

EDITAL DE SELEÇÃO

MESTRADO EM CIÊNCIA ANIMAL

Lages, SC - 2009

EDITAL Nº 038/2009/CAV

O Diretor Geral do Centro de Ciências Agroveterinárias - CAV, atendendo ao que dispõe o Regimento do Programa de Mestrado em Ciência Animal, a Resolução nº 065/2001/CONSUNI, a Resolução n.º 060/2005 do Conselho Estadual de Educação, o OF./CTC/CAPES Nº 473/2002, resolve:

Abrir inscrições e determinar procedimentos para seleção ao Curso de Mestrado em Ciência Animal.

1 - DAS INSCRIÇÕES

Serão admitidos à inscrição ao Curso de Mestrado em Ciência Animal os portadores de diploma de graduação plena em Curso de graduação em ciências agrárias ou áreas relacionadas às linhas de pesquisa do curso.

Período de inscrição: 03/11/2009 a 30/11/2009.

Documentos:

- A. Formulário de inscrição devidamente preenchido;
- B. Cópia(s) do(s) diploma(s) e histórico(s) escolar(es) do(s) Curso(s) de graduação plena concluído(s);
- C. *Curriculum vitae na plataforma Lattes*, comprovado;
- D. Projeto de pesquisa vinculado a uma das linhas de pesquisa do Curso, confeccionado dentro das normas constantes no Anexo I deste edital;
- E. Duas cartas de apresentação do candidato, enviadas por docentes e/ou pesquisadores;
- F. Cópia da cédula de identidade e CPF;
- G. Comprovante de pagamento da taxa de inscrição em uma das agências do Banco do Estado de Santa Catarina – BESC, no valor de R\$ 75,00 (setenta e cinco reais); efetuado conforme segue:
 - a. Preencher a guia de recolhimento no seguinte **endereço eletrônico:** <http://depositoidentificado.sef.sc.gov.br/Controles/GeraDeposito.aspx>, com as seguintes informações: Órgão: 4522 - FUNDACAO UNIVER. DO ESTADO DE SC – UDESC;
 - b. Preencher o campo Finalidade, com o texto: Taxa para inscrição no curso de Mestrado em Ciência Animal do CAV-UDESC;
 - c. Informar os demais dados pessoais requeridos no formulário de depósito, clicar em enviar e após, imprimir as guias;
 - d. Recolher a taxa em qualquer agência do Banco do Brasil e encaminhar junto com os demais documentos.

Observações:

A. As inscrições poderão ser efetuadas pelo correio ou junto à secretaria de Pós-graduação do CAV.

B. Será permitida a inscrição de candidatos que estejam cursando, comprovadamente, o último semestre do curso de graduação em Curso de graduação em ciências agrárias ou áreas relacionadas às linhas de pesquisa do curso, sendo a seleção condicionada à apresentação do certificado de conclusão do curso ou diploma no ato da matrícula.

Local de Inscrições:

Universidade do Estado de Santa Catarina - UDESC
Centro de Ciências Agroveterinárias - CAV
Coordenação do Mestrado em Ciência Animal
Av. Luiz de Camões, 2090
88.520-000 - Lages-SC
Caixa Postal 281
Informações: Tel: (49) 2101-9107 – (49)2101-9169
Fax: (49) 2101-9122
E-mail: cienciaanimal@cav.udesc.br

2. DAS VAGAS

O número de vagas disponíveis será de 25 (vinte e cinco) de acordo com a disponibilidade dos orientadores listados no quadro abaixo. O candidato deverá indicar, na ficha de inscrição, o nome da linha de pesquisa de sua preferência, com duas opções de possíveis orientadores, em ordem de preferência.

Orientadores:

Nome do Orientador	Nº Vagas	Área principal de atuação
Alceu Mezzalira	01	Reprodução Animal
Aldo Gava	02	Patologia Animal
André Fischer Sbrissia	03	Forragicultura
André Thaler Neto	02	Melhoramento Animal / Bovinos de leite
Antonio Pereira de Souza	01	Parasitologia
Aury Nunes de Moraes	02	Anestesiologia
Eliana K. Vaz	01	Microbiologia/ Sanidade suína
Carlos André da Veiga Lima Rosa	02	Genética Animal
Henrique Mendonça Nunes Ribeiro Filho	02	Nutrição Animal
Dimas Estrasulas de Oliveira	01	Nutrição de Ruminantes
Luiz Claudio Miletto	01	Bioquímica e Biologia Molecular
Maecelo Bertolini	01	Reprodução Animal
Nilson Oleskovicz	02	Anestesiologia
Sandra Davi Traverso	01	Patologia Animal
Sandra Maria Ferraz	02	Microbiologia de Alimentos

