# UNIGENTRO

#### UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

Reconhecida pelo Decreto Estadual nº 3.444, de 8 de agosto de 1997

Ano 2023

Tp. Período Primeiro semestre

Curso AGRONOMIA (460)

Disciplina 1234 - MANEJO DE PASTAGENS

Turma AGI
Local CEDETEG

Carga Horária: 51

### **PLANO DE ENSINO**

#### **EMENTA**

Fisiologia de forrageiras sob pastejo - fluxo de tecidos, morfogênese e análise do crescimento; métodos de avaliação de pastagens; métodos de avaliação do desempenho animal; comportamento ingestivo e estrutura da pastagem; ajuste da carga animal; planejamento forrageiro; melhoramento e manejo de pastagens nativas; manejo dos principais gêneros de forrageiras; recuperação e reforma de pastagens; plantas daninhas e tóxicas em pastagens, manejo físico de pastagens.

#### I. Objetivos

Abordar conceitos teóricos e aplicados no manejo das pastagens, visando a interação solo x planta x animal.

#### II. Programa

- Conceituação, terminologia e objetivos do manejo de pastagens
- Componentes manejáveis, pressão de pastejo e seus efeitos na produção animal.
- Métodos de Avaliação da produção de pastagens
- Ajustes de carga animal-
- Estrutura da pastagem morfogênese e análise do crescimento
- Dimensões espaço-temporais no processo de pastejo e Comportamento ingestivo de ruminantes
- Manejo físico de pastagens
- Nitrogênio e outros nutrientes em pastagens
- Controle de pragas e doenças em pastagens
- Controle de plantas daninhas em pastagens
- Desordens nos animais relacionadas a plantas forrageiras
- Irrigação de pastagens
- Arborização de pastagens
- Produção e tecnologia de sementes forrageiras
- Conservação de volumosos

#### III. Metodologia de Ensino

- Aulas expositivas sendo utilizado como material didático para aulas expositivas quadro negro e projetor multimídia (datashow).
- Aulas na Unidade Didática de Bovinocultura Leiteira planejamento forrageiro

#### IV. Formas de Avaliação

- Notas equivalentes em frequência (sem faltas = 10 pontos; três faltas = 9,0 pontos; seis faltas = 8,0 pontos; nove faltas = 7,5 pontos e; doze faltas = 7,0 pontos).
- Frequência mínima de 75
- , conforme legislação da universidade.
- Prova de avaliação (P1) com valor de 10 pontos
- No dia da prova de avaliação, conforme supracitado, a presença é obrigatória. Em caso de falta deve-se protocolar segunda chamada.
- Média Final = (P1 + notas equivalentes em frequência)/2
- Para recuperação da nota, os acadêmicos poderão fazer prova oral, de toda matéria, em até 48 horas após a divulgação da nota da Prova.

#### V. Bibliografia

#### Básica

Simpósio sobre Manejo da Pastagem (22 : 2005 : Piracicaba, SP). Teoria e prática da produção animal em pastagens; anais.../ editado por Carlos Guilherme Silveira Pedreira...[et al.]. – Piracicaba : FEALQ, 2005. 403p.

Simpósio sobre Manejo da Pastagem (20 : 2003 : Piracicaba, SP). Produção Animal em Pastagens; anais.../ editado por Aristeu Mendes Peixoto FEALQ, 2003. 354p.

Simpósio sobre Manejo da Pastagem (13 : 1999 : Piracicaba, SP). Produção de Bovinos a Pasto; anais.../ editado por Aristeu Mendes Peixoto FEALQ, 1999. 352p.

#### Complementar

Simpósio de Produção Animal a Pasto (2011 nov. 10-12 : Maringá, PR) SIMPAPASTO – Simpósio de Produção Animal a Pasto / editores Ulysses Cecato ... (et al.). – Maringá : Sthampa, 2011. 378p.

MONTEIRO, A.L.G. et al. Forragicultura no Paraná. Londrina: CPAF, 1996.



# **UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE**

Reconhecida pelo Decreto Estadual nº 3.444, de 8 de agosto de 1997

Ano 2023

Tp. Período Primeiro semestre

Curso AGRONOMIA (460)

Disciplina 1234 - MANEJO DE PASTAGENS

Carga Horária: 51

Turma AGI Local <sub>CED</sub>

CEDETEG

# **PLANO DE ENSINO**

## **APROVAÇÃO**

Inspetoria: DEAGRO/G **Tp. Documento:** Ata Departamental

Documento: 10

Data: 26/05/2023