



EAD Senar



Cursos de Formação
Inicial e Continuada
FIC a distância



© 2020, SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM RURAL – SENAR

Todos os direitos de imagens reservados. É permitida a reprodução do conteúdo de texto desde que citada a fonte.

2ª Edição / Novembro de 2020

Presidente do Conselho Deliberativo

João Martins da Silva Junior

Entidades Integrantes do Conselho Deliberativo

Confederação da Agricultura e Pecuária do Brasil – CNA

Confederação dos Trabalhadores na Agricultura – Contag

Ministério do Trabalho e Emprego – MTE

Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento – Mapa

Ministério da Educação – MEC

Organização das Cooperativas Brasileiras – OCB

Confederação Nacional da Indústria – CNI

Diretor-Geral

Daniel Klüppel Carrara

Diretora de Educação Profissional e Promoção Social

Janete Lacerda de Almeida

Coordenação do Núcleo de Educação à Distância

Ana Ângela de Medeiros Sousa

Equipe Técnica

Carolina Soares Pietrani Pereira

Larissa Arêa

Coordenação de Produção e Distribuição de Materiais Instrucionais

Fabíola de Luca Coimbra Bomtempo

Equipe Técnica

Renata Caroline da Costa Vaz

Projeto gráfico/Diagramação

TDA Brasil



Sumário



Cursos de Formação Inicial e Continuada de educação a distância - FIC EaD



Para quem?



Como funciona?



Conheça nossos programas e cursos!





Cursos de Formação Inicial e Continuada de educação a distância – FIC EaD

1





Cursos de Formação Inicial e Continuada de educação a distância – FIC EaD

As ações do Senar contribuem com o produtor, o trabalhador rural e suas famílias para o desenvolvimento de diversas habilidades e competências, que colaboram para o avanço socioeconômico das pessoas do meio rural. Com o objetivo de auxiliar para a formação profissional e tecnológica desse público o Senar oferta desde 2010, de forma gratuita, os cursos de Formação Inicial e Continuada – FIC Ead e nesse período mais de **1 milhão de matrículas já foram realizadas.**

A proposta pedagógica dos cursos FIC EaD foi elaborada com base nos princípios teóricos da Andragogia, ciência que estuda a educação para adultos com a finalidade de buscar uma aprendizagem efetiva para o desenvolvimento de habilidades e conhecimentos. Além disso, os cursos possuem uma linguagem simples, objetiva e dialógica, levando o aluno a contextualizar o conhecimento

teórico com a prática cotidiana dos produtores e trabalhadores rurais, além de contribuir na formação continuada dessas pessoas.

O aluno matriculado em qualquer curso tem acesso a diversos recursos e mídias, como apostilas digitais, videoaulas, conteúdos elaborados por especialistas da área e que atuam no setor agropecuário, além de contar com o suporte da monitoria, via chat e 0800 para dúvidas relacionadas as questões técnicas, metodológicas e administrativas.





Saiba mais

Para aprofundar e complementar ainda mais seus conhecimentos, o Senar oferece ainda, gratuitamente, a **Coleção Senar de Cartilhas e Vídeos**.

Com uma linguagem simples e de fácil compreensão, o conteúdo das **Cartilhas** é desenvolvido com o passo a passo de todas as operações descritas e muitas ilustrações que facilitam na visualização.

Já os **vídeos** são de diversos temas relevantes para o Setor Agropecuário, com informações técnicas, boas práticas e dicas que fazem a diferença na gestão e produtividade da propriedade rural.

Acesse e confira:

[Cartilhas](#) 

[Vídeos](#) 

Além do site o Senar disponibiliza o **Aplicativo (app) Estante Virtual da Coleção Senar**, disponível para download gratuito nas lojas da google e da apple. No app é possível baixar as cartilhas da Coleção Senar e ter acesso a elas de modo off-line.

Acesse e confira:





Para quem?

2





Para quem?

O público dos cursos de Formação Inicial e Continuada - FIC a distância do Senar são pessoas do meio rural, de todo o Brasil, produtores, trabalhadores rurais e suas famílias, bem como pessoas ligadas direta ou indiretamente ao setor agropecuário. Os requisitos variam de acordo com cada curso, permitindo matrículas de pessoas com idade igual ou superior a 14, 16 e 18 anos.

Para realização da matrícula, o interessado acessa o portal de educação a distância do Senar: <http://ead.senar.org.br/cadastro> e realiza o cadastro.

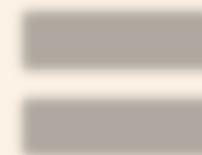
Após o preenchimento do cadastro o participante pode acessar a lista de cursos disponíveis e concluir a matrícula. É importante ressaltar que o participante só pode realizar **um curso por vez** e todos os **cursos ofertados no portal são gratuitos**.

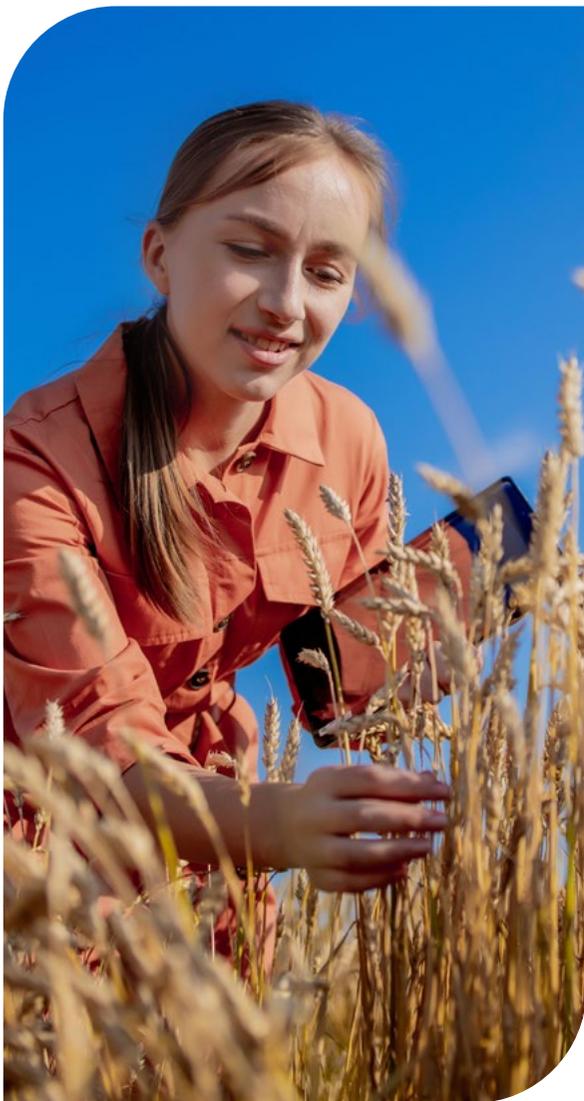
O portal conta ainda com um auxílio da equipe EaD Senar via 0800 642 7070 para qualquer dificuldade que o participante tenha.



3

Como funciona?





Como funciona?

O Ambiente Virtual de Aprendizagem dos cursos da EaD Senar tem espaços e ferramentas destinados à orientação, comunicação, interação e disponibilização de materiais que viabilizam a aprendizagem individual e coletiva.

Os cursos podem ser com ou sem tutoria, mas para ambos o aluno contará com o apoio de monitores.

Conheça abaixo o papel de cada um:

O **tutor** tem o papel de promover a aprendizagem dos alunos, dirimir dúvidas de conteúdo, acompanhar as turmas, planejar, organizar e executar os fóruns de apresentação, discussão geral e de conteúdo, tira-dúvidas, mensagem e chat sendo um agente motivador da aprendizagem.

O papel do **monitor** é atender aos alunos e demais agentes nas dúvidas metodológicas, administrativas

e relacionadas às ferramentas e funcionalidades do sistema de gerenciamento de aprendizagem.

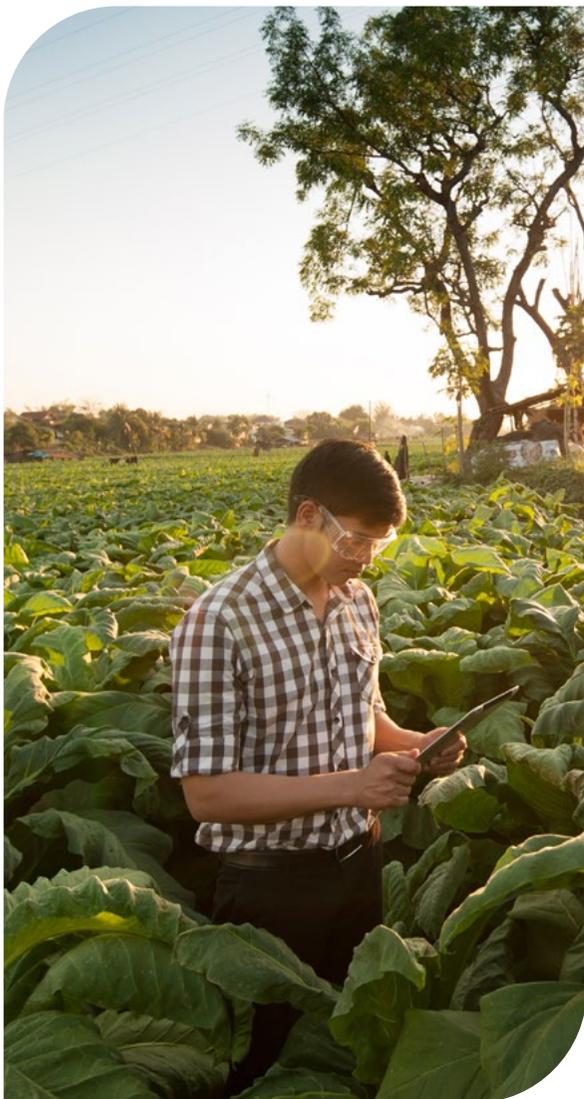
Também atua de forma ativa desde o processo de matrícula dos alunos, realização de chat de ambientação, fórum de apresentação, com a participação também do tutor da turma, atendimento pelo 0800, tira-dúvidas e mensagem.





**Conheça nossos
programas e cursos!**

4



Conheça os programas, cursos e minicursos!

Os **cursos FIC** a distância, estão **organizados por programas** e buscam atender às diferentes cadeias produtivas e fornecer uma formação de qualidade para todos, **com mais de 80 cursos** no portal, que podem ser acessados pelo endereço eletrônico: ead.senar.org.br.

Em 2021, o Senar apresenta uma novidade: **minicursos** , que são soluções educacionais que possibilitam uma capacitação mais rápida e dinâmica, dando ao produtor e/ou trabalhador rural a possibilidade de escolher temas específicos de acordo com sua necessidade de capacitação.

Os minicursos serão autoinstrucionais, com início imediato, carga-horária média de 2 horas e sete dias para conclusão.

O participante só pode se inscrever em um único curso ou minicurso por vez.

 **Programas**

 **Cursos**

 **Minicursos**



Descrição dos programas

Programa

Agricultura de Baixa Emissão de Carbono ABC Cerrado

Promover a adoção de tecnologias agrícolas sustentáveis selecionadas de baixa emissão de carbono por produtores agropecuários no Cerrado.

 07 Cursos

Conheça + os cursos

Programa

Agricultura de Precisão

Estimular a implantação e o gerenciamento de uma produção mais eficiente, com redução na aplicação de insumos e diminuição nos custos da propriedade rural.

 07 Cursos

Conheça + os cursos

Programa

Agrodigital

Promover a adoção de tecnologias digitais no campo.

 02 Cursos

Conheça + os cursos

Programa

Campo sustentável

Orientar o desenvolvimento das atividades de sua propriedade rural, trazendo melhorias para o meio ambiente e contribuindo para a qualidade de vida no campo.

 04 Cursos

Conheça + os cursos

Programa

Capacitação Tecnológica Bioma Cerrado

Apresentar os negócios de mudas e sementes, o planejamento do reflorestamento e as características do Bioma Cerrado, cumprindo as determinações legais.

 03 Cursos

Conheça + os cursos

Programa

Capacitação Tecnológica Bioma Mata Atlântica

Apresentar os negócios de mudas e sementes, o planejamento do reflorestamento e as características do Bioma Mata Atlântica, regimes hídricos da região e às determinações legais do Código Florestal Brasileiro.

 03 Cursos

Conheça + os cursos

Descrição dos programas

Programa

Capacitação Tecnológica Bovinocultura de Corte

Apresentar os aspectos que envolvem o sistema intensivo de bovinocultura de corte, adotando inovações nos processos produtivos no setor, como manejo da pastagem, a sanidade e nutrição animal e as tecnologias animal.

 **05 Cursos**

Conheça + os cursos

Programa

Capacitação Tecnológica Bovinocultura de Leite

Apresentar os aspectos que envolvem o sistema intensivo de produção na bovinocultura de leite, processos de reprodução, sistemas de produção e pastagem, nutrição e manejo alimentar, manejo sanitário e qualidade do leite.

 **04 Cursos**

Conheça + os cursos

Programa

Capacitação Tecnológica Floricultura

Apresentar as especificidades dos sistemas produtivos para flores de corte, de vaso e para plantas ornamentais, como produção, manejo, legislação, planejamento de negócios e o mercado de flores.

 **02 Cursos**

Conheça + os cursos

Programa

Capacitação Tecnológica Heveicultura

Conhecer o sistema de produção de látex desde o cultivo de mudas da seringueira até as questões legais, as relações de trabalho e o cooperativismo relacionadas a essa atividade.

 **02 Cursos**

Conheça + os cursos

Programa

Capacitação Tecnológica ILPF

Compreender o sistema integrado lavoura, pecuária e floresta - ILPF, seus benefícios e particularidades nos biomas brasileiros, bem como cada componente presente: solo, vegetal, animal, socioeconômico e ambiental.

 **06 Cursos**

Conheça + os cursos

Programa

Capacitação Tecnológica Ovinocultura

Conhecer os processos relacionados ao sistema produtivo de ovinos de corte, como a produção e o manejo de pastagens apropriadas para ovinos e o manejo, a produção e a comercialização da carne ovina.

 **02 Cursos**

Conheça + os cursos

Descrição dos programas

Programa

Capacitação Tecnológica Piscicultura

Conhecer sobre o manejo na produção e os sistemas de produção de peixes e seus aspectos essenciais.

 02 Cursos

Conheça + os cursos

Programa

Capacitação Tecnológica Silvicultura

Apresentar as atividades ligadas ao cultivo de florestas desde a produção de mudas, passando pela legislação, normas de segurança, relações de trabalho até a gestão de empreendimentos florestais.

 02 Cursos

Conheça + os cursos

Programa

Capacitação Tecnológica Suinocultura

Compreender os aspectos gerais da suinocultura no Brasil, os sistemas de produção de suínos, conceitos, fundamentos, processos e as especificidades neles envolvidos.

 02 Cursos

Conheça + os cursos

Programa

Empreendedorismo e Gestão de Negócios

Contribuir para a melhoria da gestão da propriedade rural, cooperando para a geração de renda e melhorar a qualidade de vida das famílias rurais, visando o fortalecimento do agronegócio brasileiro.

 01 Curso

Conheça + os cursos

Programa

Gestão de Riscos

Apresentar as exigências da Norma Regulamentadora 31 e ensina como identificar riscos e planejar ações para proteger a integridade física e a saúde dos trabalhadores rurais.

 04 Cursos

Conheça + os cursos

Programa

Inclusão Digital

Oferecer conhecimentos básico e intermediário às pessoas do meio rural que possuem pouco ou nenhum conhecimento em informática e internet, que desejam ter domínio dessas ferramentas seja para a vida pessoal ou para alavancarem seus negócios.

 07 Cursos

Conheça + os cursos

Descrição dos programas

Programa

Minha Empresa Rural

Contribuir para a gestão da propriedade rural, desenvolvendo novos produtos, mercados e aumento da rentabilidade.

 **11 Cursos**

Conheça + os cursos

Programa

Produção Vegetal

Apresentar os conceitos e técnicas sobre o preparo de solo, plantio, nutrição e adubação, controle de doenças e plantas daninhas, irrigação e colheita.

 **04 Cursos**

Conheça + os cursos

Programa

Qualidade de Vida

Contribuir para melhoria da qualidade de vida das pessoas do meio rural.

 **02 Cursos**

Conheça + os cursos

Programa

Formação Continuada de agentes do Senar



Apresentar a Metodologia do Senar para que os agentes planejem e conduzam as ações e eventos com eficiência.

 **03 Cursos**

Conheça + os cursos



Descrição dos cursos

Programa

Agricultura de Baixa Emissão de Carbono no Cerrado

Conheça os cursos do programa

Matricule-se

Curso

Sistema de integração Lavoura-Pecuária-Floresta

Integrar a produção de produtos agrícolas, pecuários e florestais para aumentar a fertilidade natural do solo e auxiliar no controle de pragas e doenças.

 Carga Horária **30 horas**  Duração **45 dias**  Oferta **Sem tutoria**  Idade Mínima **18 anos**

Conteúdo programático

Clique para ver +

Matricule-se

Curso

Recuperação de Pastagens Degradadas

Identificar as etapas e práticas para recuperar o potencial produtivo de suas pastagens e principais atividades relacionadas às boas práticas de manejo, que tornarão a pastagem sadia por longos períodos e sua atividade mais rentável.

 Carga Horária **20 horas**  Duração **30 dias**  Oferta **Com tutoria**  Idade Mínima **18 anos**

Conteúdo programático

Clique para ver +

Programa

Agricultura de Baixa Emissão de Carbono no Cerrado

Descrição dos cursos

Matricule-se

Curso

Sistema de Plantio Direto

Identificar as formas e benefícios de usar a palhada na proteção e conservação do solo e da água, a partir do sistema plantio direto.

 Carga Horária **30 horas**  Duração **45 dias**  Oferta **Com tutoria**  Idade Mínima **18 anos**

[Conteúdo programático](#)

[Clique para ver +](#)

Matricule-se

Curso

Fixação Biológica de Nitrogênio

Utilizar a tecnologia de inoculação para aumentar a produtividade e a sustentabilidade na lavoura.

 Carga Horária **20 horas**  Duração **30 dias**  Oferta **Sem tutoria**  Idade Mínima **18 anos**

[Conteúdo programático](#)

[Clique para ver +](#)

Matricule-se

Curso

Florestas Plantadas

Implementar a tecnologia de Florestas Plantadas, desde o planejamento até a colheita para o incremento de renda e uso produtivo de solos degradados.

 Carga Horária **30 horas**  Duração **45 dias**  Oferta **Sem tutoria**  Idade Mínima **18 anos**

[Conteúdo programático](#)

[Clique para ver +](#)

Matricule-se

Curso

Mudanças Climáticas e Agricultura

Realizar as medidas possíveis para lidar com essas variações climáticas no setor, acordos e programas criados para conter os impactos negativos desse fenômeno.

 Carga Horária **20 horas**  Duração **30 dias**  Oferta **Sem tutoria**  Idade Mínima **18 anos**

[Conteúdo programático](#)

[Clique para ver +](#)

Programa

Agricultura de Baixa Emissão de Carbono no Cerrado

Descrição dos cursos

Curso

Matricule-se

Tratamentos de Dejetos Animais

Integrar a produção de produtos agrícolas, pecuários e florestais para aumentar a fertilidade natural do solo e auxiliar no controle de pragas e doenças.



Carga Horária
20 horas



Duração
30 dias



Oferta
Sem tutoria



Idade Mínima
18 anos

Conteúdo programático

Clique para ver +



Descrição dos cursos

Programa

Agricultura de Precisão

Conheça os cursos do programa

Matricule-se

Curso

Introdução a Agricultura de Precisão

Identificar os benefícios da agricultura de precisão e suas possibilidades com eficiência e retorno financeiro para a empresa rural.

 Carga Horária **18 horas**  Duração **25 dias**  Oferta **Com tutoria**  Idade Mínima **16 anos**

[Conteúdo programático](#)

[Clique para ver +](#)

Matricule-se

Curso

Sistemas de Orientação por satélite

Utilizar os sistemas de orientação por satélite e seus benefícios para agricultura.

 Carga Horária **17 horas**  Duração **24 dias**  Oferta **Com tutoria**  Idade Mínima **16 anos**

[Conteúdo programático](#)

[Clique para ver +](#)

Descrição dos cursos

Matricule-se

Curso

Agricultura de Precisão na distribuição de corretivos e fertilizantes

Utilizar a agricultura de precisão na distribuição de corretivos e fertilizantes utilizando barra de luzes e piloto automático.

 Carga Horária **17 horas**  Duração **24 dias**  Oferta **Com tutoria**  Idade Mínima **16 anos**

Conteúdo programático

Clique para ver +

Matricule-se

Curso

Agricultura de Precisão na aplicação de defensivos agrícolas

Utilizar a agricultura de precisão na distribuição de defensivos agrícolas, detectando pragas, doenças, plantas daninhas e dosando a aplicação dos químicos em tempo real.

 Carga Horária **17 horas**  Duração **24 dias**  Oferta **Com tutoria**  Idade Mínima **16 anos**

Conteúdo programático

Clique para ver +

Matricule-se

Curso

Agricultura de Precisão nas diferentes culturas

Realizar agricultura de precisão na olericultura, silvicultura, produção de grãos e culturas perenes.

 Carga Horária **17 horas**  Duração **24 dias**  Oferta **Com tutoria**  Idade Mínima **16 anos**

Conteúdo programático

Clique para ver +

Matricule-se

Curso

Agricultura de precisão na colheita de grãos

Realizar agricultura de precisão na colheita de grãos.

 Carga Horária **17 horas**  Duração **24 dias**  Oferta **Com tutoria**  Idade Mínima **16 anos**

Conteúdo programático

Clique para ver +

Programa

Agricultura de Precisão

Descrição dos cursos

Matricule-se

Curso

Agricultura de Precisão na sementeira

Utilizar agricultura de precisão na sementeira melhorando a produtividade, sustentabilidade e retorno financeiro.

 Carga Horária **17 horas**  Duração **24 dias**  Oferta **Com tutoria**  Idade Mínima **16 anos**

Conteúdo programático

Clique para ver +



Descrição dos cursos

Programa

Agrodigital

Conheça os cursos do programa

Matricule-se

Curso

Energia Fotovoltaica

O sol pode brilhar diferente em suas terras! Entenda tudo sobre como gerar a própria energia elétrica a partir da luz solar: os tipos de sistemas, como funciona a instalação fotovoltaica e até como pode ser feito o financiamento dessa tecnologia em sua propriedade.

 Carga Horária **20 horas**  Duração **30 dias**  Oferta **Sem tutoria**  Idade Mínima **18 anos**

[Conteúdo programático](#)

[Clique para ver +](#)

Matricule-se

Curso

Agropecuária digital

Identificar as principais tecnologias e inovações para a agropecuária, observando as possibilidades de implementação na gestão da propriedade rural.

 Carga Horária **24 horas**  Duração **30 dias**  Oferta **Sem tutoria**  Idade Mínima **18 anos**

[Conteúdo programático](#)

[Clique para ver +](#)

Descrição dos cursos

Programa

Campo Sustentável

Conheça os cursos do programa

Matricule-se

Curso

Prevenção e Controle do Fogo na Agricultura

Identificar as formas do controle do fogo e diminuição das queimadas, visando benefícios ambientais e sociais.

