



PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

EDITAL CBIOL/NUPEB Nº 02/2020 SELEÇÃO DE DOUTORADO

O Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas (CBIOL), do Núcleo de Pesquisas em Ciências Biológicas (NUPEB), da Universidade Federal de Ouro Preto, no uso de suas atribuições, considerando as deliberações do Colegiado do Programa de Pós-Graduação, e o disposto nas Resoluções CEPE 7320 e 7507, bem como na Portaria Propp 24/2017, torna públicas, para conhecimento dos interessados, as seguintes normas sobre o **Exame de Seleção** do curso de **DOUTORADO** em Ciências Biológicas, para o segundo semestre de 2020.

1. DO OBJETIVO

1.1. O Exame de Seleção de que trata este Edital tem como objetivo selecionar **um candidato** que comprove conhecimento e aptidão para cursar o Programa de Pós-graduação em Ciências Biológicas (CBIOL) do NUPEB/UFOP, no Triênio outubro-2020/setembro-2023 (Curso de Doutorado), para desenvolver o projeto intitulado "*Vacinologia racional: Utilização da imunoinformática para rastreamento e identificação de epítomos de células B e T para construção e validação de candidatos vacinais contra a COVID-19*" aprovado no Edital nº 11/2020 - Fármacos e Imunologia do Programa Estratégico Emergencial de Prevenção e Combate a Surto, Endemias, Epidemias e Pandemias sob coordenação do Prof. Dr. Bruno Mendes Roatt.

2. ESPECIFICAÇÃO, LOCAL, REGIME E VAGAS DO CURSO

2.1. O curso oferecido é o de Ciências Biológicas – Nível Doutorado, a ser executado no Laboratório de Imunopatologia e Laboratórios Associados ao NUPEB, localizados em diferentes unidades acadêmicas da UFOP. Dado o caráter interinstitucional do presente projeto/chamada, parte do trabalho de tese poderá ser desenvolvido na UFMG e Fiocruz-MG em comum acordo com o pesquisador colaborador do projeto.

2.2. O curso é de horário integral sendo de dedicação exclusiva para o estudante bolsista. O discente não bolsista deve cumprir carga horária de 40h semanais obrigatoriamente.

2.3. A secretaria do CBIOL/NUPEB se localiza no prédio do NUPEB - no Campus do Morro do Cruzeiro, na cidade de Ouro Preto (email: cbiol.nupeb@ufop.edu.br), tel: (31) 35591681.



PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

NUPEB - Bloco I / Universidade Federal de Ouro Preto Campus Universitário

Morro do Cruzeiro / CEP 35.400-000 – Ouro Preto – MG – Brasil Tel: 55 (31) 3559-1681

E-mail: cbiol.nupeb@ufop.edu.br / www.cbiol.nupeb.ufop.br



2.4. Para este processo será oferecida **1 (uma)** vaga, a ser preenchida conforme a disponibilidade do orientador especificado abaixo, cuja linha de pesquisa se encontra no Anexo III.

Área de Concentração	Vagas	Professor
Doenças Infecciosas e Parasitárias	1	Prof. Dr. Bruno Mendes Roatt

2.5. Candidatos estrangeiros residentes no exterior poderão participar da seleção, realizando a apresentação do seminário e a entrevista com a Banca Examinadora por web conferência, em língua inglesa, em data e horário estabelecidos pela coordenação do CBIOL, após a validação da inscrição.

3. INSCRIÇÕES E OPÇÃO PELA ÁREA DE CONCENTRAÇÃO

3.1. O candidato, ao se inscrever para a seleção, deverá apresentar os seguintes documentos:

- Ficha de inscrição (disponível no endereço: www.cbiol.nupeb.ufop.br);
- Cópia xerox do RG, CPF, Título de Eleitor e prova de quitação com o serviço militar, para os candidatos do sexo masculino;
- No caso de candidatos estrangeiros, solicita-se cópia autenticada do passaporte, visto de entrada no país ou outro(s) documento(s) específico(s) exigido(s) pela legislação federal;
- Comprovante de Proficiência em língua Inglesa, de acordo com item 4.2, quando couber.
- Histórico escolar;
- *Curriculum vitae*/modelo Lattes comprovado e numerado na ordem que está no barema;
- Tabela de pontos (barema) do curriculum vitae preenchida de acordo com documento disponibilizado na página web do Programa e assinada pelo candidato,



PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

NUPEB - Bloco I / Universidade Federal de Ouro Preto Campus Universitário

Morro do Cruzeiro / CEP 35.400-000 – Ouro Preto – MG – Brasil Tel: 55 (31) 3559-1681

