



Ministério da Educação
Universidade Federal do Ceará
Pró-Reitoria de Graduação

Profª. Andréa Pereira Pinto
Coordenadora do Curso de Zootecnia

PROGRAMA DE DISCIPLINA

1. Curso: Zootecnia	2. Código: 64
---------------------	---------------

3. Modalidade(s): Bacharelado	4. Currículo (s): 2001.1
-------------------------------	--------------------------

5. Turno(s):	Diurno	X	Noturno	
--------------	--------	---	---------	--

6. Departamento: Zootecnia

8. Nome da Disciplina:	Anatomia Animal
7. Código	AF0677

9. Pré-Requisitos:	
10. Có-Requisitos	

11. Carga Horária/Número de Créditos:			
Duração em Semanas	Carga Horária Semanal		Carga Horária Total
16	Teóricas: 2	Práticas: 2	64
Número de Créditos: 4		Período: 2	

12. Caráter de Oferta da Disciplina:			
Obrigatória:	X	Optativa:	

13. Regime da disciplina			
Anual:		Semestral:	X

14. Justificativa:
O estudo anatômico fornece as bases para o adequado aprendizado da fisiologia, nutrição, melhoramento genético dos rebanhos e das diversas “culturas” que são o principal alvo de trabalho do profissional de Zootecnia.

15. Ementa:
Anatomia Geral, Sistema Locomotor, Sistema Nervoso, Sistema Circulatório, Sistema Respiratório, Sistema Digestivo, Sistema Urogenital e Sistema Endócrino.

16. Descrição do Conteúdo:		
Unidades e Assuntos	Semana	Nº de horas-aulas
Anatomia Geral: Introdução ao estudo da anatomia		2
Sistema Locomotor: Conhecimentos gerais e especiais sobre: 1. Osteologia, 2. Artrologia, 3. Miologia		14 4 6
Sistema Circulatório: Noções gerais sobre circulação sanguínea, coração, veias, artérias e capilares.		4
Sistema Endócrino: Identificação das principais glândulas endócrina: hipófise, tireóide, paratireóide, adrenais, ilhotas de pancreático e gônadas sexuais.		4
Sistema Digestivo: Cavidade oral, faringe, esôfago, estômago simples, compartimentalizado (rúmen, retículo, omaso e abomaso), intestino delgado e grosso. Glândulas anexas digestivas.		8
Sistema Reprodutor Masculino: Escroto, testículos, epidídimos, canais deferentes, pênis e prepúcio.		4
Sistema Reprodutor Feminino: Ovários, tubas uterinas, útero, vagina e genitália externa. Glândula Mamária		6
Sistema Nervoso: Noções sobre o SN Central, SN Periférico e nervos craniais.		6
Sistema Tegumentar: Peles e anexos		2

17. Bibliografia Básica

Apostila: Anatomia Comparada dos Animais Domésticos de Produção

18. Bibliografia Complementar:

GETTY, R. SISSON/GROSSMAN. Anatomia dos animais domésticos. Rio de Janeiro-RJ: Editora Interamericana, 1986. 5 Ed. Vol. I e II.

FRADSON, R.D. Anatomia e fisiologia dos animais domésticos. Rio de Janeiro-RJ: Editora Guanabara Koogan S.A, 1979. 2 Ed.

19. Avaliação da Aprendizagem:

Estão programadas três avaliações parciais, um trabalho prático e uma avaliação final.


Profª. Andréa Pereira Pinto