 Carga Horária **20 horas**  Duração **30 dias**  Oferta **Sem tutoria**  Idade Mínima **18 anos**

[Conteúdo programático](#)

[Clique para ver +](#)

Matricule-se

Curso

Proteção de Nascentes

Realizar a proteção das nascentes nas propriedades rurais utilizando cinco passos: identificar, cercar, limpar, controlar e replantar.

 Carga Horária **10 horas**  Duração **14 dias**  Oferta **Sem tutoria**  Idade Mínima **16 anos**

[Conteúdo programático](#)

[Clique para ver +](#)

Voltar ao **Sumário**

Programa

Campo Sustentável

Programas > Cursos > Minicursos > Conteúdo Programático

Descrição dos cursos

Curso

Matricule-se

Sustentabilidade na Produção do Café

Integrar a produção de produtos agrícolas, pecuários e florestais para aumentar a fertilidade natural do solo e auxiliar no controle de pragas e doenças.

 Carga Horária **20 horas**  Duração **30 dias**  Oferta **Sem tutoria**  Idade Mínima **16 anos**

[Conteúdo programático](#)

[Clique para ver +](#)

Curso

Matricule-se

Manejo de pastagens

Realizar o manejo de pastagens na pecuária de corte para maior produtividade dos rebanhos.

 Carga Horária **24 horas**  Duração **30 dias**  Oferta **Com tutoria**  Idade Mínima **18 anos**

[Conteúdo programático](#)

[Clique para ver +](#)

Voltar **Programas**



Descrição dos cursos

Programa

Capacitação Tecnológica Bioma Cerrado

Conheça os cursos do programa

Matricule-se

Curso

Elementos de paisagem e processos ecológicos

Identificar a paisagem do bioma cerrado e características específicas, otimizando os recursos e atendendo a legislação brasileira.

 Carga Horária **30 horas**  Duração **45 dias**  Oferta **Com tutoria**  Idade Mínima **18 anos**

Conteúdo programático

Clique para ver +

Matricule-se

Curso

Produção de sementes e mudas de espécies florestais nativas

Identificar os requisitos necessários para produção de sementes e mudas no bioma cerrado, bem como quais os recursos disponíveis nesse mercado.

 Carga Horária **20 horas**  Duração **30 dias**  Oferta **Com tutoria**  Idade Mínima **18 anos**

Conteúdo programático

Clique para ver +

Programa

Capacitação Tecnológica Bioma Cerrado

Descrição dos cursos

Curso

Matricule-se

Inserção da árvore na propriedade rural

Realizar a gestão de sistemas de produção para a inserção de árvores na propriedade rural no bioma cerrado.



Carga Horária **30 horas**



Duração **45 dias**



Oferta **Com tutoria**



Idade Mínima **18 anos**

Conteúdo programático

Clique para ver +



Descrição dos cursos

Programa

Capacitação Tecnológica Bioma Mata Atlântica

Conheça os cursos do programa

Voltar **Programas**

Matricule-se

Curso

Elementos de paisagem e processos ecológicos do Bioma Mata Atlântica

Identificar a paisagem do Bioma Mata Atlântica e características específicas, otimizando os recursos e atendendo a legislação brasileira.

 Carga Horária **30 horas**  Duração **45 dias**  Oferta **Com tutoria**  Idade Mínima **18 anos**

Conteúdo programático

Clique para ver +

Matricule-se

Curso

Produção de sementes e mudas de espécies florestais nativas do Bioma Mata Atlântica

Identificar os requisitos necessários para produção de sementes e mudas no Bioma Mata Atlântica, bem como identificar os recursos disponíveis nesse mercado.

 Carga Horária **20 horas**  Duração **30 dias**  Oferta **Com tutoria**  Idade Mínima **18 anos**

Conteúdo programático

Clique para ver +

Capacitação Tecnológica Bioma Mata Atlântica

Descrição dos cursos

Curso

Matricule-se

Inserção da árvore na propriedade rural do Bioma Mata Atlântica

Realizar a gestão de sistemas de produção sustentável e agrícola para a inserção de árvores na propriedade rural no bioma mata atlântica.



Carga Horária
40 horas



Duração
60 dias



Oferta
Com tutoria



Idade Mínima
18 anos

[Conteúdo programático](#)

[Clique para ver +](#)



Descrição dos cursos

Programa

Capacitação Tecnológica Bovinocultura de Corte

Conheça os cursos do programa

Matricule-se

Curso

Pastagens

Realizar o manejo do pastejo, de forma a aumentar a produtividade nos sistemas de bovinocultura de corte.

 Carga Horária **40 horas**  Duração **60 dias**  Oferta **Com tutoria**  Idade Mínima **18 anos**

[Conteúdo programático](#)

[Clique para ver +](#)

Matricule-se

Curso

Sanidade Animal e Tecnologias Gerenciais

Realizar os procedimentos relativos à manutenção da sanidade animal e também no uso das tecnologias gerenciais ligadas à bovinocultura de corte.

 Carga Horária **40 horas**  Duração **60 dias**  Oferta **Com tutoria**  Idade Mínima **18 anos**

[Conteúdo programático](#)

[Clique para ver +](#)

Programa

Capacitação Tecnológica Bovinocultura de Corte

Descrição dos cursos

Matricule-se

Curso

Nutrição Animal

Realizar o manejo alimentar de bovinos de corte.

 Carga Horária **40 horas**  Duração **60 dias**  Oferta **Com tutoria**  Idade Mínima **18 anos**

[Conteúdo programático](#)

[Clique para ver +](#)

Matricule-se

Curso

Melhoramento Genético Animal

Conceituar genética animal no melhoramento dos rebanhos de bovinos de corte.

 Carga Horária **30 horas**  Duração **45 dias**  Oferta **Com tutoria**  Idade Mínima **18 anos**

[Conteúdo programático](#)

[Clique para ver +](#)

Matricule-se

Curso

Reprodução Animal

Identificar as características da reprodução animal no melhoramento dos rebanhos de bovinos de corte.

 Carga Horária **30 horas**  Duração **45 dias**  Oferta **Com tutoria**  Idade Mínima **18 anos**

[Conteúdo programático](#)

[Clique para ver +](#)



Descrição dos cursos

Programa

Capacitação Tecnológica Bovinocultura de Leite

Conheça os cursos do programa

Voltar **Programas**

Matricule-se

Curso

Reprodução e Genética em Bovinocultura de Leite

Conceituar o controle reprodutivo de gado de leite a partir do manejo reprodutivo, doenças e problemas de reprodução, cruzamentos, melhoramento genético e avaliação genética.

 Carga Horária **30 horas**  Duração **45 dias**  Oferta **Com tutoria**  Idade Mínima **18 anos**

[Conteúdo programático](#)

[Clique para ver +](#)

Matricule-se

Curso

Sistemas de Produção e Pastagem para Bovinocultura de leite

Conceituar sistemas intensivo de produção de leite, como manejo de pastagem, pastejo rotacionado, sistemas silvipastoris, sistemas de integração e controle de pragas.

 Carga Horária **30 horas**  Duração **45 dias**  Oferta **Com tutoria**  Idade Mínima **18 anos**

[Conteúdo programático](#)

[Clique para ver +](#)

Programa

Capacitação Tecnológica Bovinocultura de Leite

Descrição dos cursos

Matricule-se

Curso

Nutrição e Manejo Alimentar em Bovinocultura de Leite

Conceituar o manejo alimentar do gado de leite na nutrição, cria e recria para sustentabilidade da atividade leiteira.

 Carga Horária **30 horas**  Duração **45 dias**  Oferta **Com tutoria**  Idade Mínima **18 anos**

[Conteúdo programático](#)

[Clique para ver +](#)

Matricule-se

Curso

Manejo Sanitário e Qualidade do Leite

Conceituar o manejo sanitário e qualidade do leite, considerando o sistema intensivo de produção e qualidade do leite.

 Carga Horária **30 horas**  Duração **45 dias**  Oferta **Com tutoria**  Idade Mínima **18 anos**

[Conteúdo programático](#)

[Clique para ver +](#)



Descrição dos cursos

Programa

Capacitação Tecnológica Floricultura

Conheça os cursos do programa

Matricule-se

Curso

Sistemas Produtivos e Manejos culturais na Floricultura

Realizar a produção e manejo de flores e plantas ornamentais.

 Carga Horária **20 horas**  Duração **30 dias**  Oferta **Com tutoria**  Idade Mínima **18 anos**

Conteúdo programático

Clique para ver +

Matricule-se

Curso

Produção de Flores de Corte, Flores de Vaso e Plantas Ornamentais

Realizar a produção de flores de corte, flores de vaso e plantas ornamentais.

 Carga Horária **20 horas**  Duração **30 dias**  Oferta **Com tutoria**  Idade Mínima **18 anos**

Conteúdo programático

Clique para ver +

Descrição dos cursos

Programa

Capacitação Tecnológica Heveicultura

Conheça os cursos do programa 

Curso

Matricule-se

Sistemas de Cultivo da Seringueira e Produção de Látex

Identificar os sistemas de cultivo da seringueira e a produção de látex.

 Carga Horária **20 horas**  Duração **30 dias**  Oferta **Com tutoria**  Idade Mínima **18 anos**

[Conteúdo programático](#)

[Clique para ver +](#)

Curso

Matricule-se

Produção de Mudanças de Seringueira

Identificar o processo de produção de mudas de seringueiras.

 Carga Horária **10 horas**  Duração **14 dias**  Oferta **Com tutoria**  Idade Mínima **18 anos**

[Conteúdo programático](#)

[Clique para ver +](#)

Descrição dos cursos

Programa

Capacitação Tecnológica ILPF

Conheça os cursos do programa

Matricule-se

Curso

Introdução aos Sistemas de ILPF

Conceituar os sistemas de integração entre lavoura, pecuária e floresta.

 Carga Horária **10 horas**  Duração **14 dias**  Oferta **Com tutoria**  Idade Mínima **18 anos**

[Conteúdo programático](#)

[Clique para ver +](#)

Matricule-se

Curso

Componente Solo nos Sistemas de ILPF

Identificar as características e as potencialidades produtivas dos solos, seus principais componentes e as práticas de conservação em ILPF.

 Carga Horária **10 horas**  Duração **14 dias**  Oferta **Com tutoria**  Idade Mínima **18 anos**

[Conteúdo programático](#)

[Clique para ver +](#)

Capacitação Tecnológica ILPF

Descrição dos cursos

Matricule-se

Curso

Componente Vegetal nos Sistemas de ILPF

Identificar os componentes vegetais dentro dos sistemas de Integração Lavoura-Pecuária-Floresta (ILPF) promovendo a sustentabilidade dos recursos naturais.

 Carga Horária **20 horas**  Duração **30 dias**  Oferta **Com tutoria**  Idade Mínima **18 anos**

[Conteúdo programático](#)

[Clique para ver +](#)

Matricule-se

Curso

Componente Animal nos Sistemas de ILPF

Identificar os componentes animais dentro dos sistemas de ILPF para produção de qualidade e a sustentabilidade dos recursos naturais.

 Carga Horária **30 horas**  Duração **45 dias**  Oferta **Com tutoria**  Idade Mínima **18 anos**

[Conteúdo programático](#)

[Clique para ver +](#)

Matricule-se

Curso

Componente Socioeconômico e Ambiental em Sistemas de ILPF

Conceituar empreendedorismo e sustentabilidade para a implementação da ILPF.

 Carga Horária **10 horas**  Duração **14 dias**  Oferta **Com tutoria**  Idade Mínima **18 anos**

[Conteúdo programático](#)

[Clique para ver +](#)

Matricule-se

Curso

Particularidades dos Sistemas ILPF nos Biomas Brasileiros

Contextualizar ILPF, as estratégias de implementação e intensificação desses sistemas nos diversos biomas brasileiros.

 Carga Horária **40 horas**  Duração **60 dias**  Oferta **Com tutoria**  Idade Mínima **18 anos**

[Conteúdo programático](#)

[Clique para ver +](#)

Descrição dos cursos

Programa

Capacitação Tecnológica Ovinocultura

Conheça os cursos do programa

Curso

Matricule-se

Produção e Comercialização da Carne Ovina

Realizar o manejo, a produção e a comercialização da carne ovina, a partir de uma visão sistêmica da ovinocultura.

 Carga Horária **50 horas**  Duração **75 dias**  Oferta **Com tutoria**  Idade Mínima **18 anos**

Conteúdo programático

Clique para ver +

Curso

Matricule-se

Pastagem para Ovinocultura

Identificar os processos relacionados ao manejo de pastagens para a ovinocultura.

 Carga Horária **20 horas**  Duração **30 dias**  Oferta **Com tutoria**  Idade Mínima **18 anos**

Conteúdo programático

Clique para ver +

**Descrição
dos cursos**

Programa

Capacitação tecnológica Piscicultura

Conheça os cursos do programa

Voltar
Programas

Curso

Matricule-se

Manejo Produtivo na Piscicultura

Realizar o manejo na produção de peixes.

 Carga Horária **40 horas**  Duração **60 dias**  Oferta **Com tutoria**  Idade Mínima **18 anos**

[Conteúdo programático](#)

[Clique para ver +](#)

Curso

Matricule-se

Assuntos Gerais na Piscicultura

Identificar os sistemas de produção de peixes e seus aspectos essenciais.

 Carga Horária **30 horas**  Duração **45 dias**  Oferta **Com tutoria**  Idade Mínima **18 anos**

[Conteúdo programático](#)

[Clique para ver +](#)

Descrição dos cursos

Programa

Capacitação tecnológica Silvicultura

Conheça os cursos do programa

Curso

Matricule-se

Sistemas de Cultivo na Silvicultura e Projetos Florestais

Conceituar a importância da silvicultura e dos projetos florestais.

 Carga Horária **20 horas**  Duração **30 dias**  Oferta **Com tutoria**  Idade Mínima **18 anos**

[Conteúdo programático](#)

[Clique para ver +](#)

Curso

Matricule-se

Produção de Mudas e Manejo Produtivo na Silvicultura

Conceituar os sistemas de produção de mudas e manejo produtivo na silvicultura.

 Carga Horária **30 horas**  Duração **45 dias**  Oferta **Com tutoria**  Idade Mínima **18 anos**

[Conteúdo programático](#)

[Clique para ver +](#)

Descrição dos cursos

Programa

Capacitação tecnológica Suinocultura

Conheça os cursos do programa

Voltar **Programas**

Matricule-se

Curso

Assuntos Gerais na Suinocultura

Conceituar aspectos gerais dos sistemas de produção de suínos.

 Carga Horária **30 horas**  Duração **45 dias**  Oferta **Com tutoria**  Idade Mínima **18 anos**

[Conteúdo programático](#)

[Clique para ver +](#)

Matricule-se

Curso

Produção na Suinocultura

Identificar o processo de produção de suínos e suas especificidades.

 Carga Horária **40 horas**  Duração **60 dias**  Oferta **Com tutoria**  Idade Mínima **18 anos**

[Conteúdo programático](#)

[Clique para ver +](#)

Descrição dos cursos

Programa

Empreendedorismo e Gestão de Negócios

Conheça os cursos do programa



Matricule-se

Curso

Negócio Certo Rural

Elaborar um plano de negócios, utilizando conceitos de empreendedorismo para a melhoria da gestão da propriedade rural.

 Carga Horária **40 horas**  Duração **60 dias**  Oferta **Com tutoria**  Idade Mínima **16 anos**

Conteúdo programático

Clique para ver +



Descrição dos cursos

Programa

Gestão de Riscos

Conheça os cursos do programa

Matricule-se

Curso

Gestão de Segurança, Saúde e Meio Ambiente de Trabalho Rural

Contextualizar a NR31 nos seus aspectos de higiene ocupacional, relações humanas no trabalho, avaliação de riscos e gestão da segurança ocupacional.

 Carga Horária **20 horas**  Duração **30 dias**  Oferta **Com tutoria**  Idade Mínima **15 anos**

[Conteúdo programático](#)

[Clique para ver +](#)

Matricule-se

Curso

Prevenção de Acidentes com Defensivos Agrícolas – NR-31.8

Prevenir intoxicação com agrotóxicos, com base nas determinações da Norma Regulamentadora 31, de acordo com os princípios legais de utilização e as medidas desses produtos.

 Carga Horária **20 horas**  Duração **30 dias**  Oferta **Com tutoria**  Idade Mínima **15 anos**

[Conteúdo programático](#)

[Clique para ver +](#)

Programa

Gestão de Riscos

Descrição dos cursos

Matricule-se

Curso

Prevenção de Acidentes com Máquinas Agrícolas - NR-31.12

Contextualizar as práticas adequadas e seguras de trabalhar com o maquinário, os símbolos universais, adesivos de segurança, noções de primeiros socorros e a importância da utilização de EPIs de acordo com a NR-31.

 Carga Horária **20 horas**  Duração **30 dias**  Oferta **Com tutoria**  Idade Mínima **15 anos**

[Conteúdo programático](#)

[Clique para ver +](#)

Matricule-se

Curso

Prevenção de Acidentes e Melhoria da Qualidade de Vida

Integrar a produção de produtos agrícolas, pecuários e florestais para aumentar a fertilidade natural do solo e auxiliar no controle de pragas e doenças.

 Carga Horária **16 horas**  Duração **21 dias**  Oferta **Com tutoria**  Idade Mínima **15 anos**

[Conteúdo programático](#)

[Clique para ver +](#)



Descrição dos cursos

Programa

Inclusão digital

Atualizado 2020

Conheça os cursos do programa



Curso

Matricule-se

Word 2010 Básico

Identificar as funcionalidades e os recursos básicos do Word 2010.

 Carga Horária **15 horas**  Duração **21 dias**  Oferta **Sem tutoria**  Idade Mínima **14 anos**

Conteúdo programático

Clique para ver +

Curso

Matricule-se

Excel 2010 Básico

Identificar as funcionalidades e os recursos básicos do Excel 2010.

 Carga Horária **15 horas**  Duração **21 dias**  Oferta **Sem tutoria**  Idade Mínima **14 anos**

Conteúdo programático

Clique para ver +

Descrição dos cursos

Curso

Matricule-se

Informática e Internet Básico

Utilizar o computador, os dispositivos móveis e a navegação de forma segura na internet. Utilizar o computador, os dispositivos móveis e a navegação de forma segura na internet.

 Carga Horária **15 horas**  Duração **21 dias**  Oferta **Sem tutoria**  Idade Mínima **14 anos**

Conteúdo programático

Clique para ver +

Curso

Matricule-se

Digitação

Digitar utilizando todos os dedos no teclado e mantendo uma postura adequada.

 Carga Horária **10 horas**  Duração **21 dias**  Oferta **Sem tutoria**  Idade Mínima **14 anos**

Conteúdo programático

Clique para ver +

Curso

Matricule-se

Word 2010 Intermediário

Utilizar recursos mais complexos do Word 2010 em documentos que auxiliem nas tarefas do cotidiano no campo.

 Carga Horária **15 horas**  Duração **21 dias**  Oferta **Com tutoria**  Idade Mínima **14 anos**

Conteúdo programático

Clique para ver +

Curso

Matricule-se

Informática e Internet Intermediário

Utilizar o computador, dispositivos móveis e recursos da internet para impulsionar o negócio rural.

 Carga Horária **20 horas**  Duração **30 dias**  Oferta **Com tutoria**  Idade Mínima **14 anos**

Conteúdo programático

Clique para ver +

Inclusão digital | Atualizado 2020

Descrição dos cursos

Matricule-se

Curso

Excel 2010 Intermediário

Utilizar planilhas do Excel 2010 nas tarefas do cotidiano no campo.



Carga Horária
15 horas



Duração
21 dias



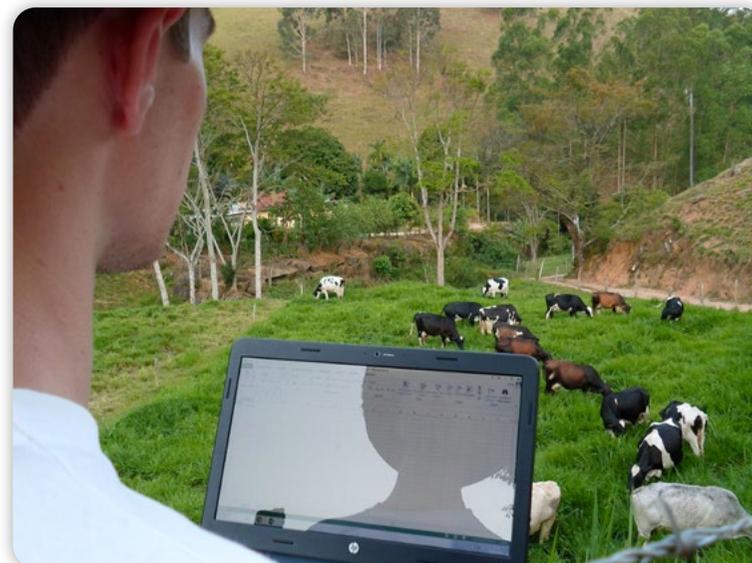
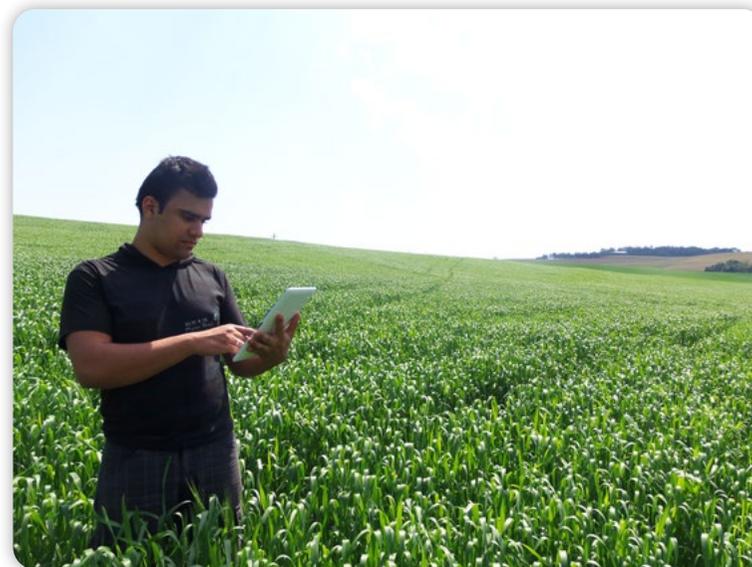
Oferta
Com tutoria



Idade Mínima
14 anos

Conteúdo programático

Clique para ver +



Descrição dos cursos

Programa

Minha Empresa Rural

Conheça os cursos do programa

Voltar
Programas

Curso

Matricule-se

Mercado e comercialização de produtos agrícolas

Compreender os processos e cadeias comerciais nas quais os produtos agropecuários estão inseridos, considerando os aspectos de comercialização, demanda e oferta, mercado e preço, margem de comercialização, análise de mercado e mercado internacional.

 Carga Horária **20 horas**  Duração **30 dias**  Oferta **Sem tutoria**  Idade Mínima **16 anos**

[Conteúdo programático](#)

[Clique para ver +](#)

Curso

Matricule-se

Associativismo, Cooperativismo e Sindicalismo no agronegócio

Proporcionar a você o conhecimento teórico e o desenvolvimento de práticas importantes e necessárias para o fortalecimento das boas relações, com foco no associativismo, cooperativismo e sindicalismo.

