



* Valor Estimado

POPULAÇÃO URBANA (hab)	SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO						NOTAS	SITUAÇÃO	SISTEMA MAGÉ
Bairro/Distrito/Povoado Até 5.000 De 5.000 a 50.000	Fossa séptica Fossa-filtro Físico-químico MBBR Decantador primário	Reator UASB Reator Aeróbio Reator Anaeróbio Valo de Oxidação ETEs de Pequeno Porte	Lagoas de Estabilização Terras Úmidas Fluxo Subsuperficial Desaguamento (filtro-prensa/centrifuga) Filtro Biológico Decantador Secundário	Leito de Secagem de Lodo Estação de Bombeamento de Esgoto Corpo Receptor (Lago) Corpo Receptor (Rio) Córrego	Emissário Submarino Esgoto remanescente Sistema existente Sistema planejado Em obras	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 Solução individual: remoção adotada=60% % = parcela do esgoto total produzido		Município: Magé Estado: Rio de Janeiro Operador: CEDAE Data: Maio/2016 	