

Universidade Estadual de Maringá

Centro de Ciências Biológicas

Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas



Edital nº 008/2022-PBC

Seleção dos Cursos de Mestrado e
Doutorado

Inscrições prorrogadas até 15/07/2022

O professor Wanderley Dantas dos Santos, Coordenador adjunto do Programa Pós-Graduação em Ciências Biológicas (PBC), área de concentração Biologia Celular e Molecular, torna público a abertura de inscrições para a seleção de alunos regulares aos Cursos de Mestrado e Doutorado. Primeira etapa para candidatos ao doutorado não egressos do PBC (Resolução nº. 042/2017-PBC).

1 - OBJETIVOS DO PBC

O PBC oferece cursos de Mestrado e Doutorado em Ciências Biológicas com área de concentração em Biologia Celular e Molecular. Os estudantes desenvolvem projetos de pesquisa originais e inovadores sob a coordenação de um orientador e seu grupo de pesquisa. Disciplinas em bioquímica, biologia celular, molecular e tecidual são oferecidas pelos docentes, assim como disciplinas avançadas na área de Ciências Biológicas.

2 - REGULAMENTOS E NORMAS A ESTE EDITAL DE SELEÇÃO

Os regulamentos e normas específicos do Programa para a seleção dos candidatos e para a obtenção do grau de Mestre e de Doutor são os seguintes:

- Resolução nº. 055/2019-CI/CCB - Regulamento do Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas – PBC (<http://www.pbc.uem.br/resolucoesportarias>);
- Resolução nº. 041/2017- PBC Critérios para seleção de candidatos ao Curso de Mestrado no PBC (<http://www.pbc.uem.br/resolucoesportarias>);
- Resolução nº. 042/2017- PBC Critérios para seleção de candidatos ao Doutorado no PBC (<http://www.pbc.uem.br/resolucoesportarias>);

3 - NÚMERO DE VAGAS

O PBC oferecerá **até 12 vagas** para o Curso de Mestrado e **até 4 vagas** para o Curso de Doutorado, conforme disponibilidade de orientador. Em atendimento a Lei Estadual 20443 de 17 de dezembro de 2020, 5% das vagas totais ofertadas, a cada um dos cursos, serão reservadas para pessoas com deficiências (PCD), portanto será destinada à pessoa com deficiência: 1 vaga do Curso de Mestrado e 1 vaga do Curso de Doutorado.

Universidade Estadual de Maringá – Programa de Pós-graduação em Ciências Biológicas (PBC-UEM)

Av. Colombo, 5.790 Campus Universitário CEP 87.020-900 Maringá – PR

Fone: +55 (044) 3011-4908 E-mail: sec-pbc@uem.br



Universidade Estadual de Maringá

Centro de Ciências Biológicas

Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas

Edital n° 008/2022-PBC

fls. 02

4-DOCUMENTOS EXIGIDOS PARA A INSCRIÇÃO NO MESTRADO:

Os documentos, abaixo relacionados, deverão ser escaneados e enviados para o e-mail: inscricoespbc@gmail.com, mencionando como assunto: Edital 008/2022-PBC-Inscrição Mestrado 2022. No e-mail da inscrição deverão ser anexados 2 (dois) arquivos em formato PDF, identificados como: Nome completo por extenso-Documentos (Itens 1 ao 6), exemplo: Erica Nagasava-Documentos, e Nome completo por extenso-Currículo Lattes (Item 7), exemplo: Erica Nagasava-Currículo Lattes. O candidato portador de deficiência deverá apresentar um 3º arquivo (item 8).

1. Ficha de inscrição online assinada, contendo uma foto 3x4 recente. O candidato deverá acessar o endereço <https://www.npd.uem.br/sgipos/inscricaoAluno.zul?idPrograma=1577> e preencher todos os formulários eletrônicos disponíveis no Sistema de Inscrições Online;
2. Ficha de inscrição do PBC preenchida e assinada;
3. Documentos pessoais: Carteira de Identidade, CPF, Título Eleitoral, Certidão de Reservista, Certidão de Nascimento/Casamento;
4. Comprovante original do recolhimento da taxa de inscrição, no valor de R\$ 175,00; (Usar o código 965 na Guia de Reconhecimento, disponibilizado na página https://www.npd.uem.br/cmp/gr_uem.zul);
5. Diploma de graduação (frente e verso) ou documento equivalente que comprove estar o candidato em condições de concluir a graduação antes de iniciar a pós-graduação. Para este último caso, o candidato aprovado na seleção deverá apresentar o Diploma (ou documento oficial equivalente constando a data de colação de grau), até o dia da matrícula do Mestrado;
6. Histórico escolar do curso de graduação;
7. Currículo Lattes devidamente documentado. Os documentos comprobatórios deverão vir na ordem que estão relacionados no currículo;
8. Laudo médico, atestado a condição característica desta modalidade, de acordo com as deficiências previstas no Decreto Federal n. 5296/2004, na Lei Federal n. 13.146/2015 e do Decreto Federal n. 10.654/2021, juntamente aos documentos da inscrição, identificado como Nome completo por extenso-Laudo, exemplo: Erica Nagasava-Laudo, arquivo em PDF.



