



CETAM
CENTRO DE EDUCAÇÃO
TECNOLOGICA DO AMAZONAS



AMAZONAS
GOVERNO DO ESTADO

CATÁLOGO

DE CURSOS DO CETAM 2024

QUALIFICAÇÃO PROFISSIONAL

CATÁLOGO

2 0 2 4



CETAM
CENTRO DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DO AMAZONAS



AMAZONAS
GOVERNO DO ESTADO

Governador do Estado do Amazonas

Wilson Miranda Lima

Vice-Governador do Estado do Amazonas

Tadeu de Souza Silva

Diretor-Presidente

Fábio Henrique dos Santos Albuquerque

Diretora Acadêmica

Luana Silva de Souza

Diretor de Relações Empresariais e Institucionais

Amilton Bezerra Gadelha

Diretor Administrativo-Financeiro

Orlando Muniz da Silva



GO
AM

CE





Mensagem do governador



A geração de emprego e renda é prioridade no nosso governo e dar oportunidade para que o cidadão se qualifique é essencial para que a gente alcance esse objetivo. Por isso, desde o primeiro dia do meu mandato e ao longo dos últimos quatro anos, o Centro de Educação Tecnológica do Amazonas (Cetam), recebeu investimentos robustos e inéditos desde a sua criação.

Inauguramos três novas escolas de educação profissional. A primeira foi a unidade Galileia, primeira escola do Cetam na zona Norte de Manaus, com capacidade para atender 9 mil alunos por ano. Também inauguramos a unidade do Alto Solimões, no município de Benjamin Constant, que vai atender anualmente cerca de 1,2 mil alunos da região.

Ainda de forma inédita, revitalizamos o Centro Cultural Anibal Beça e inauguramos a primeira unidade da zona leste de Manaus, com a estrutura completamente renovada e capacidade de atendimento de 5,4 mil alunos todos os anos.

Investimos também na renovação do parque de informática do Cetam, dando prioridade aos municípios do interior, democratizando ainda mais o ensino técnico em todo o Amazonas. Já são 44 municípios com serviço de internet regular e, a previsão, é de que a cobertura chegue a 100% nos próximos meses.

Com isso, ampliamos desde 2019, o número de vagas oferecidas nos mais de 540 cursos disponíveis, atendendo mais de 600 mil alunos em todo o estado. E vamos seguir, nos próximos quatro anos, trabalhando para oferecer ensino e formação profissional de qualidade, ajudando a pavimentar o futuro do estado e garantir oportunidades ao povo do Amazonas.

Wilson Miranda Lima

Governador do Estado do Amazonas

Mensagem do diretor-presidente



O Governo do Amazonas, sintonizado com o momento em que o mundo atravessa, reconhece uma atmosfera de rápidas transformações que modifica constantemente os cenários sociais, e cuja análise permite refletir caminhos e assim apontar para a construção de políticas de formação para o mundo do trabalho que melhor se adequem às necessidades dos cidadãos e as demandas do Estado.

Se por um lado se compreende que muitas ações laborais caminham para se tornarem obsoletas ou menos usuais, de outra forma entende-se que o surgimento de novos contextos e espaços de intervenção e ação humanas necessitam também de inserções adequadas para tais novidades, cujas dinâmicas carecem de novas competências e perfis profissionais.

O CETAM, enquanto instituição responsável pelo planejamento, organização e desenvolvimento dos cursos técnicos e de qualificação profissional do Estado do Amazonas, guia-se por esses preceitos por entender que os recursos humanos amazonenses precisam desenvolver competências profissionais para que o indivíduo possa inserir no mercado, ou noutro momento se aperfeiçoar ou redefinir sua trajetória profissional.

Ao atender todos os municípios do estado do Amazonas, o CETAM zela pelas particularidades de cada macrorregião, calha de rio ou município, na perspectiva de que o desenvolvimento do Estado passa pela pluralidade de profissionais que precisam atuar nas ações estratégicas que fazem parte de cada realidade.

O compromisso do CETAM é o de trabalhar para que a sociedade amazonense tenha a certeza de que existe, no âmbito do Estado, uma instituição que se debruça sobre o fazer da educação profissional, na perspectiva de que o cidadão merece um espaço que lhe garanta as condições para estudar, se qualificar, competir e se inserir nos diversos campos profissionais, melhorando sua vida, de sua família e dessa forma a do Amazonas como um todo.

Fábio Henrique dos Santos Albuquerque
Diretor-Presidente do CETAM

APRESENTAÇÃO

Este catálogo destina-se a apresentar à sociedade os cursos de Qualificação Profissional oferecidos por meio dos variados projetos e programas implementados pelo Centro de Educação Tecnológica do Amazonas (Cetam). Eles são voltados à formação profissional básica, à qualificação e requalificação de pessoas que pretendem se inserir no mercado e a profissionais que já atuam nele.

O objetivo desta publicação é auxiliar a sociedade a partir de uma descrição mais detalhada das diversas possibilidades de cursos ofertados pela instituição, bem como de prover um documento norteador para os gestores de programas e projetos de formação inicial e continuada acerca desses variados caminhos formativos.

O catálogo 2024 traz 425 cursos de Qualificação Profissional cujas cargas horárias, escolaridade mínima, perfil do egresso e o campo de atuação definidos aqui, consideram as particularidades do público-alvo e o seu contexto de inserção social. Houve, também, preocupação em priorizar temáticas pertinentes ao momento vivido atualmente e para além dele sem, contudo, buscar a saturação das possibilidades de cursos, tendo em vista a compreensão de que são inúmeras, variadas e perenes as necessidades de formação.

Registramos nossa gratidão a todos os especialistas que contribuíram para a elaboração deste catálogo, especialmente aos coordenadores da área pedagógica que, fundamentados na longa experiência adquirida na atuação nos programas e projetos de formação inicial e continuada, sintetizaram as descrições dos cursos que seguem nesta publicação.

Agradecemos igualmente a todos os servidores, colaboradores e estagiários que tecem a história do Cetam cotidianamente. Também somos gratos aos parceiros que acreditam em nosso esforço e empenho para promover a inclusão social de milhares de pessoas por meio de uma Qualificação Profissional cada vez mais ampla, plural, diversificada e qualificada.

EXPEDIENTE

2024

Governo do Estado do Amazonas

Diretor-Presidente do CETAM

Fábio Henrique dos Santos
Albuquerque

Organização de Conteúdo

Cláudia de Oliveira Palmeira
Edinelza Santos de Albuquerque
Joselane Eleutério da Costa
Sâmara Sarmiento da Costa Lima
Silvana da Silva Moraes

Assessoria de Comunicação

Diamantino Júnior

Projeto Gráfico

Marcelo Gusmão

Fotografia

Cleudilon Passarinho
Marcelo Gusmão

SUMÁRIO

QUALIFICAÇÃO PROFISSIONAL.....	8
Eixo Tecnológico Ambiente e Saúde.....	9
Eixo Tecnológico Controle e Processos Industriais.....	35
Eixo Tecnológico Desenvolvimento Educacional e Social.....	54
Eixo Tecnológico Gestão e Negócios.....	60
Eixo Tecnológico Informação e Comunicação.....	97
Eixo Tecnológico Infraestrutura.....	119
Eixo Tecnológico Produção Alimentícia.....	133
Eixo Tecnológico Produção Cultural e Design.....	146
Eixo Tecnológico Recursos Naturais.....	166
Eixo Tecnológico Segurança.....	188
Eixo Tecnológico Turismo, Hospitalidade e Lazer.....	198
QUALIFICAÇÃO PROFISSIONAL - EaD.....	209
Eixo Tecnológico Ambiente e Saúde - EaD.....	210
Eixo Tecnológico Desenvolvimento Educacional e Social.....	213
Eixo Tecnológico Gestão e Negócios.....	219
Eixo Tecnológico Informação e Comunicação.....	227
Eixo Tecnológico Produção Cultural e Design - EaD.....	233
Eixo Tecnológico Recursos Naturais - EaD.....	236
Eixo Tecnológico Turismo, Hospitalidade e Lazer.....	239
QUALIFICAÇÃO PROFISSIONAL - ETSUS.....	244
Eixo Tecnológico Ambiente e Saúde.....	245
Dúvidas Frequentes.....	266



QUALIFICAÇÃO PROFISSIONAL



EIXO TECNOLÓGICO AMBIENTE E SAÚDE

Instrutoria
Cetam



EIXO TECNOLÓGICO AMBIENTE E SAÚDE

Agente de Desenvolvimento Socioambiental.....	11
Agente de Reciclagem.....	11
Alongamento de Unhas.....	12
Análise Sensorial de Alimentos.....	12
Aromaterapia e Técnicas de Respiração.....	12
Atendente de Farmácia.....	13
Auditor da ISO 14001.....	13
Auxiliar de Saúde Bucal.....	14
Barbeiro.....	14
Biossegurança para Profissionais de Beleza.....	14
Cabeleireiro.....	15
Coleta Seletiva e Reciclagem.....	15
Colorimetria de Cabelos.....	16
Corte e Escova de Cabelos.....	16
Depilação.....	17
Design de Sobrancelhas.....	17
Educação Ambiental.....	18
Escovas Especiais.....	18
Escovista.....	19
Extensão de Cílios.....	19
Gerenciamento de Resíduos Hospitalares.....	20
Hidratação, Reconstrução e Nutrição Capilar.....	20
Higiene e Manipulação de Alimentos.....	20
Interpretação da ISO 14001.....	21
Legislação Ambiental.....	21
Manicure e Pedicure.....	22
Maquiagem.....	22
Maquiagem Básica.....	23
Maquiagem Definitiva.....	23
Micropigmentação de Sobrancelhas.....	24
Primeiros Socorros na Indústria.....	24
Procedimentos Especiais para os Pés.....	25
Procedimentos Estéticos Corporais.....	25
Procedimentos Estéticos Faciais.....	26
Segurança Alimentar.....	26
Tebori x Dermógrafo.....	27
Técnicas de Coletas de Sangue.....	27
Técnicas de Gestão de Resíduos Sólidos (3R's).....	28
Técnicas de Manipulação de Alimentos.....	28
Técnicas de Massagem Redutora.....	29
Técnicas de Massagem Relaxante.....	29
Técnicas de Massagem Relaxante com Pedras Quentes.....	30
Técnicas de Massagem Terapêutica.....	30
Técnicas de Mega Hair.....	31
Técnicas e Protocolos de Posicionamento em Radiologia Convencional.....	31
Terapia Capilar.....	32
Tranças e Penteados.....	32
Tratamento de Feridas e Coberturas.....	33
Visagismo.....	33

ALONGAMENTO DE UNHAS

CÓDIGO: 101000485

CARGA HORÁRIA: 120h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 16 anos

ATRIBUIÇÕES:

Aplicar técnicas voltadas para o alongamento de unhas.

1. Desenvolver os diversos tipos de materiais e produtos necessários ao alongamento.
2. Aplicar a anatomia das unhas, dedos e seus formatos.
3. Desenvolver técnicas de cutilagem para alongamento de unhas observando as normas de segurança e higiene.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Salão de beleza. Espaços e clínicas de estética.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

ANÁLISE SENSORIAL DE ALIMENTOS

CÓDIGO: 101000016

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Conhecer técnicas aplicadas à execução de análise sensorial de alimentos.
2. Realizar leitura de análise de dados.
3. Acompanhar e orientar os procedimentos culinários de preparo de refeições e alimentos.
4. Coordenar a execução das atividades e distribuição de refeições.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Restaurantes industriais e comerciais, cozinhas experimentais, hospitais e clínicas.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 8414 - Trabalhadores na fabricação e conservação de alimentos.

AROMATERAPIA E TÉCNICAS DE RESPIRAÇÃO

CÓDIGO: 101000404

CARGA HORÁRIA: 40h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Conhecer os benefícios das técnicas de respiração e aplicar para a saúde e bem-estar.
2. Identificar e realizar a manipulação de forma segura das propriedades químicas e terapêuticas dos óleos essenciais e vegetais.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Salão de beleza, clínicas de terapia complementar ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

ATENDENTE DE FARMÁCIA

CÓDIGO: 101000036

CARGA HORÁRIA: 160h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Reconhecer a necessidade profissional na organização dos ambientes da farmácia e drogaria e em sua rotina.
2. Auxiliar na dispensação de medicamentos, cosméticos e correlatos, sob a supervisão do farmacêutico, interpretando prescrições e fornecendo informações, se necessário, a fim de contribuir para o processo de assistência farmacêutica.
3. Organizar os medicamentos, cosméticos e correlatos, de acordo com a legislação vigente, considerando as boas práticas de recebimento, armazenagem, estocagem, exposição, entrega e descarte, otimizando a dispersão.
4. Realizar atendimento ao cliente relativo à venda, a partir da identificação de suas necessidades e comunicação assertiva, a fim de promover a fidelização pautada nos princípios éticos.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Farmácias e drogarias.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 5211-30 - Atendente de farmácia - balconista.

AUDITOR DA ISO 14001

CÓDIGO: 101000038

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Interpretar corretamente os termos e os requisitos da ISO 14001 e suas atualizações.
2. Desenvolver técnicas de implantação de sistemas de gestão ambiental.
3. Elaborar checklist (lista de verificação) sobre os requisitos normativos.
4. Registrar fatos relevantes durante a auditoria.
5. Classificar situações de auditoria.
6. Produzir relatório de auditoria.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, empresas de consultoria e de auditoria e/ou atuar como profissional autônomo.



AUXILIAR DE SAÚDE BUCAL**CÓDIGO:** 101090561**CARGA HORÁRIA:** 300h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Médio Completo**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Auxiliar o profissional odontólogo com os instrumentos e organização do consultório e materiais necessários para o atendimento. Auxilia na esterilização e sanitização de embalagens de acordo com as normas e procedimentos técnicos de segurança.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Unidades de Saúde do Sistema Público e Privado.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 3224-15 - Auxiliar em saúde bucal.**BARBEIRO****CÓDIGO:** 101000046**CARGA HORÁRIA:** 100h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Médio Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Conhecer os tipos de cortes masculinos, combinando as técnicas do visagismo com estilos de barbas e aparos de pelos faciais.

2. Explicar e orientar sobre a técnica indicada para cada tipo de rosto, corte e barba, conforme o estilo do cliente.

3. Conhecer os diferentes produtos e equipamentos para retirada da barba.

4. Observar as normas de biossegurança, ética e sustentabilidade.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Salões de beleza, espaços, clínicas de estética, eventos, hotéis, navios e SPAs e/ou atuar como profissional autônomo.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 5161-05 - Barbeiro.**BIOSSEGURANÇA PARA PROFISSIONAIS DE BELEZA****CÓDIGO:** 101000436**CARGA HORÁRIA:** 80h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Completo**IDADE MÍNIMA:** 16 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Higienizar e esterilizar instrumentos e outros materiais utilizados em estabelecimentos e salões de beleza, seguindo as normas de biossegurança, ética e sustentabilidade.

2. Armazenar adequadamente cosméticos e produtos de beleza, evitando a contaminação por microorganismos provenientes do ambiente de trabalho.

3. Calcular os custos dos produtos de limpeza, descartáveis e produtos básicos que deverão ser utilizados no local de trabalho.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Salões de beleza, espaços, clínicas de estética, eventos, hotéis, navios e SPAs e/ou atuar como profissional autônomo.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** Ocupação ainda não classificada.

CABELEIREIRO

CÓDIGO: 101000051

CARGA HORÁRIA: 400h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Lavar, preparar, hidratar, cortar e escovar os cabelos utilizando produtos, técnicas e equipamentos adequados.
2. Diagnosticar as condições do cabelo, orientando sobre cuidados especiais.
3. Conhecer as cores dos cabelos e suas combinações.
4. Fazer as composições, contrastes e neutralizações de cores nos cabelos.
5. Explicar e orientar sobre a técnica indicada para cada tipo de cabelo ou a cor certa, conforme o tom de pele.
6. Aplicar técnicas de escovas especiais, observando o tipo e a condição dos cabelos.
7. Utilizar e desenvolver variadas técnicas de tranças e penteados para diversos eventos.
8. Limpar e preparar o ambiente, higienizando materiais.
9. Observar as tendências de moda e critérios estéticos regionais.
10. Observar as normas de segurança, higiene, saúde e preservação ambiental.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Salões de beleza, espaços, clínicas de estética, eventos, hotéis, navios e SPAs e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 5161-10 - Cabeleireiro.

COLETA SELETIVA E RECICLAGEM

CÓDIGO: 101000057

CARGA HORÁRIA: 15h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Conhecer a legislação federal que atende a coleta seletiva e o conceito de meio ambiente.
2. Conhecer o que é Aspecto Ambiental e Impacto Ambiental.
3. Distinguir o que são resíduos e suas classes.
4. Conhecer a Política Nacional de Resíduos Sólidos.
4. Aplicar coleta seletiva no Programa 3R.
5. Utilizar benefícios da destinação e do tratamento de resíduos.
6. Fazer aterros.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições de assistência técnica, pesquisa e extensão rural, estações de tratamento de resíduos, empresas de licenciamento ambiental, unidades de conservação ambiental, cooperativas e associações, montar um empreendimento próprio e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 5192 - Trabalhadores da coleta e seleção de material reciclável.



COLORIMETRIA DE CABELOS**CÓDIGO:** 101000058**CARGA HORÁRIA:** 80h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Conhecer as cores dos cabelos e suas combinações.
2. Fazer as composições, contrastes e neutralizações de cores nos cabelos.
3. Explicar e orientar sobre a técnica indicada para cada tipo de cabelo ou a cor certa, conforme o tom de pele.
4. Conhecer os diferentes produtos para colorir cabelos.
5. Utilizar os equipamentos adequados.
6. Observar as normas de biossegurança, ética e sustentabilidade.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Salões de beleza, espaços, clínicas de estética, eventos, hotéis, navios, SPAs e/ou atuar como profissional autônomo.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 5161-10 - Cabeleireiro - Cabeleireiro tinturista.**CORTE E ESCOVA DE CABELOS****CÓDIGO:** 101000087**CARGA HORÁRIA:** 150h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Lavar, preparar, hidratar, cortar e escovar os cabelos utilizando produtos, técnicas e equipamentos adequados.
2. Limpar e preparar o ambiente, higienizando materiais.
3. Diagnosticar as condições do cabelo, orientando sobre cuidados especiais.
4. Observar as tendências de moda e os critérios estéticos regionais.
5. Observar as normas de biossegurança, ética e sustentabilidade.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Salões de beleza, espaços, clínicas de estética, eventos, hotéis, navios, SPAs e/ou atuar como profissional autônomo.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 5161-10 - Cabeleireiro - Cabeleireiro escovista - Cabeleireiro unissex.

DEPILAÇÃO

CÓDIGO: 101000102

CARGA HORÁRIA: 150h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Executar as instruções básicas para antes, durante e depois da depilação.
2. Conhecer a pele, os diferentes tipos de pelos e indicar a técnica de depilação mais adequada.
3. Observar as questões de estética e tendências.
4. Conhecer procedimentos para a realização da depilação artística.
5. Limpar e preparar o ambiente de trabalho, higienizando os materiais.
6. Observar as normas de biossegurança, ética e sustentabilidade.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Salões de beleza, espaços, clínicas de estética, eventos, hotéis, navios e SPAs e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 5161-10 - Cabeleireiro.

DESIGN DE SOBRANCELHAS

CÓDIGO: 101000109

CARGA HORÁRIA: 120h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Preparar a pele para receber os procedimentos.
2. Conhecer os diferentes produtos e equipamentos para realizar técnicas de design de sobrancelhas.
3. Indicar e aplicar diferentes técnicas de acordo com a ocasião.
4. Limpar e preparar o ambiente de trabalho, higienizando os materiais.
5. Observar as normas de biossegurança, ética e sustentabilidade.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Salões de beleza, espaços, clínicas de estética, eventos, hotéis, navios e SPAs e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.



EDUCAÇÃO AMBIENTAL

CÓDIGO: 101000113

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Entender as questões fundamentais sobre meio ambiente, os conceitos e as definições.
2. Analisar os problemas atuais e as perspectivas futuras para essa área.
3. Atuar em programas educacionais em escolas, comunidades, empresas e em organizações não governamentais-ONGs, bem como no setor público em suas três esferas: federal, estadual e municipal.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições de assistência técnica, pesquisa e extensão rural, estações de tratamento de resíduos, empresas de licenciamento ambiental, unidades de conservação ambiental, cooperativas e associações, montar um empreendimento próprio e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 3522-05 - Agente de defesa ambiental.

ESCOVAS ESPECIAIS

CÓDIGO: 101000124

CARGA HORÁRIA: 90h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Lavar e preparar os cabelos utilizando produtos, técnicas e equipamentos adequados.
2. Aplicar técnicas de escovas especiais, observando o tipo e a condição dos cabelos.
3. Limpar e preparar o ambiente, higienizando os materiais.
4. Observar as tendências de moda e critérios estéticos regionais.
5. Observar as normas de biossegurança, ética e sustentabilidade.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Salões de beleza, espaços e clínicas de estética, teatro, televisão, eventos, hotéis, navios, SPAs e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 5161-10 - Cabeleireiro - Cabeleireiro escovista.

ESCOVISTA

CÓDIGO: 101000421

CARGA HORÁRIA: 80h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 17 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Aplicar técnicas de escovas profissionais em vários tipos de cabelo, segundo princípios estéticos, tendências da moda capilar e normas de biossegurança.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Salões de beleza, espaços e clínicas de estética, eventos, hotéis, navios, SPAs e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 5161-10 - Cabeleireiro - Cabeleireiro escovista.

EXTENSÃO DE CÍLIOS

CÓDIGO: 101000422

CARGA HORÁRIA: 80h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Executar procedimentos de extensão básica de cílios, postiços, tufos, clássicos, 3D e híbrido, tanto na colocação como na remoção.

2. Utilizar produtos e técnicas específicas diante das características e necessidades do cliente, segundo princípios estéticos e normas de biossegurança.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Salões de beleza, espaços e clínicas de estética, eventos, hotéis, navios, SPAs e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.



GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS HOSPITALARES

CÓDIGO: 101000196

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Avaliar os aspectos envolvidos na geração de resíduos sólidos hospitalares.
2. Entender os efeitos ambientais associados ao gerenciamento inadequado dos resíduos hospitalares.
3. Aplicar as etapas do gerenciamento de resíduos sólidos em saúde (RSS).

CAMPO DE ATUAÇÃO: Centrais de destinação de resíduos, empresas de planejamento, desenvolvimento de projetos, assessoramento técnico e consultoria, indústrias em geral, organizações não governamentais, órgãos públicos, institutos e centros de pesquisa, instituições de ensino, mediante formação requerida pela legislação vigente.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 5142-30 - Coletor de resíduos hospitalares.

HIDRATAÇÃO E RECONSTRUÇÃO CAPILAR

CÓDIGO: 101000442

CARGA HORÁRIA: 60h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Completo

IDADE MÍNIMA: 16 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Executar diversos tipos de hidratação e reconstrução dos fios de cabelos.
2. Utilizar técnicas reconhecidas pelo mercado.
3. Selecionar produtos adequados para cada tipo de estrutura capilar.
4. Orientar o cliente de forma eficaz e precisa.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Salões de beleza, espaços e clínicas de estética, eventos, SPAs e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

HIGIENE E MANIPULAÇÃO DE ALIMENTOS

CÓDIGO: 101000553

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Manipular adequadamente os alimentos, segundo normas de biossegurança.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Restaurantes industriais. Restaurantes comerciais. Hotéis. Cozinhas Experimentais. Creches. Escolas. Supermercados. Hospitais. Clínicas. Instituições.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 8414- Trabalhadores na fabricação e conservação de alimentos

INTERPRETAÇÃO DA ISO 14001

CÓDIGO: 101000223

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Aprender os requisitos básicos do Sistema de Gestão Ambiental.
2. Interpretar corretamente os termos e os requisitos da ISO 14001 e suas atualizações.
3. Conhecer o processo de implantação de sistemas de gestão ambiental.
4. Identificar situações de não conformidade em relação aos requisitos normativos da ISO 14001.
5. Elaborar checklist de verificação dos requisitos normativos para fins de auditoria.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, empresas de consultoria e de auditoria e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 3522-05 - Agente de defesa ambiental.

LEGISLAÇÃO AMBIENTAL

CÓDIGO: 101000229

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Entender a estrutura hierárquica da Legislação Ambiental Brasileira.
2. Conhecer os principais instrumentos da Política Nacional do Meio Ambiente.
3. Entender sobre os padrões de qualidade ambiental.
4. Conhecer a Política Nacional de Educação Ambiental (PNEA) e a Política Nacional de Resíduos Sólidos (PNRS).

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições de assistência técnica, pesquisa e extensão rural, estações de tratamento de resíduos, empresas de licenciamento ambiental, unidades de conservação ambiental, cooperativas e associações, montar um empreendimento próprio e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 3522-05 - Agente de Defesa Ambiental.

MANICURE E PEDICURE

CÓDIGO: 101000243

CARGA HORÁRIA: 150h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Preparar e hidratar as mãos e pés para receber os procedimentos de embelezamento.
2. Cortar, lixar e esmaltar as unhas das mãos e dos pés.
3. Aplicar e decorar unha postiça.
4. Recepcionar e atender o cliente.
5. Orientar quanto aos cuidados e higienização das unhas.
6. Limpar e preparar o ambiente, higienizando e esterilizando os materiais.
7. Observar as normas de segurança, higiene, saúde e preservação ambiental.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Salões de beleza, espaços e clínicas de estética, teatro e televisão, eventos, hotéis, navios, SPAs e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 5161-20 - Manicure e Pedicure.

MAQUIAGEM

CÓDIGO: 101000256

CARGA HORÁRIA: 80h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Conhecer os formatos do rosto e os diferentes tipos de pele.
2. Preparar a pele para receber a maquiagem.
3. Conhecer os diferentes pincéis e seus usos.
4. Identificar e conhecer os diferentes produtos de maquiagem.
5. Identificar e conhecer os efeitos da maquiagem.
6. Conhecer e aplicar a harmonia das cores.
7. Identificar e aplicar diferentes técnicas e tendências de acordo com a ocasião e os critérios estéticos regionais.
8. Limpar e preparar o ambiente, higienizando os materiais.
9. Observar as normas de segurança, higiene, saúde e preservação ambiental.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Salões de beleza, espaços e clínicas de estética, teatro e televisão, eventos, hotéis, navios, SPAs e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 5161-25 - Maquiador.



MAQUIAGEM BÁSICA

CÓDIGO: 101000528

CARGA HORÁRIA: 40h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Dominar e aplicar técnicas de maquiagem básica, de acordo com o tom de pele e características faciais do cliente, segundo princípios estéticos e normas de biossegurança.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Salões de beleza, espaços e clínicas de estética, teatro e televisão, eventos, hotéis, navios, SPAs e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 5161-25 - Maquiador.

MAQUIAGEM DEFINITIVA

CÓDIGO: 101000532

CARGA HORÁRIA: 150h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Observar o formato do rosto e os diferentes tipos de pele.
2. Preparar a pele para receber os procedimentos de maquiagem definitiva.
3. Conhecer os diferentes produtos e equipamentos para realizar a maquiagem definitiva.
4. Indicar e aplicar diferentes técnicas de acordo com a ocasião.
5. Observar as questões de tendências e critérios estéticos regionais.
6. Limpar e preparar o ambiente, higienizando os materiais.
7. Observar as normas de segurança, higiene, saúde e preservação ambiental.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Salões de beleza, espaços e clínicas de estética, teatro e televisão, eventos, hotéis, navios, SPAs e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 5161-25 - Maquiador.

MICROPIGMENTAÇÃO DE SOBRANCELHAS

CÓDIGO: 101000270

CARGA HORÁRIA: 120h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Preparar a pele para receber os procedimentos.
2. Conhecer os diferentes produtos e equipamentos para realizar técnicas de micropigmentação.
3. Aplicar diferentes técnicas de acordo com cada design e biotipo.
4. Preparar o ambiente de trabalho, higienizando os materiais.
5. Observar as normas de biossegurança, ética e sustentabilidade.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Salões de beleza, espaços e clínicas de estética, eventos, hotéis, navios, SPAs e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

PRIMEIROS SOCORROS NA INDÚSTRIA

CÓDIGO: 101000318

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Conhecer a legislação específica.
2. Possuir o conhecimento básico de primeiros socorros e sua importância.
3. Conhecer os equipamentos de proteção individual - EPIs.
4. Fazer a avaliação inicial do cenário do local do acidente.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Indústrias em geral.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 5151-35 - Socorrista (exceto médicos e enfermeiros).



PROCEDIMENTOS ESPECIAIS PARA OS PÉS

CÓDIGO: 101000321

CARGA HORÁRIA: 150h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Dominar técnicas de tratamento para os pés, promovendo hidratação, proteção e relaxamento.
2. Utilizar aparelhos, produtos cosméticos e técnicas específicas de acordo com as características e necessidades individuais do cliente.
3. Orientar quanto aos cuidados, proteção e higienização dos pés.
4. Limpar e preparar o ambiente, higienizando os materiais.
5. Observar as normas de biossegurança, ética e sustentabilidade.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Salões de beleza, espaços e clínicas de estética, eventos, hotéis, navios, SPAs e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

PROCEDIMENTOS ESTÉTICOS CORPORAIS

CÓDIGO: 101000322

CARGA HORÁRIA: 150h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Dominar técnicas de procedimentos estéticos corporais, promovendo uma melhor definição dos contornos corporais.
2. Selecionar e aplicar procedimentos estéticos corporais, utilizando aparelhos, produtos cosméticos e técnicas específicas de acordo com as características e necessidades individuais do cliente.
3. Limpar e preparar o ambiente, higienizando os materiais.
4. Observar as normas de biossegurança, ética e sustentabilidade.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Salões de beleza, espaços e clínicas de estética, eventos, hotéis, navios, SPAs e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

PROCEDIMENTOS ESTÉTICOS FACIAIS

CÓDIGO: 101000323

CARGA HORÁRIA: 150h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Dominar técnicas que tratam do embelezamento cutâneo facial, promovendo proteção, manutenção e recuperação estética da face.
2. Selecionar e aplicar procedimentos estéticos faciais, utilizando aparelhos, produtos cosméticos e técnicas específicas de acordo com as características e necessidades individuais do cliente.
3. Limpar e preparar o ambiente de trabalho, higienizando os materiais.
4. Observar as normas de biossegurança, ética e sustentabilidade.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Salões de beleza, espaços e clínicas de estética, eventos, hotéis, navios, SPAs e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

SEGURANÇA ALIMENTAR

CÓDIGO: 101000357

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Acompanhar e orientar as atividades de controle de qualidade higiênico-sanitárias em todo o processo de produção de refeições e alimentos.
2. Dominar procedimentos higiênico-sanitários relativos à produção de alimentos.
3. Conhecer métodos de conservação de alimentos.
4. Obedecer às normas de higiene, saúde e segurança alimentar.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Eventos, hotéis, navios, indústria e comércio.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

TEBORI x DERMÓGRAFO

CÓDIGO: 101000373

CARGA HORÁRIA: 120h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Preparar a pele para receber os procedimentos.
2. Conhecer os diferentes produtos e equipamentos para realizar técnicas de tebori e do dermógrafo em sobrancelhas.
3. Aplicar diferentes técnicas de tebori e do dermógrafo de acordo com a simetria, geometria e design da sobrancelha.
4. Utilizar a colorimetria para alcançar o resultado desejado.
5. Observar as normas de biossegurança no âmbito pessoal e ambiental.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Salões de beleza, espaços e clínicas de estética, eventos, hotéis, navios, SPAs e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

TÉCNICAS DE COLETA DE SANGUE

CÓDIGO: 101090556

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Compreender o processo de coleta de sangue associando o dispositivo para coleta adequado ao público, obedecendo todos os protocolos de biossegurança de EPI e de acondicionamento do material biológico.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Unidades de Saúde do Sistema Público e Privado.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.



TÉCNICAS DE GESTÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS (3RS)

CÓDIGO: 101000377

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Identificar e classificar os resíduos gerados, conforme normas e legislação vigentes.
2. Fazer a gestão do resíduo em sua empresa ou instituição.
3. Propor sugestões de melhoria embasado na metodologia 3Rs.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Centrais de destinação de resíduos, empresas de planejamento, desenvolvimento de projetos, assessoramento técnico e consultoria, indústrias em geral, organizações não governamentais, órgãos públicos, institutos e centros de pesquisa.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 5192 - Trabalhadores da coleta e seleção de material reciclável.

TÉCNICAS DE MANIPULAÇÃO DE ALIMENTOS

CÓDIGO: 101000381

CARGA HORÁRIA: 15h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Conhecer a classificação dos perigos químicos, físicos e biológicos.
2. Conhecer as formas de contaminação biológica.
3. Utilizar os procedimentos necessários para a higienização de equipamentos, utensílios e instalações.
4. Desenvolver ações de acordo com o Manual de boas práticas, POPs e instruções de trabalho.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Restaurantes industriais e comerciais, hotéis, cozinhas experimentais, creches, escolas, supermercados, hospitais, clínicas e instituições.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 8414 - Trabalhadores na fabricação e conservação de alimentos.



TÉCNICAS DE MASSAGEM REDUTORA

CÓDIGO: 101000423

CARGA HORÁRIA: 90h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Conhecer a anatomia básica dos músculos e esqueleto.
2. Limpar e preparar o ambiente de trabalho, higienizando os materiais.
3. Executar procedimentos de massagem redutora manual, segundo princípios éticos e normas de biossegurança.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Salões de beleza, espaços e clínicas de estética, eventos, hotéis, navios, SPAs e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 3221-20 - Massoterapeuta.

TÉCNICAS DE MASSAGEM RELAXANTE

CÓDIGO: 101000319

CARGA HORÁRIA: 120h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Conhecer a anatomia básica dos músculos e esqueleto.
2. Preparar o corpo por meio de alongamentos para receber os procedimentos de massagem;
3. Dominar técnicas de procedimentos de massagem relaxante, promovendo o bem-estar do corpo.
4. Utilizar equipamentos e produtos de acordo com as características e necessidades individuais do cliente.
5. Limpar e preparar o ambiente, higienizando os materiais de trabalho.
6. Observar as normas de segurança, higiene, saúde e preservação ambiental.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Salões de beleza, espaços e clínicas de estética, eventos, hotéis, navios, SPAs e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 3221-20 - Massoterapeuta.

TÉCNICAS DE MASSAGEM RELAXANTE COM PEDRAS QUENTES

CÓDIGO: 101000533

CARGA HORÁRIA: 80h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Dominar as técnicas e procedimentos de massagem relaxante utilizando pedras quentes.
2. Conhecer a anatomia básica dos músculos e esqueleto.
3. Manipular de forma correta a aplicação da pedra, de tamanho e formatos adequados, sobre o corpo do cliente.
4. Conhecer os cosméticos para realizar os procedimentos de massagem relaxante.
5. Limpar e preparar o ambiente, higienizando os materiais e equipamentos.
6. Observar as normas de segurança, higiene, saúde e preservação ambiental.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Salões de beleza, espaços e clínicas de estética, eventos, hotéis, navios, SPAs e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 3221-20 - Massoterapeuta.

TÉCNICAS DE MASSAGEM TERAPÊUTICA

CÓDIGO: 101000320

CARGA HORÁRIA: 120h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Conhecer a anatomia básica dos músculos e esqueleto.
2. Preparar o corpo por meio de alongamentos para receber os procedimentos de massagem.
3. Dominar técnicas de procedimentos de massagem terapêutica, promovendo o bem-estar do corpo.
4. Utilizar equipamentos e produtos de acordo com as características e necessidades individuais do cliente.
5. Limpar e preparar o ambiente, higienizando os materiais.
6. Observar as normas de biossegurança, ética e sustentabilidade.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Salões de beleza, espaços e clínicas de estética, eventos, hotéis, navios, SPAs e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 3221-20 - Massoterapeuta.

