



| POPLAÇÃO URBANA (hab) | SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO | NOTAS | SITUAÇÃO | SISTEMA BURITIRANA |
|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Baixo/Distrito/Povoado De 50.000 a 250.000 | Fossa Séptica Reator Aeróbio Valo de Oxida o 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, opera o ou literatura) ETE = esta o de tratamento de esgoto DBO = demanda bioquímica de oxig nio Popula o urbana: fonte SNS 2013 Sol. individual: remo o adotada = 60% (%) = parcela do esgoto total produzido | | Município: Buritirana Estado: Maranhão Operador: Prefeitura Municipal Data: Julho/2016 |
| Fossa-Filtro Físico-Químico MBBR Decantador Primário | Reator Anaeróbio / UASB Lagoas de Estabiliza o Terras  midas Fluxo Subsuperficial Desaguamento (filtro-prensa/centrífuga) Decantador Secundário | | | |
| Até 5.000 De 250.000 a 1.000.000 | Filtro Aeróbio Filtro Anaeróbio Filtro Aerado Submerso | | | |
| De 5.000 a 50.000 Mais de 1.000.000 | | | | |