

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

EDITAL Nº 005/2020-PBC

CERTIDÃO

Certifico que o presente Edital foi afixada em local de costume, nesta Secretaria, no dia 10/02/2020.

Érica Kamatsuka Nagasava,
Secretária.

O professor Dr. Wanderley Dantas dos Santos, Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas – área de concentração em Biologia Celular e Molecular, no uso de suas atribuições legais e estatutárias,

Considerando a Portaria nº 086/2013-CAPES, regulamento do Programa Nacional de Pós-Doutorado – PNPd;
considerando a Resolução nº 053/2008-CEP, que estabelece normas para o Programa de Pós-Doutorado na UEM;
considerando a Resolução nº 10/2014-PBC, que trata do regulamento do Estágio Pós-Doutoral do PBC;
considerando o Edital 015/2019- PBC.

TORNA PÚBLICO O SEGUINTE:

Estão abertas as inscrições para a seleção de 1 (um) Bolsista de Pós-doutorado do Programa Nacional de Pós-doutorado (PNPD/CAPES), junto ao Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas, área de concentração em Biologia Celular e Molecular, para atuar em atividades de pesquisa e ensino relacionadas ao Projeto: “Ações metabólicas da clomipramina em mitocôndrias hepáticas e no fígado de ratos em perfusão isolada”.

1º - INFORMAÇÕES GERAIS

O Programa Nacional de Pós-Doutorado (PNPD) tem por objetivos promover a realização de estudos de alto nível, reforçar os grupos de pesquisa nacionais, renovar os quadros nos Programas de Pós-Graduação nas instituições de ensino superior e de pesquisa e promover a inserção de pesquisadores brasileiros e estrangeiros em estágio pós-doutoral, estimulando sua integração com projetos de pesquisa desenvolvidos pelos Programas de Pós-Graduação no país.

.../



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

Edital nº 005/2020-PBC

Fls. 3/4

4º - PERFIL DO CANDIDATO:

- a) Atender ao proposto no projeto PNPD aprovado: **“Ações metabólicas da clomipramina em mitocôndrias hepáticas e no fígado de ratos em perfusão isolada”**;
- b) Formação em Ciências Biológicas;
- c) Tese de doutorado na área de Bioquímica;
- d) Publicações (artigos) que comprovem o domínio de metodologias para o estudo dos efeitos de xenobióticos sobre o metabolismo energético hepático;
- e) Participação em projetos de pesquisa relacionados com o tema do projeto;
- f) Iniciativa para implementação de novas abordagens e metodologias relacionadas ao projeto;
- g) Domínio das técnicas que englobam os cuidados com os animais de laboratório: manutenção, limpeza, alimentação, indução de anestesia, eutanásia. Domínio de técnicas que envolvem avaliações bioquímicas da respiração mitocondrial, incluindo isolamento de mitocôndrias hepáticas (fracionamento celular) e medidas de parâmetros relacionados à respiração mitocondrial, tais como velocidade de respiração, RC, ADP/O, atividade de enzimas da cadeia respiratória, atividade ATPásica e taxa de síntese de ATP. Domínio da técnica de perfusão hepática monovascular em ratos. Domínio e capacidade de implementar novas metodologias que envolvam HPLC.

5º - PROCESSO DE SELEÇÃO DO CANDIDATO:

A seleção dos candidatos será realizada por meio de:

- atendimento ao estipulado no perfil do candidato;
- da avaliação do CV Lattes;
- entrevista.

5º.1 - Itens a serem pontuados (0 a 10):

- número de artigos científicos em revistas indexadas, que comprovem experiência nas técnicas e procedimentos necessários para o desenvolvimento do Projeto (4,0 pontos);
- número de resumos científicos publicados em congressos, que comprovem experiência nas técnicas e procedimentos necessários para o desenvolvimento do Projeto (1,0 ponto);
- entrevista (5,0 pontos).

5º.2 - Documentos para inscrição:

- Ficha de inscrição preenchida e assinada;
- Diploma de doutorado (frente e verso) em curso superior realizado em instituição oficial ou documento comprobatório oficial do programa de pós-graduação atestando a condição de doutor ou de defesa até 29 de fevereiro de 2020;
- Histórico escolar do Curso de Doutorado;
- Currículo Lattes atualizado;
- Carteira de identidade e CPF ou passaporte, em caso de estrangeiro.

