

 **Resumo do Curso****Dados do curso:**

Instituição: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DE RONDONIA

UF: RO

CNPJ: 10.817.343/0003-69

Nome do curso: Tecnico em Eletromecanica I ntegrado

Número do curso: 39889

Data do cadastro: 03/06/2015

CBO: Técnico em eletromecânica

Área curso: Nenhuma delas

Possui conselho estadual de educação: Não

Data do termo de compromisso do curso na SRTE:

Inscrição do programa de Aprendizagem no Conselho Municipal da Criança e do Adolescente:

Responsável pelo curso:

Nome:

Email:

Telefone:

Objetivos e justificativas:

Objetivos gerais: Planejamento em projetos Eletromecanicos de maquinas equipamentos e instalacoes. Interpretam esquemas de montagem e desenhos técnicos, fazem entrega técnica e realizam manutenção eletromecânica de maquinas, equipamentos e instalações. A faixa etária dos aprendizes é formada por jovens de 16 a 24 anos. Atividades da lista TIP não serão realizadas por menores de 18 anos.

Módulos

Quantidade total de módulos: 2

Nome do módulo: MÓDULO 1

Objetivos: Oferecer habilitação técnica de nível médio em Eletromecânica, que supere as expectativas do mercado em qualidade profissional (dando conta das especificações técnicas, normas de segurança e responsabilidade ambiental) e quantidade de demanda.

CBO: (título e código): Técnico em eletromecânica - 30035

Carga-horária: 1200

Proposta de atividades práticas na Empresa: Planejam, executam e participam da elaboração de projetos eletromecânicos de máquinas, equipamentos e instalações. Usam peças e interpretam esquemas de montagem e desenhos técnicos. Montam máquinas; fazem entrega técnica e realizam manutenção eletromecânica de máquinas, equipamentos e instalações. Podem coordenar e liderar equipes de trabalho.

Atividades correspondentes à CBO: Auxiliar técnico de instalações eletromecânicas, Reparador de equipamentos elétricos e eletrônicos

Nome do módulo: MÓDULO 2

Objetivos: Planejam, executam e participam da elaboração de projetos eletromecânicos de máquinas, equipamentos e instalações. Usam peças e interpretam esquemas de montagem e desenhos técnicos. Montam máquinas; fazem entrega técnica e realizam manutenção eletromecânica de máquinas, equipamentos e instalações. Podem coordenar e liderar equipes de trabalho.

CBO: (título e código): Técnico em eletromecânica - 30035

Carga-horária: 1200

Proposta de atividades práticas na Empresa: Usinam peças e interpretam esquemas de montagem e desenhos técnicos. Montam máquinas; fazem entrega técnica e realizam manutenção eletromecânica de máquinas, equipamentos e instalações. Podem coordenar e liderar equipes de trabalho.

Atividades correspondentes à CBO: Auxiliar técnico de instalações eletromecânicas, Reparador de equipamentos elétricos e eletrônicos

Descreva as Atividades Práticas na Empresa: Instalações de equipamentos eletricos como motores, paineis de comandos e letricos e maquinas operatrizes. Alem disso, atuara tambem na manutencao mecanica das maquinas industriais, na leitura e int erpretacao de desenhos e diagramas eletromecanicos. Planejam, executam e participam da elaboracao de projetos eletromeca nicos de maquinas, equipamentos e instalacoes. Usinam pecas e interpretam esquemas de montagem e desenhos tecnicos. M ontam maquinas; fazem entrega tecnica e realizam manutencao eletromecanica de maquinas, equipamentos e instalacoes. Po dem coordenar e liderar equipes de trabalho.

Organização do curso (Detalhamento):

Carga-horária:

Total Carga-horária dos Módulos: 2400

Infra-estrutura dos cursos matriz e filiais:

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DE RONDONIA / RO :

Curso: 39889

CEP: 76.980-000

Logradouro: BR 174 Km 03

Número: 4334

Complemento:

Bairro:

UF / Município: RO / Vilhena

CMDCA: Não é cadastrado

Instalações:

Instalações para deficientes:

Número de pessoal de apoio envolvido: 3

Número de pessoal técnico-docente envolvido e respectivas qualificações:

Nº funcionários **Cargo**

3 Professor

Qualificação / Formação

Engenheiro mecanico

O curso foi alterado por recomendação do MTE:

Recomendação do MTE: Não

