



Serviço Público Federal
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-rio-grandense
Pró-Reitoria de Ensino

DISCIPLINA: Tópicos Avançados em Produção Animal II	
Vigência: a partir de 2018/2	Período letivo: ELETIVA
Carga horária total: 45 h	Código: BGS.J6
Ementa: Proporcionar aprendizado conforme habilidades sócio emocionais da BNCC (autoconsciência, autogestão, consciência social, habilidades de relacionamento, tomada de decisão responsável); Preparo de aluno para mercado de trabalho; Visitas técnicas com estudos de artigos, práticas em cabanhas e haras da região; Compreender a importância da equinocultura, caracterização da ezoognózia, comportamento e sentidos, fisiologia digestiva, manejo, reprodução, cuidados com o neonato da espécie, bem como as interfaces entre sanidade, reprodução.	

CONTEÚDOS

UNIDADE I – Introdução à Equinocultura

- 1.1 Mercado de cavalos
- 1.2 Origem dos cavalos
- 1.3 Classificação zoológica
- 1.4 Domesticação
- 1.5 Categorias animais

UNIDADE II - Ezoognózia Equina

- 2.1 Morfologia e exterior dos equinos
- 2.2 Aprumos e pelagens
- 2.3 Raças
- 2.4 Resenhas

UNIDADE III - Comportamento e os Sentidos do Equinos

- 3.1 Comunicação, sons emitidos, hábitos higiênicos e sono
- 3.2 Vícios de comportamento

UNIDADE IV - Fisiologia dos Equinos

- 4.1 Sistema digestório dos cavalos e hábitos alimentares
- 4.2 Dentição

UNIDADE V - Reprodução de Equinos

- 5.1 Manejo com a égua
- 5.2 Manejo com o garanhão
- 5.3 Manejo com o neonato

UNIDADE VI - Manejo Sanitário e Zootécnico dos Equinos

- 6.1 Higiene e instalações
- 6.2 Profilaxia



Serviço Público Federal
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-rio-grandense
Pró-Reitoria de Ensino

Bibliografia básica

FRAPE, D. L. **Nutrição e alimentação de equinos**. 3. ed. - São Paulo: Roca, 2007, 602p.

PRESTES, N. C. **Obstetrícia veterinária**, 1.ed. – Rio de Janeiro, RJ: Guanarana Koogan 2012- 214p.

SILVER, C. **Tudo sobre cavalos**, 3 ed. – São Paulo, SP: Martins Fontes, 2000-231p.

Bibliografia complementar

CINTRA, A. G. C. **O Cavalo: características, manejo e alimentação**. São Paulo: Roca, 2010.

BECK S.L. **Eqüinos, Raças, Manejo**, Equitação - Editora dos Criadores Ltda.- 1989- 703p.

NAVIAUX J.L. **Cavalos na Saúde e na Doença**, Ed. Roca - 1988, 285p.

SILVA, A.E.D.F.; UNAMIAN M.M.; S.N. **Esteves Criação de Eqüinos**, Manejo Reprodutivo e da Alimentação -, EMBRAPA - 1998, 99p.

TORRES, A.P.; JARDIM, W.R., Ed. **Nobel Criação do Cavalo e de Outros Eqüinos**, 1992, 3ªEd. 655p.

WAKEMAN, D.L.; E.A. CRAWAFORD, OTT; B.H.; et. al, **Horse Production in Florida** - Florida Depaertament of Agriculture and Consumer Services - 1975, 245p.