



Governo do Estado do Rio de Janeiro
Secretaria de Estado de Ciência e Tecnologia
Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro
CCTA - Programa de Pós-graduação em Ciência Animal

CENTRO DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS AGROPECUÁRIAS - CCTA PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA ANIMAL

INFORMAÇÕES PARA PROCESSO DE SELEÇÃO MESTRADO E DOUTORADO (PRIMEIRO SEMESTRE DE 2015)

(Credenciados pela CAPES desde 1997, atualmente com conceito 4)

1 - Inscrições

- + **Período:** 10 de novembro de 2014 a 09 de janeiro de 2015.
- + **INSCRIÇÃO SOMENTE VIA CORREIOS:** serão aceitas somente aquelas que contiverem a documentação **completa** e que a data de postagem não exceda a data final, estipulada no calendário para a efetuação das referidas inscrições. Estas deverão ser remetidas via **SEDEX**.
- + **Endereço:** Programa de Pós-graduação em Ciência Animal
Av. Alberto Lamego, 2000 – CCTA / Sala 206 – Parque Califórnia
Campos dos Goytacazes – RJ - CEP: 28013-602

2 - Documentos exigidos

- + Requerimento de inscrição (Formulário nº 01) – o plano de trabalho deverá explicitar o trabalho científico a que se propõe o candidato e o **nome do professor orientador pretendido**;
- + Fotocópia autenticada do diploma de curso superior com duração plena ou documento equivalente.
- + Fotocópia autenticada do diploma de mestrado ou documento equivalente para os candidatos ao doutorado;
- + Fotocópia do histórico escolar do curso superior;
- + Fotocópia do histórico escolar do mestrado para os candidatos ao doutorado;
- + *Curriculum vitae* documentado atendendo à sequência discriminada na tabela de pontuação em anexo;
- + Três cartas de referência (Formulário nº 02) subscritas por pessoas ligadas à formação universitária do candidato ou às suas atividades profissionais (encaminhamento à coordenação do programa);
- + Duas fotos 3x4;
- + Fotocópia da cédula de identidade civil, do CPF, do título de eleitor, do certificado militar e do registro civil;



Governo do Estado do Rio de Janeiro
Secretaria de Estado de Ciência e Tecnologia
Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro
CCTA - Programa de Pós-graduação em Ciência Animal

✚ Comprovante **ORIGINAL** de pagamento da taxa de inscrição de **R\$ 50,00** (cinquenta reais) em qualquer agência BRADESCO na conta nº 302-6, agência 6898-5, Universidade Estadual do Norte Fluminense - **não serão aceitos depósitos em caixa eletrônico**;

✚ Projeto de pesquisa em uma via contendo: título, introdução, justificativa, objetivo, metodologia e literatura citada (**apenas para candidatos ao curso de doutorado**);

✚ Comprovante de que a IES é reconhecida pelo MEC para graduados e pela CAPES para mestres, quando este não constar do verso do diploma ou no histórico escolar;

✚ Para os candidatos estrangeiros, certificado de proficiência em língua portuguesa (CELPE-Bras ou equivalente reconhecido);

✚ Toda documentação exigida no ANEXO 1 do Edital de Seleção para Programas de Pós-graduação da UENF (apenas para candidato cotista).

Observações:

✚ **O ENVIO DE TODOS OS DOCUMENTOS EXIGIDOS SÃO DA INTEIRA RESPONSABILIDADE DO CANDIDATO. A INSCRIÇÃO SÓ SERÁ HOMOLOGADA APÓS A CONFERÊNCIA DE TODOS OS DOCUMENTOS PELA COORDENAÇÃO.**

✚ Os candidatos com necessidades especiais deverão informá-las no formulário de inscrição, especificando-as.

3 - Critérios para seleção

✚ O processo seletivo será feito por uma comissão nomeada pela comissão coordenadora do Programa de Pós-graduação em Ciência Animal composta por representantes de cada área de concentração.

✚ O programa pode remanejar o candidato aprovado dentro da mesma **linha de pesquisa** pretendida quando existir **aceite do referido professor e vaga disponível**.

✚ Em caso de sobra, as vagas poderão ser remanejadas de acordo com as necessidades do programa.

3.1 - MESTRADO

a) Proficiência em inglês

✚ A Prova de proficiência em inglês envolve a interpretação e a tradução de um texto do inglês para o português, podendo utilizar somente um dicionário impresso.

✚ Esta prova é **eliminatória**, devendo o candidato obter o conceito *apto* (nota 7).



A Prova de Proficiência será realizada no dia 02.02.2015, às 08 horas, com duração total máxima de 2 (duas) horas, com local a ser divulgado até a véspera, no quadro de avisos do Programa de Pós-graduação em Ciência Animal que fica no prédio anexo ao prédio do CCTA e por meio do site do programa (no portal da UENF).

b) Prova de conhecimento

✚ Dentro de cada área de concentração, nas respectivas linhas de pesquisa, haverá prova de conhecimento de *múltipla escolha* específica para cada uma delas contendo 30 questões.

