



IFAMCMC
para empresas

Portfólio de Cursos de Capacitação

 **INSTITUTO FEDERAL**
Amazonas
Campus Manaus Centro



*Qualifique seus profissionais
com os cursos do **IFAM-CMC***

 **INSTITUTO FEDERAL**
Amazonas
Campus Manaus Centro

Você sabia?

A antiga ETFAM, o antigo CEFET-AM, agora se chama **IFAM CMC**.
O nome mudou, a marca mudou, mas a nossa tradição de formação técnica de qualidade continua.

IFAMCMC
tradição e modernidade



CONHEÇA NOSSOS CURSOS

Mais de
20

Cursos de
capacitação
para empresas

Referência em
educação para o
desenvolvimento
sustentável da
Amazônia.

A formação
profissional de
qualidade está no
nosso DNA,
desde 1909.



INSTITUTO FEDERAL
Amazonas
Campus Manaus Centro

Você sabia?

A antiga ETFAM, o antigo CEFET-AM, agora se chama **IFAM CMC**.
O nome mudou, a marca mudou, mas a nossa tradição de formação técnica de qualidade continua.

IFAMCMC
tradição e modernidade



CONHEÇA NOSSOS CURSOS

Mais de

20

Cursos de capacitação para empresas

Referência em educação para o desenvolvimento sustentável da Amazônia.

A formação profissional de qualidade está no nosso DNA, desde 1909.



INSTITUTO FEDERAL
Amazonas
Campus Manaus Centro

1. ACIONAMENTOS
ELÉTRICOS

2. CONTROLADORES LÓGICOS
PROGRAMÁVEIS - BÁSICO

3. ACIONAMENTOS ELÉTRICOS E
PROGRAMAÇÃO DE CONTROLADORES
LÓGICOS PROGRAMÁVEIS - BÁSICO

4. ELETRICISTA DE
SISTEMAS DE ENERGIAS
RENOVÁVEIS

5. MANUTENÇÃO DE
SISTEMAS FOTOVOLTAICOS

6. PROJETISTA DE SISTEMAS
FOTOVOLTAICOS

7. SISTEMAS PNEUMÁTICOS E
INTRODUÇÃO A CLP

8. APLICADOR DE
REVESTIMENTO CERÂMICO

9. PEDREIRO DE ALVENARIA

10. PINTOR DE OBRAS
IMOBILIÁRIAS

11. ELETRICISTA – INSTALADOR
PREDIAL DE BAIXA PRESSÃO

12. TÉCNICA DE
TINGIMENTO NATURAL EM
TECIDOS

13. PRODUÇÃO DE TINTA
TONS DA TERRA

14. DIREITOS HUMANOS

1. CURSO TÉCNICO EM
MEIO AMBIENTE

2. CURSO TÉCNICO EM
QUÍMICA

3. CURSO TÉCNICO EM
ELETROTÉCNICA

4. CURSO TÉCNICO EM
INFORMÁTICA

5. CURSO TÉCNICO EM
MECÂNICA

6. CURSO TÉCNICO EM
SEGURANÇA DO TRABALHO

7. CURSO TÉCNICO EM
EDIFICAÇÕES

1 Curso de

Acionamentos Elétricos

Desenvolver competências técnicas e habilidades para desenvolvimento e montagem de comandos elétricos de partida de motores elétricos monofásicos e trifásicos, utilizando partidas convencionais com contadoras e partidas eletrônicas com o uso de inversores de frequência e soft starters.



Público-alvo

Profissionais e Estudantes de nível técnico ou superior com conhecimentos de eletricidade.



Formação Mínima Exigida

Ensino Médio Completo ou Cursando Ensino Técnico



Conteúdo Programático

Clique aqui!



