



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



## EDITAL 006/2013

### PROGRAMA – CONCURSO PÚBLICO NA ÁREA DE REPRODUÇÃO ANIMAL/BIOTECNOLOGIA DA REPRODUÇÃO ANIMAL

1. Endocrinologia da reprodução;
2. Patologias do sistema genital nos machos e nas fêmeas;
3. Espermatogênese e ovogênese/foliculogênese;
4. Controle farmacológico do ciclo estral;
5. Métodos de conservação e estocagem de Sêmen e embriões;
6. Inseminação Artificial nos animais domésticos;
7. Produção *in vivo* e *in vitro* de embriões;
8. Aplicações da ultrassonografia na reprodução animal;
9. Células tronco e animais transgênicos;
10. Transferência nuclear e reprogramação nuclear;
11. Eficiência reprodutiva nos animais domésticos;
12. Seleção e manejo de matrizes e reprodutores.



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



## EDITAL 006/2013

### REFERÊNCIAS – CONCURSO PÚBLICO NA ÁREA DE REPRODUÇÃO ANIMAL/BIOTECNOLOGIA DA REPRODUÇÃO ANIMAL

AISEN, E.G. **Reprodução Ovina e Caprina**, 1ª edição, Editora: MedVet.

BALL, P. J. H.; PETERS, A. R. **Reprodução em Bovinos**, 3ª edição, editora Roca.

FELDMAN, E.C., NELSON, R.W. **Canine and Feline Endocrinology and Reproduction**. 2.ed. Philadelphia, W.B. Saunders Company, 1996. 785p.

FUCK, E. J.; DE MORAES, G. V. **E-Book Reprodução dos Animais Domésticos**, 2005.

GONÇALVES, P.B. D. **Biotécnicas aplicadas à reprodução animal**. Porto Alegre: Varela. 2002. 340p.

GRUNERT, E.; BIRGEL, E.H.; VALE, W.G. **Patologia e Clínica da Reprodução dos Mamíferos Domésticos**, 1ª edição, Editora: Varela, 2005.

HAFEZ, E.S.E. / HAFEZ, B. **Reprodução Animal**. 7ed., Philadelphia: Lea & Febiger, 2004, 513p.

JUBB, K.V.F.; KENNEDY, P.C. **Pathology of domestic animals**. 5 ed., Elsevier Saunders, 2007.

KNOBIL, E.; NEILL, J.D. **The physiology of Reproduction**. 2. ed., New York : Raven Press, 1994.1878p.

Mc ENTEE, K. **Reproductive pathology of Domestic Mammals**. San Diego, Academic Press, 1990, 401p.



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



McDONALD, L. E. *Veterinary Endocrinology and Reproduction*. Lea & Febiger, Philadelphia, 1989, 571 p.

MORROW, D.A. **Current therapy in theriogenology**. 2. ed., Philadelphia: Saunders, 1986. 1443 p.

NASCIMENTO, E.F.; SANTOS, R.L. **Patologia da reprodução dos animais domésticos**, Guanabara koogan, 1997. 108p.

NUNES, J.; SUASSUNA, U.; CIRIACO, L. **Produção e reprodução de caprinos e ovinos**, 2ª Ed., Gráfica LCR, Fortaleza, 1997.

PALHANO, H.B. **Reprodução em Bovinos - Fisiopatologia, Terapêutica, Manejo e Biotecnologia**, 2ª edição, Editora: LF – Livros, 2008.

PALMA, G.A. **Biotecnologia de la reproducción**. Buenos Aires: INTA. 2008. 701 p.

SENGER, P.L. **Pathways to pregnancy and parturition**. 2 ed., Current Concepts Inc. 2005, 272p.

TURKSEN, K. **Methods in Molecular biology. V.185. Embryonic Stem Cells Methods and Protocols**. Humana Press, Totowa, USA. 2002. 499p.

VERMA, P.J., TROUNSON, A.O. **Methods in Molecular biology. V.348. Nuclear Transfer Protocols Cell Reprogramming and Transgenesis**. Humana Press, Totowa, USA. 2006. 337p.

YOUNQUIST, R.S., THRELFALL, W.R. **Current Therapy in Large Animal Theriogenology**. 2.ed. St. Louis, Saunders Elsevier, 2007. 1061p.



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



## REVISTAS ESPECIALIZADAS - PERIÓDICOS

Anais dos congressos de reprodução animal e da sociedade brasileira de transferência de embriões

Animal reproduction

Animal reproduction science

Arquivo brasileiro de medicina veterinária

Biology of reproduction

Cloning and stem cells

Journal of andrology

Reproduction

Reproduction in domestic animals

Reproduction, nutrition and development

Revista brasileira de reprodução animal

Theriogenology

Veterinary Record