

# Programa Analítico de Disciplina

## ZOO 415 - Equideocultura

Departamento de Zootecnia - Centro de Ciências Agrárias

Catálogo: 2024

Número de créditos: 4

Carga horária semestral: 60h

Carga horária semanal teórica: 2h

Carga horária semanal prática: 2h

Carga horária de extensão: 15h

Semestres: I e II

### Objetivos

Conhecer e compreender as atividades que envolvem a criação, exploração e produção de equídeos; Compreender a importância da criação de equídeos, bem como suas diferentes áreas, abrangendo os aspectos de meio ambiente e bem estar animal; Conhecer e compreender as atuais tecnologias disponíveis para o aprimoramento do manejo nutricional, sanitário, reprodutivo, melhoramento genético, equitação e instalações aplicada à produção dos equídeos; Conhecer as diferentes espécies e raças dos equídeos bem como suas particularidades.

### Ementa

Panorama e importância da equideocultura; Escolha do local de criação e instalações; Sistemas de criação; Manejo reprodutivo; Neonatologia; Manejo nutricional; Alimentos para equídeos; Cronometria dentária; Pelagens e identificação de equídeos; Exterior dos equídeos; Aprumos e andamentos; Julgamento de equídeos; Controle sanitário e zootécnico; Doma e equitação de equídeos; Raças.

### Atividades de Extensão

Desenvolvimento de boletins de extensão; Dias de campo; Desenvolvimento de programas de áudio transmitidos em plataformas digitais gratuitas (Podcasts).

### Pré e correquisitos

1200 OBR

### Oferecimentos obrigatórios

*Não definidos*

### Oferecimentos optativos

Curso	Grupo de optativas
Agronomia	Produção Animal
Medicina Veterinária	Geral

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <https://siadoc.ufv.br/validar-documento> com o código: 88CS.UOVN.C5GI

Zootecnia	Geral
-----------	-------

## ZOO 415 - Equideocultura

Conteúdo					
Unidade	T	P	ED	Pj	To
<b>1. Importância da equideocultura</b> 1. Origem dos equídeos 2. Classificação zoológica dos equídeos 3. Panorama no Brasil e no mundo 4. Importância social e econômica 5. Finalidades da criação	2h	0h	0h	0h	2h
<b>2. Instalações e Sistemas de Criação</b> 1. Local (requisitos) 2. Mercado local 3. Tipos de instalações 4. Principais sistemas de criação de equídeos	2h	2h	0h	0h	4h
<b>3. Reprodução</b> 1. Anatomia e fisiologia do aparelho reprodutor (machos e fêmeas) 2. Endocrinologia do ciclo estral 3. Puberdade 4. Sazonalidade reprodutiva 5. Sistemas de reprodução 6. Biotecnologias reprodutivas 7. Manejo da égua e do garanhão	4h	4h	0h	0h	8h
<b>4. Neonatologia</b> 1. Gestação 2. Cuidados com o neonato 3. Desmama 4. Nutrição do potro desmamado 5. Colostragem 6. Manejo sanitário	2h	0h	0h	0h	2h
<b>5. Cronometria dentária</b> 1. Estimativa da idade em equídeos 2. Controle zootécnico de lotes	0h	2h	0h	0h	2h
<b>6. Alimentos e nutrição de equinos</b> 1. Anatomia e fisiologia do aparelho digestivo 2. Exigências de energia, proteína, minerais e vitaminas 3. Concentrados  4. Forrageiras 5. Formação, recuperação e manejo de pastagens 6. Nutracêuticos 7. Cálculo de rações	6h	2h	0h	0h	8h
<b>7. Exterior dos equídeos</b> 1. Considerações sobre as regiões anatômicas e zootécnicas 2. Hipometria e barimetria 3. Estudo das proporções lineares, angulares, de continuidade e gerais, índices utilizados	4h	2h	0h	0h	6h

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <https://siadoc.ufv.br/validar-documento> com o código: 88CS.UOVN.C5GI

<b>8. Aprumos e andamento</b> 1. Apreciação dos aprumos 2. Desvios totais e parciais 3. Andamentos	2h	2h	0h	0h	4h
<b>9. Julgamento de equídeos</b> 1. Preparo de animais para exposição 2. Sistemas de julgamentos	2h	2h	0h	0h	4h
<b>10. Pelagens e Identificação de Equídeos</b> 1. Genética de pelagens 2. Tipos de pelagens 3. Resenha	2h	2h	0h	0h	4h
<b>11. Doma racional e equitação</b> 1. Métodos de doma racional 2. Equitação	0h	4h	0h	0h	4h
<b>12. Visita a haras e parque de exposições</b>	0h	6h	0h	0h	6h
<b>13. Raças</b> 1. Etimologia, evolução do cavalo e tipos 2. Raças nacionais e estrangeiras	4h	2h	0h	0h	6h
<b>Total</b>	<b>30h</b>	<b>30h</b>	<b>0h</b>	<b>0h</b>	<b>60h</b>

Teórica (T); Prática (P); Estudo Dirigido (ED); Projeto (Pj); Total (To);

Planejamento pedagógico	
Carga horária	Itens
Teórica	Apresentação de conteúdo oral e escrito em quadro convencional; Apresentação de conteúdo utilizando aprendizado ativo; Debate mediado pelo professor; Apresentação de conteúdo pelos estudantes, mediado pelo professor; Seminários; Realização de Visitas Técnicas; Estudo dirigido, resolução de problemas, leitura conduzida; Durante as aulas serão propostos exercícios para resoluções em classe e em casa, com discussão mediada pelo professor; Atividades no PVANet (biblioteca, exercícios de fixação, fóruns, videoaulas); PVANet; Considerar a apresentação de conteúdos como exposição dialogada; Listas de exercícios, em sala e extra-classe; e Realização de um trabalho sob orientação docente
Prática	Prática demonstrativa realizada pelo professor ou monitor, Prática executada por todos os estudantes, Resolução de problemas, Visitas técnicas e Apresentação de seminários
Estudo Dirigido	Resolução de problemas
Projeto	Projeto de extensão
Recursos auxiliares	Transporte para Aula e Viagem de estudos

## ZOO 415 - Equideocultura

### Bibliografias básicas

Descrição	Exemplares
CINTRA, A. G. O Cavalo - Características, Manejo e Alimentação. 1.ed. Roca: São Paulo, 2011. 364 p	0
MEYER, H. Alimentação de cavalos. Editora Varela, 1995.	0
CINTRA, A. G. ALIMENTAÇÃO EQUINA: NUTRIÇÃO, SAÚDE E BEM-ESTAR - 1ªED. Roca: São Paulo, 2016. 354p.	0
HAFEZ, E. S. E.; HAFEZ, B. Reprodução animal . 7. ed. São Paulo: Manole, 2004. 513 p.	0
RIBEIRO, D.B. O cavalo: raças, qualidade e defeitos. Rio de Janeiro: Globo, 1988. 318p	0
TORRES, A.P.; JARDIM, W.R. Criação do cavalo e de outros equinos. 3ed. Nobel S.A.: São Paulo, 1985. 654p	0
JONES, W.A. (1987) Genética e Criação de Cavalos. São Paulo: Editora Rocca,655p.	0
REZENDE, A. S. C.; COSTA, M. D., Pelagem dos Equinos: Nomenclatura e Genética. 2. ed. Belo Horizonte: FEPMVZ Editora, 2007. 111 p.	0

### Bibliografias complementares

Descrição	Exemplares
Periódico: Journal of Equine Veterinary Science (JEVS)	0