

PROGRAMA DE DISCIPLINA (Formulário SUPAC/UFBA)

UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
SUPERINTENDÊNCIA ACADÊMICA
SECRETARIA GERAL DOS CURSOS

PROGRAMA DE DISCIPLINAS

DISCIPLINAS

| CÓDIGO | | | | NOME | | | |
|---------------|---|---|-------|--|-------------------------------------|------|--|
| MEVA-94 | | | | BOVINOCULTURA E BUBALINOCULTURA DE LEITE | | | |
| CARGA HORÁRIA | | | | CRÉDITOS | ASSINATURA DO CHEFE DO DEPARTAMENTO | ANO | |
| T | P | E | TOTAL | | | | |
| 68 | 0 | 0 | 68 | 4 | | 2010 | |

OBJETIVOS

Esta disciplina tem por objetivo fixar conceitos em bovinocultura e bubalinocultura de leite, sempre buscando aplicações práticas em áreas de atuação do Zootecnista.

EMENTA

Bovinicultura de leite no Brasil e no mundo. Avaliação das opções genéticas para exploração de bovinos leiteiros em regiões tropicais. Sistemas de produção de leite. Manejo e alimentação dos bovinos leiteiros nas diferentes fases. Instalações e equipamentos de uma granja leiteira. Controle leiteiro. Manejo reprodutivo em bovinos de leite. Importância econômica dos búfalos. Raças de bubalinos. Instalações para bubalinocultura. Características reprodutivas e manejo reprodutivo. Desempenho produtivo. Nutrição e alimentação. Higiene e sanidade de bubalinos.

METODOLOGIA

O curso é composto de aulas teóricas, nas quais são utilizados os recursos da lousa, da voz e de equipamentos áudio-visuais. Para avaliações de conhecimento adquirido serão aplicadas três provas. Estudo dirigido. Artigos.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1. Bovinicultura de leite no Brasil e no mundo.
2. Avaliação das opções genéticas para exploração de bovinos leiteiros em regiões tropicais.
3. Sistemas de produção de leite.
4. Manejo e alimentação dos bovinos leiteiros nas diferentes fases.
5. Instalações e equipamentos de uma granja leiteira.
6. Controle leiteiro.
7. Manejo reprodutivo em bovinos de leite.
8. Importância econômica dos búfalos.
9. Raças de bubalinos.
10. Instalações para bubalinocultura.
11. Características reprodutivas e manejo reprodutivo.
12. Desempenho produtivo.
13. Nutrição e alimentação.
14. Higiene e sanidade de bubalinos.

BIBLIOGRAFIA

- INFORME AGROPECUÁRIO. Gado de Leite. Belo Horizonte. EPAMIG, v. 22, n. 211, 2001, 116p.
- INFORME AGROPECUÁRIO. Produção de Leite com Vacas Mestiças. Belo Horizonte: EPAMIG, v. 25, n. 221, 2004, 104p.
- INFORME AGROPECUÁRIO. Recursos Genéticos Animais para a Produção de Leite. Belo Horizonte: EPAMIG, v. 16, n. 177, 1992, 72p.
- KIRCHOF, B. Exploração leiteira para produtores, Guaíba: Agropecuária., 1994, 260p.
- LUCCI, C. S. Bovinos Leiteiros Jovens, São Paulo: Nobel, 1989, 371p.
- MARQUES, D. C. et al. Criação de Bovinos. 6 ed., São Paulo: Nobel, 479p.
- NAKAGI, S. S., et al. Encontro de Gestão Competitiva para Pecuária. Jaboticabal, Anais, Jaboticabal: Gráfica Santa Terezinha, 2003, 188p.
- NASCIMENTO, C.N.; CARVALHO, L.O.M. Criação de búfalos: alimentação, manejo, melhoramento e instalações. Brasília: EMBRAPA-SPI, 1993. 403 p.

-
- NUNES, I. J. Cadernos Técnicos de Veterinária e Zootecnia. Belo Horizonte: Escola de Veterinária da UFMG. n. 33, 2000, 95p.
- NUNES, I. J. Cálculo e Avaliação de Rações e Suplementos. Belo Horizonte: FEPMVZ ed., 1998, 185p.
- OLIVEIRA, G. J. C., ALMEIDA, A.M.L., SOUZA FILHO, U.A.S. O búfalo no Brasil. Cruz das almas: UFBA? Escola de Agronomia, 1997. 236p.
- RAMOS, Alcides de Amorim. Contribuição ao estudo dos bubalinos: período de 1972- 2001. Botucatu: [s.n.], 2003.
- RENDALL, D. BURGGEREN, W. FRENCH, K. Fisiologia Animal: Mecanismos e Adaptações. Rio de Janeiro: ed. Guanabara Koogan, 4 ed, 2000, 729p.
- SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA. A Produção Animal na Visão dos Brasileiros. Piracicaba: FEALQ, 2001, 927p.
- VALADARES FILHO, S. C., ROCHA JUNIOR, V. R., CAPPELLE, E. R. Tabelas Brasileiras de Composição de Alimentos para Bovinos. Viçosa: UFV. 2001, 297p.
- VALE, W.G. Bubalinos: fisiologia e patologia da reprodução. Campinas: Fundação Cargill, 1988. 86 p.
- VALENTE, J., DURÃES, M. C., MARTINEZ, M. L. et al. Melhoramento Genético de Bovinos de Leite. Juiz de Fora: Embrapa Gado de Leite, 2001, 256p.
- ZAVA, M.A.R.A. Produção de búfalos. Campinas: Instituto Campineiro de ensino Agrícola, 1984. 256p
-