



SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO				NOTAS	SITUAÇÃO	SISTEMA GUARAPARI	
Bairro/Distrito/Povoado De 50.000 a 250.000	Fossa Sética	Reator Aeróbio	Valo de Oxidação	Leito de Secagem de Lodo	Córrego Emissário Submarino Esgoto Remanescente Sistema Existente Sistema Planejado ETE / Sistema Desativado		Município: Guarapari
Fossa-Filtro	Reator Anaeróbio / UASB	Lagoas de Estabilização	ETEs de Pequeno Porte	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			Estado: Espírito Santo
Até 5.000	Físico-Químico	Filtro Aeróbio	Terras Úmidas Fluxo Subsuperficial	Estação de Bombeamento de Esgoto			Operador: CESAN
De 250.000 a 1.000.000	MBBR	Filtro Anaeróbio	Desaguamento (filtro-prensa/centrífuga)	Corpo Receptor (Lago/Baía)			Data: Junho/2015
De 5.000 a 50.000	Decantador Primário	Filtro Aerado Submerso	Decantador Secundário	Corpo Receptor (Rio)			