✚ As referências bibliográficas correspondentes a cada linha de pesquisa se encontram no anexo I deste edital.

A Prova de conhecimento será realizada no dia 02.02.2015, às 16 horas, com duração total máxima de 2 (duas) horas, com local a ser divulgado até a véspera, no quadro de avisos do Programa de Pós-graduação em Ciência Animal que fica no prédio anexo ao prédio do CCTA e por meio do site do programa (no portal da UENF).

c) Entrevista

✚ A convocação dos candidatos para a entrevista de cada área de concentração obedecerá à ordem alfabética, por linha de pesquisa, salvo casos especiais que serão estudados pela comissão.

✚ A divulgação da convocação será feita no quadro de avisos do Programa de Pós-Graduação em Ciência Animal que fica no prédio anexo ao prédio do CCTA e por meio do *site* do programa (no portal da UENF).

A entrevista será realizada no dia 03.02.2015, a partir das 8 horas, podendo se estender até a tarde do dia 04.02.2015, com local a ser divulgado até a véspera do primeiro dia, no quadro de avisos do Programa de Pós-graduação em Ciência Animal que fica no prédio anexo ao prédio do CCTA e por meio do site do programa (no portal da UENF).

d) Curriculum vitae

✚ O *Curriculum vitae*, em uma via impressa, deverá seguir à sequência da tabela em anexo. É obrigatória a organização dos documentos comprobatórios de acordo com a **tabela de pontuação**. O não cumprimento de tal exigência acarretará a **DESCLASSIFICAÇÃO** do candidato.

✚ A tabela de pontuação se encontra no anexo II deste edital.



3.1.1 - A média final será calculada por meio da seguinte fórmula:

$$\frac{(\text{nota da prova de conhecimento} \times 3) + (\text{nota atribuída ao currículo} \times 4) + (\text{nota atribuída à entrevista} \times 3)}{10}$$

3.1.2 - Será **DESCCLASSIFICADO** o candidato que não alcançar média final normalizada igual ou superior a 7,0 (sete).

3.1.3 - Só serão corrigidas as provas de conhecimento dos candidatos considerados aptos na prova de proficiência em língua inglesa.

3.2 - DOUTORADO

a) Prova de proficiência em inglês

✚ A prova de proficiência em inglês envolve a interpretação e a tradução de um texto do inglês para português, podendo utilizar somente um dicionário impresso.

✚ Esta prova é **eliminatória**, devendo o candidato obter o conceito *apto* (nota 7).

*A Prova de Proficiência será realizada no dia **04.02.2015**, às **08 horas**, com duração total máxima de 2 (duas) horas, com local a ser divulgado até a véspera, no quadro de avisos do Programa de Pós-graduação em Ciência Animal que fica no prédio anexo ao prédio do CCTA e por meio do site do programa (no portal da UENF).*

b) Curriculum vitae

✚ O *curriculum vitae*, em uma via impressa, deverá seguir à sequência da tabela em anexo. É obrigatória a organização dos documentos comprobatórios de acordo com a **tabela de pontuação**. O não cumprimento de tal exigência acarretará a **DESCCLASSIFICAÇÃO** do candidato.

✚ A tabela de pontuação se encontra no Anexo III deste edital.

c) Projeto de Pesquisa

✚ O projeto de pesquisa, em uma via impressa, deverá conter: título, introdução, justificativa, objetivo, metodologia e literatura citada;

✚ A convocação dos candidatos para a apresentação do projeto de pesquisa obedecerá à ordem alfabética, por linha de pesquisa, salvo casos especiais que serão estudados pela comissão;

✚ A divulgação da convocação será feita no quadro de avisos do Programa de Pós-graduação em Ciência Animal que fica no prédio anexo ao prédio do CCTA e por meio do *site* do programa (no portal da UENF).



✚ A defesa do projeto terá duração máxima de 15 (quinze) minutos por candidato, com margem de cinco minutos para mais ou para menos;

✚ Será facultado o uso dos aparelhos de *data-show* e do *notebook* que estarão disponíveis ao candidato no dia da apresentação da defesa.

As apresentações dos projetos iniciarão dia 04.02.2015, às 15 horas, podendo ser prorrogado até o dia 05.02.2015, com local a ser divulgado até a véspera do primeiro dia, no quadro de avisos do Programa de Pós-graduação em Ciência Animal que fica no prédio anexo ao prédio do CCTA e por meio do site do programa (no portal da UENF).

d) Entrevista

✚ O candidato se submeterá à entrevista ao término da sua defesa do projeto de pesquisa.

✚ Cada entrevista terá a duração máxima de 15 (quinze) minutos, com margem de cinco minutos para mais ou para menos;

3.2.1- A média final será calculada por meio da seguinte fórmula:

$$\frac{(\text{nota atribuída ao currículo} \times 4) + (\text{nota atribuída à defesa do projeto} \times 2) + (\text{nota atribuída à entrevista} \times 4)}{10}$$

3.2.2- Será DESCLASSIFICADO o candidato que não alcançar média final normalizada igual ou superior a 7,0 (sete).

4 - Vagas oferecidas

✚ As vagas ofertadas não implicam necessidade de preenchimento das mesmas. O preenchimento das vagas baseia-se nos critérios de seleção para aprovação.

MS (19 vagas) e DS (17 vagas).

Áreas de Concentração	Linhas de Pesquisa	MS				DS			
		AC	CI	C2	C3	AC	CI	C2	C3
Nutrição e Produção Animal	Aquicultura	2	-	1	-	3	-	1	-
	Nutrição e Produção de Ruminantes e Forragicultura e Pastagens								
Melhoramento Animal e Biotecnologia da Reprodução	Biotecnologia da Reprodução	1	-	-	-	4	1	1	-
	Fisiologia e Melhoramento Genético Animal								
Sanidade Animal	Morfologia e Patologia Animal	10	2	2	1	5	1	-	1
	Enfermidades Infectocontagiosas e Parasitárias dos Animais								
	Ensaio Farmacológicos, Afecções Clínicas e Cirúrgicas dos Animais								
Total parcial		13	2	3	1	12	2	2	1

RESERVA DE VAGAS (Lei Estadual 6974 de 06/11/2014)



Governo do Estado do Rio de Janeiro
Secretaria de Estado de Ciência e Tecnologia
Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro
CCTA - Programa de Pós-graduação em Ciência Animal

AC – Ampla concorrência;

C1 - 12% (doze por cento) para estudantes graduados negros e indígenas;

C2 - 12% (doze por cento) para graduados da rede pública e privada de ensino superior;

C3 - 6% (seis por cento) para pessoas com deficiência, nos termos da legislação em vigor, filhos de policiais civis e militares, bombeiros militares e inspetores de segurança e administração penitenciária, mortos ou incapacitados em razão do serviço.

5 - Divulgação dos resultados

✚ Os resultados serão divulgados até o dia **06 de março de 2015**.

✚ A divulgação será feita no quadro de avisos do Programa de Pós-graduação em Ciência Animal que fica no prédio anexo ao prédio do CCTA e por meio do *site* do programa (no portal da UENF).

6 - Bolsas de estudo

✚ O fomento das bolsas obedecerá à classificação dos candidatos por área de concentração, seguindo a proporção: **Mestrado**: 5,6% para a área de Melhoramento Animal e Biotecnologia da Reprodução; 77,8% para a área de Sanidade Animal; 16,7% para a área de Nutrição e Produção Animal. **Doutorado**: 31,3% para a área de Melhoramento Animal e Biotecnologia da Reprodução; 43,8% para a área de Sanidade Animal; 25% para a área de Nutrição e Produção Animal.

✚ A aprovação dos candidatos no presente edital não garante a implementação de bolsas por parte do Programa de Pós-graduação.

7 - Considerações finais

✚ Os candidatos que não ingressarem no Programa de Pós-graduação em Ciência Animal têm 90 dias, a partir da data de divulgação do resultado de cada etapa, para recolher seus documentos na secretaria do programa. Após esse período, os documentos serão destruídos.

✚ As informações sobre a seleção serão divulgadas no quadro de avisos do Programa de Pós-graduação em Ciência Animal, que fica no prédio anexo ao prédio do CCTA e por meio do *site* do programa (no portal da UENF), sendo de inteira responsabilidade do interessado o acompanhamento destas informações;

✚ Os recursos serão aceitos até o início da etapa seguinte de avaliação;

✚ Para matrícula de alunos estrangeiros em Programas de Pós-graduação da UENF, será exigida a apresentação do diploma obtido na instituição de origem, com tradução juramentada, excetuando-se diplomas em línguas inglesa e espanhola (Circular PROPPG nº 003/2013).

✚ Os casos omissos serão resolvidos pelas respectivas comissões de avaliação.



Governo do Estado do Rio de Janeiro
Secretaria de Estado de Ciência e Tecnologia
Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro
CCTA - Programa de Pós-graduação em Ciência Animal

ANEXO I REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

AC: Nutrição e Produção Animal

Periódico recomendado: **Revista Brasileira de Zootecnia**

Linha de Pesquisa de Aquicultura

POLI, C.R. **Aquicultura: experiências brasileiras**. Ed. Multitarefa, 2004.
PROENÇA, E.M.C.; BITTENCOURT, P.R.L. **Manual de piscicultura tropical**. Brasília: IBAMA, 1994.
Apostila da disciplina Aquicultura no site www.uenf.br/Uenf/Pages/CCTA/LZNA.

Linha de Pesquisa de Nutrição e Produção de Ruminantes e Forragicultura e Pastagens

MAYNARD, L.A.; LOOSLI, J.K.; HINTZ, H.F.; WARNER, R.G. **Nutrição Animal**. 3ª Edição, Rio de Janeiro: Livraria Freitas Bastos S.A., 1984.
MARTIN, T.C.L. **Volumosos suplementares**. São Paulo: Nobel, 1994.
MITIDIERI, J. **Manual de gramíneas e leguminosas para pastos tropicais**. São Paulo, 1992.
VAN SOEST, P.J. **Nutritional ecology of the ruminant**. 2nd Edition, Ithaca: Cornell University Press, 1994.
SWENSON, M.J. et al. Dukes. **Fisiologia dos animais domésticos**. Rio de Janeiro: Editora Guanabara, 1988. (ou edição mais recente)
SILVA, D.J.; QUEIROZ, A.C. **Análise de alimentos. Métodos químicos e biológicos**. Viçosa: Editora UFV, 3ª Ed., 2002.
LUCCI, Carlos de Souza – **Bovinos leiteiros jovens** – São Paulo: Nobel/Editora Universidade de São Paulo, 1989
LUCCI, Carlos de Souza – **Nutrição e manejo de bovinos leiteiros** – São Paulo: Editora Manole Ltda, 1997
COELHO DA SILVA, J.F.; LEÃO, M.I. *Fundamentos de Nutrição dos Ruminantes*. Piracicaba: Livrocere, 1979, 384p.

AC: Melhoramento Animal e Biotecnologia da Reprodução

Linha de Pesquisa de Biotecnologia da Reprodução

Reprodução em equinos

Ginther, O.J. **Reproductive biological of the mare, basic and applied aspects**. 2 ed., Mc. Naught and Gunn Inc., Michigan, 1992, 642 p.



Governo do Estado do Rio de Janeiro
Secretaria de Estado de Ciência e Tecnologia
Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro
CCTA - Programa de Pós-graduação em Ciência Animal

McKinnon, A.O. and Voss, J.L. **Equine Reproduction**. LEA & FEBIGER, Philadelphia, London, 1993.

Hafez, ESSE; Hafez, B. **Reprodução Animal**, 7 ed, Ed Manole, SP, 2004

Embriologia dos Animais Domésticos

Moore & Persaud, *Embriologia Clínica*, 5 ed, Editora Guanabara Koogan, 1994

Gametogênese
Fertilização
Desenvolvimento até a 8^a semana
Placenta e anexos fetais
Teratologia
Desenvolvimento do sistema uro-genital
Gemilidade

Fisiologia da Reprodução Animal

Hafez, ESSE; Hafez, B. **Reprodução Animal**, 7 ed, Ed Manole, SP, 2004 pp 1-154

Reprodução Anatômica Funcional (masculina e feminina)
Hormônios, Fatores de crescimento e reprodução
Ciclos reprodutivos
Foliculogênese, maturação oocitária e ovulação
Transporte e sobrevivência de gametas
Espermatozóides e plasma seminal
Fertilização e clivagem
Implantação
Gestação, fisiologia pré-natal e parto

Biotechnologia da Reprodução na espécie bovina

Gonsalves, PBD; Figueiredo, JR; Freitas, VJF, **Biotécnicas Aplicadas à Reprodução Animal**, Varela, SP, 2002, 340 p.

Reprodução Assistida Aplicada aos Carnívoros

Tópicos:

- Anatomia reprodutiva e fisiologia do ciclo estral da cadela
- Anatomia reprodutiva e fisiologia da reprodução no cão
- Ciclo estral e manejo reprodutivo dos felinos
- Exame ginecológico na cadela e na gata
- Exame andrológico no cão e no gato
- Manejo reprodutivo dos cães
- Inseminação artificial no cão e no gato
- Doenças reprodutivas da fêmea
- Doenças reprodutivas dos machos
- Hormonioterapia aplicada a reprodução dos cães e gatos
- Controle populacional em cães e gatos



Governo do Estado do Rio de Janeiro
Secretaria de Estado de Ciência e Tecnologia
Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro
CCTA - Programa de Pós-graduação em Ciência Animal

FELDMAN, E.C; NELSON, R.W. **Canine and endocrinology and reproduction**. 2 ed. Philadelphia, W.B. Saunders Company, 785p.

JOHNSTON, S.D., KUSTRITZ, M.R.V., OLSON, P.N.S. **Canine and feline Theriogenology**. Philadelphia: Saunders, 2001, 592p.

Linha de Pesquisa de Fisiologia e Melhoramento Genético Animal

Comportamento Reprodutivo Animal

Hafez, ESSE; Hafez, B. **Reprodução Animal**, 7 ed, Ed Manole, SP, 2004 pp 293-306

Melhoramento Genético Animal

Jonas Carlos Campos Pereira. **Melhoramento Genético Aplicado à Produção Animal**. FEP-MVZ Editora. Belo Horizonte. 2012.

Cap. 06 – Herança e meio

Cap. 07 – Correlações genéticas

Cap. 08 – Interação genótipo-ambiente

Cap. 09 – Seleção e auxílios de seleção

Cap. 26 – Análise de marcadores genômicos e detecção de QTLs e genes candidatos em melhoramento animal

Cap. 27– Mapeamento de QTLs e seleção assistida por marcadores.

AC: Sanidade Animal

Linha de Pesquisa de Morfologia e Patologia Animal

Patologia Veterinária (Anatomia Patológica e Patologia Geral)

1. JUBB, KENNEDY & PALMER'S, **Pathology of Domestic Animals**, 6a. Ed., Hardcover, 2007.

2. MONTENEGRO, M.R &.- FRANCO, M. (*Robbins*) **Patologia: Processos Gerais**, 3a. Ed., Rio de Janeiro, Livraria Atheneu, 1999.

3. THOMSOM - **Patologia Geral Veterinária**, 3a. Ed. Guanabara Koogan, Rio de Janeiro, 1993.

Histologia Veterinária

1. BANKS W. J. - Applied Veterinary Histology. 4th Edition, Mosby Inc., 1992.

2. DELLMAN, H.D.- Textbook of Veterinary Histology. 4a. Ed., Lea & Febiger, Philadelphia, 1993.

Anatomia Veterinária

1. DYCE, K.M. **Tratado de Anatomia Veterinária** - 2. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1997. 663 p. :

2. GETTY, R. (SISSON & GROSSMAN). **Anatomia dos Animais Domésticos**. Rio de Janeiro: Interamericana. 2v.

3. KONIG, H. E.;LIEBICH, H. **Anatomia dos Animais Domésticos**. Texto e Atlas colorido. Porto Alegre. Artmed. 2004. 2v.



Governo do Estado do Rio de Janeiro
Secretaria de Estado de Ciência e Tecnologia
Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro
CCTA - Programa de Pós-graduação em Ciência Animal

4. SCHALLER, O. (Ed.). **Nomenclatura Anatômica Veterinária Ilustrada**. São Paulo: Manole, 1999. 614 p.

*Linha de Pesquisa de Enfermidades Infectocontagiosas
e Parasitárias dos Animais*

Micologia Veterinária

1. DWIGHT C. HIRSH E YUAN CHUNG ZEE. **Microbiologia Veterinária**. (Edit. Guanabara Koogan).
2. LACAZ, Carlos da Silva et al., **Tratado de Micologia Médica**, 9 ed. São Paulo: Sarvier, 2002. 1104 p.
3. Carlos da Silva lacaz/Edward Porto/Elisabeth Maria Heinz-Vaccari/ Natalia Takahashi de Melo. **Guia para Identificação de Fungos, Actinomicetos e Algas de Interesse Médico**. Editora Sarvier/FAPESP. Ano: 1998

Virologia

1. FIELDS, B.N. ET AL. **Fields Virology** (Two Volume Set with CD-ROM). 4th, 2001. Edition. Lippincott Williams & Wilkins Publishers, New York.
2. MURPHY F. A. ET AL. **Veterinary Virology**. 3rd Edition. American Press, New York, 1999.
3. BEER J. **Doenças Infeciosas em Animais Domésticos**, Editora Roca, 1999.

Bacteriologia Veterinária

1. P.J Quinn, M.E. Carter, B. Markey, G.R. Carter. **Clinical Veterinary Microbiology**. Editora Wolfe, USA, 1994, 648 p.
2. Holt J.G., Krieg N.R., Sneath P.H.A., Staley J.T., Williams S.T. **Bergey's Manual of Determinative Bacteriology**. 9a. Edição. Editora Williams & Wilkins, 1994, 787p.

Parasitologia Veterinária

1. CARRERA, M (1991). **Insetos de Interesse Médico e Veterinário**. CNPq Editora UFPR. 228p.
2. URQUHUART, G.M.; ARMOUR, J.; DUNCAN, J.L.; DUM, A. M.; JENNING F.W (1996). **Parasitologia Veterinária**. Guanabara Koogan. 273p.

Doenças Parasitárias

1. SOULSBY, E.J.L. **Parasitologia y enfermedades parasitarias em los animales domésticos**./ed. México. D.F. Interamericana 1987. 823p.
2. HOFFMANN, R.P (1987). **Diagnóstico de parasitismo veterinário**. Edição Sulina. Porto Alegre-Rio Grande do Sul. 156p

Linha de Pesquisa de Ensaaios Farmacológicos, Afecções Clínicas e Cirúrgicas dos Animais

Farmacologia

1. SPINOSA, H.S.; GÓINIÁK, S.L. & BERNARDI, M.M. **Farmacologia Aplicada à Medicina Veterinária**. Rio de Janeiro Guanabara Koogan, 1996.

