



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CENTRO UNIVERSITÁRIO NORTE DO ESPÍRITO SANTO
 Departamento de Ciências Agrárias e Biológicas

PROGRAMA DE DISCIPLINA

CAMPUS: São Mateus					
CURSO: Agronomia					
DEPARTAMENTO RESPONSÁVEL: Ciências Agrárias e Biológicas-DCAB					
PROFESSOR RESPONSÁVEL: Thasia Martins Macedo					
CÓDIGO	DISCIPLINA OU ESTÁGIO			PERIODIZAÇÃO IDEAL	
CAB 07412	Produção de Ruminantes			9º	
OBRIG./OPT.	PRÉ/CO/REQUISITOS			ANUAL/SEM.	
OBRIG.	CAB 07338, CAB 07393 e DEC 08120			2016/1.	
CRÉDITO	CARGA HORÁRIA TOTAL	DISTRIBUIÇÃO DA CARGA HORÁRIA			
		TEÓRICA	EXERCÍCIO	LABORATÓRIO	OUTRA
3	75	15	30	30	
NÚMERO MÁXIMO DE ALUNOS POR TURMA					
AULAS TEÓRICAS	AULAS DE EXERCÍCIO	AULAS DE LABORATÓRIO		OUTRA	
50	50	25			

EMENTA

Panorama e perspectivas do agronegócio leite, carne, couro e lã. Sistema de Produção de Ruminantes. Raças - Bovinocultura leiteira, Bovinocultura de carne, Caprinocultura, Ovinocultura e Bubalinocultura. Manejo nutricional, reprodutivo e sanitário do rebanho. Rastreabilidade e certificação.

OBJETIVOS

Conhecer a situação econômica da pecuária de leite e carne, da caprinocultura, ovinocultura e bubalinocultura;
 Saber identificar e conhecer as principais raças de ruminantes para regiões tropicais;
 Conhecer os sistemas de produção e saber indicar a melhor opção para o produtor;
 Conhecer o manejo nutricional, reprodutivo e sanitário do rebanho;
 Conhecer rastreabilidade e certificação.



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CENTRO UNIVERSITÁRIO NORTE DO ESPÍRITO SANTO
Departamento de Ciências Agrárias e Biológicas

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1. Bovinocultura Leiteira

- 1.1. Panorama do agronegócio
- 1.2. Sistemas de Produção
- 1.3. Instalações
- 1.4. Principais Raças
- 1.5. Manejo da Cria
- 1.6. Manejo nutricional
- 1.7. Manejo reprodutivo
- 1.8. Melhoramento Genético
- 1.9. Manejo Sanitário
- 1.10. Cadeia Produtiva

2. Bovinocultura de Corte

- 2.1. Panorama do agronegócio
- 2.2. Sistemas de Produção
- 2.3. Instalações
- 2.4. Principais Raças
- 2.5. Manejo da Cria
- 2.6. Manejo nutricional
- 2.7. Manejo reprodutivo
- 2.8. Melhoramento Genético
- 2.9. Manejo Sanitário
- 2.10. Cadeia Produtiva

3. Bubalinocultura

- 3.1. Panorama do agronegócio
- 3.2. Sistemas de Produção
- 3.3. Instalações
- 3.4. Principais Raças
- 3.5. Manejo da Cria
- 3.6. Manejo nutricional
- 3.7. Manejo reprodutivo
- 3.8. Melhoramento Genético
- 3.9. Manejo Sanitário
- 3.10. Cadeia Produtiva



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CENTRO UNIVERSITÁRIO NORTE DO ESPÍRITO SANTO
Departamento de Ciências Agrárias e Biológicas

4. Caprinocultura

- 4.1. Panorama do agronegócio
- 4.2. Sistemas de Produção
- 4.3. Instalações
- 4.4. Principais Raças
- 4.5. Manejo da Cria
- 4.6. Manejo nutricional
- 4.7. Manejo reprodutivo
- 4.8. Melhoramento Genético
- 4.9. Manejo Sanitário
- 4.10. Cadeia Produtiva

5. Ovinocultura

- 5.1. Panorama do agronegócio
- 5.2. Sistemas de Produção
- 5.3. Instalações
- 5.4. Principais Raças
- 5.5. Manejo da Cria
- 5.6. Manejo nutricional
- 5.7. Manejo reprodutivo
- 5.8. Melhoramento Genético
- 5.9. Manejo Sanitário
- 5.10. Cadeia Produtiva

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO DA APRENDIZAGEM

Tipo	Data ou Época	Quantidade	Valor (%)
Provas		3	60
Trabalho Prático		1	30
Participação			10
Prova Final		1	100

Observações:



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CENTRO UNIVERSITÁRIO NORTE DO ESPÍRITO SANTO
Departamento de Ciências Agrárias e Biológicas

BIBLIOGRAFIA

BÁSICA:

JARDIM, W.R. Criação de caprinos. São Paulo: Nobel, 1987. 239 p.

JARDIM, W.R. Ovinos no Brasil. São Paulo: Nobel, 1973.

MARQUES, D C. Criação de Bovinos. Nobel, 6ª. Ed., 1988. 479 p.

COMPLEMENTAR:

EMPRESA BRASILEIRA DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA E EXTENSÃO RURAL. Pecuária de leite – Manual Técnico. Brasília, 1981.261 p.

EMPRESA BRASILEIRA DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA E EXTENSÃO RURAL (EMBRATEL). Criação de cabras leiteiras. Brasília, 1984. 244 p.

MARIANTE, A.S. & ZANCANER, A. Crescimento e reprodução em gado de corte, visão do criador e do pesquisador. São Paulo: Editora dos Criadores, 1985. 152 p.

MARTINS, L.C.T. Confinamento de bovinos de corte. Nobel. São Paulo, SP. 4ª. Ed. 1987. 122 p.

PEIXOTO, A.M.,MOURA, J.C., FARIA, V.P. Bovinocultura leiteira. Fundamentos da exploração racional., 3ª ed., Piracicaba: FEALQ, 2000.

SANTOS, FLÁVIO AUGUSTO PORTELA; MOURA, JOSÉ CARLOS; FARIA, VIDAL PEDROSO. Requisitos de Qualidade na Bovinocultura Leiteira. Anais 6º Simpósio sobre Bovinocultura Leiteira. FEALQ.

DA SILVA, S. C.; PEDREIRA, C.G.S.; DE MOURA, J. C. Sistemas de produção, intensificação e sustentabilidade da produção animal - anais do 27º simpósio sobre manejo da pastagem



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CENTRO UNIVERSITÁRIO NORTE DO ESPÍRITO SANTO
Departamento de Ciências Agrárias e Biológicas

PROFESSOR: **Thasia Martins Macedo**

ASS:

COORDENADOR DE CURSO: **Julien Chiquieri**

ASS:

CHEFE DE DEPARTAMENTO: **Márcio Paulo Czepak**

ASS: