

## EDITAL N.º 060/2020/CAV

O Diretor Geral do Centro de Ciências Agroveterinárias - CAV, atendendo conforme previsto no Regimento Geral da Pós-Graduação *stricto sensu* da UDESC e no uso de suas atribuições, **resolve**:

Abrir inscrições e determinar procedimentos para seleção e ingresso, no curso de **Mestrado e Doutorado** do Programa de Pós-graduação Multicêntrico em Bioquímica e Biologia Molecular:

As inscrições gratuitas deverão ser feitas obrigatoriamente "online" em dois sites (descritos abaixo) **no período de 13 a 31 de outubro de 2020**, observado o horário oficial de Brasília/DF, nos links:

1. Site da UDESC:

Doutorado: <http://www.cav.udesc.br/?idFormulario=158>

Mestrado: <http://www.cav.udesc.br/?idFormulario=157>

2. Site da SBBq:

<http://multicentrico.sbbq.org.br/interna-397/siad---sistema-de-administracao>.

- Os formulários devem ser devidamente preenchidos, anexando os arquivos solicitados abaixo e enviados;
- Todas as informações relacionadas a esse processo seletivo podem ser encontradas na página do PMBqBM, na página <http://multicentrico.sbbq.org.br/interna-393/selecao-de-ingresso>. Dessa forma, as informações presentes nesse edital visam complementar as já existentes no mencionado "link".

### I - Documentos para inscrição de Candidatos ao Mestrado e Doutorado a serem anexados no sistema de inscrição "online" em PDF:

#### 1. Documentos Pessoais em PDF:

- a) Cédula de Identificação.
- b) Título de Eleitor.
- c) Certidão de Quitação Eleitoral.
- d) CPF.
- e) Comprovante de Quitação com o Serviço Militar.
- f) Uma Fotografia 3x4 Recente.

#### 2. Documentos acadêmicos em PDF:

- a) Histórico Escolar de Graduação.
- b) Diploma (frente e verso) ou do Certificado de Conclusão da Graduação com data da Colação de Grau.
- c) Curriculum vitae (CV Lattes).

**3. Documentos adicionais para os Candidatos ao Doutorado (com título de Mestre) em PDF:**

- a) Cópia do Histórico Escolar do Mestrado.
- b) Certificado de Conclusão (homologado pela CPG) do Curso de Mestrado ou Diploma do Mestrado.

**4. Documentos adicionais, obrigatórios para os Candidatos ao Doutorado (com título de Mestre) a serem encaminhados em PDF somente para a UDESC, através do email [ppqbqbm.cav@udesc.br](mailto:ppqbqbm.cav@udesc.br) :**

- a) Projeto de pesquisa com máximo de 5 páginas contendo os seguintes itens: Título, Nome do Candidato, Nome e assinatura de orientador do Programa concordando com a inscrição e com o projeto de pesquisa apresentado, Instituição Associada, Resumo, Introdução, Objetivos, Metodologia e Bibliografia.
- b) Duas cartas de apresentação, de profissionais com que o candidato teve contato / vínculo acadêmico ou laboral.

**II - Das Provas:**

O processo seletivo é constituído das seguintes etapas:

- a) Prova A. Duração máxima de 3 horas, constituída por questões tipo teste. Prova de conhecimento nas áreas de Bioquímica e Biologia Molecular (eliminatória) valendo nota de zero a dez, sendo a pontuação exigida para aprovação maior ou igual a cinco. Essa prova deverá ser realizada sem consulta a qualquer tipo de material bibliográfico, outras pessoas, mídias e/ou anotações pessoais. 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 B. Duração máxima de 2 horas, constituída por interpretação de texto e questões tipo teste. Essa prova poderá ser realizada com consulta apenas a dicionário e na versão impressa Prova de suficiência na língua inglesa (eliminatória) ou certificado de proficiência em inglês (conforme especificado em [sbbq.org.br/multicêntrico](http://sbbq.org.br/multicêntrico), resoluções normativas RN04). O resultado desta prova será: Aprovado (percentagem de acertos igual ou superior a 50%) ou Reprovado (neste último caso eliminado). No caso dos candidatos a doutorado que não puderem apresentar o exame de proficiência em inglês no ato da inscrição, deverão fazê-lo após a matrícula inicial na pós-graduação, até a data da qualificação, mesmo tendo sido aprovado na prova de suficiência (prova B).
- c) Análise do histórico escolar e do currículo (classificatório), conforme especificado em [sbbq.org.br/multicêntrico](http://sbbq.org.br/multicêntrico), resoluções normativas RN08.
- d) Prova C. No caso dos candidatos ao doutorado, haverá também a Prova de Arguição do projeto de pesquisa (eliminatória), valendo a nota de zero a dez, sendo a pontuação exigida para aprovação maior ou igual a cinco. A nota será emitida por banca constituída por três docentes designados pela coordenação local da IES, sendo pelo menos 1 membro externo ao PMBqBM. O candidato terá 10 a 15 minutos para apresentação de seu projeto, seguido da arguição pelo comitê de examinadores. O projeto apresentado deverá estar inserido dentro da área de conhecimento de Bioquímica e Biologia Molecular. Os critérios de avaliação desta

