



* Valor Estimado
 ** Existência de Mananciais à Jusante
 (Necessidade de remoção de Nitrogênio)

| POPULAÇÃO URBANA (hab) | SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO | NOTAS | SITUAÇÃO | SISTEMA CRUZEIRO DO SUL |
|---|----------------------------------|---|----------|--|
| Baixo/Distrito/Povoado De 50.000 a 250.000 | Fossa Séptica | 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: Cruzeiro do Sul Estado: Acre Operador: Prefeitura Municipal Data: Fevereiro/2016 |
| Até 5.000 De 250.000 a 1.000.000 | Fossa-Filtro | Reator Aeróbio Reator Anaeróbio / UASB Filtro Aeróbio Filtro Anaeróbio Decantador Primário | | |
| De 5.000 a 50.000 Mais de 1.000.000 | Físico-Químico | Valo de Oxidação Lagoas de Estabilização Terras Úmidas Fluxo Subsuperficial Desaguamento (filtro-prensa/centrífuga) Decantador Secundário | | |
| | MBBR | Leito de Secagem de Lodo ET Es de Pequeno Porte Estação de Bombeamento de Esgoto Corpo Receptor (Lago) Corpo Receptor (Rio) | | |
| | Decantador Primário | Córrego Emissário Submarino Esgoto Remanescente Sistema Existente Sistema Planejado ETE / Sistema Desativado | | |