Área de Concentração "SAUDE ANIMAL"

Linhas de Pesquisa:

1) Estudo de doenças Parasitárias, Bacterianas e Virais de animais

Aspectos clínicos, imunológicos, microbiológicos e epidemiológicos das doenças parasitárias, bacterianas, virais e fúngicas dos animais, com ênfase para diagnóstico, controle e prevenção das referidas enfermidades

2) Patologia e Anestesiologia Veterinária

Epidemiologia, sinais clínicos e lesões macro e microscópicas de diferentes doenças com suas etiologias, bem como avaliar o efeito de fármacos e métodos físicos empregados na terapia, sedação e anestesia dos animais.

Área de Concentração "PRODUÇÃO ANIMAL"

Linhas de Pesquisa:

1) Nutrição, Manejo Animal e Forragicultura.

Medidas de valor alimentar e das exigências nutricionais de ruminantes e não ruminantes. Aspectos relacionados ao gerenciamento/manejo de animais de produção e à qualidade do produto final. Manejo de plantas forrageiras, pastagens e ecologia do pastejo.

2) Genética Melhoramento e Reprodução animal

Avaliar cruzamentos e estimar a variação ambiental e genética na adaptação e produção dos animais. Desenvolver e aprimorar técnicas em genética e biologia molecular. Avaliar o desempenho reprodutivo, desenvolvendo metodologias e equipamentos para reprodução assistida em animais. Desenvolver tecnologias e protocolos que possibilitem a preservação e o desenvolvimento de gametas e embriões.

3. DA SELEÇÃO

O processo de seleção será procedido por comissões especialmente designadas para este fim pelo Coordenador do Mestrado em Ciência Animal, ouvido o Colegiado, que efetuarão a seleção com base nos seguintes critérios:

- A. Análise de *Curriculum vitae*;
- B. Análise do desempenho escolar do candidato;
- C. Análise das cartas de apresentação;
- D. Análise do potencial do candidato para atividades de pesquisa, avaliado através do projeto de pesquisa proposto (item D dos documentos necessários para inscrição), bem como de entrevista com o Comitê de seleção;
- E. Testes de conhecimento (teóricos/práticos) nas áreas relacionadas com a linha de pesquisa escolhida pelo candidato;

- F. Compatibilidade entre o tema que o candidato pretende desenvolver com as linhas de pesquisa do curso, e do orientador pretendido;
- G. Disponibilidade de professor orientador;
- H. Prova de proficiência em inglês, sendo esta de caráter eliminatório.

Data de Seleção: 17 e 18 de dezembro de 2009.

Divulgação do Resultado: 31 de dezembro de 2009, através de:

- a. Publicação no mural da coordenação do Programa de Mestrado em Ciência Animal;
- b. Publicação na home page do Curso (<http://cienciaanimal.cav.udesc.br>);
- c. Notificação do candidato através de expediente via e-mail.

4. DA MATRÍCULA

Deverão ser feitas na Secretaria de Pós-Graduação do CAV/UDESC, cuja data será divulgada junto com a notificação do resultado da seleção do candidato.

- 4.1. Os candidatos classificados e selecionados até o limite das vagas oferecidas terão direito a matricular-se no Mestrado em Ciência Animal, obedecendo os prazos e normas fixados em Edital.
- 4.2. O candidato será imediatamente substituído pelo próximo classificado, caso não compareça no prazo estabelecido.
- 4.3. A matrícula será feita por disciplinas, conforme plano de estudo feito pelo orientador em conjunto com o orientado.
- 4.4. O candidato que mantiver vínculo empregatício durante o curso deverá anexar documento comprobatório de concordância de sua instituição, liberando-o para realizar o Curso.
- 4.5. Além dos documentos solicitados na inscrição, os candidatos deverão apresentar, por ocasião da matrícula, os seguintes:
 - a. Cópia da cédula de identidade e CPF;
 - b. 2 fotos 3 x 4 recentes;
 - c. Cópia da certidão de nascimento ou casamento;
 - d. Cópia do diploma de graduação.

5. DISPOSIÇÕES FINAIS

- 5.1 Os casos omissos serão resolvidos, no que couber, pela Comissão de Seleção ou pelo Colegiado do Mestrado em Ciência Animal;
- 5.2 Os candidatos não classificados deverão retirar sua documentação junto à Coordenadoria do Mestrado até 30 dias após a divulgação do resultado da seleção.

Lages, 27 de outubro de 2009.

