



<p>* Valor Estimado ** Existência de Reservatório e Mananciais à Jusante (Necessidade de remoção de Fósforo e Nitrogênio)</p>																																																											
<p>POPULAÇÃO URBANA (hab)</p> <table border="1"> <tr> <td></td> <td>De 50.000 a 250.000</td> </tr> <tr> <td></td> <td>De 250.000 a 1.000.000</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Mais de 1.000.000</td> </tr> </table>											De 50.000 a 250.000		De 250.000 a 1.000.000		Mais de 1.000.000																																												
	De 50.000 a 250.000																																																										
	De 250.000 a 1.000.000																																																										
	Mais de 1.000.000																																																										
<p>SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO</p> <table border="1"> <tr> <td></td> <td>Fossa Sêptica</td> <td></td> <td>Flúco-Químico</td> <td></td> <td>Decantador Primário</td> <td></td> <td>Reator Anóxico / UASB</td> <td></td> <td>Filtro Anaeróbio</td> <td></td> <td>Valo de Oxidação</td> <td></td> <td>Terras Úmidas Plano Subsuperficial</td> <td></td> <td>Decantador Secundário</td> <td></td> <td>ETEs de Pequeno Porte</td> <td></td> <td>Corpo Receptor (Lago)</td> <td></td> <td>Córrego</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Fossa-Filtro</td> <td></td> <td>MBR</td> <td></td> <td>Reator Aeróbio</td> <td></td> <td>Filtro Aeróbio Submerso</td> <td></td> <td>Lagoas de Estabilização</td> <td></td> <td>Desaguamento (filto-prenal/centrifuga)</td> <td></td> <td>Leito de Secagem de Lodo</td> <td></td> <td>Estação de Bombeamento de Esgoto</td> <td></td> <td>Corpo Receptor (Rio)</td> <td></td> <td>Emissário Submarino</td> <td></td> <td>Esgoto Remanescente</td> <td></td> <td>Sistema Existente</td> <td></td> <td>Sistema Planejado</td> <td></td> <td>ETE / Sistema Desativado</td> </tr> </table>											Fossa Sêptica		Flúco-Químico		Decantador Primário		Reator Anóxico / UASB		Filtro Anaeróbio		Valo de Oxidação		Terras Úmidas Plano Subsuperficial		Decantador Secundário		ETEs de Pequeno Porte		Corpo Receptor (Lago)		Córrego		Fossa-Filtro		MBR		Reator Aeróbio		Filtro Aeróbio Submerso		Lagoas de Estabilização		Desaguamento (filto-prenal/centrifuga)		Leito de Secagem de Lodo		Estação de Bombeamento de Esgoto		Corpo Receptor (Rio)		Emissário Submarino		Esgoto Remanescente		Sistema Existente		Sistema Planejado		ETE / Sistema Desativado
	Fossa Sêptica		Flúco-Químico		Decantador Primário		Reator Anóxico / UASB		Filtro Anaeróbio		Valo de Oxidação		Terras Úmidas Plano Subsuperficial		Decantador Secundário		ETEs de Pequeno Porte		Corpo Receptor (Lago)		Córrego																																						
	Fossa-Filtro		MBR		Reator Aeróbio		Filtro Aeróbio Submerso		Lagoas de Estabilização		Desaguamento (filto-prenal/centrifuga)		Leito de Secagem de Lodo		Estação de Bombeamento de Esgoto		Corpo Receptor (Rio)		Emissário Submarino		Esgoto Remanescente		Sistema Existente		Sistema Planejado		ETE / Sistema Desativado																																
<p>NOTAS</p> <p>Obs.: Tratamento preliminar já considerado nos ETE's Qef = vazão afluente Qefp = vazão de projeto Qdb = vazão de esgoto bruto Qef = vazão de efluente 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 de esgoto total produzido</p>																																																											
<p>SITUAÇÃO</p> <p>SISTEMA BARUERI</p> <p>Município: Barueri, Jandira, Itapevi, Cotia, São Paulo, Itapeverica da Serra, Embu das Artes, Carapicuíba, Santana de Parnaíba, Osasco e Taboão da Serra</p> <p>Estado: São Paulo</p> <p>Operador: SABESP</p> <p>Data: Maio/2016</p>																																																											