Carga Horária

30 horas



Alunos por Turma

30 alunos



Curso de **Acionamentos Elétricos**



Conteúdo Programático

- Tipos de Motores Elétricos: Motores Elétricos Monofásicos. Funcionamento e aplicações. Identificação das bobinas de um motor elétrico de seis terminais.
- Motores de Indução Trifásicos: Funcionamento o motor elétrico trifásico. Tipos de ligação de um motor elétrico trifásico. Ligação em Triângulo do Motor. Ligação em Estrela do Motor. Leitura da placa de um motor. Identificação das bobinas de um motor elétrico Trifásico.
- Dispositivos de Proteção: Disjuntores. Disjuntor Motor. Fusíveis. Fusível tipo D. Fusível tipo NH. Fusível Ultra rápido. Relé de sobrecarga - Princípio de funcionamento.
- Dispositivos de Comandos Elétricos: Botões. Dispositivos de sinalização. Contadoras. Relé temporizador. Relés de proteção.
- Partida de motores Elétricos: Partida direta. Partida direta com reversão. Partida estrela/triângulo. Partida com chave compensadora.
- Noções de Inversores Frequência: Funções e Aplicações. Controle, Comandos. Entradas e Saídas: Digitais e Analógicas. Controle de velocidade. Rampa de partida e parada, freio eletrônico e resistor de frenagem.
- Noções de Soft-starters: Funções e Aplicações. Controle, Comandos. Principais tipos de funções.

[< VOLTAR](#)

Curso de Controladores Lógicos Programáveis - Básico

O curso de Controladores Lógicos Programáveis básico tem por objetivo capacitar profissionais técnicos com habilidades e competências em configuração e programação de Controladores Lógicos Programáveis, especificamente o CLP Schneider M340, utilizando o software de programação Unity Pro. Apresentando os principais recursos desse CLP na automação de máquinas e processos industriais.



Público-alvo

Profissionais e Estudantes de nível técnico ou superior com conhecimentos básicos em eletricidade, eletrônica e comandos elétricos.



Formação Mínima Exigida

Ensino Médio Completo ou Cursando Ensino Técnico



Conteúdo Programático

Clique aqui!



Carga Horária

40 horas



Alunos por Turma

30 alunos



Curso de Controladores Lógicos Programáveis - Básico



Conteúdo Programático

- Apresentação do CLP M340 : Rack e fonte, CPU, Cartões Digitais e Analógicos.
- Apresentação do Software Unity Pro
- Criando um projeto
- Configurando o CLP M340.
- Endereçamentos de entradas e saídas.
- Tipos de dados no CLP.
- Gravando o programa no CLP.
- Diagramas de interligação
- Programação em Linguagem Ladder
- Elementos da Linguagem Ladder
- Declarando variáveis e criando o programa na linguagem Ladder
- Contato NF
- Bobina de SET e RESET
- Contatos de transição P e N
- Temporizador de retardo na energização
- Temporizador de retardo na desenergização
- Temporizador de pulso
- Simulação no Unity Pro
- Contador Crescente
- Contador Decrescente

< VOLTAR



Curso de

Acionamentos Elétricos e Programação de Controladores Lógicos Programáveis - Básico

O curso de Controladores Lógicos Programáveis básico tem por objetivo capacitar profissionais técnicos com habilidades e competências em configuração e programação de Controladores Lógicos Programáveis, especificamente o CLP Schneider M340, utilizando o software de programação Unity Pro. Apresentando os principais recursos desse CLP na automação de máquinas e processos industriais.



Público-alvo

Profissionais e Estudantes de nível técnico ou superior com conhecimentos básicos em eletricidade, eletrônica e comandos elétricos.



Formação Mínima Exigida

Ensino Médio Completo ou Cursando Ensino Técnico



Conteúdo Programático

Clique aqui!