TÉCNICAS DE MEGA HAIR

CÓDIGO: 101000382

CARGA HORÁRIA: 80h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Dominar técnicas de alongamento capilar.
2. Conhecer vários tipos de cabelo.
3. Diagnosticar as condições do cabelo.
4. Orientar sobre a técnica indicada para cada tipo de cabelo.
5. Limpar e preparar o ambiente de trabalho, higienizando os materiais.
6. Observar as tendências de moda e os critérios estéticos regionais.
7. Observar as normas de biossegurança, ética e sustentabilidade.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Salões de beleza, espaços e clínicas de estética, eventos, hotéis, navios, SPAs e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 5161-10 - Cabeleireiro.

TÉCNICAS E PROTOCOLOS DE POSICIONAMENTO EM RADIOLOGIA CONVENCIONAL

CÓDIGO: 101090557

CARGA HORÁRIA: 80h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Compreender conceitos sobre os termos utilizados na radiologia convencional e as técnicas para posicionamento radiológico no qual o paciente deve permanecer enquanto se submete ao teste, garantindo sua qualidade com o mínimo de risco para o usuário, o profissional, a equipe e o meio ambiente.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Unidades de Saúde do Sistema Público e Privado.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.



TERAPIA CAPILAR

CÓDIGO: 101000455

CARGA HORÁRIA: 160h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Conhecer os aspectos básicos da terapia capilar, como tricologia, tratamentos e cosmetologia.
2. Identificar as patologias capilares para promoção a saúde do couro cabeludo e haste capilar.
3. Identificar e aplicar os tratamentos adequados considerando a necessidade de cada paciente.
4. Conhecer o mercado de trabalho para atuar como terapeuta capilar.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Salões de beleza, espaços e clínicas de estética, hotéis, navios, SPAs e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

TRANÇAS E PENTEADOS

CÓDIGO: 101100389

CARGA HORÁRIA: 80h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Utilizar e desenvolver variadas técnicas de tranças e penteados para diversos eventos.
2. Lavar e preparar os cabelos utilizando produtos, técnicas e equipamentos adequados.
3. Limpar e preparar o ambiente de trabalho, higienizando os materiais.
4. Observar as tendências de moda e os critérios estéticos regionais.
5. Observar as normas de biossegurança, ética e sustentabilidade.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Salões de beleza, espaços e clínicas de estética, teatro e televisão, eventos, hotéis, navios, SPAs e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 5161-10 Cabeleireiro - Cabeleireiro penteador.





EIXO TECNOLÓGICO CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS

EIXO TECNOLÓGICO: CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS

Agente de Inspeção em Medição.....	37
Alimentador de Linha de Produção.....	37
Boas Práticas de Mecânica em Automóveis.....	38
Comandos Elétricos.....	38
Descarga Eletrostática - ESD.....	39
Eletricista de Sistema de Energias Renováveis.....	39
Eletrônica Analógica.....	40
Eletrônica Digital.....	40
Eletrônica Digital Aplicada.....	41
Formação de Operadores para a Indústria.....	41
Instalação e Manutenção de Portão Eletrônico.....	42
Instalador de Sistemas Fotovoltaicos.....	42
Leitura e Interpretação de Componentes Eletrônicos.....	43
Leitura e Interpretação de Desenho Técnico Mecânico.....	43
Manufatura Aditiva.....	44
Manutenção de Motocicletas.....	44
Manutenção de Motores a Diesel.....	45
Manutenção de Motores de Popa.....	45
Manutenção de Motores Flex.....	46
Manutenção Elétrica de Automóveis.....	46
Matemática Aplicada à Mecânica.....	47
Matemática Aplicada à Metrologia.....	47
Mecânica Básica de Motocicletas.....	47
Mecânico de Motocicletas.....	48
Metrologia Básica.....	48
Noções de Materiais Plásticos e Introdução a Operação de Máquina Injetora.....	49
Pneumática Industrial.....	49
Projetista para Tecnologias 3D - Inventor.....	50
Projetista para Tecnologias 3D - Solidworks.....	50
Relojoaria.....	51
Soldagem em Eletrodo Revestido.....	51
Soldagem MIG/MAG.....	52
Soldagem TIG.....	52
Técnicas de Soldagem Manual.....	53
Treinamento Básico Operacional - TBO.....	53

AGENTE DE INSPEÇÃO EM MEDIÇÃO

CÓDIGO: 102000006

CARGA HORÁRIA: 160h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Executar medições nos padrões desejados, utilizando os instrumentos de medição.
2. Interpretar desenho técnico, de acordo com os padrões exigidos, comparando por meio de medições e de cálculos matemáticos em conformidade ao modelo padrão ou ao desenho respectivo.
3. Observar as normas de biossegurança, ética e sustentabilidade.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Indústrias, instituições que operam com qualidade e medição, laboratórios de controle de qualidade, entidades de certificação de produtos, laboratórios de instituições de pesquisa, redes metrológicas, institutos de pesos e medidas.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

ALIMENTADOR DE LINHA DE PRODUÇÃO

CÓDIGO: 102000013

CARGA HORÁRIA: 80h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Realizar atividades relacionadas ao transporte e ao controle de materiais dentro da cadeia de suprimentos de fábricas de bens de consumo.
2. Seguir os procedimentos existentes de manutenção da acuracidade do fornecimento dos materiais.
3. Receber matéria-prima e realizar registro em sistema predefinido.
4. Alocar o material em local definido e seguro.
5. Atentar para a segurança da atividade, bem como da integridade do material.
6. Realizar contagem de material e registro de diferenças para análise.
7. Interpretar necessidade de linha para alimentação do material.
8. Fazer o retorno de material ao estoque de modo controlado e segregar itens não conformes.
9. Garantir a manutenção de um ambiente seguro, limpo e salubre.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Indústrias em geral.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 7842-05 - Alimentador de Linha de Produção.



BOAS PRÁTICAS DE MECÂNICA EM AUTOMÓVEIS**CÓDIGO:** 102000458**CARGA HORÁRIA:** 40h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Completo**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Possuir noções sobre o funcionamento dos principais sistemas automotivos.
2. Providenciar a manutenção preventiva destes sistemas, de acordo com as normas de segurança.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Concessionárias, oficinas especializadas e/ou atuar como profissional autônomo.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** Ocupação ainda não classificada.**COMANDOS ELÉTRICOS****CÓDIGO:** 102000059**CARGA HORÁRIA:** 80h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Completo**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Desenvolver conhecimentos relacionados aos diversos tipos de comandos elétricos.
2. Executar montagem de painel elétrico dentro dos padrões de segurança.
3. Realizar manutenção preventiva e corretiva em equipamentos e máquinas acionados por meio de comando elétrico.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Indústrias com linhas de produção automatizadas, concessionárias de energia, cooperativas de eletrificação, empresas de planejamento, desenvolvimento de projetos e assistência técnica, institutos e centros de pesquisa.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 7311 - Montadores de equipamentos eletroeletrônicos.

DESCARGA ELETROSTÁTICA - ESD

CÓDIGO: 102000103

CARGA HORÁRIA: 10h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Identificar danos e falhas causados pela ESD.
2. Conhecer os materiais condutores de energia e os agentes de proteção contra ESD.
3. Manusear equipamentos de medição.
4. Utilizar equipamentos de proteção individual.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Indústrias com linhas de produção automatizadas, concessionárias de energia, cooperativas de eletrificação, empresas de planejamento, desenvolvimento de projetos e assistência técnica, institutos e centros de pesquisa.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

ELETRICISTA DE SISTEMAS DE ENERGIA RENOVÁVEIS

CÓDIGO: 102000459

CARGA HORÁRIA: 200h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Conhecer o funcionamento dos elementos do sistema fotovoltaico, a fim de auxiliar o projetista no processo de análise em campo.
2. Executar a instalação do sistema de acordo com o projeto e conforme as normas técnicas e de segurança vigentes.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Empresas de instalação, manutenção, comercialização e utilização de equipamentos e sistemas baseados em energia renovável.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.



ELETRÔNICA ANALÓGICA**CÓDIGO:** 102000118**CARGA HORÁRIA:** 60h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Médio Completo**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Realizar montagem e manutenção em circuitos eletrônicos analógicos.
2. Interpretar esquemas elétricos.
3. Identificar falhas e defeitos em componentes eletrônicos acionados por circuitos analógicos.
4. Organizar ferramentas e equipamentos.
5. Limpar o local de trabalho utilizando material adequado.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Indústrias em geral e/ou atuar como profissional autônomo.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** Ocupação ainda não classificada.**ELETRÔNICA DIGITAL****CÓDIGO:** 102000119**CARGA HORÁRIA:** 160h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Médio Completo**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Realizar montagem e manutenção em dispositivos e aparelhos com circuitos eletrônicos digitais.
2. Interpretar esquemas elétricos.
3. Identificar falhas e defeitos em componentes eletrônicos com circuitos digitais.
4. Organizar ferramentas e equipamentos.
5. Limpar o local de trabalho utilizando material adequado.
6. Cumprir as normas de qualidade, saúde, segurança e preservação do meio ambiente.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Indústrias em geral e/ou atuar como profissional autônomo.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** Ocupação ainda não classificada.

ELETRÔNICA DIGITAL APLICADA

CÓDIGO: 102000120

CARGA HORÁRIA: 160h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Atuar no desenvolvimento de projetos em circuitos digitais utilizando software específico.
2. Interpretar esquemas elétricos.
3. Realizar montagem e manutenção em dispositivos e aparelhos com circuitos eletrônicos digitais.
4. Identificar falhas e defeitos em componentes eletrônicos com circuitos digitais.
5. Organizar ferramentas e equipamentos.
6. Limpar o local de trabalho utilizando material adequado.
7. Cumprir as normas de qualidade, saúde e segurança e preservação do meio ambiente.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Indústria em geral.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 3132-05 - Técnico de manutenção eletrônica.

FORMAÇÃO DE OPERADORES PARA A INDÚSTRIA

CÓDIGO: 102000190

CARGA HORÁRIA: 60h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Organizar as áreas de serviços.
2. Preparar materiais para alimentação de linhas de produção.
3. Controlar equipamentos de produção.
4. Alimentar máquinas.
5. Separar materiais para reaproveitamento.
6. Realizar manutenção corretiva e preventiva em máquinas e equipamentos.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Indústrias em geral.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 8131-10 - Operador industrial (química, petroquímica e afins).



INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE PORTÃO ELETRÔNICO

CÓDIGO: 102000460

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Ler e interpretar manuais técnicos.
2. Organizar o ambiente de trabalho, zelando pela limpeza do local e dos equipamentos.
3. Selecionar as ferramentas a serem utilizadas na instalação e manutenção de portões eletrônicos.
4. Executar diagnóstico, desmontagem e montagem de componentes eletrônicos.
5. Realizar a manutenção corretiva e preventiva de portões eletrônicos.
6. Instalar e realizar reparos de portões eletrônicos deslizantes, basculantes e pivotantes.
7. Separar os resíduos corretamente e descartá-los conforme as leis ambientais.
8. Seguir as Normas de Segurança do Trabalho.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e terceiro setor, residências, condomínios, prédios comerciais e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

INSTALADOR DE SISTEMAS FOTOVOLTAICOS

CÓDIGO: 102030543

CARGA HORÁRIA: 140h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Montar sistemas físicos de geração fotovoltaica.
2. Instalar sistema elétrico do gerador fotovoltaico.
3. Realizar manutenção de sistemas fotovoltaicos.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Comércio, representação e assistência técnica, empresas de distribuição, montagem, instalação interna e externa de sistemas de microgeração de energia solar fotovoltaica.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 7321-40 - Instalador de sistemas fotovoltaicos.

LEITURA E INTERPRETAÇÃO DE COMPONENTES ELETRÔNICOS

CÓDIGO: 102000230

CARGA HORÁRIA: 60h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Identificar componentes eletrônicos em diagramas, placas e circuitos físicos.
2. Dominar a leitura de símbolos nas representações em projetos com componentes eletrônicos.
3. Conhecer os componentes e suas especificações.
4. Aplicar as normas da ABNT na elaboração de projetos com componentes eletrônicos.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Indústrias em geral.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

LEITURA E INTERPRETAÇÃO DE DESENHO TÉCNICO MECÂNICO

CÓDIGO: 102000231

CARGA HORÁRIA: 40h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Ler e interpretar desenhos técnicos mecânicos.
2. Desenvolver habilidade de visão espacial.
3. Elaborar esboço e desenho técnico.
4. Obedecer às normas da ABNT na elaboração do desenho técnico mecânico.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Empresas de planejamento, desenvolvimento de projetos e assistência técnica, indústrias, mecânicas, institutos e centros de pesquisa.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.



MANUFATURA ADITIVA

CÓDIGO: 102000245

CARGA HORÁRIA: 120h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo, com conhecimento comprovado em Desenho Técnico e Informática Básica.

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Conhecer os principais processos de manufatura aditiva por tipo de material no seu campo de aplicação.
2. Desenvolver modelagem em sistemas CAD.
3. Desenvolver fatiamento de peças para impressões em manufatura aditiva.
4. Organizar ferramentas e equipamentos.
5. Limpar o local de trabalho utilizando material adequado.
6. Cumprir as normas de qualidade, saúde, segurança e preservação do meio ambiente.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Setor agrícola, setor de serviços, setor de transporte e indústria em geral.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

MANUTENÇÃO DE MOTOCICLETAS

CÓDIGO: 102000247

CARGA HORÁRIA: 160h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 16 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Realizar manutenção e reparo em motocicletas.
2. Identificar falhas e defeitos por meio de diagnósticos precisos.
3. Testar o desempenho de componentes nos sistemas mecânicos e eletrônicos.
4. Elaborar orçamentos.
5. Separar e destinar corretamente o lixo, obedecendo às normas ambientais.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Concessionárias, oficinas especializadas e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 9144-15 - Mecânico de manutenção de motocicletas.



MANUTENÇÃO DE MOTORES A DIESEL

CÓDIGO: 102000248

CARGA HORÁRIA: 160h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Realizar reparo e manutenção de motores a diesel.
2. Interpretar desenhos e normas técnicas.
3. Organizar o ambiente de trabalho, zelando pela limpeza do local e dos equipamentos.
4. Selecionar as ferramentas a serem utilizadas em mecânica de motores a diesel.
5. Executar diagnóstico, desmontagem e montagem de motores a diesel.
6. Seguir as Normas de Segurança do Trabalho.
7. Separar os resíduos corretamente e descartá-los conforme as leis ambientais.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Concessionárias, oficinas especializadas e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 9144-25 - Mecânico de veículos automotores a diesel (exceto tratores).

MANUTENÇÃO DE MOTORES DE POPA

CÓDIGO: 102000249

CARGA HORÁRIA: 160h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Realizar reparo e manutenção de motores de popa.
2. Ler e interpretar manuais técnicos.
3. Organizar o ambiente de trabalho, zelando pela limpeza do local e dos equipamentos.
4. Selecionar as ferramentas a serem utilizadas em mecânica de motor.
5. Executar diagnóstico, desmontagem e montagem de componentes mecânicos.
6. Seguir as Normas de Segurança do Trabalho.
7. Separar os resíduos corretamente e descartá-los conforme as leis ambientais.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Empresas de navegação, oficinas especializadas, estaleiros e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 9142-05 - Mecânico de manutenção de motores e equipamentos navais.

MANUTENÇÃO DE MOTORES FLEX

CÓDIGO: 102000250

CARGA HORÁRIA: 160h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Realizar reparo e manutenção de motores flex.
2. Interpretar desenhos e normas técnicas.
3. Organizar o ambiente de trabalho, zelando pela limpeza do local e dos equipamentos.
4. Selecionar as ferramentas a serem utilizadas em mecânica de motores flex.
5. Executar diagnóstico, desmontagem e montagem de motores flex.
6. Seguir as Normas de Segurança do Trabalho.
7. Separar os resíduos corretamente e descartá-los conforme as leis ambientais.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Concessionárias, oficinas especializadas e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

MANUTENÇÃO ELÉTRICA DE AUTOMÓVEIS

CÓDIGO: 102000253

CARGA HORÁRIA: 140h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Realizar diagnóstico, manutenção e reparo em sistemas elétricos de automóveis.
2. Testar o desempenho de componentes nos sistemas elétricos e eletrônicos de automóveis.
3. Elaborar orçamentos.
4. Realizar vendas de produtos e serviços.
5. Separar e destinar corretamente o lixo, obedecendo às normas ambientais.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Indústria automobilística, concessionárias, oficinas especializadas e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 9531-15 - Mecânico eletricista de automóveis.

MATEMÁTICA APLICADA À MECÂNICA

CÓDIGO: 102000261

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Completo

IDADE MÍNIMA: 16 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Utilizar a matemática essencial no uso de cálculos mecânicos simples.
2. Auxiliar na resolução de problemas matemáticos na área de mecânica.
3. Aplicar cálculos para a conversão de medidas.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Fábricas de máquinas, equipamentos e componentes mecânicos, industriais em geral, empresas de planejamento, desenvolvimento de projetos e assistência técnica, institutos e centros de pesquisa.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

MATEMÁTICA APLICADA À METROLOGIA

CÓDIGO: 102000551

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Completo

IDADE MÍNIMA: 16 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Adotar conceitos e cálculos matemáticos aplicados à metrologia.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Indústrias em geral.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

MECÂNICA BÁSICA DE MOTOCICLETAS

CÓDIGO: 102000264

CARGA HORÁRIA: 40h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Realizar manutenção em sistemas mecânicos e eletroeletrônicos em motocicletas.
2. Identificar falhas e defeitos.
3. Testar o desempenho de componentes nos sistemas mecânicos e eletroeletrônicos.
4. Separar e destinar corretamente o lixo, obedecendo às normas ambientais.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Indústria automobilística, concessionárias, oficinas especializadas e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 9144-15 - Mecânico de manutenção de motocicletas.



MECÂNICO DE MOTOCICLETAS

CÓDIGO: 102020461

CARGA HORÁRIA: 280 horas

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Executar diagnósticos e manutenção de motor, suspensão, direção e freios em motocicletas.
2. Substituir peças, reparar e testar desempenho de componentes.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Indústria automobilística, concessionárias, oficinas especializadas e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 9144-15 - Mecânico de manutenção de motocicletas.

METROLOGIA BÁSICA

CÓDIGO: 102000269

CARGA HORÁRIA: 60h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Utilizar equipamentos específicos para executar medições com alta precisão.
2. Aplicar métodos e procedimentos relativos a medidas materializadas e conversões.
3. Controlar indicações quantitativas dos produtos pré-medidos.
4. Elaborar documentos técnicos.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Indústrias em geral, instituições que operam com qualidade e medição, laboratórios de controle de qualidade, entidades de certificação de produtos, laboratórios de instituições de pesquisa, redes metrológicas, institutos de pesos e medidas.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 3523-05 - Metrologista auxiliar.

NOÇÕES DE MATERIAIS PLÁSTICOS E INTRODUÇÃO À OPERAÇÃO DE MÁQUINA INJETORA

CÓDIGO: 102000280

CARGA HORÁRIA: 30h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Conhecer os materiais poliméricos.
2. Alimentar os materiais plásticos na máquina injetora conforme programação.
3. Atentar para a segurança das atividades, bem como da integridade dos equipamentos.
4. Garantir a manutenção de um ambiente limpo e seguro, respeitando as legislações, normas técnicas, ambientais, de qualidade, saúde e segurança.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Indústrias de transformação de plásticos em geral, indústrias de reciclagem para plásticos e indústria de embalagens.

8117-60 - Moldador de plásticos.

PNEUMÁTICA INDUSTRIAL

CÓDIGO: 102000311

CARGA HORÁRIA: 50h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Realizar reparo em instalações pneumáticas e controle de ar comprimido.
2. Executar manutenção preventiva em máquinas pneumáticas.
3. Aplicar medidas de segurança relacionadas à utilização de equipamentos eletropneumáticos.
4. Desenvolver projetos de instalações pneumáticas.
5. Ler e interpretar esquemas de instalações pneumáticas.
6. Conhecer óleos lubrificantes e graxas usados em pneumática.
7. Realizar manutenção em compressores e em atuadores pneumáticos.
8. Cumprir as normas de higiene, saúde, segurança e preservação do meio ambiente.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Indústrias com linhas de produção automatizadas, fabricantes de máquinas, componentes e equipamentos robotizados.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 9113-05 - Mecânico de equipamento pneumático.



PROJETISTA PARA TECNOLOGIAS 3D - INVENTOR

CÓDIGO: 102000332

CARGA HORÁRIA: 200h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo e conhecimento em Desenho Técnico e CAD 2D.

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Desenvolver projetos de peças plásticas, ferramentais e dispositivos em Inventor.
2. Desenvolver o detalhamento dos projetos e animações em Inventor 3D.
3. Obedecer às normas técnicas e padrões de qualidade.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Setor de serviços e indústria em geral.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

PROJETISTA PARA TECNOLOGIAS 3D - SOLIDWORKS

CÓDIGO: 102000462

CARGA HORÁRIA: 200h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Utilizar as ferramentas e as técnicas básicas para o desenvolvimento e criação de software de modelagem tridimensional.
2. Elaborar modelos 3D de peças e montagens utilizando vários recursos disponíveis no software.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Setor de serviços e indústria em geral.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.



RELOJOARIA

CÓDIGO: 102000348

CARGA HORÁRIA: 60h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Realizar manutenção em diversos tipos de relógios de pulso e de bolso.
2. Selecionar ferramentas e equipamentos para montagem e desmontagem.
3. Detectar falhas e defeitos em componentes e elementos.
4. Higienizar, etiquetar e resguardar o relógio após o conserto.
5. Acondicionar materiais para descarte, respeitando o meio ambiente.
6. Cumprir as normas de higiene, saúde e segurança.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Fabricantes de relógios, assistência técnica especializada e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 7411-25 - Relojoeiro (reparação).

SOLDAGEM EM ELETRODO REVESTIDO

CÓDIGO: 102000369

CARGA HORÁRIA: 70h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Executar trabalhos de corte, preparação de juntas e soldagem na confecção e recuperação de equipamentos, máquinas, estruturas metálicas e ferramentas, pelo processo de eletrodo revestido.
2. Montar e preparar equipamentos relativos ao processo de soldagem em eletrodo revestido, por meio de regulagem da corrente adequada à soldagem.
3. Utilizar equipamento de proteção individual.
4. Obedecer às normas de higiene, saúde e segurança.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Indústrias em geral.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 7243-15 - Soldador - 7243-25 Soldador elétrico.



SOLDAGEM MIG/MAG**CÓDIGO:** 102000370**CARGA HORÁRIA:** 70h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Médio Completo**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Executar a união de peças de ligas metálicas usando o processo de soldagem MIG/MAG.
2. Aplicar os ajustes na soldagem conforme normas técnicas.
3. Separar peças e acessórios para utilização no processo de soldagem.
4. Montar e preparar equipamentos relativos ao processo de soldagem MIG/MAG.
5. Utilizar equipamento de proteção individual.
6. Obedecer às normas de higiene, saúde e segurança.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Indústrias em geral.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 7243-15 - Soldador - 7243-25 Soldador elétrico.**SOLDAGEM TIG****CÓDIGO:** 102000371**CARGA HORÁRIA:** 30h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Médio Completo**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Executar processo de soldagem TIG, produzindo cordões de solda com excelente qualidade de acabamento, sem escórias e respingos, em todas as posições de soldagem e tipos de juntas.
2. Realizar solda em metais menos espessos e delicados, mais sensíveis ao calor, em chapas muito finas, com excelência no acabamento final.
3. Separar peças, acessórios e preparar equipamentos para utilização no processo de soldagem TIG.
4. Utilizar equipamento de proteção individual.
5. Obedecer às normas de higiene, saúde e segurança.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Indústrias em geral.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 7243-15 - Soldador - 7243-25 - Soldador elétrico.

TÉCNICAS DE SOLDAGEM MANUAL

CÓDIGO: 102000386

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Acompanhar e executar o processo de soldagem manual, obedecendo às normas e procedimentos da linha produtiva, visando à qualidade do processo como resultado final.
2. Selecionar peças e acessórios.
3. Preparar equipamentos para utilização no processo de soldagem manual.
4. Utilizar equipamento de proteção individual.
5. Obedecer às normas de higiene, saúde e segurança.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Indústrias em geral.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 7243-15 Soldador.

TREINAMENTO BÁSICO OPERACIONAL - TBO

CÓDIGO: 102000463

CARGA HORÁRIA: 60h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Incompleto

IDADE MÍNIMA: 16 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Atuar na operação de um processo industrial, utilizando as ferramentas da qualidade e seguindo as normas de segurança do trabalho.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Indústrias em geral.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.



EIXO TECNOLÓGICO
DESENVOLVIMENTO EDUCACIONAL E SOCIAL

EIXO TECNOLÓGICO DESENVOLVIMENTOS EDUCACIONAL E SOCIAL

<u>Auxiliar de Biblioteca.....</u>	<u>56</u>
<u>Inglês Técnico para a Indústria 4.0.....</u>	<u>56</u>
<u>Língua Brasileira de Sinais - Avançado.....</u>	<u>57</u>
<u>Língua Brasileira de Sinais - Básico.....</u>	<u>57</u>
<u>Língua Brasileira de Sinais - Intermediário.....</u>	<u>58</u>
<u>Português Instrumental.....</u>	<u>58</u>
<u>Português para Estrangeiros - Módulo Avançado.....</u>	<u>59</u>
<u>Português para Estrangeiros - Módulo Básico.....</u>	<u>59</u>



AUXILIAR DE BIBLIOTECA**CÓDIGO:** 103000043**CARGA HORÁRIA:** 80h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Médio Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Desenvolver atividades em bibliotecas e centros de documentação.
2. Realizar procedimentos de apoio na organização e conservação de acervos.
3. Orientar os usuários quanto às normas de funcionamento do local.
4. Realizar registros de atendimentos, consultas, empréstimos, reservas, atrasos e devoluções de materiais.
5. Observar as normas de biossegurança, ética e sustentabilidade.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Bibliotecas, centros de documentação e informação relacionados à área de pesquisa.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 3711-05 - Auxiliar de bibliotecário.**INGLÊS TÉCNICO PARA A INDÚSTRIA 4.0****CÓDIGO:** 103000215**CARGA HORÁRIA:** 160h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Médio Completo.**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Ler e interpretar textos e artigos científicos da língua inglesa, relativos à indústria 4.0.
2. Comunicar-se utilizando a estrutura da língua inglesa em situações reais no ambiente de trabalho.
3. Aplicar o vocabulário da língua inglesa na leitura de manuais técnicos.
4. Elaborar relatório técnico utilizando os principais termos da língua inglesa relativos à indústria 4.0.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Setor de serviços e indústrias em geral.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** Ocupação ainda não classificada.

LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS - AVANÇADO

CÓDIGO: 103000235

CARGA HORÁRIA: 160h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Incompleto

IDADE MÍNIMA: 16 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Realizar comunicação com pessoas surdas em nível avançado.
2. Compreender a importância da prática de acessibilidade que prioriza a quebra de barreiras na comunicação entre pessoas surdas e ouvintes.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Órgãos da administração pública, indústria, comércio e instituições do terceiro setor.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 2614-25 - Intérprete de língua de sinais.

LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS - BÁSICO

CÓDIGO: 103000236

CARGA HORÁRIA: 160h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Incompleto

IDADE MÍNIMA: 16 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Conhecer os conceitos da Língua Brasileira de Sinais.
2. Realizar comunicação com pessoas surdas em nível básico.
3. Compreender a importância da prática de acessibilidade que prioriza a quebra de barreiras na comunicação entre pessoas surdas e ouvintes.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Órgãos da administração pública, indústria, comércio e instituições do Terceiro Setor.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 2614-25 - Intérprete de língua de sinais.



LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS - INTERMEDIÁRIO**CÓDIGO:** 103000237**CARGA HORÁRIA:** 160h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Médio Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 16 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Conhecer os conceitos da Língua Brasileira de Sinais.
2. Contextualizar textos, falas e outras narrativas para expressar-se corretamente por meio da Libras.
3. Comunicar-se por meio da Libras com pessoas da comunidade surda, tanto pessoas surdas, intérpretes, professores surdos, quanto ouvintes ou qualquer outra pessoa usuária de Libras.
4. Compreender a importância da prática de acessibilidade que prioriza a quebra de barreiras na comunicação entre pessoas surdas e ouvintes.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Órgãos da administração pública, indústria, comércio e instituições do Terceiro Setor.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 2614-25 - Intérprete de língua de sinais.**PORTUGUÊS INSTRUMENTAL****CÓDIGO:** 103000552**CARGA HORÁRIA:** 40h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Médio Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Desenvolver a leitura, interpretação e produção de textos, considerando as exigências da linguagem formal dentro do contexto acadêmico ou empresarial, seguindo princípios éticos e interdisciplinares.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Mercado de trabalho em geral.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** Ocupação ainda não classificada.

PORTUGUÊS PARA ESTRANGEIROS - MÓDULO BÁSICO

CÓDIGO: 103000315

CARGA HORÁRIA: 100h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Alfabetizado na língua oficial de seu país de origem

IDADE MÍNIMA: 16 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Falar e a escrever a língua portuguesa falada no Brasil.
2. Desenvolver habilidades de audição, fala, leitura e escrita.
3. Conhecer a linguagem verbal e não verbal da língua portuguesa falada no Brasil.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Mercado de trabalho em geral.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

PORTUGUÊS PARA ESTRANGEIROS - MÓDULO AVANÇADO

CÓDIGO: 103000314

CARGA HORÁRIA: 100h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Conhecimentos Básicos da Língua Portuguesa

IDADE MÍNIMA: 16 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Desenvolver habilidades linguísticas e comunicativas da língua portuguesa falada no Brasil.
2. Aprimorar a pronúncia, fluência, uso de gramática e vocabulário, aperfeiçoando suas habilidades de expressão oral e escrita, e de compreensão leitora e auditiva.
3. Aperfeiçoar a linguagem verbal e não verbal da língua portuguesa falada no Brasil.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Mercado de trabalho em geral.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.





EIXO TECNOLÓGICO GESTÃO E NEGÓCIOS

EIXO TECNOLÓGICO GESTÃO E NEGÓCIOS

Ações Corretivas e Preventivas.....	63
Agente de Inspeção da Qualidade.....	63
Almoxarife.....	64
Análise dos Modos de Falhas e Efeitos - FMEA.....	64
Armazenagem e Movimentação de Materiais.....	65
As 7 Ferramentas da Qualidade.....	65
Assistente Administrativo.....	66
Assistente de Vendas.....	66
Atendimento ao Cliente.....	67
Auditor do Sistema de Gestão Integrada (SGI).....	67
Auditor Interno da Qualidade.....	68
Auxiliar de Contabilidade.....	68
Ciclo PDCA.....	69
Círculo de Controle da Qualidade - CCQ.....	69
Conferente de Mercadorias.....	70
Controle e Acuracidade de Estoque.....	70
Controle Estatístico do Processo - CEP Avançado.....	71
Controle Estatístico do Processo - CEP Básico.....	71
Cooperativismo e Associativismo.....	72
Desenvolvimento de Líderes.....	72
Desenvolvimento do Trabalho em Equipe.....	73
Elaboração de Plano de Negócios.....	73
Elaboração de Relatório de Gestão.....	74
Embalador, a mão.....	74
Estoquista.....	75
Estudo de Tempos e Métodos.....	75
Gerenciamento do Tempo.....	76
Gestão de Conflitos.....	76
Gestão de Negócios.....	77
Gestão de Negócios para Empreendedores.....	77
Indicadores da Qualidade.....	77
Inspetor de Controle da Qualidade.....	78
Interpretação da ISO 17025.....	78



Interpretação da NBR - ISO 9001.....	79
Lean Manufacturing.....	79
Lean Startup.....	80
Liderança.....	80
Mapeamento do Processo.....	81
Marketing Pessoal.....	81
Matemática Financeira.....	82
Metodologia de Análises e Soluções de Problemas - MASP.....	82
Métodos de Vendas.....	83
Multiplicadores de Treinamento.....	83
Noções Básicas para Motoristas de Aplicativo.....	84
Noções de Empreendedorismo.....	84
Noções de Logística Integrada.....	85
Operações em Logística.....	85
Operador de Caixa.....	86
Organização administrativa de Salão de Beleza e Clínicas de Estética.....	86
Planejamento e Controle de Finanças.....	87
Planejamento, Controle e Produção de Materiais - PCPM.....	87
Programa 5S.....	88
Programa 8S.....	88
Promotor de vendas.....	89
Recepcionista.....	89
Redação Oficial e Comercial.....	90
Relações Interpessoais.....	90
Repositor de Mercadorias.....	91
Sistema de Gestão Integrada (ISO 9001, ISO 14000, OHSAS 18000, SA 8000).....	91
Técnicas de Almoxarifado.....	92
Técnicas de Comunicação.....	92
Técnicas de Entrevista.....	93
Técnicas de Kaizen.....	93
Técnicas de Kanban.....	94
Técnicas e Métodos de Inventário.....	94
Técnicas de Negociação para Compras.....	95
Técnicas de Postura Pessoal e Profissional.....	95

AÇÕES CORRETIVAS E PREVENTIVAS

CÓDIGO: 104000001

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Conhecer técnicas e métodos relativos a ações corretivas e preventivas, buscando tratativas e soluções de situações de não conformidade em processos.
2. Avaliar riscos, causas e efeitos.
3. Executar ações de forma coerente, com cautela e precisão.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, empresas de consultoria e de auditoria.

AGENTE DE INSPEÇÃO DA QUALIDADE

CÓDIGO: 104000005

CARGA HORÁRIA: 120h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Interpretar as normas técnicas pertinentes à área da qualidade, aplicando suas diretrizes no ambiente organizacional.
2. Verificar a conformidade de processos das normas implantadas.
3. Aplicar as ferramentas da qualidade, visando à melhoria dos produtos e/ou serviços.
4. Executar atividades de inspeção de recebimento de materiais, processo e inspeção final de produtos e/ou serviços.
5. Observar as normas de biossegurança, ética e sustentabilidade.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Indústrias em geral, instituições públicas, privadas e do terceiro setor, empresas de consultoria e de auditoria e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 3912-05 - Inspetor de Qualidade.



ALMOXARIFE**CÓDIGO:** 104000014**CARGA HORÁRIA:** 100h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Médio Completo**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Conhecer os processos de recebimento, armazenamento e expedição de materiais.
2. Examinar, inspecionar e reportar aos supervisores os defeitos dos materiais.
3. Reconhecer os diversos documentos relacionados à operacionalização e gestão de suas atividades.
4. Manter registros atualizados e corretos dos estoques.
5. Expedir as mercadorias corretamente.
6. Realizar inventários.
7. Manter o almoxarifado limpo e organizado.
8. Observar as normas de biossegurança, ética e sustentabilidade.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, indústrias em geral e comércio.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 4141-05 - Almoxarife.**ANÁLISE DOS MODOS DE FALHAS E EFEITOS - FMEA****CÓDIGO:** 104000015**CARGA HORÁRIA:** 20h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Completo**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Aplicar técnicas e métodos para detectar falhas em equipamentos ou processos.
2. Desenvolver ações a serem tomadas para eliminar ou reduzir a probabilidade de que possíveis falhas ocorram.
3. Colaborar na redução de custos da empresa em gastos com material, tornando os procedimentos mais eficazes.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Indústrias em geral, instituições públicas, privadas e do terceiro setor, empresas de consultoria e de auditoria e/ou atuar como profissional autônomo.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** Ocupação ainda não classificada.

