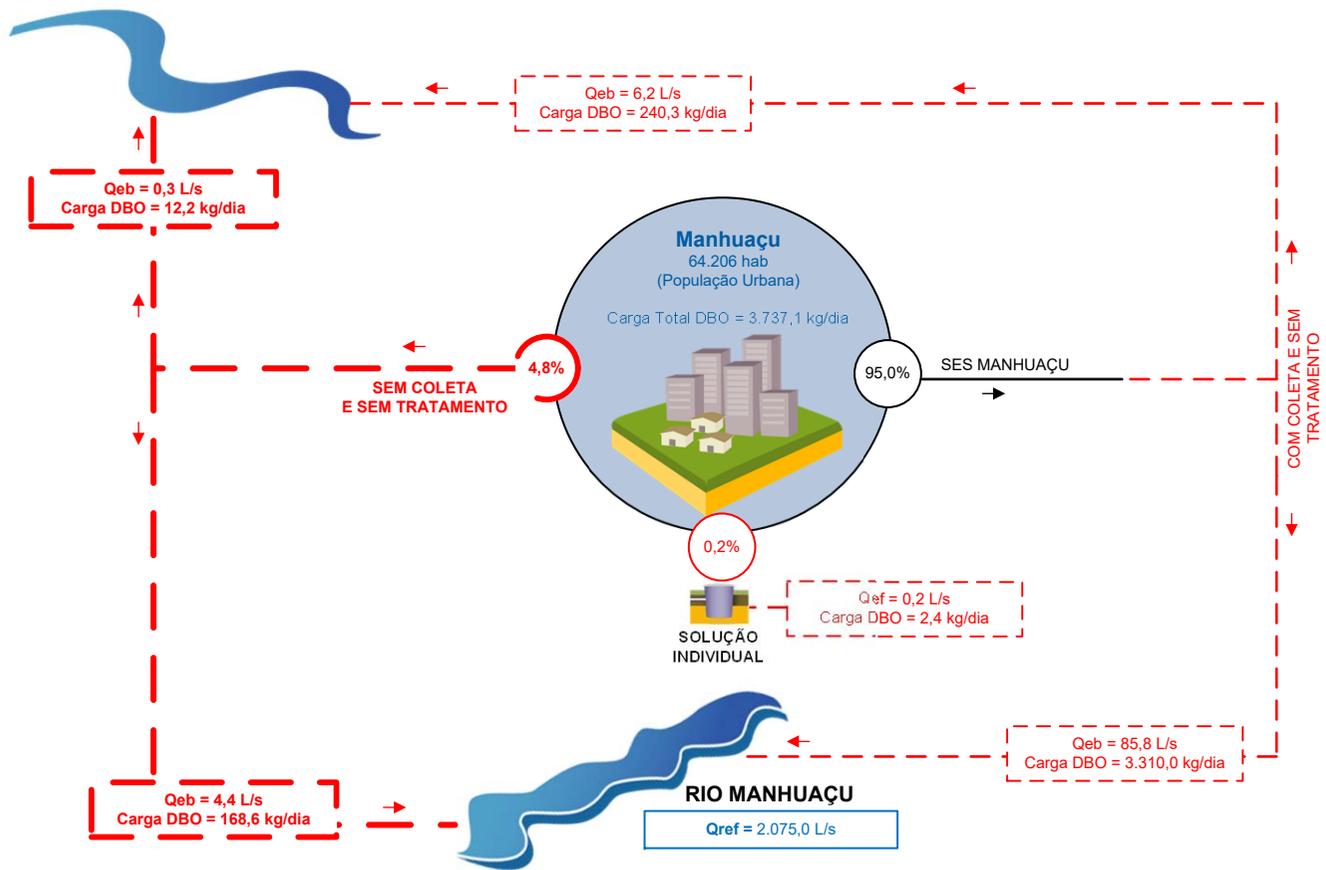


CÓRREGO BARROÇÃO DO FILIPINHO

Qref = 107,0 L/s



POPULAÇÃO URBANA (hab)	
	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

SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO				
	Fossa Séptica		Reator Aeróbio	
	Fossa-Filtro		Reator Anaeróbio / UASB	
	Físico-Químico		Filtro Aeróbio	
	MBBR		Filtro Anaeróbio	
	Decantador Primário		Filtro Aerado Submerso	
	Leito de Secagem de Lodo		ETEs de Pequeno Porte	
	Córrego		Corpo Receptor (Lago)	
	Emissário Submarino		Esgoto Remanescente	
	Sistema Planejado		ETE / Sistema Desativado	

NOTAS
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

SITUAÇÃO

SISTEMA MANHUAÇU
Município: Manhuaçu
Estado: Minas Gerais
Operador: SAAE
Data: Abril/2015