



POPULAÇÃO URBANA (hab)	SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO					NOTAS	SITUAÇÃO	SISTEMA ITAGUARA			
Baixo/Distrito/Povoado De 50.000 a 250.000	Fossa Sépica Reator Aeróbio Valo de Oxidação	Fossa-Filtro Reator Anaeróbio / UASB Lagoas de Estabilização Terras Úmidas Fluxo Subsuperficial	De 5.000 a 50.000 De 250.000 a 1.000.000 Mais de 1.000.000	Físico-Químico MBBR Decantador Primário	Filtro Aeróbio Filtro Anaeróbio Filtro Aerado Submerso	Lagoas de Estabilização Terras Úmidas Fluxo Subsuperficial Decantamento (filtro-prensa/centrífuga) Decantador Secundário	Emissário Submarino 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: Itaguara Estado: Minas Gerais Operador: SAAE Data: Maio/2015 