ARMAZENAGEM E MOVIMENTAÇÃO DE MATERIAIS

CÓDIGO: 104000020

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Aplicar técnicas para armazenagem e movimentação de materiais.
2. Facilitar a movimentação interna no ambiente de armazenagem.
3. Melhorar o fluxo por meio do dimensionamento de espaços e endereçamento de materiais.
4. Manter o local de trabalho limpo e organizado.
5. Observar as normas de biossegurança, ética e sustentabilidade.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, indústrias e comércio.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 4141-10 - Armazenista.

AS 7 FERRAMENTAS DA QUALIDADE

CÓDIGO: 104000033

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Aplicar as ferramentas da qualidade no desenvolvimento de soluções e melhorias em procedimentos e processos.
2. Realizar diagnóstico técnico relacionado à área da qualidade.
3. Desenvolver ações corretivas e preventivas.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Indústrias em geral, instituições públicas, privadas e do terceiro setor, empresas de consultoria e de auditoria e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.



ASSISTENTE ADMINISTRATIVO**CÓDIGO:** 104000034**CARGA HORÁRIA:** 150h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Médio Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 16 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Atuar nos processos administrativos das organizações de diversos segmentos.
2. Executar atividades de apoio nas áreas de recursos humanos, financeira e contábil.
3. Compreender a importância das relações interpessoais no desenvolvimento das atividades.
4. Realizar atendimento aos clientes externos e internos.
5. Elaborar e redigir documentos oficiais.
6. Executar procedimentos para o arquivamento de documentos.
7. Observar as normas de biossegurança, ética e sustentabilidade.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, indústrias e comércio.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 4110-10 - Assistente administrativo.**ASSISTENTE DE VENDAS****CÓDIGO:** 104000035**CARGA HORÁRIA:** 120h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Médio Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 16 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Executar atividades de demonstração e vendas de produtos.
2. Aplicar técnicas e ações de marketing.
3. Identificar os diferentes perfis de clientes e suas necessidades.
4. Auxiliar no gerenciamento do relacionamento da empresa com o cliente/mercado.
5. Conhecer o ambiente e a concorrência, com o objetivo de assegurar a fidelização dos clientes.
6. Observar as normas de biossegurança, ética e sustentabilidade.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, comércio em geral, empresas de telemarketing.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 3541-25 - Assistente de vendas.

ATENDIMENTO AO CLIENTE

CÓDIGO: 104000037

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Aplicar técnicas e aperfeiçoar atitudes pessoais e profissionais, visando ao atendimento de clientes internos e externos com qualidade e excelência.
2. Aprimorar a comunicação com os clientes, respeitando as características socioculturais e princípios éticos, bem como desenvolver técnicas de atendimento adequadas à nova realidade dos mercados.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, comércio e indústrias em geral.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 4221 - Recepcionistas.

AUDITOR DO SISTEMA DE GESTÃO INTEGRADA (SGI)

CÓDIGO: 104000039

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Interpretar corretamente os termos e os requisitos das normativas.
2. Desenvolver técnicas de implantação de sistemas de gestão integrada.
3. Elaborar checklist (lista de verificação) sobre os requisitos normativos.
4. Resolver conflitos entre as partes no processo de auditoria.
5. Registrar fatos relevantes durante a auditoria.
6. Classificar situações de auditoria.
7. Produzir relatório de auditoria.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, empresas de consultoria e de auditoria e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.



AUDITOR INTERNO DA QUALIDADE**CÓDIGO:** 104000040**CARGA HORÁRIA:** 20h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Completo**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Executar auditoria em Sistemas de Gestão da Qualidade, auxiliando na produtividade, competitividade, controle e melhoria dos processos dentro das organizações.
2. Desenvolver, testar e supervisionar sistemas, processos e métodos produtivos.
3. Trabalhar de acordo com normas e procedimentos técnicos de qualidade e de segurança, demonstrando domínio de conhecimentos técnicos específicos na área de auditoria.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, empresas de consultoria e de auditoria e/ou atuar como profissional autônomo.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** Ocupação ainda não classificada.**AUXILIAR DE CONTABILIDADE****CÓDIGO:** 104000044**CARGA HORÁRIA:** 160h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Médio Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 16 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Classificar e converter a documentação em registros contábeis.
2. Realizar registros e lançamentos fiscais.
3. Elaborar balancete de verificação.
4. Fazer cálculos matemáticos e contábeis para apuração do resultado do exercício.
5. Realizar o arquivamento de documentos de acordo com a natureza contábil.
6. Preparar o Balanço Patrimonial e relatórios contábeis.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, empresas de consultoria e de auditoria, escritórios de contabilidade e/ou atuar como profissional autônomo.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 4131-10 - Auxiliar de contabilidade.

CICLO PDCA**CÓDIGO:** 104000055**CARGA HORÁRIA:** 20h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Completo**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Utilizar as ferramentas do PDCA como mecanismo estratégico no desenvolvimento de diretrizes gerenciais, com foco em melhoria contínua dentro das organizações.
2. Aplicar o PDCA para atingir resultados e metas necessárias na busca da sustentabilidade da organização.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Empresas de planejamento, desenvolvimento de projetos, assessoramento técnico e consultoria, empresas em geral (indústria, comércio e serviços), institutos e centros de pesquisa.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

CÍRCULO DE CONTROLE DA QUALIDADE - CCQ**CÓDIGO:** 104000056**CARGA HORÁRIA:** 20h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Completo**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Atuar na área da qualidade, propondo modificações e melhorias em processos, na resolução de problemas no ambiente organizacional.
2. Colaborar na elaboração de programas de qualidade, por meio do incentivo à participação das ações de prevenção de acidentes.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, empresas de consultoria e de auditoria e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 3912-05 - Inspetor de qualidade



CONFERENTE DE MERCADORIAS**CÓDIGO:** 104000076**CARGA HORÁRIA:** 60h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Médio Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Recepcionar fornecedores no ato da entrega de mercadorias.
2. Conferir e receber documentos e notas fiscais de acordo com a legislação e normas regulamentadoras.
3. Fiscalizar se as mercadorias estão em conformidade com a nota fiscal emitida ou recebida.
4. Realizar a contagem e identificação de mercadorias que estejam adequadas ao consumo ou utilização, de acordo com as normas de saúde e segurança.
5. Elaborar relatório das operações relativas a cargas e descargas, conferência de sobras e baixas, bonificações e outros, em livros e registros próprios.
6. Conhecer as normas relacionadas à preservação do meio ambiente, à qualidade, à saúde e à segurança do trabalho.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Comércio e indústria em geral.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 4141-20 - Conferente de mercadoria (exceto carga e descarga).**CONTROLE E ACURACIDADE DE ESTOQUE****CÓDIGO:** 104000079**CARGA HORÁRIA:** 20h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Completo**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Aplicar métodos e ferramentas da acuracidade das informações no controle de estoque.
2. Identificar pontos de melhorias nos processos de controle.
3. Conhecer processos relacionados à movimentação física dentro do estoque.
4. Utilizar ferramentas tecnológicas para facilitar o controle.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, indústrias e comércio.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 4141-05 - Almoxarife.

CONTROLE ESTATÍSTICO DO PROCESSO - CEP AVANÇADO

CÓDIGO: 104000080

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Atuar na melhoria contínua de processos e produtos, a fim de tornar a empresa mais competitiva, utilizando as metodologias avançadas relativas ao Controle Estatístico do Processo - CEP.
2. Utilizar ferramentas avançadas da estatística em processos estabilizados, controlando resultados na diminuição contínua da variação.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Empresas de planejamento, desenvolvimento de projetos, assessoramento técnico e consultoria, empresas em geral (indústria, comércio e serviços), institutos e centros de pesquisa.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

CONTROLE ESTATÍSTICO DO PROCESSO - CEP BÁSICO

CÓDIGO: 104000081

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Utilizar as ferramentas e métodos do controle estatístico do processo (CEP) para controlar e melhorar processos, auxiliando na tomada de decisões, com base em fatos e dados coletados.
2. Identificar focos e locais de disfunção, corrigindo problemas e evitando desgastes em processos produtivos.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Empresas de planejamento, desenvolvimento de projetos, assessoramento técnico e consultoria, empresas em geral (indústria, comércio e serviços), institutos e centros de pesquisa.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.



COOPERATIVISMO E ASSOCIATIVISMO**CÓDIGO:** 104000082**CARGA HORÁRIA:** 20h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 16 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Atuar na formação e desenvolvimento de cooperativas e associações, orientando na prestação de serviços e consultorias que estejam relacionados com o ramo de cooperativismo e associativismo.
2. Colaborar no planejamento e execução de projetos cooperativos de diferentes modalidades ou no desenvolvimento de atividades de forma empreendedora.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Cooperativas, empresas de consultoria, instituições públicas, privadas e do terceiro setor e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

DESENVOLVIMENTO DE LÍDERES**CÓDIGO:** 104000546**CARGA HORÁRIA:** 70h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Completo**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Ter a definição mais clara do papel do líder na empresa.
2. Identificar mais os seus comportamentos e emoções adequando-os para tornar o ambiente saudável.
3. Melhorar o nível de comunicação entre o líder e sua equipe.
4. Demonstrar mais flexibilidade e ser mais receptivo a mudanças.
5. Buscar novos instrumentos que facilitem a interação com o grupo.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, indústrias e comércio.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

DESENVOLVIMENTO DO TRABALHO EM EQUIPE

CÓDIGO: 104000105

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Elaborar o plano de desenvolvimento do trabalho em equipe, objetivando alcançar as metas estabelecidas pela organização, em um clima de confiança e respeito mútuo.
2. Reconhecer a importância do trabalho em equipe no contexto atual das organizações e no local em que trabalha.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, indústrias e comércio.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

ELABORAÇÃO DE PLANO DE NEGÓCIOS

CÓDIGO: 104000405

CARGA HORÁRIA: 16h

IDADE MÍNIMA: 16 anos

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

ATRIBUIÇÕES:

1. Executar estudo.
2. Elaborar plano para viabilidade de um negócio, com foco em finanças e marketing.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, indústrias e comércio.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.



ELABORAÇÃO DE RELATÓRIO DE GESTÃO**CÓDIGO:** 104000115**CARGA HORÁRIA:** 20h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Médio Completo**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Elaborar Relatório de Gestão (RG) com clareza, transparência e legibilidade.
2. Aplicar técnicas redacionais específicas para este tipo de documento.
3. Seguir as normas da ABNT.
4. Configurar e formatar o modelo de relatório de gestão e suas formas de apresentação.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, indústrias e comércio.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** Ocupação ainda não classificada.**EMBALADOR, A MÃO****CÓDIGO:** 104000408**CARGA HORÁRIA:** 60h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 16 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Atender clientes com gentileza e cordialidade.
2. Embalar, à mão, produtos, separando-os por categoria, com rapidez, acondicionando-os em embalagens que possibilitem proteger contra riscos e facilite o transporte.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Comércio em geral.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 7841-05 - Embalador, a mão.



ESTOQUISTA

CÓDIGO: 104000177

CARGA HORÁRIA: 60h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Limpar e organizar os locais apropriados para exposição e armazenamento da mercadoria em rack, prateleiras ou área adequada e específica para cada tipo de mercadoria de acordo com sua classificação.
2. Auxiliar na carga e descarga de mercadoria em caminhões e empilhadeiras.
3. Sinalizar os produtos com a data de fabricação, vencimento e lote a partir da especificidade de cada tipo de produto.
4. Organizar as mercadorias conforme layout padrão do estoque.
5. Realizar o controle das mercadorias via sistema ou no estoque físico, facilitando a venda, tanto no atacado quanto no varejo.
5. Confirmar a informação, quando solicitado, de que os produtos estão em baixa no estoque.
6. Prevenir as avarias e as quebras operacionais do estoque.
7. Respeitar e fazer valer as normatizações reguladoras da área.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor e/ou comércios em geral.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 4141-25 - Estoquista.

ESTUDO DE TEMPOS E MÉTODOS

CÓDIGO: 104000178

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Aplicar técnicas e métodos de estudo do tempo, objetivando o aumento da produtividade e a redução de custos em processos de fabricação ou serviços.
2. Realizar análises, por meio do estudo de tempos e métodos, no desenvolvimento de atividades relativas à melhoria de resultados em processos produtivos.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor e/ou indústrias e comércio.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

GERENCIAMENTO DO TEMPO**CÓDIGO:** 104000197**CARGA HORÁRIA:** 15h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Médio Completo**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Aprender a gerenciar adequadamente o tempo.
2. Estabelecer prioridades no desenvolvimento das atividades.
3. Prezar pela pontualidade no cumprimento das metas.
4. Planejar e organizar tarefas em tempo hábil.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, comércio e/ou indústrias em geral.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** Ocupação ainda não classificada.**GESTÃO DE CONFLITOS****CÓDIGO:** 104000199**CARGA HORÁRIA:** 15h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Médio Completo**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Desenvolver habilidades necessárias para identificar, mediar e gerir conflitos.
2. Transformar conflitos em resultados no ambiente de trabalho.
3. Identificar aspectos emocionais relativos aos conflitos.
4. Aprimorar as habilidades na comunicação para resolução de conflitos.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, comércio e/ou indústrias em geral.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** Ocupação ainda não classificada.

GESTÃO DE NEGÓCIOS

CÓDIGO: 104000200

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 16 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Atuar no planejamento e desenvolvimento de negócios, utilizando técnicas e ferramentas de gestão.
2. Dominar fundamentos da área de administração de empresas.
3. Desenvolver atividades empreendedoras.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Empresas de consultoria, instituições públicas, privadas e do terceiro setor e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

GESTÃO DE NEGÓCIOS PARA EMPREENDEDORES

CÓDIGO: 104000559

CARGA HORÁRIA: 80h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Elaborar plano de gestão estabelecendo ações empreendedoras visando o desenvolvimento de negócios por meios de técnicas de planejamento e controle orçamentário.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Empresas de consultoria, instituições públicas, privadas e do terceiro setor e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

INDICADORES DA QUALIDADE

CÓDIGO: 104000210

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Atuar na elaboração de indicadores da qualidade, por meio de ferramentas de gestão, para a avaliação do desempenho organizacional.
2. Atuar diretamente na resolução dos problemas de processo produtivo.
3. Monitorar as melhorias propostas e realizadas no processo produtivo.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, empresas de consultoria e de auditoria e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.



INSPEÇÃO DE CONTROLE DA QUALIDADE**CÓDIGO:** 104000217**CARGA HORÁRIA:** 20h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Completo**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Atuar na condução de inspeções durante as etapas de execução de serviços, registrando situações de não conformidade com garantia de qualidade durante os processos de produção.
2. Divulgar procedimentos da qualidade e propor ações de informações específicas.
3. Emitir relatórios de inspeção de campo.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, empresas de consultoria e de auditoria e/ou atuar como profissional autônomo.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 3912-05 - Inspetor de qualidade.**INTERPRETAÇÃO DA ISO 17025****CÓDIGO:** 104000224**CARGA HORÁRIA:** 20h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Médio Completo**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Dominar os conceitos e requisitos da ISO 17025 e suas atualizações, utilizada e reconhecida mundialmente como referência para a gestão da qualidade em laboratórios de ensaio, calibração e amostragem.
2. Desenvolver processo de implantação do Sistema de Gestão da Qualidade, direcionado a laboratórios de ensaio, calibração e amostragem.
3. Identificar situações de não conformidade em relação aos requisitos normativos da ISO 17025.
4. Elaborar checklist de verificação dos requisitos normativos para fins de auditoria.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Indústrias em geral, laboratório de pesquisa e desenvolvimento, laboratórios de controle da qualidade, de manutenção, pesquisa e desenvolvimento de sistemas de medição, entidades de certificação de produtos, redes metrológicas, institutos de pesos e medidas.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** Ocupação ainda não classificada.

INTERPRETAÇÃO DA NBR - ISO 9001

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Interpretar e aplicar os requisitos da norma ISO 9001 e suas atualizações em sistemas de gestão da qualidade dentro das organizações, para fins de auditorias.
2. Conhecer os princípios do Sistema de Gestão da Qualidade.
3. Colaborar no desenvolvimento de boas práticas de gerenciamento no departamento da Qualidade.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, empresas de consultoria e de auditoria e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

LEAN MANUFACTURING

CÓDIGO: 104000228

CARGA HORÁRIA: 120h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Identificar e analisar os desperdícios nos processos produtivos, serviços e produtos.
2. Desenvolver o pensamento Lean na implantação de melhorias para reduzir e eliminar os desperdícios.
3. Desenvolver rotinas de ensino para preservar e passar conhecimento em Lean Manufacturing.
4. Obedecer às normas técnicas e padrões de qualidade.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Setor de serviços e indústrias em geral.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.



LEAN STARTUP**CÓDIGO:** 104000416**CARGA HORÁRIA:** 20h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Completo**IDADE MÍNIMA:** 16 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Implementar os conceitos da Startup para criar e modelar negócios a partir das necessidades do público-alvo.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** Ocupação ainda não classificada.**LIDERANÇA****CÓDIGO:** 104000234**CARGA HORÁRIA:** 15h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Completo**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Compreender a importância do papel do líder no ambiente organizacional.

2. Desenvolver um bom relacionamento entre as pessoas de sua equipe.

3. Dominar a capacidade para motivar as pessoas pelo trabalho em equipe.

4. Saber interagir com os seus superiores hierárquicos.

5. Manter boa convivência no local de trabalho.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor. Comércio. Indústrias em geral.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** Ocupação ainda não classificada.

MAPEAMENTO DO PROCESSO

CÓDIGO: 104000255

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Identificar processos de trabalho, por meio do mapeamento de atividades e rotinas dentro da organização, propondo melhorias.
2. Conhecer os conceitos essenciais de processos produtivos.
3. Dominar a construção de mapas de processos.
4. Aplicar ferramentas de gestão de processos, contribuindo com a redução de custos e riscos dentro da organização.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Empresas de planejamento, desenvolvimento de projetos, assessoramento técnico e consultoria, empresas em geral (indústria, comércio e serviços), órgãos públicos, institutos e centros de pesquisa.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

MARKETING PESSOAL

CÓDIGO: 104000259

CARGA HORÁRIA: 15h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Completo

IDADE MÍNIMA: 16 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Aplicar técnicas de linguagem corporal e oratória para melhorar a sua imagem.
2. Aplicar ferramentas de marketing relativas à imagem e promoção pessoal.
3. Ter postura e domínio da gesticulação.
4. Atrair e manter relacionamentos interpessoais e profissionais.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, comércio e indústrias em geral.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.



MATEMÁTICA FINANCEIRA**CÓDIGO:** 104000262**CARGA HORÁRIA:** 40h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Completo**IDADE MÍNIMA:** 16 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Utilizar os conhecimentos adquiridos da matemática financeira em operações de aplicações, empréstimos e financiamentos.
2. Desenvolver a capacidade de analisar a viabilidade econômica de projetos e comparar opções de investimento por meio dos cálculos financeiros.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, comércio e indústria em geral.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** Ocupação ainda não classificada.**METODOLOGIA DE ANÁLISES E SOLUÇÕES DE PROBLEMAS - MASP****CÓDIGO:** 104000267**CARGA HORÁRIA:** 20h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Médio Completo**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Aplicar a metodologia MASP de maneira a obter resultados satisfatórios na solução de problemas dentro das organizações.
2. Eliminar falhas no processo produtivo, por meio de ações corretivas e preventivas.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, comércio e indústria em geral.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** Ocupação ainda não classificada.

MÉTODOS DE VENDAS

CÓDIGO: 104000268

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Completo

IDADE MÍNIMA: 16 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Desenvolver ações, por meio da aplicação de técnicas de vendas, para a captação e fidelização de clientes.
2. Dominar a habilidade de argumentar e lidar com objeções durante a venda.
3. Identificar os diferentes perfis de clientes e abordá-los corretamente.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, comércio e indústrias em geral.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 3541-25 - Assistente de vendas.

MULTIPLICADORES DE TREINAMENTO

CÓDIGO: 104000274

CARGA HORÁRIA: 15h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Atuar como instrutor/multiplicador de treinamento na condição de educador.
2. Planejar aulas e elaborar conteúdo.
3. Conduzir dinâmicas de grupo, jogos e simulações.
4. Utilizar recursos audiovisuais de forma estratégica.
5. Dominar métodos e técnicas de treinamento.
6. Relacionar-se com os diferentes tipos de participantes.
7. Planejar a instrução, garantindo o alcance dos objetivos.
8. Compreender a importância de atualização e contínuo aperfeiçoamento profissional.
9. Ministrando cursos e treinamentos para atividades da área solicitante.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, indústrias e comércio.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.



NOÇÕES BÁSICAS PARA MOTORISTA DE APLICATIVO

CÓDIGO: 104000473

CARGA HORÁRIA: 40h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Aplicar as técnicas básicas da profissão de motorista de aplicativo para o bom atendimento ao cliente, segundo princípios éticos e normas de biossegurança.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

NOÇÕES DE EMPREENDEDORISMO

CÓDIGO: 104000275

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Aplicar os conceitos e as atitudes fundamentais no empreendedorismo.

2. Realizar a identificação das oportunidades de negócios.

3. Entender a importância da criatividade e da inovação para a sustentabilidade do empreendimento.

4. Elaborar plano de negócio simplificado.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, indústrias e comércio e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

NOÇÕES DE LOGÍSTICA INTEGRADA

CÓDIGO: 104000279

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Atuar em atividades de procedimentos de transporte, armazenamento e distribuição das cadeias de suprimentos, de forma integrada, segmentada e sistêmica.
2. Colaborar na gestão de estoques.
3. Obedecer aos procedimentos de qualidade, segurança e higiene do trabalho no sistema logístico.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor. Indústrias e comércio.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 4141-40 - Auxiliar operacional de logística.

OPERAÇÕES EM LOGÍSTICA

CÓDIGO: 104000292

CARGA HORÁRIA: 160h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Receber e conferir mercadorias em geral.
2. Inspeccionar e armazenar produtos.
3. Elaborar roteiros de entrega de mercadorias e controlar a distribuição dos produtos.
4. Separar pedido e expedir materiais aos clientes, acompanhando o prazo de entrega.
5. Realizar Inventário.
6. Realizar a acuracidade do estoque.
7. Otimizar processos de movimentação de produtos e equipamentos.
8. Preparar relatórios de acompanhamento logístico.
9. Interagir com a área da qualidade quanto à inspeção de materiais.
10. Fazer aquisição de produtos, bem como negociação com fornecedores.
11. Atender as normas de segurança, higiene, saúde e preservação ambiental.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, indústrias e comércio.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 4141-40 - Auxiliar de logística.



OPERADOR DE CAIXA**CÓDIGO:** 104000293**CARGA HORÁRIA:** 60h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Médio Completo**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Efetuar a abertura do caixa.
2. Consultar preços de produtos e serviços no sistema.
3. Calcular os descontos e acréscimos correspondentes.
4. Emitir notas fiscais, cupons fiscais e recibos.
5. Receber, autenticar e controlar boletos e demais documentos financeiros.
6. Instalar, remover e operar papel em impressora fiscal.
7. Cancelar notas fiscais e itens de cupons fiscais.
8. Transferir dinheiro entre caixa.
9. Efetuar a sangria e fechamento do caixa.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Comércio em geral.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 4211-25 - Operador de caixa.**ORGANIZAÇÃO ADMINISTRATIVA DE SALÃO DE BELEZA E CLÍNICAS DE ESTÉTICA****CÓDIGO:** 10400476**CARGA HORÁRIA:** 160h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Médio Completo**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Administrar o salão de beleza ou de estética.
2. Executar controles financeiros do negócio.
3. Executar ações de marketing e de atendimento ao clientes.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Salões de beleza, espaços e clínicas de estética.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** Ocupação ainda não classificada.

PLANEJAMENTO E CONTROLE DE FINANÇAS

CÓDIGO: 104000307

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Atuar no planejamento e controle de finanças, utilizando métodos e ferramentas da gestão financeira.
2. Utilizar as terminologias da área de finanças.
3. Realizar transações pertinentes à área financeira.
4. Coletar informações destinadas à elaboração de orçamentos.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, empresas de consultoria e de auditoria, instituições bancárias e financeiras e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

PLANEJAMENTO, CONTROLE E PRODUÇÃO DE MATERIAIS - PCPM

CÓDIGO: 104000309

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Atuar no planejamento, na programação e no controle de processos produtivos.
2. Utilizar métodos e ferramentas para otimização dos recursos direto na produção.
3. Conhecer os tipos de Sistemas de Produção.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Indústrias em geral.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.



PROGRAMA 5S**CÓDIGO:** 104000327**CARGA HORÁRIA:** 15h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Completo**IDADE MÍNIMA:** 16 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Utilizar as metodologias do programa 5S e sua aplicabilidade para simplificar procedimentos, otimizar recursos e tempo no ambiente organizacional.
2. Colaborar na implementação de políticas de qualidade no ambiente de trabalho.
3. Atuar no suporte aos profissionais e ao sistema da ISO.
4. Colaborar na realização de auditorias de 5S.
5. Contribuir na promoção de uma cultura de melhoria contínua na organização.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, empresas de consultoria e de auditoria e/ou indústrias em geral.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** Ocupação ainda não classificada.**PROGRAMA 8S****CÓDIGO:** 104000328**CARGA HORÁRIA:** 20h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Completo**IDADE MÍNIMA:** 16 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Utilizar as metodologias do programa 8S e sua aplicabilidade para a melhoria do ambiente de trabalho, contribuindo para a redução de desperdícios e melhoria da motivação da equipe.
2. Colaborar na realização de auditorias de 8S.
3. Contribuir na promoção de uma cultura de melhoria contínua na organização.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor. Empresas de consultoria e de auditoria. Indústrias em geral.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** Ocupação ainda não classificada.

PROMOTOR DE VENDAS

CÓDIGO: 104020409

CARGA HORÁRIA: 160h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Comunicar-se de forma adequada com o público, expondo informações sobre o produto ou serviço, com o objetivo de gerar e impulsionar vendas e satisfazer o cliente.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Comércio, indústrias e/ou na prestação de serviços.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

RECEPCIONISTA

CÓDIGO: 104000340

CARGA HORÁRIA: 90h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Incompleto

IDADE MÍNIMA: 16 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Recepcionar e atender diferentes públicos, por meio de diversos canais de comunicação.

2. Promover a satisfação, a qualidade e a excelência no atendimento.

3. Fazer triagem de informações.

4. Estabelecer fluxos de atendimento com base nos processos, produtos e serviços da organização.

5. Atender com rapidez e eficiência às necessidades do cliente.

6. Observar as normas de segurança, higiene, saúde e preservação ambiental.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, comércio e/ou indústrias em geral.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 4221-05 - Recepcionista, em geral.



REDAÇÃO OFICIAL E COMERCIAL**CÓDIGO:** 104000343**CARGA HORÁRIA:** 30h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Médio Completo**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Redigir documentos oficiais e comerciais.
2. Aplicar técnicas redacionais específicas para cada tipo de texto.
3. Dominar o Manual de Redação da Presidência da República.
4. Utilizar os modelos mais atualizados da correspondência oficial e comercial.
5. Utilizar o Novo Acordo Ortográfico.
6. Configurar e formatar os documentos mais utilizados em órgãos públicos e privados.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, comércio e/ou indústrias em geral.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 2615-30 - Redator de textos técnicos.**RELAÇÕES INTERPESSOAIS****CÓDIGO:** 104000346**CARGA HORÁRIA:** 20h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Completo**IDADE MÍNIMA:** 16 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Utilizar diferentes formas e dinâmicas da interatividade e relacionamento interpessoal dentro do ambiente de trabalho.
2. Desenvolver habilidades comportamentais.
3. Aprimorar habilidades de comunicação.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, comércio e/ou indústrias em geral.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** Ocupação ainda não classificada.

REPOSITOR DE MERCADORIAS

CÓDIGO: 104000349

CARGA HORÁRIA: 60h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Limpar o local para exposição dos produtos.
2. Transportar mercadorias do estoque para loja.
3. Abastecer e repor produtos em locais de exposição, pontos de vendas e locais estratégicos.
4. Organizar produtos conforme layout da empresa.
5. Realizar controle de validade de produtos.
6. Montar ponto de exposição em lojas e mercados.
7. Fixar etiqueta de preços em locais de exposição.
8. Realizar pesagem de produtos.
9. Atender e conduzir o cliente até a mercadoria desejada.
10. Observar as normas de segurança e higiene.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Empresas no segmento de varejo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 5211-25 - Repositor de mercadorias.

SISTEMA DE GESTÃO INTEGRADA (ISO 9001, ISO 14000, OHSAS 18000, SA 8000)

CÓDIGO: 104000366

CARGA HORÁRIA: 80h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Conhecer os requisitos básicos dos Sistemas de Gestão Integrada (SGI), qualidade, saúde e segurança do trabalho e responsabilidade social.
2. Relacionar os requisitos normativos do SGI para fins de integração.
3. Identificar situações de não conformidade em relação aos requisitos normativos do SGI.
4. Elaborar checklist de verificação dos requisitos normativos para fins de auditoria.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, empresas de consultoria e de auditoria e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.



TÉCNICAS DE ALMOXARIFADO**CÓDIGO:** 104000544**CARGA HORÁRIA:** 20h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Completo**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Conhecer técnicas e métodos relativos a processos de recebimento, armazenagem e expedição de materiais.
2. Controlar e supervisionar a entrada e saída de materiais no almoxarifado.
3. Atualizar registros de localização no almoxarifado.
4. Manter o local de trabalho limpo e organizado.
5. Observar as normas de segurança, higiene, saúde e preservação ambiental.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor. Comércio. Indústrias em geral.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 4141-05 - Almoxarife.**TÉCNICAS DE COMUNICAÇÃO****CÓDIGO:** 104000375**CARGA HORÁRIA:** 15h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Médio Completo**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Atuar na eliminação de barreiras na comunicação.
2. Dominar a capacidade de falar de forma clara e objetiva.
3. Conhecer o funcionamento da voz e da fala.
4. Entender a importância da respiração para melhorar a dicção.
5. Apresentar postura e domínio da gesticulação.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, comércio e/ou indústrias em geral.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 4221 - Recepcionistas.

TÉCNICAS DE ENTREVISTA

CÓDIGO: 104000376

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Superior Completo

IDADE MÍNIMA: 25 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Aplicar técnicas de entrevista de acordo com a necessidade da organização.
2. Elaborar processo de seleção com competência e assertividade.
3. Conduzir a entrevista de acordo com os objetivos que se deseja alcançar e os contextos de aplicação.
4. Elaborar processos seletivos internos e externos.
5. Desenvolver programas de oportunidades.
6. Desenvolver a prática da entrevista com abordagem psicossocial.
7. Avaliar o candidato por meio de instrumentos selecionados, de acordo com o perfil desejado pela organização.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, comércio e/ou indústrias em geral.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 4241- Entrevistadores e recenseadores.

TÉCNICAS DE KAIZEN

CÓDIGO: 104000378

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Aplicar a metodologia Kaizen em ações voltadas à melhoria contínua no ambiente organizacional.
2. Identificar as oportunidades de melhoria nas organizações.
3. Aplicar ações corretivas para sanar desperdícios e melhorar a produtividade.
4. Solucionar problemas de média e difícil resolução.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor e/ou indústrias em geral.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.



TÉCNICAS DE KANBAN

CÓDIGO: 104000379

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Aplicar o sistema Kanban e suas técnicas em ações voltadas para o aumento na capacidade das linhas produtivas.
2. Identificar pontos de melhorias no processo produtivo.
3. Reduzir custos com armazenamento e movimentação de materiais.
4. Desenvolver rotinas de trabalho otimizando recursos e cumprindo prazos.
5. Controlar o nível de existência de produtos finais em estoque.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor e/ou indústrias em geral.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

TÉCNICAS E MÉTODOS DE INVENTÁRIO

CÓDIGO: 104000387

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Atuar no planejamento, desenvolvimento e acompanhamento de inventários físicos.
2. Utilizar métodos e ferramentas para realizar contagens de forma racional, ágil e eficaz.
3. Aplicar normas e estratégias para inventários.
4. Preparar etiquetas de inventários.
5. Atender as metas especificadas nos inventários.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, comércio e/ou indústrias em geral.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 6321-15 - Auxiliar de inventário.

TÉCNICAS DE NEGOCIAÇÃO PARA COMPRAS

CÓDIGO: 104000545

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Completo

IDADE MÍNIMA: 16 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Dominar as técnicas de negociação em compras.
2. Possuir habilidades e segurança no ato da negociação.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, comércio e/ou indústrias em geral.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

TÉCNICAS DE POSTURA PESSOAL E PROFISSIONAL

CÓDIGO: 104000549

CARGA HORÁRIA: 15h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Completo

IDADE MÍNIMA: 16 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Apresentar postura pessoal e profissional adequada, diante de seus líderes e subordinados.
2. Contribuir para a excelência do clima organizacional.
3. Adaptar ao ambiente profissional, permitindo o bom convívio com as pessoas de modo geral.
4. Possuir ótimo relacionamento interpessoal.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, comércio e/ou indústrias em geral.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.





A photograph of two men in a computer lab. The man standing in the background wears a dark blue polo shirt with a logo that says 'AMAZONAS' and 'CETAM', and a dark face mask. The man sitting at the desk in the foreground wears a white t-shirt with a logo that says 'AMAZONAS' and 'GOVERNO DO ESTADO', and a light green face mask. He is looking at a computer monitor. There are several other computer monitors and cables on the desk. The background shows a window with blue frames.

EIXO TECNOLÓGICO INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO

EIXO TECNOLÓGICO INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO

Android Studio Básico.....	99
Arduino Básico.....	99
Arduino Intermediário.....	100
Autocad 2D e 3D.....	100
Cabista de Sistemas de Telecomunicação.....	101
Computação em Nuvem.....	101
Corel Draw e PhotoShop.....	101
Desenvolvedor de Aplicativos para Mídias Digitais.....	102
Desenvolvedor de Jogos Eletrônicos.....	102
Desenvolvimento de aplicativos Web e Mobile.....	103
Design para mídias sociais.....	103
Dosvox (Informática Básica para Pcd Visual).....	103
Educação Digital.....	104
Firework e Wordpress.....	104
Fluência em Dados.....	105
Gimp e Inkscape.....	105
Informática Avançada - Power Point.....	106
Informática Avançada - Word e Excel.....	106
Informática Básica.....	107
Informática Básica para Idoso.....	107
Instalação e Manutenção de Redes de Computadores.....	108
Inteligência Artificial.....	108
Internet das Coisas.....	109
Letramento em Dados.....	109
LibreCAD.....	110
Libredraw.....	110
Linguagem Java Básico.....	111
Lógica de Programação Básica.....	111
Manutenção de Computadores.....	112
Manutenção de Notebooks.....	112
Marketing Digital.....	113
Marketing Digital nas Mídias Sociais.....	113
Marketing para Negócios Digitais.....	114
NVDA (Informática Avançada para PCD Visual).....	114
Power Bi - Básico.....	115
Programação para IoT.....	115
Programador Web para Surdos.....	116
Robótica.....	116
Segurança Cibernética.....	117
Sistema de Comunicação para IoT.....	117
SQL (Structured Query Language) ou Linguagem de Consulta.....	118
Write e Calc - avançado.....	118

ANDROID STUDIO BÁSICO

CÓDIGO: 105070477

CARGA HORÁRIA: 80h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Incompleto

IDADE MÍNIMA: 16 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Realizar as instalações básicas.
2. Abrir projeto e adicionar os componentes no código.
3. Executar aplicação.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor. Indústrias em geral e comércio.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

ARDUINO BÁSICO

CÓDIGO: 105070478

CARGA HORÁRIA: 40h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Incompleto

IDADE MÍNIMA: 16 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Criar sistemas autônomos e programação de microcontroladores.
2. Utilizar a linguagem, conhecendo os principais conceitos relacionados com automação como portas analógicas e digitais, PWM, sensores e atuadores.
3. Desenvolver projetos que envolvam monitoramento e controle de ambientes.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Setor agrícola, setor de serviços, setor de transporte e/ou indústria em geral.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.