Carga Horária

70 horas



Alunos por Turma

30 alunos



Curso de

Acionamentos Elétricos e Programação de Controladores Lógicos Programáveis - Básico



Conteúdo Programático

I - ACIONAMENTOS ELÉTRICOS:

1. Tipos de Motores Elétricos: Motores Elétricos Monofásicos. Funcionamento e aplicações. Identificação das bobinas de um motor elétrico de seis terminais.
2. Motores de Indução Trifásicos: Funcionamento o motor elétrico trifásico. Tipos de ligação de um motor elétrico trifásico. Ligação em Triângulo do Motor. Ligação em Estrela do Motor. Leitura da placa de um motor. Identificação das bobinas de um motor elétrico Trifásico
3. Dispositivos de Proteção: Disjuntores. Disjuntor Motor. Fusíveis. Fusível tipo D. Fusível tipo NH. Fusível Ultra rápido. Relé de sobrecarga - Princípio de funcionamento.
4. Dispositivos de Comandos Elétricos:

Botoeiras. Dispositivos de sinalização. Contadoras. Relé temporizador. Relés de proteção

5. Partida de motores Elétricos: Partida direta. Partida direta com reversão. Partida estrela/triângulo. Partida com chave compensadora.
6. Noções de Inversores Frequência: Funções e Aplicações. Controle, Comandos. Entradas e Saídas: Digitais e Analógicas. Controle de velocidade. Rampa de partida e parada, freio eletrônico e resistor de frenagem.
7. Noções de Soft-starters: Funções e Aplicações. Controle, Comandos. Principais tipos de funções.

AVANÇAR >



Curso de

Acionamentos Elétricos e Programação de Controladores Lógicos Programáveis - Básico



Conteúdo Programático

II – PROGRAMAÇÃO EM CONTROLADORES LÓGICOS PROGRAMÁVEIS:

1. Apresentação do CLP M340 : Rack e fonte, CPU, Cartões Digitais e Analógicos
2. Apresentação do Software Unity Pro
3. Criando um projeto
4. Configurando o CLP M340
5. Endereçamentos de entradas e saídas
6. Tipos de dados no CLP
7. Gravando o programa no CLP
8. Diagramas de interligação
9. Programação em Linguagem Ladder
10. Elementos da Linguagem Ladder
11. Declarando variáveis e criando o programa na linguagem Ladder
12. Contato NF; 13. Bobina de SET e RESET; 14. Contatos de transição P e N;

15. Temporizador de retardo na energização; 16. Temporizador de retardo na desenergização;
17. Temporizador de pulso;
18. Simulação no Unity Pro
19. Contador Crescente;
20. Contador Decrescente;
21. Contador Crescente e decrescente;
22. Blocos comparadores
23. Configuração de entradas analógicas no Unity Pro
24. Monitorando entradas analógicas;
25. Monitorando saídas analógicas no Unity Pro;
26. Desenvolvimento de aplicações utilizando o Simulador Virtual SIMMAQ 3D.

< VOLTAR



Curso de **Eletricista de Sistemas de Energias Renováveis**

Promover a ampliação da oferta de profissionais qualificados para o segmento das Energias Renováveis por meio da qualificação profissional de Eletricista de Sistemas de Energias Renováveis. Formar profissionais para instalar, operar e manter sistemas fotovoltaicos de acordo com as normas técnicas e procedimentos técnicos e regulamentares, garantindo qualidade e segurança da instalação dos sistemas fotovoltaicos com o melhor aproveitamento da conversão da irradiação solar em energia elétrica, respeitando normas de segurança e o meio ambiente.



Público-alvo

Pessoas com 18 anos ou mais de idade, e com Ensino Fundamental I (1º a 5º ano) – completo.



Formação Mínima Exigida

Ensino Fundamental I (1º a 5º ano) – completo



Conteúdo Programático

Clique aqui!



