

AVISO

ATRIBUIÇÃO DE BOLSA DE INVESTIGAÇÃO NO ÂMBITO DO PROJETO “COMPLEX - Estudo Experimental de Erosões Localizadas Junto de Pilares Complexos PTDC/ECM/101353/2008”

Comunica-se que está aberto concurso para atribuição de uma Bolsa de Investigação (BI) no âmbito do Projeto “PTDC/ECM/101353/2008, designado por Estudo Experimental de Erosões Localizadas Junto de Pilares Complexos, “COMPLEX” na área científica de Recursos Hídricos e Obras Hidráulicas, cofinanciado pela Fundação para a Ciência e a Tecnologia (FCT), nas seguintes condições:

1 - Atividade

Participação em um projeto de investigação nas seguintes atividades: realização de ensaios laboratoriais de erosões localizadas junto de pilares de pontes complexos; redação de relatórios e artigos científicos. Sendo um projeto com a participação de cinco instituições, a atividade será desenvolvida num contexto de parceria e o Investigador Responsável é o Professor António Heleno Cardoso do Instituto Superior Técnico (IST).

2 - Regime de Atividade

O trabalho decorrerá em regime de dedicação exclusiva, conforme estabelecido no Estatuto de Bolseiro de Investigação (<http://alfa.fct.mctes.pt/apoios/bolsas/estatutobolseiro>) e no Regulamento da Formação Avançada e Qualificação de Recursos Humanos da FCT (<http://alfa.fct.mctes.pt/apoios/bolsas/regulamento.phtml>).

3 - Perfil dos Candidatos

Poderão candidatar-se mestres em Engenharia Civil ou em áreas científicas afins.

4 - Tipo de Bolsa

A bolsa a conceder será uma Bolsa de Investigação (BI) para Mestre, conforme definido no artigo 9º do Regulamento da Formação Avançada e Qualificação de Recursos Humanos da FCT, disponível em (<http://alfa.fct.mctes.pt/apoios/bolsas/regulamento.phtml>).

5 - Duração

A duração da bolsa é de 18 meses, com início previsto a partir de 1 de março de 2012.

6 - Orientação Científica

O bolseiro terá a sua atividade no LNEC orientada pela Eng.^a Lúcia Couto, Investigadora do Departamento de Hidráulica e Ambiente, Núcleo de Recursos Hídricos e Estruturas Hidráulicas.

7 - Local de trabalho:

As atividades inseridas no âmbito da bolsa serão realizadas nas instalações do LNEC, na Av. do Brasil, em Lisboa, sem prejuízo de deslocações temporárias no País destinadas à participação em ensaios laboratoriais

nas Universidades do Porto e da Beira Interior, bem como à participação em reuniões de projeto naquelas duas Universidades, ainda na Universidade do Algarve e no IST.

8 - Métodos e critérios de seleção

Um dos critérios importantes será a aptidão e experiência do candidato para trabalhos experimentais de laboratório de hidráulica. Os métodos de seleção serão a avaliação curricular e entrevista ao candidato, bem como o mérito científico e a motivação para o trabalho na área, demonstrados no decurso da aplicação dos métodos de seleção.

O júri poderá não atribuir a bolsa se a qualidade dos candidatos for inferior à requerida.

9 - Composição do júri de seleção: o júri de seleção será constituído pelos seguintes elementos:

Presidente: Lúcia Teixeira Couto Garcia Ribeiro, Investigadora auxiliar do LNEC;
Vogais efetivos: Elsa Cristina Tavares Lourenço Alves, Investigadora auxiliar do LNEC;
José Falcão de Melo, Investigador auxiliar do LNEC.

10 - Subsídio mensal de manutenção:

De acordo com a tabela de valores da FCT (<http://alfa.fct.mctes.pt/apoios/bolsas/valores>) para Bolsas de Investigação (BI) – atualmente € 980 para Mestres.

Será também assegurado o pagamento do seguro social voluntário e de um seguro de acidentes pessoais.

11 - Receção de candidaturas

A receção de candidaturas: 27 de janeiro de a 10 de fevereiro de 2012.

12 - Documentos de Candidatura

- Carta de Motivação (máximo: uma página A4).
- Certificados comprovativos das habilitações académicas declaradas, com indicação da classificação obtida na dissertação (no caso de mestres), média final e das classificações obtidas nas várias unidades curriculares. Devem sempre ser apresentados os certificados das habilitações académicas exigidas neste concurso (ou sua fotocópia), mesmo se os candidatos possuírem habilitações superiores.

No caso de o candidato não conseguir obter o documento oficial comprovativo das habilitações académicas até ao termo do prazo de candidatura, pode substituí-lo por uma declaração da sua responsabilidade com o respetivo conteúdo, mantendo-se a obrigação de o entregar até à data da assinatura do contrato.

- Curriculum Vitae detalhado.
- Formulário de candidatura – obtido *online* em (http://www.lnec.pt/recrutamento/formulario_bolsas_fct.pdf) ou solicitado ao LNEC (DSRH/DIGP) no horário de expediente (9:00 – 12:30, 14:00 – 17:30).
- Documentos adicionais (com carácter facultativo), tais como cartas de referência e documentos comprovativos de estágios ou cursos complementares realizados, considerados relevantes para as atividades previstas no projeto.

Os documentos podem ser apresentados em Português ou em Inglês.

13 - Entrega das Candidaturas

As candidaturas podem ser entregues em mão no Laboratório Nacional de Engenharia Civil, Setor de Arquivo e Expediente Geral, Avenida do Brasil 101, 1700-066 Lisboa, ou enviadas por correio registado para o mesmo endereço postal, nas mesmas condições, devendo neste caso ser expeditas até ao termo do prazo fixado nos termos deste aviso, contando para efeitos de cumprimento do prazo a data do carimbo dos CTT. Em ambos os casos, deverão obrigatoriamente ser recebidas em envelope fechado, devidamente identificado como **“Concurso para atribuição de uma Bolsa de Investigação no âmbito do Projeto “COMPLEX - Estudo Experimental de Erosões Localizadas Junto de Pilares Complexos”**”.

As candidaturas podem ainda ser enviadas por correio eletrónico até ao termo do prazo limite para: recrutamento@lneec.pt.

14 - Notificação dos resultados

Os resultados finais de cada fase de avaliação serão publicitados, através de lista ordenada por nota final obtida, sendo todos os candidatos notificados por via eletrónica. Os mesmos resultados serão ainda divulgados na página eletrónica do LNEC (<http://www.lneec.pt/recrutamento/bolsas-FCT>).

15 - Informações

Qualquer informação complementar poderá ser solicitada através dos telefones 218 443 892 ou 218 443 216. Candidatos não-residentes em Portugal poderão também encontrar informações úteis em: <http://www.eracareers.pt/researchers/index.aspx?task=practical>.

□□□□□ *Texto escrito conforme o Acordo Ortográfico - convertido pelo Lince.*