



UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL
DEPARTAMENTO DE BIOQUÍMICA
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS – BIOQUÍMICA

EDITAL Nº 06/2024 - Retificação
SELEÇÃO PARA O PROGRAMA INSTITUCIONAL DE PÓS-DOCTORADO
(PIPD/CAPES)

O Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas-Bioquímica, ICBS, Universidade Federal do Rio Grande do Sul (PPG Bioquímica-UFRGS) aceitará, no período de 25/11/2024 a 09/12/2024, a inscrição de candidatos para preenchimento de uma (01) vaga de Bolsa do Programa Institucional de Pós-Doutorado (PIPD/CAPES), de acordo com o regulamento estabelecido pelas Portarias da CAPES, nº 282, de 04 de setembro de 2024, e nº 307 de 24 de setembro de 2024. A bolsa mensal consiste no pagamento, pela CAPES, de uma bolsa de Pós-Doutorado diretamente ao bolsista, por um período de até 36 meses, conforme valores estipulados pela CAPES.

1. INSCRIÇÕES:

As inscrições devem ser feitas de 25/11/2024 a 09/12/2024, exclusivamente por e-mail. Os documentos listados abaixo devem ser enviados através de uma pasta de compartilhamento (por exemplo Google Drive, Dropbox) e o link de compartilhamento deve ser encaminhado para o e-mail ppgbioq@ufrgs.br

- a. Ficha de inscrição preenchida e assinada (Anexo 2).
- b. Cópia da Carteira de Identidade, com CPF (1 via).
- c. Cópia do Diploma de Doutor (1 via) ou atestado que comprove o título (ou declaração de que terá obtido o título de Doutor para assumir a bolsa se for classificado).
- d. Projeto de Pesquisa de caráter inovador com as características indicadas abaixo (projeto deverá ter até 40.000 caracteres, incluindo os espaços):
 1. Caracterização do problema a ser investigado, com plano de execução e metas a serem atingidas (produção científica e formação de recursos humanos);
 2. Metodologia e estratégia de ação
 3. Resultados e impactos esperados;
 4. Interação com o PPG Bioquímica;
- e. Curriculum vitae documentado. O Currículo deverá estar no formato CNPq/Plataforma Lattes contendo os itens presentes no anexo 1.

2. PERFIL DO CANDIDATO

O presente edital visa selecionar um pesquisador que venha ampliar e fortalecer as linhas e atividades de pesquisa no PPG Bioquímica. Espera-se que o bolsista desenvolva projeto de pesquisa independente, dentro das linhas de pesquisa do PPG Bioquímica (<http://www.ufrgs.br/ppgbioq> - Aba: Ensino e Pesquisa < Linhas de Pesquisa)

e que colabore com diferentes grupos de pesquisa do PPG. O bolsista também deve contribuir de forma decisiva para a formação de recursos humanos qualificados. Além disso, espera-se que o bolsista, durante o período de vigência da bolsa, busque, junto a agências de fomento nacionais e internacionais, recursos financeiros para custeio do projeto de pesquisa. Espera-se, também, que venha a ter produção científica relevante, traduzida em publicações em revistas internacionais de alto impacto, nas quais o pesquisador seja primeiro ou último autor e ainda que esta produção seja vinculada a estudantes de graduação e de pós-graduação. O candidato também deverá oferecer ou participar de disciplinas em nível de graduação ou pós-graduação em temas relacionados a seu projeto de pesquisa.

Como resultados a médio e longo prazo espera-se que as atividades desenvolvidas possam: (1) permitir o desenvolvimento e a implantação de novas metodologias; (2) melhoria e capacitação de recursos humanos; (3) melhoria da produção científica do PPG Bioquímica; (4) apresentação da produção científica em congressos nacionais e internacionais.

3. REQUISITOS EXIGIDOS PARA ASSUMIR A BOLSA

Os candidatos devem atender os seguintes requisitos:

- I- Ter o título de doutor em Bioquímica ou área afim, obtido em cursos avaliados pela CAPES e reconhecidos pelo CNE/MEC;
- II- Ter experiência comprovada em técnicas presentes nos desenhos experimentais e linhas de pesquisa do PPG-Bioquímica (através de trabalhos publicados em periódicos científicos);
- III- Anexar o projeto original de projeto apresentado na inscrição;
- IV- Não receber, cumulativamente, mais de uma bolsa de pós-doutorado paga com recursos públicos;
- V- Ser titular de conta corrente ativa individual e em domicílio bancário brasileiro;
- VI- Ser brasileiro e possuir título de doutor(a), expedido por instituição reconhecida, obtido há no máximo 7 (sete) anos contados da data de aprovação da defesa da tese, na data do cadastramento da bolsa no sistema de bolsas de estudo e auxílios escolares da CAPES;
- VII- Não ter vínculo empregatício com a instituição de ensino e de pesquisa promotora do programa de pós-graduação ao qual está vinculado;
- VIII- Estar apto a iniciar as atividades relativas ao projeto imediatamente após a divulgação do resultado;
- IX- Dedicar-se integralmente às atividades do projeto de pesquisa;
- X- Ter seu currículo atualizado disponível no sistema Lattes (CNPq).

