

TREINAMENTO EM UTILIZAÇÃO DE PRODUTOS QUÍMICOS

Objetivos de aprendizagem

- Desenvolver a percepção de riscos para executar com segurança o planejamento e a execução de atividades envolvendo manuseio, transporte e armazenamento de produtos químicos;
- Identificar, analisar e classificar riscos, aplicando as medidas de prevenção relativos a produtos químicos no que se refere ao recebimento, contato, armazenamento, à transferência, ao manuseio e descarte;
- Compreender os benefícios individuais e coletivos da prevenção de acidentes com aplicação de procedimentos de segurança;
- Aperfeiçoar as práticas de segurança dos profissionais em atividades com produtos químicos.

ABNT NBR 14725 – Produtos químicos – Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente.

Público-alvo

Profissionais que executam atividades envolvendo produtos químicos nos seus diferentes estados físicos (sólido, líquido ou gasoso), o que inclui recebimento, contato, armazenamento, transferência, manuseio e descarte de produtos químicos.

Solução educacional

Metodologia de avaliação

Conteúdo programático

1. Conceitos gerais relacionados com produtos químicos
 - a. Classes e toxicidade de produtos químicos perigosos
 - b. Riscos associados a cada classe
2. Reconhecimento e controle dos riscos
 - a. Manuseio e uso
 - b. Armazenamento
 - c. Transporte
 - d. Transferência
 - e. Descarte
3. Interpretação do Diamante de Hommel
4. Ficha de Dados de Segurança – FDS
5. Fichas de emergências
6. Regras para aquisição de produtos químicos