ELETRICIDADE INDUSTRIAL RURAL

Carga horária **24 horas**
Idade mínima **18 anos**
Vagas **12**
Mínimo de pré-inscritos **8 alunos**
Com **Certificado**

Sobre o Curso

Conteúdo:

Matéria	Carga horária
A importância da eletricidade industrial nos empreendimentos rurais	2 horas
Conceito de comandos elétricos.	2 horas
Simbologia gráfica em comandos elétricos rurais	2 horas
Interpretando e executando diagramas elétricos	2 horas
Funcionamento de contatores de potência e as suas finalidades.	2 horas
Chave magnética e suas funções.	1 horas
Ligação de relé térmico, relé falta de fase, relé sequência de fase, temporizador, monitor de tensão e controlador de temperatura.	3 horas
Ligação e manutenção elétrica em tanques de expansão	4 horas
Ligação de botoeiras e sinalizadores luminosos e sonoros	1 horas
Partida estrela triângulo de motor elétrico trifásico	5 horas

Objetivo:

Público Alvo:

COMUNIDADE RURAL

Recurso de Parceiro

Descrição	Quantidade
Sala ou edificação com eletricidade e cadeiras para as práticas (unid.)	1
Motor trifásico usado – será devolvido no final do treinamento (unid.)	1
Fio flexível 1,5 mm ² na cor vermelha ou preta – (metros)	5
Lâmpada de LED 12w (unid.)	3
Interruptores simples (unid.)	3
Mesa grande ou média para as aulas práticas (unid.)	1
Motor monofásico usado – será devolvido no final do treinamento (unid.)	10
Fio flexível 1,5 mm ² na cor azul	5
Soquete (unid.)	3
Interruptores paralelos (unid.)	3

Agenda:

Situação do Curso	Município	Período	Entidade Responsável	Telefone
Confirmado	Cristalina	10/11/2025 a 12/11/2025	SIND. RURAL DE CRISTALINA	61 3612-5732
Confirmado	Mambaí	10/11/2025 a 12/11/2025	FAEG	62-3096-2200
Confirmado	Alexânia	17/11/2025 a 19/11/2025	SIND. DOS PROD. RURAIS DE ALEXÂNIA	(62) 3336-2248
Confirmado	Planaltina	24/11/2025 a 26/11/2025	SIND. DOS TRAB. RURAIS DE PLANALTINA	6200000000
Confirmado	São Miguel do Passa Quatro	20/11/2025 a 22/11/2025	ASSOC. DOS PROD. RURAIS DA COMUNIDADE DE PASSA QUATRO DO BOM JESUS	XXXXXXXXX
Confirmado	Cristalina	24/11/2025 a 26/11/2025	SIND. RURAL DE CRISTALINA	61 3612-5732
Confirmado	Abadia de Goiás	17/11/2025 a 19/11/2025	FAEG	62-3096-2200

Situação do Curso	Município	Período	Entidade Responsável	Telefone
Confirmado	Cristalina	24/11/2025 a 26/11/2025	SIND. RURAL DE CRISTALINA	61 3612-5732