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 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 (hum) 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 inicial de 12 meses.
- 1.3- O pesquisador selecionado será submetido a avaliações periódicas de produtividade técnico-científica, no contexto do desenvolvimento do projeto. A avaliação será realizada após um ano de implantação da bolsa e a continuidade desta dependerá do desempenho do bolsista na respectiva avaliação.
- 1.4- O bolsista selecionado cumprirá carga horária semanal de 40 (quarenta) horas no Laboratório de Sismologia da UFRN.
- 1.5- O bolsista selecionado irá desenvolver pesquisas, no contexto do projeto, sob supervisão do Prof. Francisco Hilario Rego Bezerra (Departamento de Geologia da UFRN).

2- Dos requisitos para seleção:

- 2.1- O candidato deve ter conhecimentos básicos de geologia, particularmente sobre petrologia e estrutura interna de zonas de falhas em bacias sedimentares.
- 2.2- Preferencialmente, o candidato deve apresentar experiência de publicação científica na área de geociências, ou áreas correlatas.
- 2.2- Preferencialmente, o candidato deve ter experiência em petrografia, análise mineralógica, geoquímica, petrofísica (permeabilidade e porosidade) e inclusões fluidas de rochas de falha em bacias sedimentares.
- 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 sobre descontinuidades 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 10 a 24 de setembro de 2020 através de envio de mensagem para o e-mail da Profa. Dra. Maria Osvalneide Lucena Sousa (neidelucena.ufrn@gmail.com).

3.3- O candidato deverá apresentar cópia digital 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 de caráter eliminatório que será realizada pelo supervisor da pesquisa de pós-doutorado e por um ou dois pesquisadores do projeto. Esta entrevista tratará das experiências e do interesse do candidato em pesquisas e qualificações demandadas pelo projeto, incluindo a experiência em estudo de falhas em bacias sedimentares, sua mineralogia-petrografia, interpretação de processos de fraturamento e circulação de fluidos, além da disponibilidade de tempo para participar das atividades de campo e de suporte às atividades acadêmicas auxiliares, preparatórias e administrativas. A ordem, dias e horários das entrevistas serão comunicados até o dia no dia 25 setembro de 2020, por envio de e-mail aos candidatos inscritos. As entrevistas serão realizadas de forma remota a partir da manhã do dia 28 de setembro de 2020 em horários a serem determinados.

b) análise classificatória de currículo vitae, levando-se em conta principalmente: (1) desempenho acadêmico nos cursos de graduação e pós-graduação, (2) experiência prévia com estudo de mineralogia-petrografia-petrologia de falhas em bacias sedimentares e processos associados à circulação de fluidos, (3) quantidade e qualidade das publicações científicas, e (4) relação dessas publicações com a requerida experiência acima especificada.

5- Da divulgação dos resultados

5.1- Os resultados do processo de seleção serão divulgados no site do Programa de Pós-Graduação em Geodinâmica e Geofísica a partir do dia 05 de outubro de 2020, 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 após o dia 06 de outubro de 2020.

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