

Pecuária Sustentável e as Novas Tecnologias Aplicadas no Campo

Curso desenvolvido para profissionais da área de ciências agrárias, com interesse na gestão e no desenvolvimento de uma pecuária moderna, baseada em cuidados com os animais e com o meio ambiente. O curso abrange áreas de gestão de pessoas, gestão de custos e receitas, métodos gerenciais, ambiência e bem-estar animal, bem como a área de mercado e comercialização dos bovinos, além de apresentar as alternativas tecnológicas para maximizar a produção destes animais.

O curso de pós em Pecuária Sustentável e as Novas Tecnologias Aplicadas no Campo é composta por quatro módulos, sendo que cada um possui 3 disciplinas de 24h e uma disciplina de desafio de aplicação. As aulas serão online ao vivo na terça, quarta, quinta e sexta-feira, uma vez ao mês, das 18h00 às 22h00 e as aulas práticas serão presenciais na sexta-feira das 08h00 às 12h00 e das 14h00 às 18h00 e sábado das 08h00 às 12h00, sempre após finalizar três disciplinas online.

O primeiro módulo, chamado de Princípios da Pecuária Sustentável, tem como objetivo capacitar o profissional para aprender sobre as possibilidades para uma produção bovina baseada em técnicas sustentáveis e desenvolver habilidades para elaborar projetos pecuários sustentáveis, alinhados as exigências legais. Após a realização do segundo módulo, Recursos ambientais e Bem-estar Animal, o médico veterinário pós-graduado estará apto para compreender as práticas de bem-estar e manejo racional, nas criações pecuárias, bem como criar habilidades para fazer uso consciente dos recursos naturais, conciliando técnicas que diminuam os impactos ambientais. Além disso, vai desenvolver habilidade para empregar manejos sanitários corretos, nos rebanhos bovinos. Já ao final do terceiro módulo, denominado “Gestão de recursos da pecuária”, o profissional estará pronto para resolver os desafios na escolha dos recursos humanos, bem como na valorização e treinamento dos mesmos e, ainda, compreender as diversas opções para obtenção de recursos financeiros e de crédito, assim como desenvolver habilidades na gestão destes recursos. Por fim, ao término do quarto módulo, Novas tecnologias e as oportunidades de negócios na pecuária, o pós-graduando terá a oportunidade de conhecer as diversas e avançadas tecnologias utilizadas nas propriedades rurais, com possibilidade de implantação delas, nos futuros projetos profissionais. E vai dominar as diversas oportunidades de negócios pecuários, bem como aplicar possíveis certificações, valorizando as empresas rurais e seus processos produtivos. Público-Alvo Médicos veterinários

Campus:

Curitiba

Periodicidade:

Mensal

Modalidade:

EAD

Mensalidade:

R\$ 599.00

Formato:

Semipresencial

Inscrição:

[Clique aqui](#)

Duração:

17 meses

E-mail:

captacaopos.emcv@pucpr.br

Telefone:

4132712163

www.pucpr.br

Disciplinas

Ética

Analisar os problemas éticos atuais, privilegiando controvérsias relacionadas às atividades profissionais. Ao final, os alunos serão capazes de tomar decisões responsáveis e sustentáveis, de acordo com princípios éticos.

Desafios e oportunidades na pecuária sustentável

Disciplina apresenta uma análise dos cenários e tendências da produção de bovinos, fazendo uma abordagem dos desafios ambientais e sociais da produção sustentável.

Produção sustentável, pecuária orgânica e produção “verde”

A disciplina apresenta aos alunos as exigências, oportunidades e dificuldades na produção pecuária sustentável e orgânica.

Exigências ambientais, legislação e oportunidades de negócio. ESG.

A disciplina apresenta aos alunos as legislações vigentes, assim como os tributos e impostos existentes na produção pecuária. A Disciplina apresenta as novas considerações relacionadas ao "ESG"

Exemplos de Projetos Sustentáveis (IAPAR Lapa e CPRA)

A disciplina apresenta aos alunos alguns exemplos de propriedades que produzem de forma sustentável e/ou orgânica. Alunos devem iniciar desenvolvimento de planos de ação e de negócios para produção sustentável.

Bem-Estar Animal e Manejo Racional na Produção Sustentável de Bovinos

A disciplina apresenta práticas de manejo que promovam o bem estar dos animais e estratégias de diminuição do estresse nos mesmos. A disciplina apresenta o impacto destas estratégias no produto final.

Uso Sustentável de Recursos Hídricos

A disciplina apresenta formas e alternativas de gerenciamento eficiente para o uso da água na produção animal. A disciplina apresenta estratégias de captação e conservação de recursos hídricos em pastagens e criações confinadas.

Manejo Sustentável de Pastagens

A disciplina apresenta os princípios para o manejo integrado de pastagens, com as técnicas de rotação de pastagens e intensificação sustentável. A disciplina apresenta técnicas para recuperação de áreas degradadas e para o monitoramento e avaliação de pastagens.

Saúde Animal e Sustentabilidade

A disciplina apresenta as principais enfermidades dos bovinos, demonstrando estratégias para profilaxia e tratamento. A disciplina apresenta a relação entre a saúde animal e uma produção sustentável. Desenvolvimento de calendário sanitário.

Seleção, recrutamento, treinamento e motivação de recursos humanos

A disciplina apresenta possibilidades e necessidades na seleção, treinamento e motivação de pessoal. Nas ações

necessárias para a escolha de colaboradores e fornecedores, assim como no treinamento e valorização dos recursos humanos.

Mercado futuro e operações de crédito na pecuária

A disciplina apresenta aos alunos o funcionamento do mercado futuro na produção de bovinos, de forma a criar mais uma alternativa de renda para estas produções. Outras alternativas de operações de crédito pecuário serão abordadas.

Gestão financeira e viabilidade técnico econômica das propriedades

A disciplina apresenta os principais índices zootécnicos da pecuária, com planejamento de uma empresa rural, entendendo os centros de custos e receitas.

Desenvolvimento de projeto de viabilidade técnico econômica de uma propriedade rural

Nesta disciplina os alunos devem iniciar a elaboração de um projeto de viabilidade técnico econômica de uma propriedade, considerando as disciplinas anteriores.

Tecnologias aplicadas para o campo

A disciplina apresenta aos alunos algumas alternativas de equipamentos modernos e inteligentes para uso no campo, de forma a facilitar os diversos manejos. A disciplina demonstra as possibilidades no uso de softwares e planilhas de gestão

Oportunidades nas empresas do agronegócio

A disciplina apresenta as diversas possibilidades da pecuária moderna e sustentável, com identificação de novos mercados, tendências e oportunidades.

Certificações para o agronegócio pecuário

A disciplina apresenta as possibilidades de certificações para a pecuária, como rastreabilidade, Eurepgap, Isos e outras, sempre aliadas a produção sustentável e rentável.

Apresentação do projeto final (elaborado durante os demais desafios de aplicação)

Nesta disciplina os alunos devem finalizar e apresentar um projeto final, de viabilidade técnico econômica de uma propriedade rural, utilizando as possibilidades apresentadas nas diversas disciplinas anteriores.