Somente as seguintes seções/capítulos (e não todo o livro):

Seção 2: (Cap. 3 - Mecanismo de ação e relação dose-resposta e Cap. 4 - Absorção, Distribuição, Biotransformação e Eliminação).



Seção 3 - Todos os capítulos: 5, 6, 7 e 8

2. GRAEFF.G.F. **Drogas Psicotrópicas e Seu Modo de Ação**. 2.ed. São Paulo, EPU. 1989, 135p.
3. STEM CELLS: SCIENTIFIC PROGRESS AND FUTURE RESEARCH DIRECTIONS (2001). <http://stemcells.nih.gov/NR/exeres/3E41E0AE-C73C-4842-ADE8-83A17CD7563B.frameless.htm?NRMODE=Published>
4. Inflammation in stroke and focal cerebral ischemia. Huang J, Upadhyay UM, Tamargo RJ. *Surg Neurol*. 2006 Sep;66(3):232-45. Review.
5. Adult stem cell therapy in stroke. Haas S, Weidner N, Winkler J. *Curr Opin Neurol*. 2005 Feb;18(1):59-64. Review.
6. **Potential roles of bone marrow stem cells in stroke therapy**. Mendez-Otero R, de Freitas GR, André C, de Mendonça ML, Friedrich M, Oliveira-Filho J. *Regen Med*. 2007 Jul;2(4):417-23. Review.

Clínica Médica de Pequenos Animais

1. BISCHARD, S. J. E SHERDING, R. G. 1998, **Manual Saunders Clínica de Pequenos animais**, São Paulo, Roca, p.1591.
2. NELSON, R. W. E COUTO, C. G., 2001, **Medicina Interna de Pequenos Animais**, 2a. ed, Rio de Janeiro, Guanabara Koogan, p.1084.
3. ETTINGER, S. J. 1992, **Tratado de Medicina Interna Veterinária**, 3a. ed., São Paulo, Manole, p.1853.
4. TILLEY, L. P. E GOODWIN, J. K. 2002, **Manual de Cardiologia para Cães e Gatos**, 3a. Ed, São Paulo, Roca, p. 489.

Laboratório Clínico

1. KANEKO, J. J.; HARVEY, J. W.; BRUSS, M. L. **Clinical biochemistry of domestic animals**. 1997. Academic Press. London, 5 ed. 932 p.
2. MEYER, D. J.; COLES, E. H.; RICH, L. J. **Medicina de Laboratório Veterinária**. 1995. Roca. 1 ed. São Paulo. 309 p.

Técnica Cirúrgica

1. BOJRAB, M.J. **Cirurgia dos pequenos animais**. 2a. ed. São Paulo. Livraria Roca Ltda, 1986. 854p.
2. LAZZERI, L. **Fases fundamentais da técnica cirúrgica**. São Paulo, J. M. Varela Livros, 1977, 192p.
3. FIALHO, S. **Anestesiologia Veterinária**. 2a ed., São Paulo, Nobel, 1986, 234p.

Anestesiologia

LIVROS

1. TRANQUILLI, W. J. ; THURMON, J. C.; GRIMM, K. A. **Lumb and Jones' Veterinary Anesthesia and Analgesia**, fourth edition, 2007. Blackwell Publishing.
2. BOOTH, N.E., McDONALD, L.E. **Farmacologia e terapêutica em veterinária**. 6.ed., Rio de Janeiro, Guanabara Koogan, 1992, 997 p.
3. GILMAN, A.G., RALL, T.W., NIESS, A.S., TAYLOR, P. **As bases farmacológicas da terapêutica**. 8.ed., Rio de Janeiro, Guanabara Koogan, 1991, 1232 p.



Governo do Estado do Rio de Janeiro
Secretaria de Estado de Ciência e Tecnologia
Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro
CCTA - Programa de Pós-graduação em Ciência Animal

4. HALL, L.W., CLARKE, K.W., **Veterinary anaesthesia**. 9.ed., Philadelphia, Baillière Tindal, 1991, 410p.
5. MASSONE, F. **Anestesiologia veterinária. Farmacologia e técnicas**. 4.ed., Rio de Janeiro, Guanabara Koogan, 2007.
6. MUIR, W.W., HUBBELL, J.A.E. **Equine anesthesia. Monitoring and emergency therapy**. St. Louis, Mosby, 1991, 515p.
7. MUIR, W.W., HUBBELL, J.A.E., SKARDA, R.T., BERDNARKI, R.M. **Handbook of veterinary anesthesia**. 2.ed., Saint Louis, Mosby, 1995, 510 p.
8. MUIR, W.W., HUBBELL, J.A.E., SKARDA, R.T., BERDNARKI, R.M. **Manual de anestesia veterinária**. 2 ed., Barcelona, Mosby, 1997, 503 p.
9. SHORT, C.E. **Principles and Practice of veterinary anesthesia**. Baltimore, Williams & Wilkins, 1987, 669 p.
10. SPINOSA, H.S., GÓRNIK, S.L., BERNARDI, M.M. **Farmacologia aplicada à medicina veterinária**. Rio de Janeiro, Guanabara Koogan.

