

PROGRAMA DE DISCIPLINA (Formulário SUPAC/UFBA)

UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
SUPERINTENDÊNCIA ACADÊMICA
SECRETARIA GERAL DOS CURSOS

PROGRAMA DE DISCIPLINAS

DISCIPLINAS

CÓDIGO MEVA-74				NOME FORMAÇÃO E MANEJO DE PASTAGENS		
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 formação de pastagem, sempre buscando aplicações práticas em áreas de atuação do Zootecnista.

EMENTA

Importância da pastagem no contexto da produção de ruminantes. Pastagens no Brasil. Estabelecimento e manejo de pastagens. Nutrição mineral e adubação de pastagens. Degradação de pastagens. Recuperação e melhoramento de pastagens. Produção de sementes de plantas forrageiras. Pragas e plantas invasoras de pastagens e seu combate. Formação e manejo de capineira.

METODOLOGIA

O programa será desenvolvido por intermédio de aulas teóricas com utilização de recursos audiovisuais, aulas práticas, bem como através de apresentações de trabalhos (orais e escritos).

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1. Importância da pastagem no contexto da produção de ruminantes.
2. Pastagens no Brasil.
3. Estabelecimento e manejo de pastagens.
4. Nutrição mineral e adubação de pastagens.
5. Degradação de pastagens.
6. Recuperação e melhoramento de pastagens.
7. Produção de sementes de plantas forrageiras.
8. Pragas e plantas invasoras de pastagens e seu combate.
9. Formação e manejo de capineira.

BIBLIOGRAFIA

- ANDRADE, R.P., BARCELLOS, A.O., ROCHA, C.M.C. Simpósio sobre pastagens nos ecossistemas brasileiros: pesquisas para o desenvolvimento sustentável, 1995, Brasília. Anais... Brasília: SBZ, 1995. 200p.
- BARNES, R. F; MILLER, D. A.; Nelson, C. J. (eds.) Forages: the science of grassland agriculture. 5.ed. Ames: Iowa State University Press, 1995. 357p. V.2.
- BENEDETTI, E. Leguminosas na Produção de Ruminantes nos Trópicos. 2005.
- BENEDETTI, E. Produção de leite a Pasto – Bases Práticas, 2002.
- CÂNDIDO, M.J.D. Manejo de pastagens naturais. Fortaleza: UFC, 2007. 137p.
- DIAS FILHO, MB. *Degradação de Pastagens*. 1ª. ed. Belém: Embrapa, 2005.
- HOLECHEK, J.; PIEPER, R.D.; HERBEL, C.H. Range management: principles and practices.
- HUMPHREYS, L. R. Tropical pasture utilization. New York: Academic, 1990. 483p
- JUNG, H.G.; BUXTON, D.R.; HATFIELD, R.D.; RALPH, J. Forage cell wall structure and digestibility. Madison, Wisconsin, 1993. 794p.
- LEMAIRE, G. & et al. Grassland and grazing ecology. CAB International 2000. Curitiba-PR, 422 p. 1999.
- MELADO, J. Manejo Ecológico de Pastagens. Viçosa: CPT, 1999. 240p.
- MONTEIRO, A.L.G.; MORAES, A. de; CORRÊA, E.A.S. et al. Forragicultura no Paraná. CPAF, Londrina, PR, 1996. 291p.
- New Jersey: Prentice Hall, 2001. 587p.
- OBEID, J.A., PEREIRA, O.G., FONSECA, D.M., NASCIMENTO Jr., D. , **Simpósio sobre Manejo Estratégico da Pastagem**, Viçosa, 2002. *Anais...* Viçosa : UFV, p.149-196.

PEIXOTO, A. M.; PEDREIRA, C.G.S.; PEIXOTO, A. M. et al. A planta forrageira no sistema de produção. In: SIMPÓSIO SOBRE MANEJO DA PASTAGEM, 17, 2000. Anais... Piracicaba: FEALQ, 2000. 390p.

PEREIRA, O.G., OBEID, J.A., NASCIMENTO Jr., D. FONSECA, D.M., **Simpósio sobre Manejo Estratégico da Pastagem**, Viçosa, 2006. Anais... Viçosa : UFV, 2006, p.1-42, 430p.

PRIMAVESI, AM. *Manejo Ecológico de Pastagens*. 2^a. ed. São Paulo: Nobel, 1997.

ROSA, B. (Ed.) In: Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia: Simpósio sobre Pastagens nos Ecossistemas Brasileiros, 42, 2005, Goiânia. Anais... Goiânia: SBZ, 2005.

VALLENTINE, J.F. *Grazing management*. San Diego: Academic Press, 2001. 659p.

Periódicos:

Australian Journal of Agricultural Research.

Grass and Forrage Science.

Herbage Abstracts.

Pasturas Tropicales.

Pesquisa Agropecuária Brasileira.

Revista da Sociedade Brasileira de Zootecnia.

Tropical Grasslands.