 Carga Horária **20 horas**  Duração **30 dias**  Oferta **Sem tutoria**  Idade Mínima **16 anos**

[Conteúdo programático](#)

[Clique para ver +](#)

Programa

Minha Empresa Rural

Descrição dos cursos

Matricule-se

Curso

Sistemas de informações e análise econômico-financeira rural

Discutir os recursos oferecidos pela tecnologia e pela contabilidade para o alcance de melhores resultados econômicos e financeiros na prática dos negócios agropecuários.

 Carga Horária **20 horas**  Duração **30 dias**  Oferta **Com tutoria**  Idade Mínima **16 anos**

[Conteúdo programático](#)

[Clique para ver +](#)

Matricule-se

Curso

Administração Financeira, orçamentária, materiais e estoques

Compartilhar os aspectos da administração financeira, orçamentária, de materiais e estoques, abordando quais são seus principais campos, responsabilidades e funções dentro de um empreendimento.

 Carga Horária **20 horas**  Duração **30 dias**  Oferta **Com tutoria**  Idade Mínima **16 anos**

[Conteúdo programático](#)

[Clique para ver +](#)

Matricule-se

Curso

Administração Rural e Busca por Resultados

Compartilhar métodos de gestão empresarial, utilizando-se de instrumentos e informações para garantir eficiência, produção, produtividade e maior valor agregado à empresa rural.

 Carga Horária **20 horas**  Duração **30 dias**  Oferta **Sem tutoria**  Idade Mínima **16 anos**

[Conteúdo programático](#)

[Clique para ver +](#)

Matricule-se

Curso

Planejamento Estratégico da Empresa Rural

Realizar o planejamento estratégico e análise da empresa sob vários ângulos, auxiliando no direcionamento de ações concretas e planejando seus estágios de desenvolvimento para alcançar resultados satisfatórios de acordo com as expectativas e metas.

 Carga Horária **20 horas**  Duração **30 dias**  Oferta **Com tutoria**  Idade Mínima **16 anos**

[Conteúdo programático](#)

[Clique para ver +](#)

Descrição dos cursos

Matricule-se

Curso

O Agronegócio e o Crescimento Brasileiro

Apresentar a evolução do Agronegócio e reconhecê-lo como um importante ambiente de negócios na economia brasileira.

 Carga Horária **20 horas**  Duração **30 dias**  Oferta **Sem tutoria**  Idade Mínima **16 anos**

[Conteúdo programático](#)

[Clique para ver +](#)

Matricule-se

Curso

Agropecuária sustentável

Conscientizar o aluno sobre o cenário da sustentabilidade no contexto do agronegócio. Apresentar as perspectivas para a agropecuária sustentável, assim como os sistemas de produção sustentáveis voltados à agropecuária.

 Carga Horária **20 horas**  Duração **30 dias**  Oferta **Com tutoria**  Idade Mínima **16 anos**

[Conteúdo programático](#)

[Clique para ver +](#)

Matricule-se

Curso

Direção, liderança e motivação na empresa rural

Promover o entendimento sobre o desenvolvimento da liderança e da tomada de decisões no meio rural e apresentar a diferença entre líder e gestor, bem como a importância do seu papel na empresa rural.

 Carga Horária **20 horas**  Duração **30 dias**  Oferta **Sem tutoria**  Idade Mínima **16 anos**

[Conteúdo programático](#)

[Clique para ver +](#)

Matricule-se

Curso

Agregação de valores aos produtos rurais

Discutir sobre a importância da agregação de valor à produção no agronegócio, apresentando os benefícios da agregação de valor, como a melhoria da qualidade da produção rural e a melhoria da remuneração financeira.

 Carga Horária **20 horas**  Duração **30 dias**  Oferta **Com tutoria**  Idade Mínima **16 anos**

[Conteúdo programático](#)

[Clique para ver +](#)

Programa

Minha Empresa Rural

Descrição dos cursos

Curso

Matricule-se

Influências das políticas governamentais no agronegócio

Conscientizar o aluno sobre a influência das políticas governamentais no agronegócio. Apresentar as principais políticas agrícolas e como elas interferem na agricultura familiar.

 Carga Horária **20 horas**  Duração **30 dias**  Oferta **Sem tutoria**  Idade Mínima **16 anos**

[Conteúdo programático](#)

[Clique para ver +](#)



Descrição dos cursos

Programa

Produção Vegetal

Conheça os cursos do programa

Voltar **Programas**

Matricule-se

Curso

Cultivo e Produção de Grãos

Realizar a produção de grãos do preparo do solo até a colheita.

 Carga Horária **15 horas**  Duração **21 dias**  Oferta **Com tutoria**  Idade Mínima **16 anos**

Conteúdo programático

Clique para ver +

Matricule-se

Curso

Pós-colheita de grãos

As próximas safras podem ser ainda mais produtivas! Conheça as principais causas de perdas nas atividades existentes da colheita à comercialização de grãos e aprenda técnicas que podem garantir a produtividade da atividade.

 Carga Horária **20 horas**  Duração **30 dias**  Oferta **Com tutoria**  Idade Mínima **16 anos**

Conteúdo programático

Clique para ver +

Voltar ao
Sumário

Programa

Produção Vegetal

Programas > Cursos > Minicursos > Conteúdo Programático

Descrição dos cursos

Curso

Matricule-se

Cultivo e produção de cana-de-açúcar

Realizar técnicas de preparo de solo de cana de açúcar até o transporte do produto de forma produtiva e sustentável.

 Carga Horária **20 horas**  Duração **30 dias**  Oferta **Com tutoria**  Idade Mínima **16 anos**

Conteúdo programático

Clique para ver +

Curso

Matricule-se

Boas práticas na produção vegetal

Adotar as boas práticas na produção vegetal com princípios sustentáveis e segurança alimentar.

 Carga Horária **20 horas**  Duração **30 dias**  Oferta **Com tutoria**  Idade Mínima **16 anos**

Conteúdo programático

Clique para ver +

Voltar
Programas



Descrição dos cursos

Programa

Qualidade de vida

Conheça os cursos do programa



Curso

Matricule-se

Educação Postural no Campo

Realizar as atividades diárias no campo com conforto, saúde e segurança, promovendo cuidados para prevenir lesões na coluna.

 Carga Horária **20 horas**  Duração **30 dias**  Oferta **Sem tutoria**  Idade Mínima **15 anos**

[Conteúdo programático](#)

[Clique para ver +](#)

Curso

Matricule-se

Doenças Transmissíveis e Saneamento Básico

As próximas safras podem ser ainda mais produtivas! Conheça as principais causas de perdas nas atividades existentes da colheita à comercialização de grãos e aprenda técnicas que podem garantir a produtividade da atividade.

 Carga Horária **20 horas**  Duração **30 dias**  Oferta **Sem tutoria**  Idade Mínima **15 anos**

[Conteúdo programático](#)

[Clique para ver +](#)

Descrição dos cursos



Programa

Formação Continuada de Agentes do Senar

Conheça os cursos do programa

Curso

Treinamento de Metodologia para Instrutores

Aplicar a metodologia educacional do Senar na formação profissional e promoção social, mediando o processo ensinoaprendizagem.

Carga Horária **30 horas** Duração **45 dias** Oferta **Com tutoria** Idade Mínima **Público interno do Senar**

[Conteúdo programático](#)

[Clique para ver +](#)

Curso

Metodologia para Mobilizadores

As próximas safras podem ser ainda mais produtivas! Conheça as principais causas de perdas nas atividades existentes da colheita à comercialização de grãos e aprenda técnicas que podem garantir a produtividade da atividade.

Carga Horária **20 horas** Duração **30 dias** Oferta **Sem tutoria** Idade Mínima **Público interno do Senar**

[Conteúdo programático](#)

[Clique para ver +](#)

Programa

Formação Continuada de Agentes do Senar

Descrição dos cursos



Curso

Atualização do Plano Instrucional

Revisar os planos instrucionais de sua área de atuação de acordo com a metodologia educacional do Senar na formação profissional e promoção social.



Carga Horária **30 horas**



Duração **45 dias**



Oferta **Com tutoria**



Idade Mínima **Público interno do Senar**

[Conteúdo programático](#)

[Clique para ver +](#)



Descrição dos Minicursos

Minicursos

Intervenções no Solo e Manejo de Pastagens

Minicursos

Matricule-se

Correção de acidez do solo

Compreender a importância e os critérios da calagem na correção da acidez para a exploração agropecuária dos solos tropicais.

 Carga Horária **2 horas**  Duração **7 dias**  Oferta **Sem tutoria**  Idade Mínima **18 anos**

Conteúdo programático

Clique para ver +

Minicursos

Matricule-se

Entendendo a degradação de pastagens

Compreender as causas e os níveis da degradação das pastagens, além de conhecer alternativas para evitar o processo de degradação das pastagens.

 Carga Horária **2 horas**  Duração **7 dias**  Oferta **Sem tutoria**  Idade Mínima **18 anos**

Conteúdo programático

Clique para ver +

Minicursos

Matricule-se

Formas de intervenção nas pastagens

Compreender as formas de intervenção nas pastagens de acordo com o estágio de degradação diagnosticado nas propriedades rurais.

 Carga Horária **2 horas**  Duração **7 dias**  Oferta **Sem tutoria**  Idade Mínima **18 anos**

Conteúdo programático

Clique para ver +

Minicursos

Matricule-se

Técnicas de Otimização das Pastagens e do Pastejo

Conhecer conceitos técnicos para exploração de pastagens, o manejo do pastejo e diversas informações de relevância para o desempenho dos animais.

 Carga Horária **2 horas**  Duração **7 dias**  Oferta **Sem tutoria**  Idade Mínima **18 anos**

Conteúdo programático

Clique para ver +

**Conteúdo
programático
dos minicursos**

Minicursos

Correção de acidez do solo

Tópico 1: As práticas de calagem

- » 1.1 Calagem
- » 1.2 Distribuição e incorporação do Calcário
- » 1.3 Gessagem
- » 1.4 Aplicação do Gesso Agrícola

Matricule-se

Entendendo a degradação de pastagens

Tópico 1: Entendendo a degradação de pastagens

- » 1.1 Causas da degradação de pastagens
- » 1.2 Níveis de degradação das pastagens

Matricule-se

**Conteúdo
programático
dos minicursos**

Minicursos

Formas de intervenção nas pastagens

Tópico 1: Conceitos iniciais das formas de intervenção nas pastagens

- » 1.5 Recuperação direta
- » 1.6 Recuperação indireta
- » 1.7 Renovação direta
- » 1.8 Renovação indireta

Tópico 2: Definição da estratégia de intervenção

- » 2.1 Grau 1
- » 2.2 Grau 2
- » 2.3 Grau 3 e 4

Matricule-se

Manejo da pastagem e do pastejo

Tópico 1: Panorama geral sobre manejo de pastagens

Tópico 2: Estratégias para minimizar a degradação

- » 2.1 Pastejo de formação
- » 2.2 Manejo do Pastejo
- » 2.3 Adubação de manutenção

Matricule-se

Programa | **Agricultura de Baixa Emissão de Carbono no Cerrado**

Conteúdo programático dos cursos FIC a distância

Conteúdo do curso

Sistema de integração Lavoura- Pecuária-Floresta

Módulo 1: Introdução ao Sistema de integração Lavoura-Pecuária- Floresta

- » **Aula 1:** Sistemas de integração Lavoura-Pecuária-Floresta
- » **Aula 2:** Benefícios dos Sistemas ILPF
- » **Aula 3:** Seleção dos Sistemas ILPF
- » **Aula 4:** Boas Práticas para a Implantação dos Sistemas ILPF

Módulo 2: Implantação

- » **Aula 1:** Modalidades do Sistema ILP
- » **Aula 2:** Implantação do Sistema ILP
- » **Aula 3:** Implantação do Sistema integração Lavoura-Floresta

- » **Aula 4:** Implantação do Sistema integração Pecuária-Floresta
- » **Aula 5:** Implantação do Sistema integração Lavoura-Pecuária-Floresta
- » **Aula 6:** É Importante Você Saber

Módulo 3: Manejo I

- » **Aula 1:** Manejo Inicial do Componente Florestal nos Sistemas ILPF
- » **Aula 2:** Manejo Zootécnico nos Sistemas ILPF

Módulo 4: Manejo II

- » **Aula 1:** Manejo Florestal nos Sistemas ILPF
- » **Aula 2:** Manejo das Principais Pragas do Eucalipto no Cerrado
- » **Aula 3:** Manejo das Principais Doenças do Eucalipto no Cerrado
- » **Aula 4:** Colheita Florestal

Matricule-se

Voltar
Cursos

Programa | **Agricultura de Baixa Emissão de Carbono no Cerrado**

**Conteúdo
programático
dos cursos
FIC a distância**

Conteúdo do curso

Recuperação de Pastagens Degradadas

Módulo 1: A Degradação de Pastagens no Cerrado

- » **Aula 1:** Uso e ocupação do solo pela pecuária no Cerrado e perspectivas do setor
- » **Aula 2:** Entendendo a degradação de pastagens
- » **Aula 3:** Causas da degradação de pastagens
- » **Aula 4:** Benefícios da intervenção nas pastagens

Módulo 2: Intervenção nas Pastagens

- » **Aula 1:** Formas de intervenção nas pastagens

- » **Aula 2:** Etapas para intervenção nas pastagens – Etapas 1 e 2
- » **Aula 3:** Etapas para intervenção nas pastagens – Etapa 3
- » **Aula 4:** Passo a passo para intervenção na área

Módulo 3: Manejo das Pastagens e Sistemas de Integração

- » **Aula 1:** Manejo da pastagem
- » **Aula 2:** Sistemas de integração

Matricule-se

Voltar
Cursos

Programa | **Agricultura de Baixa Emissão de Carbono no Cerrado**

**Conteúdo
programático
dos cursos
FIC a distância**

Conteúdo do curso

Sistema Plantio Direto

Módulo 1: O Bioma Cerrado

- » **Aula 1:** Caracterização do cerrado
- » **Aula 2:** A colonização do cerrado
- » **Aula 3:** Revolução Verde no Brasil

Módulo 2: O Sistema Plantio Direto

- » **Aula 1:** Sistema Plantio Direto (SPD)
- » **Aula 2:** Boas práticas para a implantação do SPD

Módulo 3: Implantação do SPD no Cerrado: Práticas, Manejo e Oportunidades

- » **Aula 1:** Práticas de manejo e conservação
- » **Aula 2:** O SPD em sistemas integrados com a pecuária ou ILPF
- » **Aula 3:** Oportunidades para conversão de áreas em SPD
- » **Aula 4:** Desafios e ações para fortalecer e desenvolver o SPD no cerrado

Matricule-se

Voltar
Cursos

Programa | **Agricultura de Baixa Emissão de Carbono no Cerrado**

**Conteúdo
programático
dos cursos
FIC a distância**

Conteúdo do curso

Fixação Biológica de Nitrogênio

Módulo 1: O Nitrogênio

- » **Aula 1:** O Nitrogênio e sua importância para a vida na terra
- » **Aula 2:** A transformação do Nitrogênio atmosférico para o Nitrogênio assimilável pelas plantas – O ciclo do nitrogênio
- » **Aula 3:** A Fixação Biológica do Nitrogênio (FBN)

Módulo 2: Inoculação

- » **Aula 1:** O que é Inoculante
- » **Aula 2:** A tecnologia da inoculação para o agricultor

Módulo 3: Inoculante em outras culturas

- » **Aula 1:** O uso do inoculante em outras culturas
- » **Aula 2:** Fixadores de nitrogênio com espécies vegetais

Módulo 4: Fixação Biológica

- » **Aula 1:** Mudanças climáticas
- » **Aula 2:** Fixação biológica do nitrogênio

Matricule-se

Voltar
Cursos

Programa | **Agricultura de Baixa Emissão de Carbono no Cerrado**

Conteúdo programático dos cursos FIC a distância

Conteúdo do curso

Florestas Plantadas

Módulo 1: As Florestas Plantadas Brasileiras

- » **Aula 1:** Contextualização das florestas plantadas brasileiras
- » **Aula 2:** Sistema silvicultural
- » **Aula 3:** Escolha da área
- » **Aula 4:** Estradas, talhões e aceiros
- » **Aula 5:** Escolha da espécie
- » **Aula 6:** Espaçamentos
- » **Aula 7:** Aquisição, transporte e armazenamento de mudas para plantio

Módulo 2: Preparo para o Plantio

- » **Aula 1:** Preparo da área para plantio
- » **Aula 2:** Correção do solo
- » **Aula 3:** Adubação
- » **Aula 4:** Plantio e replantio

Módulo 3: Controle de Pragas e Doenças

- » **Aula 1:** Controle de pragas
- » **Aula 2:** Controle de doenças
- » **Aula 3:** Controle de plantas daninhas
- » **Aula 4:** Incêndio florestal

Módulo 4: Tratos e Colheita

- » **Aula 1:** Tratos silviculturais
- » **Aula 2:** Colheita florestal
- » **Aula 3:** Equipamentos para colheita
- » **Aula 4:** Sistemas de colheita

Matricule-se

Voltar
Cursos

Programa | **Agricultura de Baixa Emissão de Carbono no Cerrado**

**Conteúdo
programático
dos cursos
FIC a distância**

Conteúdo do curso

Mudanças Climáticas e Agricultura

Módulo 1: Contextualização

- » **Aula 1:** Conceitos importantes
- » **Aula 2:** Histórico e cenário mundial
- » **Aula 3:** O Brasil no contexto global
- » **Aula 4:** Marco legal

Módulo 2: Setor Agropecuário e as Mudanças Climáticas

- » **Aula 1:** Impactos negativos
- » **Aula 2:** Medidas possíveis

- » **Aula 3:** Importância do setor agropecuário na redução das emissões de Gases de Efeito Estufa (GEE)

Módulo 3: Ações Setoriais

- » **Aula 1:** O Plano ABC
- » **Aula 2:** Linha de crédito do Programa ABC

Matricule-se

Voltar
Cursos

Programa | **Agricultura de Baixa Emissão de Carbono no Cerrado**

**Conteúdo
programático
dos cursos
FIC a distância**

Conteúdo do curso

Tratamento de Dejetos Animais

Módulo 1: A Tecnologia e os Benefícios do Tratamento de Dejetos

- » **Aula 1:** Tecnologias de baixa emissão de carbono
- » **Aula 2:** Benefícios econômicos do tratamento de dejetos animais
- » **Aula 3:** Benefícios ambientais do tratamento de dejetos animais

Módulo 2: Sistemas de Produção Leiteiros e os Dejetos de Animais

- » **Aula 1:** Bovinocultura leiteira e tratamento dos dejetos
- » **Aula 2:** Caracterização dos sistemas de produção de bovinos leiteiros
- » **Aula 3:** Caracterização dos dejetos de bovinos leiteiros
- » **Aula 4:** Consumo de água pelos bovinos leiteiros

- » **Aula 5:** Métodos de racionalização do uso da água
- » **Aula 6:** Impacto da alimentação na produção de dejetos

Módulo 3: Métodos de Tratamento dos Dejetos Bovinos

- » **Aula 1:** Tratamento de dejetos de bovinos leiteiros
- » **Aula 2:** Separação dos dejetos
- » **Aula 3:** Compost Barn
- » **Aula 4:** Biodigestores e produção de energia elétrica
- » **Aula 5:** Compostagem mecanizada
- » **Aula 6:** Uso dos biofertilizantes líquidos e sólidos na propriedade

Matricule-se

Voltar
Cursos

Programa | **Agricultura de Precisão**

Conteúdo programático dos cursos FIC a distância

Conteúdo do curso

Introdução à Agricultura de Precisão

» **Parceria:** Senar GO

Módulo 1: Informática na Agricultura

- » **Aula 1:** A Importância da Informática na Agricultura
- » **Aula 2:** Os Principais Softwares Utilizados na Agricultura
- » **Aula 3:** O Uso da Internet na Agricultura

Módulo 2: Variabilidade Espacial e Temporal no Campo

- » **Aula 1:** O que é a Variabilidade Espacial e Temporal?
- » **Aula 2:** Formas de Identificação da Variabilidade no Campo
- » **Aula 3:** Manejo da Variabilidade dos Campos

Módulo 3: Sistema Global de Navegação por Satélite

- » **Aula 1:** A Importância do Sistema de Orientação por Satélite
- » **Aula 2:** A Constituição do Sistema de Navegação por Satélite
- » **Aula 3:** As Principais Aplicações do Sistema de Navegação na Agricultura

Módulo 4: Sensores Mais Utilizados na Agricultura

- » **Aula 1:** A Importância do Sensoriamento Remoto nas Operações Agrícolas
- » **Aula 2:** Tipos de Sensores Mais Utilizados na Agricultura
- » **Aula 3:** Calibração de Sensores

continua>>

Programa | **Agricultura de Precisão**

**Conteúdo
programático
dos cursos
FIC a distância**

Conteúdo do curso

Introdução à Agricultura de Precisão

Módulo 5: Técnicas de Amostragens

- » **Aula 1:** A Evolução das Técnicas de Amostragem
- » **Aula 2:** Definição do Tamanho da Amostra
- » **Aula 3:** Principais Tipos de Amostradores

Voltar
Cursos 

Módulo 6: Mapas de Variabilidade

- » **Aula 1:** A Importância dos Mapas de Variabilidade para a Agricultura
- » **Aula 2:** Tipos de Mapas de Variabilidade
- » **Aula 3:** Formas de Elaboração de Mapas de Variabilidade
- » **Aula 4:** Interpretação de Mapas de Variabilidade

Matricule-se

Programa | **Agricultura de Precisão**

**Conteúdo
programático
dos cursos
FIC a distância**

Conteúdo do curso

Sistemas de Orientação por Satélite

» Parceria: Senar GO

Módulo 1: Introdução à Orientação por Satélite

- » **Aula 1:** A Importância da Orientação por Satélite
- » **Aula 2:** Tipos de Sistemas de Orientação por Satélite
- » **Aula 3:** Aplicações da Orientação por Satélite na Agricultura

Módulo 2: Coordenadas Geográficas

- » **Aula 1:** A Importância das Coordenadas Geográficas a Serviço da Agricultura de Precisão
- » **Aula 2:** As Coordenadas Geográficas Utilizadas nos Sistemas de Orientação por Satélite

Módulo 3: Tipos de Sistemas de Navegação por Satélite

- » **Aula 1:** Sistema Navstar – GPS
- » **Aula 2:** Sistema GLONASS
- » **Aula 3:** Sistema GALILEO

Módulo 4: Receptores de Sinais GNSS

- » **Aula 1:** Classificação dos Receptores dos Sinais de Satélite
- » **Aula 2:** Principais Características dos Receptores
- » **Aula 3:** Principais Componentes dos Receptores GNSS

Módulo 5: Interpretação dos Dados

- » **Aula 1:** A Importância da Interpretação dos Dados Obtidos por Satélite
- » **Aula 2:** Softwares para Processamento de Dados

Módulo 6: Correção de Erros

- » **Aula 1:** Causas dos Erros nos Receptores
- » **Aula 2:** Correção dos Erros nos Receptores

