



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS

PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS AGRÁRIAS

Campus Ministro Petrônio Portela – CEP: 64.049-550 - Teresina, Piauí -Telefone: 3215 5753 - www.ufpi.br

TEMAS PARA PROVA ESCRITA – EDITAL 001/2015

ÁREA SANIDADE E REPRODUÇÃO:

- 1. Doenças transmitidas por carrapatos
- 2. Plantas Tóxicas de importância no Brasil
- 3. Morfogênese e diferenciação embrionário-fetal dos sistemas orgânicos nos cordados
- 4. Atualização sobre conceitos básicos de caracterização, plasticidade e perspectivas clínicas ao uso de células-tronco em modelos animais"
- 5. Abordagem clínica e terapêutica para as enfermidades de pequenos animais.
- 6. Técnica operatória e patologia cirúrgica em cães e gatos
- 7. Exame Andrológico e Ginecológicos nas espécies domésticas
- 8. Endocrinologia reprodutiva de mamíferos domésticos
- 9. Sincronização do estro e ovulação e inseminação artificial nas espécies domésticas
- 10. Produção in vivo e in vitro de embriões mamíferos
- 11. Clonagem e Transgênese
- 12. Micotoxicologia e microbiologia de alimentos;
- 13. Gestão da qualidade de alimentos;
- 14. Tecnologia de pescado.
- 15. Doenças transmitidas por alimentos
- 16. Diagnóstico por imagem em animais domésticos: radiodiagnóstico e ultrassonografia

REFERENCIA BIBLIOGRÁFICAS

- 1.CAVALCANTE, G.G. Aspectos clínicos e epidemiológicos das infecções por *Babesia bovis, Babesia bigemina e Anaplasma marginale* em bezerros da raça Nelore no Estado de São Paulo, 2007 123f. Tese (Doutorado em Medicina Veterinária) Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia, Universidade Estadual de São Paulo, Botucatu, 2007.
- 2. JUBB, K.V.F.; KENNEDY, P.C.; PALMER, NIGEL. **Pathology of Domestic Animals**. V. 1,2,3. ed. 4.ed. Academic Press, San Diego, California. 1993.
- 3. RIET-CORREA, F; PFISTER, JAMES A.; SCHILD, A. L.; WIERENGA, T. . POISONING **By Plants, Mycotoxins, And Related Toxins**. London: CAB International, 2011. v. 1. 739p.
- 4.RIET-CORREA, F; SCHILD, A. L.; LEMOS, R. A. A.; BORGES, J.R. Doenças de ruminantes e eqüídeos. Santa Maria: Pallotti, 2007. v. 2. 1466 p.
- 5. TOKARNIA C.H.;BRITO M.F. BARBOSA, J.D.; PEIXOTO,P.V. E DOBERREINER,J. Plantas Tóxicas do Brasil, para animais de produção. 2ª Ed. Ed. Helianthus. 2012, 586p.
- 6. OTTO M. GAY, CLIVE C. BLOOD, DOUGLAS C. HINCHCLIFF, KENNETH W. RADOSTITS. CLÍNICA VETERINÁRIA: **Um tratado de doenças dos bovinos, ovinos, suínos, caprinos**.9 Ed. Guanabara Koogan, Rio de Janeiro, 2002, 1770p.
- 7. RIET-CORREA, F.; SCHILD, A.L.; LEMOS, R.A.A.; BORGES, J.R.J. **Doenças de ruminantes e eqüídeos**. 3 ed. Vol. 1 e 2, Gráfica Editora pallotti, Santa Maria, 2007.
- 8. VIDOTTO, O., MARIANA, E.R.M.; Diagnóstico em anaplasmose bovina. **Ciência Rural**. V.31, n.2, p.361-368, 2001.
- 9. HAFEZ, E.S.E.; HAFEZ, B. Reprodução Animal. 7. ed., São Paulo: Manole, 2004
- 10. GONÇALVES, P.B.D.; FIGUEIREDO, J.R.; FREITAS, V.J.F. *Biotécnicas aplicadas à reprodução Animal*. 2. Ed. São Paulo: Roca, 2008. 340p.
- 11. NASCIMENTO, E.F. *Patologia da reprodução dos animais domésticos*. 2.ed., Rio de Janeiro: Guanabara, 2003. 137p.
- 12. GRUNERT, E; BIRGEL, L.M.; VALE, W.G. *Clínica da reprodução dos animais mamíferos domésticos*. São Paulo: Varela, 2005. 502p.
- 13. REECE, W.O. (*Dukes*). *Fisiologia dos Animais Domésticos*. 12.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006. 94p.

- 14. EISENBERG, J. F. Order rodentia. In: **Mammals of the neotropics The Northern Neotropics**. Chicago: The University of Chicago Press, 1989.
- 15. ORR, R.T., Biologia dos vertebrados, 5ª ed. São Paulo: Livraria Roca, 1986
- 16. PASQUALOTTO, F. R. **Células–Tronco: Visão do Especialista**. Santa Catarina: EDUCS, 2007, 316p.
- 17. ROMER, A.S.; PARSONS, T.S. **Anatomia comparada dos vertebrados**. Atheneu, São Paulo-SP, 1985.
- 18. ZAGO, M.A.; COVAS, D.T. **Células-Tronco, a Nova Fronteira da Medicina**. 1º Ed., São Paulo: Atheneu, 2006
- 19. GOSMANN, G.;SCHENKEL, E. P.; SIMOES, C. M. O. (ORG) Farmacognosia: da Planta ao Medicamento, 6. ed. Porto Alegre, Editora UFSC, 2011.
- 20. RANG, H.P. (Ed.). Rang And Dale Farmacologia. 7. Ed. SP: ELSEVIER, 2012.
- 21. SPINOSA, H.S.; GÓRNICK, S.L.; BERNARDI, M.M. Farmacologia Aplicada à Medicina Veterinária. 5. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2011.
- 22 . OLIVEIRA, M.E.F.; TEIXEIRA, P.P.M.; VICENTE, W.R.R. **Biotécnicas Reprodutivas em Ovinos e Caprinos.** São Paulo: MedVet, 2013, 305p.
- 23. FELICIANO M.A.R.;OLIVEIRA M.E.F.;VICENTE,W.R.R. Ultrassonografia na Reprodução Animal. São Paulo: MedVet, 2013, 191p. 24.
- 25. SEVERO,N.C. História Ilustrada da Inseminação Artificial. São Paulo: Asbia. Editora Livre Expressão, 2013, 407 p.
- 26. **Manual para exame andrológico e avaliação de sêmen animal**. CBRA. 3.ed., 2013, Belo Horizonte-MG
- 27. ALMEIDA . J. M. **Embriologia Veterinária Comparada**. Guanabara Koogan. Rio de Janeiro. 178p. 1999.
- 28. FORTES, EUNICE ANITA DE MOURA; FERRAZ, MAÍRA SOARES; BEZERRA, DAYSEANNY OLIVEIRA; JÚNIOR, AÍRTON MENDES CONDE; CABRAL, ROSA MARIA; SOUSA, FRANCISCO DAS CHAGAS ARAÚJO; ALMEIDA, HATAWA MELO PESSOA, GERSON TAVARES; MENEZES, Danilo José Ayres de; GUERRA, SÉRGIO PAULO LIMA; SAMPAIO, IVAN BARBOSA MACHADO; NETO, ANTÔNIO CHAVES ASSIS; CARVALHO, MAM. Prenatal development of the agouti (Dasyprocta prymnolopha Wagler, 1831): External features and growth curves. **Animal Reproduction Science** (Print) v. 140, p. 195-205, 2013.

- 29. LANGMAN, J. **Embriologia médica.** 12 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 340p. 2013.
- 30. MOORE, K. L. **Embriologia básica.** 8 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 453p. 2013.
- 31. ARRUDA- SUCASAS, L. F.; FURLAN, E. F.; MACIEL, E. S.; MATTHIENSEN, A.; SILVA, L. KIMIE, S. **Qualidade e processamento de pescado**. Rio de Janeiro: Elsevier, 2014.
- 32. FRANCO, B.D.G.; LANDGRAF, M. **Microbiologia dos alimentos**. São Paulo: Atheneu, 2008.
- 33. GONÇALVES, A. A. **Tecnologia do pescado ciência, tecnologia, inovação e legislação**. São Paulo: Atheneu, 2011.
- 34. JAY, J. M. Microbiologia de alimentos 6 ed. Porto Alegre: Artmed, 2005.
- 35. SANTOS, C.A.M.L.; VIEIRA, R.H.S.F. Bacteriological hazards and risks associated with seafood consumption in Brazil. **Rev. Inst. Med. Trop**. São Paulo, n. 55, p. 4, p. 219-228, 2013. Disponível em http://www.scielo.br/pdf/rimtsp/v55n4/0036-4665-rimtsp-55-04-219.pdf
- 36. STEPHEN, J. F. Microbiologia da segurança dos alimentos 2 ed. Porto Alegre: Artmed, 2013.
- 37. THRALL, D.E. **Diagnóstico de radiologia Veterinária**. 5ed. . Rio de Janeiro: Elsevier, 2010, 832 p.
- 38. CARVALHO, C. F. **Ultra-sonografia em Pequenos Animais**, São Paulo; Roca, 2004, 365p.
- 39. THRALL, D.E. **Diagnóstico de radiologia Veterinária**. 5ed. . Rio de Janeiro: Elsevier, 2010, 832 p.
- 40. CARVALHO, C. F. Ultra-sonografia em Pequenos Animais, São Paulo; Roca, 2004,
- 41. SLATTER, D. Manual de cirurgia de pequenos animais. 3.e. São Paulo: Manole, 2007. 2806 p. (2 volumes)
- 42. ETTINGER, S. J. Tratado de medicina interna veterinária. 5.e. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2004. 2236 p.