Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular - SBBq
Edital de Seleção PMBqBM 02/2025

O Colegiado Geral do Programa Multicêntrico Pós-Graduação em Bioquímica e Biologia Molecular (PMBqBM) faz público através deste edital que estarão abertas as inscrições para o Exame de Seleção de Candidatos ao **Mestrado e/ou Doutorado**, de acordo com o número de vagas listado abaixo, junto ao Programa Multicêntrico de Pós-Graduação em Bioquímica e Biologia Molecular (PMBqBM, Capes 33287015001P7)**,** no período de **15 de setembro a 14 de outubro de 2025**. As provas terão início no dia **07 de novembro de 2025 às 10h (horário de Brasília)**. As inscrições, gratuitas, devem ser feitas **obrigatoriamente** "online" por meio da página http://www2.sbbq.org.br/siad/, anexando arquivo em PDF contendo a documentação descrita abaixo. No mesmo período, o candidato deverá obter, na IES Associada que pretende cursar sua pós-graduação, informações e exigências adicionais específicas, assim como observar as informações do Edital da IES local, vinculado ao Edital da SBBq, que detalha ainda mais os procedimentos necessários em cada caso. Os endereços das IES poderão ser obtidos na página http://multicentrico.sbbq.org.br/. Inscrições pelo correio e fora do prazo não serão aceitas.

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) CPF
d) Comprovante de Quitação com o Serviço Militar
e) 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)
d) Comprovante de suficiência em Língua Inglesa, conforme RN04. Os candidatos que não entregarem o comprovante de suficiência, poderão realizar a Prova B.

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, ou Declaração do Programa de Pós-graduação comprovando que o candidato está matriculado no programa e está ativo, ou Declaração assinada do atual orientador com a provável data de defesa do mestrado.

4. Documentos adicionais, **obrigatórios** para os Candidatos ao Doutorado (com título de Mestre) a serem encaminhados em PDF **somente** para a IES de escolha do candidato em endereço e condições especificadas no Edital da IES local:

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

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

a) **Prova A**. Duração máxima de 3 h, constituída por 30 a 40 questões tipo teste. Prova de Conhecimentos Gerais nas áreas de Bioquímica e Biologia Molecular (**eliminatória e classificatória**) 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: Água e sistema tampão. Estrutura e função de aminoácidos e 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, Bioenergética e bases do metabolismo energético e biossintético, 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. Literatura sugerida: Bioquímica Básica de Marzzoco & Torres 3ª edição ou superior; Princípio de Bioquímica de Lehninger por David L. Nelson & Michael M Cox, 7ª edição; Bioquímica por Donald Voet e Judith G Voet, 4ª. edição; Bioquímica por Lubert Stryer, Jeremy M. Berg, e outros, 7ª edição ou superior; Biologia Molecular da Célula por Bruce Alberts e Cols., 6ª. edição.

b) **Prova B**. Suficiência em Língua Inglesa (**eliminatória)**, conforme documentação entregue no ato da inscrição, item I: 2.d. Documentos Acadêmicos. Alternativamente, o candidato pode apresentar, no ato da inscrição, Certificado de Proficiência em Inglês aceito no âmbito do Programa, conforme estabelecido em http://multicentrico.sbbq.org.br/, Resolução Normativa n. 04 - RN04.Os candidatos que não entregarem documentação comprobatória de Suficiência em Língua Inglesa poderão realizar uma prova, constituída por interpretação de texto, podendo ser realizada com consulta ao dicionário impresso apenas. O resultado desta prova será: aprovado (percentagem de acertos igual ou superior a 50%) ou reprovado (neste último caso eliminado).
Obs.: Candidatos ao doutorado sem Certificado de Proficiência em Inglês no ato da inscrição devem obtê-lo em até 30 meses após a matrícula na pós-graduação, mesmo aprovados na Prova de Suficiência (B).

c) Análise do histórico escolar e do currículo (**classificatório**), conforme especificado em sbbq.org.br/multicêntrico, Resoluções Normativas RN08. Organizar os documentos comprobatórios em um único arquivo PDF, seguindo a exata ordem dos documentos solicitados na RN08.

d) **Prova C**. No caso dos candidatos ao doutorado, haverá também a Prova de Arguição do projeto de pesquisa (**eliminatória e classificatória**), 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 de até 15 minutos pela banca. 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 resolução normativa RN08).

Classificação final do candidato: conforme especificado em 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. Prova A: será aplicada presencialmente no dia **07 de novembro de 2025**, iniciada às 10:00 (horário de Brasília).
2. Prova B: será aplicada presencialmente no dia **07 de novembro de 2025**, iniciada às 14:30 (horário de Brasília).
3. Resultado das Provas A e B: até 03 (três) dias úteis após a realização das provas. Informados pela IES de escolha.
4. Prazo para revisão da prova pelos candidatos e interposição de recursos: até 02 (dois) dias úteis após a divulgação do resultado das respectivas provas. A interposição de recursos deverá ser feita exclusivamente via e-mail: comissaoselecaopmbqbm@gmail.com
5. Prazo para resposta aos recursos: até 05 (cinco) dias úteis após encerrada a interposição dos recursos.
6. Resultado Final da Prova A: até 01(um) dia útil após o término das respostas aos recursos.
7. Prova C: será realizada em até 10 (dez) dias úteis após a divulgação do resultado final da prova A, de acordo com o horário estabelecido pela IES local.
8. Classificação Final: deverá ser divulgada até 4 (quatro) dias úteis após a realização da Prova C para todos os candidatos a doutorado.

IV - Candidatos com necessidades especiais:

1. 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. Somente será permitido 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.

2. A presença de acompanhante ao portador de necessidades especiais nos locais de prova não será permitida. Se necessário, o candidato será devidamente acompanhado pela banca examinadora ou por pessoa designada por ela.
3. Orientações complementares aos candidatos com necessidades especiais estarão disponíveis nos editais de cada IES.

V - Número de Vagas: O número total de vagas abertas para o PMBqBM está discriminado abaixo, após o nome de cada IES. Informações adicionais deverão ser obtidas junto à coordenação de cada IES.

As Instituições (IES Associadas) pertencentes a este Programa estão listadas abaixo. Observem quais IES oferecerão vagas e para qual nível de curso: MS = Mestrado; DR = Doutorado

1. EACH-USP: **08 (MS) / 09 (DR)**
2. IFRJ: **02 (MS) / 00 (DR)**
3. UDESC: **06 (MS) / 07 (DR)**
4. UEA: **01 (MS) / 01 (DR)**
5. UERN: **01 (MS) / 04 (DR)**
6. UESB: **06 (MS) / 05 (DR)**
7. UFAL: **03 (MS) / 06 (DR)**
8. UFBA: **14 (MS) / 11 (DR)**
9. UFCA: **04 (MS) / 02 (DR)**
10. UFJF: **03 (MS) / 02 (DR)**
11. UFMS: **12 (MS) / 10 (DR)**
12. UFSJ: **14 (MS / 12 (DR)**
13. UFRJ: **04 (MS) / 02 (DR)**
14. UFPR: **(05 (MS) / 01 (DR)**
15. UFOB: **15 (MS) / 13 (DR)**

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, prorrogável por igual período a critério do Colegiado Local, a contar da data de divulgação do Resultado Final, mediante a disponibilidade de vagas e avaliação classificatória.

VI - Entrega de Documentação Original: Dependendo de exigências específicas da IES local, a apresentação de documentos originais poderá ser necessária para efetivação da matrícula.

Flavia Carla Meotti, Coordenadora do Programa Multicêntrico de Pós-Graduação em Bioquímica e Biologia Molecular da SBBq