As entrevistas serão realizadas a partir do dia 16 de dezembro de 2024, segunda-feira, no prédio do Departamento de Bioquímica, ICBS, UFRGS, Rua Ramiro Barcelos 2600 – ANEXO – Porto Alegre.

O resultado do processo seletivo será divulgado no primeiro dia útil após a última entrevista. Após a divulgação do resultado da seleção, será concedido um prazo de 24 horas úteis para recursos. O candidato será chamado pela ordem de classificação. Havendo desistência ou impedimento de qualquer natureza, será chamado o próximo candidato.

REQUISITOS EXIGIDOS DO SUPERVISOR (indicado, após a seleção, pelo bolsista aprovado):

1. Ser orientador permanente do Programa de Pós-Graduação em CB: Bioquímica da UFRGS, com comprovada formação de recursos humanos a nível de doutorado e com produção científica traduzida em artigos científicos de alto impacto, nos quais o pesquisador seja primeiro ou último autor, mostrando liderança.
2. Acompanhar o projeto do bolsista, para o qual se responsabilizará em prover recursos.

4. CONTRAPARTIDA

O Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas: Bioquímica está localizado no Departamento de Bioquímica, ICBS, da Universidade Federal do Rio Grande do Sul, e conta com uma boa infraestrutura para o desenvolvimento de projetos de pesquisa. O programa possui diversos equipamentos de uso comum como: cromatógrafos de fase líquida, termocicladores, cintiladores, microscópios de fluorescência e confocal, sistema de captura e análise de imagem, citômetro de fluxo, leitores de placa, ultracentrífugas, aparelhos estereotáticos, entre outros. Além disso, possui laboratório de Biologia Molecular completo, salas para cultivo celular, estudos *in vivo*, manipulação e tratamento de animais, cirurgia, e laboratório de Eletrofisiologia para estudos *in vivo* e *in vitro*. Estes equipamentos e salas são de uso comum do Departamento e PPG e os candidatos selecionados terão livre acesso aos mesmos. O PPG Bioquímica também conta com as Estruturas Multiusuários do ICBS (LabFluor, MultiBioMol, Maldi-TOF, Eletrofisiologia) e com o CMM- Centro de Microscopia e Microanálise/UFRGS.

5. SELEÇÃO

As inscrições dos candidatos serão homologadas com base na documentação requerida e nos requisitos constantes no Edital. O resultado da homologação das inscrições será divulgado 24 h após o término das entrevistas, na página do PPG Ciências Biológicas-Bioquímica, ICBS, UFRGS. Após a homologação das inscrições, a seleção será feita por uma comissão designada pela Coordenação do Programa que levará em conta os seguintes critérios para gerar a ordem de classificação dos candidatos:

- a) Análise do Curriculum Vitae documentado, focando na qualidade da produção científica e sua vinculação com o projeto de pesquisa (40%).

- b) Entrevista com a comissão de seleção, na qual o candidato deverá fazer a defesa da produção intelectual (30%) e do projeto apresentado (30%).

Obs 1. A Comissão de Seleção será composta por 2 (dois) Orientadores do Núcleo Permanente do PPG-CB: Bioquímica e 1 (um) membro externo ao PPG.

Obs 2. Com relação às publicações, serão valorizadas a autoria e o Índice de Impacto, conforme Anexo I.

Obs 3. A entrevista poderá ser feita por videoconferência para aqueles candidatos que não puderem estar presentes.

Obs 4. Na entrevista, o candidato terá 20 min para a apresentação da produção intelectual e do projeto de pesquisa e 20 min para discussão com a Comissão de Seleção.

6. CONSIDERAÇÕES FINAIS:

Após o encerramento de suas atividades como bolsista PIPD, o mesmo deverá encaminhar um Relatório final em até 60 dias.

7. CRONOGRAMA:

ATIVIDADES	DATAS
Período de divulgação do edital	12/11/2024 a 25/11/2024
Período das inscrições	25/11/24 a 09/12/2024
<u>Divulgação da homologação das inscrições</u>	<u>12/12/2024</u>
<u>Prazo para recursos do resultado das inscrições</u>	<u>13/12/2024</u>
<u>Divulgação do cronograma das entrevistas</u>	<u>20/12/2024</u>
Entrevistas	A partir de 10/01/2025.
Resultado da seleção	No primeiro dia útil após a última entrevista.
Prazo para Recursos	Após a divulgação do resultado será concedido o prazo de 24 horas úteis.

