

RAC - 03 - EQUIPAMENTOS MÓVEIS

DIREÇÃO PREVENTIVA TEÓRICA

Requisito(s) legal(is) no Brasil:

NR-22

Carga horária:

4 horas

Objetivos de aprendizagem:

- Definir os conceitos gerais ligados a equipamentos móveis.
- Identificar os equipamentos básicos utilizados em atividades com equipamentos móveis.
- Listar os benefícios individuais e coletivos da prevenção de acidentes com equipamentos móveis.
- Identificar e controlar os riscos associados à área de movimentação com equipamentos móveis.
- Identificar as diferentes situações de risco associadas à condução de equipamentos móveis e às atividades executadas em equipamentos móveis.
- Aplicar os conceitos, os requisitos e os procedimentos de segurança durante as atividades de pré-operação, operação e manutenção de equipamentos móveis.
- Aperfeiçoar as práticas de segurança dos profissionais em atividades realizadas com equipamentos móveis.

Conteúdo programático:

- Conceitos Gerais de Equipamentos Móveis.
- Tipos de Equipamentos Móveis.
 - Escavadeira.
 - Pá-carregadeira.
 - Trator de esteira/pneus.
 - Motoniveladora.
 - Motoescreiper.
 - Empilhadeira.
 - Retroescavadeira.
 - Caminhão fora-de-estrada.
 - Outros caminhões.

- Lista de Verificação de Pré-operação.
- Itens de segurança a serem verificados por equipamento.
 - Aplicação da lista de verificação.
- Regras de Condução, Circulação e Sinalização.
- Reconhecimento e Controle dos Riscos Associados.
- Possíveis Eventos e Consequências.
 - Tombamento.
 - Capotamento.
 - Atropelamento.
 - Colisões frontal, traseira e lateral.
 - Contato com equipamentos ou linhas aéreas.
 - Deficiência de visibilidade.
 - Incêndio.
- Medidas de Controle.
- Plano de Trânsito.