Matricule-se

Voltar
Cursos

Programa | **Agricultura de Precisão**

Conteúdo programático dos cursos FIC a distância

Conteúdo do curso

Agricultura de Precisão na Distribuição de Corretivos e Fertilizantes

» **Parceria:** Senar GO

Módulo 1: Mapas de Variabilidade

- » **Aula 1:** A Importância dos Mapas de Variabilidade na Distribuição de Corretivos e Fertilizantes
- » **Aula 2:** Tipos de Mapas de Variabilidade Aplicados na Distribuição de Corretivos e Fertilizantes
- » **Aula 3:** Interpretação dos Mapas de Variabilidade nas Aplicações de Corretivos e Fertilizantes

Módulo 2: Aplicações a Taxas Variáveis

- » **Aula 01:** A Importância de Aplicações de Corretivos e Fertilizantes à Taxa Variável

- » **Aula 2:** Tipos de Aplicadores de Corretivos e Fertilizantes
- » **Aula 3:** Os Métodos de Aplicação à Taxa Variável

Módulo 3: Barra de Luzes

- » **Aula 1:** A Importância da Barra de Luzes nas Operações de Distribuição de Corretivos e Fertilizantes
- » **Aula 2:** Tipos de Barra de Luzes Aplicados na Distribuição de Corretivos e Fertilizantes
- » **Aula 3:** Utilização da Barra de Luzes na Aplicação de Corretivos e Fertilizantes

continua>>

Programa | **Agricultura de Precisão**

**Conteúdo
programático
dos cursos
FIC a distância**

Conteúdo do curso

Agricultura de Precisão na Distribuição de Corretivos e Fertilizantes

Módulo 4: Piloto automático

- » **Aula 1:** A Importância do Piloto Automático nas Operações de Distribuição de Corretivos e Fertilizantes
- » **Aula 2:** Tipos de Piloto Automático Utilizados na Distribuição de Corretivos e Fertilizantes

Módulo 5: Monitoramento da Qualidade de Distribuição de Corretivos e Fertilizantes

- » **Aula 1:** A Importância dos Dispositivos de Monitoramento na Distribuição de Corretivos e Fertilizantes
- » **Aula 2:** Principais Tipos de Dispositivos de Monitoramento
- » **Aula 3:** Fatores que Interferem na Qualidade da Distribuição

Voltar
Cursos

Matricule-se

Programa | **Agricultura de Precisão**

**Conteúdo
programático
dos cursos
FIC a distância**

Conteúdo do curso

Agricultura de Precisão na Aplicação de Defensivos Agrícolas

» **Parceria:** Senar GO

Módulo 1 – Piloto automático

- » **Aula 1:** A importância do piloto automático na aplicação de defensivos agrícolas
- » **Aula 2:** Partes constituintes do piloto automático
- » **Aula 3:** Operação com piloto automático

Módulo 2 – Mapas de variabilidade pra aplicação de defensivos agrícolas

- » **Aula 1:** Tipos de mapas de variabilidades para aplicações de defensivos
- » **Aula 2:** Elaboração de mapas de variabilidade
- » **Aula 3:** Aplicações de defensivos a taxas variáveis

Módulo 3 – Sensores utilizados na aplicação de defensivos agrícolas em tempo real

- » **Aula 1:** Sensoriamento na aplicação de defensivos agrícolas
- » **Aula 2:** Tipos de sensores utilizados nas aplicações de defensivos agrícolas
- » **Aula 3:** Uso do sensoriamento nas aplicações de defensivos agrícolas

continua>>

Voltar
Cursos

Programa | **Agricultura de Precisão**

**Conteúdo
programático
dos cursos
FIC a distância**

Conteúdo do curso

Agricultura de Precisão na Aplicação de Defensivos Agrícolas

Módulo 4: Regulagem e calibração de sensores para aplicação a taxa variável

- » **Aula 1:** Procedimentos de calibração dos sensores

Módulo 5: Eficiência na aplicação de defensivos agrícolas

- » **Aula 1:** Fatores que interferem na eficiência da aplicação de defensivos agrícolas

Módulo 6: Segurança na aplicação de defensivos agrícolas

- » **Aula 1:** Segurança do trabalhador na aplicação de defensivos agrícolas
- » **Aula 2:** Segurança ambiental no uso de defensivos agrícolas

Matricule-se

Voltar
Cursos

Programa | **Agricultura de Precisão**

Conteúdo programático dos cursos FIC a distância

Conteúdo do curso

Agricultura de Precisão em Diferentes Culturas

» Parceria: Senar GO

Módulo 1: Agricultura de Precisão na Produção de Grãos

- » **Aula 1:** A importância da agricultura de precisão para a produção de grãos
- » **Aula 2:** Principais mapas empregados na produção de grãos
- » **Aula 3:** Principais possibilidades de aplicação da agricultura de precisão na produção de grãos

Módulo 2: Agricultura de Precisão na Olericultura

- » **Aula 1:** A importância da agricultura de precisão para a olericultura
- » **Aula 2:** Principais mapas empregados na olericultura
- » **Aula 3:** Principais possibilidades de aplicação da agricultura de precisão na olericultura

Módulo 3: Agricultura de Precisão na Produção de Culturas Perenes

- » **Aula 1:** A importância da agricultura de precisão nas lavouras perenes
- » **Aula 2:** Principais mapas empregados na produção de culturas perenes
- » **Aula 3:** Principais possibilidades de aplicação da agricultura de precisão nas culturas perenes

Módulo 4: Agricultura de Precisão na Silvicultura

- » **Aula 1:** A importância da agricultura de precisão para a silvicultura
- » **Aula 2:** Principais mapas empregados na silvicultura
- » **Aula 3:** Principais possibilidades de aplicação da agricultura de precisão na silvicultura

Matricule-se

Voltar
Cursos

Programa | **Agricultura de Precisão**

Conteúdo programático dos cursos FIC a distância

Conteúdo do curso

Agricultura de Precisão na Colheita de Grãos

» Parceria: Senar GO

Módulo 1: Mapas de variabilidade na colheita de grãos

- » **Aula 1:** A importância do mapa de produtividade
- » **Aula 2:** Formas de coleta de dados para elaboração do mapa de produtividade »
- » **Aula 3:** Interpretação dos mapas de produtividade

Módulo 2: Como funciona as colhedoras de grãos

- » **Aula 1:** Sensores e mecanismos da colheita de grãos
- » **Aula 2:** Tipos de sensores mais utilizados nas colhedoras de grãos
- » **Aula 3:** Configurações dos sensores utilizados nas colhedoras de grãos

Módulo 3: Regulagem dos sensores utilizados em colhedoras de grãos

- » **Aula 1:** Procedimentos de regulagem dos sensores das colhedoras de grãos

Módulo 4: Calibração dos sensores utilizados em colhedoras de grãos

- » **Aula 1:** Procedimentos de calibração dos sensores que equipam colhedoras de grãos

Módulo 5: Segurança na operação de colhedoras de grãos

- » **Aula 1:** Equipamentos e cuidados para a operação e manutenção de colhedoras de grãos com segurança

Matricule-se

Voltar
Cursos

Programa | **Agricultura de Precisão**

Conteúdo programático dos cursos FIC a distância

Conteúdo do curso

Agricultura de Precisão na Semeadura

» Parceria: Senar GO

Módulo 1: Semeadura a taxa variável

- » **Aula 1:** A importância da semeadura a taxa variável
- » **Aula 2:** Equipamentos utilizados nas semeaduras a taxa variável
- » **Aula 3:** Mapas de variabilidade na semeadura à taxa variável

Módulo 2: Barra de luzes

- » **Aula 1:** A importância da barra de luzes
- » **Aula 2:** Tipos de barras de luzes
- » **Aula 3:** Configuração dos componentes das barras de luzes

Módulo 3: Mecanismos distribuidores de sementes e fertilizantes

- » **Aula 1:** Tipos de mecanismos distribuidores de sementes e fertilizantes

- » **Aula 2:** Regulagem dos mecanismos distribuidores de sementes e fertilizantes

Módulo 4: Tipos de sensores utilizados nas semeadoras-adubadoras

- » **Aula 1:** A importância dos sensores para o estabelecimento das lavouras
- » **Aula 2:** Tipos de sensores utilizados nas semeadoras-adubadoras
- » **Aula 3:** Principais regulagens dos sensores utilizados nas semeadoras-adubadoras

Módulo 5: Monitoramento da deposição de sementes e fertilizantes

- » **Aula 1:** Fatores que interferem na eficiência da deposição de sementes e fertilizantes
- » **Aula 2:** Principais formas de monitoramento da deposição de sementes e fertilizantes
- » **Aula 3:** Configurações do monitor de plantio

Matricule-se

Voltar
Cursos

Programa | **Agrodigital**

Conteúdo programático dos cursos FIC a distância

Conteúdo do curso

Agropecuária digital

Módulo 1: Evolução da Agropecuária

- » **Aula 1:** Visão geral: passado, presente e futuro da agropecuária.
- » **Aula 2:** Visão econômica: importância da adoção de tecnologias para a obtenção de melhores resultados na agropecuária

Módulo 2: Tecnologias em hardwares disponíveis para o agro

- » **Aula 1:** Internet das Coisas, sensores, robótica
- » **Aula 2:** Drones e Satélites utilizados no acompanhamento da produção

Módulo 3: A computação utilizada na agropecuária digital

- » **Aula 1:** Informações acessíveis com computação em nuvem
- » **Aula 2:** Segurança dos Dados do campo e proteção da privacidade

- » **Aula 3:** Comunicação de dados no campo: 4G, 5G e outras tecnologias
- » **Aula 4:** O grande volume de dados gerados e Big Data
- » **Aula 5:** Inteligência Artificial na Agropecuária

Módulo 4: Moedas e Contratos digitais

- » **Aula 1:** O que é Blockchain e como se aplica na nova agropecuária
- » **Aula 2:** Novas moedas eletrônicas e criptomoedas

Módulo 5: A nova economia

- » **Aula 1:** Descarbonização da economia
- » **Aula 2:** Cadeia de suprimentos para a nova agropecuária
- » **Aula 3:** No lugar de lojas, sites e e-commerce
- » **Aula 4:** Compras automatizadas antes do produto faltar

Matricule-se

Programa | **Agrodigital**

Conteúdo programático dos cursos FIC a distância

Conteúdo do curso

Energia Fotovoltaica

Módulo 1: Entendendo a energia solar

- » **Aula 1:** O que é energia solar?
- » **Aula 2:** Panorama solar – mundo × Brasil × Goiás
- » **Aula 3:** Vantagens × desvantagens
- » **Aula 4:** Geração de energia elétrica solar
- » **Aula 5:** Sistema isolado × sistema conectado à rede

Módulo 2: Sistema conectado à rede

- » **Aula 1:** Quando utilizar o sistema on-grid?
- » **Aula 2:** Componentes > Inversor
- » **Aula 3:** Componentes > Medidor bidirecional
- » **Aula 4:** Exemplo de aplicação on-grid

Módulo 3: Sistema isolado

- » **Aula 1:** Quando utilizar um sistema off-grid?
- » **Aula 2:** Componentes > Controlador de carga
- » **Aula 3:** Componentes > Bateria
- » **Aula 4:** Componentes > Inversor
- » **Aula 5:** Exemplo de aplicação off-grid

Módulo 4: Passo a passo para a instalação

- » **Aula 1:** Como é feita a instalação solar?
- » **Aula 2:** Manutenção do sistema
- » **Aula 3:** Custos de equipamentos
- » **Aula 4:** Legislação
- » **Aula 5:** Linhas de financiamento

Matricule-se

Programa | **Campo Sustentável**

Conteúdo programático dos cursos FIC a distância

Conteúdo do curso

Prevenção e Controle do Fogo na Agricultura

» Parceria: Ibama

Módulo 1: Efeitos do Fogo sobre o Meio Ambiente

- » **Aula 1:** Ecologia e Conceito de Fogo
- » **Aula 2:** Efeitos do Fogo no Meio Ambiente

Módulo 2: Manejo Integrado do Fogo

- » **Aula 1:** Manejo do Fogo
- » **Aula 2:** Objetivo do Manejo Integrado do Fogo
- » **Aula 3:** Triângulo do Manejo Integrado do Fogo
- » **Aula 4:** Planejamento, Implementação e Monitoramento do Manejo Integrado do Fogo

Módulo 3: Comportamento do Fogo

- » **Aula 1:** Triângulo do Fogo
- » **Aula 2:** Fases da Combustão
- » **Aula 3:** Mecanismos de Transferência de Calor
- » **Aula 4:** Tipos de Incêndios
- » **Aula 5:** Partes do Incêndio
- » **Aula 6:** Coluna de Fumaça
- » **Aula 7:** Fatores que Influenciam no Comportamento do Fogo

Módulo 4: Equipamento de Proteção Individual, Ferramentas e Equipamentos e Combate ao Fogo

- » **Aula 1:** Equipamentos de Proteção Individual – EPIs
- » **Aula 2:** Ferramentas e Equipamentos Necessários para Combater o Fogo
- » **Aula 3:** Cuidados na Utilização dos Equipamentos e Ferramentas

continua>>

Programa | **Campo Sustentável**

**Conteúdo
programático
dos cursos
FIC a distância**

Voltar
Cursos

Conteúdo do curso

Prevenção e Controle do Fogo na Agricultura

Módulo 5: Legislação Aplicada ao Uso do Fogo

» **Aula 1:** Legislação

Módulo 6: Alternativas ao Uso do Fogo

» **Aula 1:** Motivos para Utilização de Alternativas que Substituem o Uso do Fogo

Módulo 7: Métodos para Realizar a Queima Controlada

- » **Aula 1:** Definição de Queima Controlada
- » **Aula 2:** Plano e Preparação para a Prática
- » **Aula 3:** Como Queimar
- » **Aula 4:** Construção de Aceiro

Módulo 8: Ações para Combater os Incêndios

- » **Aula 1:** Combate Terrestre
- » **Aula 2:** Linha de Defesa

Matricule-se

Programa | **Campo Sustentável**

**Conteúdo
programático
dos cursos
FIC a distância**

Conteúdo do curso

Proteção de Nascentes

Módulo 1: A importância da propriedade rural na produção e preservação de água de qualidade

- » **Aula 1:** Água - a maior riqueza do planeta
- » **Aula 2:** O ciclo hidrológico
- » **Aula 3:** O papel das propriedades rurais na produção e preservação da água de qualidade

Módulo 2: A proteção de nascentes em cinco passos

- » **Aula 1:** Novo Código Florestal Brasileiro – Lei nº 12.651
- » **Aula 2:** Passo 1 – Identificar a nascente
- » **Aula 3:** Passo 2 – Cercar a nascente
- » **Aula 4:** Passo 3 – Limpar a área
- » **Aula 5:** Passo 4 – Controlar a erosão
- » **Aula 6:** Passo 5 – Replantar espécies nativas

Matricule-se

Voltar
Cursos 

Programa | **Campo Sustentável**

Conteúdo programático dos cursos FIC a distância

Conteúdo do curso

Sustentabilidade na Produção do Café

» Parceria: Plataforma Global do Café

Módulo 1: Aspectos econômicos

- » **Aula 1:** Gestão da propriedade
- » **Aula 2:** Responsabilidade técnica e análise de risco
- » **Aula 3:** Registro de informações e rastreabilidade
- » **Aula 4:** Cumprimento da legislação

Módulo 2: Aspectos ambientais

- » **Aula 1:** Tratamento e destinação de resíduos
- » **Aula 2:** Cobertura vegetal e biodiversidade
- » **Aula 3:** Consumo de energia
- » **Aula 4:** Manuseio e armazenagem de agroquímicos
- » **Aula 5:** Conservação do solo e mitigação dos efeitos da seca
- » **Aula 6:** Uso de água e irrigação

Módulo 3: Aspectos produtivos

- » **Aula 1:** Material propagativo e implantação de cafezais
- » **Aula 2:** Fertilidade do solo e nutrição do cafeeiro
- » **Aula 3:** Cobertura do solo e manejo do mato
- » **Aula 4:** Proteção integrada do cafeeiro
- » **Aula 5:** Aplicação de agroquímicos
- » **Aula 6:** Colheita e pós-colheita do café

Módulo 4: Aspectos sociais

- » **Aula 1:** Legislação trabalhista
- » **Aula 2:** Segurança e saúde no trabalho
- » **Aula 3:** Bem-estar dos trabalhadores
- » **Aula 4:** O futuro do café

Matricule-se

**Conteúdo
programático
dos cursos
FIC a distância**

Conteúdo do curso

Manejo de Pastagens

Módulo 1: Solos e reposição de nutrientes

- » **Aula 1:** Os principais tipos de solos do Cerrado
- » **Aula 2:** Amostragem de solo
- » **Aula 3:** Correção da acidez e adubação de pastagens
- » **Aula 4:** Consorciação de gramíneas com leguminosas em pastagens

Módulo 2: Manejo do pastejo

- » **Aula 1:** Terminologia utilizada em manejo das pastagens

- » **Aula 2:** Importância do manejo do pastejo para a perenidade das pastagens
- » **Aula 3:** Dinâmica de crescimento de plantas forrageiras
- » **Aula 4:** Métodos de pastejo: contínuo e intermitente
- » **Aula 5:** Manejo do pastejo
- » **Aula 6:** Ajuste da taxa de lotação

Módulo 3: Viabilidade econômica de sistemas de produção de pastos

- » **Aula 1:** Pastagem no custo de produção da pecuária
- » **Aula 2:** Consequências econômicas do manejo de pastagens

Matricule-se

Programa | **Capacitação Tecnológica Bioma Cerrado**

Conteúdo programático dos cursos FIC a distância

Conteúdo do curso

Elementos de Paisagem e Processos Ecológicos

» Parceria: Embrapa

Módulo 1:

- » **Aula 1:** Ecorregiões do bioma Cerrado
- » **Aula 2:** Ecorregião do Planalto Central
- » **Aula 3:** Mapeamento funcional
- » **Aula 4:** Clima do bioma Cerrado
- » **Aula 5:** Solos do bioma Cerrado
- » **Aula 6:** Solos do bioma Cerrado – Formosa/ Goiás
- » **Aula 7:** Solos do bioma Cerrado – DF – PAD/DF
- » **Aula 8:** Classes de solos
- » **Aula 9:** Manejo químico de solos
- » **Aula 10:** Dinâmica das cargas no solo
- » **Aula 11:** Características físico-hídricas dos principais solos do bioma Cerrado
- » **Aula 12:** Recursos hídricos no bioma Cerrado
- » **Aula 13:** Estudos hidrológicos no bioma Cerrado

- » **Aula 14:** O conceito de savana
- » **Aula 15:** Vegetação do bioma Cerrado
- » **Aula 16:** Biodiversidade da vegetação do bioma Cerrado
- » **Aula 17:** Ecologia do bioma Cerrado
- » **Aula 18:** Fisionomias do bioma Cerrado
- » **Aula 19:** Crescimento de espécies do bioma Cerrado
- » **Aula 20:** Polinização de espécies arbóreas do bioma Cerrado
- » **Aula 21:** Dispersão de espécies arbóreas do bioma Cerrado
- » **Aula 22:** Diagnóstico ambiental e aplicação da legislação em uma propriedade rural no bioma Cerrado
- » **Aula 23:** Legislação ambiental e conduta técnica na propriedade rural
- » **Aula 24:** Árvore na propriedade rural
- » **Aula 25:** Interação solo - vegetação - água: aspectos práticos

Matricule-se

Programa | **Capacitação Tecnológica Bioma Cerrado**

Conteúdo programático dos cursos FIC a distância

Conteúdo do curso

Produção de Sementes e Mudanças de Espécies Florestais Nativas

» Parceria: Embrapa

Módulo 1:

- » **Aula 1:** Produzir mudas de espécies florestais pode ser um bom negócio?
- » **Aula 2:** Plano de negócio – sementes e mudas
- » **Aula 3:** Espécies para sementes e mudas
- » **Aula 4:** Adaptabilidade de plantas ao alagamento
- » **Aula 5:** Classes de solos – regimes hídricos e grupos funcionais
- » **Aula 6:** Onde produzir mudas de espécies florestais nativas
- » **Aula 7:** Investimento de viveiro de mudas nativas
- » **Aula 8:** Produção de mudas no bioma Cerrado

- » **Aula 9:** Diagnóstico – coleta e manejo de sementes e frutos
- » **Aula 10:** Beneficiamento de sementes
- » **Aula 11:** Coleta de sementes e produção de mudas em viveiro
- » **Aula 12:** Passo a passo para a produção de mudas
- » **Aula 13:** Aspectos legais – o negócio de produção de sementes e mudas de espécies florestais nativas
- » **Aula 14:** Credenciamento do produtor de sementes
- » **Aula 15:** Credenciamento do produtor de mudas
- » **Aula 16:** Perguntas e respostas – sementes
- » **Aula 17:** Comercialização – sementes e mudas
- » **Aula 18:** Expedição de Mudanças de Espécies Florestais Nativas
- » **Aula 19:** Gestão pela Qualidade Total – Sementes e Mudanças

Matricule-se

Programa | **Capacitação Tecnológica Bioma Cerrado**

Conteúdo programático dos cursos FIC a distância

Conteúdo do curso

Inserção da Árvore na Propriedade Rural

» Parceria: Embrapa

Módulo 1:

- » **Aula 1:** Caracterização socioeconômica e gestão técnica I
- » **Aula 2:** Caracterização socioeconômica e gestão técnica II
- » **Aula 3:** Caracterização socioeconômica e gestão técnica III
- » **Aula 4:** Caracterização socioeconômica e gestão técnica IV
- » **Aula 5:** Principais sistemas de uso da terra no bioma Cerrado
- » **Aula 6:** Novo modelo de produção agropecuária
- » **Aula 7:** Fortalecimento da produção florestal não madeirável
- » **Aula 8:** Modelo de plantação florestal comercial
- » **Aula 9:** Policultivo
- » **Aula 10:** Sistemas agroflorestais de baixa complexidade biológica

- » **Aula 11:** Quintais agroflorestais
- » **Aula 12:** Sistemas agroflorestais sucessionais
- » **Aula 13:** Sistema Integração lavoura-pecuáriafloresta – gênese e benefícios
- » **Aula 14:** Sistema Integração lavoura-pecuáriafloresta – escolha do componente
- » **Aula 15:** Sistema Integração lavoura-pecuáriafloresta – efeito das árvores
- » **Aula 16:** Planejamento e implantação das árvores
- » **Aula 17:** A importância da desrama na integração lavoura-pecuária-floresta
- » **Aula 18:** A importância do desbaste na integração lavoura-pecuária-floresta
- » **Aula 19:** Uso de espécies arbóreas no bioma Cerrado
- » **Aula 20:** Elementos e processos que determinam aptidão de área para Reserva Legal
- » **Aula 21:** Modelos de plantio em áreas de Reserva Legal do bioma Cerrado
- » **Aula 22:** Recuperação de Área de Preservação Permanente fluvial e indicação de espécies
- » **Aula 23:** Aproveitamento de espécies nativas do bioma Cerrado
- » **Aula 24:** Depoimentos – casos de sucesso

Matricule-se

Voltar
Cursos

Programa | **Capacitação Tecnológica Bioma Mata Atlântica**

**Conteúdo
programático
dos cursos
FIC a distância**

Conteúdo do curso

Elementos de Paisagem e Processos Ecológicos do Bioma Mata Atlântica

» Parceria: Embrapa

Conheça os temas e tópicos oferecidos:

- » **Aula 1:** Principais solos do Grupo Barreiras
- » **Aula 2:** Formas de paisagens e distribuição dos solos
- » **Aula 3:** Distribuição de solos na paisagem
- » **Aula 4:** Cargas no solo: potencialidades e fragilidades
- » **Aula 5:** Características físico-hídricas dos principais solos
- » **Aula 6:** Fertilização florestal
- » **Aula 7:** Recomendação de adubação
- » **Aula 8:** Florestas no bioma Mata Atlântica
- » **Aula 9:** A diversidade utilizada em favor da produção
- » **Aula 10:** Sucessão ecológica
- » **Aula 11:** A heterogeneidade do ambiente físico e a restauração de florestas em propriedades rurais
- » **Aula 12:** Espécies arbóreas: regimes hídricos x grupos funcionais
- » **Aula 13:** Adaptabilidade de plantas ao alagamento
- » **Aula 14:** Epífitos vasculares: características gerais e funções
- » **Aula 15:** Epífitos vasculares na propriedade rural
- » **Aula 16:** A legislação ambiental e a conduta técnica na propriedade rural
- » **Aula 17:** A legislação ambiental e a pesquisa
- » **Aula 18:** Lei 12651/2012 - Nova lei florestal brasileira: principais alterações jurídicoestruturais
- » **Aula 19:** Lei 12651/2012 - Nova lei florestal brasileira: APP, RL e PSA na atual redação.