Carga Horária

200 horas



Alunos por Turma

30 alunos



Curso de Eletricista de Sistemas de Energias Renováveis



Conteúdo Programático

- Eletricidade básica aplicada a Sistemas Fotovoltaicos;
- Fundamentos de Energia Solar Fotovoltaica;
- Tecnologia Fotovoltaica: Módulos, Arranjos, Célula;
- Sistemas Fotovoltaicos: Isolados, conectados à Rede, Híbridos, Bombeamento de Água;
- Medidas de Segurança do Trabalho Aplicadas ao Setor Fotovoltaico;
- Montagem de Sistemas Fotovoltaicos (teoria e prática).;
- Estudo de Viabilidade de Negócio.



< VOLTAR



Curso de

Manutenção de Sistemas Fotovoltaicos

Capacitar o profissional a conhecer técnicas e conceitos de manutenção, identificar as formas de manutenção empregadas em sistemas fotovoltaicos, elaborar o plano de manutenção e realizar ações de operação assistida.



Público-alvo

Alunos e egressos dos cursos técnicos do eixo de formação processos industriais e profissionais que atuam na área de energia solar fotovoltaica.



Formação Mínima Exigida

Trabalhar como montador/ instalador ou curso na área de energia solar ou afins; idade mínima 18 anos.



Conteúdo Programático

Clique aqui!



Carga Horária

100 horas



Alunos por Turma

30 alunos



Curso de

Manutenção de Sistemas Fotovoltaicos



Conteúdo Programático

- Eletricidade Geral;
- Segurança do Trabalho aplicada ao Setor Fotovoltaico;
- Manutenção de Sistemas Fotovoltaicos.

< VOLTAR



Curso de **Projetista de Sistemas Fotovoltaicos**

Desenvolver as aptidões necessárias para desenvolver projetos de sistemas fotovoltaicos de *microgeração on gride off grid*, considerando os padrões e requisitos técnicos, legais e normativos vigentes, além de conhecer o ramo de negócios na área.



Público-alvo

Alunos e egressos dos cursos técnicos do eixo de formação processos industriais e profissionais que atuam na área de energia solar fotovoltaica.



Formação Mínima Exigida

Trabalhar como montador/ instalador ou curso na área de energia solar ou afins; idade mínima 18 anos.



Conteúdo Programático

Clique aqui!



Carga Horária

100 horas



Alunos por Turma

30 alunos



Curso de Projetista de Sistemas Fotovoltaicos



Conteúdo Programático

- Introdução à energia solar e legislação;
- Gestão e Empreendedorismo na contextualização do Mercado Fotovoltaico;
- Projeto de Sistemas Fotovoltaicos.

< VOLTAR



Curso de **Sistemas Pneumáticos e Introdução a CLP**

Desenvolver competências relativas à eletropneumática industrial, voltadas para máquinas e equipamentos industriais.



Público-alvo

Profissionais e Estudantes de nível técnico ou superior com conhecimentos básicos em eletricidade



Formação Mínima Exigida

Ensino Médio Completo ou Cursando Ensino Técnico.



Conteúdo Programático

Clique aqui!



Carga Horária

40 horas



Alunos por Turma

30 alunos



Curso de

Sistemas Pneumáticos e Introdução a CLP



Conteúdo Programático

- Propriedades, produção, preparação e distribuição do ar comprimido; manômetros (tipos e princípios de fundamentos); conversores de energia (construção e função dos elementos de trabalho); válvulas pneumáticas (válvulas direcionais, de bloqueio, reguladora, de pressão e de fluxo); lubrificantes (óleos recomendados para sistemas pneumáticos); Simbologia.
- Fundamentos de eletrotécnica; grandezas elétricas; a lei de OHM; consumo elétrico; solenoides; construção, função, funcionamento e aplicação de elementos elétricos e Eletropneumáticos; relés; representação de esquemas de comando; sensores; simbologia;
- Elaboração e montagem de diversos circuitos eletropneumáticos industriais.
- Fundamentos físicos de hidráulica; fluido sob pressão; grupo de acionamento; bombas hidráulicas; função e construção dos elementos hidráulicos (cilindros, válvulas, etc); simbologia conforme norma DIN ISO 1219;
- Construção e interpretação de circuitos hidráulicos; estudo de controle da velocidade de cilindros.
- Fundamentos da eletricidade; construção e função dos elementos eletrohidráulicos; simbologia; construção e interpretação de esquemas eletrohidráulicos e Sistemas Integrais com CLP.

