



OBJETIVO GERAL

Identificar o enquadramento legal aplicável
Caraterizar a natureza dos trabalhos a executar avaliando os riscos associados e definindo procedimentos de consignação e desconsignação das instalações elétricas e equipamentos elétricos.
Executar corretamente manobras de consignação e desconsignação de instalações elétricas industriais em MT e BT.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

No final da ação os participantes saberão:
Efetuar os procedimentos de segurança corretos na fase de consignação elétrica.
Descrever a importância de todos os passos a executar para evitar riscos de eventuais acidentes por eletrocussão em trabalhos de manutenção de instalações elétricas industriais

Conteúdo Programático

1. CONSIGNAÇÃO

Normativa aplicável.

Aplicação das chamadas 5 Regras de Ouro para trabalhos fora de tensão.

Emissão de Boletim de Autorização de Trabalho

DESCONSIGNAÇÃO

Após a conclusão dos trabalhos efetuar os procedimentos necessários à reposição do normal funcionamento das instalações e equipamentos elétricos.

2. TIPOS DE MANUTENÇÃO

Preventiva (programada)

Corretiva (não programada)

PLANEAMENTO E PREPARAÇÃO

Organização das tarefas

Controlo das mesmas

Elaboração das respetivas fichas técnicas

Ficha Descritiva

Curso: Consignação de instalação elétrica industrial



Rev. 00.DDMMAAAA

3. SEGURANÇA E RISCOS ELÉTRICOS

Cuidados a observar ao efetuar trabalhos em instalações e equipamentos elétricos.
Proteção de pessoas e equipamentos em instalações elétricas.
Uso de Equipamento de Proteção Individual adequado
Emprego de ferramenta adequada para trabalhos em instalações e equipamentos elétricos.
Efeitos fisiológicos da corrente elétrica
Sinais de proteção, precaução e informação.

Forma de Organização da Formação

Presencial.

Metodologias de Formação

Expositivo – Demonstrativo - Interrogativo

Metodologias de Avaliação das Aprendizagens

Teste de avaliação de conhecimentos adquiridos

Recursos pedagógicos/Espaços e equipamentos

Quadro – Projetor (data show)

Público-alvo: Profissionais da área de eletricidade industrial ou afins

Duração Total do Curso: 8 horas

222 456 974 | 210 868 855
Porto • Estarreja • Palmela • Sines • Castro Verde
www.cedros.pt - cedros@cedros.pt

