



* Valor Estimado
 ** Existência de Manancial à Jusante
 (Necessidade de remoção de Nitrogênio)

POPULAÇÃO URBANA (hab)	SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO	NOTAS	SITUAÇÃO	SISTEMA AMORINÓPOLIS
 Bairro/Distrito/Povoado De 50.000 a 250.000	 Fossa Séptica	 Reator Aeróbio	 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: Amorinópolis Estado: Goiás Operador: Prefeitura Municipal Data: Junho/2016
 Até 5.000 De 250.000 a 1.000.000	 Fossa-Filtro	 Reator Anaeróbio / UASB		
 De 5.000 a 50.000 Mais de 1.000.000	 Físico-Químico	 Lagoas de Estabilização		
	 MBBR	 Filtro Aeróbio	 Terras Úmidas Fluxo Subsuperficial	
	 Decantador Primário	 Filtro Anaeróbio	 Desaguamento (filtro-prensa/centrífuga)	
		 Filtro Aerado Submerso	 Decantador Secundário	
			 Leito de Secagem de Lodo	
			 ETEs de Pequeno Porte	
			 Estação de Bombeamento de Esgoto	
			 Corpo Receptor (Lago)	
			 Corpo Receptor (Rio)	
			 Esgoto Remanescente	
			 Sistema Existente	
			 Sistema Planejado	
			 ETE / Sistema Desativado	
			 Córrego	
			 Emissário Submarino	