< VOLTAR



Curso de **Aplicador de Revestimento Cerâmico**

Apresentar as normas de Gestão Ambiental e Segurança do Trabalho nos canteiros de obra.

Preparar profissionais para executar revestimentos cerâmicos de parede e piso.

Executar a aplicação de revestimentos cerâmicos em obras de construção civil de acordo com as normas e mecanismo técnicos de seguridade do trabalho e meio ambiente.



Público-alvo

Profissionais que trabalham com revestimentos cerâmicos em edificações.



Formação Mínima Exigida

Ensino Fundamental I (1º a 5º) – Incompleto.



Conteúdo Programático

Clique aqui!



Carga Horária

160 horas



Alunos por Turma

30 alunos



Curso de **Sistemas Pneumáticos e Introdução a CLP**



Conteúdo Programático

- Meio Ambiente e Segurança do Trabalho;
- Matemática básica;
- Conteúdo Básico.

< VOLTAR



Curso de **Pedreiro de Alvenaria**

Preparar profissionais para executar processos construtivos relativos às vedações verticais e horizontais, alvenaria estrutural, concretagem de aplicação e revestimento de pisos, paredes e tetos, com segurança, qualidade e economia, seguindo as especificações, normas e prazos estabelecidos em projeto.



Público-alvo

Profissionais que trabalham com trabalhos de construção, reforma e manutenção de alvenaria de tijolos, blocos e concreto, contrapisos em geral.



Formação Mínima Exigida

Ensino Fundamental I (1º a 5º) – Incompleto.



Conteúdo Programático

Clique aqui!



Carga Horária

200 horas



Alunos por Turma

30 alunos



Curso de **Pedreiro de Alvenaria**



Conteúdo Programático

- Meio Ambiente e Segurança do Trabalho;
- Matemática básica;
- Conteúdo Básico.

< VOLTAR



Curso de Pintor de Obras Imobiliárias

Desenvolver competências para analisar e preparar superfícies internas e externas de edificações a serem pintadas e combinar materiais. Distinguir materiais para cada tipo de superfície a ser pintada. Calcular quantidade de materiais e equipamentos a serem utilizados. Aplicar tintas e materiais em superfícies. Realizar pinturas externas e internas em superfícies de edificações.



Público-alvo

Profissionais que trabalham com pinturas externas e internas em superfícies de edificações.



Formação Mínima Exigida

• Ensino Fundamental I (1º a 5º) – Incompleto.



Conteúdo Programático

Clique aqui!



Carga Horária

180 horas



Alunos por Turma

30 alunos



Curso de **Pintor de Obras Imobiliárias**



Conteúdo Programático

- Meio Ambiente e Segurança do Trabalho;
- Matemática básica;
- Conteúdo Básico.

< VOLTAR



Curso de **Eletricista – Instalador Predial de Baixa Pressão**

Compreender e executar serviços de eletricidade, ou seja, montagem e manutenção de instalações elétricas de casas e edifícios residenciais.



Público-alvo

Interessados em manter as instalações elétricas em edificações atendendo aos requisitos técnicos, de qualidade, de saúde, higiene, segurança e de meio ambiente.



Formação Mínima Exigida

Ensino Fundamental Completo.



Conteúdo Programático

Clique aqui!



Carga Horária

200 horas



Alunos por Turma

25 alunos



Curso de Eletricista – Instalador Predial de Baixa Tensão



Conteúdo Programático

- Relações humanas e ética profissional no trabalho;
- Matemática Básica;
- Eletricidade Geral;
- Segurança e instalações e serviços com eletricidade;
- Instalações elétricas prediais;
- Máquinas e acionamentos elétricos.