Universidade Estadual de Maringá
Centro de Ciências Biológicas
Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas

Edital nº 008/2022-PBC

fls. 03

4.1 - CRONOGRAMA DO MESTRADO

O processo de seleção de mestrado obedecerá ao seguinte calendário:

Período das inscrições:	Até o dia 15/07/2022
Edital de homologação das inscrições: A homologação da inscrição será divulgada após a análise de toda a documentação encaminhada pelo candidato. Para isso, não poderá faltar qualquer documento exigido para a inscrição.	19/07/2022
Prova escrita: A prova escrita será presencial e terá duração de 3 (três) horas. O horário e o local serão informados no edital de homologação das inscrições.	22/07/2022
Resultado:	29/07/2022
Recurso	Até 02/08/2022
Matrícula (1ª chamada):	02/09/2022
Matrícula (suplentes):	05/09/2022

(*) As datas poderão ser alteradas pela Comissão do Processo Seletivo, se necessário, mediante publicação prévia no site.

5 - DOCUMENTOS EXIGIDOS PARA A INSCRIÇÃO DO DOUTORADO:

Os documentos, abaixo relacionados, deverão ser escaneados e enviados para o e-mail: inscricoespbc@gmail.com, mencionando como assunto: Edital 008/2022-PBC- Inscrição Doutorado 2022. No e-mail da inscrição deverão ser anexados 2 (dois) arquivos em formato PDF, identificados como: Nome completo por extenso -Documentos (Item 1 ao 8), exemplo: Erica Nagasava-Documentos e Nome completo por extenso -Currículo Lattes (Item 9), exemplo: Erica Nagasava-Currículo Lattes. O candidato portador de deficiência deverá apresentar um 3º arquivo (item 10).

1. Ficha de inscrição online impressa e assinada, contendo uma foto 3x4 recente. O candidato deverá acessar o endereço <https://www.npd.uem.br/sgipos/inscricaoAluno.zul?idPrograma=1576> e preencher todos os formulários eletrônicos disponíveis no Sistema de Inscrições Online;
2. Ficha de inscrição do PBC devidamente preenchida e assinada;
3. Documentos pessoais: Carteira de Identidade, CPF, Título Eleitoral, Certidão de Reservista, Certidão de Nascimento/Casamento;
4. Comprovante original do recolhimento da taxa de inscrição, no valor de R\$ 175,00; (Usar o código 965 na Guia de Reconhecimento, disponibilizado na página https://www.npd.uem.br/cmp/gr_uem.zul);



Universidade Estadual de Maringá

Centro de Ciências Biológicas

Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas

Edital nº 008/2022-PBC

fls. 04

5. Diploma de graduação (frente e verso);
6. Diploma de Mestrado reconhecido pela CAPES, ou documento equivalente (ata de defesa, declaração ou certificado) que comprove estar o candidato em condições de concluir o Mestrado antes de iniciar o curso de doutorado. Para este último caso, o candidato aprovado na seleção deverá apresentar o Diploma do Mestrado (ou documento equivalente), até o dia da matrícula no Doutorado;
7. Histórico escolar do curso de graduação e do curso de mestrado;
8. Declaração de aceite do orientador;
9. Currículo Lattes devidamente documentado. Os documentos comprobatórios deverão vir na ordem que estão relacionados no currículo;
10. O candidato portador de deficiência deverá apresentar um 3º arquivo: Laudo médico, atestado a condição característica desta modalidade, de acordo com as deficiências previstas no Decreto Federal n. 5296/2004, na Lei Federal n. 13.146/2015 e do Decreto Federal n. 10.654/2021, juntamente aos documentos da inscrição, identificado como Nome completo por extenso-Laudo, exemplo: Erica Nagasava-Laudo, arquivo em PDF.

