



## SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO NOTAS SISTEMA SOORETAMA SITUAÇÃO Obs.: Tratamento preliminar já considerado nas ETE's Leito de Secagem Fossa Séptica Município: Sooterama Qaf = vazão afluente de Lodo Qef = vazão efluente Estado: Espírito Santo Emissário Bairro/Distrito/ De 50.000 Lagoas de ETEs de Pequeno Qproj = vazão de projeto Fossa-Filtro a 250.000 Povoado Qeb = vazão de esgoto bruto Operador: Autarquia Municipal Esgoto Qref = vazão de referência Estação de Data: Janeiro/2016 Filtro Aeróbio ísico-Químico Bombeamento Efad = eficiência adotada (projeto, operação ou literatura) Subsuperficial de Esgoto De 250.000 Até 5.000 ETE = estação de tratamento de esgoto Existente a 1.000.000 Desaguamento Corpo Receptor Filtro Anaeróbio DBO = demanda bioquímica de oxigênio (filtro-prensa/ (Lago) Sistema centrífuga) População urbana: fonte SNIS 2013 Planeiado Sol. individual: remoção adotada = 60% cobrape Filtro Aerado Decantador Primário FTF / Sistem: De 5.000 Mais de Submerso Secundário = parcela do esgoto total produzido Desativado a 50.000