



Universidade Federal  
de São João del-Rei

## ZOOTECNIA

### COORDENADORIA DO CURSO DE ZOOTECNIA

#### PLANO DE ENSINO

<b>DISCIPLINA:</b> Bovinocultura de Corte	<b>ANO/SEMESTRE/VAGAS:</b> 2º período emergencial 2020	<b>CARÁTER:</b> Obrigatória
---	---	-----------------------------

<b>CARGA HORÁRIA:</b>	<b>TEÓRICA:</b> 54	<b>PRÁTICA:</b> 18 - <i>aguardando determinação institucional para normatização das aulas práticas no período emergencial decorrente da pandemia</i>	<b>REQUISITO:</b>
-----------------------	--------------------	---	-------------------

<b>PROFESSOR:</b>	<b>DEPARTAMENTO:</b> DEZOO
-------------------	----------------------------

**EMENTA:** Histórico e panorama atual da produção de bovinos de corte no Brasil e no mundo. Principais raças e cruzamentos. Sistemas de criação de bovinos de corte. Instalações e equipamentos utilizados na bovinocultura de corte. Manejo nutricional de bovinos de corte. Manejo reprodutivo e sanitário de bovinos de corte. Escrituração zootécnica, certificação e rastreabilidade. Comercialização da produção. Avaliação econômica de sistemas de produção de bovinos de corte.

**OBJETIVOS:** Capacitar o discente para o planejamento, organização, direção e controle de sistemas de produção de bovinos de corte, bem como para o entendimento e para atuação eficiente da cadeia produtiva e mercadológica da bovinocultura de corte.

#### CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:

1ª semana: Histórico e panorama atual da criação de bovinos de corte no Brasil e no mundo.

2ª semana: Principais raças de bovinos de corte.

3ª semana: Sistemas de produção de bovinos de corte em pastejo.

4ª semana: Escrituração zootécnica.

5ª semana: Dinâmica e Evolução de Rebanhos de Bovinos de Corte.

6ª semana: Avaliação econômica de sistemas de produção de bovinos de corte.

7ª semana: Manejo nutricional de animais de cria.

8ª semana: Manejo nutricional de animais de recria.

9ª semana: Manejo nutricional de animais de terminação em pastos.

10ª semana: Manejo nutricional de animais confinados.

11ª semana: Manejo nutricional de animais confinados.

12ª semana: Manejo reprodutivo e sanitário de bovinos de corte.

#### METODOLOGIA E RECURSOS AUXILIARES:

- A disciplina será abordada por meio de aulas expositivas em ambiente virtual e atividades assíncronas.

**AVALIAÇÕES:**

- As avaliações feitas em papel deverão ser submetidas no Portal Didático na data especificada.
- As avaliações totalizarão 10,0 pontos distribuídos da seguinte maneira:
  1. 4 avaliações assíncronas: 2,5 pontos cada.
  2. Avaliação substitutiva assíncrona.

**Frequência:**

- A frequência será atestada da seguinte maneira:
  1. Submissão de atividades no portal didático nas datas previstas.

**BIBLIOGRAFIA:****BÁSICA:**

- PEREIRA, J. C.; LEONEL, F. P.; DOMINGUES, A. N. Alimentação de bovinos de corte na estação seca. 1. ed. Brasília-DF: LK Editora e Comunicação, 2006. v. 1. 71 p
- PIRES, A. V. Bovinocultura de Corte. Piracicaba: FEALQ, 2010. 2 volumes. 1510p.
- ZERVOUDAKIS, J. T.; CABRAL, L. S. Nutrição e Produção de Bovinos de corte. 1. ed. Cuiabá: Anne Artes, 2011. 278 p.

**COMPLEMENTAR:**

- LUCHIARI FILHO, A. Pecuária da Carne Bovina<sup>1</sup> ed., São Paulo: A. Luchiari Filho, 2000.134p.
- MARQUES, D. C. et al. Criação de Bovinos. 7 ed. Belo Horizonte: UFMG, 2003. 586p.
- OLIVEIRA, R.L.; BARBOSA, M.A.A.F. Bovinocultura de corte: desafios e tecnologias. 1 ed. Salvador: EDUFBA, 2007. 511 p.
- VALADARES FILHO, S. C; et al. Exigências nutricionais de zebuínos e tabelas de composição de alimentos – BR CORTE. 2 ed. Viçosa: UFV, Suprema Gráfica Ltda. 2009, 142p.



---

Professor Responsável

---

Coordenadora do Curso de Zootecnia  
Profa. Janaina Azevedo Martuscello Vieira da Cunha