E-mail: cbiol.nupeb@ufop.edu.br / www.cbiol.nupeb.ufop.br

colocando todos os documentos numerados na ordem da tabela do barema;

- Minuta ou Resumo do projeto de tese com: breve introdução, justificativa, objetivos, metodologia e referência. Esta minuta deverá ser escrita em, no máximo, quatro páginas em formato A4, fonte arial 11, espaçamento 1,5. A minuta deverá ser assinada pelo candidato e constar campo de ciência com assinatura do Orientador pretendido;

3.2. O período de inscrição será de 18/09/2020 a 30/09/2020.

3.2.1. A inscrição deverá ser enviada para o e-mail: cbiol.nupeb@ufop.edu.br.

3.2.2. Cópia digital dos documentos constantes no item 3.1 deverá ser enviada para o e-mail através de arquivo compactado em formato zip ou compartilhamento de pasta no Google Drive.

3.2.3. Todos os arquivos deverão estar nomeados conforme descrição do ITEM 3.1, e os comprovantes nomeados conforme numeração apresentada no Barema. cbiol.nupeb@ufop.edu.br até a data limite de 30/09/2020.

3.3. Deferimento: As inscrições serão deferidas ou não pela Comissão de Seleção, após análise da documentação apresentada pelos candidatos. O candidato terá 24h (vinte e quatro horas) úteis, contadas a partir da data de divulgação, para recorrer ao Colegiado do Programa em caso de indeferimento do pedido de inscrição.

3.4. A relação das inscrições homologadas será publicada no site do CBIOL a partir do dia 01/10/2020.

4. PROCEDIMENTOS DE SELEÇÃO

4.1. A seleção constará das seguintes fases:

4.1.1. Apresentação oral de projeto de doutorado seguida de entrevista com Banca Examinadora composta por professores externos ao Programa, indicada pela Comissão de Avaliação realizada por videoconferência. O Candidato terá direito a vinte minutos de apresentação, sendo permitido o atraso em até cinco minutos do tempo estabelecido.

4.1.2. A Banca Examinadora avaliará o mérito do projeto e o conhecimento do candidato em relação ao projeto de tese apresentado.

4.2. Análise de currículo, histórico escolar e documentação (realizada pela Banca Examinadora); serão consideradas para fins de pontuação: atividades acadêmicas (realização de monitoria, desenvolvimento de iniciação científica ou projeto de



extensão; publicação de resumos, artigos científicos, livros ou capítulos de livros; palestras e conferências ministradas; organização de eventos científicos; participação em bancas avaliadoras; docência; outros a critério da Banca Examinadora); atividades profissionais ou estágios extracurriculares e títulos (pós-graduação *latu* ou *stricto sensu*).

4.2.1. O barema encontra-se disponível para preenchimento no site do programa e encontra-se no anexo II para consulta.

4.3. A nota final consistirá de média ponderada da avaliação do projeto/seminário (peso 4), da entrevista (peso 3) e da análise do currículo (peso 3). Serão considerados aprovados os candidatos que lograrem nota final igual ou superior a 6,0 (seis).

4.4. Serão utilizados os seguintes critérios para desempate na classificação, na ordem de:

- I. nota do currículo somada à nota da entrevista do estudante;
- II. nota obtida no seminário de projeto para o doutorado apresentado no processo seletivo;
- III. número de artigos publicados em revistas indexadas
- IV. O Candidato mais idoso.

4.5. As entrevistas serão gravadas e os áudios armazenados na secretaria do programa por 30 dias após a homologação dos resultados.

4.6. A comissão avaliadora do concurso será divulgada com prazo mínimo de 72 horas antes do início do processo seletivo. A banca será composta por três docentes podendo ser cadastrados no PPGCBIOL ou externos ao programa, e que não possuam vínculo com qualquer um dos candidatos inscritos no processo seletivo.

5. DAS DATAS E LOCAIS DAS PROVAS

5.1. Os candidatos apresentarão os respectivos seminários no dia **02/10/2020 a partir de 09 h**, de acordo com a ordem de inscrição e em seguida serão avaliados pela banca examinadora. O candidato irá receber o link de acesso à webconferência no email indicado na Ficha de Inscrição (Anexo II). Todos os candidatos deverão acessar a webconferência no dia 02/10/2020, às 09:00, já com suas apresentações prontas a serem apresentadas à banca examinadora e o não comparecimento implicará na eliminação do candidato;



6. DOS RESULTADOS, DA CONVOCAÇÃO PARA MATRÍCULA E DO INÍCIO DO CURSO

6.1. A relação dos candidatos classificados em cada etapa e o Resultado Final Provisório estará disponível no site www.cbiol.nupeb.ufop.br

