



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE**  
**CENTRO DE CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA**  
**PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM FÍSICA**  
**Edital 01/2025**

**Processo Seletivo para Bolsista de Pós-Doutorado**

O Departamento de Biofísica e Farmacologia (DBF) e o Programa de Pós-Graduação em Física (PPGF) está oferecendo uma vaga para Pós-docs na área de Inversão Sísmica no projeto intitulado "Inversão da forma de onda completa (FWI) no imageamento de reservatórios não convencionais"

1. Das disposições preliminares

O presente Processo Seletivo destina-se a candidatos com nível de formação de Doutorado nas áreas de Engenharia, de Física, Geofísica, ou áreas afins. O presente Processo Seletivo tem a validade de 6 (seis) meses contados a partir da data de publicação da ata de resultado final, podendo ser prorrogado por mais um ano.

2. Das vagas e das Bolsas

Será ofertada um uma vaga. Os candidatos selecionados irão receber uma bolsa no valor de R\$ 7.498,80 por mês, com duração inicial de 30 meses, iniciando em maio de 2025. O regime de trabalho é de 40h/semana no formato presencial. O projeto será executado no Campus Central da Universidade Federal do Rio Grande do Norte em Natal-RN. Os candidatos selecionados deverão se mudar para Natal.

### 3. Dos requisitos

Os candidatos deverão:

I – Possuir o título de Doutor (a) nas áreas de Física, Geofísica, Matemática Aplicada e áreas correlatas, obtido em cursos avaliados pela CAPES e reconhecidos pelo CNE/MEC. Em caso de diploma obtido em instituição estrangeira, este será analisado pela comissão avaliadora do presente edital.

II – Disponibilizar currículo atualizado na Plataforma Lattes do CNPq ou, se estrangeiro(a), currículo com histórico de registro de patentes e/ou publicação de trabalhos científicos e tecnológicos de impacto e/ou prêmios de mérito acadêmico nos últimos 5 anos, conforme Anexo III da Portaria CAPES 086/2013;

Estamos buscando candidatos com conhecimentos avançados em pelo menos uma das seguintes áreas: Métodos de Inversão Sísmica, Geofísica de reservatórios não convencionais, Captura de Carbono, Aprendizagem de máquina.

### 4. Das inscrições

As inscrições estarão abertas no período de 28 de março a 11 de abril de 2025 e deverão ser efetuadas pelo candidato mediante o preenchimento do formulário disponível no link

<https://forms.gle/v8cKPnpabycAY6vG6>

Na hipótese de constatação de declaração falsa, a qualquer momento, o candidato optante será eliminado da seleção após procedimento administrativo em que lhe sejam assegurados o contraditório e a ampla defesa, sem prejuízo de outras sanções cabíveis.

A responsabilidade pela qualidade dos documentos é do(a) candidato(a), não nos responsabilizamos por arquivos corrompidos ou eventuais inelegibilidades.

Em hipótese nenhuma, os funcionários, colaboradores ou canais de contato da fundação FUNPEC fornecerão informações sobre o processo seletivo, como datas, locais e horários das realizações das etapas

Os(as) candidatos(as) são responsáveis pelos conhecimentos das normas do edital, bem como pelo acompanhamento do andamento deste processo seletivo por meio do endereço eletrônico: <https://ppgf.fisica.ufrn.br/pos-doutorado>

As inscrições são gratuitas.

## 5. Do processo seletivo

O processo seletivo será conduzido pela Comissão Examinadora designada pela coordenação do projeto.

O processo seletivo será realizado em duas etapas: (1) Homologação das inscrições; (2) Análise curricular e entrevista.

Na homologação das inscrições, a Comissão Examinadora realizará a conferência da documentação exigida, sendo aprovados nessa etapa os(as) candidatos(as) com a documentação completa e com perfil considerado adequado para o cargo.

A data para divulgação da listagem dos candidatos que possuírem inscrições homologadas será 15 de abril 2025, sendo a homologação disponibilizada no site do PPGF, na aba específica Ingressos a editais, além de enviada por e-mail para os candidatos.

A análise curricular e entrevista avaliará os requisitos dispostos no artigo 3 deste edital, bem como as potencialidades dos(as) candidatos(as), com questões que versam sobre seus conhecimentos, habilidades e atitudes.

As entrevistas dos(as) candidatos(as) serão realizadas em dia e horário a serem definidos pela Comissão Examinadora. A comissão examinadora entrará em contato com os(as) candidatos(as) aprovados para a fase de entrevista por correio eletrônico (e-mail), fornecido no ato da inscrição. Sendo necessário ao candidato confirmar sua participação na entrevista em até 48 horas após o recebimento do e-mail.

#### 6. Da convocação

Os candidatos aprovados no processo seletivo serão convocados na ordem de classificação, observando o número de vagas, a vigência do presente edital, e os critérios de classificação.

#### 7. Das disposições finais

Os casos não contemplados neste edital serão resolvidos mediante deliberação da comissão de seleção.

Para informações adicionais, contatar [gfcorso@gmail.com](mailto:gfcorso@gmail.com)

### **CRONOGRAMA**

Inscrição: 28/03/2025 até 11/04/2025;

Divulgação da homologação das inscrições (1ª etapa): 15/04/2025;

Interposição de recurso ao resultado da 1ª etapa: (17/04/2025);

Resposta ao recurso interposto nesta etapa (18/04/2025)

Entrevistas: 21/04/2025 até 22/04/2025;

**Resultado (2ª etapa): 24/04/2025.**

Interposição de recurso ao resultado da 2ª etapa: (26/02/2025);

Resposta ao recurso interposto nesta etapa e Resultado Final (28/04/2025)

Início das atividades: a partir de 01/05/2025