



Universidade Federal  
de São João del-Rei

## ZOOTECNIA

### COORDENADORIA DO CURSO DE ZOOTECNIA

#### PLANO DE ENSINO

DISCIPLINA: Introdução à Zootecnia	ANO/SEMESTRE: 2024/1	CARÁTER: Obrigatória
CARGA HORÁRIA:	TEÓRICA: 54	PRÁTICA: 0
PROFESSOR: Fernando de Paula Leonel 36h e Raquel Moreira 18h	DEPARTAMENTO: ZOOTECNIA	

**EMENTA:** Histórico da Zootecnia e seus objetivos. Introdução à profissão do Zootecnista e sua relação com outras áreas do conhecimento. Origem e domesticação das espécies, raças e demais grupos genéticos. Introdução aos principais sistemas de produção animal.

**OBJETIVOS:** Apresentar ao discente os elementos básicos da profissão do Zootecnista e os princípios das técnicas de produção animal, além de apresentar a matriz curricular e percurso do discente na UFSJ.

**CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:** O conteúdo e as atividades serão distribuídos em 54 aulas teóricas e práticas durante o semestre letivo:

#### Aulas Teóricas Expositivas

- Aulas 1 e 2: Apresentação da UFSJ aos Ingressos 2023-2.
- Aula 3 e 4: Apresentação da matriz Curricular e Projeto Pedagógico do Curso de Zootecnia da UFSJ aos estudantes.
- Aula 5 e 6: Apresentação da matriz Curricular e Projeto Pedagógico do Curso de Zootecnia da UFSJ aos estudantes.
- Aulas 7 e 8: O papel da Zootecnia na Sociedade.
- Aula 9 e 10: O papel da Zootecnia na Sociedade.
- Aulas 11 e 12: Histórico da Zootecnia.
- Aula 13 e 14: Legislação da profissão de Zootecnista.
- Aulas 15 e 16: Atuação profissional do Zootecnista.
- Aula 17 e 18: **Avaliação 1.**
- Aulas 19 e 20: Domesticação das espécies de produção
- Aulas 21 e 22: Ruminantes de importância zootécnica
- Aulas 23 e 24: Animais de ceco funcional
- Aulas 25 e 26: Aves e suínos
- Aulas 27 e 28: Visita à Bovinocultura de Leite - EPAMIG
- Aulas 29 e 30: Visita Setores de Caprinocultura e Ovinocultura
- Aulas 31 e 32: Visita ao LAEQUI/Faz. Boa Esperança
- Aulas 33 e 34: Visita à cunicultura e codornas

- Aulas 35 e 36: **Avaliação 2.**
- Aulas 37 e 38: Explanação da cadeia produtiva e comercialização de carne bovina.
- Aulas 39 e 40: Explanação da cadeia produtiva e comercialização de carne suína.
- Aulas 41 e 42: Explanação da cadeia produtiva e comercialização de aves
- Aulas 43 e 44: Culturas pecuárias não convencionais.
- Aulas 45 e 46: Culturas pecuárias não convencionais.
- Aulas 47 e 48: Aspectos da produção e conservação de volumosos para ruminantes.
- Aulas 49 e 50: Revisão da matriz curricular do Curso de Zootecnia: Atenção para unidades curriculares pré-requisitos e adequado fluxo na matriz curricular.
- Aulas 51 e 52: **Avaliação 3**
- Aulas 53 e 54: **Avaliação substitutiva.**

#### **METODOLOGIA E RECURSOS AUXILIARES:**

- A disciplina será abordada por meio de aulas teóricas e visitas expositivas de sistemas de produção de abrangência Zootécnica
- Os recursos utilizados nas aulas expositivas serão quadro e multimídia.
- Visitas expositivas a fazendas de produção e unidades de processamento.

**AVALIAÇÕES:** Serão aplicadas três avaliações com valor de 10 pontos cada e, a nota final será a média aritmética simples das três avaliações. Também será aplicada uma prova substitutiva, a qual versará sobre todo o conteúdo programático da disciplina e, substituirá a avaliação com menor valor.

#### **BIBLIOGRAFIA:**

##### **BÁSICA**

FERREIRA, W.M. Zootecnia Brasileira: quarenta anos de história e reflexões/Associação Brasileira de Zootecnistas. Recife: UFRPE, Imprensa Universitária, 2006. 82p.

TORRES, G.C.V. Bases para o Estudo da Zootecnia. Salvador: Centro Editorial e Didático da Didático da UFBA.1990.

##### **COMPLEMENTAR**

ARAÚJO C. et al. Manual de Bovinocultura de leite. Juiz de Fora: Embrapa, 2010. 608p.

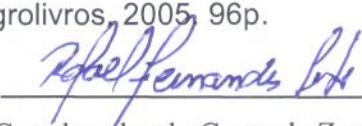
DOMINGUES, O. Introdução à Zootecnia. Série didática edições S.A.1968

FONSECA, D.M., MARTUSCELLO, J.A. Plantas forrageiras. Viçosa: Editora UFV. 2010. 654p.

PIRES, A. V. Bovinocultura de Corte. Piracicaba: FEALQ, 2010. 2 volumes. 1510p.

SOUZA I.G de A Ovelha - Manual Prático Zootécnico. Agrolivros, 2005, 96p.

Documento assinado digitalmente  
FERNANDO DE PAULA LEONEL  
Data: 14/12/2023 07:23:29-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>



Coordenador do Curso de Zootecnia  
Prof. Rafael Fernandes Leite

PROFESSOR RESPONSÁVEL  
Profº Fernando de Paula Leonel