

## Universidade Estadual de Maringá

Centro de Ciências Exatas Departamento de Física Programa de Pós-Graduação em Física



#### **EDITAL Nº 023/2020 - PFI**

O COORDENADOR DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM FÍSICA, DA UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ, no uso de suas atribuições, torna público a abertura das inscrições do processo de seleção a concessão de 01 (uma) bolsa de pós-doutorado, no âmbito do PNPD/CAPES (Oficio-Circular nº 007/2014 – DPB/CAPES), supervisionada pela **Prof. Dr. Mauro Luciano Baesso**, para recém-doutores(as) com formação na área de Física ou áreas afins, que venham preencher os requisitos deste edital listados abaixo:

#### PERFIL DO CANDIDATO:

Experiência comprovada por meio de publicações em revistas internacionais especializadas ou tema da tese no tópico:

- Espectroscopia óptica aplicada a sistemas biológicos ou biomateriais ou fármacos.

PERÍODO DE INSCRIÇÃO: de 16 de dezembro de 2020 a 27 de janeiro de 2021.

**LOCAL DE INSCRIÇÃO E INFORMAÇÕES:** todos os documentos necessários para inscrição devem ser enviados para o Programa de Pós-Graduação em Física via correio eletrônico (documentos digitalizados: sec-pfi@uem.br) até às 23h59min do dia **27 de janeiro de 2021.** 

VALOR DE BOLSA: R\$ 4.100,00, paga diretamente na conta do bolsista.

#### DOCUMENTOS NECESSÁRIOS PARA INSCRIÇÃO:

- Ficha de inscrição disponível no site: www.pfi.uem.br;
- Diploma ou cópia da ata de defesa da tese de doutorado (autenticado). Em caso de diploma obtido em Instituição estrangeira, este deverá possuir o reconhecimento de validação conforme dispositivo legal;
- Carteira de identidade e CPF (autenticados);
- Currículo Lattes (CNPq) atualizado ou, se estrangeiro, currículo com histórico de registro de patentes e/ou publicação de trabalhos científicos tecnológicos de impacto e/ou prêmios de mérito acadêmico;
- Projeto de pesquisa correlacionado ao tópico do Perfil do Candidato deste edital, com no máximo 5 páginas, conforme modelo em anexo. O projeto deve estar datado e assinado pelo candidato(a) e pelo supervisor (mlbaesso@uem.br) do PFI.

#### REQUISITOS PARA O(A) CANDIDATO(A) À BOLSA:

- I) Possuir título de doutor obtido em cursos avaliados pela CAPES e reconhecidos pelo CNE/MEC.
- 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 edital;
- III) Experiência comprovada no tópico do Perfil do Candidato deste edital;
- IV) Não ser aposentado(a) ou estar em situação equiparada;
- V) O(a) candidato(a) pode se inscrever em uma das seguintes modalidades:
  - a) ser brasileiro(a) ou estrangeiro(a) residente no Brasil portador(a) de visto temporário, sem vínculo empregatício;
  - b) ser estrangeiro(a), residente no exterior, sem vínculo empregatício;
  - c) ser docente ou pesquisador(a) no país com vínculo empregatício em instituições de ensino superior ou instituições públicas de pesquisa.
  - § 1º O(a) candidato(a) estrangeiro(a) residente no exterior deverá comprovar endereço residencial no exterior no momento da submissão da candidatura.
  - § 2º Professores(as) substitutos(as) poderão ser aprovados(as) na modalidade "a" do inciso V, sem prejuízo de suas atividades de docência, após análise e autorização do PFI.
  - § 3º Os(as) candidatos(as) aprovados(as) 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.

# FÍSICA UNIVERSADO ESTADUAÇÃO CONTROLOS MANIONA

## Universidade Estadual de Maringá

Centro de Ciências Exatas Departamento de Física Programa de Pós-Graduação em Física



Edital nº 023/2020-PFI, fl. 02.

- § 4º Os(as) candidatos(as) aprovados(as) na modalidade "c" do inciso V não poderão realizar o estágio pósdoutoral na mesma instituição com a qual possuem vínculo empregatício.
- VI) Não ser beneficiário(a) de outra bolsa de qualquer natureza;
- VII) Dedicar-se integralmente e exclusivamente às atividades do projeto;
- VIII) Estar apto(a) a iniciar as atividades relativas ao projeto tão logo seja aprovada a sua candidatura pelo PFI.

