



\* Valor Estimado  
 \*\* Existência de Reservatório  
 Mananciais à Jusante (Necessidade de remoção de Fósforo e Nitrogênio)

POPULAÇÃO URBANA (hab)	SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO															NOTAS	SITUAÇÃO	SISTEMA BARUERI
 De 50.000 a 250.000	 Fossa Sética	 Flúco-Químico	 Decantador Primário	 Reator Anóxico / UASB	 Filtro Anaeróbio	 Valo de Oxidação	 Terras Úmidas Flúco-Subsuperficial	 Decantador Secundário	 ETEs de Pequeno Porte	 Corpo Receptor (Lago)	 Córrego	 Exgolo Remanescente	 Sistema Existente	 Sistema Planejado	 ETE / Sistema Desativado	Obs.: Tratamento preliminar já considerado nos ETE's Qef = vazão efluente Qproj = vazão de projeto Qdb = vazão de esgoto bruto Qref = vazão de referência Efaz = 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 de esgoto total produzido	O Município: Sistema Barueri Estado: São Paulo Operador: Data: Maio/2016	