



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ
PRÓ-REITORIA DE ENSINO

PROGRAMA DE DISCIPLINA

Curso:	ZOOTECNIA ✓
Departamento:	ZOOTECNIA ✓
Centro:	CIÊNCIAS AGRÁRIAS

COMPONENTE CURRICULAR

Nome: INTRODUÇÃO A ZOOTECNIA ✓	Código: 4902 ✓
Carga Horária: 68 ✓	Periodicidade: Ano de Implantação: 2009 ✓

1. EMENTA

Estudo do histórico da zootecnia, origens e domesticação das espécies, implicações sócio-econômicas e ambientais da produção animal. (Res. 019/2008-CI/CCA).
OK

2. OBJETIVOS

Apresentar aos alunos os elementos que compõem os sistemas de produção animal e orientá-los no sentido de buscar a integração entre estes sistemas, de forma a permitir aos mesmos conhecerem as disciplinas que compõem o Curso de Zootecnia, e mostrar-lhes a íntima correlação entre as mesmas, bem como apresentar aos alunos os campos de atuação do Zootecnista. (Res. 019/2008-CI/CCA).
Ok

3. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1. Zootecnia: a ciência e a arte de produzir animais (definição de Zootecnia e suas inter-relações com outras ciências); 2. Definição de espécie em Zootecnia (evolução, seleção natural, adaptação e espécie); 3. Domesticação das espécies (importância, formas e efeitos da domesticação); 4. Espécies de animais com interesse na produção animal (nomenclatura e origem das espécies: bovinos, suínos, bubalinos, ovinos, caprinos, eqüídeos, abelha, animais silvestres, aves, bicho da seda, peixes e coelhos); 5. Raça (raça, variedade e linhagem); 6. Utilidade dos animais com interesse na produção animal (funções produtivas, classificação e especialização das funções produtivas, função e aptidão produtiva, utilização e tipo zootécnico, aclimatação); 7. Sistemas de produção animal e suas implicações sociais, econômicas e ambientais (efeitos no clima, solo e pastagens e tecnologia e mercado de trabalho).

4. REFERÊNCIAS

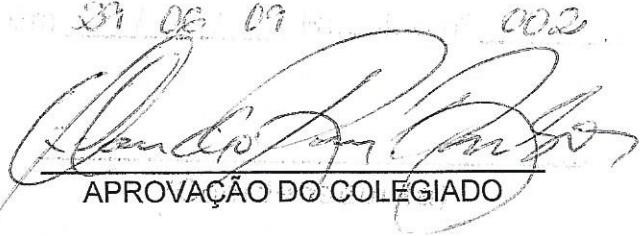
4.1- Básicas (Disponibilizadas na Biblioteca ou aquisições recomendadas)

- CAPDEVILLE, G. **O ensino superior agrícola no Brasil.** Universidade Federal de Viçosa, Imprensa Universitaria, Viçosa-MG, 1991. 184p
- CFMV/CNZ – Conselho Federal de Medicina Veterinária/Comissão Nacional de Zootecnia. **O ensino de Zootecnia no Brasil. Relatório Preliminar.** CFMV, Brasília-DF, 1994. 111p.
- DOMINGUES, O. **Introdução a Zootecnia.** Serviço de Informação Agrícola, Ministério da Agricultura, Rio de Janeiro-RJ, 1968. 392p
- FONSECA, J.B. **O ensino da Zootecnia no Brasil: dos primórdios aos dias atuais.** In: A Produção Animal na Visão dos Brasileiros. REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 38, 2001, Piracicaba. Anais...Piracicaba, SBZ, 2001, p 15-39.
- PEIXOTO, A.M. **História da Sociedade Brasileira de Zootecnia,** 3^a Ed.Piracicaba-SP, 2001. 202p.
- FERREIRA, W.M. **Zootecnia Brasileira: Quarenta anos de História,** Universidade Federal de Recife, Imprensa Universitária, Recife-PE, 2006. 82p.
- TORRES, A.P.; JARDIM, W.R. **Manual de Zootecnia.** 5^a Ed., Editora Agronômica Ceres, São Paulo-SP, 1992. 299p.

4.2- Complementares

Aprovado(a) em reunião de Departamento realizada no dia 3/11/2008, conforme ata 15/2008 DZO.


Ulysses Cecato
Chefe do DZO

Zootecnia
31/10/08

APROVAÇÃO DO COLEGIADO