PERIÓDICOS

American Journal of Veterinary Research
Anesthesia and Analgesia
Anesthesiology
British Journal of Anaesthesia
Canadian Anaesthetists Society Journal
Equine Veterinary Journal
Veterinary Clinics of North America /Equine Practice
Veterinary Clinics of North America /Small Animal Practice
Veterinary Record

Clínica Médica dos Grandes Animais Domésticos

1. RADOSTITIS, O.M.; GAY, C.C.; BLOOD, D.C.; HINCHCLIFF, K.W. **Clínica Veterinária – Um tratado de doenças dos bovinos, ovinos, suínos, caprinos e eqüinos**. 9 ed. Guanabara: Rio de Janeiro, 2002. 1737p.
2. SMITH, B.P. **Tratado de Medicina Interna de Grandes Animais**. Manole. São Paulo, 1993. p..1328.



Governo do Estado do Rio de Janeiro
Secretaria de Estado de Ci4ncia e Tecnologia
Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro
CCTA - Programa de P4s-gradua77o em Ci4ncia Animal

ANEXO II – TABELA DE PONTUA77O PARA OS CANDIDATOS A MESTRADO

	ATIVIDADE	PONTUA77O
At4 40 Pontos	Hist4rico * Os candidatos que n7o possuem 4ndice de coeficiente de rendimento em seu hist4rico, este ser7 calculado de acordo com as normas dos Cursos de Gradua77o da UENF.	10 pt. (em fun77o do coeficiente de rendimento)
At4 10 pontos	Especializa77o / P4s-gradua77o / Curso Lato Sensu / Resid4ncia (conclu4dos)	2,5 pt./t4tulo
	Outros Cursos de Gradua77o	1,0 pt./curso
	Cursos em 7reas afins (Agr7rias/Biol4gicas/Sa7de)	2,5 pt. (0,5/corso)
At4 10 pontos	Aulas de Gradua77o	5,0 pt. (0,04 h/aula)
	Aulas de Ensino M4dio	5,0 pt. (0,01 h/aula)
	Est7gio/Bolsa de Trabalho	4,0 pt. - na 7rea (0,2/40h) fora da 7rea (0,1/40h)
	Monitoria	4,0 pt. (0,8/semestre letivo)
	Inicia77o Cient4fica	4,8 pt. (1,2/ano)
	Pr4mios e t4tulos (Sociedades acad4micas e afins)	1,0 pt. (0,2/cada)
At4 30 pontos	Artigos publicados/aceitos em revistas indexadas (recomenda-se pondera77o de acordo com o atual Index Qualis CAPES); cap4tulo de livro (equivalente B1)	At4 30 pt.
	a. Peri4dico (A1, A2, B1)	
	I - Os tr4s autores principais	(A1 = 3,0; A2 = 2,6; B1 = 2,3) / artigo
	II - Os demais autores	1,5 pt. / artigo
	b. Peri4dico (B2, B3)	
	I - Os tr4s autores principais	(B2 = 2,0; B3 = 1,7) / artigo
	II - Os demais autores	1,0 pt. / artigo
	c. Peri4dico (B4, B5, C)	
	I - Os tr4s autores principais	(B4 = 1,5; B5 = 1,2; C = 0,7) / artigo
	II - Os demais autores	0,5 pt. / artigo
	Artigos publicados na 4ntegra (resumos expandidos) em anais de congressos, simp4sios, semin7rios e similares, com corpo editorial	At4 12 pt.
	a. Os tr4s autores principais	1,0 pt. / artigo
	b. Os demais autores	0,5 pt. / artigo
	Apresenta77o de trabalhos / resumos em congressos, simp4sios, semin7rios (sem duplicidade)	At4 10 pt.
a. Os tr4s autores principais	0,3 pt. / trabalho	
b. Os demais autores	0,1 pt. / trabalho	
Outros (manual t4cnico, revistas, Internet)	At4 2,0 pt.	
a. Os tr4s autores principais	0,3 pt. /artigo	
b. Os demais autores	0,1 pt. /artigo	
At4 10 pontos	Participa77o em eventos cient4ficos	4,0 pt. (0,4 pt. / participa77o)
	Participa77o em projetos de fomento 7 pesquisa	2,5 pt. (0,5 pt. / projeto)
	Organiza77o / coordena77o de eventos	3,5 pt. (0,5 pt. / evento)
	Palestras -Cursos (confer4ncias como palestrante ou prelecionista)	2,4 pt. (0,4 pt. / curso)
	Campanha de extens7o	1,8 pt. (0,3 pt. /campanha)
	Projeto de Extens7o	1,8 pt. (0,3 pt. / projeto)
	Assist4ncia T4cnica e/ou Consultoria	1,0 pt. (0,05 pt. / hora)
Campanha de Vacina77o	0,5 pt. (0,1 pt. / participa77o)	

OBS.: A APRESENTA77O DOS COMPROVANTES DEVE SEGUIR A ORDEM DA TABELA.



