

Relatório de Conteúdo Programático

Grau: Graduação Presencial

Órgão: MZO - DEPARTAMENTO DE ZOOTECNIA

Nome: PROD. E CONSERV. DE FORRAGEM

Código: MZO00060

Característica: CO - Comum

Status: Ativa

Carga Horaria Total: 40h Estagio: 0h

Teórica: 40h

Prática: 0h

Período de vigência: 2º período de 2016 até a presente data.

Conteúdo Programático:

OBJETIVOS DA DISCIPLINA:

O ALUNO NO FINAL DO CURSO TERÁ UM CONHECIMENTO MAIS PROFUNDO E ESPECÍFICO SOBRE OS MÉTODOS DE PRODUÇÃO E CONSERVAÇÃO DAS PRINCIPAIS PLANTAS FORRAGEIRAS TROPICAIS E TEMPERADAS UTILIZADAS NA ALIMENTAÇÃO ANIMAL. OBTENDO CONHECIMENTO DA PRODUÇÃO FORRAGEM, MANEJO, ARMAZENAMENTO E CONSTRUÇÃO DE DIFERENTES TIPOS DE SILOS, APRESENTANDO CONCEITOS BÁSICOS SOBRE O TEMA.

EMENTA:

FATORES CLIMÁTICOS E PRINCÍPIOS FISIOLÓGICOS DO MANEJO DAS PLANTAS FORRAGEIRAS PARA CORTE (ALFAFA, AVEIA, GIRASSOL, MILHO, SORGO E CAPIM). SOLOS, ADUBAÇÃO, VALOR NUTRITIVO DAS FORRAGEIRAS. CONSERVAÇÃO DE FORRAGEM (SILAGEM E FENO). CONSTRUÇÃO (TIPOS E DIMENSIONAMENTO DE SILO), MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS. REVISÃO BIBLIOGRÁFICA SOBRE OS ÚLTIMOS AVANÇOS NA PRODUÇÃO E CONSERVAÇÃO DE FORRAGEM.

Ementa:

Classificação e morfologia das plantas Forrageiras. Adubação. Culturas Forrageiras: Alfafa, Aveia, milho, sorgo e girassol. Manejo de Pastagem. Conservação de Forragem: Feno e Silagem. Confinamento. Dimensionamento de silos. Máquinas e equipamentos zootécnicos.

DAR AO ALUNO UMA FORMAÇÃO BÁSICA SOBRE OS PRINCIPAIS MÉTODOS DE FORMAÇÃO, MANEJO E CONSERVAÇÃO DE FORRAGEM. DISCUTIR E FORNECER CONHECIMENTO SOBRE O MANEJO, ADUBAÇÃO, PLANTIO E COLHEITA DAS PLANTAS DESTINADAS AO PASTEJO E AO CORTE. DISCUTIR OS ASPECTOS RELACIONADOS À INFLUÊNCIA DO CLIMA, SOLO, ASPECTOS FISIOLÓGICOS E MEIO AMBIENTE NA PRODUÇÃO ANIMAL EM PASTEJO E CONFINADO. INSTALAÇÕES, MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS ZOOTÉCNICOS.

Bibliografia Básica:

1. COMISSÃO DE FERTILIDADE DO SOLO DO ESTADO DE MINAS GERAIS. (CFSMG), Recomendações para uso de corretivos e fertilizantes em Minas Gerais; 5a aproximação. Viçosa, MG. 559p, 1999.
2. DIAS-FILHO, M. B. Degradação de pastagens: processos, causas e estratégias de recuperação. Belém, PA. Embrapa Amazônia Oriental, 2003. 152p.
3. FANCELLI, A. L. Milho: Produção e Produtividade, 2011. 176p.
4. FANCELLI, A. L.; DOURADO NETO, D. Produção de milho. Guaíba: Agropecuária, 2000. 360p
5. LARCHER, W. Ecofisiologia Vegetal. Ed. Pedagógica. SP. EPU. 1986.
6. LOPES, N.F.; LIMA, M.G. de S. Fisiologia da Produção. Nei Fernandes Lopes, Maria da Graça de Souza Lima. Viçosa, MG: Ed. UFV, 2015. 492p.

Gerado em: 27/09/2018 - 10:55

Este documento foi gerado pelo Sistema Acadêmico da Universidade Federal Fluminense - IdUFF.

Para verificar a autenticidade deste documento, acesse <http://www.inscricao.id.uff.br/> e clique no link da seção "Validar Declaração".

Relatório de Conteúdo Programático

7. MELADO, J. Pastoreio racional: fundamentos, aplicações, projetos. Viçosa, MG: Aprenda Fácil, 2003. 296p.
8. MELADO, J. Manejo de pastagem ecológica: um conceito para o terceiro milênio. Viçosa, Aprenda Fácil, 2000. 223p.
9. PEIXOTO, A. M. Confinamento de bovinos leiteiros. Ed. A.M. Peixoto, J.C. Moura, V.P. Faria, - Piracicaba: FEALQ, 1993, 288p.
10. PIRES, W. Manual de Pastagem: formação, manejo e recuperação. Viçosa: Aprenda Fácil, 2006. 302p.
11. REIS, R. A.; BERNARDES, T. F.; SIQUEIRA, G.R. Forragicultura: ciência, tecnologia e gestão dos recursos forrageiros. Ed. Ricardo Andrade Reis, Thiago Fernandes Bernardes, Gustavo Rezende Siqueira. Jaboticabal: Maria de Lourdes Brandel - ME, 2013. 714p.
12. VASCONCELOS, P. M. B. Guia Prático para o confinador. Paulo Mário Bacariça Vasconcellos. São Paulo: Nobel, 1993, 226p.

Bibliografia Complementar:

1. Agropecuária Catarinense. Florianópolis, SC.
2. Informe Agropecuário. Belo Horizonte, MG.
3. Pesquisa Agropecuária Brasileira. Brasília, DF.
4. Revista Brasileira de Zootecnia. Viçosa, MG.
5. Tropical Grassland. Brisbane, Austrália.

Gerado em: 27/09/2018 - 10:55

Este documento foi gerado pelo Sistema Acadêmico da Universidade Federal Fluminense - IdUFF.

Para verificar a autenticidade deste documento, acesse <http://www.inscricao.id.uff.br/> e clique no link da seção "Validar Declaração".