



### **Condutor(a) manobrador(a) de equipamentos de elevação – movimentação mecânica de cargas e movimentação – manobra e operação de grua-torre**

#### **[OBJETIVOS]**

- Identificar os diferentes tipos e formas de cargas a movimentar;
- Efetuar operações de movimentação mecânica de cargas, de acordo com as regras de segurança;
- Interpretar diagramas de carga e avaliar pesos de cargas-tipo a movimentar;
- Definir o conceito de centro de gravidade em lingagens;
- Identificar os diferentes tipos de acessórios de suspensão em movimentação mecânica de cargas;
- Identificar os tipos de guas-torre e suas funcionalidades;
- Executar a manutenção básica de guas-torre;
- Verificar o nivelamento de uma grua-torre;
- Executar operações de movimentação, manobra e operação de guas-torre, de acordo com as regras e normas estabelecidas;
- Estabilizar o balanço da carga devido ao movimento de rotação do equipamento e translação do carrinho;
- Efetuar a limpeza e recolha do gancho;
- Elaborar o relatório do trabalho realizado e das anomalias detetadas.

#### **[DESTINATÁRIOS]**

Empregados e desempregados, com idade igual ou superior a 18 anos.

#### **[DURAÇÃO]**

100 horas

#### **[HORÁRIO]**

Pós-laboral

#### **[CONTEÚDOS]**

UFCD 8377 – Movimentação mecânica de cargas – equipamento de elevação (50 horas)

UFCD 8384 – Movimentação, manobra e operação de guas-torre (50 horas)