6.2. O resultado final provisório estará disponível a partir do dia **02/10/2020**, no site www.cbiol.nupeb.ufop.br

6.3. A homologação do resultado final estará disponível a partir do dia **05/10/2020**, no site www.cbiol.nupeb.ufop.br

6.4. A matrícula será realizada na Secretaria do CBIOL, em data a ser informada no site www.cbiol.nupeb.ufop.br

6.5. Os candidatos classificados e convocados para matrícula institucional deverão apresentar os seguintes documentos:

- Diploma de Conclusão de Curso Superior Original ou documento que informe que o aluno está apto a colar grau. Neste caso, o aluno terá o prazo máximo de 30 dias para apresentar o comprovante de colação de grau, sob pena de cancelamento da matrícula;
- Diploma de Conclusão de Mestrado ou ata de defesa de dissertação;
- Histórico Escolar do Mestrado;
- Prova de quitação com o Serviço Militar, para os candidatos do sexo masculino;
- Uma fotografia 3 x 4 recente;
- Carta de aceite do orientador.

6.6. O ingresso de candidatas/os com grau acadêmico obtido no exterior está condicionado à revalidação do diploma.

7. Bolsas e Outros Auxílios:

7.1. O programa de Pós-Graduação NÃO se compromete com a concessão de bolsas aos classificados.

7.2. A UFOP conta com Programas de Assistência Estudantil que visam a inclusão e melhoria da vida acadêmica de pós-graduandos, tendo como objetivo equalizar



PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

NUPEB - Bloco I / Universidade Federal de Ouro Preto Campus Universitário

Morro do Cruzeiro / CEP 35.400-000 – Ouro Preto – MG – Brasil Tel: 55 (31) 3559-1681

E-mail: cbiol.nupeb@ufop.edu.br / www.cbiol.nupeb.ufop.br



oportunidades aos estudantes em condições socioeconômicas desfavoráveis. Outras informações estão disponíveis em <http://www.prace.ufop.br>

8. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

- 8.1. **Dadas as características deste processo seletivo recomenda-se que os candidatos interessados leiam atentamente este edital e estabeleçam contato com os possíveis orientadores antes de efetuar a respectiva inscrição;**
- 8.2. Incorporar-se-ão a este Edital, para todos os efeitos, os editais complementares ou avisos oficiais que vierem a ser publicados pela Universidade Federal de Ouro Preto.
- 8.3. A não efetivação da matrícula no período estipulado configurará a desistência formal do candidato e a perda da vaga obtida.
- 8.4. Caberá recurso relativo aos resultados de cada etapa intermediária, à Comissão de Avaliação, no prazo máximo de 24 horas após a publicação dos resultados, a contar da divulgação dos resultados parciais.
- 8.5. Os candidatos deverão interpor recurso quanto ao impedimento em relação a qualquer um dos membros da banca, conforme Resolução CEPE 7507, em até 24 horas de sua publicação.
- 8.6. Caberá recurso ao Colegiado do Programa de Pós-graduação em Ciências Biológicas, relativo ao resultado final provisório, no prazo máximo 72 horas corridas a contar da data da publicação do resultado final provisório, e somente sob estrita arguição de ilegalidade ou de ocorrência de erro material.
- 8.7. Todos os recursos deverão ser protocolados através de e-mail endereçado a Comissão de Seleção, para o endereço cbiol.nupeb@ufop.edu.br.
- 8.8. Os casos omissos no presente Edital serão resolvidos pela Comissão de Seleção, referendada pelo Colegiado do Programa.

Ouro Preto, 18 de setembro de 2020.

Prof. Dr. Alexandre Barbosa Reis
Coordenador do Programa de Pós-Graduação
em Ciências Biológicas - NUPEB/UFOP





ANEXO I

Formulário de Autodeclaração

Eu, _____
CPF nº _____, portador/a do documento de identidade nº _____,
autodeclaro-me e opto por concorrer a vagas para:

Negros – pretos e pardos;

Indígena – RANI: _____;

Pessoa com Deficiência;

Servidores/as Técnico-Administrativos/as da UFOP – SIAPE: _____
Lotação: _____

Estou ciente de que o/a candidato/a que prestar informações falsas relativas às exigências estabelecidas quanto a autodeclaração estará sujeito/a, além da penalização pelos crimes previstos em lei, a desclassificação do PROCESSO SELETIVO PARA INGRESSO NO CURSO DE DOUTORADO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS, Edital nº 04/2019.

