



**CURSO DE ENGENHARIA QUÍMICA
EMENTAS E PROGRAMAS DAS DISCIPLINAS**

Departamento: Engenharia Química - Disciplinas Complementares Optativas

Disciplina: Tratamento de Resíduos Industriais Código: TQ136

Departamento: Engenharia Química Setor: Tecnologia

Carga Horária Total: 60 horas

Carga Horária Semanal: AT: 04 AP: 00 Estágio: 00 Créditos: 04

Ementa:

Medição de Vazão. Amostragem. Tratamento Preliminar. Tratamento Primário. Microbiologia aplicada: Cinética microbiana. Processo de lodos ativados. Lagoas aeradas e lagoas de estabilização. Filtros biológicos. Processos Anaeróbios. Tratamento e Disposição de Lodos.

Programa:

Objetivos:

Referências Bibliográficas:

Avaliação: