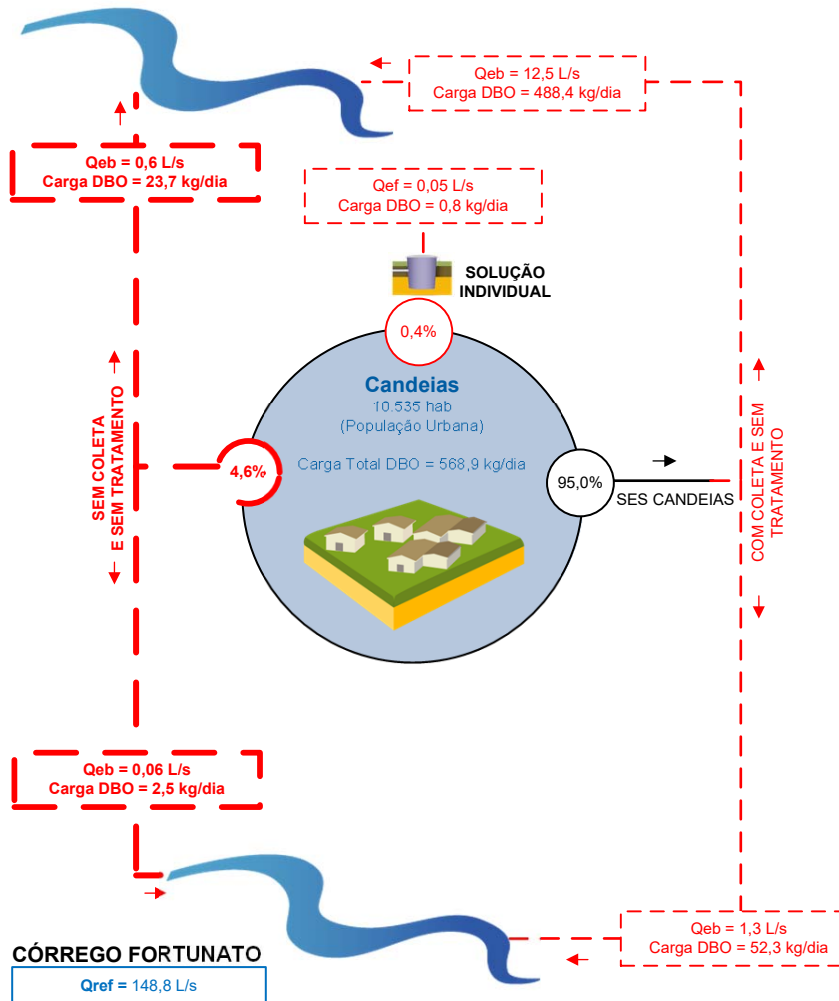


**CÓRREGO DE AREIA**

Qref = 366,6 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

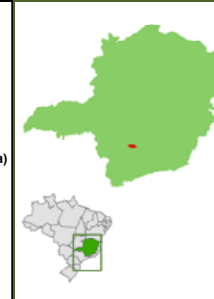
**SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO**

	Fossa Séptica		Reator Aeróbio		Valo de Oxidação		Leito de Secagem de Lodo		Córrego
	Fossa-Filtro		Reator Anaeróbio / UASB		Lagoas de Estabilização		ETEs de Pequeno Porte		Emissário Submarino
	Físico-Químico		Filtro Aeróbio		Terras Úmidas Fluxo Subsuperficial		Estação de Bombeamento de Esgoto		Esgoto Remanescente
	MBBR		Filtro Anaeróbio		Desaguamento (filtro-prensa/centrífuga)		Corpo Receptor (Lago)		Sistema Existente
	Decantador Primário		Filtro Aerado Submerso		Decantador Secundário		Corpo Receptor (Rio)		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 CANDEIAS**

**Município:** Candeias  
**Estado:** Minas Gerais  
**Operador:** Prefeitura Municipal  
**Data:** Agosto/2015