Voltar
Cursos

Matricule-se

Programa | **Capacitação Tecnológica Bioma Mata Atlântica**

**Conteúdo
programático
dos cursos
FIC a distância**

Conteúdo do curso

Produção de Sementes e Mudanças de Espécies Florestais Nativas do Bioma Mata Atlântica

» Parceria: Embrapa

Conheça os temas e tópicos oferecidos:

- » **Aula 1:** Plano de negócio
- » **Aula 2:** Comercialização
- » **Aula 3:** Gestão pela qualidade total
- » **Aula 4:** Investimento de viveiro de mudas nativas
- » **Aula 5:** Aspectos legais – o negócio de produção de sementes e mudas de espécies florestais nativas
- » **Aula 6:** Credenciamento do produtor de sementes
- » **Aula 7:** Credenciamento do produtor de mudas
- » **Aula 8:** Diagnóstico, coleta e manejo de sementes e frutos

- » **Aula 9:** Beneficiamento de sementes
- » **Aula 10:** Perguntas e respostas
- » **Aula 11:** Produzir mudas de espécies florestais pode ser um bom negócio
- » **Aula 12:** O que produzir em viveiros florestais no bioma Mata Atlântica
- » **Aula 13:** Onde produzir mudas de espécies florestais nativas
- » **Aula 14:** Como produzir mudas de espécies florestais nativas
- » **Aula 15:** Expedição de mudas de espécies florestais nativas
- » **Aula 16:** Fazenda Plathymentia
- » **Aula 17:** Viveiro Guapuruvu
- » **Aula 18:** Viveiro Acácia Amarela

Matricule-se

Voltar
Cursos

Programa | **Capacitação Tecnológica Bioma Mata Atlântica**

Conteúdo programático dos cursos FIC a distância

Conteúdo do curso

Inserção da Árvore na Propriedade Rural do Bioma Mata Atlântica

» Parceria: Embrapa

Conheça os temas e tópicos oferecidos:

- » **Aula 1:** A propriedade rural e sua segmentação física e legal
- » **Aula 2:** Modelos de plantio em áreas de reserva legal da Mata Atlântica
- » **Aula 3:** Usos de espécies arbóreas na Mata Atlântica: Região de Sooretama/ES
- » **Aula 4:** Escolha das espécies e arranjo espacial em APP e ASP
- » **Aula 5:** Controle de voçorocas em áreas rurais
- » **Aula 6:** Recuperação de áreas degradadas
- » **Aula 7:** Controle de plantas indesejadas
- » **Aula 8:** Nutrição de árvores na propriedade rural
- » **Aula 9:** Diagnose foliar

- » **Aula 10:** Caracterização socioeconômica do bioma Mata Atlântica
- » **Aula 11:** Gestão técnica e econômica de sistemas de produção – fundamentos sobre sustentabilidade
- » **Aula 12:** Gestão técnica e econômica de sistemas de produção – fundamentos sobre gestão agrícola
- » **Aula 13:** Fortalecimento da produção de produtos florestais não madeireiros
- » **Aula 14:** A importância de policultivos florestais para o bioma
- » **Aula 15:** Estratégia de integração lavourapecuária-floresta
- » **Aula 16:** Sistema de integração lavourapecuária-floresta
- » **Aula 17:** Sistema de integração lavourapecuária-floresta: efeito das árvores no sistema
- » **Aula 18:** Sistemas agroflorestais de baixa complexidade biológica

continua>>

Programa | **Capacitação Tecnológica Bioma Mata Atlântica**

**Conteúdo
programático
dos cursos
FIC a distância**

Conteúdo do curso

Inserção da Árvore na Propriedade Rural do Bioma Mata Atlântica

- » **Aula 19:** Quintais agroflorestais
- » **Aula 20:** Sistemas agroflorestais: experiências no estado do Espírito Santo
- » **Aula 21:** Plantações florestais comerciais de rápido crescimento
- » **Aula 22:** Planejamento da implantação das árvores em sistemas silvipastoris e agrosilvipastoris
- » **Aula 23:** A importância da desrama na ILPF
- » **Aula 24:** A importância do desbaste na ILPF
- » **Aula 25:** Sistemas agroflorestais sucessionais
- » **Aula 26:** Produtos da Mata Atlântica com potencial econômico e socioambiental
- » **Aula 27:** Produtos da Mata Atlântica com potencial econômico e socioambiental: Juçara – Parte I
- » **Aula 28:** Produtos da Mata Atlântica com potencial econômico e socioambiental: Juçara – Parte II
- » **Aula 29:** Produtos da Mata Atlântica com potencial econômico e socioambiental: Aroeira
- » **Aula 30:** O cultivo do cacaueteiro em sistemas “cabruca” e em SAF’s
- » **Aula 31:** Sangria descendente de seringueira
- » **Aula 32:** Café com seringueira: sustentabilidade com lucros
- » **Aula 33:** A cultura de palmeiras para a produção de palmito
- » **Aula 34:** Boas práticas silviculturais para o cultivo da aroeira

Matricule-se

Voltar
Cursos

Programa | **Capacitação Tecnológica Bovinocultura de Corte**

Conteúdo programático dos cursos FIC a distância

Conteúdo do curso

Pastagens

» Parceria: Embrapa

Conheça os temas e tópicos oferecidos:

- » **Aula 1:** Pastagens tropicais - Importância e principais problemas
- » **Aula 2:** Diagnóstico e planejamento da propriedade rural
- » **Aula 3:** Escolha da espécie ou cultivar pastagem - Diagnóstico da área e do sistema de produção
- » **Aula 4:** Pastagens: Qualidade de sementes
- » **Aula 5:** Solo e distinção de ambientes - Conservação do solo para pastagens tropicais
- » **Aula 6:** Interpretação de resultados de análises de solos e de plantas
- » **Aula 7:** Recomendações de calagem e adubação para pastagens na região do cerrado
- » **Aula 8:** Estabelecimento de pastagens
- » **Aula 9:** Doenças em plantas forrageiras - Parte 1

- » **Aula 10:** Doenças em plantas forrageiras - Parte 2
- » **Aula 11:** Insetos - Praga de pastagens
- » **Aula 12:** Praga de pastagens - Cigarrinhas das pastagens
- » **Aula 13:** Principais alternativas de recuperação ou renovação de pastagens
- » **Aula 14:** Aula de campo: Recuperação e adubação de pastagens degradadas
- » **Aula 15:** Recuperação ou renovação de pastagens com: Integração lavourapecuáriafloresta (ILPF)
- » **Aula 16:** Fatores ambientais que influenciam o crescimento de plantas forrageiras
- » **Aula 17:** Ajuste de lotação e métodos de pastejo
- » **Aula 18:** Aula de campo: Estimativa de produção de forragem
- » **Aula 19:** Métodos de pastejo
- » **Aula 20:** Aula de campo: Régua de Manejo - Parte 1
- » **Aula 21:** Aula de campo: Régua de Manejo - Parte 2
- » **Aula 22:** Manejo do pastejo e uso estratégico do pasto
- » **Aula 23:** Utilização de leguminosas
- » **Aula 24:** Pastagens: Natureza econômica e impactos no custo de produção da pecuária de corte

Matricule-se

Voltar
Cursos

Programa | **Capacitação Tecnológica Bovinocultura de Corte**

Conteúdo programático dos cursos FIC a distância

Conteúdo do curso

Sanidade Animal e Tecnologias Gerenciais

» Parceria: Embrapa

Conheça os temas e tópicos oferecidos:

- » **Aula 1:** Calendários sanitários para bovinos de corte
- » **Aula 2:** Aplicação de medicamentos em bovinos
- » **Aula 3:** Descarte de carcaças e outros resíduos de origem animal
- » **Aula 4:** Verminoses em bovinos de corte
- » **Aula 5:** Controle e resistência à inseticida
- » **Aula 6:** Mosca dos estábulos – Parte 1
- » **Aula 7:** Mosca dos estábulos – Parte 2
- » **Aula 8:** Pressupostos para controle estratégico do carrapato
- » **Aula 9:** Programa de controle do carrapato
- » **Aula 10:** Doenças reprodutivas e vacinação
- » **Aula 11:** Doenças de notificação obrigatória
- » **Aula 12:** Brucelose e tuberculose animal
- » **Aula 13:** Diagnóstico e prevenção da brucelose e tuberculose bovina

- » **Aula 14:** Novas abordagens diagnosticas para tuberculose bovina
- » **Aula 15:** Programa Nacional de Controle da Raiva dos Herbívoros – Parte 1
- » **Aula 16:** Programa Nacional de Controle da Raiva dos Herbívoros – Parte 2
- » **Aula 17:** Programa Nacional de Erradicação e Prevenção da Febre Aftosa – Parte 1
- » **Aula 18:** Programa Nacional de Erradicação e Prevenção da Febre Aftosa – Parte 2
- » **Aula 19:** Programa Nacional de Prevenção e Vigilância da Encefalopatia Espongiforme Bovina
- » **Aula 20:** Imunocastração
- » **Aula 21:** Pecuária de precisão
- » **Aula 22:** CONTROLPEC: Controle financeiro simplificado para a pecuária de corte
- » **Aula 23:** Estrutura e funcionamento do CONTROLPEC
- » **Aula 24:** Exercícios com o CONTROLPEC
- » **Aula 25:** GERENPEC: Aplicativo para planejamento da fazenda de gado de corte
- » **Aula 26:** GERENPEC: Estrutura e planejamento
- » **Aula 27:** GERENPEC: Exercício e resolução

Matricule-se

Voltar
Cursos

Programa | **Capacitação Tecnológica Bovinocultura de Corte**

Conteúdo programático dos cursos FIC a distância

Conteúdo do curso

Nutrição Animal

» Parceria: Embrapa

Conheça os temas e tópicos oferecidos:

- » **Aula 1:** Valor nutricional dos alimentos - Nutrientes e energia
- » **Aula 2:** Valor nutricional dos alimentos - Usando as informações na prática
- » **Aula 3:** Proteína na nutrição de bovinos de corte - Parte 1
- » **Aula 4:** Proteína na nutrição de bovinos de corte - Parte 2
- » **Aula 5:** Carboidratos na nutrição de bovinos de corte
- » **Aula 6:** Gordura na nutrição de bovinos de corte
- » **Aula 7:** Minerais, vitaminas e aditivos em bovinos de corte
- » **Aula 8:** Crescimento animal
- » **Aula 9:** Exigências nutricionais de bovinos de corte
- » **Aula 10:** Ingestão de alimentos por bovinos de corte
- » **Aula 11:** Suplementação mineral de bovinos de corte a pasto

- » **Aula 12:** Suplementação proteica e energética de bovinos de corte
- » **Aula 13:** Alimentos alternativos para bovinos de corte
- » **Aula 14:** Semiconfinamento de bovinos de corte
- » **Aula 15:** Confinamentos - Parte 1
- » **Aula 16:** Confinamentos - Parte 2
- » **Aula 17:** Manejo alimentar para cria
- » **Aula 18:** Manejo alimentar para recria e terminação
- » **Aula 19:** Casos especiais em nutrição animal
- » **Aula 20:** Visão geral do programa Embrapa internada
- » **Aula 21:** Programa Embrapa internada
- » **Aula 22:** Uso de planilha para determinação de benefício - Parte 1
- » **Aula 23:** Uso de planilha para determinação de benefício - Parte 2
- » **Aula 24:** Uso do solver do Excel para formulação de dietas de custo mínimo
- » **Aula 25:** Sites de interesse para a nutrição animal
- » **Aula 26:** Aula de Campo: uso correto da régua de manejo no pastejo contínuo
- » **Aula 27:** Aula de Campo: semiconfinamento de bovinos de corte

Matricule-se

Voltar
Cursos

Programa | **Capacitação Tecnológica Bovinocultura de Corte**

Conteúdo programático dos cursos FIC a distância

Conteúdo do curso

Melhoramento Genético Animal

» Parceria: Embrapa

Conheça os temas e tópicos oferecidos:

- » **Aula 1:** Uma abordagem do valor genético dos animais comercializados
- » **Aula 2:** Princípios básicos de melhoramento animal e estratégias para utilização dos recursos genéticos
- » **Aula 3:** Cruzamentos em gado de corte
- » **Aula 4:** Aspectos genéticos na determinação das qualidades da carcaça e da carne bovina
- » **Aula 5:** Ultrassonografia como suporte para a seleção de características de carcaça e de qualidade da carne
- » **Aula 6:** Critérios de seleção
- » **Aula 7:** Transformando informações de campo em DEPs - Parte 1
- » **Aula 8:** Transformando informações de campo em DEPs - Parte 2

- » **Aula 9:** Uso da genômica na seleção de gado de corte
- » **Aula 10:** Estratégias de seleção para a maximização do ganho genético
- » **Aula 11:** Aplicações práticas dos sumários de avaliação genética no suporte aos processos de seleção e acasalamento
- » **Aula 12:** ATJ plus - Nova versão do programa de avaliação de touros jovens
- » **Aula 13:** Seleção zootécnica e funcional em gado de corte - O olho e a máquina
- » **Aula 14:** Geneplus: Programa Embrapa de melhoramento de gado de corte
- » **Aula 15:** Escores visuais para avaliação da condição corporal de matrizes
- » **Aula 16:** Escores de conformação frigorífica

Matricule-se

Voltar
Cursos

Programa | **Capacitação Tecnológica Bovinocultura de Corte**

Conteúdo programático dos cursos FIC a distância

Conteúdo do curso

Reprodução Animal

» Parceria: Embrapa

Conheça os temas e tópicos oferecidos:

- » **Aula 1:** Bases fisiológicas do ciclo estral em bovinos - Parte 1
- » **Aula 2:** Bases fisiológicas do ciclo estral em bovinos - Parte 2
- » **Aula 3:** Período pós-parto e suas implicações sobre a eficiência produtiva
- » **Aula 4:** Aliando a nutrição e a reprodução - Estratégias nutricionais para aumentar o desempenho reprodutivo
- » **Aula 5:** Controle farmacológico do ciclo estral dos bovinos - Parte 01
- » **Aula 6:** Controle farmacológico do ciclo estral dos bovinos - Parte 02
- » **Aula 7:** Implantação de programa de IA em propriedades rurais - Pré-requisitos, dificuldades e resultados esperados
- » **Aula 8:** Inseminação Animal em Tempo Fixo - IATF

- » **Aula 9:** Repasse e ressincronização em bovinos de corte - Parte 1
- » **Aula 10:** Repasse e ressincronização em bovinos de corte - Parte 2
- » **Aula 11:** Ultrasonografia e reprodução animal - Aplicabilidade da ultrasonografia em reprodução bovina
- » **Aula 12:** Quando e como realizar o exame andrológico?
- » **Aula 13:** Bem estar animal e reprodução: Aumento da produtividade aliado ao bem-estar animal?
- » **Aula 14:** Biotécnicas da reprodução: Transferência de embriões
- » **Aula 15:** Biotécnicas da reprodução: Produção in vitro

Matricule-se

Voltar
Cursos

Programa | **Capacitação Tecnológica Bovinocultura de Leite**

**Conteúdo
programático
dos cursos
FIC a distância**

Conteúdo do curso

Reprodução e Genética em Bovinocultura de Leite

» **Parceria:** Embrapa

Conheça os temas e tópicos oferecidos:

- » **Aula 1:** Avaliação da eficiência reprodutiva de bovinos leiteiros
- » **Aula 2:** Manejo reprodutivo de novilhas leiteiras
- » **Aula 3:** Manejo reprodutivo de vacas leiteiras
- » **Aula 4:** Aula de campo: avaliação corporal
- » **Aula 5:** Problemas e doenças da reprodução
- » **Aula 6:** Situação atual e perspectivas das biotécnicas da reprodução
- » **Aula 7:** Raças, cruzamentos e sistemas de cruzamentos.
- » **Aula 8:** Interpretação dos Sumários de Avaliação em Touros

- » **Aula 9:** Escrituração zootécnica e controle leiteiro
- » **Aula 10:** Teste de progênie e núcleo MOET
- » **Aula 11:** Programas de melhoramento nas raças zebuínas e sintéticas
- » **Aula 12:** Avaliação genômica
- » **Aula 15:** Biotécnicas da reprodução: Produção in vitro
- » **Aula 13:** Avaliação genética nacional
- » **Aula 14:** Avaliação genética internacional
- » **Aula 15:** Aula de campo: controle leiteiro

Matricule-se

Voltar
Cursos

Programa | **Capacitação Tecnológica Bovinocultura de Leite**

**Conteúdo
programático
dos cursos
FIC a distância**

Conteúdo do curso

Sistemas de Produção e Pastagem para Bovinocultura de Leite

» Parceria: Embrapa

Conheça os temas e tópicos oferecidos:

- » **Aula 1:** Formação, recuperação e manejo de pastagem
- » **Aula 2:** Manejo de solo, água e planta em sistemas intensivos de produção de leite
- » **Aula 3:** Interpretação de análise de solo e recomendação de calagem e adubação
- » **Aula 4:** Escolha das plantas forrageiras para pastagem
- » **Aula 5:** Princípios e técnicas do pastejo rotacionado
- » **Aula 6:** Aula de campo: amostragem, calagem, aração e plantio

- » **Aula 7:** Tecnologias de manejo de integração lavoura-pecuária-floresta
- » **Aula 8:** Manejo de plantas daninhas e forragens em Sistemas ILPF
- » **Aula 9:** Aula de campo: cerca elétrica e piquete
- » **Aula 10:** Aula de campo: campo agrostológico – Embrapa
- » **Aula 11:** Sistemas silvipastoris como alternativa de produção de ruminantes em pastagens
- » **Aula 12:** Aula de campo: sistema integração lavoura-pecuária-floresta

Matricule-se

Voltar
Cursos

Programa | **Capacitação Tecnológica Bovinocultura de Leite**

**Conteúdo
programático
dos cursos
FIC a distância**

Conteúdo do curso

Nutrição e Manejo Alimentar em Bovinocultura de Leite

» **Parceria:** Embrapa

Conheça os temas e tópicos oferecidos:

- » **Aula 1:** Nivelamento em conceitos de nutrição
- » **Aula 2:** Aula de campo: zootecnia de precisão
- » **Aula 3:** Minerais na nutrição de gado de leite
- » **Aula 4:** Criação e manejo de bezerras
- » **Aula 5:** Alimentação de bovino de leite
- » **Aula 6:** Recria de novilhas
- » **Aula 7:** Recursos forrageiros e sustentabilidade da atividade leiteira
- » **Aula 8:** Produção de leite a pasto
- » **Aula 9:** Formulação de dietas
- » **Aula 10:** Silagem
- » **Aula 11:** Aula de campo: silagem de cana de açúcar com ureia

Matricule-se

Programa | **Capacitação Tecnológica Bovinocultura de Leite**

**Conteúdo
programático
dos cursos
FIC a distância**

Conteúdo do curso

Manejo Sanitário e Qualidade do Leite

» Parceria: Embrapa

Conheça os temas e tópicos oferecidos:

- » **Aula 1:** Controle estratégico de endo e ectoparasitas na região do Brasil Central
- » **Aula 2:** Manejo sanitário em rebanhos bovinos de leite
- » **Aula 3:** Doenças da reprodução
- » **Aula 4:** Brucelose animal
- » **Aula 5:** Tuberculose bovina
- » **Aula 6:** Princípios básicos para se ter sucesso com ordenhadeira mecânica

- » **Aula 7:** Kit Embrapa de ordenha manual
- » **Aula 8:** Qualidade do leite no Brasil
- » **Aula 9:** Controle da mastite e redução da CCS
- » **Aula 10:** Tratamento da mastite clínica e subclínica
- » **Aula 11:** Procedimentos de coleta de leite para análise

Matricule-se

Voltar
Cursos

Programa | **Capacitação Tecnológica Floricultura**

Conteúdo programático dos cursos FIC a distância

Conteúdo do curso

Sistemas Produtivos e Manejos Culturais na Floricultura

» Parceria: Ibraflor

Conheça os temas e tópicos oferecidos:

- » **Aula 1:** Produção de flores e plantas ornamentais
- » **Aula 2:** Inovação tecnológica para a produção de flores e plantas ornamentais
- » **Aula 3:** Produção de mudas ornamentais
- » **Aula 4:** PG mudas
- » **Aula 5:** Viveiro de mudas nativas e exóticas
- » **Aula 6:** Sementes
- » **Aula 7:** Adubação de flores e plantas ornamentais
- » **Aula 8:** Fundamentos técnicos de nutrição e fertirrigação de plantas
- » **Aula 9:** pH e EC

- » **Aula 10:** Reguladores de crescimento - um pouco de fisiologia vegetal
- » **Aula 11:** Auxinas
- » **Aula 12:** Giberelinas
- » **Aula 13:** Hormônios secundários
- » **Aula 14:** Uso de conservantes
- » **Aula 15:** Sombreamento
- » **Aula 16:** Escurecimento
- » **Aula 17:** Estruturas agrícolas para produção vegetal
- » **Aula 18:** Fabricação de estruturas metálicas para estufas agrícolas
- » **Aula 19:** Coberturas para estufas
- » **Aula 20:** Tratos culturais

Matricule-se

Programa | **Capacitação Tecnológica Floricultura**

Conteúdo programático dos cursos FIC a distância

Conteúdo do curso

Produção de Flores de Corte, Flores de Vaso e Plantas Ornamentais

» Parceria: Ibraflor

Conheça os temas e tópicos oferecidos:

- » **Aula 1:** Flor de corte
- » **Aula 2:** Flor de corte – crisântemos
- » **Aula 3:** Sistema de produção para rosas de corte
- » **Aula 4:** Produção de flores tropicais – helicônias
- » **Aula 5:** Aula de campo: Flores Lagoa Dourada – Andradas – MG; produção de alstroeméria; produção de boca de leão; produção de estátice
- » **Aula 6:** Aula de campo: Flora Alfredo Tilli; produção de lisianthus – corte; produção de gypsophila – corte
- » **Aula 7:** Aula de campo: Sítio Flores da Terra – Andradas – MG
- » **Aula 8:** Produção de plantas em potes

