

INSTRUÇÕES ESPECÍFICAS
CONCURSO PÚBLICO PARA PROFESSOR DE MAGISTÉRIO SUPERIOR
EDITAL N.º 144 DE 09 DE SETEMBRO DE 2016
CURSO: ZOOTECNIA

- **ALIMENTOS PARA ANIMAIS / BROMATOLOGIA / ADITIVOS E ALIMENTOS ALTERNATIVOS**

PROGRAMA DAS PROVAS DE CONHECIMENTOS

1. Fatores antinutricionais de alimentos destinados a produção animal;
2. Alimentos volumosos na alimentação animal;
3. Alimentos concentrados na alimentação animal;
4. Minerais na alimentação animal;
5. Vitaminas na alimentação animal;
6. Uso de aditivos na alimentação animal;
7. Sistema de Weende na avaliação de alimentos;
8. Sistema de Van Soest na avaliação de alimentos;
9. A importância de amostragem na análise de alimentos;
10. Avaliações biológicas de análise de alimentos.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS:

BERCHIELLI, T.T.; PIRES, A.V.; OLIVEIRA, S.G. Nutrição de Ruminantes. Editora: Funep. 2006. 583p.

CECCHI, H. M. Fundamentos Teóricos e Práticos em Análise de Alimentos. 2ª. Edição, Editora da UNICAMP, Campinas, 2003.

FIALHO, E.T. Alimentos alternativos para suínos. Lavras, MG: UFLA/FAEPE, 2009. 232p.

NUNES, I.J. Nutrição animal básica. FEP-MVZ Editora, 1998, 2ª ed. Belo Horizonte. 388p.

SILVA, Dirceu Jorge; QUEIROZ, Augusto César de. Análise de alimentos: métodos químicos e biológicos. 3. ed. Vicososa: Ed. UFV, 2002. 235 p.

TEIXEIRA, A.S. Alimentos e alimentação dos Animais. vol I. Textos Acadêmicos. Lavras: UFLA/FAEPE, 2001.241p.

ESPECIFICIDADES DO PROJETO DE ATIVIDADES ACADÊMICAS:

O projeto de atividades acadêmicas deverá versar sobre as ações a serem desenvolvidas pelo candidato no âmbito da UFVJM, contemplando ações de Ensino, Pesquisa, Extensão e atividades administrativas.