



| POPULAÇÃO URBANA (hab) | SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO | NOTAS | SITUAÇÃO | SISTEMA ESTRELA |
|---|---|---|--|---|
| Bairro/Distrito/Povoado De 50.000 a 250.000 Até 5.000 De 250.000 a 1.000.000 De 5.000 a 50.000 Mais de 1.000.000 | Fossa Séptica, Reator Aeróbio, Valo de Oxidação, Leito de Secagem de Lodo, Córrego, Fossa-Filtro, Reator Anaeróbio / UASB, Lagoas de Estabilização, Emissário Submarino, Físico-Químico, Filtro Aeróbio, Terras Úmidas Fluxo Subsuperficial, ETEs de Pequeno Porte, Estação de Bombeamento de Esgoto, Esgoto Remanescente, MBBR, Filtro Anaeróbio, Desaguamento (filtro-prensa/centrífuga), Corpo Receptor (Lago), Sistema Existente, Decantador Primário, Filtro Aerado Submerso, Decantador Secundário, Corpo Receptor (Rio), Sistema Planejado, ETE / Sistema Desativado | 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 | Situação geográfica do município de Estrela. | Município: Estrela Estado: Rio Grande do Sul Operador: CORSAN Data: Março/2015 |