.../



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

Edital nº 005/2020-PBC

Fls. 2/4

2º - REQUISITOS E ATRIBUIÇÕES DOS CANDIDATOS.

Do candidato a bolsista exige-se:

I – possuir o título de doutor, quando da implementação da bolsa, obtido em cursos avaliados pela CAPES e reconhecidos pelo CNE/MEC. Em caso de diploma obtido em instituição estrangeira, este deverá ser analisado pelo Programa de Pós-Graduação;

II – disponibilizar currículo atualizado na Plataforma Lattes do CNPq ou, se estrangeiro, currículo com histórico de registro de patentes e/ou publicação de trabalhos científicos e tecnológicos de impacto e/ou prêmios de mérito acadêmico, conforme anexo deste Regulamento;

IV – não ser aposentado ou estar em situação equiparada;

V – O candidato pode se inscrever em uma das seguintes modalidades:

a) ser brasileiro ou estrangeiro residente no Brasil portador de visto temporário, sem vínculo empregatício;

b) ser estrangeiro, residente no exterior, sem vínculo empregatício;

c) ser docente ou pesquisador no país com vínculo empregatício em instituições de ensino superior ou instituições públicas de pesquisa.

§ 1º O candidato estrangeiro residente no exterior deverá comprovar endereço residencial no exterior no momento da submissão da candidatura.

§ 2º Professores substitutos poderão ser aprovados na modalidade “a” do inciso V, sem prejuízo de suas atividades de docência, após análise e autorização do Programa de Pós-Graduação.

§ 3º Os candidatos aprovados na modalidade “c” do inciso V deverão apresentar comprovação de afastamento da instituição de origem, por período compatível com o prazo de vigência da bolsa.

§ 4º Os candidatos aprovados na modalidade “c” do inciso V não poderão realizar o estágio pós-doutoral na mesma instituição com a qual possuem vínculo empregatício.

3º - DAS OBRIGAÇÕES DO BOLSISTA.

O candidato selecionado se compromete a:

I - dedicar-se integralmente e exclusivamente às atividades do projeto;

II - encaminhar Relatório de Atividades Final em até 60 (sessenta) dias após o encerramento da respectiva bolsa ao Conselho Acadêmico do PBC para apreciação;

III - dedicar-se às atividades discriminadas pelo supervisor;

IV - restituir à CAPES os recursos recebidos irregularmente, quando apurada a não observância das normas do PNPD, salvo se motivada por caso fortuito, força maior, circunstância alheia a sua vontade ou doença grave devidamente comprovada e fundamentada. A avaliação dessas situações fica condicionada à análise e deliberação pela Diretoria Executiva da CAPES, em despacho fundamentado.

V - É vedado o acúmulo da percepção de bolsa com qualquer modalidade de bolsa de outro programa da CAPES, de outra agência de fomento pública, nacional ou internacional, empresa pública ou privada ou ainda com o exercício profissional remunerado, ressalvadas as exceções previstas no art. 5º da Portaria nº 086/2013-CAPES ou expressa permissão em norma específica baixada pela CAPES.

.../



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

Edital nº 005/2020-PBC

Fls. 4/4

6º - CRONOGRAMA:

- Divulgação do Edital de Convocação 10/02/2020
- Envio de Inscrições (somente por e-mail) 10 a 16/02/2020
- Homologação das Inscrições 17/02/2020
- Divulgação dos Resultados (site do PBC: www.pbc.uem.br) 28/02/2020
- Previsão de início das atividades do projeto Março/2020

7º - INSCRIÇÃO:

Os documentos solicitados no item 5.2 deverão ser **digitalizados** e enviados para o e-mail: inscricoespbc@gmail.com, mencionando como assunto: **Edital 005/2020-PBC- Inscrição PNPd**.

8º - INFORMAÇÕES GERAIS:

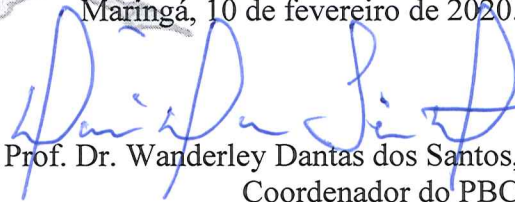
O valor mensal da bolsa é de R\$ 4.100,00 (quatro mil e cem reais), com duração de 12 (doze) meses.

9º CASOS OMISSOS

Os casos omissos serão resolvidos pela comissão de seleção.

PUBLIQUE-SE.

Maringá, 10 de fevereiro de 2020.


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