ARDUINO INTERMEDIÁRIO

CÓDIGO: 105070479

CARGA HORÁRIA: 40h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Incompleto

IDADE MÍNIMA: 16 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Criar sistemas autônomos e programação de microcontroladores.
2. Utilizar a linguagem, conhecendo os principais conceitos relacionados com automação como portas analógicas e digitais, PWM, sensores e atuadores.
3. Desenvolver projetos que envolvam monitoramento e controle de ambientes.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Setor Agrícola, Setor de Serviços, Setor de Transporte, Indústria em geral.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

AUTOCAD 2D E 3D

CÓDIGO: 105070479

CARGA HORÁRIA: 80h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Utilizar as ferramentas do software AutoCAD em suas mais variadas versões, para a visualização, criação, edição e impressão de objetos em 2D e 3D.
2. Criar desenhos bidimensionais e tridimensionais aplicando os conhecimentos de desenho técnico, a fim de familiarizar-se com a ferramenta e preparar-se para o trabalho com projetos.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Engenharia, arquitetura, desenvolvimento de produtos de decoração e indústria gráfica.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 4121-10 - Operador de microcomputador.

CABISTA DE SISTEMA DE TELECOMUNICAÇÕES

CÓDIGO: 105000041

CARGA HORÁRIA: 240h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 16 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Instalar, reparar e testar cabos em redes de sistema de telecomunicações.
2. Realizar manutenção preventiva e corretiva.
3. Aplicar conceitos de comutação, telefonia e transmissão de dados.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Empresas de telefonia fixa e móvel, empresas de radiodifusão, indústrias de telecomunicações, agências reguladoras, provedores de acesso a redes e empresas de prestação de serviços.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

COMPUTAÇÃO EM NUVEM

CÓDIGO: 105020480

CARGA HORÁRIA: 360h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Incompleto

IDADE MÍNIMA: 16 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Gerenciar aplicações na nuvem utilizando recursos como SaaS, PaaS e IaaS entre outros.
2. Criar soluções inovadoras no ambiente dinâmico e competitivo do mercado de trabalho.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

COREL DRAW E PHOTOSHOP

CÓDIGO: 105000060

CARGA HORÁRIA: 80h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Completo

IDADE MÍNIMA: 16 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Utilizar ferramentas que auxiliam no desenvolvimento de projetos gráficos que utilizem recursos para desenho vetorial e layout, permitindo assim ampliar as possibilidades de desenvolvimento de peças gráficas com qualidade.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Indústria gráfica e ambientes de comunicação visual.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 4121-10 - Operador de microcomputador.



DESENVOLVEDOR DE APLICATIVOS PARA MÍDIAS DIGITAIS**CÓDIGO:** 105100482**CARGA HORÁRIA:** 240h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Médio Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 16 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Criar, desenvolver e realizar manutenção em softwares voltados para o uso em dispositivos digitais e determina interfaces gráficas seguindo critérios ergonômicos de navegação.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Empresas de desenvolvimento de software para mídias digitais em organizações públicas e/ou privadas. Comércio. Serviços. Indústria. Turismo. Empresas de tecnologia. Agências de publicidade e propaganda. Empresas de marketing. Produtoras de conteúdos digitais. Instituições de ensino e pesquisas. Prestação de serviços autônomos.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

DESENVOLVEDOR DE JOGOS ELETRÔNICOS**CÓDIGO:** 105020432**CARGA HORÁRIA:** 240h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Médio Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 16 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Aplicar os conceitos envolvidos em tecnologia para modelar, simular e produzir jogos.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, Instituições privadas, Agências de publicidade, comunicação ou design, Terceiro setor que solicita programação de jogos eletrônicos, Empresa do setor de audiovisual ou empreendedor individual.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 3171-20 Desenvolvedor de Jogos.

DESENVOLVIMENTO DE APLICATIVOS WEB E MOBILE**CÓDIGO:** 105020435**CARGA HORÁRIA:** 360h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Médio Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 16 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Desenvolver aplicativos para as plataformas Web/Mobile.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Pequenas, médias e grandes empresas, institutos, fundações e/ou entidades públicas do âmbito de tecnologia da informação na área de desenvolvimento de software para ambiente Web/Mobile.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** Ocupação ainda não classificada.**DESIGN PARA MÍDIAS SOCIAIS****CÓDIGO:** 105000411**CARGA HORÁRIA:** 80h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Médio Completo**IDADE MÍNIMA:** 16 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Projetar, elaborar, implantar e avaliar conteúdos nas mídias sociais, realizando ações integradoras e participativas nos processos de gestão e no uso de tecnologias voltadas para o design de mídias sociais.

2. Produzir e gerenciar recursos de texto, cores e imagem, que viabilizem relações interativas entre consumidor e empresa, através dos conteúdos criados nas mídias sociais, segundo princípios éticos e normas de biossegurança.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, indústrias em geral e/ou comércio.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** Ocupação ainda não classificada.**DOSVOX (INFORMÁTICA BÁSICA PARA PCD VISUAL)****CÓDIGO:** 105000411**CARGA HORÁRIA:** 80h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** 9 ano do Ensino Fundamental**IDADE MÍNIMA:** 14 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Utilizar os recursos básicos das ferramentas de escritório, como editores de textos, planilhas eletrônicas, apresentações em slides, recursos do sistema operacional e acesso à internet.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Ambientes administrativos.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 4121-10 - Operador de microcomputador.

EDUCAÇÃO DIGITAL**CÓDIGO:** 105000406**CARGA HORÁRIA:** 120h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Médio Completo**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Reconhecer desafios, identificar possibilidades e criar ferramentas digitais para empreender no mundo digital.
2. Colaborar com a comunidade na dinâmica das mídias sociais de forma ética e segundo legislação vigente.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas e privadas e/ou atuar como profissional autônomo.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** Ocupação ainda não classificada.**FIREWORK E WORDPRESS****CÓDIGO:** 105100484**CARGA HORÁRIA:** 80h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** 9 ano do Ensino Fundamental**IDADE MÍNIMA:** 14 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Utilizar os principais recursos e ferramentas do editor de imagem Fireworks.
2. Criar layouts para sites e blogs.
3. Editar imagens.
4. Desenhar formas.
5. Baixar, instalar e configurar as principais ferramentas do Wordpress.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, indústria em geral e/ou comércio.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** Ocupação ainda não classificada.

FLUÊNCIA EM DADOS

CÓDIGO: 105000187

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Possuir capacidade analítica para lidar com os desafios ligados ao big data.
2. Auxiliar tomada de decisão com base em dados.
3. Auxiliar no processos de coleta e tratamento de dados, identificando eventuais falhas e inconsistências.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, indústria, comércio e/ou serviços.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

GIMP E INKSCAPE

CÓDIGO: 105000202

CARGA HORÁRIA: 80h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: 9 ano do Ensino Fundamental

IDADE MÍNIMA: 14 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Utilizar ferramentas que auxiliam no desenvolvimento de projetos gráficos que utilizem recursos para desenho vetorial e layout, permitindo ampliar as possibilidades de desenvolvimento de peças gráficas com qualidade.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Indústria gráfica e/ou ambientes de comunicação visual.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 4121-10 - Operador de microcomputador.



INFORMÁTICA AVANÇADA - POWER POINT**CÓDIGO:** 105000316**CARGA HORÁRIA:** 20h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** 9 ano do Ensino Fundamental**IDADE MÍNIMA:** 14 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Utilizar o software para edição e exibição de apresentações gráficas no sistema operacional Windows.
2. Dispor de processamento de textos, estrutura de tópicos, esquemas automáticos, modelos, desenhos, gráficos e vários tipos de ferramentas para expressar ideias nas apresentações, visando desenvolver e aprimorar diversos recursos de apresentação, tornando-se capaz de criar slides profissionais.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Ambientes técnicos e administrativos.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 4121-10 - Operador de microcomputador.**INFORMÁTICA AVANÇADA - WORD E EXCEL****CÓDIGO:** 105000398**CARGA HORÁRIA:** 80h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** 9 ano do Ensino Fundamental**IDADE MÍNIMA:** 14 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Utilizar os recursos avançados das ferramentas de escritório, como editores de textos, hiperlinks, mala direta, formulários e documentos mestres.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Ambientes administrativos.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 4121-10 Digitador - Operador de microcomputador.

INFORMÁTICA BÁSICA

CÓDIGO: 105000212

CARGA HORÁRIA: 80h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 14 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Utilizar recursos básicos das ferramentas de escritório, como editores de textos, planilhas eletrônicas, apresentações em slides, recursos do sistema operacional, acesso à internet.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Ambientes administrativos.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 4121-10 - Operador de microcomputador.

INFORMÁTICA BÁSICA PARA IDOSO

CÓDIGO: 105000213

CARGA HORÁRIA: 100h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: 9 ano do Ensino Fundamental

IDADE MÍNIMA: 60 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Utilizar recursos básicos das ferramentas de escritório, como editores de textos, planilhas eletrônicas, apresentações em slides, recursos do sistema operacional, acesso à internet.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Ambientes administrativos

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 4121-10 - Operador de microcomputador.



INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE REDES DE COMPUTADORES

CÓDIGO: 105000219

CARGA HORÁRIA: 80h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: 9 ano do Ensino Fundamental

IDADE MÍNIMA: 14 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Dominar os diferentes aspectos tecnológicos e organizacionais relacionados às redes de computadores, além de compreender as necessidades e os processos organizacionais, visando à implementação de sistemas de comunicação de dados que efetivamente atendam aos requisitos de negócio das empresas.
2. Atuar na execução de projetos desta natureza e desenvolver serviços de manutenção preventiva e corretiva.
3. Participar da elaboração de diagnósticos e da solução de problemas, envolvendo comunicação entre computadores e dando suporte na tomada de decisões estratégicas e táticas associadas a redes.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Execução de projetos, serviços de manutenção preventiva e corretiva, administração de redes de computadores.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 5321-30 - Instalador - reparador de redes telefônicas e de comunicação de dados.

INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL

CÓDIGO: 105000222

CARGA HORÁRIA: 200h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Superior Completo em Ciência da Computação, Engenharia da Computação ou áreas afins.

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Dominar a linguagem e as ferramentas de programação para o desenvolvimento de sistemas inteligentes.
2. Desenvolver aplicações para resolução de problemas, buscas e comunicação em linguagem natural.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Setor agrícola, de serviços, transporte e/ou indústrias em geral.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

INTERNET DAS COISAS

CÓDIGO: 105000547

CARGA HORÁRIA: 80h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Atuar desde a indústria tradicional, que busca mudar para a indústria 4.0.
2. Criar soluções inovadoras, principalmente, para a área de Internet das Coisas, como saúde, cuidados pessoais, mobilidade urbana e cidades inteligentes.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, indústrias, comércio e/ou serviços.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

LETRAMENTO EM DADOS

CÓDIGO: 105100540

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Possuir capacidade analítica para lidar com os desafios ligados ao big data.
2. Auxiliar na tomada de decisão com base em dados.
3. Auxiliar nos processos de coleta e tratamento de dados, identificando eventuais falhas e inconsistências.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, indústria, comércio e/ou serviços.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.



LIBRECAD**CÓDIGO:** 105070487**CARGA HORÁRIA:** 80h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Médio Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 16 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Usar os principais recursos de projeção.
2. Criar projetos arquitetônicos bidimensionais.
3. Desenhar plantas baixas e desenhos técnicos.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Ambientes administrativos.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** Ocupação ainda não classificada.**LIBRE DRAW****CÓDIGO:** 105070488**CARGA HORÁRIA:** 80h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Completo**IDADE MÍNIMA:** 14 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Utilizar os principais recursos de edição eletrônicas.
2. Criar diagramas vetores.
3. Criar desenhos técnicos.
4. Desenvolver designers gráficos em geral.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Ambientes administrativos.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** Ocupação ainda não classificada.

LINGUAGEM JAVA BÁSICO

CÓDIGO: 105070489

CARGA HORÁRIA: 80h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Incompleto

IDADE MÍNIMA: 16 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Instalar o ambiente e criar programa básico.
2. Conhecer objetos, classes, atributos, métodos.
3. Utilizar as APIs.
4. Noções de programação fundamental.
5. Identificar e solucionar erros.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Ambientes administrativos.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

LÓGICA DE PROGRAMAÇÃO BÁSICA

CÓDIGO: 105070490

CARGA HORÁRIA: 60h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Completo

IDADE MÍNIMA: 14 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Entender o conjunto de regras lógicas necessárias para se programar um computador.
2. Conhecer algoritmos, os principais comandos e vetores e matrizes.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Empresas de tecnologia, startups, agências de marketing e publicidade, freelancer, prestar consultoria para empresas e/ou atuar como autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.



MANUTENÇÃO DE COMPUTADORES

CÓDIGO: 105000246

CARGA HORÁRIA: 80h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: 9º ano do Ensino Fundamental

IDADE MÍNIMA: 14 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Realizar manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de informática, identificando os principais componentes de um computador e suas funcionalidades.
2. Identificar as arquiteturas de rede e analisar meios físicos, dispositivos e padrões de comunicação.
3. Avaliar a necessidade de substituição ou mesmo atualização tecnológica dos componentes de redes.
4. Instalar, configurar e desinstalar programas básicos, utilitários e aplicativos.
5. Realizar procedimentos de backup e recuperação de dados.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Serviços de manutenção preventiva e corretiva em computadores.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 5321-30 - Instalador - Reparador de redes telefônicas e de comunicação de dados.

MANUTENÇÃO DE NOTEBOOKS

CÓDIGO: 105070491

CARGA HORÁRIA: 80h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Incompleto

IDADE MÍNIMA: 16 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Realizar manutenção preventiva e corretiva de notebooks.
2. Identificar os principais componentes e suas funcionalidades.
3. Avaliar a necessidade de substituição ou mesmo atualização tecnológica dos componentes do notebook.
4. Instalar, configurar e desinstalar programas básicos, utilitários e aplicativos.
5. Realizar procedimentos de backup e recuperação de dados.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Serviços de manutenção preventiva e corretiva em computadores.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

MARKETING DIGITAL

CÓDIGO: 105070492

CARGA HORÁRIA: 80h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Incompleto

IDADE MÍNIMA: 16 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Realizar gestão da estratégia digital.
2. Atuar com prospecção de leads e vendas.
3. Fazer análise de mercados e tendências.
4. Identificar as novas oportunidades de produtos, serviços, informações e soluções através do digital.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, indústrias em geral e/ou comércio.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

MARKETING DIGITAL NAS MÍDIAS SOCIAIS

CÓDIGO: 105000407

CARGA HORÁRIA: 80h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Incompleto

IDADE MÍNIMA: 16 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Desenvolver conteúdos para divulgação de produtos ou serviços.
2. Utilizar o marketing em diversas plataformas de mídias sociais, com foco na criatividade e segundo princípios éticos.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, indústrias em geral e/ou comércio.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.



MARKETING PARA NEGÓCIOS DIGITAIS

CÓDIGO: 105000412

CARGA HORÁRIA: 80h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Incompleto

IDADE MÍNIMA: 16 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Desenvolver negócios digitais.
2. Implementar estratégias de relacionamento e vendas que possibilitem o engajamento e alcance de metas organizacionais, segundo princípios éticos e normas de biossegurança.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, indústrias em geral e/ou comércio.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

NVDA (INFORMÁTICA AVANÇADA PARA PCD VISUAL)

CÓDIGO: 105000289

CARGA HORÁRIA: 80h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: 9º ano do Ensino Fundamental

IDADE MÍNIMA: 14 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Utilizar os recursos básicos das ferramentas de escritório, como editores de textos, planilhas eletrônicas, apresentações em slides, recursos do sistema operacional e acesso à internet.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Ambientes administrativos.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 4121-10 - Operador de microcomputador.

POWER BI - BÁSICO

CÓDIGO: 105070493

CARGA HORÁRIA: 60h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Completo

IDADE MÍNIMA: 16 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Usar as principais ferramentas de aplicativos e conectores para transformar fontes de dados não relacionados em informações coerentes, visualmente envolventes e interativas.
2. Criar relatórios das estatísticas.
3. Exibir inventário e criar relatório paginado.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Ambientes administrativos.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

PROGRAMAÇÃO PARA IoT

CÓDIGO: 105000330

CARGA HORÁRIA: 200h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo, com conhecimento em Lógica de Programação e Eletrônica Básica

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Desenvolver programas para as plataformas de hardwares e equipamentos.
2. Desenvolver interfaces de monitoramento dos dispositivos.
3. Aplicar as principais linguagens utilizadas em programação para IoT.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Setor agrícola, de serviços, transporte e/ou indústria em geral.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.



PROGRAMADOR WEB PARA SURDOS**CÓDIGO:** 105000331**CARGA HORÁRIA:** 230h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Médio Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 16 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Desenvolver projetos com recursos de multimídia para diversas plataformas web.
2. Dominar a linguagem e as ferramentas de programação no ambiente web.
3. Realizar a manutenção de sistemas para web, codificando programas e modelando banco de dados.
4. Executar consultas ao sistema, segundo as especificações do projeto, documentando todas as etapas do processo.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Empresas dos mais variados segmentos, agências de comunicação e/ou atuar profissional autônomo.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** Ocupação ainda não classificada.**ROBÓTICA****CÓDIGO:** 105000548**CARGA HORÁRIA:** 80h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Completo**IDADE MÍNIMA:** 15 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Preparar para várias áreas de atuação profissional, para que estes possam entrar, aperfeiçoar e atualizar seus conhecimentos em robótica.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, indústrias em geral, comércio e/ou profissional autônomo.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** Ocupação ainda não classificada.

SEGURANÇA CIBERNÉTICA

CÓDIGO: 105000358

CARGA HORÁRIA: 200h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Técnico em Informática e áreas afins, com conhecimento em Protocolos de rede, linux.

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Desenvolver soluções de segurança para proteção dos sistemas.
2. Realizar auditorias em sistemas da informação.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Setor agrícola, de serviços, transporte e/ou indústria em geral.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

SISTEMA DE COMUNICAÇÃO PARA IoT

CÓDIGO: 105000365

CARGA HORÁRIA: 160h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Técnico em Informática com conhecimento em Protocolos de Rede.

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Atuar na identificação, instalação e manutenção em sistemas de redes aplicados à Internet das Coisas.
2. Analisar as conexões dos sistemas de comunicação com as plataformas de hardware: Arduino e Raspberry Pi e equipamentos.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Setor Agrícola, de serviços, transporte e indústria em geral.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.



SQL(STRUCTURED QUERY LANGUAGE) OU LINGUAGEM DE CONSULTA**CÓDIGO:** 105000494**CARGA HORÁRIA:** 80h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Médio Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 16 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Conhecer os principais fundamentos da Linguagem SQL, habilitado para instalar o HeidiSQL, XAMPP, trabalhar com tabelas, colunas e linhas.
2. Criar banco de dados.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Ambientes administrativos.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** Ocupação ainda não classificada.**WRITE E CALC - AVANÇADO****CÓDIGO:** 105000399**CARGA HORÁRIA:** 80h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** 9º ano do Ensino Fundamental**IDADE MÍNIMA:** 14 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Utilizar os recursos avançados das ferramentas de escritório, como editores de textos, hiperlinks, mala direta, formulários e documentos mestres.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Ambientes administrativos.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 4121-10 Digitador - Operador de microcomputador.



Educação
Profissional
Para Todo o
Amazônia

EIXO TECNOLÓGICO INFRAESTRUTURA

EIXO TECNOLÓGICO INFRAESTRUTURA

Aplicação de Revestimento Cerâmico.....	121
Assistente de Operação de Logística Portuária.....	121
Borracheiro.....	122
Carpintaria de Obras.....	122
Ferreiro Armador.....	123
Gesso Acartonado.....	123
Instalação e Manutenção de Condicionador de Ar.....	124
Instalações Elétricas de Baixa Tensão.....	125
Instalações Hidráulicas.....	126
Leitura e Interpretação de Projetos da Construção Civil.....	126
Manutenção e Reparo em Refrigeração.....	127
Manutenção Preventiva e Preditiva.....	127
Marcenaria de Móveis.....	128
Operador de Empilhadeira.....	128
Operador de Paleteira Elétrica.....	129
Operador de Ponte Rolante.....	129
Pedreiro.....	130
Pedreiro de Bloco Estrutural.....	130
Pedreiro de Fachada.....	131
Pintor de Obras.....	131
Rejuntador em Serviços Finos de Obra.....	132
Tratador de Piscinas.....	132

APLICAÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO

CÓDIGO: 106000018

CARGA HORÁRIA: 120h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Realizar a aplicação de pisos e revestimentos cerâmicos em obras.
2. Preparar argamassa para revestimentos.
3. Utilizar equipamentos apropriados.
4. Planejar a previsão de consumo de materiais e o valor do serviço.
5. Limpar ferramentas, equipamentos e acessórios.
6. Cumprir com as normas de saúde e segurança do trabalho e preservação do meio ambiente.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Empresas de construção civil e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 7165-15 - Pastilheiro.

ASSISTENTE DE OPERAÇÃO DE LOGÍSTICA PORTUÁRIA

CÓDIGO: 106020496

CARGA HORÁRIA: 160h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Supervisionar o recebimento de cargas e o embarque de passageiros do transporte aquaviário.
2. Coordenar serviços de embarcação em portos e estações.
3. Organizar distribuição de cargas e passageiros.
4. Programar atracação de embarcações.
5. Monitorar atracação e desatracação, embarque e desembarque.
6. Elaborar documentos técnicos.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Empresas de administração portuária públicas ou privadas, estações de transbordo de cargas (ETCs), Empresas de apoio e serviços portuários, agências marítimas e de navegação, terminais alfandegados públicos e privados (TAP) e operadores portuários.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.



BORRACHEIRO**CÓDIGO:** 106000538**CARGA HORÁRIA:** 280h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 16 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Executar serviços automotivos, realizando manutenção, reparos e trocas de pneus e rodas.
2. Prestar assistência aos veículos que sofrem colisão com impacto nas rodas, segundo normas de biossegurança.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Lojas automobilísticas, oficinas e/ou atuar como profissional autônomo.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 9921 - Trabalhadores elementares de serviços de manutenção veicular.**CARPINTARIA DE OBRAS****CÓDIGO:** 106000053**CARGA HORÁRIA:** 80h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Atuar na construção e montagem de formas e estruturas de madeira utilizadas em edificações.
2. Planejar serviços relacionados à carpintaria de obras, observando marcações, dimensões e materiais.
3. Ler e interpretar projetos de carpintaria de obras.
4. Montar e assentar janelas, portas e guarnições em madeira.
5. Planejar e construir estruturas em madeira para telhados.
6. Seguir as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Empresas de construção civil e/ou atuar como profissional autônomo.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 7155-25 - Carpinteiro de obras

FERREIRO ARMADOR

CÓDIGO: 106000183

CARGA HORÁRIA: 40h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Montar armações de estruturas de ferros em edificações seguindo as normas de qualidade.
2. Dominar a leitura e interpretação de projetos estruturais.
3. Auxiliar na elaboração de planejamento e orçamento.
4. Selecionar materiais para armação de ferragens.
5. Montar gabarito para corte e dobra de ferragens.
6. Identificar as dimensões e tipos de ferragens e bitolas.
7. Seguir os padrões de qualidade e as normas de biossegurança.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Empresas de construção civil e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 7221-058 - Ferreiro.

GESSO ACARTONADO

CÓDIGO: 106000198

CARGA HORÁRIA: 60h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Aplicar técnicas de montagem de estruturas com gesso acartonado pré-fabricadas.
2. Dominar a leitura e interpretação de projetos estruturais.
3. Auxiliar na elaboração de planejamento e orçamento.
4. Selecionar ferramentas e materiais.
5. Seguir os padrões de qualidade e as normas de biossegurança.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Empresas de construção civil e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 7164-05 - Gesseiro.



INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR**CÓDIGO:** 106000218**CARGA HORÁRIA:** 160h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Realizar manutenção preventiva e corretiva em equipamentos condicionadores de ar.
2. Dimensionar equipamentos de acordo com a necessidade do ambiente.
3. Instalar e realizar reparos em equipamentos condicionadores de ar do tipo janela e split.
4. Realizar substituição de componentes, bem como corrigir instalações elétricas de equipamentos condicionadores de ar tipo janela e split.
5. Observar as normas de segurança do trabalho e preservação ambiental.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, comércios, indústrias em geral, assistência técnica especializada e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 9112-05 - Mecânico de manutenção e instalação de aparelhos de climatização e refrigeração.

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE BAIXA TENSÃO

CÓDIGO: 106000220

CARGA HORÁRIA: 160h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Executar, manter e reparar instalações elétricas residenciais e comerciais de baixa tensão, de acordo com projetos e em conformidade às normas técnicas e de segurança.
2. Interpretar diagramas elétricos unifilares e multifilares.
3. Conhecer especificações de cabos e fios, suas aplicações, modo de instalação e conservação para instalações elétricas de baixa tensão.
4. Conhecer o funcionamento e instalação de elementos das instalações elétricas.
5. Executar instalação de circuitos de alimentação monofásicos, bifásicos, trifásicos, circuitos de iluminação, série, paralelo e misto.
6. Realizar divisão de circuitos para uma melhor qualidade da energia.
7. Aplicar as técnicas de instalação dos diversos componentes de circuitos elétricos de baixa tensão.
8. Executar medição de grandezas elétricas elementares, como corrente e tensão alternada, resistência elétrica e potência.
9. Conhecer circuitos de proteção contra descargas atmosféricas e circuitos de aterramento.
10. Realizar reparos em instalações elétricas.
11. Interpretar os problemas relacionados às instalações elétricas de baixa tensão.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, comércio, indústrias em geral, assistência técnica especializada e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 7321-20 - Eletricista de baixa-tensão.



INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS**CÓDIGO:** 106000221**CARGA HORÁRIA:** 120h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Realizar a instalação, reparo e manutenção em sistemas hidráulicos em edificações.
2. Ler e interpretar projetos de instalações hidráulicas.
3. Elaborar orçamentos e quantitativo para serviços na área de sistemas hidráulicos em edificações.
4. Conhecer as normas técnicas que regem as instalações hidráulicas.
5. Conhecer as normas básicas de segurança do trabalho.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Empresas de construção civil e/ou atuar como profissional autônomo.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 7241-10 - Instalador hidráulico.**LEITURA E INTERPRETAÇÃO DE PROJETOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL****CÓDIGO:** 106000232**CARGA HORÁRIA:** 60h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Médio Completo**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Dominar a leitura e a interpretação de desenhos e projetos de construção civil de acordo com as especificações técnicas.
2. Aprender as normas técnicas e legislações relacionadas aos projetos em construção civil.
3. Interpretar sistemas construtivos.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Empresas de construção civil, escritórios de projetos e de construção civil, canteiros de obras, laboratórios de pesquisa e desenvolvimento e/ou atuar como profissional autônomo.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** Ocupação ainda não classificada.

MANUTENÇÃO E REPARO EM REFRIGERAÇÃO

CÓDIGO: 106000251

CARGA HORÁRIA: 150h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Realizar instalação, manutenção e reparo em refrigeradores de uso doméstico e comercial (freezers, frigobar e refrigeradores).
2. Identificar possíveis falhas ou defeitos de componentes elétricos de equipamentos de refrigeração da linha doméstica e comercial.
3. Especificar materiais e acessórios para instalação de equipamentos de refrigeração.
4. Cumprir as normas de saúde e segurança.
5. Prezar pela preservação do meio ambiente.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, comércio, indústrias em geral, assistência técnica especializada e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 9112-05 - Mecânico de manutenção e instalação de aparelhos de climatização e refrigeração.

MANUTENÇÃO PREVENTIVA E PREDITIVA

CÓDIGO: 106000254

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Realizar, de forma planejada, a manutenção em equipamentos e instalações.
2. Conhecer cada tipo de manutenção e suas peculiaridades.
3. Elaborar planos de inspeção em equipamentos e instalações.
4. Acompanhar, de forma periódica, a manutenção em equipamentos e instalações.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, comércio, indústrias em geral e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.



MARCENARIA DE MÓVEIS**CÓDIGO:** 106000257**CARGA HORÁRIA:** 80h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Planejar artefatos ou móveis em madeira sob medida.
2. Conhecer os tipos de madeira específicos para a confecção de móveis.
3. Confeccionar, montar, instalar ou restaurar móveis em madeira aplicando técnicas específicas.
4. Utilizar ferramentas necessárias para construção ou reparo de móveis em madeira.
5. Operar maquinário específico para construção ou reparo de móveis em madeira.
6. Planejar custos e comercializar o produto para a geração de renda.
7. Observar as normas de segurança, higiene, saúde e preservação ambiental.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Indústrias moveleiras, lojas de móveis e de decoração, representações comerciais e/ou atuar como profissional autônomo.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 7711-05 - Marceneiro.**OPERADOR DE EMPILHADEIRA****CÓDIGO:** 106000294**CARGA HORÁRIA:** 50h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Completo**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Realizar o manuseio de máquina empilhadeira.
2. Identificar pontos de equilíbrio no equipamento.
3. Realizar manutenção em equipamentos e máquinas para movimentação de cargas.
4. Conhecer as normas técnicas e de segurança.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Indústrias em geral, empresas de logística, supermercados e/ou comércios.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 7822-20 - Operador de empilhadeira.

OPERADOR DE PALETEIRA ELÉTRICA

CÓDIGO: 106000295

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Realizar o manuseio de paleteira elétrica ou matrim elétrico.
2. Armazenar produtos e materiais utilizando paleteira elétrica ou matrim elétrico.
3. Identificar pontos de equilíbrio no equipamento.
4. Realizar manutenção em equipamentos e máquinas para movimentação de cargas.
5. Conhecer as normas técnicas e de segurança.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Indústrias em geral, empresas de logística e/ou comércios.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 7822-20 - Operador de empilhadeira.

OPERADOR DE PONTE ROLANTE

CÓDIGO: 106000296

CARGA HORÁRIA: 30h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Operar máquinas e equipamentos destinados à movimentação horizontal e vertical de cargas dos mais variados tipos.
2. Identificar riscos e adotar medidas para inspeção de máquinas e equipamentos.
3. Realizar manutenção e conservação em máquinas e equipamentos de trabalho.
4. Cumprir as normas de segurança, higiene, qualidade e proteção ao meio ambiente.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Indústrias em geral, empresas de logística e/ou comércios.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 7821-30 - Operador de ponte rolante.



PEDREIRO**CÓDIGO:** 106000302**HORÁRIA:** 160h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Executar serviços relacionados à construção, a reformas e à ampliação em edificações.
2. Dominar a leitura e interpretação de projetos de acordo com as especificações técnicas.
3. Selecionar ferramentas e equipamentos adequados ao trabalho a ser executado.
4. Interpretar as ordens de serviços.
5. Elaborar orçamentos.
6. Utilizar equipamentos de proteção individual.
7. Seguir os padrões de qualidade e as normas de segurança.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Empresas de construção civil, escritórios de projetos e de construção civil, canteiros de obras e/ou atuar como profissional autônomo.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 7152-10 - Pedreiro.**PEDREIRO DE BLOCO ESTRUTURAL****CÓDIGO:** 106000303**CARGA HORÁRIA:** 60h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Executar serviços relacionados à construção de estruturas de alvenaria em edificações.
2. Dominar a leitura e interpretação de projetos de acordo com as especificações técnicas.
3. Utilizar equipamentos e ferramentas adequadas.
4. Seguir os padrões de qualidade e as normas de segurança.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Empresas de construção civil, escritórios de projetos e de construção civil, canteiros de obras e/ou atuar como profissional autônomo.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 7152-10 - Pedreiro.

PEDREIRO DE FACHADA

CÓDIGO: 106000304

CARGA HORÁRIA: 60h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Realizar processo de revestimentos em fachadas de edificações.
2. Aplicar emboço para regularizar a superfície.
3. Preparar argamassa para revestimentos.
4. Calcular a quantidade de materiais e indicar quais equipamentos serão utilizados.
5. Elaborar cronograma de execução do serviço.
6. Limpar ferramentas, equipamentos e acessórios.
7. Cumprir as normas de saúde, segurança do trabalho e preservação do meio ambiente.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Empresas de construção civil, escritórios de projetos e de construção civil, canteiros de obras e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 7152-10 - Pedreiro.

PINTOR DE OBRAS

CÓDIGO: 106000306

CARGA HORÁRIA: 120h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Aplicar técnicas na preparação e aplicação de pintura em superfícies internas e externas de edificações.
2. Calcular a quantidade de materiais e indicar quais equipamentos serão utilizados.
3. Elaborar cronograma de execução do serviço.
4. Avaliar resultado de aplicação das tintas.
5. Limpar ferramentas, equipamentos e acessórios.
6. Cumprir as normas de saúde e segurança do trabalho e preservação do meio ambiente.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Empresas de construção civil, escritórios de projetos e de construção civil, canteiros de obras e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 7166-10 - Pintor de Obras.



REJUNTADOR EM SERVIÇOS FINOS DE OBRA**CÓDIGO:** 106000497**CARGA HORÁRIA:** 40h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Desenvolver o serviço de rejuntamento em revestimentos com fino acabamento em pisos, paredes, fachadas de edificações e piscinas, seguindo as normas de biossegurança e sustentabilidade.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Empresas de construção civil, escritórios de projetos e de construção civil, canteiros de obras e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

TRATADOR DE PISCINAS**CÓDIGO:** 106020413**CARGA HORÁRIA:** 160h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Completo**IDADE MÍNIMA:** 16 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Realizar o tratamento da água e higiene de piscinas com produtos e equipamentos adequados, observando a legislação pertinente.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Residências. Condomínios residenciais e de lazer e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 5143-30 - Limpador de piscinas Piscineiro.

EIXO TECNOLÓGICO
PRODUÇÃO ALIMENTÍCIA

EIXO TECNOLÓGICO PRODUÇÃO ALIMENTÍCIA

Comida de Boteco.....	135
Compota de Doces e Conservas.....	135
Confeitaria com Chocolates.....	136
Confeitaria de Bolos Artísticos.....	136
Confeitaria de Doces e Salgados.....	137
Confeitaria de Tortas Doces e Salgados.....	137
Culinária: Café Regional.....	138
Culinária de Festa Infantil.....	138
Culinária Japonesa.....	139
Culinária: Massas e Molhos.....	139
Culinária Regional.....	140
Culinária Temática: Ceia Natalina.....	140
Culinária Temática: Festa Junina.....	141
Design de Bolos Artísticos Esculturais.....	141
Pães e Pizzas Artesanais.....	142
Panificação.....	142
Preparador de Doces e Conservas.....	143
Produtor de Frutas, Hortaliças e Plantas Aromáticas Processadas por Secagem e Desidratação.....	143
Produtor de Frutas e Hortaliças Processadas pelo uso de calor.....	144

COMIDA DE BOTECO

CÓDIGO: 107000539

CARGA HORÁRIA: 90h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Elaborar e preparar pratos e petiscos diversificados para o boteco.
2. Dominar práticas de higiene, armazenagem e manipulação de alimentos.
3. Selecionar produtos e materiais necessários para a preparação dos pratos e petiscos.
4. Elaborar cardápio observando os aspectos regionais.
5. Planejar custos e comercializar o produto para a geração de renda.
6. Observar as normas de segurança, saúde e preservação ambiental.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Restaurantes, bufês, meios de hospedagem e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

COMPOTA DE DOCES E CONSERVAS

CÓDIGO: 107000498

CARGA HORÁRIA: 40h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Preparar diferenciadas compotas e conservas, prezando pelo sabor e apresentação, segundo princípios estéticos e normas de biossegurança.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Padarias, bufês, meios de hospedagem e/ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.