- » **Aula 9:** Produção de crisântemo em potes
- » **Aula 10:** Produção de vasos floridos
- » **Aula 11:** Aula de campo: produção de kalanchoe e phalaenopsis
- » **Aula 12:** Aula de campo: sleutjes azaleias e vliet flora.
- » **Aula 13:** Aula de campo: Sítio Jan de Wit – produção de lírios
- » **Aula 14:** Aula de campo: produção de impatiense
- » **Aula 15:** Aula de campo: produção de phalaenopsis
- » **Aula 16:** Aula de campo: Sítio Beija Flor – Limeira SP e Sítio A. S. Plantas – Limeira SP
- » **Aula 17:** Produção de girassol e mudas de violetas
- » **Aula 18:** Produção de palmeiras e plantas ornamentais
- » **Aula 19:** Plantas ornamentais – produção intensiva
- » **Aula 20:** Padrão de qualidade: critérios de classificação

Matricule-se

Voltar
Cursos

Programa | **Capacitação Tecnológica Heveicultura**

**Conteúdo
programático
dos cursos
FIC a distância**

Conteúdo do curso

Sistemas de Cultivo da Seringueira e Produção de Látex

» Parceria: SBAG

Conheça os temas e tópicos oferecidos:

- » **Aula 1:** Seringueira
- » **Aula 2:** Clones de seringueira
- » **Aula 3:** Sistemas agroflorestais
- » **Aula 4:** Seringueira – SAF em seringueira
- » **Aula 5:** Aula de campo: SAF – Sistema Agrossilvicultura Seringueira x Cacau
- » **Aula 6:** Implantação do seringal
- » **Aula 7:** Aula de campo: viveiro de produção de mudas e plantio de seringueira
- » **Aula 8:** Sangria da seringueira
- » **Aula 9:** Aula de campo: técnicas de sangria
- » **Aula 10:** Aula de campo: executar sangria para extração do látex
- » **Aula 11:** Importância das doenças da seringueira: aspectos básicos
- » **Aula 12:** Importância da seringueira e do manejo de doenças
- » **Aula 13:** Importância da seringueira e do manejo de doenças – doenças por fase do seringal
- » **Aula 14:** Beneficiamento e comercialização do látex
- » **Aula 15:** Mercado da borracha

Matricule-se

Voltar
Cursos

Programa | **Capacitação Tecnológica Heveicultura**

**Conteúdo
programático
dos cursos**
FIC a distância

Conteúdo do curso

Produção de Mudas de Seringueira

» Parceria: SBAG

Conheça os temas e tópicos oferecidos:

- » **Aula 1:** Jardim clonal
- » **Aula 2:** Clones de seringueira
- » **Aula 3:** Aula de campo: sangria ascendente e enxertia
- » **Aula 4:** Implantação de viveiros
- » **Aula 5:** Aula de campo: visita a um viveiro de produção de mudas e um seringal em fase produtiva

- » **Aula 6:** Importância das doenças da seringueira: aspectos básicos
- » **Aula 7:** Importância da seringueira e do manejo de doenças
- » **Aula 8:** Importância da seringueira e do manejo de doenças - doenças por fase do seringal INCLUSÃO

Matricule-se

Programa | **Capacitação Tecnológica ILPF**

Conteúdo programático dos cursos FIC a distância

Conteúdo do curso

Introdução aos sistemas de ILPF

» **Parceria:** Embrapa

Conheça os temas e tópicos oferecidos:

- » **Aula 1:** Histórico e perspectivas para o desenvolvimento sustentável
- » **Aula 2:** ILPF - Marco referencial
- » **Aula 3:** Sistemas de integração lavoura, pecuária e floresta
- » **Aula 4:** Diagnóstico e planejamento da propriedade rural para ILPF

- » **Aula 5:** Fundamentos técnicos para implantação de sistemas de ILPF no Brasil
- » **Aula 6:** Aula de campo – Fundamentos técnicos para implantação de sistemas de ILPF com eucalipto

Matricule-se

Programa | **Capacitação Tecnológica ILPF**

**Conteúdo
programático
dos cursos**
FIC a distância

Conteúdo do curso

Componente solo nos sistemas de ILPF

» **Parceria:** Embrapa

Conheça os temas e tópicos oferecidos:

- » **Aula 1:** Componente solo em sistema de ILPF – fertilidade do solo – parte 1
- » **Aula 2:** Componente solo em sistema de ILPF – fertilidade do solo – parte 2
- » **Aula 3:** Componente solo – atributos físicos dos solos
- » **Aula 4:** Manejo do solo em sistemas integrados – componente biológico

- » **Aula 5:** Práticas de conservação do solo e da água em sistema de ILPF
- » **Aula 6:** Aula de campo – demonstração prática de características de solos em sistema de ILPF

Matricule-se

Voltar
Cursos

Programa | **Capacitação Tecnológica ILPF**

Conteúdo programático dos cursos FIC a distância

Conteúdo do curso

Componente vegetal nos sistemas de ILPF

» Parceria: Embrapa

Conheça os temas e tópicos oferecidos:

- » **Aula 1:** Lavoura - Manejo de culturas anuais
- » **Aula 2:** Modalidades de implantação e manejo do consórcio milho braquiária
- » **Aula 3:** Forrageiras no sistema de ILPF - Parte 1
- » **Aula 4:** Forrageiras no sistema de ILPF - Parte 2
- » **Aula 5:** Componente Pasto em Sistemas Silvopastoris - Parte 1
- » **Aula 6:** Componente Pasto em Sistemas Silvopastoris - Parte 2
- » **Aula 7:** Acúmulo de biomassa - Parte 1
- » **Aula 8:** Acúmulo de biomassa - Parte 2
- » **Aula 9:** Aula de Campo - Componentes forrageiros em sistemas de ILPF

- » **Aula 10:** Componente florestal em sistemas de ILPF
- » **Aula 11:** Componente florestal - outras espécies além dos eucaliptos
- » **Aula 12:** Manejo do componente florestal em sistemas de ILPF - Parte 1
- » **Aula 13:** Manejo do componente florestal em sistemas de ILPF - Parte 2
- » **Aula 14:** Integrando os componentes arbóreos e não arbóreo do agrossilvipastoril
- » **Aula 15:** Aula de Campo - Diversidades de arranjos e manejo (eucaliptos)

Matricule-se

Voltar
Cursos

Programa | **Capacitação Tecnológica ILPF**

Conteúdo programático dos cursos FIC a distância

Conteúdo do curso

Componente animal nos sistemas de ILPF

» **Parceria:** Embrapa

Conheça os temas e tópicos oferecidos:

- » **Aula 1:** Nutrição de bovinos de corte em sistemas de ILPF: suplementação em pastagens
- » **Aula 2:** Nutrição de bovinos de corte em sistemas de ILPF: confinamento
- » **Aula 3:** Ambiência e bem-estar do gado de corte em sistemas de ILPF - Parte 1
- » **Aula 4:** Ambiência e bem-estar do gado de corte em sistemas de ILPF - Parte 2
- » **Aula 5:** Reprodução animal e conforto térmico em bovinos de corte
- » **Aula 6:** Reprodução animal e conforto térmico em bovinos de leite
- » **Aula 7:** Sistemas ILPF e indicadores de sustentabilidade: potenciais e riscos para saúde animal
- » **Aula 8:** Dinâmica da Macrofauna Edáfica em sistemas integrados de produção

- » **Aula 9:** Controle Parasitário para bovinos em sistemas de ILPF
- » **Aula 10:** Produção leiteira em sistemas de ILPF: pastagem e floresta
- » **Aula 11:** Produção leiteira em sistemas de ILPF: animal e floresta
- » **Aula 12:** Produção de gado de corte em sistemas de ILPF - Parte 1
- » **Aula 13:** Produção de gado de corte em sistemas de ILPF - Parte 2
- » **Aula 14:** Sistemas de produção ovina em ILPF
- » **Aula 15:** Sistemas de terminação de cordeiros em ILPF
- » **Aula 16:** Produção de ovinos em sistemas de ILPF no Cerrado
- » **Aula 17:** Produção de caprinos e ovinos em sistemas ILPF na Caatinga - Parte 1
- » **Aula 18:** Produção de caprinos e ovinos em sistemas ILPF na Caatinga - Parte 2
- » **Aula 19:** Aula de campo - Fazenda Boa Guarda - Grupo Mutum
- » **Aula 20:** Aula de campo - Fazenda Santo Antônio - Diversificação de culturas em sistemas integrados

Matricule-se

Programa | **Capacitação Tecnológica ILPF**

**Conteúdo
programático
dos cursos
FIC a distância**

Conteúdo do curso

Componente Socioeconômico e Ambiental em Sistemas ILPF

» **Parceria:** Embrapa

Conheça os temas e tópicos oferecidos:

- » **Aula 1:** Sistemas de ILPF como oportunidades de negócio: A visão do empreendedor
- » **Aula 2:** Planejamento para implementação de sistemas ILPF
- » **Aula 3:** Sistemas de ILPF como modelo agropecuário de eficiência no uso de recursos naturais
- » **Aula 4:** Serviços ambientais em sistemas silvipastoris (SSP)

- » **Aula 5:** Avaliação econômica de sistemas ILPF em Mato Grosso
- » **Aula 6:** Viabilidade econômica de sistemas integrados
- » **Aula 7:** Plano e Programa ABC para recuperação de pastagens degradadas e ILPF

Matricule-se

Voltar
Cursos

Programa | **Capacitação Tecnológica ILPF**

**Conteúdo
programático
dos cursos
FIC a distância**

Conteúdo do curso

Particularidades dos sistemas ILPF nos biomas brasileiros

» **Parceria:** Embrapa

Conheça os temas e tópicos oferecidos:

- » **Aula 1:** Estratégia para intensificação sustentável da produção de alimento no Cerrado - Parte 1
- » **Aula 2:** Estratégia para intensificação sustentável da produção de alimento no Cerrado - Parte 2
- » **Aula 3:** Principais estratégias e espécies florestais utilizadas na ILPF dentro do Bioma Cerrado
- » **Aula 4:** Sistemas de ILPF no Bioma Cerrado: estudos de casos relevantes - Parte 1
- » **Aula 5:** Sistemas de ILPF no Bioma Cerrado: estudos de casos relevantes - Parte 2
- » **Aula 6:** Oportunidade para o desenvolvimento da região do Matopiba
- » **Aula 7:** Modelo desenvolvido e adotado URT - Fazenda Santa Luzia no Cerrado Maranhense

- » **Aula 8:** Oportunidades e desafios para a disseminação de sistemas de ILPF na Amazônia
- » **Aula 9:** Experiências de Unidades de Referência Tecnológica (URTs), em ILPF na Amazônia
- » **Aula 10:** Bioma Amazônia
- » **Aula 11:** Bioma Amazônia: caracterização
- » **Aula 12:** ILPF na produção de grãos, proteína animal e madeira
- » **Aula 13:** Arbopasto: importância da arborização de pastagens
- » **Aula 14:** Arbopasto: características das espécies arbóreas
- » **Aula 15:** Arbopasto: técnicas de arborização de pastagens
- » **Aula 16:** Sistemas de ILPF no Bioma Mata Atlântica - Parte 1
- » **Aula 17:** Sistemas de ILPF no Bioma Mata Atlântica - Parte 2
- » **Aula 18:** Bioma Mata Atlântica: ênfase em sistemas silvipastoris para áreas montanhosas - Parte 1

continua>>

Programa | **Capacitação Tecnológica ILPF**

Conteúdo programático dos cursos FIC a distância

Conteúdo do curso

Particularidades dos sistemas ILPF nos biomas brasileiros

- » **Aula 19:** Bioma Mata Atlântica: ênfase em sistemas silvipastoris para áreas montanhosas - Parte 2
- » **Aula 20:** Sistemas de ILPF no Bioma Mata Atlântica – características
- » **Aula 21:** Sistemas de ILPF no Bioma Mata Atlântica – região subtropical
- » **Aula 22:** Sistemas de ILPF no Bioma Pampa: terras altas
- » **Aula 23:** Sistemas de ILPF no Bioma Pampa: terras baixas
- » **Aula 24:** Sistemas de ILPF no Bioma Pampa: manejo dos sistemas e SAF com eucalipto
- » **Aula 25:** Sistemas de ILPF no Bioma Pampa: manejo com outras espécies arbóreas
- » **Aula 26:** Sistemas sustentáveis de produção animal do Pantanal
- » **Aula 27:** Sistemas silvipastoris multifuncionais do Pantanal
- » **Aula 28:** Sistemas integrado pecuária-floresta no Bioma Pantanal
- » **Aula 29:** ILPF para o Bioma Caatinga – Parte 1
- » **Aula 30:** ILPF para o Bioma Caatinga – Parte 2
- » **Aula 31:** Sistemas de ILPF para o Semiárido Brasileiro – Parte 1
- » **Aula 32:** Sistemas de ILPF para o Semiárido Brasileiro – Parte 2 Módulo 2: Manejo Integrado do Fogo

Matricule-se

Programa | **Capacitação Tecnológica Ovinocultura**

Conteúdo programático dos cursos FIC a distância

Conteúdo do curso

Produção e Comercialização da Carne Ovina

» **Parceria:** Embrapa

Conheça os temas e tópicos oferecidos:

- » **Aula 1:** Visão sistêmica nos sistemas de produção
- » **Aula 2:** Sistema de produção de ovinos no centro-oeste
- » **Aula 3:** Sistema de produção de ovinos no sul do Brasil
- » **Aula 4:** Implantação do sistema de produção
- » **Aula 5:** Seleção de ovinos de corte
- » **Aula 6:** Manejo reprodutivo de ovinos
- » **Aula 7:** Produção de ovinos de corte – fase cria
- » **Aula 8:** Sistema de recria e terminação de ovinos no nordeste

- » **Aula 9:** Manejo nutricional de ovinos durante a recria e terminação
- » **Aula 10:** Manejo nutricional de ovinos
- » **Aula 11:** Principais doenças em ovinos
- » **Aula 12:** Controle das parasitoses em ovinos
- » **Aula 13:** Manejo sanitário na recria e terminação de ovinos de corte
- » **Aula 14:** Principais enfermidades na recria e terminação de ovinos de corte
- » **Aula 15:** Processos e tecnologias na agroindústria da carne ovina
- » **Aula 16:** Mercado e comercialização de carne ovina

Matricule-se

Programa | **Capacitação Tecnológica Ovinocultura**

**Conteúdo
programático
dos cursos
FIC a distância**

Conteúdo do curso

Pastagem para Ovinocultura

» **Parceria:** Embrapa

Conheça os temas e tópicos oferecidos:

- » **Aula 1:** Formação e manejo de capineiras
- » **Aula 2:** Silagem
- » **Aula 3:** Produção e utilização do feno
- » **Aula 4:** Manejo e conservação do solo
- » **Aula 5:** Planejamento do uso de recursos forrageiros em sistema de produção de ovinos de corte

- » **Aula 6:** Manejo das pastagens nativas e cultivadas
- » **Aula 7:** Manejo das pastagens
- » **Aula 8:** Conservação das forragens

Matricule-se

Programa | **Capacitação Tecnológica Piscicultura**

Conteúdo programático dos cursos FIC a distância

Conteúdo do curso

Manejo produtivo na piscicultura

» **Parceria:** Embrapa

Conheça os temas e tópicos oferecidos:

- » **Aula 1:** Manejo sanitário do sistema produtivo
- » **Aula 2:** Princípios básicos de sanidade de peixes
- » **Aula 3:** Doenças provocadas por vírus
- » **Aula 4:** Manejo sanitário na piscicultura
- » **Aula 5:** Princípios da nutrição de peixes I
- » **Aula 6:** Princípios da nutrição de peixes II
- » **Aula 7:** Genética aplicada à piscicultura
- » **Aula 8:** Nutrição e alimentação de peixes
- » **Aula 9:** Manejo e nutrição de reprodutores
- » **Aula 10:** Reprodução e larvicultura
- » **Aula 11:** Reprodução e alevinagem I
- » **Aula 12:** Reprodução e alevinagem II

- » **Aula 13:** Engorda
- » **Aula 14:** Equipamentos para piscicultura
- » **Aula 15:** Abate e despesca
- » **Aula 16:** Pescado: processamento tecnológico
- » **Aula 17:** Composição do pescado e alterações pós-morte
- » **Aula 18:** Pescado: métodos de conservação
- » **Aula 19:** Comercialização do pescado
- » **Aula 20:** Planejamento e controle de produção
- » **Aula 21:** Gerenciamento econômico da produção

Matricule-se

Programa | **Capacitação Tecnológica Piscicultura**

Conteúdo programático dos cursos FIC a distância

Conteúdo do curso

Assuntos Gerais na Piscicultura

» **Parceria:** Embrapa

Conheça os temas e tópicos oferecidos:

- » **Aula 1:** Legislação na aquicultura
- » **Aula 2:** Estudo de caso: legislação em aquicultura
- » **Aula 3:** Licenciamento ambiental de atividades aquícolas
- » **Aula 4:** Ambiente aquático e ambiente de cultivo
- » **Aula 5:** Monitoramento e manejo da qualidade da água I
- » **Aula 6:** Monitoramento e manejo da qualidade da água II
- » **Aula 7:** Anatomia e fisiologia de peixes de água doce aplicada à piscicultura

- » **Aula 8:** Espécies nativas
- » **Aula 9:** Espécies exóticas
- » **Aula 10:** Sistemas de produção
- » **Aula 11:** Identificação de locais propícios para implantação de piscicultura
- » **Aula 12:** Perspectivas e entraves no setor aquícola brasileiro
- » **Aula 13:** Aquicultura e o meio ambiente I
- » **Aula 14:** Aquicultura e o meio ambiente II
- » **Aula 15:** Tratamento de efluentes de aquicultura

Matricule-se

Programa | **Capacitação Tecnológica Silvicultura**

Conteúdo programático dos cursos FIC a distância

Conteúdo do curso

Sistema de cultivo na Silvicultura e Projetos Florestais

» Parceria: CBCN

Conheça os temas e tópicos oferecidos:

- » **Aula 1:** As florestas e os ecossistemas brasileiros
- » **Aula 2:** A silvicultura brasileira
- » **Aula 3:** Agrossilvicultura
- » **Aula 4:** Experiências, desafios e potencialidades para a ILPF
- » **Aula 5:** Aula de campo: estudo de caso de um sistema agrossilvipastoril
- » **Aula 6:** Planejamento e características dos projetos florestais
- » **Aula 7:** Tecnologia de aplicação de herbicidas na cultura de eucalipto

- » **Aula 8:** Inventário florestal
- » **Aula 9:** Introdução ao Sistema de Informação Geográfica (SIG)
- » **Aula 10:** Dendrometria – diâmetro
- » **Aula 11:** Dendrometria – altura
- » **Aula 12:** Dendrometria – volume
- » **Aula 13:** Prevenção e combate a incêndios florestais
- » **Aula 14:** Aula de campo: fazenda Guaxupé

Matricule-se

Programa | **Capacitação Tecnológica Silvicultura**

**Conteúdo
programático
dos cursos
FIC a distância**

Conteúdo do curso

Produção de Mudas e Manejo Produtivo na Silvicultura

» Parceria: CBCN

Conheça os temas e tópicos oferecidos:

- » **Aula 1:** A silvicultura brasileira
- » **Aula 2:** Produção de mudas florestais: viveiros e métodos de propagação
- » **Aula 3:** Aula de campo: Clonar
- » **Aula 4:** Práticas silviculturais
- » **Aula 5:** Manejo de solos florestais
- » **Aula 6:** Manejo integrado de plantas daninhas em eucalipto
- » **Aula 7:** Tecnologia de aplicação de herbicidas na cultura de eucalipto

- » **Aula 8:** Inventário florestal
- » **Aula 9:** Introdução ao Sistema de Informação Geográfica (SIG)
- » **Aula 10:** Dendrometria – diâmetro
- » **Aula 11:** Dendrometria – altura
- » **Aula 12:** Dendrometria – volume
- » **Aula 13:** Preservação da madeira
- » **Aula 14:** Aula de campo: laboratório de madeira
- » **Aula 15:** Cultura de essências exóticas e nativas

Voltar
Cursos

Matricule-se

Programa | **Capacitação Tecnológica Suinocultura**

Conteúdo programático dos cursos FIC a distância

Conteúdo do curso

Assuntos Gerais na Suinocultura

» **Parceria:** Integral

Conheça os temas e tópicos oferecidos:

- » **Aula 1:** Panorama geral da suinocultura brasileira
- » **Aula 2:** Sistemas de produção de suínos: histórico, evolução e perspectivas
- » **Aula 3:** Sistema de produção de suínos: tipos, conceitos e aplicabilidade
- » **Aula 4:** Aula de campo: GC: sistema de produção com base no bem-estar animal tecnificado
- » **Aula 5:** Equipes: hierarquia, gerência, liderança e motivação
- » **Aula 6:** Equipes: seleção, recrutamento e dimensionamento
- » **Aula 7:** Higiene, segurança e bem-estar do trabalhador
- » **Aula 8:** Ferramentas gerenciais
- » **Aula 9:** Gestão de dados na produção de suínos

- » **Aula 10:** Aula de campo: gerenciamento de dados na suinocultura
- » **Aula 11:** Gestão ambiental
- » **Aula 12:** Aula de campo: gestão ambiental
- » **Aula 13:** Bem-estar animal na produção de suínos
- » **Aula 14:** Fluxo de produção e dimensionamento das instalações
- » **Aula 15:** Ambiência e climatização
- » **Aula 16:** Programa de qualidade: 5S
- » **Aula 17:** Controle integrado de pragas – CIP
- » **Aula 18:** Biosseguridade
- » **Aula 19:** Destinação de cadáveres e outros resíduos biológicos
- » **Aula 20:** O processo de produção de ração
- » **Aula 21:** Boas práticas de fabricação em fábricas de ração
- » **Aula 22:** Aula de campo: boas práticas em fábricas de ração

Matricule-se

Programa | **Capacitação Tecnológica Suinocultura**

Conteúdo programático dos cursos FIC a distância

Conteúdo do curso

Produção na Suinocultura

» Parceria: Integral

Conheça os temas e tópicos oferecidos:

- » **Aula 1:** Anatomia e fisiologia reprodutiva
- » **Aula 2:** Trabalhando a reprodução
- » **Aula 3:** Formação de marrãs: o caminho produtivo para eficácia reprodutiva
- » **Aula 4:** Aula de campo: manejo reprodutivo de fêmeas suínas
- » **Aula 5:** Inseminação artificial tradicional na suinocultura
- » **Aula 6:** Avaliação e aplicabilidade de novas tecnologias
- » **Aula 7:** Aula de campo: doses inseminantes para IA em suínos
- » **Aula 8:** Controle de qualidade nas centrais de produção de sêmen suíno
- » **Aula 9:** Material genético
- » **Aula 10:** Descartes de matrizes e reposição de plantel
- » **Aula 11:** Manejo nutricional da fêmea suína
- » **Aula 12:** Manejo do recém-nascido
- » **Aula 13:** Sanidade na maternidade
- » **Aula 14:** Garantindo as rotinas na maternidade
- » **Aula 15:** Otimização da maternidade em granjas de alta prolificidade

