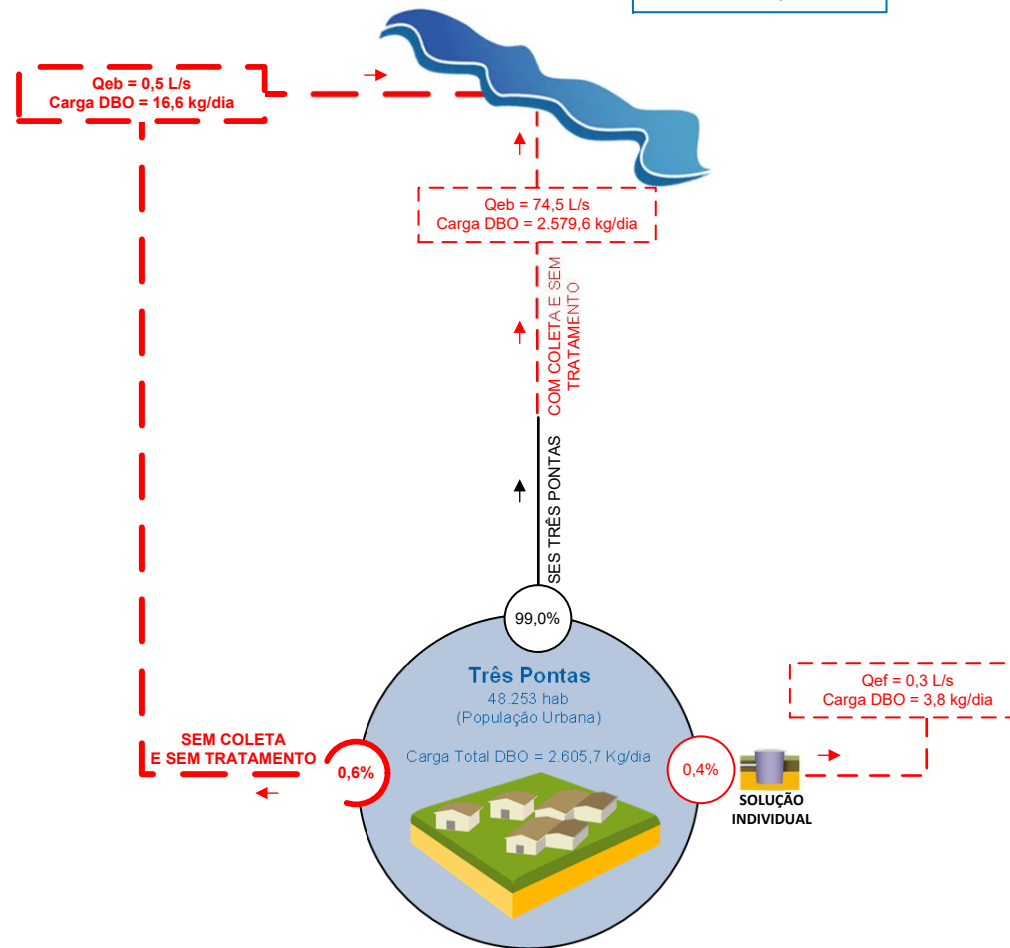


RIBEIRÃO DAS ARARAS

Qref = 286,1 L/s



POPULAÇÃO URBANA (hab)	SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO	NOTAS	SITUAÇÃO	SISTEMA TRÊS PONTAS
De 50.000 a 250.000 Até 5.000 De 5.000 a 50.000 Mais de 1.000.000	Fossa Séptica Reator Aeróbio Lagoas de Estabilização Decantador Secundário Fossa-Filtro Reator Anaeróbio / UASB Terras Úmidas Fluxo Subsuperficial Decantador Primário Físico-Químico Filtro Aeróbio Filtro Anaeróbio Filtro Aerado Submerso MBBR Estação de Bombeamento de Esgoto Corpo Receptor (Lago) Corpo Receptor (Rio)	<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: Três Pontas</p> <p>Estado: Minas Gerais</p> <p>Operador: SAAE</p> <p>Data: Abril/2015</p>