

PROGRAMA DE DISCIPLINA (Formulário SUPAC/UFBA)

UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
SUPERINTENDÊNCIA ACADÊMICA
SECRETARIA GERAL DOS CURSOS

PROGRAMA DE DISCIPLINAS

DISCIPLINAS

CÓDIGO				NOME			
MEVA-87				RECURSOS FORRAGEIROS DA CAATINGA			
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 produção e utilização dos recursos forrageiros da caatinga, sempre buscando aplicações práticas em áreas de atuação do Zootecnista.

EMENTA

Importância da produção e utilização dos recursos forrageiros da caatinga. Principais pastagens no ecossistema da caatinga. Biologia das plantas forrageiras adaptadas a caatinga. Conceitos básicos para o manejo das plantas forrageiras da caatinga. Pastagens nativas da caatinga. Pastagens cultivadas. Conservação de plantas forrageiras. Relações entre animal e pastagem. Expressões usadas com animais em pastejo e sistemas de pastejo. Valor nutritivo das pastagens. Pastagens para os principais rebanhos pecuários criados na caatinga.

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. Importância da produção e utilização dos recursos forrageiros da caatinga.
2. Principais pastagens no ecossistema da caatinga.
3. Biologia das plantas forrageiras adaptadas a caatinga.
4. Conceitos básicos para o manejo das plantas forrageiras da caatinga.
5. Pastagens nativas da caatinga.
6. Pastagens cultivadas.
7. Conservação de plantas forrageiras.
8. Relações entre animal e pastagem.
9. Expressões usadas com animais em pastejo e sistemas de pastejo.
10. Valor nutritivo das pastagens.
11. Pastagens para os principais rebanhos pecuários criados na caatinga.

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.
- ARAÚJO FILHO, J.A. de; CARVALHO, F.C. de; SILVA, N.L. et al. Da Fenología y valor nutritivo de follajes de algunas especies forrajeras de la Caatinga. Agroflorestaria en las Américas, v.9, p.33-37, 2002.
- ARAÚJO FILHO, J.A.; CARVALHO, F.C.; GARCIA, R. et al. Efeitos da manipulação da vegetação lenhosa sobre a produção e compartimentalização da fitomassa pastável de uma caatinga sucessional. Revista Brasileira de Zootecnia, v.31, n.1, p.11-19, 2002.
- CÂNDIDO, M.J.D. Manejo de pastagens naturais. Fortaleza: UFC, 2007. 137p.
- KANANI, J.; LUKEFAHR, STANKO, R.L. et al. Evaluation of tropical forage (Medicago sativa, Dolichos lablab, Leucaena leucocephala and Desmanthus bicornutus) for growing goats. Small Ruminant Research, v. 65, p.1-7, 2006.
- PEREIRA FILHO, J.M.; ARAÚJO FILHO, J.A.; CARVALHO, F.C. et al. Disponibilidade de fitomassa do estrato herbáceo de uma caatinga raleada submetida ao pastejo alternado ovino-caprino. Livestock Research for Rural Development, v.19, n.1, 2007. Disponível em :<http://www.cipav.org.co/lrrd/lrrd19/1/pere19002.htm>
- PEREIRA FILHO, J.M.; CEZAR, M.F.; GONZAGA NETO, S. Utilização racional dos recursos forrageiros da caatinga IN: I ENCONTRO NACIONAL DE PRODUÇÃO DE CAPRINOS E OVINOS, 170., 2006, Campina Grande. Anais... Paraíba: ENCAPRI, 2006. p.1700.

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

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.