#### DO 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; estar em situação regular no País no momento da implementação da bolsa;
- II) Conta pessoal no Banco do Brasil (exceto poupança);
- II) Elaborar relatório de atividades anual, a ser submetido à aprovação do PFI, o qual deve ser encaminhado em até 60 (sessenta) dias após o encerramento da respectiva bolsa;
- III) Apresentar, em forma de seminário aberto ao público, os resultados obtidos do projeto de pesquisa durante a vigência da bolsa;
- IV) Dedicar-se integralmente às atividades do projeto;
- V) 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.

#### CRITÉRIOS DE SELEÇÃO:

- I) Análise do projeto de pesquisa;
- a) Na análise do projeto será atribuído a cada candidato(a) uma nota de zero a dez, considerando a consonância com tópico do Perfil do Candidato deste edital e a exequibilidade do mesmo observando-se a infraestrutura disponível na Instituição.
- II) Análise de Currículo Lattes documentado que comprovem a experiência do(a) candidato(a) no tópico do Perfil do Candidato deste edital:
- a) Na análise de currículo será atribuído a cada candidato(a) uma nota de zero a dez;
- III) A Nota Final será calculada usando-se média aritmética dos critérios I e II.

#### **RESULTADO:**

O resultado do processo seletivo será publicado na página do Programa (<u>www.pfi.uem.br</u>) no dia **29 de** janeiro de **2021**.

#### **DISPOSIÇÕES FINAIS:**

As normas deste edital seguem regulamento vigente do Programa Nacional de Pós-Doutorado – PNPD, Portaria nº 086, de 3 de julho de 2013 (http://www.capes.gov.br/bolsas/bolsas-no-pais/pnpd-capes).

Maringá, 16 de dezembro de 2020.

Prof. Dr. Haroldo Valentin Ribeiro,
Coordenador.



## Universidade Estadual de Maringá

Centro de Ciências Exatas Departamento de Física Programa de Pós-Graduação em Física



### Programa Nacional de Pós-Doutorado

Anexo III - Portaria nº. 086 de 03 de julho de 2013

## Foreign Researcher Curriculum Vitae

1 Profession	onal data/activit	v							
Full name			Date of birth			Country			
E-mail									
Institution						Presen	t position		
Department							Start date (month/year)		
Office address	3					P.O. box			
City		State/Prov	State/Province		Country		Zip code		
Phone number		Extension	Extension		Fax number		•		
( )					( )				
	c background								
Degree	Field of knov	Field of knowledge				Sta	Start / End date		
	Institution	cit	city		Country				
Degree	Field of knowledge						Start / End date		
	Institution			city		Co	Country		
Degree	Field of knowledge					Sta	Start / End date		
	Institution			ty		Co	Country		
Degree	Field of knowledge					Sta	Start / End date		
	Institution			city			Country		
Degree	Field of knowledge						Start / End date		
	Institution			city			Country		
3. Research	interests								
4. Current p	osition								
Managerial administrativ	and/or								
auv									



## Universidade Estadual de Maringá

#### Centro de Ciências Exatas Departamento de Física Programa de Pós-Graduação em Física



Research and Development													
-													
Technical													
service/specialization													
Others													
5. Work experience													
5.1. Institution	Position	Activit	Activities		Local	Start	Start - End date						
		_				+							
6. Scientific, technolog	gical and artistic produ			1									
1 scientific articles in nation	nal scientific journals	numbe	r	in congresses, seminars,									
scientific articles in national scientific journals				esitions, presentations, etc.									
scientific articles in international scientific journals     articles for scientific divulgement				deos, audiovisual and media									
_			production  9. patents										
defended theses     advised theses													
				10. books									
7. Main publications :													
Relevant publications related to the project													
8. Languages													
Indicate your language prof	ficiency: P – poor G - go	od E-ex	cellent										
Language	speaking re	ading	writing	Language	speaking	reading	writing						
Language	speaking re	ading	willing	Language	speaking	Teading	Wilding						
			1										
	1		<u> </u>				I						