

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 tratos 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, transplante e plantio.
5. Realizar tratamentos 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.