Local: _____ Data: ___/___/___

Assinatura do/a candidato/a



PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

NUPEB - Bloco I / Universidade Federal de Ouro Preto Campus Universitário

Morro do Cruzeiro / CEP 35.400-000 – Ouro Preto – MG – Brasil Tel: 55 (31) 3559-1681

E-mail: cbiol.nupeb@ufop.edu.br / www.cbiol.nupeb.ufop.br

ANEXO II

Barema para análise de currículo (Consulta)

ITENS AVALIADOS	Qtde	Peso	Pontos
1- ATUAÇÃO PROFISSIONAL			
Mestrado		15	0
Curso Pós-graduação Latu sensu (especialização)		10	0
IC com bolsa ou declaração (por semestre)		5	0
Estágios Acadêmicos (Monitoria, Aperfeiçoamento, Extensão, etc) (por semestre)		2,5	0
Estágios em Empresas (por ano/ máximo de 3 anos)		5	0
Cursos de curta duração (mínimo de 20 horas) realizados (por curso)		2	0
Experiência didática (ensino fundamental/médio, por semestre)		3	0
Experiência didática (ensino superior, graduação, por semestre)		4	0
Participação em diretório acadêmico		2	0
Orientações concluídas na graduação (Monografia, TCC, IC)		5	0
Total Atuação Profissional			0
2- PRODUÇÃO BIBLIOGRÁFICA*			
Artigos publicados ou aceitos em revistas científicas Qualis A1 ou A2 em Ciências Biológicas I		40	0
Artigos publicados ou aceitos em revistas científicas Qualis A3 ou A4 em Ciências Biológicas I		30	0
Artigos publicados ou aceitos em revistas científicas Qualis B1 ou B2 em Ciências Biológicas I		20	0
Artigos publicados ou aceitos em revistas científicas Qualis B3 ou B4 em Ciências Biológicas I		10	0
Artigos publicados ou aceitos em revistas científicas Qualis C ou não-indexadas		7	0
Livros técnicos, científicos ou didáticos (com ISBN)		5	0
Capítulos de livros (com ISBN)		3	0
Textos em jornais ou revistas		3	0
Total Produção Bibliográfica			0
3 - APRESENTAÇÃO DE TRABALHOS E ORGANIZAÇÃO DE EVENTOS			
Organização de evento/participação em bancas		3	0
Resumos ou trabalhos completos publicados em anais de eventos internacionais (máximo 2 por ano)		4	0
Resumos ou trabalhos completos publicados em anais de eventos nacionais (máximo 2 por ano)		2	0
Resumos ou trabalhos completos publicados em anais de eventos regionais (máximo 2 por ano)		1	0
Prêmios (com comprovação)		5	0
Palestras e Conferências apresentadas (máximo 5)		5	0





Total Eventos			0
TOTAL GERAL			0

*Usar a classificação do qualis da área Ciências Biológicas I mais recente constante no site do CBIOL

Pontuação no currículo:

Pontuação maior ou igual a 100	Nota 10
Pontuação entre 90 e 99	Nota 9,5
Pontuação entre 80 e 89	Nota 9,0
Pontuação entre 70 e 79	Nota 8,5
Pontuação entre 60 e 69	Nota 8,0
Pontuação entre 50 e 59	Nota 7,5
Pontuação entre 40 e 49	Nota 7,0
Pontuação entre 30 e 39	Nota 6,5
Pontuação abaixo de 30	Nota 6,0



PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

NUPEB - Bloco I / Universidade Federal de Ouro Preto Campus Universitário

Morro do Cruzeiro / CEP 35.400-000 – Ouro Preto – MG – Brasil Tel: 55 (31) 3559-1681

E-mail: cbiol.nupeb@ufop.edu.br / www.cbiol.nupeb.ufop.br



Anexo III

Linhas de Pesquisas e Título(s) do(s) Projeto(s) do(s) Orientador(es)

Professor(es)	Vaga(s)	Linha de Pesquisa e Projeto
Prof. Dr. Bruno Mendes Roatt (orientador UFOP – roatt@ufop.edu.br)	1	Título do projeto: Vacinologia racional: Utilização da imunoinformática para rastreamento e identificação de epítomos de células B e T para construção e validação de candidatos vacinais contra a COVID-19



ANEXO IV

Quadro Resumo dos Prazos

Período de Inscrições	18/09/2020 a 30/09/2020
Inscrições Homologadas	01/10/2020
Apresentação de Seminários	02/10/2020
Resultado Final Provisório	02/10/2020
Resultado Final	05/10/2020
Matrícula dos Ingressantes	Será informada na página do Programa

