

## Programa Analítico de Disciplina

### ZOO 482 - Manejo e Administração em Forragicultura

Departamento de Zootecnia - Centro de Ciências Agrárias

Catálogo: 2019

Número de créditos: 4  
Carga horária semestral: 60h  
Carga horária semanal teórica: 2h  
Carga horária semanal prática: 2h  
Semestres: I

#### Objetivos

- Capacitar o aluno para interpretação de resultados de análise de solo e recomendação de calagem e adubação de pastagens
- Capacitar o aluno para planejamento forrageiro em sistemas de produção utilizando métodos de pastejo com lotação contínua e intermitente
- Capacitar o aluno para produção de forragens conservadas e dimensionamento de silos

#### Ementa

Terminologia em forragicultura. Características morfológicas e agrônômicas das principais espécies forrageiras. Interpretação de resultados de análise de sola e recomendação de calcário e adubos. Planejamento para estabelecimento e utilização de pastagens. Manejo de pastagens. Produção de silagem e dimensionamento de silos. Produção de sementes de forrageiras.

#### Pré e co-requisitos

ZOO 451

#### Oferecimentos obrigatórios

*Não definidos*

#### Oferecimentos optativos

Curso	Grupo de optativas
Zootecnia	Geral

## ZOO 482 - Manejo e Administração em Forragicultura

Conteúdo					
Unidade	T	P	ED	Pj	To
1. Terminologia em forragicultura	2h	0h	0h	0h	2h
2. Características morfológicas e agronômicas das principais espécies forrageiras	6h	0h	0h	0h	6h
3. Interpretação de resultados de análise de sola e recomendação de calcário e adubos	4h	0h	0h	0h	4h
4. Planejamento para estabelecimento e utilização de pastagens	6h	0h	0h	0h	6h
5. Manejo de pastagens	6h	0h	0h	0h	6h
6. Produção de silagem e dimensionamento de silos	4h	0h	0h	0h	4h
7. Produção de sementes de forrageiras	2h	0h	0h	0h	2h
8. Reconhecimento de espécies forrageiras	0h	4h	0h	0h	4h
9. Adubação de pastagens	0h	2h	0h	0h	2h
10. Elaboração de projetos técnicos em forragicultura	0h	10h	0h	0h	10h
11. Avaliação de experimentos em forragicultura	0h	4h	0h	0h	4h
12. Execução de atividades no laboratório de forragicultura	0h	2h	0h	0h	2h
13. Infra-estrutura para produção e conservação de forragens	0h	2h	0h	0h	2h
14. Análises de sementes de forrageiras	0h	2h	0h	0h	2h
15. Viagem técnica	0h	4h	0h	0h	4h
<b>Total</b>	<b>30h</b>	<b>30h</b>	<b>0h</b>	<b>0h</b>	<b>60h</b>

(T)Teórica; (P)Prática; (ED)Estudo Dirigido; (Pj)Projeto; Total(To)

Planejamento pedagógico	
Carga horária	Itens
Teórica	Apresentação de conteúdo oral e escrito com o apoio de equipamento (projeto, quadro-digital, TV, outros); Apresentação de conteúdo oral e escrito em quadro convencional; e Apresentação de conteúdo pelos estudantes, mediado pelo professor
Prática	Prática demonstrativa realizada pelo professor ou monitor e Resolução de problemas
Estudo Dirigido	<i>Não definidos</i>
Projeto	Desenvolvimento de projeto
Recursos auxiliares	Transporte para Aula

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <https://siadoc.ufv.br/validar-documento> com o código: K83T.KKJS.RKLI

## ZOO 482 - Manejo e Administração em Forragicultura

### Bibliografias básicas

Descrição	Exemplares
BARNES, R. F.; NELSON, C. J.; MOORE, K. J.; COLLINS, M. Forages: The science of grassland agriculture. v.2, 2007. 791p.	0
BARNES, R. F.; NELSON, C. J.; COLLINS, M.; MOORE, K. J. Forages: An introduction to grasslands agriculture. v.1, 2003. 556p.	0
FONSECA, D. M.; MARTUSCELLO, J. A. Plantas Forrageiras. Viçosa: UFV, 2010. 537p.	0
RIBEIRO, A. C.; GUIMARÃES, P. T. G.; ALVAREZ, V. V. H. 1999. Recomendação para o uso de corretivos e fertilizantes em Minas Gerais: 5. Aproximação. Viçosa: Comissão de Fertilidade do Solo do estado de Minas Gerais, 359p.	0

### Bibliografias complementares

Descrição	Exemplares
NERY, M. C.; NERY, F. C.; SILVA, D. R. G.; SOARES, F. P. Produção de Sementes Forrageiras. Boletim Técnico n.88. UFLA: MG, 2012. 47p.	0
SIMPÓSIO SOBRE MANEJO ESTRATÉGICO DA PASTAGEM, 2. Viçosa. Anais... Viçosa, 2004. 545p.	0
SIMPÓSIO SOBRE MANEJO ESTRATÉGICO DA PASTAGEM, 1. Viçosa. Anais... Viçosa, 2002. 469p.	2
SIMPÓSIO SOBRE MANEJO ESTRATÉGICO DA PASTAGEM, 3. Viçosa. Anais... Viçosa, 2006. 430p.	0
SIMPÓSIO SOBRE MANEJO ESTRATÉGICO DA PASTAGEM, 4. Viçosa. Anais... Viçosa, 2008. 399p.	0
SIMPÓSIO SOBRE MANEJO ESTRATÉGICO DA PASTAGEM, 5. Viçosa. Anais... Viçosa, 2010. 558p.	0
SIMPÓSIO SOBRE MANEJO ESTRATÉGICO DA PASTAGEM, 6. Viçosa. Anais... Viçosa, 2012. 375p.	0