



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
FACULDADE DE MEDICINA VETERINÁRIA



EDITAL 119/2013

PROGRAMA – ÁREA I: ALIMENTOS E ALIMENTAÇÃO/ PRODUÇÃO E NUTRIÇÃO DE ANIMAIS CECO-CÓLON FUNCIONAIS

1. Manejo alimentar e nutricional de equinos em diferentes atividades.
2. Métodos e metodologias na avaliação de alimentos.
3. Uso e aplicações do fracionamento de carboidratos e proteínas para os animais zootécnicos.
4. Métodos e metodologias de avaliação das frações fibrosas para os diferentes animais zootécnicos.
5. Utilização de subprodutos industriais na alimentação animal.
6. Estudo da origem e domesticação das espécies de interesse zootécnico.
7. Implicações sócio-econômicas e ambientais da produção animal no contexto atual e futuro.
8. Morfofisiologia do aparelho digestório de animais ceco-cólon funcionais.
9. Sistemas e manejo na criação de coelhos.
10. Principais aditivos utilizados na alimentação animal.
11. Principais alimentos concentrados energéticos e proteicos: composição química, valor nutricional, restrições e fatores antinutricionais.
12. Instalações e manejo na criação de eqüinos.



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
FACULDADE DE MEDICINA VETERINÁRIA



REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS – ÁREA I: ALIMENTOS E ALIMENTAÇÃO/ PRODUÇÃO E NUTRIÇÃO DE ANIMAIS CECO-CÓLON FUNCIONAIS

ANDRIGUETTO et al. Nutrição animal, as bases e os fundamentos da nutrição. Editora Nobel Volume 01. São Paulo. 395p.

ANDRIGUETTO et al. Nutrição animal: alimentação animal. Editora Nobel. Volume 02. São Paulo. 425p.

ASSOCIATION OF AMERICAN FEED CONTROL OFFICIALS. AAFCO official publication. Atlanta, 2007. 512p.

ASSOCIATION OF OFFICIAL ANALYTICAL CHEMISTS. Official methods of analysis. 16.ed. Arlington, 1995. 1018p.

BUTOLO, J. E. Qualidade de ingredientes na alimentação animal. 2. ed. Campinas: CBNA, 2010. 430 p.

CARVALHO, R. T. L. et al. A criação e a nutrição de cavalos. Globo: sp. 4ª ed. 1990.

CUNHA, T.J. Feeding and nutrition. Academic press: london, 2ª ed. 1991.

DE BLAS, C.; WISEMAN, J. The nutrition of the rabbit, CAB Publishing, 1998. 333p.

FRAPE, D. Nutricion y alimentatio del caballo. Ed. Acribia. Zaragoza, 1992.

FRAPE, D. Nutrição e Alimentação de Equinos. 3ª ed. Editora: Roca. 2008. 616p.

FERREIRA, W. M. ; MACHADO, L. C. ; et. al. Manual Prático de Cunicultura. 1ª. ed. Editor: Luiz Carlos Machado. Bambuí. 2012. 75p.

GONÇALVES, L. C.; BORGES, I.; FERREIRA, P. D. S. Alimentos para gado de leite. 1. ed. Belo Horizonte: FEPMVZ - Editora, 2009. v. 1. 613p.

LEWIS, L. D. Equine clinical nutrition: feeding and care. Williams & wilkins: london, 1995.

MEYER, H. Alimentação de cavalos. Varela, SP, 1995.



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
FACULDADE DE MEDICINA VETERINÁRIA



NATIONAL RESEARCH COUNCIL (NRC). Nutrient requirements of horses, 5^a ed. Washington, 1989.

NATIONAL RESEARCH COUNCIL - NRC. Nutrients requirements of domestic animals: nutrient requirements of rabbits. 2^aed. Washington, D.C. 1977. 30p.

SILVA, D. J.; QUEIROZ, A. C. Análise de Alimentos. Métodos Químicos e Biológicos. 3^a ed. Viçosa: UFV 2002. 235 p.

TORRES, A. D. P.; JARDIM, W. R. Criação do cavalo e de outros equinos. São Paulo: Editora Nobel, 3^a ed., 1992. 654p.

WILLOUGHBY, D.P. Growth and nutrition in the horse. Cranbury: A.S. Barnes, 1975. 194p.