

Ficha 2 (variável)

|   |                    |                                       |             |  |                 |                          |                                       |
|---|--------------------|---------------------------------------|-------------|--|-----------------|--------------------------|---------------------------------------|
| Disciplina: Forragicultura e Pastagens  |                    |                                       |             |  |                 | Código: DZO019           |                                       |
| Natureza:<br>( X ) Obrigatória<br>( ) Optativa  |                    | ( X ) Semestral ( ) Anual ( ) Modular |             |  |                 |                          |                                       |
| Pré-requisito:<br>Fundamentos da nutrição animal (DZO018)   |                    | Co-requisito: XXX                     |             | Modalidade: ( X ) Presencial ( ) Totalmente EAD ( ) CH em EAD: |                 |                          |                                       |
| CH Total: 45<br>CH Semanal: 3   | Padrão (PD):<br>30 | Laboratório (LB):15                   | Campo (CP): | Estágio (ES):  | Orientada (OR): | Prática Específica (PE): | Estágio de Formação Pedagógica (EFP): |
| <b>EMENTA</b>   |                    |                                       |             |  |                 |                          |                                       |
| <p>Estudo das alternativas forrageiras na pecuária, sua produção, avaliação e utilização. Conhecimento das características fisiológicas das forrageiras e suas exigências para adequado crescimento e desenvolvimento. Avaliação dos principais métodos de utilização e conservação de forrageiras, assim como a elaboração de planos de manejo que permitam a sustentabilidade do ecossistema das pastagens.</p>   |                    |                                       |             |  |                 |                          |                                       |
| <b>PROGRAMA</b>   |                    |                                       |             |  |                 |                          |                                       |
| <p>08/06 a 14/09/2022 4f 8h30 as 11h30</p> <p>Estudo das principais forrageiras utilizadas na produção de ruminantes, sua produção, avaliação e utilização.</p> <p>Morfologia e Fisiologia das plantas forrageiras de interesse na produção animal.</p> <p>Manejos de pastagem.</p> <p>Conservação de forragens.</p> <p>Planejamento forrageiro.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Visita Técnica em áreas de Forragicultura: à confirmar data e local.</li> </ul> |                    |                                       |             |  |                 |                          |                                       |
| <b>OBJETIVO GERAL</b>   |                    |                                       |             |  |                 |                          |                                       |
| <p>Como objetivo geral da disciplina ressalta-se elucidar sobre as principais forrageiras adotados no Brasil, bem como as perspectivas e pontos limitantes do manejo das pastagens para as situações atuais da pecuária nacional.</p>   |                    |                                       |             |  |                 |                          |                                       |
| <b>OBJETIVO ESPECÍFICO</b>  |                    |                                       |             |  |                 |                          |                                       |
| <p>Preparação do(a) Médico(a) Veterinário(a) para atuar nos aspectos referentes ao planejamento, manejo e utilização de pastagens e forragens conservadas utilizadas na alimentação de ruminantes.</p>  |                    |                                       |             |  |                 |                          |                                       |

## PROCEDIMENTOS DIDÁTICOS

A disciplina será desenvolvida mediante aulas expositivas e dialogadas quando serão apresentados os conteúdos curriculares teóricos e as práticas através de visita a campo.

### FORMAS DE AVALIAÇÃO

Como formas de avaliação serão utilizadas duas provas objetivas no valor total de 80% cada + dois trabalhos no valor de 20% cada. O sistema de aprovação segue as normas da UFPR definidos pela PROGRAD, ou seja, serão aprovados os alunos com média  $\geq 7,0$  (M). Os alunos com média inferior a 7,0 terão que se submeter ao exame final (NF) sendo aprovados quando o resultado obtido entre a fórmula seguinte  $(M + NF)/2$  for  $\geq 5,0$ . Acadêmicos fora dos padrões descritos anteriormente serão reprovados.

A nota final será atribuída após a realização de duas avaliações e dois trabalhos.

Nota final = (Avaliação 1 + Avaliação 2) / 2

Avaliação 1: **20/07/2022**

Avaliação 2: **14/09/2022**

Exame: **21/09/2022**

### BIBLIOGRAFIA BÁSICA (mínimo 03 títulos)

FONSECA, D.M.; MARTUSCELLO, J.A. et al. Plantas forrageiras. Viçosa, MG: UFV, 2010. 537 p.

PEIXOTO, A.M.; MOURA, J.C.; FARIA, V.P. Pastagens: fundamentos da exploração racional. Piracicaba, SP: FEALQ, 1986. 458p.: il.

PUPO, N.I.H. Manual de pastagens e forrageiras: formação, conservação, utilização. Campinas: Instituto Campineiro de Ensino Agrícola, 2002, 343p.

### BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR (mínimo 05 títulos)

JOBIM, C.C., CECATO, U., CANTO, M.W., BANKUTI, F.I. Produção e utilização de Forragens Conservadas. Anais do V Simpósio: Produção e utilização de Forragens Conservadas. 2014. 285 p.

JOBIM, C.C., DANIEL, J.L.P., CANTO, M.W., CECATO, U. Produção e utilização de Forragens Conservadas. Anais do VI Simpósio: Produção e utilização de Forragens Conservadas. 2017. 234 p.

PEDREIRA, C.G.S., MOURA, J.C., SILVA, S.C.; FARIA, V.P. As Pastagens e o Meio Ambiente. Anais do 23° Simpósio sobre Manejo da pastagem. FEALQ, Piracicaba - SP, 2006. 520 p.:il.

PEDREIRA, C.G.S., MOURA, J.C., SILVA, S.C.; FARIA, V.P. Produção de Ruminantes em Pastagens. Anais do 24° Simpósio sobre Manejo da pastagem. FEALQ, Piracicaba - SP, 2007. 472 p.:il.

PEIXOTO, A.M., MOURA, J.C., SILVA, S.C., FARIA, V.P. Produção Animal em Pastagens. Anais do 20° Simpósio sobre Manejo da pastagem. FEALQ, Piracicaba - SP, 2003. 354 p.:il.

*\*OBS: ao assinalar a opção CH em EAD, indicar a carga horária que será à distância.*

**Validade:** 08/06/2022 à 14/09/2022 (15 semanas letivas + 1 semana de exames finais)

**Professor da Disciplina:** Willian Gonçalves do Nascimento

**Chefe de Departamento ou Unidade equivalente:** Lilian Dena dos Santos

**E-mail de contato:** williangoncalves@ufpr.br



Documento assinado eletronicamente por **WILLIAN GONCALVES DO NASCIMENTO, PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR**, em 30/03/2022, às 15:55, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **LILIAN DENA DOS SANTOS, PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR**, em 04/04/2022, às 14:17, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida [aqui](#) informando o código verificador **4379346** e o código CRC **49D00253**.