



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA



## FICHA DE COMPONENTE CURRICULAR

<b>CÓDIGO:</b>	<b>COMPONENTE CURRICULAR:</b> Bovinocultura de Corte	
<b>UNIDADE ACADÊMICA OFERTANTE:</b> Faculdade de Medicina Veterinária		<b>SIGLA:</b> FAMEV
<b>CH TOTAL TEÓRICA:</b> 30 horas	<b>CH TOTAL PRÁTICA:</b> 15 horas	<b>CH TOTAL:</b> 45 horas

1. **OBJETIVOS**

- Conhecer toda a cadeia produtiva da carne bovina no Brasil;
- Compreender quais são as principais raças e cruzamentos;
- Conhecer quais são os manejos do nascimento ao abate;
- Compreender como fazer o planejamento da criação de bovinos de corte;
- Conhecer as principais instalações e equipamentos para gado de corte;
- Conhecer os tipos de suplementação a pasto e em confinamento;
- Conhecer as principais formas de aumentar a eficiência produtiva da pecuária bovina de corte;
- Compreender as avaliações econômicas ligadas à pecuária de corte.

2. **EMENTA**

Pecuária de corte no Brasil. Cadeia produtiva da carne. Características das principais raças de corte. Seleção e cruzamento. Manejo reprodutivo, sanitário e nutricional de bovinos de corte. Manejo dos animais do nascimento ao abate. Instalações para gado de corte. Planejamento da criação de bovinos de corte. Registros e controles zootécnicos e avaliações econômicas.

3. **PROGRAMA**1. **Introdução à bovinocultura de corte:**

- 1.1. O ciclo pecuário;
- 1.2. Bovinocultura de corte no Brasil.

2. **A cadeia produtiva da carne bovina:**

- 2.1. Segmentos da cadeia.

3. **Raças de bovinos de corte:**

- 3.1. Zebuínos e taurinos;
- 3.2. Cruzamentos.

4. **Sistemas de criação:**

- 4.1. Extensivo, semi-intensivo e intensivo.
5. **Fases de criação:**
  - 5.1. Cria;
  - 5.2. Recria;
  - 5.3. Terminação.
6. **Instalações para bovinos de corte.**
7. **Fisiologia do crescimento, crescimento compensatório e tipificação.**
8. **Manejo geral de gado de corte:**
  - 8.1. Nutricional;
  - 8.2. Reprodutivo;
  - 8.3. Sanitário.
9. **Manejo nutricional:**
  - 9.1. A pasto;
  - 9.2. Em confinamento;
10. **Medidas de produtividade da bovinocultura de corte.**

#### 4. **BIBLIOGRAFIA BÁSICA**

OLIVEIRA, R. L.; BARBOSA, M. A. A. F. **Bovinicultura de corte: desafios e tecnologias**. 2. ed. Salvador: EDUFBA, 2014. 725 p.

PEIXOTO, A. M.; MOURA, J. C.; FARIA, V. P. **Bovinicultura de corte: fundamentos da exploração racional**. 3. ed. Piracicaba: FEALQ, 1999. 552 p.

PIRES, A. V. **Bovinicultura de corte**. Piracicaba: FEALQ, 2010. 2v.

#### 5. **BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR**

BARCELLOS, J. O. J. **Bovinicultura de corte: cadeia produtiva & sistemas de produção**. 2. ed. Guaíba: Agrolivros, 2019. 304 p.

CORREA, A. N. S. **Gado de corte: o produtor pergunta, a Embrapa responde**. Brasília: EMBRAPA, 1996. 208 p.

NATIONAL RESEARCH COUNCIL. COMMITTEE ON ANIMAL NUTRITION. **Nutrient requirements of beef cattle**. 8th rev. ed. Washington: National Academies Press - NAP, 2016. 494 p.

PEIXOTO, A. M. **Confinamento de bovinos de corte**. Piracicaba: FEALQ, 2012. 152 p.

SANTOS, F. A. P. **Requisitos de qualidade na bovinocultura de corte**. Piracicaba: FEALQ, 2007. 331 p.

VALADARES FILHO, S. C.; MARCONDES, M. A. I.; CHIZZOTTI, M. L. **Exigências nutricionais de zebuínos puros e cruzados: BR-corte**. 2. ed. Viçosa: Ed. da UFV, 2010. 193 p.

#### 6. **APROVAÇÃO**

KÊNIA DE FÁTIMA CARRIJO  
Coordenadora do Curso de Graduação em Medicina  
Veterinária

CIRILO ANTÔNIO DE PAULA LIMA  
Diretor da Faculdade de Medicina  
Veterinária



Documento assinado eletronicamente por **Kenia de Fatima Carrijo, Coordenador(a)**, em 15/02/2022, às 07:11, 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 **Cirilo Antonio de Paula Lima, Diretor(a)**, em 15/02/2022, às 09:25, 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](https://www.sei.ufu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0), informando o código verificador **3018636** e o código CRC **29C685B5**.