



# UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

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

<b>Ano</b>	2024
<b>Tp. Período</b>	Primeiro semestre
<b>Curso</b>	AGRONOMIA (460)
<b>Disciplina</b>	1234 - MANEJO DE PASTAGENS (OPT)
<b>Turma</b>	AGI#02

**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

- Componentes manejáveis, pressão de pastejo e seus efeitos na produção animal.
- Métodos de Avaliação da produção de pastagens
- Ajustes de carga animal
- Planejamento forrageiro
- 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
- Arborização de pastagens

### 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

### IV. Formas de Avaliação

- Prova de avaliação (P1) com valor de 10 pontos
- Planejamento de propriedade (P2)
- No dia da prova de avaliação, conforme supracitado, a presença é obrigatória. Em caso de falta deve-se protocolar segunda chamada.
- Média Final =  $(P1 + P2)/2$
- Para recuperação da nota, os acadêmicos poderão fazer prova oral, de toda matéria, na última semana de aulas.

### 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.

### APROVAÇÃO

**Inspetoria:** DEAGRO/G  
**Tp. Documento:** Ata Departamental  
**Documento:** 5  
**Data:** 06/05/2024