8. DISPOSIÇÕES FINAIS:

Os casos omissos neste Edital serão submetidos à avaliação da Comissão de Pós-Graduação do PPG Ciências Biológicas: Bioquímica/UFRGS.

Porto Alegre, 12 de dezembro de 2024.

Comissão de Pós-graduação do PPG em Ciências Biológicas:
Bioquímica/UFRGS

PPG-Ciências Biológicas-Bioquímica/UFRGS – Depto de Bioquímica – ICBS - Ramiro Barcelos
2600 – ANEXO –90610-264, Porto Alegre – RS, Fone: (51) 3308-5539
E-mail:ppgbioq@ufrgs.br.

EDITAL DE ABERTURA DO PROCESSO SELETIVO PARA INGRESSO NO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS BIOQUÍMICA COMO BOLSISTA DO PROGRAMA INSTITUCIONAL DE PÓS-DOCTORADO (PIPD/CAPES)

ANEXO I

1. Defesa do projeto.....30%
 2. Defesa da produção intelectual.....30%
 3. Análise do currículo.....40%

ITENS QUE SERÃO AVALIADOS E PONTUAÇÃO DO CURRÍCULUM VITAE

Publicação Científica*	Pontuação (por unidade)
Artigo científico publicado na área em periódico indexado	Primeiro autor ou último autor: = índice de impacto da revista Co-autor = 20% do índice de impacto da revista
Artigo científico submetido como primeiro ou último autor	0,30
Autoria de livro na área (máximo um (1) livro)	2,00
Autoria de capítulo de livro na área (máximo um (1) capítulo)	1,00
Patente concedida na área de conhecimento (autor principal), internacional	1,00
Patente concedida na área de conhecimento (autor principal), nacional	0,50
Estágio de pós-doutoramento no exterior com duração mínima de um (1) ano – máximo três (3) anos.	1,00 / ano
Estágio de pós-doutoramento no Brasil com duração mínima de um (1) ano – máximo três (3) anos	0,50 / ano
Atividade de Docência na graduação com duração mínima de um (1) semestre –máximo quatro (4) créditos)	0,25 / crédito
Atividade de Docência na pós-graduação contemplando no mínimo um (1) crédito – (máximo quatro (4) créditos)	0,30 / crédito
Participação em bancas:	Doutorado: 0,3 / participação
	Qualificação de doutorado: 0,2 / participação
	Mestrado: 0,1 / participação
	SIC: 0,1 / participação
	TCC: 0,1 / participação
Orientações:	Doutorado: 0,5/ ano / aluno
	Mestrado: 0,5 / ano /aluno
	TCC: 0,5 / aluno

Co-orientações:	Doutorado:	0,25/ ano / aluno
	Mestrado:	0,25/ ano/ aluno
	TCC:	0,25 / aluno

Obs 1: Serão computados somente artigos publicados em revistas com fator de impacto.

Obs 2: Em artigos com dois primeiros autores (primeira autoria compartilhada), onde o candidato é um desses dois autores, será concedida a pontuação máxima do artigo.

Obs 3: A pontuação máxima (teto) no Curriculum vitae será dada pela média das pontuações do Curriculum vitae dos candidatos mais um desvio padrão. Os candidatos que atingirem o teto obterão nota 10 (dez) no Curriculum vitae e as notas dos demais serão calculadas proporcionalmente a esse teto.

Obs 4: O candidato que não atingir um mínimo de 70% na defesa do projeto e defesa da produção, será eliminado.

Obs 5: A pontuação no CV não será eliminatória.

Obs 6: No que se refere à produção científica, o candidato deverá ser o primeiro ou último autor em pelo menos um (1) artigo com Qualis A1 nos últimos sete (7) anos (considerando o Qualis de 2022 da CAPES).

Anexo 2



UFRGS-UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL
INSTITUTO DE CIÊNCIAS BÁSICAS DA SAÚDE
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CB: BIOQUÍMICA

FORMULÁRIO PARA INSCRIÇÃO NA SELEÇÃO PIPD/CAPES

Nome do candidato: _____

Nome social (opcional): _____

E-mail: _____

Nacionalidade: _____

Naturalidade: _____

Data de Nascimento: _____ Estado Civil: _____

CPF: _____

C.I.: _____ Orgão de Expedição _____ Data: ____ / ____ / ____

Passaporte: _____

Título Graduação: _____ Ano: _____ Instituição: _____

Título Mestrado: _____ Ano: _____ Instituição: _____

Título Doutorado: _____ Ano: _____ Instituição: _____

Endereço para correspondência (Rua/nº/Bairro/CEP/Cidade/Telefone): _____

Vínculo Empregatício? Não () Sim () Instituição _____

Título do Projeto: _____

Entrevista de Seleção por web conferência () SIM () Não

Atendimento Especial: () Não () Sim. Necessito: _____

Local

_____/_____/_____
Data

Assinatura do candidato