- » **Aula 16:** Lactação e saúde da matriz
- » **Aula 17:** Aula de campo: manejos de maternidade
- » **Aula 18:** Efeito multiplicador dos pesos
- » **Aula 19:** Principais manejos na creche de recria e terminação
- » **Aula 20:** Aula de campo: manejo de recria e terminação
- » **Aula 21:** Manejo pré-abate
- » **Aula 22:** Monitorias de abate
- » **Aula 23:** Sanidade – interferência sobre a produtividade e interação com outras áreas
- » **Aula 24:** Principais enfermidades na suinocultura
- » **Aula 25:** Doenças respiratórias
- » **Aula 26:** Principais micotoxinas
- » **Aula 27:** Vacinas e vacinação
- » **Aula 28:** Medicação em suínos: teoria e prática da aplicação de medicamentos
- » **Aula 29:** Medicação via água na suinocultura
- » **Aula 30:** Sistema de manejo em banda
- » **Aula 31:** Necropsia: coleta e envio de material para exames

Matricule-se

Voltar
Cursos

Programa | **Empreendedorismo e Gestão de Negócios**

Conteúdo programático dos cursos FIC a distância

Conteúdo do curso

Negócio Certo Rural

» Parceria: Sebrae

Conheça os temas e tópicos oferecidos:

Módulo 1: Realize o Diagnóstico da Propriedade Rural

- » **Aula 1:** Importância do Plano de Negócios para o Sucesso da Empresa Rural
- » **Aula 2:** Diferenças entre as Empresas e a Vida na Cidade e no Campo
- » **Aula 3:** Produção Agropecuária da Região e Novas Oportunidades de Negócios
- » **Aula 4:** Casos de Fracasso e de Sucesso no Meio Rural
- » **Aula 5:** Diagnóstico da Propriedade Rural
- » Etapa 1 – PN: Diagnóstico da Propriedade Rural

Módulo 2: Identifique Ideias de Negócio

- » **Aula 1:** Identificar Ideias de Negócios
- » **Aula 2:** Importância da Busca de Informações sobre a Ideia de Negócio
- » **Aula 3:** Descrever o Negócio
- » Etapa 2 – PN: Descrever a Ideia de Negócio

Módulo 3: Descreva o Negócio

- » **Aula 1:** Descrever o Negócio
- » Etapa 3 – PN: Descrever o Negócio (Produção e Receita/Investimento/Custos e Operação)

Módulo 4: Verifique a Viabilidade do Negócio

- » **Aula 1:** Analisar a Viabilidade do Negócio
- » Etapa 4 – PN: Resultados

Módulo 5: Organize e Administre o Negócio

- » **Aula 1:** Gestão do Negócio
- » **Aula 2:** Organize e Administre o Negócio
- » **Aula 3:** Redes Associativas
- » **Aula 4:** Características do Comportamento Empreendedor

Matricule-se

Programa | **Gestão de Riscos**

**Conteúdo
programático
dos cursos
FIC a distância**

Conteúdo do curso

Gestão de Segurança, Saúde e Meio Ambiente de Trabalho Rural

» Parceria: Senar GO

Módulo 1: Princípios da Gestão de Riscos no Campo

- » **Aula 1:** Introdução à Norma Regulamentadora NR-31
- » **Aula 2:** Noções sobre legislação trabalhista e previdenciária

Módulo 2: Princípios Gerais de Segurança e Higiene no Trabalho

- » **Aula 1:** Preceitos da Gestão de Segurança Ocupacional
- » **Aula 2:** Fatores que formam a Higiene do Trabalho

Módulo 3: Conhecendo os Riscos Químicos, Físicos, Mecânicos e Biológicos

- » **Aula 1:** Conhecimento dos Riscos Laborais
- » **Aula 2:** Identificação das Fontes Geradoras de Riscos à Saúde

Módulo 4: Estudo das Condições de Trabalho Rural

- » **Aula 1:** Realização das Condições de Trabalho Rural
- » **Aula 2:** Hierarquia das Implementações das Ações de Segurança e Saúde
- » **Aula 3:** Identificação dos Atestados de Saúde Ocupacional (ASO)

Módulo 5: Caracterização e Estudo de Acidentes e Doenças do Trabalho

- » **Aula 1:** Conhecimento dos Tipos de Acidentes e Doenças do Trabalho
- » **Aula 2:** A Importância do Registro dos Acidentes e Incidentes

Módulo 6: Mapas de Risco e Planos de Ação

- » **Aula 1:** Conhecendo os Mapas de Riscos
- » **Aula 2:** Desenvolvimento de um Mapa de Risco
- » **Aula 3:** Promoção da Melhoria nos Ambientes e Condições de Trabalho

Matricule-se

Voltar
Cursos

Programa | **Gestão de Riscos**

**Conteúdo
programático
dos cursos**
FIC a distância

Conteúdo do curso

Prevenção de Acidentes com Defensivos Agrícolas – NR-31.8

» Parceria: Senar GO

Módulo 1: Introdução à Origem dos Defensivos Agrícolas

- » **Aula 1:** A Origem Histórica dos Defensivos Agrícolas
- » **Aula 2:** Noções sobre a Classificação dos Produtos Fitossanitários

Módulo 2: Princípios Legais para a Utilização de Defensivos Agrícolas no Brasil

- » **Aula 1:** Leis Vigentes no Brasil
- » **Aula 2:** Conhecendo o que diz a NR-31 sobre a Segurança no Trabalho com Defensivos Agrícolas

Módulo 3: Conhecendo as Formas de Exposição Direta e Indireta aos Defensivos Agrícolas

- » **Aula 1:** Conhecimento das Formas de Exposição
- » **Aula 2:** Identificação de Sintomas e Procedimentos em Caso de Intoxicação

Módulo 4: Estudo da Rotulagem e Sinalização de Segurança

- » **Aula 1:** Conhecendo os Pictogramas
- » **Aula 2:** Informações de Segurança contidas em Rótulos e Bulas

Módulo 5: Medidas Higiênicas no Trabalho com Defensivos Agrícolas

- » **Aula 1:** Medidas Higiênicas Durante e Após o Trabalho
- » **Aula 2:** Vestimentas e Equipamentos de Proteção Individual

Matricule-se

Voltar
Cursos

Programa | **Gestão de Riscos**

**Conteúdo
programático
dos cursos
FIC a distância**

Conteúdo do curso

Prevenção de Acidentes com Máquinas Agrícolas – NR.31.12

» Parceria: Senar GO

Módulo 1: Princípios gerais de segurança com máquinas e implementos agrícolas

- » **Aula 1:** Exigências e alterações na norma de segurança com máquinas e implementos agrícolas
- » **Aula 2:** Procedimentos de segurança e permissão de trabalho

Módulo 2: Estudo da Norma NR-31.12 – Segurança no trabalho em máquinas e implementos agrícolas

- » **Aula 1:** Proteções de máquinas e implementos agrícolas
- » **Aula 2:** Transmissões de força e Estrutura de Proteção na Capotagem
- » **Aula 3:** Motosserras e meios de acesso
- » **Aula 4:** Segurança nas atividades de operação e manutenção de máquinas e implementos agrícolas

Módulo 3: Conhecendo simbologia em máquinas e implementos agrícolas

- » **Aula 1:** Símbolos universais utilizados para máquinas e implementos agrícolas
- » **Aula 2:** Leitura dos símbolos universais utilizados para máquinas e implementos agrícolas

Módulo 4: Estudo da sinalização de segurança de máquinas e implementos agrícolas

- » **Aula 1:** Conhecendo as informações de segurança contidas nos adesivos de segurança
- » **Aula 2:** Sinalização de segurança dos manuais das máquinas e implementos agrícolas

continua>>

Voltar
Cursos

Programa | **Gestão de Riscos**

**Conteúdo
programático
dos cursos
FIC a distância**

Conteúdo do curso

Prevenção de Acidentes com Máquinas Agrícolas – NR.31.12

Módulo 5: Segurança na operação e manutenção de máquinas e implementos agrícolas

- » **Aula 1:** Noções de trânsito para máquinas agrícolas
- » **Aula 2:** Cuidados na operação e manutenção de máquinas e implementos agrícolas

Módulo 6: Noções de primeiros socorros e a importância do uso dos EPIs

- » **Aula 1:** Medidas indicadas em caso de acidentes
- » **Aula 2:** Equipamentos de proteção individual e coletiva
- » **Aula 3:** Princípios básicos de prevenção de incêndio

Matricule-se

Voltar
Cursos

Programa | **Gestão de Riscos**

**Conteúdo
programático
dos cursos
FIC a distância**

Conteúdo do curso

Prevenção de Acidentes e Melhoria da Qualidade de Vida

» Parceria: Senar GO

Módulo 1: Meio ambiente e resíduos

- » **Aula 1:** Destino dos resíduos provenientes dos processos produtivos
- » **Aula 2:** Procedimento da tríplice lavagem

Módulo 2: Ferramentas manuais, ergonomia, secadores e silos

- » **Aula 1:** O trabalho com ferramentas manuais
- » **Aula 2:** Princípios ergonômicos
- » **Aula 3:** Trabalho em secadores e silos

Módulo 3: Segurança no transporte, acessos e vias de circulação, fatores climáticos e topográficos

- » **Aula 1:** Segurança no transporte de cargas e de trabalhadores e trabalho com os animais

- » **Aula 2:** Vias de acesso e de circulação do estabelecimento e fatores climáticos e topográficos

Módulo 4: Edificações rurais e áreas de vivência

- » **Aula 1:** Segurança nas edificações rurais e instalações elétricas
- » **Aula 2:** Características das áreas de vivência, moradias e alojamentos e instalações sanitárias

Módulo 5: SESTR e CIPATR

- » **Aula 1:** SESTR – Serviço Especializado em Saúde e Segurança do Trabalho
- » **Aula 2:** CIPATR – Comissão Interna de Prevenção de Acidentes do Trabalho Rural

Matricule-se

Voltar
Cursos

Programa | **Inclusão Digital** | Atualizado 2020

Conteúdo programático dos cursos FIC a distância

Conteúdo do curso

Digitação

Módulo 1: As principais características do teclado

- » **Aula 1:** Reconhecendo o padrão brasileiro de teclado
- » **Aula 2:** Conhecendo os teclados para Desktop e Notebooks

Módulo 2: Digitação

- » **Aula 1:** Digitando com postura
- » **Aula 2:** Usando todos os dedos para digitar
- » **Aula 3:** Digitando com as duas mãos
- » **Aula 4:** Utilizando o teclado numérico
- » **Aula 5:** Utilizando o teclado para digitação e criação de parágrafo

Módulo 2: Teclados de smartphones e tablets

- » **Aula 1:** Conhecendo os teclados de smartphones e tablets
- » **Aula 2:** Digitando com smartphone ou tablet

Matricule-se

Programa | **Inclusão Digital** | Atualizado 2020

Conteúdo programático dos cursos FIC a distância

Conteúdo do curso

Word 2010 Básico

Módulo 1: Introdução ao Word 2019/365

- » **Aula 1:** O que é e para que serve o Word 2019/365
- » **Aula 2:** Acessando o Word 2019/365
- » **Aula 3:** Conhecendo Janelas e Guias

Módulo 2: Formatação básica de documentos

- » **Aula 1:** Criando e salvando documentos
- » **Aula 2:** Utilizando as guias para formatação de texto
- » **Aula 3:** Visualizando e imprimindo arquivos

Módulo 3: Uso dos recursos de Ortografia, Régua e Hifenização

- » **Aula 1:** Verificando ortografia do texto
- » **Aula 2:** Utilizando a régua
- » **Aula 3:** Utilizando Hifenização

Módulo 4: Utilização de Elementos

- » **Aula 1:** Inserindo elementos CURSO 03: Word 2010 Intermediário

Módulo 1: Configuração de Documentos de Textos

- » **Aula 1:** Formatando Textos
- » **Aula 2:** Configurando Páginas
- » **Aula 3:** Automatizando e Organizando Textos
- » **Aula 4:** Revisando Documentos

Módulo 2: Inserção de Elementos

- » **Aula 1:** Gerenciando Cabeçalhos e Rodapés
- » **Aula 2:** Inserindo Objetos Gráficos
- » **Aula 3:** Personalizando Documentos
- » **Aula 4:** Gerenciando Sumários

Módulo 3: Mala Direta

- » **Aula 1:** Criando Malas Diretas
- » **Aula 2:** Gerando Etiquetas e Envelopes

Módulo 4: Recursos Online

- » **Aula 1:** Compartilhando Documentos
- » **Aula 2:** Editando Textos Retirados da Internet

Matricule-se

Programa | **Inclusão Digital** | Atualizado 2020

Conteúdo programático dos cursos FIC a distância

Conteúdo do curso

Excel 2010 Básico

Módulo 1: Introdução ao Excel 365/2019

- » **Aula 1:** O que é e para que serve o Excel?
- » **Aula 2:** Identificando as guias e funcionalidades principais do Excel
- » **Aula 3:** Criando Planilhas no Excel

Módulo 2: Formatação de planilhas

- » **Aula 1:** Compreendendo a estrutura de planilha do Excel
- » **Aula 2:** Formatando a planilha
- » **Aula 3:** Inserindo Dados numa planilha

Módulo 3: Fórmulas e suas aplicações

- » **Aula 1:** Usando fórmulas para as quatro operações matemáticas no Excel
- » **Aula 2:** Aplicando fórmulas básicas e atalhos no Excel

Módulo 4: Criação de Gráficos no Excel

- » **Aula 1:** Conhecendo Gráficos no Excel
- » **Aula 2:** Aplicando Gráficos na sua Tabela

Módulo 5: Aplicações práticas do Excel no meio rural

- » **Aula 1:** Refletindo como o uso de planilhas podem ajudar o negócio rural
- » **Aula 2:** Construindo uma planilha completa do início ao fim

Matricule-se

Programa | **Inclusão Digital** | Atualizado 2020

Conteúdo programático dos cursos FIC a distância

Conteúdo do curso

Informática e Internet Básico

Módulo 1: Introdução à informática

- » **Aula 1:** Introdução ao Hardware e ao Software
- » **Aula 2:** Reconhecendo os dispositivos móveis
- » **Aula 3:** Conhecendo os tipos de sistemas operacionais

Módulo 2: Windows 10 e seus programas

- » **Aula 1:** Conhecendo o Windows 10 e suas funcionalidades
- » **Aula 2:** Trabalhando com pastas e arquivos
- » **Aula 3:** Identificando os Programas e recursos do Windows 10

Módulo 3: Introdução à internet

- » **Aula 1:** Introdução à internet e seus tipos de conexões e navegadores
- » **Aula 2:** Trabalhando com sites, portal e sites de mídia
- » **Aula 3:** Utilizando sites de pesquisa
- » **Aula 4:** Efetuando Download e Upload
- » **Aula 5:** Navegando de forma segura e consciente
- » **Aula 6:** Aprendendo sobre Segurança e Privacidade dos Dados e Informações

Matricule-se

Programa | **Inclusão Digital** | Atualizado 2020

Conteúdo programático dos cursos FIC a distância

Conteúdo do curso

Word 2010 Intermediário

Módulo 1: Configuração de Documentos de Textos

- » **Aula 1:** Formatando Textos
- » **Aula 2:** Configurando Páginas
- » **Aula 3:** Automatizando e Organizando Textos
- » **Aula 4:** Revisando Documentos

Módulo 2: Inserção de Elementos

- » **Aula 1:** Gerenciando Cabeçalhos e Rodapés
- » **Aula 2:** Inserindo Objetos Gráficos
- » **Aula 3:** Personalizando Documentos
- » **Aula 4:** Gerenciando Sumários

Módulo 3: Mala Direta

- » **Aula 1:** Criando Malas Diretas
- » **Aula 2:** Gerando Etiquetas e Envelopes

Módulo 4: Recursos Online

- » **Aula 1:** Compartilhando Documentos
- » **Aula 2:** Editando Textos Retirados da Internet

Matricule-se

Programa | **Inclusão Digital** | Atualizado 2020

Conteúdo programático dos cursos FIC a distância

Conteúdo do curso

Informática e Internet Intermediário

Módulo 1: Serviços disponíveis na web

- » **Aula 1:** Utilizando correio eletrônico e programas de mensagens instantâneas
- » **Aula 2:** Gerenciando redes e mídias sociais
- » **Aula 3:** Refletindo sobre segurança da informação e a Computação em nuvem

Módulo 2: Tecnologias emergentes no meio rural

- » **Aula 1:** Compreendendo e utilizando a mineração de dados
- » **Aula 2:** Conhecendo o amplo uso da Internet das Coisas (IoT)
- » **Aula 3:** Utilizando inteligência artificial para automatização do seu negócio
- » **Aula 4:** Conhecendo certificação digital
- » **Aula 5:** Utilizando aplicativos para otimizar o agronegócio

Módulo 3: Oportunidades de negócios na internet

- » **Aula 1:** Utilizando sites de pesquisa para monitorar o cenário do mercado
- » **Aula 2:** Reconhecendo e utilizando vários tipos de sites para otimizar o seu negócio
- » **Aula 3:** Utilizando sites de compra e venda pela internet
- » **Aula 4:** Conhecendo ferramentas colaborativas on-line e comunicação remota via internet
- » **Aula 5:** Criando anúncios para mídias sociais

Matricule-se

Programa | **Inclusão Digital** | Atualizado 2020

Conteúdo programático dos cursos FIC a distância

Conteúdo do curso

Excel 2010 Intermediário

Módulo 1: Configuração e formatação de planilhas

- » **Aula 1:** Utilizando Colaboração em pastas de trabalho
- » **Aula 2:** Criando quebras de páginas manuais
- » **Aula 3:** Transformando intervalos de dados em Tabelas
- » **Aula 4:** Utilizando formatação condicional
- » **Aula 5:** Salvando uma planilha com e sem proteção

Módulo 2: Aplicação e Gestão de Fórmulas

- » **Aula 1:** Utilizando fórmulas no cálculo de juros simples
- » **Aula 2:** Utilizando fórmulas na soma mediante critério
- » **Aula 3:** Utilizando recurso da função SUBTOTAL

- » **Aula 4:** Utilizando fórmulas para o cálculo de datas

Módulo 3: Aplicação de Recursos na Análise de Dados

- » **Aula 1:** Utilizando o recurso de Classificação Personalizada de dados
- » **Aula 2:** Utilizando Filtro em Intervalo ou Tabela de dados
- » **Aula 3:** Criando e formatando Tabelas Dinâmicas
- » **Aula 4:** Utilizando o recurso de Segmentações de dados

Módulo 4: Aplicação e Gestão de Gráficos

- » **Aula 1:** Aplicando vários tipos de Gráficos
- » **Aula 2:** Aplicando gráfico na Tabela Dinâmica

Matricule-se

Programa | **Qualidade de Vida**

Conteúdo programático dos cursos FIC a distância

Conteúdo do curso

Educação postural no campo

Módulo 1: Noções gerais de saúde e segurança do trabalho

- » A segurança do trabalho nas atividades rurais
- » Conceitos básicos sobre ergonomia
- » NR31 e suas principais disposições relacionadas à ergonomia

Módulo 2: A educação postural aplicada ao trabalho no campo

- » Conceito de educação postural e sua aplicação no trabalho no campo
- » A má postura no trabalho rural e os danos à saúde
- » A boa postura na atividade de capina, plantio, colheita manual e poda
- » A boa postura no cultivo de plantas industriais (café)
- » A boa postura na operação e manutenção de tratores agrícolas

- » A boa postura na pulverização costal manual (aplicação de agrotóxico)
- » A boa postura na ordenha manual
- » A boa postura no Trabalho com equinos (equinocultura)
- » A boa postura no levantamento e transporte manual de cargas

Módulo 3: Saúde e cuidados gerais de segurança no desenvolvimento de atividades rurais

- » Dicas de cuidados gerais com a saúde e segurança no desenvolvimento de atividades rurais
- » Exercícios de alongamento e relaxamento durante a jornada de trabalho

Matricule-se

Programa | **Qualidade de Vida**

**Conteúdo
programático
dos cursos
FIC a distância**

Conteúdo do curso

Doenças transmissíveis e saneamento básico

Módulo 1: Saúde e Doença

- » **Aula 1:** Saúde e Doença: conceito
- » **Aula 2:** Doenças Transmissíveis (DTs): conceito
- » **Aula 3:** Principais grupos de DTs no meio rural
- » **Aula 4:** DTs: o que causam, como são adquiridas e como prevenir?
- » **Aula 5:** Ação dos agentes das DTs
- » **Aula 6:** Distribuição geográfica dos agentes das DTs
- » Fechamento do módulo

Módulo 2: Prevenção às Doenças Transmissíveis

- » **Aula 1:** Medidas de educação
- » **Aula 2:** Medidas de combate aos vetores
- » **Aula 3:** Medidas de higiene pessoal

- » **Aula 4:** Medidas de higiene do ambiente domiciliar e de outros locais coletivos
- » **Aula 5:** Higiene das relações entre o homem e o meio
- » **Aula 6:** Medidas de Saneamento Básico.
- » Fechamento do módulo

Módulo 3: Saneamento Básico

- » **Aula 1:** Saneamento da água: aspectos sanitários
- » **Aula 2:** Saneamento da água: abastecimento de água
- » **Aula 3:** Saneamento dos dejetos: aspectos sanitários
- » **Aula 4:** Saneamento dos dejetos: destino dos dejetos
- » **Aula 5:** Saneamento do lixo: aspectos sanitários
- » **Aula 6:** Saneamento do lixo: tratamento e destino do lixo
- » **Aula 7:** Saneamento dos alimentos
- » Fechamento do módulo

Matricule-se

Voltar
Cursos

Programa | **Formação Continuada de Agentes do Senar** | Exclusivo para ADM. Regionais

**Conteúdo
programático
dos cursos
FIC a distância**

Conteúdo do curso

Treinamento de Metodologia para Instrutores

Módulo 1: Conhecendo o Senar

- » **Aula 1:** Missão, princípios e diretrizes do SENAR
- » **Aula 2:** Formação Profissional Rural – FPR
- » **Aula 3:** Promoção Social – PS
- » **Aula 4:** Assistência Técnica e Gerencial do SENAR
- » **Aula 5:** Atuação do SENAR
- » **Aula 6:** Agentes do SENAR
- » **Aula 7:** Processo operacional do SENAR
- » **Aula 8:** Níveis, modalidades, naturezas e tipos de programação
- » **Aula 9:** Estrutura ocupacional do meio rural
- » **Aula 10:** Estrutura ocupacional da FPR

Módulo 2: Metodologia do Senar

- » **Aula 1:** Educação profissional rural: novas exigências

- » **Aula 2:** Fundamentos da educação
- » **Aula 3:** Prática pedagógica: papel e importância do educador
- » **Aula 4:** Mediação da aprendizagem
- » **Aula 5:** Processo de ensino, aprendizagem e avaliação
- » **Aula 6:** Planejamento educacional

Módulo 3: Plano instrucional

- » **Aula 1:** Elaboração de objetivos educacionais
- » **Aula 2:** Seleção de conteúdo
- » **Aula 3:** Seleção de técnicas instrucionais
- » **Aula 4:** Procedimentos de avaliação
- » **Aula 5:** Seleção de recursos instrucionais
- » **Aula 6:** Determinação da carga horária

