



**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): 2009.2
--------------------------------------	---------------------------------

5. Turno(s):	Diurno	☒	Noturno	☐
---------------------	---------------	-------------------------------------	----------------	--------------------------

6. Departamento: Zootecnia

8. Nome da Disciplina:	Equideocultura
7. Código	AF0705

9. Pré-Requisitos:	AF0729
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:	

12. Caráter de Oferta da Disciplina:			
Obrigatória:	☐	Optativa:	☒

13. Regime da disciplina			
Anual:	☐	Semestral:	☒

14. Justificativa:
Transmitir conhecimentos sobre os métodos de criação de raças de equinos nas diversas fases de exploração, de interesse econômico para a atividade turística no contexto nacional e mundial.

15. Ementa:
Equideocultura no Brasil e no mundo. Cadeia produtiva do cavalo de esporte. Origem e evolução dos equídeos. Exoognósia: aprumos, andamentos, determinação da idade e conhecimento das raças de importância econômica

no Brasil. Manejo reprodutivo, nutrição e manejo nutricional, manejo sanitário. Conhecimento de material e métodos usados na doma racional e instalações.

16. Descrição do Conteúdo:		
Unidades e Assuntos das Aulas Teóricas	Semana	Nº de horas-aulas
Unidade I - Introdução (conceito e importância). Cadeia produtiva de equinos: vaquejada.	I	4
Unidade II – Exognósia: Regiões anatômicas (nomenclatura). Avaliação dos aprumos dos equinos e relação com tipo e função. Elementos de podologia.	II, III	8
Unidade III – Determinação da idade dos equinos pela avaliação da arcada dentária e elementos auxiliares. Fórmula dentária de éguas e garanhões, determinação da idade dos equinos por ocasião das mudanças dos dentes caducos para os definitivos e usuras.	IV	4
Unidade IV – Principais raças de equídeos de importância econômica. Sistema brasileiro de criação de equinos x sistema inglês: instalações, sistema alimentar e doma.	V	4
Unidade V - Manejo reprodutivo: anatomia do aparelho reprodutor de éguas e garanhões, importância do fotoperíodo na reprodução equina, causas de infertilidade na égua e garanhão, cuidados com o potro recém nascido, éguas na estação de monta, maternidade e pré-parto.	VII, VIII	8
Unidade VI - Nutrição e manejo nutricional: Anatomia do aparelho digestivo, nutriente, alimentos, exigências nutricionais e cuidados na alimentação dos equinos.	IX, X, XI	12
Unidade VII - Cálculo de ração para equinos. Utilização das tabelas ou equações de exigências nutricionais. Utilização do método do Quadrado de Pearson para balanceamentos dos nutrientes das rações de equinos.	XII, XIII	12
1. Unidade VIII – Manejo sanitário e doenças dos equinos. Doenças viróticas e bacterianas. Programa de vacinação.	XIV	4

Unidades e Assuntos das Aulas Práticas	Semana	Nº de horas-aulas
1.UNIDADE II – Exognósia: Regiões anatômicas (nomenclatura). Avaliação dos aprumos dos equinos e relação com tipo e função. Elementos de podologia. Doma racional.	VI	2



UNIDADE III - Determinação da idade dos equinos pela avaliação da arcada dentária e elementos auxiliares. Fórmula dentária de éguas e garanhões, determinação da idade dos equinos por ocasião das mudanças dos dentes caducos para os definitivos e usuras.	VI	2
UNIDADE IV - Principais raças de equídeos de importância econômica. Instalações.	VI	2
Unidade VII - Cálculo de ração para equinos. Utilização das tabelas ou equações de exigências nutricionais. Utilização do método do Quadrado de Pearson para balanceamentos dos nutrientes das rações de equinos.	XIV	4

17. Bibliografia Básica

LEWIS, L. D. **Nutrição clínica equina**: alimentação e cuidados / Lon d. Lewis: Tradução Paulo Marcos Agria de Oliveira – São Paulo: Roca, 2000, 710P.

RESENDE, A. S. C. **Pelagens dos eqüinos**: Nomenclatura e genética / Adalgisa Sousa Carneiro de Rezende e Maria Dulcinéia da Costa – Belo Horizonte – MG: FEPMVZ Editora, 2007, 109p.

SBZ. **Equinocultura** / Sociedade Brasileira de Zootecnia (Curso de atualização) – João Pessoa – PB, 1991, 143p.

SILVA, A. E. D. F. **Criação de eqüinos**: Manejo reprodutivo e da alimentação / Antônio Emídio dias Feliciano da Silva, Maria Marina Unanian e Sérgio Novita Esteves. Brasília: Embrapa – SPI / Embrapa Cenargen, 1998, 99p.

TORRES, A. P. **Criação do cavalo e de outros equídeos**. São Paulo – FEPEMVZ, 2002, 265P.

18. Bibliografia Complementar:

DUPONT, O. **O cavalo de corrida**: Criação, medicina e cirurgia eqüinas / Octávio Dupont. Rio de Janeiro: Livraria Kosmos. 5ª Ed. 1981, 374p.

NRC – **Nutrient requirements of horses**. 5ª Ed. Washington: National Academy Press. 1989, 100p.

19. Avaliação da Aprendizagem:

Serão feitas duas avaliações parciais e escritas, mais uma avaliação de desempenho na preparação e apresentação de seminários sobre temas específicos e complementares.



Profª. Andréa Pereira Pinto
Coordenadora do Curso de Zootecnia