



POPLAÇÃO URBANA (hab)	SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO	NOTAS	SITUAÇÃO	SISTEMA GOVERNADOR NUNES FREIRE
 Baixo/Distrito/Povoado De 50.000 a 250.000	 Fossa Séptica Reator Aeróbio Valo de Oxida�o Leito de Secagem de Lodo Córrego	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, opera�o ou literatura) ETE = esta�o de tratamento de esgoto DBO = demanda bioquímica de oxig�nio Popula�o urbana: fonte SNS 2013 Sol. individual: remo�o adotada = 60% % = parcela do esgoto total produzido		Município: Governador Nunes Freire Estado: Maranhão Operador: Prefeitura Municipal Data: Fevereiro/2016
 Fossa-Filtro Físico-Químico MBBR Decantador Primário	 Reator Anaeróbio / UASB Lagoas de Estabiliza�o Terras �midas Fluxo Subsuperficial Desaguamento (filtro-prensa/centrífuga) Decantador Secundário			
 Até 5.000 De 250.000 a 1.000.000	 Filtro Aeróbio Filtro Anaeróbio Filtro Aerado Submerso			
 De 5.000 a 50.000 Mais de 1.000.000				