CONFEITARIA COM CHOCOLATES**CÓDIGO:** 107000072**CARGA HORÁRIA:** 80h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Conhecer e diferenciar os tipos de chocolate.
2. Conhecer técnicas de derretimento e temperagem de chocolate.
3. Utilizar as medidas de precisão no preparo.
4. Modelar e compreender o processo de conservação do chocolate.
5. Distinguir e utilizar as diferentes texturas utilizadas nos recheios de produtos com chocolate.
6. Observar as normas de segurança, higiene, saúde e preservação ambiental.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Confeitarias, restaurantes, bufês, meios de hospedagem e/ou atuar como profissional autônomo. Empreendimento próprio.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 8483-10 - Confeiteiro.**CONFEITARIA DE BOLOS ARTÍSTICOS****CÓDIGO:** 107000073**CARGA HORÁRIA:** 100h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Identificar os ingredientes necessários para o trabalho de decoração de bolos artísticos.
2. Medir precisamente as quantidades exatas de ingredientes para a elaboração de bolos artísticos.
3. Executar as técnicas de corte, recheio e prensagem do bolo para aplicação da decoração.
4. Executar as técnicas de elaboração e aplicação das diversas coberturas para decoração artística em bolo.
5. Trabalhar de forma segura, observando as normas de higiene e segurança na manipulação de alimentos.
6. Manipular, com habilidade, todos os instrumentos de apoio para o trabalho de decoração de bolos artísticos.
7. Desenvolver diversas técnicas de elaboração de biscoito, flores e outras formas decorativas para compor a decoração do bolo.
8. Comprar e calcular preços para o trabalho desenvolvido, com o intuito de obter lucros na venda do seu produto.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Confeitarias, restaurantes, bufês, meios de hospedagem e/ou atuar como profissional autônomo.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 8483-10 - Confeiteiro.

CONFEITARIA DE DOCES E SALGADOS**CÓDIGO:** 107000074**CARGA HORÁRIA:** 80h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Elaborar diferentes tipos de massas e recheios para doces e salgados.
2. Criar e preparar diversos tipos de doces e salgados.
3. Utilizar as medidas de precisão no preparo.
4. Aplicar técnicas de congelamento.
5. Observar as normas de segurança, higiene, saúde e preservação ambiental.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Confeitarias, restaurantes, bufês, meios de hospedagem e/ou atuar como profissional autônomo.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 8483-10 - Confeiteiro.**CONFEITARIA DE TORTAS DOCES E SALGADOS****CÓDIGO:** 107000075**CARGA HORÁRIA:** 80h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Elaborar diferentes tipos de massas, recheios, cobertura e decorações de tortas.
2. Criar e preparar diversos tipos de tortas doces e salgadas.
3. Utilizar as medidas de precisão no preparo.
4. Observar as normas de segurança, higiene, saúde e preservação ambiental.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Confeitarias, restaurantes, bufês, meios de hospedagem e/ou atuar como profissional autônomo.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 8483-10 - Confeiteiro.

CULINÁRIA: CAFÉ REGIONAL**CÓDIGO:** 107000094**CARGA HORÁRIA:** 60h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Elaborar e preparar diferentes tipos de pratos com foco no café regional.
2. Dominar as práticas de higiene e manipulação de alimentos.
3. Identificar e selecionar os produtos para a preparação dos pratos.
4. Utilizar as medidas de precisão no preparo e na utilização correta dos ingredientes.
5. Aplicar técnicas de congelamento.
6. Elaborar cardápio observando os aspectos regionais.
7. Planejar custos e comercializar o produto para a geração de renda.
8. Observar as normas de segurança, saúde e preservação ambiental.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Restaurantes, bufês, meios de hospedagem e/ou atuar como profissional autônomo.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 5132-05 - Cozinheiro geral.**CULINÁRIA DE FESTA INFANTIL****CÓDIGO:** 107000089**CARGA HORÁRIA:** 80h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Elaborar e preparar diferentes tipos de pratos para buffet infantil.
2. Observar as restrições alimentares e aspectos nutricionais no preparo dos pratos.
3. Aplicar técnicas de congelamento.
4. Observar as normas de segurança, higiene, saúde e preservação ambiental.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Confeitarias, restaurantes, bufês, meios de hospedagem e/ou atuar como profissional autônomo.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 5132-05 - Cozinheiro geral.

CULINÁRIA JAPONESA

CÓDIGO: 107000090

CARGA HORÁRIA: 80h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Elaborar e preparar pratos tradicionais, frios e quentes, da cozinha japonesa.
2. Dominar as práticas de higiene e manipulação de alimentos.
3. Identificar e selecionar os produtos para a preparação dos pratos.
4. Utilizar as medidas de precisão no preparo e na utilização correta dos ingredientes.
5. Elaborar cardápios.
6. Planejar custos e comercializar o produto para a geração de renda.
7. Observar as normas de segurança, saúde e preservação ambiental.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Restaurantes. Bufês. Meios de hospedagem. Profissional autônomo. Empreendimento próprio.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 5132-05 - Cozinheiro geral.

CULINÁRIA: MASSAS E MOLHOS

CÓDIGO: 107000095

CARGA HORÁRIA: 80h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Elaborar e preparar diferentes tipos de massas simples e recheadas e molhos para acompanhamento.
2. Dominar as práticas de higiene e manipulação de alimentos.
3. Identificar e selecionar os produtos para a preparação dos pratos.
4. Utilizar as medidas de precisão no preparo e na utilização correta dos ingredientes.
5. Elaborar cardápios.
6. Planejar custos e comercializar o produto para a geração de renda.
7. Observar as normas de segurança, saúde e preservação ambiental.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Restaurantes, bufês, meios de hospedagem ou atuar como profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 5132-05 - Cozinheiro geral.



CULINÁRIA REGIONAL**CÓDIGO:** 107000091**CARGA HORÁRIA:** 80h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Elaborar e preparar diferentes tipos de pratos com foco na culinária regional e local.
2. Dominar as práticas de higiene e manipulação de alimentos.
3. Identificar e selecionar os produtos para a preparação dos pratos.
4. Utilizar as medidas de precisão no preparo e utilização correta dos ingredientes.
5. Elaborar cardápio priorizando os aspectos regionais e locais.
6. Planejar custos e comercializar o produto para a geração de renda.
7. Observar as normas de segurança, saúde e preservação ambiental.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Restaurantes. Bufês. Meios de hospedagem. Profissional autônomo. Empreendimento próprio.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 5132-05 - Cozinheiro geral.**CULINÁRIA TEMÁTICA: CEIA NATALINA****CÓDIGO:** 107000092**CARGA HORÁRIA:** 80h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Elaborar e preparar pratos tradicionais, adaptações e inovações, da culinária de festas natalinas.
2. Dominar as práticas de higiene e manipulação de alimentos.
3. Identificar e selecionar os produtos para a preparação dos pratos.
4. Utilizar as medidas de precisão no preparo e utilização correta dos ingredientes.
5. Elaborar cardápios.
6. Planejar custos e comercializar o produto para a geração de renda.
7. Observar as normas de segurança, saúde e preservação ambiental.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Restaurantes, bufês, meios de hospedagem ou atuar como profissional autônomo.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 5132-05 - Cozinheiro geral.

CULINÁRIA TEMÁTICA: FESTA JUNINA**CÓDIGO:** 107000093**CARGA HORÁRIA:** 80h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Elaborar e preparar pratos típicos e guloseimas da culinária de festas juninas.
2. Dominar as práticas de higiene e manipulação de alimentos.
3. Identificar e selecionar os produtos para a preparação dos pratos típicos e guloseimas.
4. Utilizar as medidas de precisão no preparo e utilização correta dos ingredientes.
5. Elaborar cardápios.
6. Planejar custos e comercializar o produto para a geração de renda.
7. Observar as normas de segurança, saúde e preservação ambiental.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Restaurantes, bufês, meios de hospedagem ou atuar como profissional autônomo.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 5132-05 - Cozinheiro geral.**DESIGN DE BOLOS ARTÍSTICOS ESCULTURAIS****CÓDIGO:** 107000106**CARGA HORÁRIA:** 80h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Criar e produzir bolos artísticos e escultóricos.
2. Realizar cálculos de pesos e medidas aplicados à estruturação.
3. Dominar técnicas de escultura e modelagem.
4. Produzir estruturas de sustentação de bolos e elementos decorativos.
5. Dominar técnicas de texturização.
6. Dominar técnicas de criação e design.
7. Saber manipular utensílios e instrumentos próprios da confeitaria artística.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Confeitarias, restaurantes, bufês, meios de hospedagem ou atuar como profissional autônomo.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 8483-10 - Confeiteiro.

PÃES E PIZZAS ARTESANAIS

CÓDIGO: 107000096

CARGA HORÁRIA: 80h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Elaborar variados tipos de pães artesanais e pizzas.
2. Criar e preparar diversos tipos de massas, molhos e recheios.
3. Utilizar as medidas de balanceamento.
4. Aplicar técnicas de manipulação e higiene de alimentos.
5. Observar as normas e padrões de qualidade, segurança alimentar, prevenção de acidentes e preservação ambiental.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Confeitarias. Restaurantes. Bufês. Meios de hospedagem. Profissional autônomo. Empreendimento próprio.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 5132-05 - Cozinheiro geral.

PANIFICAÇÃO

CÓDIGO: 107000301

CARGA HORÁRIA: 100h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Elaborar variados produtos de panificação.
2. Criar e preparar diversos tipos de massas, coberturas e recheios.
3. Utilizar cálculos de balanceamento no preparo.
4. Aplicar técnicas na manipulação de alimentos.
5. Observar as normas e padrões de qualidade, higiene, segurança, prevenção de acidentes e preservação ambiental.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Confeitarias. Restaurantes. Bufês. Meios de hospedagem. Profissional autônomo. Empreendimento próprio.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 8483-05 - Padeiro.

PREPARADOR DE DOCES E CONSERVAS

CÓDIGO: 107000541

CARGA HORÁRIA: 200h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental I Incompleto

IDADE MÍNIMA: 16 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Preparar doces, conservas, compotas e geleias de frutas regionais e comerciais.
2. Seguir os princípios das boas práticas de fabricação de alimentos.
3. Zelar pelas condições de segurança no local de trabalho.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Confeitarias. Restaurantes. Bufês. Profissional autônomo. Empreendimento próprio.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 8414-20 - Cozinheiro de frutas e legumes; 8414-32 - Desidratador de alimentos.

PRODUTOR DE FRUTAS, HORTALIÇAS E PLANTAS AROMÁTICAS PROCESSADAS POR SECAGEM E DESIDRATAÇÃO

CÓDIGO: 107020500

CARGA HORÁRIA: 160h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental I Incompleto

IDADE MÍNIMA: 16 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Receber, classificar e executar processos de industrialização de produtos a base de frutas, hortaliças e plantas aromáticas com uso de secagem e desidratação.
2. Seguir os princípios das boas práticas de fabricação de alimentos e zela pelas condições de segurança no local de trabalho.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Restaurantes. Bufês. Profissional autônomo. Empreendimento próprio.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 8414-20 - Cozinheiro de frutas e legumes; 8414-32 - Desidratador de alimentos.



PRODUTOR DE FRUTAS E HORTALIÇAS PROCESSADAS PELO USO DE CALOR**CÓDIGO:** 107020499**CARGA HORÁRIA:** 160h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental I Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 16 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Receber, classificar e executar processos de industrialização de produtos a base de frutas, hortaliças e plantas aromáticas com uso de secagem e desidratação.
2. Seguir os princípios das boas práticas de fabricação de alimentos e zelar pelas condições de segurança no local de trabalho.
3. Zelar pelas condições de segurança no local de trabalho.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Restaurantes. Bufês. Profissional autônomo. Empreendimento próprio.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 8414-20 - Cozinheiro de frutas e legumes; 8414-32 - Desidratador de alimentos.



EIXO TECNOLÓGICO
PRODUÇÃO CULTURA E DESIGN

Artesanato com Aplicação de Pedraria.....	148
Artesanato com Biscuit.....	148
Artesanato com Bordado em Vagonite.....	149
Artesanato com Decupagem.....	149
Artesanato com Fitas.....	150
Artesanato com Fuxico.....	150
Artesanato com Macramê.....	151
Artesanato com Marchetaria.....	151
Artesanato com Materiais Recicláveis.....	152
Artesanato com Patch Appliquê.....	152
Artesanato com Patchwork.....	153
Artesanato com Pintura em Tecido.....	153
Artesanato de Arranjos Natalinos.....	154
Artesanato de Entalhe em Madeira.....	154
Artesanato em Crochê com Amigurumi.....	155
Artesanato em Feltro.....	155
Confecção de Adereços Folclóricos.....	156
Confecção de Arranjos Florais.....	156
Confecção de Bijuterias.....	157
Confecção de Biojóias e Ecojóias.....	157
Confecção de Bolsas Artesanais.....	158
Confecção de Bonecas de Pano.....	158
Confecção de Embalagens Artesanais.....	159
Confecção de Embalagens com Fibra de Bananeira.....	159
Corte e Costura de Lingerie e Moda Praia.....	160
Corte e Costura de Malharia.....	160
Corte e Costura de Roupas Sociais.....	161
Costura para Conserto Ajuste de Roupas.....	161
Customização em Roupas.....	162
Customização em Sandálias.....	162
Fotografia.....	163
Fotografia Comercial com Celular.....	163
Iniciação a Corte e Costura.....	164
Modelagem do Vestuário.....	164
Serigrafia.....	165



ARTESANATO COM APLICAÇÃO DE PEDRARIA

CÓDIGO: 108000021

CARGA HORÁRIA: 60h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 16 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Conhecer e desenvolver técnicas de aplicação de pedraria em diversas peças, com criatividade e habilidade.
2. Observar a cultura local, como referência para a aplicação e composição dos produtos.
3. Conhecer técnicas de confecção e montagem de moldes.
4. Utilizar pedrarias de cores e texturas diversas.
5. Conhecer o processo de harmonização das cores.
6. Planejar custos e comercializar o produto para a geração de renda.
7. Observar as normas de segurança, higiene, saúde e preservação ambiental.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Profissional autônomo. Cooperativas de artesanato. Exposições e feiras de cultura. Lojas de produtos de artesanato.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 7911 - Artesãos.

ARTESANATO COM BISCUIT

CÓDIGO: 108000022

CARGA HORÁRIA: 60h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 16 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Desenvolver peças artesanais utilizando massa de biscuit.
2. Aplicar técnicas de modelagem.
3. Observar a harmonização das cores.
4. Observar a cultura local.
5. Participar de feiras e exposições.
6. Observar as normas de segurança, higiene, saúde e preservação ambiental.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Profissional autônomo. Cooperativas de artesanato. Exposições e feiras de cultura. Lojas de produtos de artesanato.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 7911 - Artesãos.

ARTESANATO COM BORDADO EM VAGONITE

CÓDIGO: 108000023

CARGA HORÁRIA: 60h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 16 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Criar composições e estilos de desenhos para base do bordado em vagonite.
2. Observar a harmonização das cores.
3. Dominar as técnicas do bordado em vagonite e personalizar peças utilitárias com qualidade artística e valor comercial.
3. Participar de feiras e exposições.
4. Observar as normas de segurança, higiene, saúde e preservação ambiental.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Profissional autônomo. Cooperativas de artesanato. Exposições e feiras de cultura. Lojas de produtos de artesanato.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 7911-05 - Artesão Bordador.

ARTESANATO COM DECUPAGEM

CÓDIGO: 108000024

CARGA HORÁRIA: 60h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 16 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Conhecer o material necessário para a decupagem.
2. Utilizar as técnicas diversas como combinação das cores, textura e aplicação nas peças produzidas.
3. Observar a harmonia das cores e o tamanho em suas confecções.
4. Produzir peças artesanais utilizando a decupagem para a transformação em objetos com novo design.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Profissional autônomo. Cooperativas de artesanato. Exposições e feiras de cultura. Lojas de produtos de artesanato.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 7911 - Artesãos.



ARTESANATO COM FITAS**CÓDIGO:** 108000025**CARGA HORÁRIA:** 60h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 16 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Conhecer e desenvolver técnicas de trançados e bordados com fitas para aplicação em diversas peças.
2. Observar a cultura local como referência para a aplicação e composição dos produtos.
3. Utilizar fitas de cores e texturas diversas.
4. Conhecer o processo de harmonização das cores.
5. Planejar custos e comercializar o produto para a geração de renda.
6. Participar de feiras e exposições.
7. Observar as normas de segurança, higiene, saúde e preservação ambiental.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Profissional autônomo. Cooperativas de artesanato. Exposições e feiras de cultura. Lojas de produtos de artesanato.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 7911 - Artesãos.**ARTESANATO COM FUXICO****CÓDIGO:** 108000026**CARGA HORÁRIA:** 60h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 16 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Criar diversos adereços de fuxico em diferentes formatos e tamanhos, com criatividade e habilidade.
2. Utilizar tecidos de cores e texturas diversas.
3. Aplicar fuxicos em diversos produtos do vestuário ou decoração.
4. Observar a harmonização das cores.
5. Observar a cultura local como referência para a confecção das peças.
6. Planejar custos e comercializar o produto para a geração de renda.
7. Participar de feiras e exposições.
8. Observar as normas de segurança, higiene, saúde e preservação ambiental.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Profissional autônomo. Cooperativas de artesanato. Exposições e feiras de cultura. Lojas de produtos de artesanato.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 7911 - Artesãos.

ARTESANATO COM MACRAMÊ

CÓDIGO: 108000419

CARGA HORÁRIA: 90h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 16 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Planejar, confeccionar e comercializar peças artesanais com macramê.
2. Aplicar técnica em acessórios, produtos do vestuário ou de decoração.
3. Observar os princípios estéticos e as normas de biossegurança.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Profissional autônomo. Cooperativas de artesanato. Exposições e feiras de cultura. Lojas de produtos de artesanato.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

ARTESANATO COM MARCHETARIA

CÓDIGO: 108000027

CARGA HORÁRIA: 120h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Conhecer o tipo de madeira necessária para a confecção das peças.
2. Executar os trabalhos de corte das peças, colagem, montagem e recorte das peças coladas.
3. Utilizar as técnicas de acabamento, aplicação da cera, polimento e controle de qualidade.
4. Criar e montar pequenos objetos utilizando diferentes espécies de madeira, com técnicas, design inovador e acabamento diversificado.
5. Planejar custos e comercializar o produto para a geração de renda.
6. Participar de feiras e exposições.
7. Observar as normas de segurança, higiene, saúde e preservação ambiental.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Profissional autônomo. Cooperativas de artesanato. Exposições e feiras de cultura. Lojas de produtos de artesanato.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 7911 - Artesãos.



ARTESANATO COM MATERIAIS RECICLÁVEIS**CÓDIGO:** 108000028**CARGA HORÁRIA:** 60h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 16 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Conhecer e selecionar materiais reutilizáveis para confecção de peças artesanais.
2. Utilizar técnicas de pintura, colagem e texturização para compor peças de materiais recicláveis.
3. Conhecer o processo de harmonização das cores.
4. Planejar custos e comercializar o produto para a geração de renda.
5. Participar de feiras e exposições.
6. Observar as normas de segurança, higiene, saúde e preservação ambiental.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Profissional autônomo. Cooperativas de artesanato. Exposições e feiras de cultura. Lojas de produtos de artesanato.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 7911-15 - Artesãos com material reciclável.**ARTESANATO COM PATCH APLIQUÊ****CÓDIGO:** 108000029**CARGA HORÁRIA:** 60h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 16 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Aplicar técnicas de decoração com patch appliquê, para elaboração de peças, com criatividade e habilidade.
2. Observar a cultura local, origem e estrutura dos pontos de bordado, como referência para a confecção das peças.
3. Conhecer técnicas de confecção e montagem de moldes.
4. Utilizar tecidos de cores e texturas diversas.
5. Observar a harmonização das cores.
6. Aplicar a técnica em diversos produtos do vestuário ou decoração.
7. Planejar custos e comercializar o produto para a geração de renda.
8. Observar as normas de segurança, higiene, saúde e preservação ambiental.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Profissional autônomo. Cooperativas de artesanato. Exposições e feiras de cultura. Lojas de produtos de artesanato.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 7911-05 - Artesão bordador.

ARTESANATO COM PATCHWORK

CÓDIGO: 108000030

CARGA HORÁRIA: 60h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 16 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Elaborar e criar diversos produtos utilizando o patchwork, com criatividade e habilidade.
2. Observar a cultura local como referência para a confecção dos produtos.
3. Conhecer técnicas de confecção e montagem de moldes.
4. Utilizar tecidos de cores e texturas diversas.
5. Observar a harmonização das cores.
6. Planejar custos e comercializar o produto para a geração de renda.
7. Participar de feiras e exposições.
8. Observar as normas de segurança, higiene, saúde e preservação ambiental.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Profissional autônomo. Cooperativas de artesanato. Exposições e feiras de cultura. Lojas de produtos de artesanato.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 7911-05 - Artesão Bordador.

ARTESANATO COM PINTURA EM TECIDO

CÓDIGO: 108000031

CARGA HORÁRIA: 60h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 16 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Conhecer e desenvolver técnicas de pintura em tecido, com criatividade e habilidade.
2. Observar a cultura local como referência para a confecção das peças.
3. Conhecer técnicas de confecção e montagem de moldes.
4. Aplicar a pintura em tecidos de cores e texturas diversas.
5. Observar a harmonização das cores.
6. Planejar custos e comercializar o produto para a geração de renda.
7. Participar de feiras e exposições.
8. Observar as normas de segurança, higiene, saúde e preservação ambiental.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Profissional autônomo. Cooperativas de artesanato. Exposições e feiras de cultura. Lojas de produtos de artesanato.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 7911 - Artesãos.



ARTESANATO DE ARRANJOS NATALINOS

CÓDIGO: 108000071

CARGA HORÁRIA: 60h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 16 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Criar diversos tipos de arranjos utilizando diferentes tipos de tecidos.
2. Utilizar design inovador e acabamentos diversificados, atribuindo aos arranjos natalinos diferencial estético.
3. Utilizar técnicas e enfeites na confecção dos arranjos natalinos.
4. Observar a harmonização das cores.
5. Planejar custos e comercializar o produto para a geração de renda.
6. Participar de feiras e exposições.
7. Observar as normas de segurança, higiene, saúde e preservação ambiental.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Profissional autônomo. Cooperativas de artesanato. Exposições e feiras de cultura. Lojas de produtos de artesanato.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 7911 - Artesãos.

ARTESANATO DE ENTALHE EM MADEIRA

CÓDIGO: 108000032

CARGA HORÁRIA: 60h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Confeccionar peças artesanais com entalhe em madeira.
2. Utilizar as técnicas de relevo, de lixamento e de acabamento.
3. Fazer a aplicação da cera adequadamente.
4. Utilizar o controle de qualidade na confecção das peças.
5. Planejar custos e comercializar o produto para a geração de renda.
6. Participar de feiras e exposições.
7. Observar as normas de segurança, higiene, saúde e preservação ambiental.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Profissional autônomo. Cooperativas de artesanato. Exposições e feiras de cultura. Lojas de produtos de artesanato.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 7911 - Artesãos.



ARTESANATO EM CROCHÊ COM AMIGURUMI

CÓDIGO: 108000502

CARGA HORÁRIA: 80h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 16 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Produzir artesanato em crochê utilizando a técnica amigurumi, com criatividade.
2. Utilizar técnica japonesa para criar pequenos bonecos feitos de crochê ou tricô.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Profissional autônomo. Cooperativas de artesanato. Exposições e feiras de cultura. Lojas de produtos de artesanato.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 7911 - Artesãos.

ARTESANATO EM FELTRO

CÓDIGO: 108000529

CARGA HORÁRIA: 60h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 16 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Confeccionar acessórios ou objetos decorativos com feltro, observando a harmonia das cores, pontos e acabamentos, segundo princípios estéticos e normas de biossegurança.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Profissional autônomo. Cooperativas de artesanato. Exposições e feiras de cultura. Lojas de produtos de artesanato.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 7911 - Artesãos.



CONFECÇÃO DE ADEREÇOS FOLCLÓRICOS

CÓDIGO: 108000063

CARGA HORÁRIA: 60h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Conhecer e desenvolver técnicas para criação de adereços folclóricos.
2. Criar e produzir trabalhos manuais.
3. Observar a cultura local como referência para a aplicação e composição dos produtos.
4. Conhecer técnicas de confecção e montagem de moldes.
5. Planejar custos e comercializar o produto para a geração de renda.
6. Participar de feiras e exposições.
7. Observar as normas de segurança, higiene, saúde e preservação ambiental.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Profissional autônomo. Cooperativas de artesanato. Exposições e feiras de cultura. Lojas de produtos de artesanato.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 7911 - Artesãos.

CONFECÇÃO DE ARRANJOS FLORAIS

CÓDIGO: 108000064

CARGA HORÁRIA: 60h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 16 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Criar arranjos utilizando diferentes espécies florais e resíduos florestais.
2. Utilizar design inovador e acabamentos diversificados, atribuindo aos arranjos diferenciais estéticos.
3. Utilizar as técnicas de limpeza e aramagem na confecção dos arranjos florais.
4. Observar a harmonização das cores.
5. Planejar custos e comercializar o produto para a geração de renda.
6. Participar de feiras e exposições.
7. Observar as normas de segurança, higiene, saúde e preservação ambiental.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Profissional autônomo. Cooperativas de artesanato. Exposições e feiras de cultura. Lojas de produtos de artesanato.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 7911 - Artesãos.

CONFECÇÃO DE BIJUTERIAS

CÓDIGO: 108000065

CARGA HORÁRIA: 60h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 16 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Conhecer as técnicas de macramê, contrapinado e colagem.
2. Confeccionar bijuterias, utilizando técnicas com design inovador e acabamentos diversificados.
3. Criar colares, maxi colares, gargantilhas, pulseiras, brincos, anéis, tiaras e outras peças.
4. Atribuir à peça criada diferencial estética e em sintonia com as tendências da moda.
5. Planejar custos e comercializar o produto para a geração de renda.
6. Participar de feiras e exposições.
7. Observar as normas de segurança, higiene, saúde e preservação ambiental.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Profissional autônomo. Cooperativas de artesanato. Exposições e feiras de cultura. Lojas e produtoras de artesanato.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 7911 - Artesãos.

CONFECÇÃO DE BIOJOIAS E ECOJOIAS

CÓDIGO: 108000066

CARGA HORÁRIA: 100h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 16 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Conhecer e selecionar materiais para confecção de peças.
2. Criar e confeccionar ecojoias/biojoias utilizando técnicas com design inovador e acabamentos diversificados.
3. Atribuir à peça diferencial estético e em sintonia com as tendências da moda a fim de atender às necessidades do mercado, de maneira sustentável, contribuindo para a preservação do meio ambiente.
4. Planejar custos e comercializar o produto para a geração de renda.
5. Participar de feiras e exposições.
6. Observar as normas de segurança, higiene, saúde e preservação ambiental.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Profissional autônomo. Cooperativas de artesanato. Exposições e feiras de cultura. Lojas de produtos de artesanato.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 7911-20 - Artesãos - confeccionador de biojoias e ecojoias.



CONFECÇÃO DE BOLSAS ARTESANAIS

CÓDIGO: 108000067

CARGA HORÁRIA: 120h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Conhecer e utilizar a teoria e harmonia das cores.
2. Saber fazer os moldes, selecionar, riscar e transferir para o tecido.
3. Fazer a montagem e acabamento das peças.
4. Confeccionar as peças com criatividade e qualidade.
5. Planejar custos e comercializar o produto para a geração de renda.
6. Participar de feiras e exposições.
7. Observar as normas de segurança, higiene, saúde e preservação ambiental.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Profissional autônomo. Cooperativas de artesanato. Exposições e feiras de cultura. Lojas de produtos de artesanato.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 7911 - Artesãos.

CONFECÇÃO DE BONECAS DE PANO

CÓDIGO: 108000068

CARGA HORÁRIA: 80h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Conhecer a teoria e harmonia das cores.
2. Selecionar os tecidos adequadamente para a confecção.
3. Confeccionar os moldes: selecionar, riscar, cortar e transferir para o tecido.
4. Confeccionar as bonecas de pano, atentando sempre para o acabamento das peças.
5. Planejar custos e comercializar o produto para a geração de renda.
6. Participar de feiras e exposições.
7. Observar as normas de segurança, higiene, saúde e preservação ambiental.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Profissional autônomo. Cooperativas de artesanato. Exposições e feiras de cultura. Lojas de produtos de artesanato.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 7652-15 - Confeccionador de brinquedos de pano.

CONFECÇÃO DE EMBALAGENS ARTESANAIS

CÓDIGO: 108000069

CARGA HORÁRIA: 60h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 16 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Saber tirar as medidas e confeccionar moldes para cortes, montagem e colagem.
2. Fazer os revestimentos, a aplicação de pintura e textura nas embalagens.
3. Produzir embalagens variadas, utilizando as diversas técnicas de confecção.
4. Atribuir à peça criada diferencial estética e em sintonia com as tendências.
5. Planejar custos e comercializar o produto para a geração de renda.
6. Participar de feiras e exposições.
7. Observar as normas de segurança, higiene, saúde e preservação ambiental.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Profissional autônomo. Cooperativas de artesanato. Exposições e feiras de cultura. Lojas de produtos de artesanato.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 7911 - Artesãos.

CONFECÇÃO DE EMBALAGENS COM FIBRA DE BANANEIRA

CÓDIGO: 108000070

CARGA HORÁRIA: 80h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 16 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Conhecer as diversas técnicas para a confecção de embalagem com fibra de bananeira.
2. Criar e montar pequenos objetos utilizando a fibra de bananeira com design inovador e acabamento diversificado.
3. Atribuir às peças criadas um diferencial estético de maneira sustentável, contribuindo assim para a preservação do meio ambiente.
4. Planejar custos e comercializar o produto para a geração de renda.
5. Participar de feiras e exposições.
6. Observar as normas de segurança, higiene, saúde e preservação ambiental.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Profissional autônomo. Cooperativas de artesanato. Exposições e feiras de cultura. Lojas de produtos de artesanato.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 7911 - Artesãos.



CORTE E COSTURA DE LINGERIE E MODA PRAIA**CÓDIGO:** 108000084**CARGA HORÁRIA:** 80h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Conhecer os principais materiais e equipamentos utilizados na confecção de lingerie e moda praia.
2. Conhecer as técnicas, aplicação e combinação de tecidos e estampas.
3. Desenvolver corte, costura e executar processos operacionais de confecção de lingerie e moda praia, com segurança e aptidão técnica.
4. Planejar custos e comercializar o produto para a geração de renda.
5. Observar as normas de segurança, higiene, saúde e preservação ambiental.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Indústrias de confecção do vestuário. Ateliês de costura. Profissional autônomo.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 7632-10 - Costureira em Geral.**CORTE E COSTURA DE MALHARIA****CÓDIGO:** 108000085**CARGA HORÁRIA:** 80h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Conhecer as técnicas de aplicação e combinação de tecidos e estampas.
2. Conhecer os tipos de tecido com elastano: cotton, malha de algodão, malha piquet, helanca, suplex, viscolinght, ligante.
3. Desenvolver, cortar, costurar e executar processos operacionais de confecção de vestuário em malharia, com segurança e aptidão.
4. Planejar custos e comercializar o produto para a geração de renda.
5. Observar as normas de segurança, higiene, saúde e preservação ambiental.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Indústrias de confecção do vestuário. Ateliês de costura. Profissional autônomo.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 7632-10 - Costureira em Geral.

CORTE E COSTURA DE ROUPAS SOCIAIS

CÓDIGO: 108000086

CARGA HORÁRIA: 80h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Conhecer os principais materiais e equipamentos utilizados na confecção de roupas sociais.
2. Conhecer as técnicas, aplicação e combinação de tecidos e estampas.
3. Desenvolver, cortar e montar peças básicas do vestuário com segurança e aptidão técnica, tais como: saias, blusas, vestidos e calças femininas.
4. Planejar custos e comercializar o produto para a geração de renda.
5. Observar as normas de segurança, higiene, saúde e preservação ambiental.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Indústrias de confecção do vestuário. Ateliês de costura. Profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 7632-10 - Costureira em Geral.

COSTURA PARA CONSERTO E AJUSTE DE ROUPAS

CÓDIGO: 108000534

CARGA HORÁRIA: 90h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Completo

IDADE MÍNIMA: 16 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Realizar técnicas de consertos e ajustes em diversos tipos de peças do vestuário.
2. Fazer reformas em variadas peças do vestuário.
3. Conhecer as técnicas, aplicação e combinação de tecidos e estampas.
4. Desenvolver corte, costura e executar processos operacionais de conserto e ajuste de roupas, com segurança e aptidão técnica.
5. Planejar custos e comercializar o produto para a geração de renda.
6. Observar as normas de segurança, higiene, saúde e preservação ambiental.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Indústrias de confecção do vestuário. Ateliês de costura. Profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 7632-10 - Costureira em Geral.



CUSTOMIZAÇÃO EM ROUPAS

CÓDIGO: 108000098

CARGA HORÁRIA: 80h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Selecionar os materiais a serem utilizados na confecção de acessórios e adereços da customização.
2. Conhecer as técnicas de transformação das peças, de renda crip, bordado inglês, fita, fitilho e tecidos.
3. Aplicar as técnicas para desconstruir e construir roupas a fim de modificar sua modelagem.
4. Criar flores em tecidos e fita para usar como apliques em roupas.
5. Combinar técnicas de customização.
6. Planejar custos e comercializar o produto para a geração de renda.
7. Observar as normas de segurança, higiene, saúde e preservação ambiental.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Indústrias de confecção do vestuário. Ateliês de costura. Profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 7632-10 - Costureira em Geral.

CUSTOMIZAÇÃO EM SANDÁLIAS

CÓDIGO: 108000099

CARGA HORÁRIA: 60h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 16 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Selecionar os materiais a serem utilizados na confecção de acessórios e adereços da customização.
2. Conhecer as técnicas de transformação das sandálias.
3. Aplicar as técnicas para desconstruir e construir as sandálias, a fim de modificar sua modelagem, criar e combinar técnicas de customização.
4. Planejar custos e comercializar o produto para a geração de renda.
5. Observar as normas de segurança, higiene, saúde e preservação ambiental.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Profissional autônomo. Cooperativas de artesanato. Exposições e feiras de cultura. Lojas de produtos de artesanato.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 7911 - Artesãos.

INICIAÇÃO A CORTE E COSTURA

CÓDIGO: 108000216

CARGA HORÁRIA: 150h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Conhecer o sistema de medidas: fita métrica, tabela e gabarito.
2. Manusear máquinas de costura: reta e overlock, galoneira, interlock (semi-industrial, doméstica ou industrial).
3. Conhecer os tipos e pontos de costura: reta, zig-zag e decorativos e 3 agulhas.
4. Desenvolver, cortar e montar peças básicas do vestuário com segurança e aptidão técnica, tais como: saias, blusas, vestidos e calças femininas.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Indústrias de confecção do vestuário. Ateliês de costura.

Profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 7632-10 - Costureira em Geral.

MODELAGEM DO VESTUÁRIO

CÓDIGO: 108000272

CARGA HORÁRIA: 120h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Desenvolver a modelagem aplicando técnicas bidimensionais e tridimensionais para viabilizar a confecção de produtos do vestuário.
2. Elaborar diagramas com a orientação da tabela de medidas.
3. Transformar bases de modelagem em modelos específicos, a partir do desenho técnico do produto.
4. Preparar modelagem para o setor de corte, com as devidas sinalizações para montagem da peça-piloto e produção em série.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Indústrias de confecção do vestuário. Ateliês de costura.

Profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 7632-10 - Costureira em Geral.

SERIGRAFIA

CÓDIGO: 108000362

CARGA HORÁRIA: 90h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Realizar a impressão de imagens sobre diversos materiais.
2. Preparar as telas para a utilização da técnica de serigrafia.
3. Conhecer os tecidos para a utilização na tela.
4. Fazer cortes em molde de papel e com filme de recorte.
5. Conhecer os diversos tipos de tintas e diluentes.
6. Observar as normas e procedimentos técnicos da qualidade, segurança, higiene e saúde.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Indústrias de confecção. Ateliês. Profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 7686-25 - Serigrafista.





EIXO TECNOLÓGICO RECURSOS NATURAIS



EIXO TECNOLÓGICO RECURSOS NATURAIS

Agroecologia.....	168
Agroindústrias: da Implantação à Avaliação.....	168
Avicultura Caipira.....	169
Beneficiamento da Mandioca.....	169
Beneficiamento do Guaraná.....	170
Beneficiamento do Leite.....	170
Beneficiamento do Pescado.....	171
Boas Práticas da Pecuária Sustentável com Foco no Acesso às Políticas Públicas.....	171
Boas Práticas para Melhoria da Qualidade do Látex.....	172
Bovinocultura Leiteira Sustentável: Equilíbrio da Cadeia Produtiva.....	172
Consórcio de Culturas.....	173
Criador de Peixes em Viveiros Escavados.....	173
Cultivo de Mandioca.....	174
Fertirrigação e Métodos de Irrigação.....	174
Fomento Florestal Como Alternativa de Suprimento de Matéria - Prima na Indústria.....	175
Horticultura Orgânica.....	175
Implantação e Manejo da Olericultura.....	176
Implantação e Manejo da Piscicultura.....	176
Índices Econômicos na Piscicultura.....	177
Introdução à Pesca Esportiva.....	177
Jardinagem.....	178
Manejo da Castanha.....	178
Manejo da Produção Aquícola.....	179
Manejo na Produção do Açaí.....	179
Manejo Pós-colheita do Açaí.....	180
Manipulação de Defensivos Agrícolas em Frutíferas.....	180
Noções Básicas no Acesso às Políticas Públicas aplicado à Cadeia Produtiva da Avicultura.....	181
Noções Básicas no Acesso às Políticas Públicas aplicado ao Programa da Agricultura Indígena.....	181
Noções Básicas no Acesso às Políticas Públicas aplicado às Boas Práticas da Pecuária Sustentável.....	182
Parâmetros Físicos e Químicos da Água para a Piscicultura.....	182
Práticas de Contenção de Bovinos.....	183
Procedimentos Básico para Licenciamento Ambiental.....	183
Produção de Mudas.....	184
Produção e Manipulação de Frutas.....	184
Produtor Agropecuário.....	185
Regularização Ambiental para Obtenção do Cadastro Ambiental Rural - CAR.....	185
Revitalizador de Estrutura de Madeira.....	186
Sanidade Aquícola: Medidas Preventivas.....	186
Sistemas de Adubação e Manejo do Solo.....	187



AGROECOLOGIA**CÓDIGO:** 110000010**CARGA HORÁRIA:** 80h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Conhecer sobre as principais técnicas agroecológicas.
2. Conhecer as alternativas para afastar pragas e doenças.
3. Saber a importância de não usar os agrotóxicos na produção.
4. Aumentar a renda familiar agregando maior valor ao produto de boa qualidade oferecido por ele ao mercado.
5. Conhecer as práticas para maior conservação das frutas e verduras.
6. Evitar desperdícios e excesso de custos.
7. Saber os tipos de técnicas que fazem com que o produtor tenha maior rendimento na produção.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Propriedades rurais. Empresas comerciais agropecuárias. Estabelecimentos agroindustriais. Cooperativas e associações rurais.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 6120-05 - Produtor rural polivalente na agricultura.**AGROINDÚSTRIAS: DA IMPLANTAÇÃO À AVALIAÇÃO****CÓDIGO:** 110030517**CARGA HORÁRIA:** 20h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Completo**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Conhecer os requisitos mínimos para a implantação de agroindústrias.
2. Conhecer os meios para formalização dos processos referentes às agroindústrias e acompanhá-los.
3. Identificar e propor soluções básicas para implantação de agroindústrias.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Agroindústrias. Propriedades rurais. Cooperativas. Profissional autônomo. Empreendimento próprio.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** Ocupação ainda não classificada.

AVICULTURA CAPIRA

CÓDIGO: 110000045

CARGA HORÁRIA: 80h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Saber identificar os tipos de linhagem de aves de corte e postura.
2. Conhecer os procedimentos para a construção de aviários e implantação de piquetes.
3. Saber instalar comedouros, bebedouros, círculo de proteção e cortina lateral.
4. Realizar o controle de temperatura na criação de pintos e manejo de cama.
5. Fazer manejo sanitário, alimentar e quanto ao uso de ração alternativa.
6. Conhecer os cuidados básicos para a preparação da chegada das pintainhas e uso de ração balanceada para aves de corte e postura.
7. Conhecer a forma sobre a preparação de alimentação alternativa.
8. Realizar a vacinação e conhecer a via de aplicação.
9. Conhecer o custo de produção do frango caipira de corte.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Propriedades rurais. Empresas de nutrição e reprodução animal. Cooperativas agropecuárias. Profissional autônomo. Empreendimento próprio.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 6133-05 - Avicultor.

BENEFICIAMENTO DA MANDIOCA

CÓDIGO: 110000047

CARGA HORÁRIA: 80h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Identificar as técnicas de beneficiamento mais adequadas às condições da sua propriedade.
2. Aumentar a qualidade do produto final, adotando boas práticas na manipulação do produto.
3. Compreender a importância da higiene no processamento do produto.
4. Melhorar a renda familiar, diversificando a possibilidade de produtos a serem comercializados.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Propriedades rurais. Cooperativas agropecuárias. Profissional autônomo. Empreendimento próprio.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 6223-15 - Trabalhador na cultura de mandioca.



BENEFICIAMENTO DO GUARANÁ**CÓDIGO:** 110000048**CARGA HORÁRIA:** 80h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Identificar as técnicas de beneficiamento mais adequadas às condições da sua propriedade.
2. Aumentar a qualidade do produto final, adotando boas práticas na manipulação do produto.
3. Compreender a importância da higiene no processamento do produto.
4. Melhorar a renda familiar, diversificando a possibilidade de produtos a serem comercializados.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Propriedades rurais. Cooperativas. Profissional autônomo. Empreendimento próprio.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 6226-25 - Trabalhador da cultura de guaraná.**BENEFICIAMENTO DO LEITE****CÓDIGO:** 110000049**CARGA HORÁRIA:** 80h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Conhecer os hábitos higiênicos que circundam a ordenha e a pós-ordenha.
2. Agregar valor ao produto.
3. Saber a importância do tratamento do leite para obtenção de um produto de qualidade.
4. Identificar possíveis falhas no processamento do leite.
5. Conhecer o fluxograma de fabricação dos principais derivados do leite.
6. Avaliar as possibilidades de aumento da renda por meio do beneficiamento do leite.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Propriedades rurais. Cooperativas. Profissional autônomo. Empreendimento próprio.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 8415 - Trabalhadores na pasteurização do leite e na fabricação de laticínios e afins.

BENEFICIAMENTO DO PESCADO**CÓDIGO:** 110000050**CARGA HORÁRIA:** 100h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Conhecer as características organolépticas do pescado.
2. Conhecer noções básicas de higiene e segurança alimentar.
3. Higienizar as instalações físicas para a realização do beneficiamento.
4. Avaliar os padrões e a qualidade do local de trabalho, com noções básicas de higiene.
5. Realizar os diversos processamentos do pescado.
6. Realizar métodos de conservação de pescados.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Agroindústrias e indústrias de alimentos. Propriedades rurais. Cooperativas. Profissional autônomo. Empreendimento próprio.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 8414-84 - Trabalhador de preparação de pescados (limpeza) / 8481-10 - Salgador de pescados / 8481-05 - Defumador de carnes e pescados.

BOAS PRÁTICAS DA PECUÁRIA SUSTENTÁVEL COM FOCO NO ACESSO AS POLÍTICAS PÚBLICAS**CÓDIGO:** 110030542**CARGA HORÁRIA:** 20h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Completo**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Possuir noções básicas de acesso às políticas públicas no segmento da Pecuária Sustentável, bem como das etapas desta cadeia produtiva.
2. Aprimorar, com maior particularidade, os conhecimentos dos Agricultores Familiares envolvidos no segmento de política pública.
3. Reforçar o acesso às políticas públicas com mais eficiência.
4. Apresentar metodologias de trabalho aplicáveis às regionalidades de cada município.
5. Procurar elucidar a cadeia produtiva da implantação da comercialização.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Agroindústrias. Propriedades rurais. Cooperativas. Profissional autônomo. Empreendimento próprio.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.



BOAS PRÁTICAS PARA MELHORIA DA QUALIDADE DO LÁTEX**CÓDIGO:** 110030505**CARGA HORÁRIA:** 30h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Completo**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Ter noção e conhecimento sobre as práticas de extração de látex.
2. Ter noção sobre os aspectos fisiológicos das seringueiras.
3. Ter conhecimento básico sobre abertura de painel e sangria de seringueiras.
4. Ter noções básicas das políticas públicas que amparam essa ocupação.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Propriedades rurais. Cooperativas. Profissional autônomo. Empreendimento próprio.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** Ocupação ainda não classificada.**BOVINOCULTURA LEITEIRA SUSTENTÁVEL: EQUILÍBRIO DA CADEIA PRODUTIVA****CÓDIGO:** 110030506**CARGA HORÁRIA:** 30h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Completo**IDADE MÍNIMA:** 16 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Utilizar boas práticas durante a produção leiteira, processamento e beneficiamento do leite.
2. Visualizar possibilidades na utilização do soro oriundo da produção.
3. Balizar o conhecimento sobre a sanidade como prioridade na produção de leite e produtos lácteos.
4. Apresentar alternativas para o aproveitamento do soro restante da produção de queijos.
5. Apresentar as principais zoonoses de interesse prático e na saúde.
6. Sensibilizar o produtor para a importância de se produzir em consciência.
7. Reforçar o conceito de trabalhar a produção leiteira de forma racionalizada.
8. Apresentar metodologias de trabalho aplicável às condições amazônicas.
9. Priorizar a importância das boas práticas na ordenha, processamento e beneficiamento.
10. Trabalhar o conceito de bem estar animal e cadeia produtiva sustentável.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Propriedades rurais. Cooperativas. Profissional autônomo. Empreendimento próprio.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** Ocupação ainda não classificada.

CONSÓRCIO DE CULTURAS

CÓDIGO: 110000077

CARGA HORÁRIA: 80h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Identificar o consórcio de culturas mais adequado às condições da sua propriedade.
2. Aumentar os rendimentos da propriedade por meio da maximização do uso do espaço e da água disponíveis.
3. Compreender a dinâmica de desenvolvimento das plantas em sistemas consorciados.
4. Selecionar as espécies mais adaptadas ao sistema, ao clima e ao solo local.
5. Melhorar a renda familiar, diversificando a possibilidade de produtos a serem comercializados.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Agroindústrias. Propriedades rurais. Cooperativas. Profissional autônomo. Empreendimento próprio.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 6220 - Trabalhadores de apoio à agricultura.

CRIADOR DE PEIXES EM VIVEIROS ESCAVADOS

CÓDIGO: 110020415

CARGA HORÁRIA: 160h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Completo

IDADE MÍNIMA: 16 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Selecionar as espécies cultiváveis.
2. Realizar o manejo, preparo e manutenção de viveiros escavados e monitorar os parâmetros físico-químicos da água.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Propriedades rurais. Cooperativas. Profissional autônomo. Empreendimento próprio.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 6313-25 - Criador de Peixes.



CULTIVO DE MANDIOCA**CÓDIGO:** 110000097**CARGA HORÁRIA:** 80h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Conhecer os aspectos gerais sobre a cultura da mandioca.
2. Conhecer as características e usos das principais partes da planta.
3. Saber a importância do meio ambiente para qualidade do plantio.
4. Saber identificar o princípio tóxico da planta.
5. Identificar o melhor solo para lavoura de mandioca.
6. Evitar desperdícios e excesso de custos.
7. Ter domínio sobre técnicas para instalação da cultura.
8. Saber os tipos de técnicas para os tratos culturais.
9. Identificar novas opções para novos mercados.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Agroindústrias. Propriedades rurais. Cooperativas. Profissional autônomo. Empreendimento próprio.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 6223-15 - Trabalhador na cultura da mandioca.**FERTIRRIGAÇÃO E MÉTODOS DE IRRIGAÇÃO****CÓDIGO:** 110000184**CARGA HORÁRIA:** 80h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Utilizar de forma racional a água.
2. Planejar o melhor método de irrigação para cada situação.
3. Escolher o melhor tipo de irrigação.
4. Selecionar os materiais adequados para o sistema de fertirrigação e irrigação.
5. Observar os cuidados com o sistema de fertirrigação e irrigação.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Agroindústrias. Propriedades rurais. Cooperativas. Profissional autônomo. Empreendimento próprio.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 6430 - Trabalhadores da irrigação e drenagem.

FOMENTO FLORESTAL COMO ALTERNATIVA DE SUPRIMENTO DE MATÉRIA - PRIMA NA INDÚSTRIA

CÓDIGO: 110030508

CARGA HORÁRIA: 30h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Ter noções básicas sobre pequenos manejos de madeira.
2. Apoiar o fomento florestal como alternativa de suprimento de matéria-prima e boas práticas de manejo direcionadas para produtores florestais e iniciantes ou técnicos.
3. Ter noções básicas sobre pequenos manejos de madeira.
4. Conhecer passo a passo as alternativas da atividade florestal.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Agroindústrias. Propriedades rurais. Cooperativas. Profissional autônomo. Empreendimento próprio

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

HORTICULTURA ORGÂNICA

CÓDIGO: 110000535

CARGA HORÁRIA: 120h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Desenvolver pequenas hortas, desde a sua implantação até a colheita. Obedecendo aos critérios básicos de adubação e calagem e tratamentos culturais.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Propriedades rurais. Cooperativas. Profissional autônomo. Empreendimento próprio.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.



IMPLANTAÇÃO E MANEJO DA OLERICULTURA

CÓDIGO: 110000208

CARGA HORÁRIA: 80h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Saber a importância da utilização de técnicas de manejo adequado na produção de hortaliças.
2. Identificar quais insumos serão utilizados para o plantio na sua propriedade.
3. Saber a importância do meio ambiente para qualidade do plantio.
4. Escolher as espécies e o tipo de manejo a ser aplicado de acordo com as condições do local.
5. Evitar desperdícios e excesso de custos.
6. Produzir e colher com mais qualidade.
7. Melhorar e diversificar a produtividade da propriedade rural.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Agroindústrias. Propriedades rurais. Cooperativas. Profissional autônomo. Empreendimento próprio.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 6223-05 - Trabalhador na olericultura (frutos e sementes).

IMPLANTAÇÃO E MANEJO DA PISCICULTURA

CÓDIGO: 110000209

CARGA HORÁRIA: 80h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Avaliar locais selecionados para implantação de viveiros de piscicultura.
2. Realizar calagem dos viveiros.
3. Realizar adubação com adubo orgânico e químico.
4. Saber receber os alevinos e estocar nos viveiros.
5. Verificar a qualidade da água e saber interpretar os resultados.
6. Realizar cálculos de rações.
7. Realizar despesa correta, garantindo assim a qualidade do pescado.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Propriedades rurais. Cooperativas. Profissional autônomo. Empreendimento próprio.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 6313-25 - Piscicultor.

ÍNDICES ECONÔMICOS NA PISCICULTURA

CÓDIGO: 110030526

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Completo

IDADE MÍNIMA: 16 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Desenvolver atividade de criação de peixes em suas diversas modalidades.
2. Ter conhecimento de informações para implantação e desenvolvimento da piscicultura.
3. Ter informações técnicas dos principais índices econômicos de interesse da piscicultura, enfatizando os aspectos ambientais, logísticos e mercadológicos a fim de identificar a viabilidade econômica da produção.
4. Aplicar de forma prática os principais índices econômicos na piscicultura.
5. Calcular de forma prática a viabilidade econômica da produção.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Propriedades rurais. Cooperativas. Profissional autônomo. Empreendimento próprio.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 6313-25 - Piscicultor.

INTRODUÇÃO À PESCA ESPORTIVA

CÓDIGO: 110030512

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Ter noções básicas sobre a atividade de pesca esportiva.
2. Praticar pesca esportiva com certa frequência durante o ano e estar aberto a debates sobre o respeito às culturas das populações tradicionais no interior do Estado.
3. Desenvolver atividade de pesca sustentável, respeitando as questões legais, ambientais e sociais.
4. Utilizar das Boas Práticas no manuseio do pescado capturado.
5. Apresentar as áreas protegidas e o passo a passo para desenvolvimento de atividades nesses territórios.
6. Reforçar o conceito de geração e renda para as populações tradicionais com a atividade de pesca esportiva.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Propriedades rurais. Cooperativas. Profissional autônomo. Empreendimento próprio.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.



JARDINAGEM

CÓDIGO: 110000227

CARGA HORÁRIA: 120h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Planejar e cultivar jardins em ambientes internos e externos.
2. Conhecer espécies de plantas ornamentais, hortícolas, frutíferas e florestais.
3. Utilizar equipamentos, materiais e produtos específicos para o plantio e cultivo de plantas.
4. Preparar o solo para o plantio.
5. Adquirir técnicas de propagação, manejo e conservação de plantas.
6. Realizar corte de gramas e podas, de acordo com condições locais e climáticas.
7. Planejar suas atividades evitando desperdícios e excesso de custos.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Empresas de jardinagem, produção e comercialização de plantas ornamentais. Construtoras, imobiliárias e órgãos públicos. Profissional autônomo. Empreendimento próprio.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 6220-10 - Jardineiro.

MANEJO DA CASTANHA

CÓDIGO: 110000240

CARGA HORÁRIA: 80h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Conhecer sobre as melhores condições de armazenamento das castanhas após a coleta.
2. Conhecer as alternativas para afastar os riscos de contaminação por aflatoxinas.
3. Saber a importância de cada fase que compõe a cadeia produtiva da castanha.
4. Aumentar a renda familiar agregando maior valor ao produto de boa qualidade oferecido por ele ao mercado.
5. Conhecer as práticas para maior conservação das frutas.
6. Evitar desperdícios e excesso de custos.
7. Saber os tipos de técnicas que fazem com que o produtor tenha maior rendimento na produção.
8. Identificar pragas e doenças no plantio.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Agroindústrias. Propriedades rurais. Cooperativas. Profissional autônomo. Empreendimento próprio.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 6324-10 - Trabalhador da exploração de castanha.

MANEJO DA PRODUÇÃO AQUÍCOLA

CÓDIGO: 110030513

CARGA HORÁRIA: 40h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 16 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Desenvolver a atividade de criação de peixes em suas diversas modalidades, agricultores e sítiantes interessados em subsidiar-se de informações para implantação e desenvolvimento da piscicultura.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Propriedades rurais. Cooperativas. Profissional autônomo. Empreendimento próprio.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

MANEJO NA PRODUÇÃO DO AÇAÍ

CÓDIGO: 110000241

CARGA HORÁRIA: 80h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Conduzir o plantio de açaí.
2. Identificar problemas que podem estar causando prejuízo à produção.
3. Saber a importância do meio ambiente para qualidade do plantio.
4. Evitar desperdícios e excesso de custos.
5. Produzir e colher com mais qualidade.
6. Observar os tipos de técnicas que fazem com que o produtor tenha maior rendimento das plantas.
7. Identificar pragas e doenças no plantio.
8. Melhorar a produção da propriedade rural.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Agroindústrias. Propriedades rurais. Cooperativas. Profissional autônomo. Empreendimento próprio.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 6324-05 - Trabalhador da exploração de açaí.



MANEJO PÓS-COLHEITA DO AÇAÍ

CÓDIGO: 110000242

CARGA HORÁRIA: 80h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Saber a importância da utilização de técnicas de manejo adequadas na produção de açaí.
2. Identificar quais adubos serão utilizados nas plantas na pós-colheita.
3. Saber a importância do meio ambiente para qualidade do plantio.
4. Evitar desperdícios e excesso de custos.
5. Produzir e colher com mais qualidade.
6. Observar os tipos de manejos na pós-colheita agregando qualidade ao produto.
7. Proteger o solo de forma correta.
8. Melhorar a produção da propriedade rural.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Agroindústrias. Propriedades rurais. Cooperativas. Profissional autônomo. Empreendimento próprio.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 6324-05 - Trabalhador da exploração de açaí.

MANIPULAÇÃO DE DEFENSIVOS AGRÍCOLAS EM FRUTÍFERAS

CÓDIGO: 110000244

CARGA HORÁRIA: 80h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Conhecer os principais agentes causadores de doenças em plantas frutíferas.
2. Saber diferenciar os tipos de defensivos agrícolas de acordo com sua finalidade.
3. Realizar a aplicação de defensivos agrícolas de forma racional e adequada.
4. Utilizar corretamente os equipamentos de proteção individual.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Agroindústrias. Propriedades rurais. Cooperativas. Profissional autônomo. Empreendimento próprio.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 6220 - Trabalhadores de apoio à agricultura.

NOÇÕES BÁSICAS DO ACESSO ÀS POLÍTICAS PÚBLICAS APLICADO À CADEIA PRODUTIVA DA AVICULTURA

CÓDIGO: 110030509

CARGA HORÁRIA: 30h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Ter noções básicas do acesso às políticas públicas no segmento da Avicultura, bem como das etapas da cadeia produtiva.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Propriedades rurais. Cooperativas. Profissional autônomo. Empreendimento próprio.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

NOÇÕES BÁSICAS NO ACESSO ÀS POLÍTICAS PÚBLICAS APLICADO AO PROGRAMA DA AGRICULTURA INDÍGENA

CÓDIGO: 110000527

CARGA HORÁRIA: 30h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Ter noções básicas sobre acesso a políticas públicas.

2. Estar aberto aos processos de aprimoramento de seus conhecimentos.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Propriedades rurais. Cooperativas. Profissional autônomo. Empreendimento próprio.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.



NOÇÕES BÁSICAS DO ACESSO ÀS POLÍTICAS PÚBLICAS APLICADO ÀS BOAS PRÁTICAS DA PECUÁRIA SUSTENTÁVEL

CÓDIGO: 110030511

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Completo

IDADE MÍNIMA: 16 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Possuir noções básicas de acesso às políticas públicas no segmento da Pecuária Sustentável, bem como das etapas desta cadeia produtiva.
2. Aprimorar, com maior particularidade, os conhecimentos dos Agricultores Familiares envolvidos no segmento de política pública.
3. Reforçar o acesso às políticas públicas com mais eficiência.
4. Apresentar metodologias de trabalho aplicáveis às regionalidades de cada município.
5. Mostrar a importância em fornecer produtos da agricultura familiar para os Programas de Inclusão Produtiva, como PNAE, paa, preme, etc., merenda escolar ou para entidade de ação social.
6. Procurar elucidar a cadeia produtiva da implantação da comercialização.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Agroindústrias. Propriedades rurais. Cooperativas. Profissional autônomo. Empreendimento próprio.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

PARÂMETROS FÍSICOS E QUÍMICOS DA ÁGUA PARA A PISCICULTURA

CÓDIGO: 110030516

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 16 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Promover a intervenção nos níveis e parâmetros da água.
2. Utilizar kits de análise de água e/ou equipamentos específicos.
3. Equilibrar as condições do ambiente aquático com as condições de saúde dos peixes.
4. Analisar a qualidade da água de acordo com a exigência de cada espécie a ser criada.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Propriedades rurais. Cooperativas. Profissional autônomo. Empreendimento próprio.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

PRÁTICAS DE CONTENÇÃO DE BOVINOS

CÓDIGO: 110000317

CARGA HORÁRIA: 80h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Evitar o estresse dos animais com a utilização das adequadas técnicas de contenção.
2. Saber a influência das boas práticas de contenção para o futuro do empreendimento.
3. Conhecer as técnicas de contenção para o melhor manejo do gado.
4. Escolher o material adequado para as atividades de contenção.
5. Melhorar a qualidade da execução dos procedimentos de contenção.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Propriedades rurais. Cooperativas agropecuárias. Profissional autônomo. Empreendimento próprio.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 6230-15 - Trabalhador de pecuária polivalente.

PROCEDIMENTOS BÁSICO PARA LICENCIAMENTO AMBIENTAL

CÓDIGO: 110030514

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Conhecer os procedimentos básicos para obtenção de licença ambiental, bem como conhecer os meios para formalização dos processos de licenciamento ambiental e acompanhar estes processos.
2. Conhecer os procedimentos iniciais de licenciamento ambiental voltados para propriedades rurais e atividades relacionadas ao setor primário.
3. Identificar e demonstrar soluções básicas para aplicação das legislações ambientais vigentes.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Propriedades rurais. Cooperativas agropecuárias. Profissional autônomo. Empreendimento próprio.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.



PRODUÇÃO DE MUDAS**CÓDIGO:** 110000325**CARGA HORÁRIA:** 60h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Planejar a extração de sementes e plantas para a produção de mudas.
2. Realizar manutenção e manipulação de diversos tipos de plantas.
3. Construir sementeiras, canteiros e coberturas para a produção de mudas.
4. Utilizar técnicas de pulverização de fungicidas e herbicidas.
5. Cumprir as normas de segurança, higiene e proteção ao meio ambiente.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Empresas de Jardinagem. Propriedades rurais. Profissional autônomo. Empreendimento próprio.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 6220-15 - Trabalhador na produção de mudas e sementes.**PRODUÇÃO E MANIPULAÇÃO DE FRUTAS****CÓDIGO:** 110000326**CARGA HORÁRIA:** 80h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Conhecer o desenvolvimento de frutíferas.
2. Conhecer o manejo adequado para produção de frutas.
3. Saber a importância do meio ambiente para qualidade do plantio.
4. Manejar as plantas na fase de frutificação e pós-colheita.
5. Executar boas práticas para maior conservação das frutas.
6. Evitar desperdícios e excesso de custos.
7. Produzir e colher com mais qualidade.
8. Saber os tipos de técnicas que fazem com que o produtor tenha maior rendimento na produção.
9. Identificar pragas e doenças no plantio.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Propriedades rurais. Empresas de consultoria na produção de frutas. Unidade produtiva agroindustrial. Comércio de equipamentos e produtos agrícolas. Cooperativas e associações rurais. Profissional autônomo. Empreendimento próprio.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 6220 - Trabalhadores de apoio à agricultura.

PRODUTOR AGROPECUÁRIO

CÓDIGO: 110020515

CARGA HORÁRIA: 250h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Manejar de forma sustentável a fertilidade do solo, dos recursos hídricos e dos recursos naturais.
2. Selecionar, produzir e aplicar insumos (sementes, fertilizantes, defensivos, pastagens, concentrados, sal mineral, medicamentos, vacinas).
3. Desenvolver estratégias para reserva de alimentação animal e água.
4. Realizar atividades de produção de mudas, transplantio e plantio.
5. Realizar tratos culturais.
6. Realizar colheita e pós-colheita (armazenamento, beneficiamento e comercialização).
7. Operar máquinas e equipamentos.
8. Manejar animais por categoria e finalidade (criação, reprodução, alimentação, sanidade).
9. Comercializar animais.
10. Desenvolver atividade de gestão rural.
11. Aplicar a legislação para produção e comercialização dos produtos agropecuários.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Propriedades rurais. Cooperativas agropecuárias. Profissional autônomo. Empreendimento próprio.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 6110-05 Produtor Agropecuário em geral.

REGULARIZAÇÃO AMBIENTAL PARA OBTENÇÃO DO CADASTRO AMBIENTAL RURAL - CAR

CÓDIGO: 110030510

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Evitar sanções penais e/ou administrativas, assegurando o cumprimento de boas práticas agronômicas, capazes de promover a conservação do meio ambiente.
2. Oferecer informações básicas da importância da regularização ambiental e seus benefícios para os produtores rurais do Estado do Amazonas.
3. Subsidiar o produtor rural com informações acerca da importância para obtenção do CAR.
4. Esclarecer quanto a necessidade de licença ou dispensa da licença ambiental.
5. Possibilitar o planejamento ambiental econômico do uso e ocupação do imóvel rural.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Agroindústrias. Propriedades rurais. Cooperativas. Profissional autônomo. Empreendimento próprio.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.



REVITALIZADOR DE ESTRUTURA DE MADEIRA**CÓDIGO:** 108020414**CARGA HORÁRIA:** 160h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Médio Completo**IDADE MÍNIMA:** 16 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Realizar recuperação e conservação preventiva e corretiva de estruturas de madeira de bens imóveis e objetos de caráter cultural.
2. Analisar camada pictórica ou envernizar em estruturas de madeira.
3. Elaborar orçamento de materiais para execução de recuperação e manutenção de estruturas de madeira.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Agroindústrias. Propriedades rurais. Cooperativas. Profissional autônomo. Empreendimento próprio.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** Ocupação ainda não classificada.**SANIDADE AQUÍCOLA: MEDIDAS PREVENTIVAS****CÓDIGO:** 110030518**CARGA HORÁRIA:** 20h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 16 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Possuir conhecimento técnico acerca dos principais procedimentos para manutenção da sanidade aquícola, bem como adotar procedimentos e recursos para prevenir e evitar doenças e possíveis parasitas que afetam a saúde das espécies aquáticas.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Propriedades rurais. Cooperativas. Profissional autônomo. Empreendimento próprio.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** Ocupação ainda não classificada.

SISTEMAS DE ADUBAÇÃO E MANEJO DO SOLO

CÓDIGO: 110000367

CARGA HORÁRIA: 80h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Saber da importância da utilização de adubos para a produção vegetal.
2. Identificar quais adubos serão utilizados nas plantas.
3. Usar de forma correta os adubos sem agredir o meio ambiente.
4. Evitar desperdícios e excesso de custos.
5. Aplicar de forma correta os adubos químicos, verdes e orgânicos.
6. Observar as atividades de adubação em relação à prática de manejo do solo.
7. Proteger o solo de forma correta.
8. Utilizar materiais disponíveis em sua região para ser usado como adubos e agentes protetores do solo.
9. Formular adubos de forma correta.
10. Melhorar a produção da propriedade rural.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Propriedades rurais. Empresas de consultoria. Unidade produtiva agroindustrial. Cooperativas e associações rurais. Profissional autônomo. Empreendimento próprio.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 6220 - Trabalhadores de apoio à agricultura.



A group of people, including men and women, are gathered around a table on a construction site. They are wearing hard hats and safety gear. One man is pointing at a document on the table. The background shows a concrete ceiling with some wiring. A teal banner is overlaid on the image with the text "EIXO TECNOLÓGICO SEGURANÇA".

EIXO TECNOLÓGICO SEGURANÇA

EIXO TECNOLÓGICO SEGURANÇA

Agente de Portaria.....	190
Armazenagem e Manuseio de Produtos Químicos.....	191
Formação de Brigada de Incêndio.....	191
Formação de Membros da CIPA.....	192
Instalação e Manutenção em Câmeras de Segurança.....	192
Noções de Ergonomia.....	193
NR 10 - Segurança em Instalações e Serviços com Eletricidade.....	193
NR 11 - Segurança na Operação de Pontes, Talhas, Munk e Guindastes.....	194
NR 12 - Segurança no Trabalho em Máquinas e Equipamentos.....	194
NR 18 - Condições e Meio Ambiente de Trabalho na Indústria da Construção Civil.....	195
NR 33 - Segurança no Trabalho em Espaço Confinado.....	195
NR 35 - Segurança no Trabalho em Altura.....	196
OHSAS 18001.....	196
Segurança do Sistema Elétrico de Potência - SEP.....	197
Técnicas de Limpeza e Utilização de EPI'S.....	197



AGENTE DE PORTARIA**CÓDIGO:** 111000007**CARGA HORÁRIA:** 150h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Médio Completo**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Controlar e registrar, em meio físico ou/e eletrônico, o acesso de pessoas, materiais e veículos para fins de rastreabilidade do local.
2. Monitorar as câmeras de segurança em seu posto de serviço identificando possíveis irregularidades.
3. Tomar providências visando à resolução dentro da sua esfera de atribuições e informar seus superiores das ocorrências em seu turno.
4. Prevenir a perda, evitar e combater emergencialmente incêndios e acidentes.
5. Realizar, em caso de acidentes, primeiros socorros, emergencialmente.
6. Compreender a importância das relações interpessoais no desenvolvimento das atividades.
7. Interagir com profissionais da área de segurança privada, quando atuando conjuntamente.
8. Recepcionar, interagir e orientar fiscais de órgãos oficiais e agentes de segurança pública na eventualidade de sinistros ou fiscalização de rotina.
9. Atender o acionamento de alarmes e realizar rondas internas nas instalações sob sua responsabilidade.
10. Controlar e preservar os materiais e equipamentos disponibilizados para a execução de suas atividades, registrando em livro próprio o que foi recebido e o estado de conservação ao início e término de cada turno.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor. Empresas de Segurança. Condomínios. Hotéis. Hospitais. Indústrias e comércio em geral.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 5174-15 - Agente de portaria.

ARMAZENAGEM E MANUSEIO DE PRODUTOS QUÍMICOS

CÓDIGO: 111000019

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Aprender o correto armazenamento, manuseio e transporte de produtos químicos.
2. Conhecer os equipamentos de proteção individual (EPIs).
3. Aprender a leitura das sinalizações de perigo e risco.
4. Conhecer as normas de proteção ao meio ambiente, saúde e segurança.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Indústrias químicas. Laboratórios de controle de qualidade, de certificação de produtos químicos. Empresas de comercialização de produtos químicos.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 8131 - Operadores de processos das indústrias de transformação de produtos químicos, petroquímicos e afins.

FORMAÇÃO DE BRIGADA DE INCÊNDIO

CÓDIGO: 111000188

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Proteger os recursos humanos e o patrimônio físico no que se refere a risco de incêndio, mediante o planejamento de ações consistentes que levem ao equacionamento do princípio de incêndio.
2. Constituir a brigada de incêndio estabelecendo as funções e responsabilidades dos seus membros para que possam atuar de forma articulada e eficiente na ocorrência do sinistro;
3. Utilizar métodos e técnicas de combate a incêndio.
4. Prestar primeiros socorros às vítimas do sinistro, no intuito de estabilizá-las até a chegada do socorro.
5. Aplicar as normas e procedimentos relacionados às emergências químicas e tecnológicas.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor. Indústrias em geral.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.



FORMAÇÃO DE MEMBROS DA CIPA

CÓDIGO: 111000189

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Organizar e operacionalizar os procedimentos de uma Comissão Interna de Prevenção de Acidentes.
2. Identificar os riscos do processo de trabalho e elaborar mapa de riscos.
3. Elaborar plano de trabalho que possibilite a ação preventiva na solução de problemas de segurança e saúde no trabalho.
4. Participar da implementação e do controle da qualidade das medidas de prevenção necessárias.
5. Divulgar aos trabalhadores informações relativas à segurança e à saúde no trabalho.
6. Orientar o uso de Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) e Equipamento de Proteção Coletiva (EPC).