< VOLTAR



Curso de Técnica de Tingimento Natural em Tecidos e Acessórios Têxteis com Plantas da Amazônia

Capacitar pessoas para desenvolverem a técnica de tingimento natural em tecidos para confecção de peças únicas e exclusivas, usando a técnica de tingimento natural extraídas das plantas amazônicas, explorando as inúmeras cores que podem ser criadas por meio das reações químicas entre plantas e fixadores naturais, além de resgatar a cultura ancestral indígena.



Público-alvo

Profissionais interessados no uso da técnica de tingimento natural.



Formação Mínima Exigida

Ensino Fundamental I (1º a 5º) – Incompleto.



Conteúdo Programático

Clique aqui!



Carga Horária

40 horas



Alunos por Turma

30 alunos



Curso de Técnica de Tingimento Natural em Tecidos e Acessórios Têxteis com Plantas da Amazônia



Conteúdo Programático

- História do tingimento natural ;
- Teórica sobre os tecidos vegetais e animais ;
- Substâncias químicas presentes nas plantas;
- Plantas tintórias;
- Purga nos tecidos;
- Pré-mordentagem nos tecidos;
- Mordenagem nos tecidos (fixadores);
- Preparo dos extratos tintórios;
- Tingimento nos tecidos;
- Modificadores de cor;
- Finalização, lavagem e cuidados com a peça tingida.

< VOLTAR



Curso de

Produção de Tinta Tons da Terra para uso em Artesanatos e Peças em Geral, com Solos da Amazônia

Capacitar pessoas para produzirem as Tintas Tons da Terra para confecção de peças únicas e exclusivas, usando a técnica da cola PVA e a de goma de tapioca, usando os solos da Amazônia, explorando as inúmeras cores que podem ser criadas por meio das argilas coloridas e fixadores naturais como o amido, além de resgatar a cultura ancestral indígena do uso do barro.



Público-alvo

Interessados na produção das Tintas Tons da Terra usando os solos da Amazônia com a finalidade de produzirem peças únicas e exclusivas a serem vendidas aumentando assim a renda familiar.



Formação Mínima Exigida

Ensino Fundamental I (1º a 5º) – Incompleto.



Conteúdo Programático

Clique aqui!



Carga Horária

40 horas



Alunos por Turma

30 alunos



Curso de

Produção de Tinta Tons da Terra para uso em Artesanatos e Peças em Geral, com Solos da Amazônia



Conteúdo Programático

- História da tinta de terra ;
- Origem e formação dos solos;
- Substâncias químicas presentes nos solos e que são responsáveis pela coloração dos mesmos;
- Interações moleculares;
- Coleta e preparo dos solos;
- Identificação da granulometria dos solos;
- Preparo das tintas com a cola PVA
- Preparo das tintas com a cola PVA e óleo essencial;
- Preparo das tintas com a goma de tapioca com soda;
- Preparo das tintas com a goma de tapioca com aquecimento;
- Uso das tintas preparadas e pintura nas peças.

< VOLTAR



Curso de Direitos Humanos

Desenvolver domínio dos conceitos fundamentais (filosóficos, sociológicos e legais) do campo dos Direitos Humanos.



Público-alvo

Profissionais que atuam vinculados aos diversos setores.



Formação Mínima Exigida

Profissionais que atuam com Direitos Humanos.



Conteúdo Programático

Clique aqui!



Carga Horária

180 horas



Alunos por Turma

30 alunos



Curso de Direitos Humanos



Conteúdo Programático

- História, cultura e Educação em Direitos Humanos;
- Ética, Direitos e Cidadania;
- Direitos Humanos e questão de gênero;
- Direitos Humanos e questão étnico racial;
- Direitos Humanos e Migração;
- Direitos Humanos e diversidade religiosa.