5.1 - CRONOGRAMA DO DOUTORADO

O processo de seleção de doutorado obedecerá ao seguinte calendário:

Período das inscrições:	Até o 15/07/2022
Edital de homologação das inscrições: A homologação da inscrição será divulgada após a análise de toda a documentação encaminhada pelo candidato. Para isso, não poderá faltar qualquer documento exigido para a inscrição.	19/07/2022
Prova escrita: A prova escrita será presencial e terá duração de 3 (três) horas. O horário e o local serão informados no edital de homologação das inscrições.	22/07/2022
Resultado:	29/07/2022
Recurso	Até 02/08/2022
Envio do projeto de doutorado para o(s) candidato(s) aprovado(s) na prova escrita: O projeto deverá ser enviado para o e-mail: sec-abc@uem.br , assunto: Projeto de Doutorado 2022. O candidato que não enviar o projeto até 04/08/2022 será desclassificado do processo de seleção.	Até 04/08/2022
Matrícula (1ª chamada):	01/09/2022
Matrícula (suplentes):	02/09/2022



Universidade Estadual de Maringá

Centro de Ciências Biológicas

Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas

Edital nº 008/2022-PBC

fls. 05

(*) As datas poderão ser alteradas pela Comissão do Processo Seletivo, se necessário, mediante publicação prévia no site.

6 - SELEÇÃO

6.1 - MESTRADO

- A prova constará de questões das áreas de Bioquímica, Biologia Celular e Molecular. Valor da prova escrita: 9,0 pontos, sendo que 1,0 ponto será referente à interpretação de um texto em inglês (perguntas e respostas em português).

- Análise do Currículo documentado em modelo Plataforma Lattes - CNPq. A pontuação do currículo seguirá o disposto na Resolução 041/2017- PBC, sendo considerada somente a produção acadêmica e científica. Valor da análise do currículo: 1,0 ponto.

6.2 - DOUTORADO (primeira etapa para **não** egressos do PBC - Resolução 042/2017-PBC)

- A prova constará de questões das áreas de Bioquímica, Biologia Celular e Molecular. Valor da prova escrita: 10,0 pontos, sendo que 1,0 ponto será referente à interpretação de um texto em inglês (perguntas e respostas em português).

7 - PROGRAMA DA PROVA ESCRITA DE SELEÇÃO

O estudo da célula como unidade funcional, organização molecular, ultraestrutural e fisiológica, integrando conhecimentos de Bioquímica, Biologia Celular e Molecular.

8 - BIBLIOGRAFIA

ALBERTS, B. et al. Biologia molecular da célula. 6. ed. Porto Alegre: Artmed, 2017.

ALBERTS, B. et al. Fundamentos da biologia celular. 4. ed. Porto Alegre: Artmed, 2017.

NELSON, D. L.; COX, M. M. Princípios da bioquímica de Lehninger. 6. ed. Porto Alegre: Artmed, 2014.

VOET, D.; VOET, J. G. Bioquímica. 4. ed. Porto Alegre: Artmed, 2013.

ZAHA, A.; FERREIRA, H. B.; PASSAGLIA, L. M. P. Biologia molecular básica. 5. ed. Porto Alegre: Artmed, 2014.

9 - CRITÉRIOS DE CLASSIFICAÇÃO

Mestrado: Os candidatos aprovados serão classificados na ordem decrescente da somatória dos pontos obtidos na prova escrita e na análise do currículo (Resolução nº 041/2017- PBC). Será considerado aprovado o candidato que obtiver no mínimo nota 5,0 (cinco vírgula zero).



Universidade Estadual de Maringá

Centro de Ciências Biológicas

Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas

Edital nº 008/2022-PBC

fls. 06

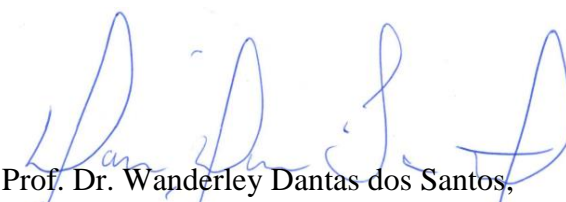
Doutorado (primeira etapa para não egressos do PBC - Resolução 042/2017-PBC): Será considerado aprovado na primeira etapa da seleção o candidato que obtiver no mínimo nota 5,0 (cinco vírgula zero) na prova escrita. O(s) aprovado(s) na primeira etapa da seleção deverá(ão) submeter com o docente orientador, o projeto de doutorado ao Conselho Acadêmico, o qual irá deferir a composição de Banca julgadora do Projeto, à qual o candidato deverá apresentar e defender seu respectivo projeto (Resolução nº 042/2017- PBC).

10 - DISPOSIÇÕES GERAIS

- ✓ Recomenda-se o envio da inscrição com antecedência, uma vez que o PBC não se responsabilizará por aquela não recebida em decorrência de eventuais problemas técnicos.
- ✓ Não haverá devolução da taxa de inscrição em hipótese alguma.
- ✓ Será de inteira responsabilidade do candidato acompanhar, via internet, os Editais e informações divulgados pelo Programa.
- ✓ Os casos não contemplados por este edital serão resolvidos pelo Conselho Acadêmico do Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas.

PUBLIQUE-SE

Maringá, 05 de julho de 2022.



Prof. Dr. Wanderley Dantas dos Santos,
Coordenador adjunto do PBC