CAMPO DE ATUAÇÃO: Indústrias. Hospitais. Comércio. Construção civil. Portos e aeroportos. Centrais de logística. Empresas e consultorias para capacitações em segurança do trabalho.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO EM CÂMERAS DE SEGURANÇA

CÓDIGO: 111000519

CARGA HORÁRIA: 150h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: 9º ano do Ensino Fundamental

IDADE MÍNIMA: 14 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Atuar na execução de sistemas de Circuito Fechado de Televisão (CFTV), Câmeras e Speed Dome, incluindo instalação, configuração e manutenção.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor. Empresas de Segurança. Condomínios; Hotéis. Hospitais. Indústrias e comércio em geral.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

NOÇÕES DE ERGONOMIA

CÓDIGO: 111000277

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Aprender fundamentos e técnicas de ergonomia relativos à prevenção de doenças e à saúde do trabalhador.
2. Desenvolver ações que promovem o bem-estar do trabalhador.
3. Identificar problemas ergonômicos e fatores de risco.
4. Conhecer as normas técnicas relacionadas à ergonomia.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Indústrias. Hospitais. Comércio. Construção civil. Portos e aeroportos. Centrais de logística. Empresas e consultorias para capacitações em segurança do trabalho.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

NR10 - SEGURANÇA EM INSTALAÇÕES E SERVIÇOS COM ELETRICIDADE

CÓDIGO: 111000282

CARGA HORÁRIA: 40h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto e Certificação no curso de Instalações Elétricas de Baixa Tensão com carga horária mínima de 100h.

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Conhecer os riscos em instalações e serviços com eletricidade.
2. Fazer análise de risco.
3. Aplicar as medidas de controle do risco elétrico.
4. Seguir as normas técnicas brasileiras e outras regulamentações do ministério do trabalho.
5. Usar os equipamentos de proteção coletiva e os equipamentos de proteção individual.
6. Conhecer as técnicas e normas de proteção e combate a incêndios.
7. Conhecer os procedimentos de primeiros socorros.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Empresas de geração, transmissão e distribuição de energia elétrica. Empresas que atuam na instalação, manutenção, comercialização e utilização de equipamentos e sistemas elétricos. Concessionárias e prestadores de serviços de telecomunicações. Empresas de consultoria e de auditoria. Profissional autônomo. Empreendimento próprio.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 7156-15 - Eletricista de instalações.



NR 11 - SEGURANÇA NA OPERAÇÃO DE PONTES, TALHAS, MUNK E GUINDASTES**CÓDIGO:** 111000283**CARGA HORÁRIA:** 50h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Completo**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Aprender sobre a NR 11, que trata das normas de segurança para transporte, movimentação, armazenagem e manuseio de materiais.
2. Operar máquinas e equipamentos para movimentação de cargas.
3. Avaliar condições de funcionamento das máquinas e equipamentos.
4. Obedecer aos requisitos de segurança para cada tipo de material e equipamento.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Indústrias em geral. Empresas da Construção Civil. Empresas de Logística. Empresas de consultoria e de auditoria.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 7821-30 - Operador de ponte rolante; 7821-40 - Operador de talha elétrica; 7825-15 - Motorista de caminhão-guincho pesado com munk; 7821-12 - Operador de guindaste.**NR 12 - SEGURANÇA NO TRABALHO EM MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS****CÓDIGO:** 111000284**CARGA HORÁRIA:** 12h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Completo**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Conhecer as medidas preventivas de segurança e higiene do trabalho a serem adotadas pelas empresas em relação à instalação, operação e manutenção de máquinas e equipamentos.
2. Avaliar condições de funcionamento, de forma corretiva e preventiva, de máquinas e equipamentos.
3. Obedecer aos requisitos de segurança para cada tipo de máquinas e equipamentos.
4. Colaborar no desenvolvimento de programas de ação prevencionista, com objetivo de redução dos acidentes e controle de sinistros, gerando assim a melhoria da qualidade de vida dos trabalhadores e da produtividade no ambiente de trabalho.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Indústrias em geral. Empresas da Construção Civil. Assistência Técnica Especializada. Empresas de consultoria e de auditoria.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** Ocupação ainda não classificada.

NR 18 - CONDIÇÕES E MEIO AMBIENTE DE TRABALHO NA INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO CIVIL

CÓDIGO: 111000285

CARGA HORÁRIA: 10h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Conhecer as medidas preventivas de segurança e higiene do trabalho a serem adotadas na indústria da construção civil, conforme orientações da NR18.
2. Avaliar condições de funcionamento, de forma corretiva e preventiva, de máquinas e equipamentos utilizados na construção civil.
3. Colaborar no desenvolvimento de programas de ação prevencionista, com objetivo de redução dos acidentes e controle de sinistros, gerando assim a melhoria da qualidade de vida dos trabalhadores da construção civil.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Indústria e Empresas da Construção Civil. Empresas de consultoria e de auditoria.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 715 - Trabalhadores da construção civil e obras públicas.

NR 33 - SEGURANÇA NO TRABALHO EM ESPAÇO CONFINADO

CÓDIGO: 111000286

CARGA HORÁRIA: 16h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Avaliar, monitorar e controlar riscos existentes no trabalho em espaços confinados.
2. Identificar e classificar riscos inerentes ao trabalho em espaços confinados.
3. Colaborar no desenvolvimento de programas de ação prevencionista, com objetivo de redução dos acidentes em espaços confinados.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Indústrias em Geral. Instituições públicas, privadas e do terceiro setor. Empresas de consultoria e de auditoria.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.



NR 35 - SEGURANÇA NO TRABALHO EM ALTURA**CÓDIGO:** 111000287**CARGA HORÁRIA:** 10h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Avaliar, monitorar e controlar riscos existentes no trabalho em altura.
2. Desenvolver procedimentos operacionais de segurança para as atividades rotineiras de trabalho em altura.
3. Acompanhar o cumprimento das medidas de proteção estabelecidas pela NR 35.
4. Colaborar no desenvolvimento de programas de ação prevencionista, com objetivo de redução dos acidentes relacionados ao trabalho em altura.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Indústrias em Geral. Instituições públicas, privadas e do terceiro setor. Empresas de consultoria e de auditoria.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** Ocupação ainda não classificada.**OHSAS 18001****CÓDIGO:** 111000290**CARGA HORÁRIA:** 20h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Completo**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Atuar na implementação e no monitoramento do Sistema de Gestão de Segurança e Saúde Ocupacional.
2. Avaliar, monitorar e controlar riscos e perigos relativos a atividades rotineiras do trabalhador.
3. Acompanhar o cumprimento dos modelos normativos da OHSAS 18001 e suas atualizações.
4. Colaborar no desenvolvimento de programas de ação prevencionista, com objetivo de conscientizar os trabalhadores das consequências de suas ações para sua saúde e integridade física.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Indústrias em Geral. Instituições públicas, privadas e do terceiro setor. Empresas de consultoria e de auditoria.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** Ocupação ainda não classificada.

SEGURANÇA DO SISTEMA ELÉTRICO DE POTÊNCIA - SEP

CÓDIGO: 111000360

CARGA HORÁRIA: 40h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto e Certificação no curso de Instalações Elétricas de Baixa Tensão com carga horária mínima de 100h.

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Dominar conhecimentos relativos a medidas de controle e prevenção de acidentes em instalações elétricas de alta tensão, atendendo aos requisitos de segurança e obedecendo às determinações do Ministério do Trabalho e Emprego (MTE).
2. Utilizar equipamentos de proteção coletiva e individual.
3. Dominar técnicas e normas de proteção e combate a incêndios.
4. Conhecer os procedimentos de primeiros socorros.
5. Obedecer às normas de saúde e segurança relacionadas aos serviços em eletricidade de alta tensão.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Empresas de geração, transmissão e distribuição de energia elétrica. Empresas que atuam na instalação, manutenção, comercialização e utilização de equipamentos e sistemas elétricos. Concessionárias e prestadores de serviços de telecomunicações. Empresas de consultoria e de auditoria. Profissional autônomo. Empreendimento próprio.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 7321-20 - Instalador de linhas elétricas de alta e baixa tensão (rede aérea e subterrânea).

TÉCNICAS DE LIMPEZA E UTILIZAÇÃO DE EPI'S

CÓDIGO: 111000380

CARGA HORÁRIA: 15h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Executar a limpeza e manutenção dos equipamentos de proteção individual (EPIs).
2. Conhecer a NR 06 - Equipamento de Proteção Individual - EPI.
3. Aprimorar os conhecimentos pertinentes ao uso correto dos EPIs.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Indústrias em geral. Hospitais. Comércio. Construção civil. Fabricação e representação de equipamentos de segurança. Empresas de consultoria e de auditoria.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.



A photograph of three people in a kitchen or food preparation area. They are all wearing white hairnets and face masks. The person in the center is wearing a black chef's hat and a blue surgical mask. They are all looking down at a large stainless steel pan on a stove, which contains a red, chunky mixture. A hand is visible stirring the mixture with a red spatula. The background shows a white range hood and colorful wall decorations.

EIXO TECNOLÓGICO
TURISMO, HOSPITALIDADE E LAZER

EIXO TECNOLÓGICO TURISMO, HOSPITALIDADE E LAZER

Agente de Informações Turísticas.....	200
Auxiliar de Cozinha.....	200
Camareiro em Meios de Hospedagem.....	201
Cerimonialista.....	201
Condutor Ambiental Local.....	202
Condutor Cultural Local.....	202
Decoração com Balões.....	203
Diarista em Serviços de Limpeza e Conservação.....	203
Espanhol Aplicado aos Serviços Turísticos.....	204
Formatação de Roteiros Turísticos.....	204
Garçom.....	205
Inglês Aplicado aos Serviços Turísticos.....	205
Organizador de Evento.....	206
Ornamentação de Festas.....	206
Recepção em Eventos.....	207
Recepção em Meios de Hospedagem.....	207
Trilhas Interpretativas.....	208



AGENTE DE INFORMAÇÕES TURÍSTICAS**CÓDIGO:** 112000004**CARGA HORÁRIA:** 80h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Médio Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Informar e orientar sobre atrativos turísticos naturais e culturais e informações inerentes à localidade.
2. Informar e orientar turistas sobre roteiros, programações, serviços e produtos.
3. Prestar informações históricas, culturais e artísticas locais.
4. Observar as normas de segurança, higiene, saúde e preservação ambiental.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Agências de viagem e operadoras turísticas. Transportadoras turísticas. Organismos turísticos. Prestação de serviços de forma autônoma.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** Ocupação ainda não classificada.**AUXILIAR DE COZINHA****CÓDIGO:** 108020521**CARGA HORÁRIA:** 220h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental II Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 16 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Auxiliar o cozinheiro no preparo de alimentos e organização da cozinha.
2. Realizar mise-en-place das produções gastronômicas.
3. Realizar cortes, porcionamento, congelamento, armazenamento e conservação adequada de frutas, verduras, carnes, aves, peixes, crustáceos e frutos do mar.
4. Seguir os princípios das boas práticas de manipulação de alimentos e zelar pelas condições de segurança no local de trabalho.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Restaurantes. Bufês. Meios de hospedagem. Profissional autônomo. Empreendimento próprio.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 5135-05 Auxiliar nos serviços de alimentação.

CAMAREIRO EM MEIOS DE HOSPEDAGEM

CÓDIGO: 112000052

CARGA HORÁRIA: 80h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Executar procedimentos operacionais de higienização, limpeza e organização em ambientes de hospedagem.
2. Organizar materiais e equipamentos de uso diário.
3. Seguir procedimentos preestabelecidos para atendimento personalizado.
4. Solicitar manutenção de equipamentos e instalações quando necessário.
5. Cumprir os procedimentos de qualidade e segurança, prezando pela satisfação do cliente, durante toda a sua permanência.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Hotéis, resorts, motéis, SPAs, pousadas, albergues, colônias de férias, flats, condotel, condomínios residenciais e de lazer. Hospitais, clínicas e casas de repouso. Hospedarias, estalagens, acampamentos e acantonamentos. Navios, cruzeiros, plataformas de petróleo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 5133-15 - Camareiro de hotel.

CERIMONIALISTA

CÓDIGO: 112000054

CARGA HORÁRIA: 60h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Organizar, acompanhar e executar o cerimonial de eventos, de acordo com a norma formal em eventos.
2. Conduzir, orientar e fornecer informações, materiais e equipamentos necessários.
3. Preparar o protocolo e observar a etiqueta social, adequados a cada ocasião.
4. Atuar com segurança e qualidade na prestação de serviço.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Empresas de eventos. Profissional autônomo. Empreendimento próprio.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 3548-25 - Cerimonialista.



CONDUTOR AMBIENTAL LOCAL**CÓDIGO:** 112000061**CARGA HORÁRIA:** 100h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Atuar na condução de visitantes em passeios por meio de trilhas em ambientes naturais.
2. Elaborar roteiros de visitação em ambientes naturais.
3. Planejar e desenvolver atividades interpretativas sobre o ambiente visitado.
4. Obedecer às normas de segurança e preservação do meio ambiente.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Agências de viagem e operadoras de turismo. Organismos turísticos. Empreendimento próprio. Prestação de serviço de forma autônoma.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 5115 - Condutores de turismo.**CONDUTOR CULTURAL LOCAL****CÓDIGO:** 112000062**CARGA HORÁRIA:** 100h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Atuar na condução de visitantes em espaços culturais e patrimônios históricos.
2. Elaborar roteiros de visitação em espaços culturais e patrimônios históricos.
3. Planejar e desenvolver atividades interpretativas sobre o ambiente visitado e suas histórias.
4. Obedecer às normas de segurança e às legislações específicas.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Agências de viagem e operadoras de turismo. Organismos turísticos. Empreendimento próprio. Prestação de serviços de forma autônoma.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 5115 - Condutores de turismo.

DECORAÇÃO COM BALÕES

CÓDIGO: 112000100

CARGA HORÁRIA: 90h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 16 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Conhecer as técnicas para inflar, medir e amarrar os balões de forma profissional.
2. Montar e fixar colunas e arcos de balões.
3. Estruturar balões representando figuras diversas.
4. Decorar ambientes com balões e esculturas em balões comuns, de acordo com o tema solicitado pelo cliente.
5. Observar as tendências do segmento.
6. Observar as normas de segurança, higiene, saúde e preservação ambiental.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Empresas de eventos. Profissional autônomo. Empreendimento próprio.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 3751-20 - Decorador com balões.

DIARISTA EM SERVIÇOS DE LIMPEZA E CONSERVAÇÃO

CÓDIGO: 112000522

CARGA HORÁRIA: 60h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Atuar na limpeza, organização e conservação em ambientes domésticos e em empresas.
2. Prezar pela satisfação do cliente durante todo o processo, segundo princípios éticos e normas de biossegurança.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Residências, Hotéis, resorts, motéis, pousadas, condomínios residenciais e de lazer. Hospitais, clínicas e casas de repouso. Hospedarias. Prestação de serviços de forma autônoma.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.



ESPAÑHOL APLICADO AOS SERVIÇOS TURÍSTICOS**CÓDIGO:** 112030417**CARGA HORÁRIA:** 150h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Completo**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Compreender e produzir mensagens orais e escritas em língua espanhola em nível básico, com vistas ao atendimento de turistas, prezando pela objetividade e cordialidade na apresentação.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Hotéis, resorts, motéis, SPAs, pousadas, albergues, colônias de férias, flats, condotel, condomínios residenciais e de lazer. Hospitais, clínicas e casas de repouso. Hospedarias, estalagens, acampamentos e acantonamentos. Profissional autônomo. Empreendimento próprio.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

FORMATAÇÃO DE ROTEIROS TURÍSTICOS**CÓDIGO:** 112000536**CARGA HORÁRIA:** 32h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Conhecer as técnicas de formatação de roteiros turísticos.
2. Fazer levantamento de atrativos e mapeamento participativo.
3. Realizar a precificação e promoção dos produtos e serviços no roteiro.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Empresas de Turismo. Profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

GARÇOM

CÓDIGO: 112000194

CARGA HORÁRIA: 90h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Recepcionar e acomodar clientes, informando e descrevendo os produtos e pratos oferecidos.
2. Encaminhar pedidos para a cozinha e bar, administrando o fluxo de pratos entre a cozinha e as mesas.
3. Manipular, servir alimentos e preparar diversos tipos de bebidas.
4. Organizar a estrutura de apoio, montando mesa, bandeja, balcão e bar.
5. Higienizar utensílios e equipamentos.
6. Atuar com segurança, higiene e qualidade na prestação de serviço.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Empresas de eventos. Profissional autônomo. Empreendimento próprio. Bares, restaurantes, lanchonetes, bufês, meios de hospedagem e outros espaços de alimentação. Profissional autônomo. Empreendimento próprio.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 5134-05 - Garçom.

INGLÊS APLICADO AOS SERVIÇOS TURÍSTICOS

CÓDIGO: 112030418

CARGA HORÁRIA: 150h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Compreender e produzir mensagens orais e escritas em língua inglesa em nível básico, com vista ao atendimento de turistas, prezando pela objetividade e cordialidade na apresentação.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Hotéis, resorts, motéis, SPAs, pousadas, albergues, colônias de férias, flats, condotel, condomínios residenciais e de lazer. Hospitais, clínicas e casas de repouso. Hospedarias, estalagens, acampamentos e acantonamentos. Profissional autônomo. Empreendimento próprio.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.



ORGANIZADOR DE EVENTO**CÓDIGO:** 112000297**CARGA HORÁRIA:** 90h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Médio Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Planejar e executar os diversos tipos de eventos.
2. Atuar como consultor nas etapas e processos da realização/organização de eventos.
3. Orientar, fiscalizar e monitorar os profissionais atuantes em eventos de qualquer segmento.
4. Agir de forma empreendedora e criativa na organização de eventos.
5. Observar as normas de segurança, higiene, saúde e preservação ambiental.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Empresas de eventos. Meios de hospedagem. Restaurantes e bufês, dentre outros espaços de eventos. Empreendimento próprio. Prestação de serviços de forma autônoma.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 3548-20 - Organizador de evento.

ORNAMENTAÇÃO DE FESTAS**CÓDIGO:** 112000298**CARGA HORÁRIA:** 90h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Médio Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Conhecer a importância da ornamentação para o sucesso da festa.
2. Conhecer os acessórios e equipamentos necessários.
3. Utilizar diversos materiais e composições.
4. Ornamentar diversos tipos de festas, de acordo com o tema solicitado pelo cliente.
5. Observar estilos e tendências do segmento.
6. Observar as normas de segurança, higiene, saúde e preservação ambiental.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Empresas de eventos. Profissional autônomo. Empreendimento próprio.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 3751-20 - Ornamentador de eventos.

RECEPÇÃO EM EVENTOS

CÓDIGO: 112000338

CARGA HORÁRIA: 60h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Recepcionar e acolher diferentes públicos em eventos.
2. Executar serviços de apoio técnico e logístico de eventos e cerimoniais.
3. Conduzir, orientar e fornecer informações, materiais e equipamentos necessários.
4. Utilizar o protocolo e etiqueta formal na recepção de eventos.
5. Atuar com segurança e qualidade na prestação de serviço.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Empresas de eventos. Profissional autônomo. Empreendimento próprio.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 4221-05 - Recepcionista, em geral.

RECEPÇÃO EM MEIOS DE HOSPEDAGEM

CÓDIGO: 112000339

CARGA HORÁRIA: 80h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Recepcionar hóspedes prestando serviços de apoio relacionados a meios de hospedagem.
2. Organizar informações e planejar o trabalho do cotidiano.
3. Providenciar solicitações de reservas especiais.
4. Auxiliar o cliente, quando solicitado, com informações financeiras.
5. Cumprir os procedimentos de qualidade e segurança, prezando pela satisfação do cliente, durante toda a sua permanência.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Hotéis, resorts, motéis, SPAs, pousadas, albergues, colônias de férias, flats, condotel, condomínios residenciais e de lazer. Hospitais, clínicas e casas de repouso. Hospedarias, estalagens, acampamentos e acantonamentos. Navios, cruzeiros, plataformas de petróleo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 4221-20 - Recepcionista de hotel.



TRILHAS INTERPRETATIVAS**CÓDIGO:** 112000537**CARGA HORÁRIA:** 40h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Completo**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Atuar na condução de visitantes em trilhas interpretativas.
2. Planejar trilhas ecológicas.
3. Desenvolver técnicas de interpretação ambiental.
4. Realizar capacidade de carga em trilhas.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Pousadas, albergues, colônias de férias, casas de repouso. Hospedarias, estalagens, acampamentos e acantonamentos.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

QUALIFICAÇÃO PROFISSIONAL - EAD

WILDNEY MOURÃO
PROFESSOR

CETAM **AMAZONAS**



EIXO TECNOLÓGICO AMBIENTE E SAÚDE - EAD

Primeiros Socorros - Ead.....	212
-------------------------------	-----

PRIMEIROS SOCORROS - EaD**CÓDIGO:** 101100449**CARGA HORÁRIA:** 45h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Médio Completo**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Conhecer de Anatomia e Fisiologia Humana.
2. Conhecer a legislação específica.
3. Possuir o conhecimento básico de primeiros socorros e sua importância.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, na área da saúde.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** Ocupação ainda não classificada.

A woman with long brown hair, wearing a blue t-shirt and a blue face mask, is looking down at a tablet. She is wearing a brown watch and a ring. The t-shirt has the CETAM logo and text. The background is a plain wall. There is an orange banner across the middle of the image with white text.

EIXO TECNOLÓGICO DESENVOLVIMENTO EDUCACIONAL E SOCIAL

EIXO TECNOLÓGICO DESENVOLVIMENTO EDUCACIONAL E SOCIAL

<u>Ferramentas Digitais Aplicadas às Atividades não Presenciais - Ead.....</u>	<u>215</u>
<u>Formação Continuada para Tutores a Distância - Ead.....</u>	<u>215</u>
<u>Formação para Tutores - EaD.....</u>	<u>216</u>
<u>Língua Brasileira de Sinais - Nível I - EaD.....</u>	<u>216</u>
<u>Noções de Oratória - Ead.....</u>	<u>217</u>
<u>Orientações Financeiras para Pequenos Negócios - Ead.....</u>	<u>217</u>
<u>Planejamento e Processos de Avaliação na Educação Profissional - EaD.....</u>	<u>218</u>
<u>Produção Textual - EaD.....</u>	<u>218</u>

FERRAMENTAS DIGITAIS APLICADAS ÀS ATIVIDADES NÃO PRESENCIAIS - EaD

CÓDIGO: 103100464

CARGA HORÁRIA: 100h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Superior Completo

IDADE MÍNIMA: 21 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Utilizar as tecnologias digitais de informação e comunicação de forma significativa para se comunicar.
2. Acessar e disseminar informações; avaliar, dados, informações e conteúdo digital.
3. Identificar necessidades e respostas tecnológicas.
4. Criar e reelaborar conteúdo digital.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, na área de educação.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

FORMAÇÃO CONTINUADA PARA TUTORES A DISTÂNCIA - EaD

CÓDIGO: 103100465

CARGA HORÁRIA: 100h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Superior Completo

IDADE MÍNIMA: 21 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Atuar na modalidade de Educação a Distância como orientador tutor a distância e presencial por meio da Plataforma de Software Livre - MOODLE on-line.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, na área de educação.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.



FORMAÇÃO PARA TUTORES - EaD**CÓDIGO:** 103100191**CARGA HORÁRIA:** 100h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Superior Completo**IDADE MÍNIMA:** 21 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Atuar na modalidade de Educação a Distância como orientador tutor a distância e presencial por meio da Plataforma de Software Livre - MOODLE on-line.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, na área de educação.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS - NÍVEL I - EaD**CÓDIGO:** 103100238**CARGA HORÁRIA:** 45h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Médio Completo**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Demonstrar conhecimento sobre a comunidade surda, em seu aspecto histórico, cultural e educacional.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Órgãos da administração pública. Indústria. Comércio. Instituições do Terceiro Setor.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

NOÇÕES DE ORATÓRIA - EaD

CÓDIGO: 103100466

CARGA HORÁRIA: 40h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Desenvolver a habilidade da fala para se expressar de maneira clara e objetiva nos ambientes profissional, escolar ou familiar.
2. Comunicar de forma clara e objetiva as suas ideias nos ambientes profissional, escolar ou familiar.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, na área de Educação e serviços.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

ORIENTAÇÕES FINANCEIRAS PARA PEQUENOS NEGÓCIOS - EaD

CÓDIGO: 103100467

CARGA HORÁRIA: 60h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Executar o planejamento e tomar decisões voltadas para a saúde financeira saudável do empreendimento, sendo capaz de perceber oportunidades de mercado.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor. Indústria, comércio e serviços.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.



PLANEJAMENTO E PROCESSOS DE AVALIAÇÃO NA EDUCAÇÃO PROFISSIONAL - EaD

CÓDIGO: 103100308

CARGA HORÁRIA: 100h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Superior Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Realizar atividades relacionadas ao processo de Planejamento e de Avaliação da Educação Profissional e Tecnológica, em âmbito público, privado ou do terceiro setor, de acordo com os princípios, diretrizes e finalidades nacionais e institucionais.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, na área de educação.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

PRODUÇÃO TEXTUAL - EaD

CÓDIGO: 103100384

CARGA HORÁRIA: 45h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

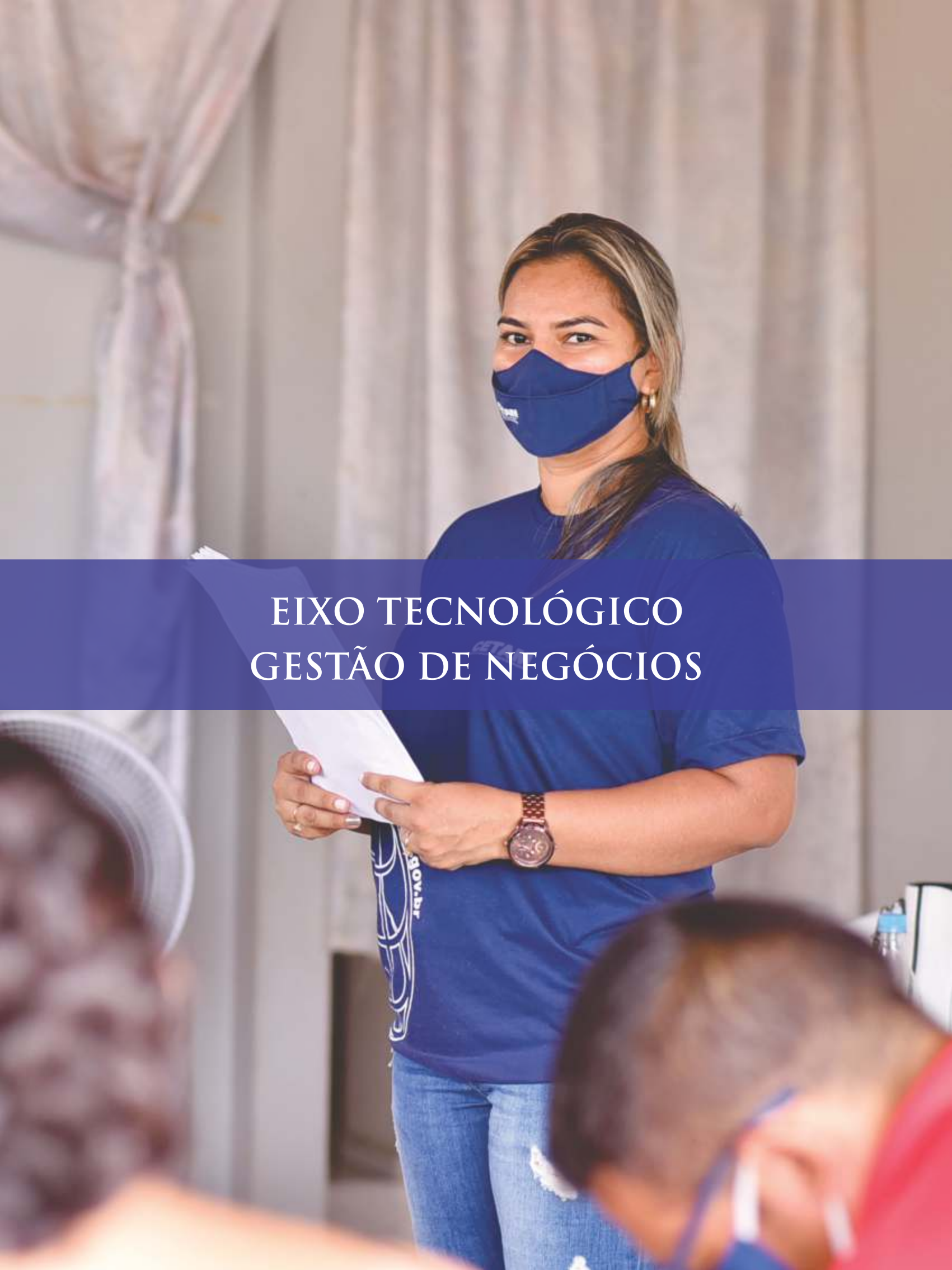
IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Produzir textos com coesão e coerência, sendo capaz de delimitar parâmetros de produção textual a partir do domínio da estrutura do parágrafo e do texto, podendo aplicar esses mecanismos na produção dos mais diversos gêneros textuais, além de compreender a necessidade do uso adequado dos padrões linguísticos para uma boa escrita no mundo do trabalho.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor. Indústria, comércio e serviços.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 4121-10 - Digitador - Operador de microcomputador.

A woman with long brown hair, wearing a blue t-shirt, blue jeans, and a blue face mask, stands in the center of the frame. She is holding a white sheet of paper in her hands. She is looking towards the camera with a slight smile. In the foreground, the backs of several people's heads are visible, suggesting she is addressing a group. The background consists of light-colored curtains. A dark blue horizontal band with white text is overlaid across the middle of the image.

EIXO TECNOLÓGICO GESTÃO DE NEGÓCIOS

EIXO TECNOLÓGICO: GESTÃO E NEGÓCIOS

<u>Atendimento ao Cliente - EaD.....</u>	<u>221</u>
<u>Elaboração de Plano de Negócio - EaD.....</u>	<u>221</u>
<u>Introdução ao Orçamento Público - EaD.....</u>	<u>222</u>
<u>Marketing Pessoal e Profissional - EaD.....</u>	<u>222</u>
<u>Microempreendedor Individual na Prática - EaD.....</u>	<u>223</u>
<u>Noções Básicas de Atendimento ao Cliente - EaD.....</u>	<u>223</u>
<u>Noções Básicas de Libras para o Atendimento ao Público - EaD.....</u>	<u>224</u>
<u>Noções de Contabilidade - EaD.....</u>	<u>224</u>
<u>Noções de Gestão para Empreendedores - EaD.....</u>	<u>225</u>
<u>Noções de Logística - EaD.....</u>	<u>225</u>
<u>Relações Interpessoais no Trabalho - EaD.....</u>	<u>226</u>
<u>Rotinas Administrativas Básicas - EaD.....</u>	<u>226</u>



ATENDIMENTO AO CLIENTE - EaD

CÓDIGO: 104100374

CARGA HORÁRIA: 45h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Realizar atividades de atendimento ao cliente, interno e externo, de acordo com as técnicas apropriadas e de atendimento, seguindo as orientações organizacionais nos diversos segmentos do mundo do trabalho.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, na área de atendimento.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 42 - Trabalhadores de atendimento ao público.

ELABORAÇÃO DE PLANO DE NEGÓCIOS - EaD

CÓDIGO: 104100468

CARGA HORÁRIA: 40h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Compreender o processo de criação e funcionamento de um negócio, podendo assim abrir seu próprio negócio.

2. Auxiliar potenciais empreendedores a transformar suas ideias em negócios ou ainda auxiliar empreendedores a implantar melhorias em suas pequenas empresas, quer sejam formais ou informais, através do uso das ferramentas de Canvas - Business Model Generation e Plano de Negócios.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Empresas privadas, empreendimento próprio profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.



INTRODUÇÃO AO ORÇAMENTO PÚBLICO - EaD

CÓDIGO: 104100226

CARGA HORÁRIA: 45h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Realizar atividades administrativas auxiliares de rotinas relacionadas ao processo de planejamento, controle e execução de orçamento público.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas nas áreas relacionadas a orçamento público.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

MARKETING PESSOAL E PROFISSIONAL - EaD

CÓDIGO: 104100469

CARGA HORÁRIA: 45h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Utilizar conhecimentos básicos do marketing tradicional, como estratégia para fortalecer sua reputação por meio do desenvolvimento de qualidades, habilidades e atitudes sociais, com foco na promoção pessoal e profissional.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor. Indústria, comércio e serviços.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

MICROEMPREENDEDOR INDIVIDUAL NA PRÁTICA - EaD

CÓDIGO: 104100470

CARGA HORÁRIA: 60h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Conduzir uma pequena empresa de tal forma que a mesma consiga crescer e se desenvolver na região em que se situa.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor. Indústria, comércio e serviços.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

NOÇÕES BÁSICAS DE ATENDIMENTO AO CLIENTE - EaD

CÓDIGO: 14100471

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Aprimorar a comunicação e o uso de técnicas de atendimento ao cliente adequadas às exigências do mercado.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor. Indústria, comércio e serviços.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.



NOÇÕES BÁSICAS DE LIBRAS PARA O ATENDIMENTO AO PÚBLICO - EaD

CÓDIGO: 104100472

CARGA HORÁRIA: 60h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Realizar o atendimento básico da pessoa com deficiência auditiva, surda ou surdocega, por meio de práticas de atendimento que favoreçam o acolhimento desse público.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Órgãos da administração pública. Indústria. Comércio. Instituições do terceiro setor, na área de educação e serviços.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

NOÇÕES DE CONTABILIDADE - EaD

CÓDIGO: 104100474

CARGA HORÁRIA: 60h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Aplicar os conceitos introdutórios de contabilidade na sua vida pessoal ou profissional.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor. Indústria, comércio e serviços.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

NOÇÕES DE GESTÃO PARA EMPREENDEDORES - EaD

CÓDIGO: 104100278

CARGA HORÁRIA: 45h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Conhecer os conceitos fundamentais do empreendedorismo.
2. Saber identificar as oportunidades de negócios, com foco na criatividade e inovação.
3. Conhecer o processo de elaboração de plano de negócio, bem como sua formalização.
4. Entender a importância da gestão para sustentabilidade do empreendimento.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor. Indústria, comércio e serviços.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

NOÇÕES DE LOGÍSTICA - EaD

CÓDIGO: 104100475

CARGA HORÁRIA: 45h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Prover ao aluno os conhecimentos necessários para desenvolver as funções de forma a encontrar respostas e soluções para os problemas das operações logísticas inseridas no ambiente de trabalho.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor. Indústria, comércio e serviços.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.



RELAÇÕES INTERPESSOAIS NO TRABALHO - EaD**CÓDIGO:** 104100347**CARGA HORÁRIA:** 45h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Médio Completo**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Conhecer as dinâmicas que envolvem os processos das relações humanas nas organizações.
2. Compreender o exercício da ética profissional como balizador dos relacionamentos interpessoais.
3. Promover relacionamentos saudáveis no ambiente organizacional.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor. Indústrias e comércio.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** Ocupação ainda não classificada.**ROTINAS ADMINISTRATIVAS BÁSICAS - EaD****CÓDIGO:** 104100350**CARGA HORÁRIA:** 45h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Médio Completo**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Executar atividades rotineiras nas diversas áreas de uma organização, como recursos humanos, administração e logística.
2. Atender fornecedores e clientes tratando de documentos variados e cumprindo os procedimentos de forma ordenada e eficiente.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Empresas e organizações públicas, privadas e do terceiro setor na área administrativa.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** Ocupação ainda não classificada.



