

ELETRICIDADE INDUSTRIAL RURAL

ATIVIDADES RELATIVAS À PRESTAÇÃO DE SERVIÇO

Carga Horária 24 Horas

Idade Mínima 18 Anos

Vagas 12 Vagas

Mínimo de Pré-inscritos 8

Objetivo NÃO CADASTRADO

Programação

- A importância da eletricidade industrial nos empreendimentos rurais
- Conceito de comandos elétricos.
- Simbologia gráfica em comandos elétricos rurais
- Interpretando e executando diagramas elétricos
- Funcionamento de contadores de potência e as suas finalidades.
- Chave magnética e suas funções.
- Ligação de relé térmico, relé falta de fase, relé sequência de fase, temporizador, monitor de tensão e controlador de temperatura.
- Ligação e manutenção elétrica em tanques de expansão
- Ligação de botoeiras e sinalizadores luminosos e sonoros
- Partida estrela triângulo de motor elétrico trifásico

Certificado

Público Alvo Comunidade Rural

Recursos do Parceiro

Descrição	Qtd
Interruptores paralelos (unid.)	3.00
Soquete (unid.)	3.00
Fio flexível 1,5 mm ² na cor azul	5.00
Motor monofásico usado – será devolvido no final do treinamento (unid.)	10.00

Descrição	Qtd
Mesa grande ou média para as aulas práticas (unid.)	1.00
Interruptores simples (unid.)	3.00
Lâmpada de LED 12w (unid.)	3.00
Fio flexível 1,5 mm ² na cor vermelha ou preta – (metros)	5.00
Motor trifásico usado – será devolvido no final do treinamento (unid.)	1.00
Sala ou edificação com eletricidade e cadeiras para as práticas (unid.)	1.00