Prof. Adil Knackfuss Vaz

Diretor Geral do CAV/UDESC

ANEXO I

ORIENTAÇÕES PARA A ELABORAÇÃO DO *CURRICULUM VITAE* E PROJETO

O candidato deverá apresentar o *Curriculum vitae* gerado pela plataforma Lattes, disponibilizado gratuitamente na página do CNPq <http://www.cnpq.br>

I – Informações gerais

- O *Curriculum Vitae* deverá ser entregue no ato da inscrição juntamente com toda a documentação comprobatória;
- Todas as informações registradas no *Curriculum Vitae* deverão ser comprovadas;
- Os documentos comprobatórios das informações registradas no *Curriculum Vitae* deverão estar seqüencialmente organizados e numerados, com base na ordem e na numeração citada no texto do documento.

II – Normas para preparação do Projeto

O projeto de pesquisa proposto terá como finalidade a avaliação do potencial do candidato para admissão no curso de Mestrado em Ciência Animal do CAV – UDESC, não sendo necessariamente o tema da sua Dissertação, em caso de aprovação. Deve conter formato científico, sendo normatizado conforme descrição abaixo:

Página rosto – deve apresentar as seguintes informações:

- Título e autor
- Resumo e *abstract* (resumo em inglês) - máximo de 250 palavras cada, contendo um sumário do que está sendo proposto.
- Palavras-chave - até seis (6).

Corpo do projeto – deve conter as seguintes seções:

- Introdução - com base na literatura, descreva de maneira sucinta a natureza do problema a ser abordado, o seu fundamento científico, com a descrição da hipótese a ser testada, também com embasamento científico.
- Justificativa – deve ser descrito o problema científico e a razão e importância de sua abordagem. Da mesma forma, deve ser descrita a hipótese a ser testada.

- Objetivos gerais e específicos – devem ser descritos os objetivos gerais que a proposta pretende atender (visão ampla com relação ao problema). Da mesma forma, devem ser descritos os objetivos específicos que os experimentos visam atender.
- Metodologia – devem ser descritos o material necessário para a execução dos experimentos e quais os métodos que serão adotados. Não esqueça de propor um método estatístico, quando for o caso.
- Resultados esperados e possíveis problemas – faça uma projeção da expectativa dos resultados que os experimentos atingirão com uma descrição dos potenciais problemas, riscos e limitações dos experimentos.
- Cronograma de atividades – projeção das distintas atividades a serem executadas e concluídas em no máximo 24 meses.
- Lista de citações bibliográficas – ordem alfabética, no formato da ABNT.

Normas gerais de formatação:

O projeto deve seguir as instruções acima, com no máximo 15 páginas impressas utilizando fonte tipo *Times New Roman* tamanho 12, em espaço 1,5 e margens de 3 cm, folha A4.

ANEXO II

CARTA DE APRESENTAÇÃO

Senhor (a):

O candidato _____
pretende realizar Curso de Mestrado em Ciência Animal na UDESC. A Coordenação do Curso
terá melhores condições de avaliar as potencialidades do candidato com base nas
informações e observações confidenciais que o Senhor (a) possa fazer.

1. Inicialmente procure, de maneira objetiva, traçar um perfil capaz de qualificar o potencial
do candidato.

2. Como o candidato se situa em comparação a outros estudantes que V. Sa. conhece?

- () excelente
- () muito bom
- () bom
- () regular
- () fraco

3. Desde quando conhece o candidato? _____

4. Em que tipo de atividade teve contato mais direto com o candidato?

5. Como classifica o candidato quanto aos atributos indicados no quadro abaixo?

Atributos do candidato	Excelente	Muito Bom	Bom	Regular	Fraco
Domínio em sua área de conhecimento científico					
Facilidade de aprendizado /Capacidade intelectual					
Assiduidade, perseverança					
Relacionamento com colegas e superiores					
Iniciativa, desembaraço, originalidade e liderança					
Capacidade de expressão escrita					
Capacidade de expressão oral					

7. Outras informações que julgar necessário apresentar:

Local e data

Assinatura

Nome do profissional _____

Cargo ou Função _____

Endereço _____

Titulação _____

Instituição _____ Ano _____

OBSERVAÇÃO: Enviar para:
Universidade do Estado de Santa Catarina - UDESC
Centro de Ciências Agroveterinárias - CAV
Coordenação do Mestrado em Ciência Animal
Av. Luiz de Camões, 2090 - Bairro Conta Dinheiro
Caixa Postal 281 – CEP 88520-000 - Lages – SC

ANEXO III

FORMULÁRIO DE INSCRIÇÃO

1 - NOME COMPLETO:

2 - NATURALIDADE:	DATA NASCIMENTO: / /
-------------------	----------------------------

3 - ESTADO CIVIL: () Solteiro(a) () Casado(a) () Divorciado(a) () Viúvo(a) () Outro
--

4 - CÉDULA IDENTIDADE Nº	ÓRGÃO EXPEDIDOR:	UF:
--------------------------	------------------	-----

5 - CPF:

6 - TÍTULO ELEITORAL Nº	ZONA:	SEÇÃO:
-------------------------	-------	--------

7 - CERTIFICADO MILITAR:

8 – DADOS DO CURSO DE GRADUAÇÃO E PÓS-GRADUAÇÃO REALIZADOS		
Curso de graduação		Conclusão:
INSTITUIÇÃO/LOCAL		
ESPECIALIZAÇÃO		Conclusão:
INSTITUIÇÃO/LOCAL		
MESTRADO		Conclusão:
INSTITUIÇÃO/LOCAL		

9 – ENDEREÇO DOMICILIAR		
LOGRADOURO (Rua, Avenida etc.):		
Nº:	Apto:	Fone:
Celular:	Fax:	E-mail:
CIDADE:	ESTADO:	CEP:

10 – ENDEREÇO PROFISSIONAL		
LOGRADOURO (Rua, Avenida etc.):		
Nº:	Apto:	Fone:
Celular:	Fax:	Caixa Postal:

CIDADE:	ESTADO:	CEP:
---------	---------	------

11 - MANTERÁ VÍNCULO EMPREGATÍCIO DURANTE O CURSO? NÃO () SIM () OBS: Caso afirmativo, anexar documento comprobatório de concordância da instituição para realizar o curso.

12 – EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL (DOCENTE E/OU ADMINISTRATIVA)		
CARGO OU FUNÇÃO/ INSTITUIÇÃO	INÍCIO	TÉRMINO

13 - Áreas de Concentração e Linhas de Pesquisa

Área de Concentração "SAUDE ANIMAL"

1) Estudo de doenças Parasitárias, Bacterianas e Virais de animais

Aspectos clínicos, imunológicos, microbiológicos e epidemiológicos das doenças parasitárias, bacterianas, virais e fúngicas dos animais, com ênfase para diagnóstico, controle e prevenção das referidas enfermidades

2) Patologia e Anestesiologia Veterinária

Epidemiologia, sinais clínicos e lesões macro e microscópicas de diferentes doenças com suas etiologias, bem como avaliar o efeito de fármacos e métodos físicos empregados na terapia, sedação e anestesia dos animais.

Área de Concentração "PRODUÇÃO ANIMAL"

1) Nutrição, Manejo Animal e Forragicultura.

Medidas de valor alimentar e das exigências nutricionais de ruminantes e não ruminantes. Aspectos relacionados ao gerenciamento/manejo de animais de produção e à qualidade do produto final. Manejo de plantas forrageiras, pastagens e ecologia do pastejo.

2) Genética Melhoramento e Reprodução animal

Avaliar cruzamentos e estimar a variação ambiental e genética na adaptação e produção dos animais. Desenvolver e aprimorar técnicas em genética e biologia molecular. Avaliar o desempenho reprodutivo, desenvolvendo metodologias e equipamentos para reprodução

assistida em animais. Desenvolver tecnologias e protocolos que possibilitem a preservação e o desenvolvimento de gametas e embriões.

14- Professores Orientadores**Área principal de atuação**

Alceu Mezzalira	Reprodução Animal
Aldo Gava	Patologia Animal
André Fischer Sbrissia	Forragicultura
André Thaler Neto	Melhoramento Animal / Bovinos de leite
Antonio Pereira de Souza	Parasitologia
Aury Nunes de Moraes	Anestesiologia
Carlos André Veiga Lima Rosa	Genética Animal
Eliana Knackfuss Vaz	Microbiologia/ Sanidade suína
Henrique Mendonça Nunes Ribeiro Filho	Nutrição Animal
Dimas Estrasulas de Oliveira	Nutrição de Ruminantes
Janice R. Ciacci Zanella	Virologia Animal
Luiz Cláudio Miletto	Bioquímica e Biologia Molecular
Marcelo Bertolini	Reprodução Animal
Nilson Oleskovicz	Anestesiologia
Sandra Davi Traverso	Patologia Animal
Sandra Maria Ferraz	Microbiologia de Alimentos
Valdomiro Bellato	Parasitologia

15- Indicação do possível Orientador

1ª Opção	
2ª Opção	

16 - DATA E ASSINATURA DO CANDIDATO

_____/_____/_____ (Local)