< VOLTAR



Curso

Técnico em Meio Ambiente

Formar técnicos na área das Ciências Ambientais capazes de conhecer os recursos naturais, identificar problemas ambientais de um determinado local, auxiliar no planejamento de empreendimentos sustentáveis como também, identificar processos tecnológicos e conhecer a legislação ambiental vigente.



Eixo Tecnológico
Ambiente e Saúde



Carga Horária
1.360h



Formação Mínima Exigida
Ensino Médio Completo.



Alunos por Turma
30 alunos



Curso

Técnico em Química

Formar técnicos com conhecimentos ligados a ciência e a tecnologia, habilitados para supervisionar, inspecionar, projetar, executar, operar, consertar e manter processos produtivos e serviços elétricos.



Eixo Tecnológico

Controle e Processos Industriais



Formação Mínima Exigida

Ensino Médio Completo.



Carga Horária

1.560h



Alunos por Turma

30 alunos



Curso

Técnico em Eletrotécnica

Formar técnicos com conhecimentos ligados a ciência e a tecnologia, habilitados para supervisionar, inspecionar, projetar, executar, operar, consertar e manter processos produtivos e serviços elétricos.



Eixo Tecnológico

Controle e Processos Industriais



Formação Mínima Exigida

Ensino Médio Completo.



Carga Horária

1.560h



Alunos por Turma

30 alunos



Curso

Técnico em Informática

Formar profissionais que integrem conhecimentos científicos e tecnológicos, com competências e habilidades para realizar atividades de suporte, implantação e manutenção de sistemas, incluindo hardware e software nas mais variadas áreas de atuação.



Eixo Tecnológico
Informação e Comunicação



Carga Horária
1.780h



Formação Mínima Exigida
Ensino Médio Completo.



Alunos por Turma
30 alunos



Curso

Técnico em Mecânica

Formar profissional com conhecimentos ligados a ciência e a tecnologia, habilitado a desempenhar suas atividades no setor industrial e de prestação de serviços relacionados à operação e manutenção de máquinas, equipamentos e instalações industriais, e na fabricação de componentes mecânicos de maneira autônoma ou sob a supervisão de engenheiro mecânico.



Eixo Tecnológico

Controle e Processos Industriais



Carga Horária

1.720h



Formação Mínima Exigida

Ensino Médio Completo.



Alunos por Turma

30 alunos



Curso

Técnico em Segurança do Trabalho

Formar profissionais que atua em ações preventivas nos processos produtivos com auxílio de métodos e técnicas de identificação, desenvolve ações educativas na área de saúde e segurança do trabalho, investiga, analisa acidentes e recomenda medidas de prevenção e controle.



Eixo Tecnológico

Controle e Processos Industriais



Carga Horária

1.606h



Formação Mínima Exigida

Ensino Médio Completo.



Alunos por Turma

30 alunos



Curso

Técnico em Edificações

Formar profissional com conhecimentos integrados ao trabalho, à ciência e a tecnologia, com senso crítico e postura ética, habilitado a desempenhar suas atividades na área de Construção Civil de maneira autônoma, credenciado junto ao CREA, ou sob a supervisão de engenheiros ou arquitetos, nas fases de planejamento, projeto, execução, manutenção, reforma, restauração de edificações, assistência técnica para estudo, pesquisa, compra, venda e utilização de produtos e equipamentos especializados, interagindo de forma criativa e dinâmica no mundo do trabalho e na sociedade.

**Eixo Tecnológico**

Infraestrutura

**Carga Horária**

1.836h

**Formação Mínima Exigida**

Ensino Médio Completo.

**Alunos por Turma**

30 alunos



Expediente

DIRETORIA DE EXTENSÃO, RELAÇÕES EMPRESARIAIS E COMUNITÁRIAS (DIREC)

Diretora: Profa. Dra. Ana Lúcia Mendes dos Santos

 (92) 3621-6775

 direc@ifam.edu.br

Assessoria: Profa. MSc. Vilma de Jesus Serra

 (92) 3621-6724