EIXO TECNOLÓGICO INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO

EIXO TECNOLÓGICO INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO

<u>Criação e Organização de Sala de Aula Online na Plataforma Moodle - EaD.....</u>	<u>229</u>
<u>Excel Avançado - EaD.....</u>	<u>229</u>
<u>Excel com Ênfase em Gráficos - EaD.....</u>	<u>230</u>
<u>Formulários no Word e Google Form - EaD.....</u>	<u>230</u>
<u>Letramento Digital - EaD.....</u>	<u>231</u>
<u>Moodle Básico para Professores e Tutores - EaD.....</u>	<u>231</u>
<u>Noções de Segurança na Web - EaD.....</u>	<u>232</u>
<u>Word Avançado - EAD.....</u>	<u>232</u>



CRIAÇÃO E ORGANIZAÇÃO DE SALA DE AULA ONLINE NA PLATAFORMA MOODLE - EaD

CÓDIGO: 105000083

CARGA HORÁRIA: 100h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Superior Completo

IDADE MÍNIMA: 21 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Planejar, organizar e criar salas de aula on-line de qualquer assunto, com vistas a atuarem em instituições de ensino a distância.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, na área da educação.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

EXCEL AVANÇADO - EaD

CÓDIGO: 105100180

CARGA HORÁRIA: 60h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Executar atividades com recursos avançados do Excel (funções, fórmulas, formatação, gráficos e tabelas dinâmicas).

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor. Indústria, comércio e serviços.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 4121-10 - Digitador - Operador de microcomputador.



EXCEL COM ÊNFASE EM GRÁFICOS - EaD**CÓDIGO:** 105100181**CARGA HORÁRIA:** 45h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Médio Completo**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Analisar dados por meio dos gráficos, confeccionar gráficos sofisticados com utilidades práticas e aplicar esses conhecimentos em uma melhor posição no mercado de trabalho.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor. Indústria, comércio e serviços.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 4121-10 - Digitador - Operador de microcomputador.

FORMULÁRIOS NO WORD E GOOGLE FORM - EaD**CÓDIGO:** 105100192**CARGA HORÁRIA:** 45h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Médio Completo**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Elaborar formulários utilizando ferramentas do Formulário Word e Google Form.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor. Indústria, comércio e serviços.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 4121-10 - Digitador - Operador de microcomputador.

LETRAMENTO DIGITAL - EaD

CÓDIGO: 105100486

CARGA HORÁRIA: 45h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Compreender a importância do multiletramento, da inclusão digital e da cibercultura.
2. Compreender os novos conceitos sobre leitura em ambientes digitais, apreendendo conceitos de hipertextualidade e multimodalidade, seus usos e aplicação.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, na área de educação.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

MOODLE BÁSICO PARA PROFESSORES E TUTORES - EaD

CÓDIGO: 105100273

CARGA HORÁRIA: 45h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Superior Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Atuar no planejamento e na construção de salas virtuais por meio da Plataforma de Software Livre - MOODLE.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, na área de educação.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 4121-10 - Digitador - Operador de microcomputador.



NOÇÕES DE SEGURANÇA NA WEB - EaD**CÓDIGO:** 105100281**CARGA HORÁRIA:** 45h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Médio Completo**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Conhecer os perigos e os riscos da utilização da internet.
2. Utilizar ferramentas de segurança para navegação na internet.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor. Indústria, comércio e serviços.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 4121-10 - Operador de microcomputador.**WORD AVANÇADO - EaD****CÓDIGO:** 105100397**CARGA HORÁRIA:** 60h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Médio Completo**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Executar atividades com recursos avançados do Word (índices, etiquetas, mala-direta, Macros e Formulários).

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor. Indústria, comércio e serviços.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 4121-10 - Digitador - Operador de microcomputador.



EIXO TECNOLÓGICO
PRODUÇÃO CULTURAL E DESIGN - EAD

EIXO TECNOLÓGICO PRODUÇÃO CULTURAL E DESIGN - EAD

Fotografias Utilizando Dispositivos Móveis - EaD.....	235
---	-----



FOTOGRAFIAS UTILIZANDO DISPOSITIVOS MÓVEIS - EaD

CÓDIGO: 108100504

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Captar imagens fotográficas com dispositivos móveis.
2. Usar técnicas para produzir fotos de qualidade na divulgação, exposição ou canal de venda de seus produtos.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Estúdios e laboratórios fotográficos. Lojas de equipamentos e serviços fotográficos especializados. Agências de publicidade. Produtoras, editoras e jornais. Instituições educacionais e governamentais. Profissional autônomo.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 2618-05 - Fotógrafo.



EIXO TECNOLÓGICO
RECURSOS NATURAIS - EAD

<u>Compostagem e Horta Doméstica - Ead.....</u>	<u>238</u>
---	------------



COMPOSTAGEM E HORTA DOMÉSTICA - EaD**CÓDIGO:** 110100507**CARGA HORÁRIA:** 40h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Médio Completo**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Executar atividade de produção de composto orgânico (composto, húmus e chorume).
2. Produzir hortaliças orgânicas para o consumo saudável da população.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Propriedades rurais. Empreendimento Próprio. Profissional autônomo.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** Ocupação ainda não classificada.

A photograph of a classroom or workshop environment. In the center, a male student wearing a white face mask and a dark blue t-shirt with 'Educação Profissional' and 'Para Todos os Cidadãos' printed on it is standing and leaning over a desk. He is holding a pen and appears to be writing or drawing on a piece of paper. To his right, another male student wearing a white face mask and a dark blue t-shirt with 'AZUL' and 'CTAR' printed on it is sitting at the desk, looking down at his work. In the foreground, a female student wearing a black face mask and a dark blue t-shirt with a logo is sitting at a desk, looking down. The background shows vertical blinds and a white wall. A semi-transparent purple banner with white text is overlaid across the middle of the image.

EIXO TECNOLÓGICO TURISMO, HOSPITALIDADE E LAZER

EIXO TECNOLÓGICO TURISMO, HOSPITALIDADE E LAZER

<u>Noções Básicas de Organização de Eventos - EaD.....</u>	<u>241</u>
<u>Noções de Cerimonial e Protocolo - EaD.....</u>	<u>241</u>
<u>Noções de Condução de Atrativos Turísticos - EaD.....</u>	<u>242</u>
<u>Organização de Eventos - EaD.....</u>	<u>242</u>
<u>Recepção de Eventos - EaD.....</u>	<u>243</u>



NOÇÕES BÁSICAS DE ORGANIZAÇÃO DE EVENTOS - EaD

CÓDIGO: 112100523

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Conhecer a Organização de Eventos.
2. Desenvolver atividades ligadas à prática de organização e planejamento de eventos para os profissionais autônomos, empreendedores ou alunos em formação que visam ter conhecimentos na área de Organização de Eventos.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, na área de eventos.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

NOÇÕES DE CERIMONIAL E PROTOCOLO - EaD

CÓDIGO: 112100524

CARGA HORÁRIA: 45h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Organizar cerimonial.
2. Preparar o protocolo de eventos observando normas de etiqueta adequadas, levando em conta os princípios éticos e da biossegurança.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, na área de eventos.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.



NOÇÕES DE CONDUÇÃO DE ATRATIVOS TURÍSTICOS - EaD**CÓDIGO:** 112100525**CARGA HORÁRIA:** 20h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Médio Completo**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Conduzir visitantes e turistas com segurança em ambientes naturais e culturais, utilizando as técnicas de condução aprendidas.
2. Orientar e interpretar o meio ambiente junto aos visitantes, além de contribuir para o desenvolvimento da atividade turística de forma sustentável.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Agências de viagem e operadoras, organismos turísticos públicos ou privados. Profissional autônomo.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** Ocupação ainda não classificada.**ORGANIZAÇÃO DE EVENTOS - EaD****CÓDIGO:** 112100383**CARGA HORÁRIA:** 45h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Médio Completo**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Realizar atividades de apoio relacionadas ao serviço de organização de eventos e cerimônias, públicos e/ou privados, nas diversas classificações e tipologias, e suas respectivas técnicas.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, na área de eventos.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 3548-20 - Organizador de eventos.

RECEPÇÃO DE EVENTOS - EaD

CÓDIGO: 112100385

CARGA HORÁRIA: 45h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Realiza atividades de apoio relacionadas ao serviço de recepção de eventos e cerimônias, privadas e/ou públicas, de acordo com as técnicas próprias de cada tipo e classificação.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Instituições públicas, privadas e do terceiro setor, na área de eventos.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 4221-05 - Recepcionista, em geral.





QUALIFICAÇÃO PROFISSIONAL - ETSUS



EIXO TECNOLÓGICO AMBIENTE E SAÚDE

Educação
Profissional
Para Todo o
Amazonas

Tatiana Lopes
Téc. Enfermagem

EIXO TECNOLÓGICO AMBIENTE E SAÚDE

Aleitamento Materno.....	247
Atualização em Cuidados em Curativos.....	247
Boas Práticas na Assistência ao Parto Humanizado.....	248
Cálculo e Diluição de Medicamentos.....	248
Coleta de Preventivo.....	249
Controle de Qualidade em Radiologia Diagnóstica Intervencionista.....	249
Cuidador de Idosos.....	250
Saúde Mental (crack, álcool e outras drogas).....	250
Saúde Mental: Transtorno do Espectro Autista (TEA).....	251
Efeitos Paliativos da Radioterapia e Quimioterapia na Cavidade Bucal.....	251
Enfermagem em Atendimento à Pessoa Idosa.....	252
Enfermagem em atendimento domiciliar (home care).....	252
Farmácia Hospitalar.....	253
Farmacologia básica.....	253
Gestão e Controle de Insumos em Consultório Odontológico.....	254
Gestão Integrada na Administração Pública em Serviço de Saúde.....	254
Higienista em Serviço de Saúde.....	255
Libras Instrumental para Profissionais da Saúde.....	255
Maqueiro.....	256
Noções de Engenharia em Vigilância Sanitária.....	256
NR 32 - Segurança e Saúde no Trabalho em Serviços de Saúde.....	257
Oncologia: Atuação de Equipe Multidisciplinar.....	257
Organização, Processo de Trabalho e Planejamento em Saúde para o Fortalecimento das Ações do Agente Comunitário de Saúde.....	258
Plataformas Digitais para Trabalhadores de Telessaúde e Comunitários em RDS.....	258
Prevenção e Combate a Incêndios em Ambiente Hospitalar.....	259
Procedimentos Técnicos e Laboratoriais Especializados de Imunohematologia.....	259
Qualidade e Segurança do Paciente com Ênfase nos Protocolos Básicos do MS/ANVISA.....	260
Radioproteção na Radiologia Diagnóstica e Intervencionista.....	260
Recepcionista em serviços de saúde.....	261
Rotinas de Instrumentais, Equipamentos e Materiais Ambulatoriais Odontológicos.....	261
Sala de Vacina.....	262
Saúde Mental (Crack, Álcool e Outras Drogas).....	262
Saúde Mental: Transtorno do Espectro Autista (TEA).....	263
Segurança do Paciente na Odontologia: Emergência e Biossegurança.....	263
Suporte Básico de Vida.....	264
Suporte Básico de Vida em Urgência e Emergência.....	264
Vigilância Sanitária em Serviços de Saúde.....	265
Vivências Terapêuticas Nutricional e Medicina da Floresta.....	265

ALEITAMENTO MATERNO

CÓDIGO: 101090435

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Realizar atividades que possibilitem uma atenção mais qualificada nas ações de promoção do aleitamento materno.
2. Contribuir no fortalecimento entre mãe e filho e, no desenvolvimento da saúde da criança.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Unidades de Saúde do Sistema Público e Privado.

PÚBLICO-ALVO: Profissionais que atuam no Sistema Único de Saúde-SUS.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 5151 - Trabalhadores em serviço de promoção e apoio à saúde.

ATUALIZAÇÃO DE CUIDADOS EM CURATIVOS

CÓDIGO: 101000424

CARGA HORÁRIA: 20h

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

ATRIBUIÇÕES:

1. Compreender o processo e as fases da cicatrização.
2. Determinar o tipo de cobertura adequada para melhor recuperação e proteção da lesão cutânea.
3. Orientar o cliente/paciente e o familiar sobre os cuidados necessários para a promoção da qualidade de vida.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Unidades de Saúde do Sistema Público e Privado.

PÚBLICO-ALVO: Profissionais que atuam no Sistema Único de Saúde-SUS.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 5151 - Trabalhadores em serviço de promoção e apoio à saúde.



BOAS PRÁTICAS NA ASSISTÊNCIA AO PARTO HUMANIZADO

CÓDIGO: 101090437

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Compreender os processos de trabalho ao parto voltados às práticas de uma assistência humanizada ao binômio mãe e filho.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Unidades de Saúde do Sistema Público e Privado.

PÚBLICO- ALVO: Profissionais que atuam no Sistema Único de Saúde-SUS.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 5151 - Trabalhadores em serviço de promoção e apoio à saúde.

CÁLCULO E DILUIÇÃO DE MEDICAMENTOS

CÓDIGO: 101000426

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Atuar na realização de cálculos, preparo, diluição e transformação de soluções medicamentosas.

2. Visar resultados seguros e eficazes para realização no processo de assistência ao cliente.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Unidades de Saúde do Sistema Público e Privado.

PÚBLICO- ALVO: Profissionais que atuam no Sistema Único de Saúde-SUS.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 5151 - Trabalhadores em serviço de promoção e apoio à saúde.

CUIDADOR DE IDOSOS**CÓDIGO:** 101000428**CARGA HORÁRIA:** 160h**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental II Completo**ATRIBUIÇÕES:**

1. Zelar pela integridade física, higiene, conforto e a alimentação do idoso.
2. Observar possíveis alterações no estado mental e geral.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Unidades de Saúde do Sistema Público e Privado.**PÚBLICO-ALVO:** Profissionais que atuam no Sistema Único de Saúde-SUS.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 5151 - Trabalhadores em serviço de promoção e apoio à saúde.**SAÚDE MENTAL (CRACK, ÁLCOOL E OUTRAS DROGAS)****CÓDIGO:** 101090353**CARGA HORÁRIA:** 60h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Completo**ATRIBUIÇÕES:**

1. Planejar intervenções considerando a individualidade e o viver em coletividade dos cidadãos e seu entorno social, de forma ética e adequada às suas necessidades.
2. Buscar soluções de problemas mais comuns e frequentes, incluindo os portadores de transtornos mentais, assim como as pessoas em uso prejudicial de álcool, crack e outras drogas.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Unidades de Saúde do Sistema Público e Privado.**PÚBLICO-ALVO:** Profissionais que atuam no Sistema Único de Saúde-SUS.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 5151 - Trabalhadores em serviço de promoção e apoio à saúde.

SAÚDE MENTAL: TRANSTORNO DO ESPECTRO AUTISTA (TEA)

CÓDIGO: 101090354

CARGA HORÁRIA: 60h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

ATRIBUIÇÕES:

1. Atuar com as equipes multidisciplinares que atendem pessoas com autismo e suas famílias.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Unidades de Saúde do Sistema Público e Privado.

PÚBLICO-ALVO: Profissionais que atuam no Sistema Único de Saúde-SUS.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 5151 - Trabalhadores em serviço de promoção e apoio à saúde.

EFEITOS PALIATIVOS DA RADIOTERAPIA E QUIMIOTERAPIA NA CAVIDADE BUCAL

CÓDIGO: 101090114

CARGA HORÁRIA: 60h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Curso Técnico em Saúde Bucal

ATRIBUIÇÕES:

1. Atuar na promoção de melhorias relacionadas ao diagnóstico precoce do câncer bucal, de forma a prevenir e reduzir a incidência.

2. Auxiliar nos cuidados paliativos da radioterapia e quimioterapia dos pacientes em tratamento.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Unidades de Saúde do Sistema Público e Privado.

PÚBLICO-ALVO: Profissionais que atuam no Sistema Único de Saúde-SUS.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 5151 - Trabalhadores em serviço de promoção e apoio à saúde.



ENFERMAGEM EM ATENDIMENTO DOMICILIAR (HOME CARE)**CÓDIGO:** 101000429**CARGA HORÁRIA:** 80h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Técnico em Enfermagem Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Viabilizar sob a supervisão do Enfermeiro, uma assistência de forma holística visando o bem-estar do paciente e a melhoria rápida e significativa do quadro de saúde.
2. Apropriar-se da política de Saúde à Pessoa Idosa e cooperar no processo de cuidado e promoção na qualidade de vida.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Unidades de Saúde do Sistema Público e Privado.**PÚBLICO-ALVO:** Profissionais que atuam no Sistema Único de Saúde-SUS.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 5151 - Trabalhadores em serviço de promoção e apoio à saúde.**ENFERMAGEM EM ATENDIMENTO À PESSOA IDOSA****CÓDIGO:** 101090123**CARGA HORÁRIA:** 60h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Curso técnico em enfermagem**ATRIBUIÇÕES:**

1. Apropriar-se da política de Saúde à Pessoa Idosa.
2. Cooperar no processo de cuidado e promoção na qualidade de vida.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Unidades de Saúde do Sistema Público e Privado.**PÚBLICO-ALVO:** Profissionais que atuam no Sistema Único de Saúde-SUS.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 5151 - Trabalhadores em serviço de promoção e apoio à saúde.

FARMÁCIA HOSPITALAR

CÓDIGO: 101000430

CARGA HORÁRIA: 90h

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

ATRIBUIÇÕES:

1. Compreender os processos de trabalho voltados à Farmácia Hospitalar para a promoção do uso racional de medicamentos, atenção ao paciente e a gestão eficiente dos serviços atendendo todas as normas vigentes das agências reguladoras.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Unidades de Saúde do Sistema Público e Privado.

PÚBLICO-ALVO: Profissionais que atuam no Sistema Único de Saúde-SUS.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 5151 - Trabalhadores em serviço de promoção e apoio à saúde.

FARMACOLOGIA BÁSICA

CÓDIGO: 101090420

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Compreender os processos de farmacocinética, farmacodinâmica e administração dos medicamentos utilizados para o restabelecimento hemodinâmico do cliente/paciente.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Unidades de Saúde do Sistema Público e Privado.

PÚBLICO-ALVO: Profissionais que atuam no Sistema Único de Saúde-SUS.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 5151 - Trabalhadores em serviço de promoção e apoio à saúde.



GESTÃO E CONTROLE DE INSUMOS EM CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO

CÓDIGO: 101000431

CARGA HORÁRIA: 40h

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Curso técnico em Saúde Bucal Incompleto.

ATRIBUIÇÕES:

1. Compreender gestão e controlar estoque.
2. Identificar os produtos, acondicionamento e cotação de materiais de insumos em ambiente ambulatorial de atendimento odontológicos.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Unidades de Saúde do Sistema Público e Privado.

PÚBLICO-ALVO: Profissionais que atuam no Sistema Único de Saúde-SUS.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 5151 - Trabalhadores em serviço de promoção e apoio à saúde.

GESTÃO INTEGRADA NA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA EM SERVIÇO DE SAÚDE

CÓDIGO: 101090441

CARGA HORÁRIA: 40h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Exercer as atividades de Gestão integrada considerando os pressupostos teóricos e epistemológicos que envolvem liderança, comunicação e gestão compartilhada em conformidade com os processos de organização de trabalho da SES/AM e dos princípios de organização do SES.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Unidades de Saúde do Sistema Público e Privado.

PÚBLICO-ALVO: Profissionais que atuam no Sistema Único de Saúde-SUS.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 5151 - Trabalhadores em serviço de promoção e apoio à saúde.

MAQUEIRO**CÓDIGO:** 101090444**CARGA HORÁRIA:** 160h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental II Incompleto**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Realizar o transporte de pacientes em dependências internas e externas de hospitais, em cadeira de rodas, macas, ou cama hospitalar.
2. Auxiliar na colocação e retirada de pacientes de veículos que os transportam.
3. Auxiliar na transferência do paciente, da cadeira de rodas para a maca, da maca para a cama ou para a mesa de exames.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Unidades de Saúde do Sistema Público e Privado.**PÚBLICO-ALVO:** Profissionais que atuam no Sistema Único de Saúde-SUS.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 5151 - Trabalhadores em serviço de promoção e apoio à saúde.**NOÇÕES DE ENGENHARIA EM VIGILÂNCIA SANITÁRIA****CÓDIGO:** 101090276**CARGA HORÁRIA:** 60h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Médio Completo**ATRIBUIÇÕES:**

1. Desenvolver ações e procedimentos técnicos específicos da área de Vigilância em Saúde.
2. Realizar estratégias de proteção, prevenção e controle de doenças, de agravos e riscos relacionados à vigilância e controle de fatores de risco biológicos.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Unidades de Saúde do Sistema Público e Privado.**PÚBLICO-ALVO:** Profissionais que atuam no Sistema Único de Saúde-SUS.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 5151 - Trabalhadores em serviço de promoção e apoio à saúde.

CÓDIGO: 101090445

CARGA HORÁRIA: 30h

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

ATRIBUIÇÕES:

1. Compreender as diretrizes norteadoras na Norma Regulamentadora N° 32 para a implementação de medidas de proteção à segurança e à saúde dos trabalhadores em serviços de saúde, bem como dos pacientes e usuários que buscam pelo serviço.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Unidades de Saúde do Sistema Público e Privado.

PÚBLICO-ALVO: Profissionais que atuam no Sistema Único de Saúde-SUS.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 5151 - Trabalhadores em serviço de promoção e apoio à saúde.

ONCOLOGIA: ATUAÇÃO DA EQUIPE MULTIDISCIPLINAR

CÓDIGO: 101090291

CARGA HORÁRIA: 60h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

ATRIBUIÇÕES:

1. Reconhecer os diversos tipos de doenças oncológicas e as possíveis intervenções e tratamentos utilizados.
2. Identificar as possibilidades e os limites de atuação de cada especialidade frente ao tratamento do paciente oncológico.
3. Oferecer um cuidado mais eficaz ao paciente oncológico.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Unidades de Saúde do Sistema Público e Privado.

PÚBLICO-ALVO: Profissionais que atuam no Sistema Único de Saúde-SUS.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 5151 - Trabalhadores em serviço de promoção e apoio à saúde.



ORGANIZAÇÃO, PROCESSO DE TRABALHO E PLANEJAMENTO EM SAÚDE PARA O FORTALECIMENTO DAS AÇÕES DO AGENTE COMUNITÁRIO DE SAÚDE

CÓDIGO: 101090446

CARGA HORÁRIA: 60h

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Incompleto

ATRIBUIÇÕES:

1. Realizar atividades de prevenção de doenças, promoção da saúde e reabilitação dos processos saúde-doença, por meio de ações educativas em saúde, realizadas em domicílios ou junto às coletividades, em conformidade com os princípios e diretrizes do SUS.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Unidades de Saúde do Sistema Público e Privado.

PÚBLICO-ALVO: Profissionais que atuam no Sistema Único de Saúde-SUS.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 5151 - Trabalhadores em serviço de promoção e apoio à saúde.

PLATAFORMAS DIGITAIS PARA TRABALHADORES DE TELESSAÚDE E COMUNITÁRIOS EM RDS

CÓDIGO: 101090447

CARGA HORÁRIA: 40h

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Incompleto

ATRIBUIÇÕES:

1. Atuar em plataformas digitais utilizadas como ferramentas no atendimento em telessaúde, otimizando o processo de trabalho nas plataformas empregadas.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Unidades de Saúde do Sistema Público e Privado.

PÚBLICO-ALVO: Profissionais que atuam no Sistema Único de Saúde-SUS.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 5151 - Trabalhadores em serviço de promoção e apoio à saúde.

PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIOS EM AMBIENTE HOSPITALAR

CÓDIGO: 101090448

CARGA HORÁRIA: 30h

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

ATRIBUIÇÕES:

1. Compreender os procedimentos iniciais e preventivos no combate a incêndios dentro do ambiente hospitalar.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Unidades de Saúde do Sistema Público e Privado.

PÚBLICO-ALVO: Profissionais que atuam no Sistema Único de Saúde-SUS.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 5151 - Trabalhadores em serviço de promoção e apoio à saúde.

PROCEDIMENTOS TÉCNICOS E LABORATORIAIS ESPECIALIZADOS DE IMUNOHEMATOLOGIA

CÓDIGO: 101090450

CARGA HORÁRIA: 20h

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Acadêmicos e/ou bacharelados em Farmácia, Biomedicina e medicina; Técnicos e ou estudante em Análises Clínicas e Hemoterapia.

ATRIBUIÇÕES:

1. Compreender os sistemas de grupos sanguíneos de importância clínica conhecendo os reagentes necessários para a resolução de casos complexos.

2. Realizar testes de controle de qualidade em reagentes de imuno-hematológicos, bem como resolver discrepâncias dos tipos sanguíneos e conhecer técnicas de adsorção específicas para a área.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Unidades de Saúde do Sistema Público e Privado.

PÚBLICO-ALVO: Profissionais que atuam no Sistema Único de Saúde-SUS.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 5151 - Trabalhadores em serviço de promoção e apoio à saúde.



QUALIDADE E SEGURANÇA DO PACIENTE COM ÊNFASE NOS PROTOCOLOS BÁSICOS DO MS/ANVISA

CÓDIGO: 101090335

CARGA HORÁRIA: 60h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Curso Técnico na área da Saúde

ATRIBUIÇÕES:

1. Promover melhorias relacionadas à qualidade e segurança do paciente, de forma a prevenir e reduzir a incidência de eventos adversos no atendimento e internação.
2. Apropriar-se da política de Saúde e Segurança do Paciente com vista à produção do cuidado e promoção na qualidade de vida.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Unidades de Saúde do Sistema Público e Privado.

PÚBLICO-ALVO: Profissionais que atuam no Sistema Único de Saúde-SUS.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 5151 - Trabalhadores em serviço de promoção e apoio à saúde.

RADIOPROTEÇÃO NA RADIOLOGIA DIAGNÓSTICA E INTERVENCIONISTA

CÓDIGO: 101090451

CARGA HORÁRIA: 20h

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Acadêmicos e/ou Técnicos de Radiologia, Técnico de Enfermagem, Tecnólogo em Radiologia, Bacharel em Enfermagem, Bacharel em Fisioterapia.

ATRIBUIÇÕES:

1. Compreender os protocolos, legislações, normas da Comissão Nacional de Energia Nuclear (CNEN) e procedimentos operacionais para a garantia da qualidade e segurança do paciente.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Unidades de Saúde do Sistema Público e Privado.

PÚBLICO-ALVO: Profissionais que atuam no Sistema Único de Saúde-SUS.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 5151 - Trabalhadores em serviço de promoção e apoio à saúde.

RECEPCIONISTA EM SERVIÇOS DE SAÚDE

CÓDIGO: 101090452

CARGA HORÁRIA: 240h

IDADE MÍNIMA: 16 anos

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Completo

ATRIBUIÇÕES:

1. Recepcionar e atender de forma humanizada clientes, pacientes, usuários e visitantes nos serviços de saúde.
2. Organizar informações a serem prestadas.
3. Observar normas de segurança gerais e específicas da área de saúde.
4. Prestar serviços de apoio administrativo.
5. Responder chamadas telefônicas.
6. Organizar a documentação do paciente nas situações de consultas, exames e admissão e alta hospitalar.
7. Organizar o ambiente de recepção, favorecendo o acolhimento da clientela e o cuidado com o meio ambiente.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Unidades de Saúde do Sistema Público e Privado.

PÚBLICO-ALVO: Profissionais que atuam no Sistema Único de Saúde-SUS.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 5151 - Trabalhadores em serviço de promoção e apoio à saúde.

ROTINAS DE INSTRUMENTAIS, EQUIPAMENTOS E MATERIAIS AMBULATORIAIS ODONTOLÓGICOS

CÓDIGO: 101090454

CARGA HORÁRIA: 40h

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Acadêmico de curso Técnico em Saúde Bucal

ATRIBUIÇÕES:

1. Compreender as rotinas ambulatoriais em ambiente odontológico.
2. Organizar de forma adequada instrumentais e equipamentos para atendimento às demandas advindas da comunidade.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Unidades de Saúde do Sistema Público e Privado.

PÚBLICO-ALVO: Profissionais que atuam no Sistema Único de Saúde-SUS.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 5151 - Trabalhadores em serviço de promoção e apoio à saúde.



SALA DE VACINA**CÓDIGO:** 101000425**CARGA HORÁRIA:** 20h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Médio Completo**IDADE MÍNIMA:** 18 anos**ATRIBUIÇÕES:**

1. Realizar atividades de aplicação, prevenção e orientação à comunidade.
2. Acompanhar a equipe multidisciplinar nas ações de imunização junto à comunidade.
3. Sensibilizar a comunidade sobre a importância da vacinação como forma de garantir a saúde e a qualidade de vida.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Unidades de Saúde do Sistema Público e Privado.**PÚBLICO-ALVO:** Profissionais que atuam no Sistema Único de Saúde-SUS.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 5151 - Trabalhadores em serviço de promoção e apoio à saúde.**SAÚDE MENTAL (CRACK, ÁLCOOL E OUTRAS DROGAS)****CÓDIGO:** 101090353**CARGA HORÁRIA:** 60h**ESCOLARIDADE MÍNIMA:** Ensino Fundamental Completo**ATRIBUIÇÕES:**

1. Planejar intervenções considerando a individualidade e o viver em coletividade dos cidadãos e seu entorno social, de forma ética e adequada às suas necessidades.
2. Buscar soluções de problemas mais comuns e frequentes, incluindo os portadores de transtornos mentais, assim como as pessoas em uso prejudicial de álcool, crack e outras drogas.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Unidades de Saúde do Sistema Público e Privado.**PÚBLICO-ALVO:** Profissionais que atuam no Sistema Único de Saúde-SUS.**OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO):** 5151 - Trabalhadores em serviço de promoção e apoio à saúde.

SAÚDE MENTAL: TRANSTORNO DO ESPECTRO AUTISTA (TEA)

CÓDIGO: 101090354

CARGA HORÁRIA: 60h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

ATRIBUIÇÕES:

1. Atuar com as equipes multidisciplinares que atendem pessoas com autismo e suas famílias.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Unidades de Saúde do Sistema Público e Privado.

PÚBLICO-ALVO: Profissionais que atuam no Sistema Único de Saúde-SUS.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 5151- Trabalhadores em serviço de promoção e apoio à saúde.

SEGURANÇA DO PACIENTE NA ODONTOLOGIA: EMERGENCIA E BIOSSEGURANÇA

CÓDIGO: 101090359

CARGA HORÁRIA: 60h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Curso técnico em saúde bucal

ATRIBUIÇÕES:

1. Promover melhorias relacionadas à segurança do paciente na odontologia: Biossegurança e Emergência, de forma a prevenir e reduzir a incidência de eventos adversos no atendimento e internação.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Unidades de Saúde do Sistema Público e Privado.

PÚBLICO-ALVO: Profissionais que atuam no Sistema Único de Saúde-SUS.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 5151 - Trabalhadores em serviço de promoção e apoio à saúde.



SUPORTE BÁSICO DE VIDA

CÓDIGO: 101090555

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Realizar assistência à vítima de parada cardiorrespiratória (PCR) por meio do protocolo existente extra e intra-hospitalar, observando e respeitando as singularidades dos ser humano.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Unidades de Saúde do Sistema Público e Privado.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): Ocupação ainda não classificada.

SUPORTE BÁSICO DE VIDA EM URGÊNCIA E EMERGÊNCIA

CÓDIGO: 101090372

CARGA HORÁRIA: 60h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Completo

ATRIBUIÇÕES:

1. Atuar como multiplicador das ações de suporte básico de vida recomendadas pelo American Heart Association no atendimento às vítimas de parada cardiorrespiratória (PCR), parada respiratória (PR) e obstrução de Vias Aéreas por Corpo Estranho (OVACE).

CAMPO DE ATUAÇÃO: Unidades de Saúde do Sistema Público e Privado.

PÚBLICO-ALVO: Profissionais que atuam no Sistema Único de Saúde-SUS.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 5151 - Trabalhadores em serviço de promoção e apoio à saúde.

VIGILÂNCIA SANITÁRIA EM SERVIÇOS DE SAÚDE

CÓDIGO: 101090396

CARGA HORÁRIA: 60h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Médio Completo

ATRIBUIÇÕES:

1. Atuar nos programas de vigilância, prevenção e controle de doenças, favorecendo a atuação dos serviços públicos, bem como a saúde da população na sociedade em que vive.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Unidades de Saúde do Sistema Público e Privado.

PÚBLICO-ALVO: Profissionais que atuam no Sistema Único de Saúde-SUS.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 5151 - Trabalhadores em serviço de promoção e apoio à saúde.

VIVÊNCIAS TERAPÊUTICAS NUTRICIONAL E MEDICINA DA FLORESTA

CÓDIGO: 101090457

CARGA HORÁRIA: 20h

ESCOLARIDADE MÍNIMA: Ensino Fundamental Incompleto

IDADE MÍNIMA: 18 anos

ATRIBUIÇÕES:

1. Realizar atividades de orientação para a comunidade sobre as práticas de cultivo de produtos alimentícios naturais com aporte nutricional e a utilização de medicina da floresta para as práticas terapêuticas tradicionais.

CAMPO DE ATUAÇÃO: Unidades de Saúde do Sistema Público e Privado.

PÚBLICO-ALVO: Profissionais que atuam no Sistema Único de Saúde-SUS.

OCUPAÇÕES ASSOCIADAS (CBO): 5151 - Trabalhadores em serviço de promoção e apoio à saúde.



DÚVIDAS FREQUENTES

Onde os cursos do Cetam são realizados?

O Cetam atua em Manaus e nos 61 municípios do Amazonas, ofertando cursos em unidades próprias de ensino ou por meio de parcerias com instituições de natureza pública federal, estadual ou municipal, além do setor empresarial, com organizações não governamentais e com outras entidades.

Como fazer um curso no Cetam?

A forma de ingresso no Cetam varia de acordo com o curso ou projeto ofertado por esta instituição. Para fazer um curso Técnico ou de Especialização Técnica, o interessado deve fazer uma prova de seleção nas datas previstas em editais específicos, lançados duas vezes por ano.

Para fazer cursos de qualificação profissional ou de inclusão digital, os interessados devem acompanhar a programação dos períodos de inscrições do Cetam. Durante cada período de inscrições, que pode ser presencial ou pela internet, o Cetam realiza ampla divulgação tanto nas mídias institucionais quanto na imprensa local. A divulgação da oferta de cursos é realizada ao longo do ano, em períodos diferenciados, de acordo com cada projeto.

Pode fazer mais de um curso no Cetam?

Para dar oportunidade ao maior número de pessoas, o sistema de inscrição aceita apenas uma inscrição por CPF em cada edição de projeto ou de ingresso em cursos técnicos e de especialização técnica. Dessa forma, uma pessoa poderá fazer mais de um curso ofertado pelo Cetam, desde que as inscrições tenham sido realizadas em edições distintas, e que os cursos sejam executados em projetos diferentes.

Como uma empresa ou outra instituição interessada pode fazer uma parceria com o Cetam?

As empresas e demais instituições interessadas em trabalhar junto com o Cetam devem enviar documento oficial à sede administrativa desta autarquia, solicitando a parceria, para que o Cetam faça o agendamento de uma visita técnica ao interessado.

As empresas e instituições localizadas no interior do Estado devem entrar em contato diretamente com o representante do Cetam no próprio município.

Como entrar em contato com o Cetam?

A administração geral do Cetam funciona na sede administrativa localizada na Av. Pedro Teixeira, 2354 - Dom Pedro CEP 69040-000 - Manaus/Amazonas, e nas unidades da capital e do interior. Mais informações podem ser obtidas nos telefones: (92) 2126-7472; 2126-7444; 2126-7488.





BEER

Para Todo o
Amazonas



AMAZONAS
GOVERNO DO ESTADO



CETAM
CENTRO DE EDUCAÇÃO
TECNOLOGICA DO AMAZONAS