



* Valor Estimado
 ** Existência de Reservatório à Jusante (Necessidade de remoção de Fósforo)
 *** Existência de Reservatório e Manancial à Jusante (Necessidade de remoção de Fósforo e Nitrogênio)

| POPULAÇÃO URBANA (hab) | SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO | | | | | | | | | | NOTAS | SITUAÇÃO | SISTEMA SALVADOR | |
|--|----------------------------------|-------------------------|-------------------------|---|----------------------------------|---------------------|--|--|--|--|-------|---|------------------|--|
| Bairro/Distrito/Povoado De 50.000 a 250.000 | Fossa Séptica | Decantador Primário | Filtro Anaeróbio | Terras Úmidas Fluxo Subsuperficial | ETEs de Pequeno Porte | Emissário Submarino | | | | | | Obs.: Tratamento preliminar já considerado nas ETE's Qaf = vazão afluente 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: Salvador Estado: Bahia Operador: EMBASA Data: Junho/2016 |
| Até 5.000 | Fossa-Filtro | Reator Aeróbio | Filtro Aerado Submerso | Desaguamento (filtro-prensa/centrífuga) | Estação de Bombeamento de Esgoto | Esgoto Remanescente | | | | | | | | |
| De 5.000 a 50.000 | Físico-Químico | Reator Anaeróbio / UASB | Valo de Oxidação | Decantador Secundário | Corpo Receptor (Lago) | Sistema Existente | | | | | | | | |
| Mais de 1.000.000 | MBBR | Filtro Aeróbio | Lagoas de Estabilização | Leito de Secagem de Lodo | Corpo Receptor (Rio) | Sistema Planejado | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |

