



FICHA DE COMPONENTE CURRICULAR

CÓDIGO: GZT057	COMPONENTE CURRICULAR: PRODUÇÃO DE BUBALINOS	
UNIDADE ACADÊMICA OFERTANTE: FACULDADE DE MEDICINA VETERINÁRIA	SIGLA: FAMEV	
CH TOTAL TEÓRICA: 30 horas	CH TOTAL PRÁTICA: 15 horas	CH TOTAL: 45 horas

1. OBJETIVOS

1. Introdução geral
2. Melhoramento genético
3. Aspectos reprodutivos
4. Manejo de criação
5. Aspectos nutricionais
6. Sanidade

Produção e produtos

2. EMENTA

Fornecer informações técnicas ao estudante sobre a criação de búfalos, sua importância econômica, as principais raças, sistemas de manejo e criação.

3. PROGRAMA

1. Introdução

- Origem, domesticação e distribuição
- Classificação zoológica
- Situação da bubalinocultura no Brasil e no mundo
- Importância econômica da espécie

2. Genética, Seleção e Melhoramento Genético

- Estudo das raças e estudo do cariótipo
- Julgamento e avaliação zootécnica
- Critérios para escolha de animais
- Métodos de auxílio à seleção
- Testes para seleção de búfalos

3. Reprodução

- Puberdade e Ciclo estral
- Comportamento reprodutivo e manejo
- Fertilidade, Gestação e lactação
- Sêmen e inseminação artificial

4. Criação

- Comportamento e manejo adaptativo
- Criação extensiva, semi-extensiva e confinamento
- Aguadas e sombras
- Características dos currais, Cercas e estábulos
- Pastagens e capineiras

5. Alimentação e nutrição

- Hábitos alimentares e deficiência da digestão
- Manejo de diferentes categorias animais
- Plano de alimentação com volumoso
- Utilização de concentrados, uréia e minerais

6. Sanidade

- Susceptibilidade da espécie aos diversos agentes patológicos
- Esquemas sanitários recomendáveis

7. Produção e produtos

- Carne e Leite

Trabalho

4. BIBLIOGRAFIA BÁSICA

ASSUMPÇÃO, Jonas Camargo de. Bufalando sério. Guaíba: Agropecuária, 1996. 131p., il. ISBN 8585347015 (broch.).

MIRANDA, Walter Carvalho. A criação de búfalos no Brasil. São Paulo: Criadores, 1986. 173 p., il.

ZAVA, Marco Arcangelo Rafael Antonio. Produção de búfalos. Campinas: Instituto Campineiro de Ensino Agrícola, 1984. 256p., il.

5. BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

O BUFALO e sua rentabilidade. Guaíba: Agropecuária, 1994. 91p, 21 cm.

MARCANTONIO, Getulio. A carne do futuro: bufalo. Guaíba: Agropecuária, 1998. 108p., il. Inclui bibliografia. ISBN 8585347325 (enc.).

BÚFALOS: o produtor pergunta, a Embrapa responde. Brasília: EMBRAPA, Comunicação para Transferência de Tecnologia, 2000. 176 p., il. (500 perguntas, 500 respostas). ISBN 8573830891 (broch.).

SANIDADE e produtividade em búfalos. Jaboticabal: FUNEP, 1993. 202 p. Inclui bibliografia. ISBN (broch.).

SIMPOSIO BRASILEIRO DE BUBALINOCULTURA, 1., 1996, Cruz das Almas. O bufalo no

6. **APROVAÇÃO**

PROF^a DR^a CAMILA RAINERI
Coordenador(a) do Curso de
Zootecnia

PROF^a DR^a TERESINHA INÊS DE ASSUMPÇÃO
Diretora da Faculdade de Medicina
Veterinária



Documento assinado eletronicamente por **Camila Raineri, Coordenador(a)**, em 22/01/2024, às 14:42, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Teresinha Ines de Assumpção, Diretor(a)**, em 08/02/2024, às 16:21, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://www.sei.ufu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **4896296** e o código CRC **CAB7071A**.