



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO – UNIRIO**  
Centro de Ciências Biológicas e da Saúde – CCBS  
Programa de Pós-Graduação em Genética e Biologia Molecular – PPGGBM

## **PROCESSO SELETIVO DISCENTE SIMPLIFICADO – BOLSISTA PÓS- DOUTORADO PNPD 2013**

A Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Genética e Biologia Molecular, do Centro de Ciências Biológicas e da Saúde, da Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro, torna pública, para conhecimento dos interessados, a abertura de inscrições para o processo seletivo simplificado de bolsista de pós-doutorado, no âmbito do Programa PNPD/CAPES 2013 (Ofício Circular nº. 5/2013 - DPB/CAPES, em conformidade com a Portaria CAPES nº. 86/2013), com a finalidade de preencher **uma (1) vaga**, por ordem de classificação dos aprovados.

### **1) DAS INSCRIÇÕES**

**1.1** As inscrições serão realizadas entre os dias **30 de setembro a 04 de outubro de 2013**, das **14h às 16h**, na Secretária do Programa de Pós-graduação em Genética e Biologia Molecular, situado na Rua Frei Caneca, 94; sala A-204, CEP 20.211-040, Rio de Janeiro-RJ, das seguintes formas:

1.1.1 diretamente pelo candidato ou por procuração simples, no momento da entrega dos documentos exigidos no item 2.1, no endereço acima indicado.

1.1.2 pelo Correio, via SEDEX, encaminhada ao endereço acima mencionado, desde que a documentação seja recebida pelo Programa de Pós-Graduação em Genética e Biologia Molecular até o último dia de inscrição, devendo ser autenticadas todas as cópias de documentos.

**1.2.** Não serão aceitas inscrições requeridas fora do prazo.

**1.3.** A ficha de inscrição (**Anexo 1**) deverá ser preenchida e assinada pelo candidato. É importante preencher corretamente todos os campos solicitados.

**1.4.** Poderão se inscrever aqueles que concluíram curso de doutorado em Ciências Biológicas ou áreas afins.

### **2) DA DOCUMENTAÇÃO PARA A INSCRIÇÃO**

**2.1** Para a inscrição solicitam-se os seguintes documentos:

2.1.1 ficha de inscrição devidamente preenchida e assinada, conforme modelo (**Anexo 1**), disponível pela Internet no endereço: <http://www2.unirio.br/unirio/genetica>;

- b) cópia do diploma ou declaração de conclusão de curso de doutorado, reconhecido por órgão competente do Ministério da Educação, para cursos realizados no Brasil e revalidação para cursos realizados no exterior;
- c) cópia da carteira de identidade ou passaporte (para estrangeiro) e CPF quando este não constar na carteira de identidade;
- d) cópia impressa (uma via) do *curriculum vitae*, cadastrado na Plataforma Lattes (<http://lattes.cnpq.br>), devidamente instruída com os documentos comprobatórios;
- e) plano de trabalho resumido (máximo 8 páginas), contendo pré-projeto de pesquisa e proposta de oferta de disciplina(s) na pós-graduação, de acordo com o modelo em anexo (**Anexo 2**), escrito com espaçamento 1,5 e fonte *Times New Roman* 12.
- f) carta de aceite do supervisor.

### 3) DA SELEÇÃO E CLASSIFICAÇÃO

Primeiramente será feita a conferência dos documentos, conforme especificado no item 2. Aqueles que entregarem toda a documentação exigida terão suas inscrições homologadas. Apenas os candidatos com inscrições homologadas serão avaliados e classificados quanto aos demais requisitos para a implementação da bolsa PNPd.

Nesta etapa serão avaliados os *curriculum vitae* e os planos de trabalho dos candidatos com inscrições homologadas. Os *curriculum vitae* dos candidatos (obrigatoriamente cadastrados na Plataforma Lattes/CNPq) serão avaliados, sendo pontuados segundo os critérios estabelecidos no **Anexo 3**. Os planos de trabalho apresentados pelos candidatos serão classificados, levando-se em consideração o mérito (originalidade, clareza de objetivos, bibliografia condizente e clareza) e viabilidade do pré-projeto, bem como sua compatibilidade com as duas áreas propostas (**anexo 2**). A proposta de oferta de disciplina(s) será avaliada segundo sua aderência com pelo menos uma das linhas do Programa e à sua originalidade em relação a outras disciplinas já oferecidas pelo Programa.

### 4) DA APROVAÇÃO E CLASSIFICAÇÃO FINAL

A apuração da média final resultará do cálculo da média aritmética das notas do *curriculum vitae*, plano de trabalho e da entrevista.

$$MF = ((2 \times \text{nota do curriculum vitae}) + \text{nota do plano de trabalho}) / 3$$

Será considerado aprovado o candidato que obtiver a maior média aritmética das notas. O resultado final será divulgado no dia **10 de outubro de 2013** no mural Programa de Pós-Graduação em Genética e Biologia Molecular e no site <http://www2.unirio.br/unirio/genetica>. Não serão divulgados resultados por telefone ou e-mail.

## 5) DO CALENDÁRIO DO PROCESSO SELETIVO

5.1 O calendário do processo seletivo será o seguinte:

Atividade	Data
Divulgação do edital	27/09/2013
Período de inscrições	30/09 a 04/10/2013
<b>1ª etapa - Análise de documentos</b>	
Homologação das inscrições	07/10/2013
<b>2ª etapa –etapas classificatórias</b>	
Análise documental ( <i>curriculum vitae</i> e plano de trabalho)	07 a 09/10/2013
<b>Resultado</b>	
Divulgação do resultado final	10/10/2013 – 10 horas

## 6) DISPOSIÇÕES FINAIS

- 6.1.** À Comissão Examinadora caberá decidir sobre as questões não previstas no presente edital.
- 6.2.** A atribuição de supervisão acadêmica é de exclusiva responsabilidade e escolha da Comissão Examinadora.
- 6.3.** Este Processo Seletivo Simplificado terá ampla divulgação, a partir do dia **27 de setembro de 2013**, na página eletrônica do PPGBBM.
- 6.4.** A bolsa PNPD – CAPES será implementada a partir de outubro de 2013, com duração de 12 meses, permitindo renovações anuais por até 60 meses, mediante avaliação anual pelo colegiado do PPGBBM e CAPES.
- 6.5.** Para maiores informações, dirigir-se **Secretaria do Programa de Pós-graduação em Genética e Biologia Molecular**, situado na Rua Frei Caneca, 94; sala A-204, CEP 20.211-040, Rio de Janeiro – RJ ou pelo email: coordenadorppggbm@gmail.com.

Rio de Janeiro, 27 de setembro de 2013.

Prof. Dr. Eduardo de Matos Nogueira  
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Genética e Biologia Molecular



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO – UNIRIO**  
 Centro de Ciências Biológicas e da Saúde – CCBS  
 Programa de Pós-Graduação em Genética e Biologia Molecular – PPGGBM

## Anexo 1

### Ficha de Inscrição

<b>Linha de Pesquisa</b>	
<b>Título do Pré-Projeto</b>	

#### 1- Dados Pessoais:

<b>Nome</b>						foto (recente)
<b>Nacionalidade</b>	<b>Estado Civil</b>	<b>Data de Nascimento</b>	<b>Local de Nascimento</b>		<b>Sexo</b>	
			<b>Cidade</b>	<b>Estado</b>		
<b>Identidade</b>	<b>CPF</b>	<b>Título de Eleitor</b>	<b>Zona</b>	<b>Seção</b>	<b>Certificado de Reservista</b>	
<b>Filiação</b>	<i>Pai</i>					
	<i>Mãe</i>					
<b>Endereço</b>					<i>Bairro</i>	
<i>Cidade</i>		<i>Estado</i>		<i>Cep</i>		
<i>Telefone</i>		<b>E-Mail</b>				

#### 2- Dados Acadêmicos:

<b>Nível</b>	<b>Ano de Conclusão:</b>	<b>Instituição</b>	<b>Cidade</b>	<b>UF</b>	<b>Período</b>
<b>Graduação</b>					

<b>Pós Graduação</b>	<b>Instituição (sigla)</b>	<b>Título Obtido</b>	<b>Carga Horária</b>	<b>Período</b>	
				<b>Início</b>	<b>Término</b>
<i>Especialização</i>					
<b>Mestrado</b>					
<b>Doutorado</b>					
<b>Pós-doutorado</b>					

