

PLANO DE UNIDADE DIDÁTICA DO CST EM PROCESSOS QUÍMICOS

DISCIPLINA: GESTÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS I	
Código:	CGAB014
Carga Horária:	80h
Número de Créditos:	4.0
Código pré-requisito:	
Semestre:	S7
Nível:	Graduação
EMENTA	
Geração de resíduos e os problemas associados, Gestão Integrada dos Resíduos Sólidos Urbanos , Sistemas de coleta e outros serviços de limpeza urbana, Sistemas de coleta e outros serviços de limpeza urbana, Resíduos de serviços de saúde, Resíduos sólidos industriais , Lixo e Cidadania.	
OBJETIVO	
Construir competências básicas capazes de viabilizar o entendimento da gestão de resíduos sólidos e propiciar a interpretação reflexiva da problemática ambiental.	
PROGRAMA	
<ol style="list-style-type: none">1. Geração de resíduos e os problemas associados;2. Gestão Integrada dos Resíduos Sólidos Urbanos;3. Sistemas de coleta e outros serviços de limpeza urbana;4. Resíduos sólidos Especiais;5. Resíduos de serviços de saúde;6. Resíduos sólidos industriais;7. Lixo e Cidadania.	
METODOLOGIA DE ENSINO	
Exposição do conteúdo através de método explanativo-explicativo. Seminários. Visita técnica.	
AVALIAÇÃO	
A avaliação será desenvolvida ao longo do semestre, de forma processual e contínua, utilizando os seguintes instrumentos: - Prova escrita - Exercícios - Presença e participação nas atividades propostas - Relatório de visita.	

PLANO DE UNIDADE DIDÁTICA DO CST EM PROCESSOS QUÍMICOS

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

1. ABREU, Maria de Fátima. Do lixo à cidadania: estratégias para a ação. Brasília (DF): Caixa Econômica Federal, 2001.
2. CEARÁ. Superintendência Estadual do Meio Ambiente. Inventário estadual de resíduos sólidos industriais – Ceará. Fortaleza (CE): [s.n.], 2004.
3. STRAUCH, Manuel; ALBUQUERQUE, Paulo Peixoto (Org.) Resíduos: como lidar com recursos naturais, São Leopoldo (RS): Oikos, 2008..

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

1. PINTO, Francisco Alexandre Rocha. Resíduos sólidos industriais: caracterização e gestão - o caso do estado do Ceará Fortaleza (CE): Universidade Federal do Ceará - UFC, 2004.

Coordenador do Curso

Setor Pedagógico