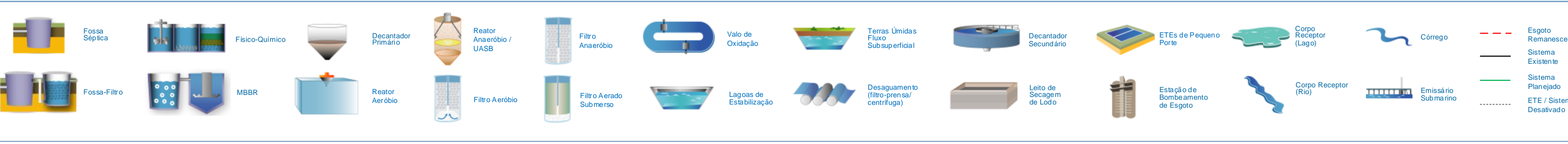


** Valor Estimado
* Eficiência de Reservatório e Manancial à Jusante (Necessidade de remoção de Fósforo e Nitrogênio)

POPULAÇÃO URBANA (hab)	
	De 50.000 a 250.000
	De 250.000 a 1.000.000
	Mais de 1.000.000

SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO



NOTAS	SITUAÇÃO	SISTEMA CURITIBA
<p>Obs.: Tratamento preliminar já considerado nos ETE's</p> <p>Qaf = vazão afluente</p> <p>Qef = vazão efluente</p> <p>Oproj = vazão de projeto</p> <p>Qex = vazão de esgoto bruto</p> <p>Qrel = vazão de retência</p> <p>Efrel = eficiência adotada (projeto, operação ou literatúra)</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 = 80%</p> <p>⊕ = parcela de esgoto total produzido</p>		<p>Município: Almirante Tamandaré, Campo Magro, Colombo, Curitiba, Pinhais, Piraquara, Quatro Barras e São José dos Pinhais</p> <p>Estado: Paraná</p> <p>Operador: SANEPAR</p> <p>Data: Maio/2016</p>