco Morato |
| Até 5.000 De 250.000 a 1.000.000 | Fossa-Filtro Físico-Químico MBBR Decantador Primário Reator Anaeróbio / UASB Lagoas de Estabilização ETEs de Pequeno Porte Estação de Bombeamento de Esgoto Corpo Receptor (Lago) | | | Estado: São Paulo Operador: SABESP |
| De 5.000 a 50.000 Mais de 1.000.000 | Filtro Aeróbio Filtro Anaeróbio Filtro Aerado Submerso Terras Úmidas Fluxo Subsuperficial Desaguamento (filtro-prensa/centrífuga) Decantador Secundário Corpo Receptor (Rio) | | | Data: Março/2015 |