

# Pós-graduação Manejo da Pastagem

Núcleo de



## INTRODUÇÃO

O Plano de Estudos tem o objetivo de auxiliar a organização dos estudos, trazendo alguns marcos importantes do curso e sugestões de cronograma de estudos. Antes de apresentarmos o cronograma, é interessante compreender o que lhe espera nesse curso, vamos começar entendendo um pouco mais em como os conteúdos do curso estão disponibilizados e quais são as atividades obrigatórias para a obtenção do certificado.

## Você, Especialista em Manejo da Pastagem.

### POR QUE?

A pastagem no Brasil representa 23% do território nacional e 74% da área agriculturável. E mesmo assim, 40% a 80% das 150 milhões de pastagens existentes estão em algum estágio de degradação.

### O AGRO NÃO PARA E PRECISA DE VOCÊ!

Contribua de forma efetiva e estratégica para o aumento sustentável e lucrativo da produção mundial de alimentos.

#### • MULTIMÍDIA

Materiais de cunho prático, com demonstrações a campo e em laboratórios.

#### • INTERATIVO

Videoaulas para contato direto com o professor, fomentando discussões e esclarecendo dúvidas.

#### • ATUAL

Conteúdos modernos, com abordagem de temas recentes e relevantes.

#### • COMPLETO

Carga horária de 480h

#### • COMO?

- Estudando durante 12 meses do conforto e segurança da sua casa.
- Aprendendo com aulas EAD em um curso dinâmico e reconhecido.
- Com conteúdos alinhados às técnicas, tecnologias e tendências dos dias de hoje.
- 12 mensalidades de R\$ 299,00 + taxa de inscrição de R\$ 100,00.

Ao final do curso, quando nossa rotina já tiver voltado ao normal, acontece um encontro presencial para defesa do TCC



## ESTRUTURA DO CURSO

Antes de organizar e planejar os estudos, é importante que consiga compreender como está estruturado o curso MANEJO DE PASTAGEM. O curso possui 12 módulos e cada um deles possui um tema específico.

Em caso de dúvidas, entrar em contato com  
Coordenador geral da Pós-graduação [luan.odorizzi@fazu.br](mailto:luan.odorizzi@fazu.br)

<b>CORREÇÃO E ADUBAÇÃO DO SOLO SOB PASTAGEM</b>
Recomendações de calagem e gessagem em pastagens
Adubação com macronutrientes e micronutrientes
Adubação foliar e fertirrigação e ciclagem de nutrientes
Planejamento e execução
<b>FORMAÇÃO, RECUPERAÇÃO E RENOVAÇÃO DA PASTAGEM</b>
Melhoramento genético de plantas forrageiras
Produção de sementes de plantas forrageiras
Estabelecimento da pastagem
Recuperação e renovação da pastagem
<b>QUALIDADE DAS FORRAGEIRAS TROPICAIS</b>
Avaliação nutricional das forrageiras tropicais
Qualidade de forrageiras e gramíneas tropicais
Importância da consorciação na qualidade das forrageiras
Resultados dos sistemas ILP
<b>MANEJO DO PASTEJO</b>
Respostas das plantas e animais a diferentes regimes de desfolha
Variáveis do processo de desfolha
Monitoramento do crescimento e da produção da pastagem
Sistemas de pastejo



## CONTROLE DE PRAGAS E PLANTAS INVASORAS DA PASTAGEM

Principais pragas da pastagem

Métodos de controle de pragas da pastagem

Principais plantas invasoras da pastagem

Métodos de controle de plantas daninhas

## IRRIGAÇÃO DA PASTAGEM

Efeito da irrigação na produção de forragem

Principais sistemas de irrigação de pastagens

Fatores importantes de um projeto de irrigação

Fertirrigação e manejo racional da irrigação

## PLANEJAMENTO ALIMENTAR

Suplemento mineral em sistema de pastejo

Suplementação energético proteica

Planejamento alimentar

Ambiência em sistemas de pastejo

## SISTEMAS DE PRODUÇÃO DE LEITE A PASTO

O sistema de produção de leite a pasto no Brasil

Limitações nutricionais em sistemas de produção de leite em pastagens tropicais

Potencial de produção de leite de vacas mantidas exclusivamente em pastagens

Conceitos de manejo de pastagens para bovinos de leite

## SISTEMAS DE PRODUÇÃO DE BOVINOS DE CORTE A PASTO

Os sistemas de produção de bovinos de corte no Brasil

Limitações nutricionais em sistemas de produção de bovinos de corte em pastagens tropicais



Potencial de produção de bovinos de corte mantidos exclusivamente em pastagens

Conceitos de manejo de pastagens para bovinos de corte

### SISTEMAS DE PRODUÇÃO DE CAPRINOS E OVINOS EM PASTO

Caracterização dos Sistemas de Produção

Sistemas de Produção de Caprinos e Ovinos a Pasto: Leite

Sistemas de Produção de Caprinos e Ovinos a Pasto: Carne

Sistemas de Produção de Caprinos e Ovinos a Pasto no Brasil

### CONDUÇÃO DE PROJETOS PARA SISTEMAS DE PRODUÇÃO EM PASTO

Fase de diagnóstico

Elaboração e implantação de projetos agropecuários

Condução de projetos para sistemas de produção em pasto - Índices zootécnicos

Condução de projetos para sistemas de produção em pasto - Gestão financeira

### DIDÁTICA E METODOLOGIA CIENTÍFICA

O profissional de ciencias agrárias

A natureza da ciência do conhecimento e da pesquisa científica

O projeto de pesquisa e a estrutura da apresentação do trabalho científico

Condução de projetos para sistemas de produção a pasto