Voltar
Cursos

Programa | **Formação Continuada de Agentes do Senar** | Exclusivo para ADM. Regionais

Conteúdo programático dos cursos FIC a distância

Conteúdo do curso

Metodologia para Mobilizadores

Módulo 1: Conhecendo o SENAR

- » **Aula 1:** Missão, princípios e diretrizes do SENAR
- » **Aula 2:** Fontes de recursos
- » **Aula 3:** Formas de atuação do SENAR
- » **Aula 4:** Agentes do SENAR

Módulo 2: A Promoção Social (PS)

- » **Aula 1:** Contextualização da Promoção Social
- » **Aula 2:** Conceito, princípios e diretrizes da Promoção Social
- » **Aula 3:** Programação e certificação das atividades de Promoção Social

Módulo 3: A Formação Profissional Rural (FPR)

- » **Aula 1:** Conceitos atuais do que é meio rural
- » **Aula 2:** Contexto da produção agrossilvipastoril
- » **Aula 3:** O mercado de trabalho no meio rural e a oferta de Formação Profissional Rural

- » **Aula 4:** Conceito, princípios e diretrizes da Formação Profissional Rural
- » **Aula 5:** Modalidades, níveis, naturezas e tipos de programação da Formação Profissional Rural
- » **Aula 6:** Estrutura ocupacional do meio rural

Módulo 4: Os processos de FPR e PS

- » **Aula 1:** Planejamento, operacionalização e avaliação

Módulo 5: O processo de mobilização

- » **Aula 1:** Perfil do mobilizador
- » **Aula 2:** Atribuições do mobilizador antes da realização dos eventos
- » **Aula 3:** Atribuições do mobilizador durante e após a realização dos eventos

Módulo 6: A mobilização e o processo de comunicação

- » **Aula 1:** Conceito de comunicação
- » **Aula 2:** Importância da comunicação bem-sucedida para a mobilização

Programa | **Formação Continuada de Agentes do Senar** | Exclusivo para ADM. Regionais

**Conteúdo
programático
dos cursos
FIC a distância**

Conteúdo do curso

Atualização do Plano Instrucional

Módulo 1: Atualizando conceitos sobre o SENAR

- » **Aula 1:** A Instituição SENAR
- » **Aula 2:** Formação Profissional Rural do SENAR
- » **Aula 3:** A Promoção Social do SENAR
- » **Aula 4:** Assistência Técnica e Gerencial do SENAR

Módulo 2: Revisando a Metodologia do SENAR

- » **Aula 1:** Fundamentos da educação »
- » **Aula 2:** Prática pedagógica: papel e importância do educador
- » **Aula 3:** Mediação da aprendizagem
- » **Aula 4:** Processo ensino aprendizagem e avaliação
- » **Aula 5:** Planejamento Educacional do SENAR

Módulo 3: Atualizando o Plano Instrucional

- » **Aula 1:** Elaboração de Objetivos educacionais
- » **Aula 2:** Seleção de conteúdos
- » **Aula 3:** Seleção de Técnicas Instrucionais
- » **Aula 4:** Procedimentos de Avaliação
- » **Aula 5:** Seleção de Recursos Instrucionais
- » **Aula 6:** Determinação da Carga Horária

Voltar
Cursos

Programa | **Produção Vegetal**

**Conteúdo
programático
dos cursos
FIC a distância**

Conteúdo do curso

Cultivo e produção de grãos

» Parceria: Senar GO

Módulo 1: Manejo e preparo do solo

- » **Aula 1:** Preparo convencional do solo
- » **Aula 2:** Sistema de plantio direto na palha
- » **Aula 3:** Rotação de culturas

Módulo 2: Nutrição e adubação

- » **Aula 1:** Calagem e gessagem
- » **Aula 2:** Exigências nutricionais de culturas de soja e milho
- » **Aula 3:** Adubações de correção e manutenção

Módulo 3: Semeadura

- » **Aula 1:** Tratamento de sementes
- » **Aula 2:** Espaçamento e densidade de semeadura
- » **Aula 3:** Época e recomendações de semeadura

Módulo 4: Manejo integrado e tratos culturais

- » **Aula 1:** Controle de plantas daninhas
- » **Aula 2:** Manejo integrado de insetos-praga
- » **Aula 3:** Doenças e métodos de controle
- » **Aula 4:** Irrigação da cultura

Módulo 5: Colheita de grãos

- » **Aula 1:** Ponto de colheita
- » **Aula 2:** Colheita mecanizada de grãos

Matricule-se

Voltar
Cursos

Programa | **Produção Vegetal**

Conteúdo programático dos cursos FIC a distância

Conteúdo do curso

Pós-colheita de grãos

» **Parceria:** Senar GO

Módulo 1: Secagem de grãos

- » **Aula 1:** Influência da umidade nos grãos
- » **Aula 2:** Princípios da secagem
- » **Aula 3:** Tipos de secadores

Módulo 2: Armazenamento de grãos

- » **Aula 1:** Princípios do armazenamento de grãos
- » **Aula 2:** Fatores da conservação e do armazenamento
- » **Aula 3:** Estruturas de armazenamentos
- » **Aula 4:** Pragas de grãos armazenados

Módulo 3: Análise e classificação de grãos

- » **Aula 1:** Importância da classificação de grãos
- » **Aula 2:** Normas regulamentadoras da classificação

- » **Aula 3:** Técnicas de análise e classificação
- » **Aula 4:** Margem de comercialização

Módulo 4: Logística da produção de grãos

- » **Aula 1:** Importância da logística na cadeia de grãos
- » **Aula 2:** Perfil logístico na produção de grãos

Módulo 5: Comercialização de grãos

- » **Aula 1:** Aspectos gerenciais do setor de grãos
- » **Aula 2:** Alternativas para comercialização de grãos

Matricule-se

Voltar
Cursos

Programa | **Produção Vegetal**

Conteúdo programático dos cursos FIC a distância

Conteúdo do curso

Cultivo e produção de cana-de-açúcar

» Parceria: Senar GO

Módulo 1: Manejo e preparo do solo

- » **Aula 01:** Planejamento da lavoura
- » **Aula 02:** Preparo convencional do solo
- » **Aula 03:** Manejo conservacionista do solo

Módulo 2: Plantio

- » **Aula 1:** Produção de mudas e renovação dos talhões
- » **Aula 2:** Época e espaçamento de plantio
- » **Aula 3:** Técnicas de plantio

Módulo 3: Nutrição e adubação

- » **Aula 1:** Correção do solo por calagem
- » **Aula 2:** Correção do solo por gessagem
- » **Aula 3:** Adubação química
- » **Aula 4:** Uso de fertilizantes orgânicos

Módulo 4: Semeadura

- » **Aula 1:** Tratamento de sementes
- » **Aula 2:** Espaçamento e densidade de semeadura
- » **Aula 3:** Época e recomendações de semeadura
- » **Aula 4:** Uso de fertilizantes orgânicos

Módulo 5: Manejo integrado e tratos culturais

- » **Aula 1:** Controle de plantas daninhas
- » **Aula 2:** Manejo integrado de pragas
- » **Aula 3:** Doenças e métodos de controle
- » **Aula 4:** Irrigação da cultura

Módulo 6: Colheita de cana-de-açúcar

- » **Aula 1:** Ponto de colheita e qualidade de produto
- » **Aula 2:** Operação de colheita da cana-de-açúcar
- » **Aula 3:** Recolhimento da palha
- » **Aula 4:** Transporte da produção de cana-de-açúcar

Matricule-se

Programa | **Produção Vegetal**

Conteúdo programático dos cursos FIC a distância

Conteúdo do curso

Boas práticas na produção vegetal

- » Introdução à produção integrada no Brasil

Módulo 1: Manejo do solo e plantio

- » **Aula 1:** Escolha do local apropriado ao cultivo das culturas
- » **Aula 2:** Amostragem e preparo do solo
- » **Aula 3:** Uso de água e manejo de irrigação
- » **Aula 4:** Práticas culturais conservacionistas
- » **Aula 5:** Seleção de sementes e mudas
- » **Aula 6:** Unidades de cultivo – Instrução Normativa Conjunta nº 2

Módulo 2: Proteção Integrada dos Cultivos

- » **Aula 1:** Manejo Integrado de Pragas (MIP)
- » **Aula 2:** Métodos de controle de plantas invasoras
- » **Aula 3:** Armazenamento de defensivos agrícolas e destinação de embalagens vazias
- » **Aula 4:** Uso responsável de defensivos agrícolas

- » **Aula 5:** Registro da utilização de defensivos – Instrução Normativa Conjunta nº 2

Módulo 3: Colheita

- » **Aula 1:** Ponto de colheita da cultura e maturação
- » **Aula 2:** Métodos e técnicas de colheita
- » **Aula 3:** Técnicas utilizadas na pré-limpeza
- » **Aula 4:** Registro da colheita – Instrução Normativa Conjunta nº 2

Módulo 4: Pós-colheita e beneficiamento

- » **Aula 1:** Recepção e registros – Instrução Normativa Conjunta nº 2
- » **Aula 2:** Técnicas adequadas de limpeza e beneficiamento
- » **Aula 3:** Seleção e classificação
- » **Aula 4:** Embalagem e identificação
- » **Aula 5:** Transporte e registro do comprador
- » **Aula 6:** Comercialização

Módulo 5: Produção Integrada de goiaba – Normas Técnicas

- » **Aula 1:** Instrução normativa/SDC nº 07
- » **Aula 2:** Caderno de pós-colheita
- » **Aula 3:** Lista de verificação para auditoria

Matricule-se

Programa | **Minha Empresa Rural**

Conteúdo programático dos cursos FIC a distância

Conteúdo do curso

Mercado e comercialização de produtos agrícolas

» Parceria: Senar GO

Módulo 1: Introdução à comercialização agropecuária

- » **Aula 1:** Conceitos básicos de mercado e caracterização dos produtos agropecuários
- » **Aula 2:** Oferta, demanda e formação de preços dos produtos agropecuários
- » **Aula 3:** Conceitos básicos de comercialização

Módulo 2: Instrumentos de comercialização agropecuários

- » **Aula 1:** Mercado de derivativos agropecuários

- » **Aula 2:** Mercado a termo, de futuros e de opções
- » **Aula 3:** Políticas públicas de apoio à comercialização agropecuária

Módulo 3: Planejamento e estratégias de comercialização agropecuários

- » **Aula 1:** Margem de comercialização
- » **Aula 2:** Canais de comercialização agropecuária
- » **Aula 3:** Estratégias de comercialização

Matricule-se

Voltar
Cursos

Programa | **Minha Empresa Rural**

**Conteúdo
programático
dos cursos
FIC a distância**

Conteúdo do curso

Associativismo, Cooperativismo e Sindicalismo no Agronegócio

» Parceria: Senar GO

Módulo 1: O associativismo rural

- » **Aula 1:** Conceito de associativismo
- » **Aula 2:** Princípios para uma parceria eficiente
- » **Aula 3:** A relevância de ações coletivas

Módulo 2: Associativismo de interesse econômico

- » **Aula 1:** Associativismo no Brasil
- » **Aula 2:** Empasses do associativismo econômico
- » **Aula 3:** A importância da participação e interação

Módulo 3: Modalidades de associativismo

- » **Aula 1:** Consórcio e sociedade de propósitos específicos

- » **Aula 2:** Redes de empresas e empresa de participação comunitária
- » **Aula 3:** Grupos formais e informais

Módulo 4: O Cooperativismo Rural

- » **Aula 1:** Diferenças entre associativismo e cooperativismos
- » **Aula 2:** Aspectos históricos e conceituais do cooperativismo
- » **Aula 3:** Cooperativismo e negócio rural

Módulo 5: Planejamento empresarial em cooperativas

- » **Aula 1:** Modelo de organização cooperativista
- » **Aula 2:** Gestão estratégica em cooperativas
- » **Aula 3:** Perspectivas para cooperativas rurais brasileiras

Módulo 6: Sindicalismo rural

- » **Aula 1:** Sindicalismo rural e o agronegócio
- » **Aula 2:** Associativismo, cooperativismo e sindicalismo.

Matricule-se

Voltar
Cursos

Programa | **Minha Empresa Rural**

**Conteúdo
programático
dos cursos
FIC a distância**

Conteúdo do curso

Sistema de informações e análise econômico- financeira rural

» **Parceria:** Senar GO

Módulo 1: Conceitos econômicos básicos para o agronegócio

- » **Aula 1:** Princípios econômicos no agronegócio
- » **Aula 2:** A produção no agronegócio

Módulo 2: Análise do negócio rural

- » **Aula 1:** A importância dos registros na atividade rural
- » **Aula 2:** Características do negócio rural

Módulo 3: Sistemas de informação no negócio rural

- » **Aula 1:** O papel da informação na tomada de decisão
- » **Aula 2:** Os tipos de informações

Módulo 4: Contabilidade rural e balanço patrimonial

- » **Aula 1:** Contabilidade rural
- » **Aula 2:** Princípios do balanço patrimonial no negócio rural

Módulo 5: Custos da produção rural

- » **Aula 1:** Cálculo dos custos de produção
- » **Aula 2:** Planejamento do negócio rural

Matricule-se

Voltar
Cursos

Programa | **Minha Empresa Rural**

**Conteúdo
programático
dos cursos
FIC a distância**

Conteúdo do curso

Administração financeira, orçamentária, materiais e estoques

» Parceria: Senar GO

Módulo 1: Administração Financeira

- » **Aula 1:** Planejamento financeiro da empresa rural
- » **Aula 2:** Funções financeiras
- » **Aula 3:** Os gastos e seus componentes
- » **Aula 4:** Captação de recursos e investimento
- » **Aula 5:** Demonstrações contábeis
- » **Aula 6:** Formação de preço
- » **Aula 7:** Estratégias para a administração financeira

Módulo 2: Administração Orçamentária

- » **Aula 1:** Planejamento orçamentário do negócio rural
- » **Aula 2:** Orçamento com base zero e orçamento incremental

- » **Aula 3:** Gestão de capital de giro
- » **Aula 4:** Orçamento de capital
- » **Aula 5:** Periodicidade do orçamento e o sistema flexível/combinatório

Módulo 3: Administração de materiais e estoques

- » **Aula 1:** Gestão de materiais
- » **Aula 2:** Planejamento de materiais
- » **Aula 3:** Planejamento de compras
- » **Aula 4:** Técnicas de negociação
- » **Aula 5:** Controle de estoques
- » **Aula 6:** Níveis de estoques
- » **Aula 7:** Sistemas de controles e avaliação de estoques

Matricule-se

Voltar
Cursos

Programa | **Minha Empresa Rural**

**Conteúdo
programático
dos cursos
FIC a distância**

Conteúdo do curso

Administração Rural e Busca por Resultados

» **Parceria:** Senar GO

Módulo 1: A administração no negócio rural

- » **Aula 1:** O que é administração?
- » **Aula 2:** Administração rural
- » **Aula 3:** Empreendedorismo

Módulo 2: Funções administrativas no negócio rural

- » **Aula 1:** Planejamento
- » **Aula 2:** Organização
- » **Aula 3:** Liderança
- » **Aula 4:** Controle

Módulo 3: Negócio sustentável

- » **Aula 1:** Utilização de tecnologias limpas
- » **Aula 2:** Capacidade organizacional e modelos administrativos
- » **Aula 3:** Comercialização

Módulo 4: Processo de tomada de decisão – Parte 1

- » **Aula 1:** Tomada de decisão no negócio rural
- » **Aula 2:** Modelos de tomada de decisão
- » **Aula 3:** Fatores críticos de sucesso (FCS)
- » **Aula 4:** Pessoas: o centro de todas as decisões

Módulo 5: Processo de tomada de decisão – Parte 2

- » **Aula 1:** Geração de soluções
- » **Aula 2:** Elaboração de um plano de decisões
- » **Aula 3:** Escolha da solução
- » **Aula 4:** Viabilidade econômica e financeira

Matricule-se

Programa | **Minha Empresa Rural**

**Conteúdo
programático
dos cursos
FIC a distância**

Conteúdo do curso

Planejamento Estratégico na Empresa Rural

» Parceria: Senar GO

Módulo 1: O planejamento estratégico na gestão empresarial rural

- » **Aula 1:** O que é planejamento estratégico?
- » **Aula 2:** Evolução do pensamento estratégico
- » **Aula 3:** Definição de negócio da empresa
- » **Aula 4:** Missão, visão e valores

Módulo 2: Gestão estratégica competitiva

- » **Aula 1:** Ferramentas de gestão estratégica
- » **Aula 2:** Visão sistêmica dos negócios
- » **Aula 3:** Comunicação mercadológica

Módulo 3: Análise dos ambientes internos e externos

- » **Aula 1:** Análise das forças macroambientais
- » **Aula 2:** Análise do ambiente externo

- » **Aula 3:** Análise das forças competitivas
- » **Aula 4:** Análise do ambiente interno

Módulo 4: Elaboração do planejamento estratégico

- » **Aula 1:** Formulação de estratégias
- » **Aula 2:** Definição dos objetivos estratégicos
- » **Aula 3:** Elaboração do plano de ação
- » **Aula 4:** Processo orçamentário

Módulo 5: Gerenciamento do planejamento estratégico

- » **Aula 1:** Avaliação e controle do processo de gestão estratégica
- » **Aula 2:** Avaliação de desempenho
- » **Aula 3:** Gerenciamento de mudanças
- » **Aula 4:** Grupo de apoio

Matricule-se

Voltar
Cursos

Programa | **Minha Empresa Rural**

Conteúdo programático dos cursos FIC a distância

Conteúdo do curso

O Agronegócio e o Crescimento Brasileiro

» Parceria: Senar GO

Módulo 1: Histórico e evolução do agronegócio brasileiro

- » **Aula 1:** Como a história começou
- » **Aula 2:** O Agronegócio de 1930 até os dias de hoje
- » **Aula 3:** Cenário regional e brasileiro

Módulo 2: Introdução ao cenário agropecuário nacional

- » **Aula 1:** Breve panorama sobre o cenário nacional do agronegócio
- » **Aula 2:** Breve panorama sobre o cenário goiano do agronegócio

Módulo 3: Compreendendo a interferência dos recursos naturais no agronegócio

- » **Aula 1:** O clima e seus fatores
- » **Aula 2:** Fatores bióticos e genéticos

- » **Aula 3:** Solos e relevo
- » **Aula 4:** Zoneamento Agrícola de Risco Climático

Módulo 4: Desafios e perspectivas para o agronegócio brasileiro

- » **Aula 1:** Desafios a serem vencidos
- » **Aula 2:** Políticas públicas rumo à sustentabilidade

Módulo 5: O Agronegócio antes, dentro e depois da porteira

- » **Aula 1:** O agronegócio “antes da porteira”
- » **Aula 2:** O agronegócio “dentro da porteira”
- » **Aula 3:** O agronegócio “depois da porteira”

Módulo 6: O Agronegócio antes, dentro e depois da porteira

- » **Aula 1:** A agricultura familiar em busca da lucratividade
- » **Aula 2:** Dicas para a geração de renda na agricultura familiar
- » **Aula 3:** A escolha dos recursos tecnológicos

Matricule-se

Voltar
Cursos

Programa | **Minha Empresa Rural**

**Conteúdo
programático
dos cursos
FIC a distância**

Conteúdo do curso

Agropecuária sustentável

» Parceria: Senar GO

Módulo 1: O cenário da sustentabilidade no contexto do agronegócio

- » **Aula 1:** A necessidade mundial da sustentabilidade e a evolução da agroecologia
- » **Aula 2:** Principais leis ambientais
- » **Aula 3:** O Brasil de mãos dadas com a agricultura familiar e a sustentabilidade

Módulo 2: Perspectivas para a agropecuária sustentável

- » **Aula 1:** Demandas da sustentabilidade
- » **Aula 2:** Inovação tecnológica e sociedade

Módulo 3: Sistemas de produção sustentável

- » **Aula 1:** Manejo sustentável do solo e técnicas de plantio
- » **Aula 2:** Conservação e controle da produção agropecuária sustentável
- » **Aula 3:** Recuperação de pastagens e mecanismo de desenvolvimento limpo

Matricule-se

Programa | **Minha Empresa Rural**

**Conteúdo
programático
dos cursos
FIC a distância**

Conteúdo do curso

Direção, liderança e motivação na empresa rural

» Parceria: Senar GO

Módulo 1: Liderança e desenvolvimento de equipes

- » **Aula 1:** Sistema de liderança
- » **Aula 2:** Estilo de liderança
- » **Aula 3:** Identificação de riscos empresariais

Módulo 2: Motivação de equipe

- » **Aula 1:** Motivação
- » **Aula 2:** Líder motivador
- » **Aula 3:** Autoconhecimento e resiliência

Módulo 3: Liderança e motivação no negócio rural

- » **Aula 1:** Integração de pessoas na empresa rural
- » **Aula 2:** Métodos de liderança
- » **Aula 3:** Gerenciamento de grupos

Módulo 4: Direção

- » **Aula 1:** Direção estratégica e operacional
- » **Aula 2:** Desafios da direção na empresa rural

Matricule-se

Voltar
Cursos

Programa | **Minha Empresa Rural**

**Conteúdo
programático
dos cursos
FIC a distância**

Conteúdo do curso

Agregação de valores aos produtos rurais

» Parceria: Senar GO

Módulo 1: Agregação de valor e perspectivas agrícolas no Brasil

- » **Aula 1:** Rumos do agronegócio
- » **Aula 2:** Agregação de valores e margem de comercialização no agronegócio
- » **Aula 3:** Fatores limitantes

Módulo 2: Agregação de valor nas cadeias produtivas

- » **Aula 1:** Coordenação das cadeias produtivas
- » **Aula 2:** Agregando valor às commodities agrícolas
- » **Aula 3:** Arranjos produtivos locais como forma de agregação de valor

Módulo 3: Agregação de valor no agronegócio familiar

- » **Aula 1:** Gestão eficiente e sustentável na agricultura familiar
- » **Aula 2:** Avanço tecnológico no negócio rural

Matricule-se

Voltar
Cursos

Programa | **Minha Empresa Rural**

**Conteúdo
programático
dos cursos
FIC a distância**

Conteúdo do curso

Influência das políticas governamentais no agronegócio

» Parceria: Senar GO

Módulo 1: Política Agrícola e desenvolvimento econômico

- » **Aula 1:** Conjuntura do agronegócio
- » **Aula 2:** Aspectos atuais da Política Agrícola

Módulo 2: Comercialização, abastecimento e Crédito Rural

- » **Aula 1:** Crédito Rural
- » **Aula 2:** Política de preços mínimos

Módulo 3: Instrumentos legais

- » **Aula 1:** Lei Agrícola
- » **Aula 2:** Plano Safra
- » **Aula 3:** Seguro Rural
- » **Aula 4:** Proagro

Módulo 4: Políticas públicas e agricultura familiar

- » **Aula 1:** Agricultura familiar e Pronaf
- » **Aula 2:** Novas estratégias governamentais

Matricule-se

Voltar
Cursos



EAD Senar

Cursos de Formação
Inicial e Continuada
FIC a distância

Voltar ao
Sumário 

ead.senar.org.br

Telefone: 0800-642-7070