#### 3- Dados Profissionais (ocupação atual):

<b>Área de Atuação</b>		<b>Tempo</b>	
<b>Instituição</b>		<b>Cargo</b>	
Receberá salário durante a bolsa?	SIM ( ) NÃO ( )		
Solicitou bolsa a outra agência?	SIM ( ) Qual? _____		NÃO ( )

#### 4- Atividade Ligada ao Magistério e/ou Pesquisa:

<b>Área de Atuação</b>		<b>Tempo</b>	
<b>Instituição</b>		<b>Cargo</b>	

Declaro serem verdadeiras as informações acima prestadas e aceito os termos deste Edital.

Rio de Janeiro, de \_\_\_\_\_ de 2013.

Assinatura do Candidato



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO – UNIRIO  
 Centro de Ciências Biológicas e da Saúde – CCBS  
 Programa de Pós-Graduação em Genética e Biologia Molecular – PPGGBM

## Anexo 2

### Modelo de plano de trabalho

Os projetos de pesquisa a serem desenvolvidos devem obrigatoriamente escolher entre dois perfis abaixo:

#### 1) **Bioinformática Genômica**

Análises bioinformáticas aplicadas ao progresso da genômica, envolvendo a análise de metagenômica e do transcriptoma (mRNA, RNAs não-codificantes e microRNA) e das diversidades genéticas e as técnicas de mineração de dados. Essas análises deverão ser vinculadas aos projetos desenvolvidos no Lab. de interação Planta-Microorganismo do PPGGBM.

#### 2) **Imunologia Aplicada (Infectologia e Neuroimunologia)**

Descrição do perfil: profissional com experiência em Imunologia Celular aplicado aos estudos de distúrbios imunes adquiridos, AIDS e doença autoimunes, com experiência prévia envolvendo obtenção e cultivo de células T e dendríticas humanas. O profissional deve ter experiência com manipulação dos equipamentos e análise dos dados obtidos a partir do citômetro de fluxo, leitor de ELISA e contador beta. O profissional também participará de cursos oferecidos pelo laboratório de Imunofisiologia e Imunopatologia dos Linfócitos T no programa de Pós-graduação em Genética e Biologia Molecular.

O Plano de trabalho deve conter:

—TÍTULO

—LINHA DE PESQUISA A QUE SE VINCULA.

—INTRODUÇÃO que contenha a definição do problema a ser investigado, incluindo revisão sumária da literatura sobre o assunto;

— OBJETIVOS a serem alcançados, claramente expostos;

— JUSTIFICATIVA que evidencie o estado e desenvolvimento científico outecnológico do problema, e que saliente os aspectos envolvidos que justifiquem a execução do projeto;

— METODOLOGIA que exponha e justifique o método, as técnicas, os instrumentos e materiais que serão empregados no projeto, levando em conta exame prévio de outras alternativas;

— CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO DO PROJETO que apresente, de forma organizada, as etapas de execução, indicando início e fim de cada uma, em relação às metas a serem alcançadas;

— BIBLIOGRAFIA utilizada na elaboração do projeto.

— PROPOSTA DE DISCIPLINA(S) para pós-graduação, com ementa simplificada.



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO – UNIRIO**  
 Centro de Ciências Biológicas e da Saúde – CCBS  
 Programa de Pós-Graduação em Genética e Biologia Molecular – PPGGBM

### Anexo 3

<b>Critérios gerais</b>	<b>Pontuação</b>
Publicação em Periódicos (via impresso ou eletrônica) - FI ≥ 3,1	10
Publicação em Periódicos (via impresso ou eletrônica) – FI ≥ 2,0 e <3,09	6
Publicação em Periódicos (via impresso ou eletrônica) –FI ≤1,99	3
Livro Publicado	6
Capítulo de Livro Publicado	3
1ª autoria de artigos	2
Orientação de iniciação científica	1
Orientação de mestrado	3
Co-orientação de mestrado	2
Orientação de doutorado	6
Co-orientação de doutorado	4
Patente	6

Só serão computados pontos dos itens acima que fizerem parte das áreas de conhecimento de Ciências Biológicas I e II da CAPES