Governo do Estado do Rio de Janeiro
Secretaria de Estado de Ci4ncia e Tecnologia
Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro
CCTA - Programa de P4s-gradua7o em Ci4ncia Animal

ANEXO III – TABELA DE PONTUA7O PARA OS CANDIDATOS A DOUTORADO

	ATIVIDADE	PONTUA7O
At4 10 Pontos	Hist4rico * Os candidatos que não possuem 4ndice de coeficiente de rendimento em seu hist4rico, este será calculado de acordo com as normas dos Cursos de P4s-Gradua7o da UENF.	10 pt. (em fun7o do coeficiente de rendimento)
At4 10 pontos	Especializa7o / P4s-gradua7o / Curso Lato Sensu / Resid4ncia (conclu4dos)	2,5 pt. / t4tulo
	Outros Cursos de Gradua7o	1,0 pt. / curso
	Cursos em áreas afins (Agrárias/Biol4gicas/Sa4de)	2,5 pt. (0,5/curso)
At4 15 pontos	Aulas de Gradua7o	5,0 pt. (0,04 h/aula)
	Aulas de P4s-gradua7o	5,0 pt. (0,05 h/aula)
	Aulas de Ensino M4dio	5,0 pt. (0,01 h/aula)
	Estágio/Bolsa de Trabalho	4,0 pt. – na área (0,2/40h) fora da área (0,1/40h)
	Monitoria	4,0 pt. (0,8/semestre letivo)
	Inicia7o Cient4fica Pr4mios e t4tulos (Sociedades acad4micas e afins)	4,8 pt. (1,2/ano) 1,0 pt. (0,2/cada)
At4 50 pontos	Artigos publicados/aceitos em revistas indexadas (recomenda-se pondera7o de acordo com o atual Index Qualis CAPES); cap4tulo de livro (equivalente B1)	At4 50 pt.
	a. Peri4dico (A1 A2, B1)	
	I - Os tr4s autores principais	(A1 = 3,0; A2 = 2,6; B1 = 2,3) / artigo
	II - Os demais autores	1,5 pt. / artigo
	b. Peri4dico (B2, B3)	
	I - Os tr4s autores principais	(B2 = 2,0; B3 = 1,7) / artigo
	II - Os demais autores	1,0 pt. / artigo
	c. Peri4dico (B4, B5, C)	
	I - Os tr4s autores principais	(B4 = 1,5; B5 = 1,2; C = 0,7) / artigo
	II - Os demais autores	0,5 pt. / artigo
	Artigos publicados na 4ntegra (resumos expandidos) em anais de congressos, simp4sios, seminários e similares, com corpo editorial	At4 10 pt.
	a. Os tr4s autores principais	1,0 pt. / artigo
	b. Os demais autores	0,5 pt. / artigo
	Apresenta7o de trabalhos / resumos em congressos, simp4sios, seminários (sem duplicidade)	At4 10 pt.
a. Os tr4s autores principais	0,3 pt. / trabalho	
b. Os demais autores	0,1 pt. / trabalho	
Outros (manual t4cnico, revistas, Internet)	At4 2,0 pt.	
a. Os tr4s autores principais	0,3 pt. / artigo	
b. Os demais autores	0,1 pt. / artigo	
At4 15 pontos	Participa7o em eventos cient4ficos	4,0 pt. (0,4 pt. / participa7o)
	Participa7o em projetos de fomento à pesquisa	2,5 pt. (0,5 pt. / projeto)
	Organiza7o / coordena7o de eventos	3,5 pt. (0,5 pt. / evento)
	Palestras -Cursos (confer4ncias como palestrante ou prelecionista)	2,4 pt. (0,4 pt. / curso)
	Campanha de extensão	1,8 pt. (0,3 pt. /campanha)
	Projeto de Extensão	1,8 pt. (0,3 pt. / projeto)
	Assist4ncia T4cnica e/ou Consultoria	1,0 pt. (0,05 pt. / hora)
	Participa7o em banca de trabalho de conclusão	0,5 pt. (0,1 pt. / participa7o)

OBS.: A APRESENTA7O DOS COMPROVANTES DEVE SEGUIR A ORDEM DA TABELA.