



\* Valor Estimado

POPULAÇÃO URBANA (hab)	SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO	NOTAS	SITUAÇÃO	SISTEMA SÃO BRÁS DO SUAÇUÍ	
Baixo/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 Lagoas de Estabilização Decantador Secundário Fossa-Filtro Reator Anaeróbio / UASB Lagoas de Estabilização Decantador Secundário Físico-Químico Filtro Aeróbio Lagoas de Estabilização Decantador Secundário MBBR Filtro Anaeróbio Lagoas de Estabilização Decantador Secundário Decantador Primário Filtro Aerado Submerso Decantador Secundário	Valo de Oxidação Leito de Secagem de Lodo ETEs de Pequeno Porte Estação de Bombeamento de Esgoto Corpo Receptor (Lago) Corpo Receptor (Rio) Córrego Emissário Submarino Esgoto Remanescente Sistema Existente 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		Município: São Brás do Suaçuí Estado: Minas Gerais Operador: Prefeitura Municipal Data: Dezembro/2015 