

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Controle da Poluição Acidental

UD I – Introdução à Poluição Ambiental

- Poluição;
- Tipos de Poluição;
- Concentração natural dos elementos;
- Contaminação x Poluição;
- Armazenagem Irregular; e
- Poluição difusa.

UD II - Acidentes Químicos

- Acidentes com produtos químicos;
- Acidentes Químicos Ampliados;
- Poluição Acidental; e
- Possíveis Fontes de Acidentes.

UD III – Prevenção da Poluição Acidental

- Risco x Perigo;
- Gerenciamento de Riscos;
- Fases do Estudo de Risco; e
- Gestão de Riscos - NBR ISO 31000:2018.

UD IV – Controle Ambiental e Legislação

- Política Nacional de Meio Ambiente (PNMA)
- Licenciamento Ambiental
- Estudo de Impacto Ambiental (EIA/RIMA)e

UD V – Estatísticas de Acidentes nas Indústrias

- Distribuição Industrial no Brasil; e
- Dados estatísticos dos órgãos ambientais.

UD VI - Operações com produtos químicos perigosos

- Armazenagem segura de Produtos Químicos;
- Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico (FISPQ);
- Diagrama de Hommel;
- Classificação de Produtos Perigosos;
- Resolução ANTT nº 5232/2016;
- Painel de Segurança;
- Número de Risco e Número ONU;
- Ficha de Emergência (NBR 7503); e
- Identificação para o transporte.

UD VII – Resposta Emergencial

- Resposta Emergencial no TRPP;
- Técnicas de controle e remediação;
- Resposta emergencial no transporte marítimo de produtos perigosos; e
- Técnicas de controle e remediação para acidentes no mar.

UD VIII – Estudo de Casos

- Estudo de Casos; e
- Exercícios.

