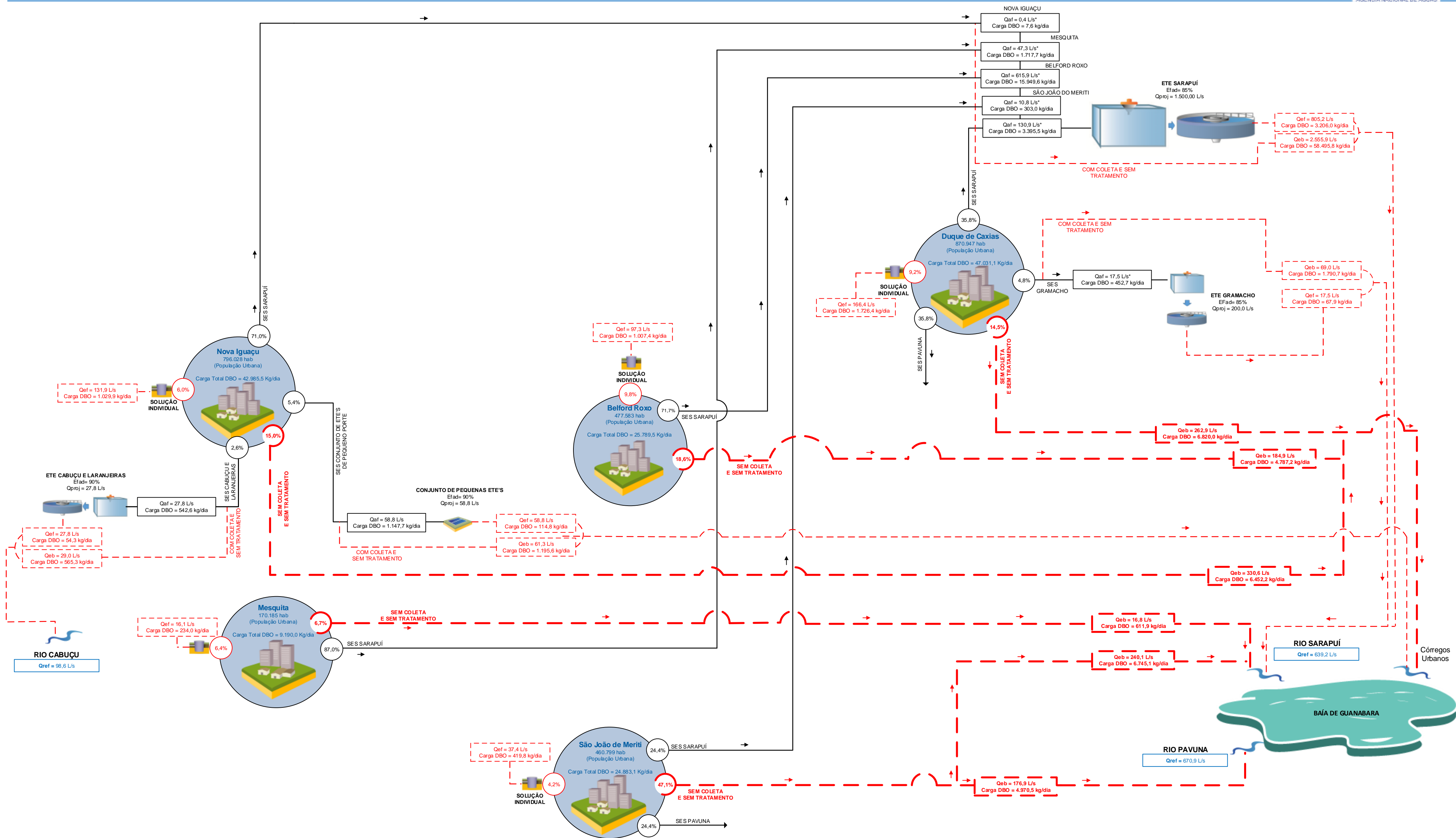


POPULAÇÃO URBANA (hab)	SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO						NOTAS	SITUAÇÃO	SISTEMA SÃO JOÃO DO MERITI
Baixo/Distrito/Povoado De 50.000 a 250.000	Fossa Séptica	Reator Aeróbio	Valo de Oxidação	Leito de Secagem de Lodo	Córrego	Obs.: Tratamento preliminar já considerado nas ETE's Qaf = vazão afluente Qef = vazão efluente Qproj = vazão de projeto Qeb = vazão de esgoto bruto Qref = vazão de referência Efad = eficiência adotada (projeto, 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: São João do Meriti Estado: Rio de Janeiro Operador: CEDAE Data: Março/2016	
Filtro-Filtro	Reator Anaeróbio / UASB	Lagoas de Estabilização	ET Es de Pequeno Porte	Emissário Submarino					
Físico-Químico	Filtro Aeróbio	Terras Úmidas Fluxo Subsuperficial	Estação de Bombeamento de Esgoto	Esgoto Remanescente					
Até 5.000 De 250.000 a 1.000.000	MBBR	Filtro Anaeróbio	Desaguamento (filtro-prensa/centrífuga)	Sistema Existente					
De 5.000 a 50.000 Mais de 1.000.000	Decantador Primário	Filtro Aerado Submerso	Decantador Secundário	Sistema Planejado	ETE / Sistema Desativado				





POPULAÇÃO URBANA (hab)	SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO										NOTAS	SITUAÇÃO	SISTEMA SARAPUÍ
<ul style="list-style-type: none"> Bairro/Distrito/Povoado: De 50.000 a 250.000 Até 5.000: De 250.000 a 1.000.000 De 5.000 a 50.000: Mais de 1.000.000 	<ul style="list-style-type: none"> Fossa Séptica Fossa-Filtro Físico-Químico 	<ul style="list-style-type: none"> MBBR Decantador Primário Reator Aeróbio 	<ul style="list-style-type: none"> Reator Anaeróbio / UASB Filtro Aeróbio Filtro Anaeróbio 	<ul style="list-style-type: none"> Filtro A Aerado Submerso Valo de Oxidação Lagoas de Estabilização 	<ul style="list-style-type: none"> Terras Úmidas Fluxo Subsuperficial Desaguamento (filtro-prensa/centrífuga) Decantador Secundário 	<ul style="list-style-type: none"> Leito de Sacagem de Lodo ETEs de Pequeno Porte Estação de Bombeamento de Esgoto 	<ul style="list-style-type: none"> Corpo Receptor (Lago/Baía) Corpo Receptor (Rio) Córrego 	<ul style="list-style-type: none"> Emissário Submarino Esgoto Remanescente Sistema Existente Sistema Planejado ETE / Sistema Desativado 	<p>Obs.: Tratamento preliminar já considerado nas ETE's</p> <p>Qaf = vazão afluente</p> <p>Qef = vazão efluente</p> <p>Qproj = vazão de projeto</p> <p>Qeb = vazão de esgoto bruto</p> <p>Qref = vazão de referência</p> <p>EfAd = eficiência adotada (projeto, operação ou literatura)</p> <p>ETE = estação de tratamento de esgoto</p> <p>DBO = demanda bioquímica de oxigênio</p> <p>População urbana: fonte SNIS 2013</p> <p>Sol. Individual: remoção adotada = 60%</p> <p>(%) = parcela do esgoto total produzido</p>		<p>Município: Belford Roxo, Duque de Caxias, Mesquita, Nova Iguaçu e São João de Meriti</p> <p>Estado: Rio de Janeiro</p> <p>Operador: CEDAE</p> <p>Data: Junho/2016</p>		