prova serão: fundamentação científica, hipótese plausível, adequação da metodologia, segurança e domínio do candidato sobre o tema do projeto (conforme especificado em [sbbq.org.br/multicêntrico](http://sbbq.org.br/multicêntrico), resoluções normativas RN08).

- Classificação final do candidato: conforme especificado em [sbbq.org.br/multicêntrico](http://sbbq.org.br/multicêntrico), resoluções normativas RN08.
- Os candidatos aprovados nas Provas especificadas acima poderão ter uma etapa adicional no processo seletivo, constando de prova de arguição sobre CV e experiência prévia, de acordo com o edital específico da IES de escolha.

### III - Cronograma e Divulgação de Resultados:

1. Provas A e B: serão aplicadas remotamente no dia 27 de novembro de 2020, sendo a Prova A iniciada às 10:00h e a prova B iniciada às 14:30h (horários de Brasília).
2. Resultados das Provas A e B: até 02 (dois) dias úteis após a realização das provas.
3. Revisão de provas/recursos: até 02 (dois) dias úteis após a divulgação do resultado das provas.
4. Resultado Final das Provas A e B: até 01(um) dia útil após o término da revisão.
5. Prova C: será realizada por videoconferência em até 10 (dez) dias úteis após a divulgação do resultado final das provas A e B, de acordo com o horário estabelecido pela IES local.
6. Resultado Final Preliminar: deverá ser divulgada até 4 (quatro) dias úteis após a divulgação do resultado da prova C para todos os candidatos a doutorado.
7. Revisão/recursos do Resultado Final: até 02 (dois) dias úteis após a divulgação do Resultado Final Preliminar.
8. Resultado Final: até 01 (um) dia útil após o término da revisão.

### IV - Número de Vagas:

Orientador	Vagas Mestrado	Vagas Doutorado
Amanda Leite Bastos Pereira	01	01
Carla Ivane Ganz Vogel	01	00
Gustavo Felipe da Silva	02	00
Karim Hahn Luchmann	01	00
Luiz Claudio Miletti	01	00
Miklos Maximiliano Bajay	02	00
Rosileia Marinho de Quadros	02	00
Total	10	01

### V - Matrícula e Validade da Aprovação no Processo Seletivo:

Os alunos aprovados no processo de seleção farão suas matrículas de acordo com o calendário da IES. A validade da aprovação no Processo Seletivo de Ingresso, para efeito de matrícula no Programa, é de um ano, a contar da data de divulgação do Resultado Final, mediante a disponibilidade de vagas e avaliação classificatória.

**VI - Entrega de Documentação Original:** A apresentação de documentos originais poderá ser necessária para efetivação da matrícula.

- O candidato poderá concorrer apenas com um único número de inscrição, independentemente do sistema de vagas. Se houver mais de uma inscrição registrada será considerada como inscrição válida, a última efetuada no sistema. O candidato aprovado deverá ter dedicação integral ao curso.
- As informações fornecidas no cadastro e na ficha de inscrição e o seu correto preenchimento são de responsabilidade do candidato, dispondo a UDESC do direito de excluir do processo de seleção, aquele que não preencher a solicitação de inscrição de forma completa, correta e/ou fornecer dados comprovadamente inverídicos.
- A UDESC não se responsabilizará por inscrições não recebidas por motivos de ordem técnica dos computadores, falhas na comunicação, congestionamento das linhas de comunicação, bem como outros fatores de ordem técnica que impossibilitem a transferência dos dados.

**Prof. Dr. Clóvis Eliseu Gewehr**  
**Diretor Geral do CAV**