Software de Estudo de Viabilidade e Pré-Dimensionamento de Centrais de Tratamento de Efluente

Orientador: Lucas Francisco da Matta Vegi

Aluno: Andrei Alef de Oliveira Alves - 85280

Centrais de Tratamento de Efluente

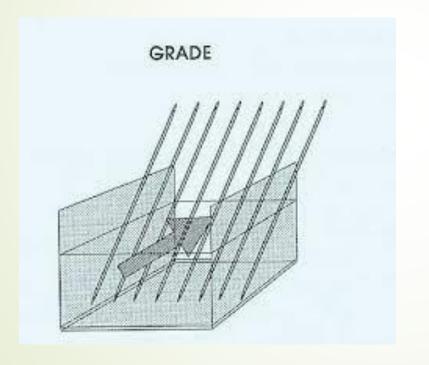


Representação de central de tratamento de esgoto. www.riovivo.com.br/br/noticias/como-e-feito-o-tratamento-de-esgoto-industrial Acesso em 9 de abril de 2019

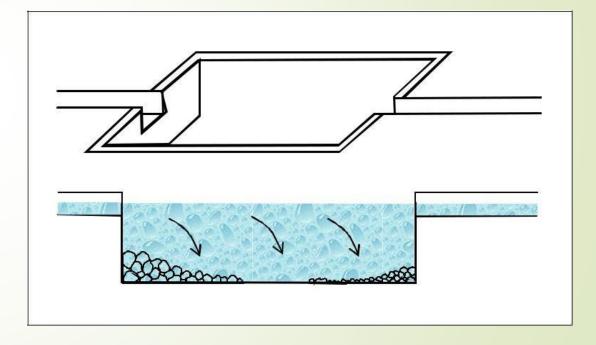
Motivação

- Social: Segundo o Instituto Trata Brasil, apenas 46% do esgoto coletado é tratado no Brasil. E apenas 52,36% da população tem acesso a coleta de esgoto.
- Econômica: Com a criação do plano nacional de saneamento básico, atualmente uma das áreas que mais crescem é a de criação de centrais de tratamento de esgoto.

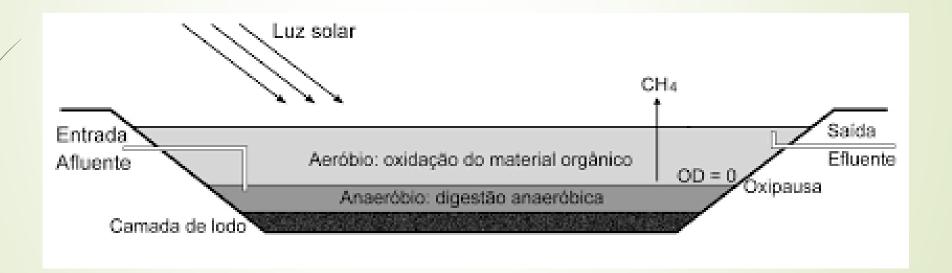
■ Grade



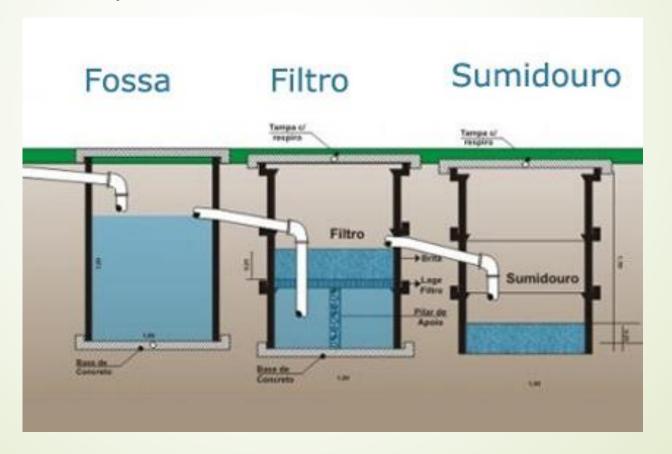
Desarenador



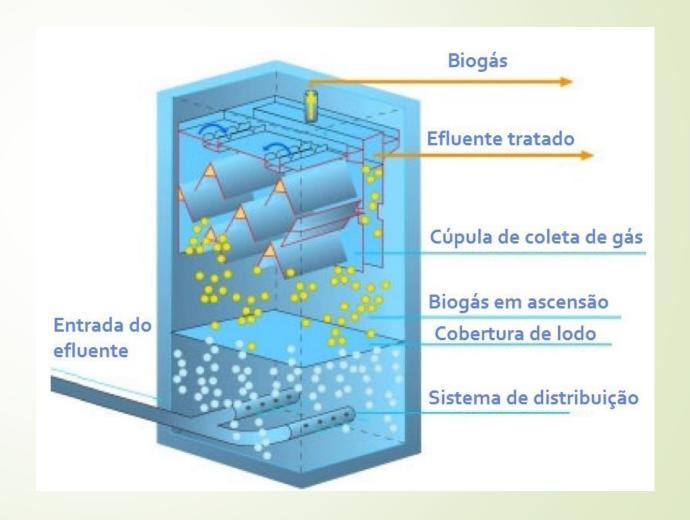
■ Lagoa de Polimento



► Fossa Séptica



■ Reator UASB



Cronograma

Atividade	Abril	Maio	Junho	Julho
1	X			
2		X	X	X
3			X	X
4	X	X	X	X
5			X	X

- 1- Definição do Tema
- 2- Desenvolvimento do Estudo de Viabilidade
- 3- Estudo da Metodologia
- 4- Desenvolvimento da Interface
- 5- Redação Monografia

Duvidas?

■ Contato:

Andrei Alef de Oliveira Alves

E-mail: andrei.alves@ufv.br

Referências Bibliográficas

TRATA BRASIL. Esgoto. Disponível em: <www.tratabrasil.org.br/saneamento/principaisestatisticas/no-brasil/esgoto> Acesso: 09 de abril de 2019