

Projeto “Modelo Digital 3D da Gruta Cristal I, Morro do Chapéu-Bahia (CristalDOM)”

Edital de Abertura de Processo Seletivo Simplificado para Bolsista de Pós-doutorado

O coordenador do projeto acima referido, Prof. Francisco Hilário do Rego Bezerra (Departamento de Geologia da Universidade Federal do Rio Grande do Norte - UFRN), torna público o presente Edital de processo simplificado de seleção de bolsista de pós-doutorado para compor a equipe técnico-científica do projeto.

1- Das disposições iniciais:

- 1.1- O Edital visa selecionar 01 (um) bolsista de pós-doutorado, que seja portador do título de Doutor (ou grau equivalente) em Geofísica, Geologia ou áreas correlatas.
- 1.2- O pesquisador selecionado receberá bolsa mensal no valor de R\$ 7.370,00 (sete mil, trezentos e setenta reais) por um período de até 34 meses.
- 1.3- O pesquisador selecionado será submetido a duas avaliações periódicas de produtividade técnico-científica, no contexto do desenvolvimento do projeto. A primeira avaliação será realizada após um ano de implantação da bolsa e a segunda, após dois anos. Após cada avaliação, a continuidade da bolsa dependerá do desempenho do bolsista na respectiva avaliação.
- 1.4- O bolsista selecionado cumprirá carga horária semanal de 40 (quarenta) horas no Laboratório de Geofísica Aplicada da UFRN.
- 1.5- O bolsista selecionado irá desenvolver pesquisas, no contexto do projeto, sob supervisão do Prof. Walter Eugênio de Medeiros (Departamento de Geofísica da UFRN).

2- Dos requisitos para seleção:

- 2.1- O candidato deve ter conhecimentos básicos de geofísica e geologia, particularmente sobre rochas carbonáticas e desenvolvimento de feições cársticas.
- 2.2- O candidato deve apresentar experiência de publicação científica. Será dada preferência aos candidatos que apresentem artigos publicados, como primeiro autor, em periódicos internacionais da área de geociências com índices de impacto JCR superior a 2,0.
- 2.2- O candidato deve ter boa experiência de programação científica, preferencialmente em linguagem Fortran.
- 2.3- O candidato deve ter disponibilidade de tempo e disposição para participar de atividades práticas de trabalho de campo, ao ar livre, e que envolvem também trabalhos em cavernas para aquisição de dados geológicos e geofísicos sobre descontinidades estruturais e feições cársticas.
- 2.4- O candidato deve ter disponibilidade de tempo e disposição para participar, em ambientes da UFRN, de atividades acadêmicas auxiliares, preparatórias e administrativas, que contribuam para a qualidade e o êxito do projeto.

3- Das inscrições:

- 3.1- A inscrição do candidato implicará na declaração de conhecimento e na aceitação das normas e condições estabelecidas neste Edital.

3.2- As inscrições serão realizadas no período de 21 a 25 de outubro de 2019 e poderão ser efetuadas de duas maneiras: i) de modo presencial, na Secretaria do Curso de Graduação em Geofísica (Departamento de Geofísica da UFRN), das 9h às 11h da manhã e das 14h às 17h da tarde, e ii) através de envio de mensagem para o e-mail da Profa. Neide Lucena (neidelucena.ufrn@gmail.com).

3.3- O candidato deverá apresentar cópia em papel (no caso de inscrição presencial) ou digital (no caso de envio por e-mail) dos seguintes documentos: a) solicitação de inscrição no Edital, conforme modelo que consta no Anexo I desse Edital, devidamente datado e assinado, b) carteira de identidade constando o número de CPF, ou documento(s) equivalente(s); c) históricos escolares de graduação e pós-graduação, d) currículo vitae Lattes, e) cartão de conta corrente no Banco do Brasil, e) primeira página dos artigos publicados em que o candidato aparece como primeiro autor ou co-autor, e f) páginas com identificação de título, autores e resumo/abstract de manuscritos científicos que se encontrem apenas submetidos ou em processo de revisão, devendo constar também, para cada manuscrito, cópia do documento comprobatório do status do manuscrito.

4- Do processo de seleção

4.1- O processo de seleção será composto por duas fases:

a) entrevista presencial e eliminatória realizada pelo supervisor da pesquisa de pós-doc e pelo coordenador do projeto. Esta entrevista tratará das experiências e do interesse do candidato em pesquisas e qualificações demandadas pelo projeto, incluindo a experiência em programação científica e a disponibilidade de tempo para participar das atividades de campo e de suporte às atividades acadêmicas auxiliares, preparatórias e administrativas. A ordem das entrevistas e o local e horários das mesmas será divulgado nos murais do Departamento de Geofísica no dia 28 de outubro de 2019, a partir das 10h, e também por envio de e-mail aos candidatos inscritos. As entrevistas serão realizadas nos dias 28 (das 14h até as 17h) e 29 (das 9h até às 12h e das 14h até as 17h) de outubro de 2019.

b) análise classificatória de currículo vitae, levando-se em conta principalmente: i) desempenho acadêmico nos cursos de graduação e pós-graduação, ii) quantidade e qualidade das publicações científicas, e iii) relação dessas publicações com a requerida experiência em programação científica.

5- Da divulgação dos resultados

5.1- Os resultados do processo de seleção serão divulgados nos murais do Departamento de Geofísica no dia 31 de outubro de 2019, a partir das 10h, e também por envio de e-mail aos candidatos que participarem da seleção.

6- Da convocação

6.1- O candidato selecionado deverá se apresentar ao supervisor da pesquisa de pós-doutorado no dia 01 de novembro de 2019, no horário entre 14h e 17h, no Departamento de Geofísica da UFRN.

ANEXO I

Solicitação de inscrição no Edital de Processo Seletivo Simplificado para bolsista de pós-doutorado do Projeto “Modelo Digital 3D da Gruta Cristal I, Morro do Chapéu-Bahia (CristalDOM)”

Eu,, solicito inscrição no referido Edital. Declaro que tenho conhecimento dos termos do Edital e aceito as condições estabelecidas no mesmo.

Local, data e assinatura