

EDITAL Nº 23/2013

**Anúncio para atribuição de Bolsa de Investigação no âmbito do Projeto
“LNEG 2.0 - Programa de Modernização do LNEG” - Sistemas de Informação**

Encontra-se aberto concurso para atribuição de uma Bolsa de Investigação para Mestre no âmbito do Projeto “LNEG 2.0 - Programa de Modernização do LNEG” - Sistemas de Informação no Laboratório Nacional de Energia e Geologia, nas seguintes condições:

1. Área Científica: Sistemas de Informação

2. Requisitos de Admissão: Mestrado nas áreas dos Sistemas de Informação Geográfica e/ou Informática.

3. Requisitos indispensáveis: Licenciatura em Informática.

4. Fatores de Preferência: a) Bons conhecimentos de programação em Flex, .NET, JSP e HTML/JavaScript; b) Bons conhecimentos em ferramentas ArcGIS, nomeadamente ArcGIS Desktop, ArcGIS Server e GIS Portal Toolkit da ESRI; c) Conhecimentos em estruturação e implementação de bases de dados em SQL Server; d) Experiência em projetos de Sistemas de Informação Geográfica; e) Instalação e configuração de aplicações em IIS e Tomcat.

5. Plano de Trabalho: Colaborar na manutenção e desenvolvimento do geoPortal do LNEG e na gestão e disponibilização da informação espacial institucional. Contribuir no desenvolvimento de projetos institucionais no âmbito da informação espacial.

6. Legislação e regulamentação aplicável: Lei n.º 12/2013, de 29 de janeiro (Estatuto do Bolseiro de Investigação), Regulamento de Bolsas de Investigação da FCT.

7. Local de Trabalho: O trabalho será desenvolvido na UIG - Unidade de Informação Geocientífica do LNEG, no Campus do Alfragide no LNEG, sito na Estrada da Portela, Bairro do Zambujal, Alfragide, Amadora, sob a orientação científica do Doutor António Alberto Gabriel Luís.

8. Duração da Bolsa: A Bolsa terá a duração de 5,5 meses, com início em 16 de julho de 2013, eventualmente renovável.

9. Valor do subsídio de manutenção mensal: O montante da bolsa corresponde a € 980,00 conforme tabela de valores de bolsas atribuídas pela FCT, I.P. no País, sendo paga mensalmente através de transferência bancária.

10. Documentos de Candidatura: Ficha Candidatura (<http://www.lneg.pt/lneg/colaborar>); Carta de Apresentação (com indicação do nome do Projeto a que se candidata); Certificado(s) de Habilitações; *Curriculum Vitae*.

11. Critérios de Avaliação: A seleção do Bolseiro basear-se-á nos seguintes critérios, por ordem decrescente de importância:

- a) Adequação e mérito do curriculum do candidato, tendo em conta a área de abertura de concurso;
- b) Experiência anterior relevante;
- c) Entrevista – a ocorrer após análise curricular, em caso de seleção.

A classificação dos candidatos será efetuada utilizando a seguinte fórmula:

$$\text{Total: } (A + B + C) / 3$$

Em que:

- A - é a classificação entre 0 e 5 obtida no ponto 11.a);
- B - é a classificação entre 0 e 5 obtida no ponto 11.b);
- C - é a classificação entre 0 e 5 obtida no ponto 11.c).

Só passarão à fase de entrevista os 3 candidatos que obtenham o valor mais elevado na soma de A + B.

12. Composição do Júri: Prof. Doutor Mário Machado Leite (Presidente); Doutor António Alberto Gabriel Luís; Mestre Pedro Jorge Almeida Martins Milhano Patinha (Vogais Efetivos).

13. Forma de Publicitação/Notificação: Os candidatos serão notificados por escrito, via correio eletrónico, da receção da candidatura assim como posteriormente, da decisão do Júri de Seleção. Os candidatos para eventual entrevista serão notificados por escrito via correio eletrónico. Durante o período do concurso os candidatos deverão consultar diariamente o correio eletrónico indicado para se manterem informados sobre o seu desenrolar. Os resultados finais da avaliação serão ainda publicitados através de lista ordenada por nota final obtida, afixada no átrio do campus do LNEG sito na Estrada da Portela, Bairro do Zambujal, Alfragide, Amadora.

14. Prazo de Candidatura: O concurso encontra-se aberto de 21 de junho a 4 de julho de 2013.

A candidatura deverá ser dirigida a:
LNEG – Laboratório Nacional de Energia e Geologia I.P. .
Estrada da Portela – Zambujal – Alfragide
Apartado 7586
2610-999 Amadora ou por e-mail: carlos.pinto@lneg.pt
Fax: 21 716 09 01