



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
SUPERINTENDÊNCIA DE RECURSOS HUMANOS

INSTRUÇÕES ESPECÍFICAS QUE REGULAMENTAM O CONCURSO PÚBLICO PARA
PROFESSOR ADJUNTO

ÁREA DE CONHECIMENTO: Bioclimatologia Animal, Estágio Supervisionado, Suinocultura e Bem Estar Animal

CATEGORIA FUNCIONAL: Professor Ensino Superior

CLASSE: Professor Adjunto I

Estas Instruções Específicas e o Edital n.º 105/2011, disciplinarão o Concurso Público da classe de Professor Adjunto, não cabendo a qualquer candidato alegar desconhecê-lo.

1. DA TITULAÇÃO

Graduação em Zootecnia e portador do título de Doutor em Zootecnia.

2. DO CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1. Manejo e avanços tecnológicos na reprodução de suínos;
2. Manejo e avanços tecnológicos na produção de suínos;
3. Controle sanitário e aspectos ambientais do manejo de dejetos em suinocultura;
4. Planejamento, instalações e ambiência na produção de suínos;
5. Abate e avaliação de carcaças de suínos;
6. Aspectos de bem estar na produção animal;
7. Termorregulação dos animais domésticos;
8. Influência do ambiente sobre a produção e reprodução animal;
9. Influência do ambiente sobre a nutrição animal;
10. Índices do ambiente térmico e modificações ambientais.

3. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS:

BAÊTA, F.C., SOUZA, C.F. **Ambiência em edificações rurais, conforto animal**. Viçosa, MG: Editora UFV, 1997. 246p.

CALLAGHAN, J. et al. 2003. **Conceitos em bem-estar animal**. World Society for the Protection of Animals, London CD room.

- CAVALCANTI, S.S. **Produção de suínos**. Instituto Campineiro de Ensino Agrícola. Campinas, SP. 1984. 453p.
- COSTA, M.J.R.P. e CROMBERG, V.U. 1998. **Comportamento materno em mamíferos. Bases teóricas e aplicações aos ruminantes domésticos**. Jaboticabal, SP: SBET. 272p.
- DEL-CLARO, K. 2004. **Comportamento animal, uma introdução à ecologia comportamental**. Jundiaí, SP: Editora conceito. 132p.
- FERREIRA, R.A. **Maior produção com melhor ambiente para aves, suínos e bovinos**. Ed. Aprenda Fácil. Viçosa, MG. 2005. 371p.
- HAFEZ, E.S.E. – **Adaption on domestic animals** – Filadelfia: Lea & Febiger, 1968, 563p.
- MOBERG, G.P. **The biology of animal stress**. 2000. New York, CABI Publishing. 277p
- MULLER, P.B. – **Bioclimatologia aplicada dos Animais Domésticos** – 3ª ed. Porto Alegre: Sulina, 1989 262p.
- PEREIRA, J.C.C. **Fundamentos de bioclimatologia aplicados à produção animal**. Belo Horizonte, MG. FEPMVZ - Editora, 195p. 2005.
- ROLL, V.F.B.; RECH, C.L.S.; XAVIER, E.G.; et al. 2006. **Comportamento animal, conceitos e técnicas de estudo**. Pelotas, RS: Editora e gráfica universitária. 110p.
- SILVA, I.J.O. (ed.) Simpósio sobre ambiência e qualidade na produção industrial de suínos. 1999, Piracicaba. **Anais...** Piracicaba, SP: FEALQ, 1999. 247p.
- SILVA, I.J.O. (ed.) Simpósio sobre ambiência na produção de leite em clima quente. 1999, Piracicaba. **Anais...** Piracicaba, SP: FEALQ, 1999. 201p.
- SILVA, R.G. **Introdução à bioclimatologia animal**. Nobel: FAPESP, 2000. 268p.
- SOBESTIANSKY, J.; WENTZ, I.; SILVEIRA, P.R.S. et al. **Suinocultura intensiva: produção, manejo e saúde do rebanho**. EMBRAPA-CNPSA, Concórdia, SC. 1998. 388p.
- SILVA, R.G. **Introdução à bioclimatologia animal**. Nobel: FAPESP, 2000. 268p.
- SOBESTIANSKY, J.; MARTINS, M.I.M.; BARCELLOS, D.E.S.N. et al. **Formas anormais de comportamento dos suínos: possíveis causas e alternativas de controle**. Circular técnica nº 14. Embrapa CNPSA. 1991. 29p.