

### **EDITAL N.º 051/2015/CAV**

O Diretor Geral do Centro de Ciências Agroveterinárias - CAV, atendendo ao que dispõe o Regimento do Programa de Pós-Graduação em Bioquímica e Biologia Molecular:

Abrir inscrições e determinar procedimentos para seleção e ingresso, no **1º semestre de 2016**, nos Cursos de Mestrado e Doutorado do Programa de Pós-graduação Multicêntrico em Bioquímica e Biologia Molecular:

O endereço das secretarias locais das Instituições Associadas deve ser acessado na página: [www.sbbq.org.br/multicentrico](http://www.sbbq.org.br/multicentrico) .

O formulário de inscrição deve ser obtido na página [www.sbbq.org.br/multicentrico](http://www.sbbq.org.br/multicentrico).

**A inscrição será realizada exclusivamente pela Internet, de 08/10/2015 a 05/11/2015**, observado o horário oficial de Brasília/DF, nos links:

**Mestrado:** [www.cav.udesc.br/?idFormulario=26](http://www.cav.udesc.br/?idFormulario=26)

**Doutorado:** [www.cav.udesc.br/?idFormulario=28](http://www.cav.udesc.br/?idFormulario=28)

As provas de conhecimento e de suficiência na língua inglesa serão realizadas no **dia 19 de novembro de 2015** na sala 103 do Prédio da Medicina Veterinária do CAV-UDESC, das 08 as 12 hs. Dentro do período **de 20 a 26 de novembro de 2015** ocorrerão as provas de arguição dos candidatos ao doutorado, de acordo com divulgação na UDESC.

Os resultados serão divulgados em **01/12/2015**, na Instituição Associada local.

O prazo para revisão de provas/recursos é até 05 (cinco) dias corridos após divulgação do resultado.

A divulgação do Resultado Final será feita no dia **07/12/2015**

**I- Documentos necessários para inscrição de Candidatos ao Mestrado e Doutorado (deverão ser anexados on line):**

1. Formulário de Inscrição preenchido ([www.sbbq.org.br/multicentrico](http://www.sbbq.org.br/multicentrico));
2. Documentos Pessoais:
  - a) Cópia da Cédula de Identidade;
  - b) Cópia do CPF;
  - c) Cópia do Título de Eleitor, juntamente com certidão de quitação eleitoral;
  - d) Cópia do Certificado Militar (quando do sexo masculino);
  - e) Uma Fotografia 3x4 recente.

3. Documentos acadêmicos:

- a) Cópia do Histórico Escolar de Graduação;
- b) Cópia do Diploma (frente e verso) ou do Certificado de Conclusão da Graduação com data da Colação de Grau;
- c) Curriculum vitae (CV Lattes). **ESTE DEVE SER ENTREGUE PESSOALMENTE NO DIA DA PROVA**

4. Documentos adicionais para os Candidatos ao Doutorado (com título de Mestre):

- a) Cópia do Histórico Escolar do Mestrado;
- b) Certificado de Conclusão (homologado pela CPG) do Curso de Mestrado ou Diploma do Mestrado;
- c) Duas cartas de apresentação;
- d) Projeto de pesquisa com máximo de 5 páginas contendo os seguintes itens: Título, nome do candidato, Instituição Associada, Resumo, Introdução, Objetivos, Metodologia e referências bibliográficas

**II– Das Provas:** O processo seletivo é constituído das seguintes etapas:

- a) Prova de conhecimento nas áreas de Bioquímica e Biologia Molecular, eliminatória, valendo nota de zero a dez, sendo a pontuação para aprovação maior ou igual a cinco.

O conteúdo programático consta de: Estrutura e função de proteínas; Estrutura e função de lipídios, Estrutura e função de carboidratos, Estrutura e função de enzimas, Membranas e transporte através de membranas, Transdução de sinais intracelulares, Metabolismo de proteínas e aminoácidos, Metabolismo de carboidratos, Metabolismo de lipídios, Integração metabólica, Replicação de DNA, Transcrição de DNA, Tradução de RNA mensageiro, Regulação da expressão gênica, Bases da tecnologia de DNA recombinante.

- b) Prova de suficiência na língua inglesa (eliminatória) ou certificado de proficiência em inglês (conforme especificado na página do programa). O resultado desta prova será: Aprovado, Aprovado condicional e Reprovado (neste caso eliminado).

- c) Análise do histórico escolar e do currículo (classificatório);

- d) No caso dos candidatos ao doutorado, haverá também a Prova de Arguição sobre o projeto de pesquisa (eliminatória). O candidato terá 10 a 20 minutos para apresentação de seu projeto, seguido da arguição pelo comitê de examinadores (máximo de 1 hora). Os critérios de avaliação desta prova serão: fundamentação científica, hipótese plausível, adequação da metodologia e o domínio do candidato sobre o tema do projeto.

**III- Candidatos com necessidades especiais:**

a) O candidato portador de necessidades especiais, temporárias ou definitivas, para a participação na seleção de candidatos às pós-graduações deverá apresentar laudo médico comprobatório no ato da inscrição.

b) Somente será emitido o uso de aparelho auditivo àquele candidato que tiver comprovada a necessidade auditiva no ato da inscrição. O aparelho poderá ser usado somente nos momentos determinados pela banca, em que seja necessária a comunicação verbal entre eles.

c) A presença de acompanhante ao portador de necessidades especiais nos locais de prova, em nenhuma hipótese, será permitida. O candidato será devidamente acompanhado pela banca examinadora ou por pessoa designada por ela.

**IV- Número de Vagas:**

O candidato aprovado deverá ter dedicação integral ao curso.

Orientador	Vagas Doutorado	Vagas Mestrado
Carla Ivane Ganz Vogel	02	01
Gustavo Felipe da Silva	00	02
Karim Ha Luchmann	00	02
Luiz Claudio Milette	01	00
Maria de Lourdes Borba Magalhães	00	02
Total	03	07

**V- Validade da Aprovação no Processo Seletivo:** A validade da aprovação no processo Seletivo de Ingresso, para efeito de matrícula no Programa, é de um ano a contar da data do Exame de Ingresso no Mestrado e Doutorado, mediante a disponibilidade de vagas e reavaliação classificatória.

**VI- Para Revisão da Prova e Recurso:** O candidato terá 05 (cinco) dias corridos após divulgação do resultado para solicitar revisão de provas ou recurso na Instituição Associada Local.

**VII- Retirada da Documentação:** Prazo para retirada da documentação para alunos não aprovados e desistentes: 20 dias após realização do exame.

Lages, 08 de outubro de 2015.

**Prof. João Fert Neto**  
**Diretor Geral do CAV/UDESC**