

## Relatório de Conteúdo Programático

Grau: Graduação Presencial

Órgão: MZO - DEPARTAMENTO DE ZOOTECNIA

Nome: ZOOTECNIA II

Código: MZO00047

Característica: CO - Comum

Status: Ativa

Carga Horaria Total: 80h    Estagio: 0h    Teórica: 60h    Prática: 20h

Período de vigência: 2º período de 2016 até a presente data.

### Conteúdo Programático:

#### OBJETIVOS DA DISCIPLINA:

IDENTIFICAR CADA ELO DA CADEIA PRODUTIVA DA SUINOCULTURA E DA AVICULTURA DE CORTE E POSTURA. CONHECER OS FUNDAMENTOS DO DESENVOLVIMENTO DESTAS ATIVIDADES. AVALIAR OS RECURSOS FÍSICOS, HUMANOS, FINANCEIROS, AS PRÁTICAS DE MANEJO ADOTADAS E OS ÍNDICES DE PRODUTIVIDADE PERTINENTES AOS SISTEMAS DE PRODUÇÃO. DIFUNDIR AS BOAS NORMAS. ADEQUAR O FUTURO PROFISSIONAL PARA SUA INSERÇÃO NO MERCADO DE TRABALHO, VALORIZANDO A CAPACITAÇÃO CRÍTICA E CRIATIVA.

#### EMENTA:

HISTÓRICO DO DESENVOLVIMENTO DA AVICULTURA E SUINOCULTURA. IDENTIFICAÇÃO DA CADEIA PRODUTIVA E ESTUDO DAS PRÁTICAS CONSAGRADAS E DESEMPENHOS ZOOTÉCNICOS DOS SISTEMAS DE PRODUÇÃO ANIMAL NACIONAIS, DESDE AQUELE PRODUTOR TRADICIONAL AOS MAIS TECNIFICADOS.

#### Ementa:

ASSUNTO: Zootecnia II: SUINOCULTURA

- I - Introdução - classificação taxonômica - Origem e evolução.
- II - Situação nacional e mundial - Funções econômicas, perfil e fatores que favorecem a produção nacional.
- III - Raças nacionais e estrangeiras - estrutura do melhoramento genético e formação de marcas comerciais.
- IV - Sistemas de criação e produção.
- V - Manejo reprodutivo do macho e da fêmea. Eficiência reprodutiva e inseminação artificial.
- VI - Instalações e Equipamentos.
- VII - Manejo dos dejetos.
- VIII - Alimentação dos suínos nas várias fases da criação.
- VIII - Biossegurança.
- IX - Planejamento da criação.
- X - Enriquecimento ambiental e bem estar animal.

Gerado em: 26/09/2018 - 12:13

Este documento foi gerado pelo Sistema Acadêmico da Universidade Federal Fluminense - IdUFF.

Para verificar a autenticidade deste documento, acesse <http://www.inscricao.id.uff.br/> e clique no link da seção "Validar Declaração".

## Relatório de Conteúdo Programático

### XI - Práticas na Fazenda Escola de Veterinária da UFF

Manejo de Leitões, matrizes, reprodutores e de animais de abate. Higiene das instalações e animais. Preparo, armazenamento e distribuição das diferentes rações. Aplicações de vacinas e medicamentos. Escrituração zootécnica.

### ASSUNTO: Zootecnia II: AVICULTURA

#### I - Introdução à Avicultura.

Caracterização da atividade (produção, consumo, exportação e comercialização)  
Avicultura de Corte  
Avicultura de Postura  
Sistema de Integração

#### II - Classificação Zoológica.

Raças.  
Formação das linhagens.  
Genética avícola.  
Matrizes e incubatório

#### III - Biologia das aves (esqueleto, pernas, aparelho digestivo, aparelho reprodutor, ciclos de postura, formação da casca).

#### IV- Ambiência e Bem estar das aves (Temperatura, umidade relativa, iluminação e ventilação). Instalações e equipamentos

#### V- Nutrição e alimentação das aves.

#### VI - Manejo de frangos de corte e poedeiras:

- Manejo inicial
- Reutilização de cama
- Vacinação
- Pesagem
- Muda forçada.
- Debicagem.
  - Programas de Luz.

#### VII - Manejo de dejetos (esterco e aves mortas)

#### VIII - Índices zootécnicos.

Monitoramento zootécnico.  
Monitoramento econômico da produção.

### Bibliografia Básica:

- 1) ABCS. Manual brasileiro de boas práticas agropecuárias na produção de suínos. 1ª Ed. Brasília. 140p. 2014.
- 2) ABCS. Produção de suínos: teoria e prática. 1ª Ed. Brasília/Concórdia. 908p. 2014.

Gerado em: 26/09/2018 - 12:13

Este documento foi gerado pelo Sistema Acadêmico da Universidade Federal Fluminense - IdUFF.

Para verificar a autenticidade deste documento, acesse <http://www.inscricao.id.uff.br/> e clique no link da seção "Validar Declaração".

## Relatório de Conteúdo Programático

- 3) CAVALCANTI, S. S. Produção de Suínos. Belo Horizonte, MG, Rabelo, 1980. 272 p.
- 4) MORENG, R. E.; AVENS J. S. Ciência e produção de aves. São Paulo: Roca, 1990. 380p.
- 5) ENGLERT, Sérgio Inácio. Avicultura: tudo sobre raças, manejo e nutrição. 7. ed. Guaíba: Agropecuária, 1998. 238p.

### Bibliografia Complementar:

- 1) BITTENCOURT, C.G.; HOFF, E.A.; GUBERT, E.J.; GUBERT, E.; SALVADOR, J. Suino.Cultura: Como o pensamento+1 pode transformar o seu negócio. 1ª Ed. Florianópolis. Agriness. 220p. 2014
- 2) CAVALCANTI, S. de C. Suinocultura Dinâmica. Contagem, MG., Itapuã, 1998., 494 p.
- 3) DIAS, C.P.; SILVA, C.A.; MANTECA, X. Bem-estar dos suínos. 1ª Ed. Londrina. 403p. 2014.
- 4) GODINHO, j. F. Suinocultura = Tecnologia e Viabilidade Econômica. 3a. ed., São Paulo, SP., Nobel, 1981. 323 p. 7.
- 5) JURIJ S. et alii. Suinocultura Intensiva - Produção, Manejo e Saúde do Rebanho. Brasília, DF. EMBRAPA, 1998, 388 p.
- 6) MACARI, M.; FURLAN, R.L.; GONZALES, E. Fisiologia aviária aplicada a frangos de corte. FACTA, 375P., 2008.
- 7) Maynard, L. A & Loosli, J. K. Nutrição Animal. 2ª. Ed. Riode Janeiro, RJ, Freitas Bastos, 1974, 550p.
- 8) RUBISON, O. O mundo dos frangos- cadeia produtiva da carne de frango. Ed. Varela. 680p. 2006
- 9) CAVALCANTI, S. de C. Suinocultura Dinâmica. Contagem, MG., Itapuã, 1998., 494 p.

Gerado em: 26/09/2018 - 12:13

Este documento foi gerado pelo Sistema Acadêmico da Universidade Federal Fluminense - IdUFF.  
Para verificar a autenticidade deste documento, acesse <http://www.inscricao.id.uff.br/> e clique no link da seção "Validar Declaração".