

AVISO

CONCURSO PARA ATRIBUIÇÃO DE UMA BOLSA DE INVESTIGAÇÃO NO ÂMBITO DO PROJETO “ENHANCE - DIAGNOSIS, PROGNOSIS AND MITIGATION OF INTERNAL EXPANSIVE REACTIONS IN CONCRETE STRUCTURES”

Nos termos do Regulamento das Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia (FCT), disponível em (<http://www.fct.pt/apoios/bolsas/regulamento.phtml.pt>), e tendo em conta a aplicação do Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica, aprovado pela Lei n.º 40/2004, de 18 de agosto, alterado e republicado em anexo ao Decreto-Lei n.º 202/2012, de 27 de agosto, e com as alterações introduzidas pela Lei n.º 12/2013, de 29 de janeiro, e pelo Decreto-Lei n.º 89/2013, de 9 de julho, disponível no endereço (<http://www.fct.pt/apoios/bolsas/estatutobolseiro>), encontra-se aberto concurso para atribuição de uma bolsa de Investigação (BI) para licenciado no âmbito do projeto “ENHANCE - Diagnosis, Prognosis and Mitigation of Internal Expansive Reactions in Concrete Structures”, na área científica de Materiais de Construção, nas seguintes condições:

1. Tipo de bolsa

A bolsa a conceder é uma bolsa de Investigação (BI) para licenciado, tal como definido no artigo 7.º do Regulamento de Bolsas de Investigação da FCT, disponível em (<http://www.fct.pt/apoios/bolsas/regulamento.phtml>).

2. Duração

A bolsa terá uma duração de 12 meses, eventualmente prorrogável por mais 4 meses.

3. Regime de atividade

O trabalho decorrerá em regime de dedicação exclusiva, conforme estabelecido no Estatuto do Bolseiro de Investigação, aprovado pela Lei n.º 40/2004, de 18 de agosto, alterado e republicado em anexo ao Decreto-Lei n.º 202/2012, de 27 de agosto, e com as alterações introduzidas pela Lei n.º 12/2013, de 29 de janeiro e pelo Decreto-Lei n.º 89/2013, de 9 de julho, e no Regulamento das Bolsas de Investigação da FCT disponíveis nos sites da FCT e do LNEC.

4. Objeto de atividade

O bolseiro deverá contribuir para a concretização das várias tarefas previstas no projeto, mas em particular para a tarefa n.º 4 “Diagnóstico da Reação Álcalis-Silica – Critérios de reatividade”. O trabalho do bolseiro incluirá pesquisa bibliográfica, realização de trabalho experimental, tratamento e análise de resultados, e colaboração na elaboração de publicações científicas e técnicas.

5. Local de trabalho

As atividades serão realizadas nas instalações do LNEC, na Av. do Brasil, em Lisboa, sem prejuízo de deslocações temporárias no País.

6. Perfil dos candidatos

Poderão candidatar-se licenciados em Geologia e em Engenharia Geológica. São condições preferenciais a formação nas áreas da mineralogia e alteração e a motivação para o desenvolvimento das atividades mencionadas em 4.

Os candidatos que tenham obtido a habilitação académica exigida neste concurso em universidades estrangeiras, deverão apresentar documento comprovativo da equiparação desse grau aos concedidos pelas universidades portuguesas ou o registo do seu diploma nos termos do Decreto-Lei n.º 341/2007, de 12 de outubro, e do Regulamento aprovado pela Portaria n.º 29/2008, de 10 de janeiro.

7. Orientação científica

O bolseiro será orientado pelo investigador auxiliar João Eduardo Pereira Custódio e coorientado pela investigadora auxiliar Dória Maria Rodrigues Costa do Núcleo de Betões, Pedra e Cerâmicos do Departamento de Materiais do LNEC.

8. 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 745,00 € para licenciados. Será também assegurado o pagamento do seguro social voluntário e de um seguro de acidentes pessoais.

9. Métodos e critérios de seleção

Será efetuada uma pré-seleção com base na avaliação da documentação enviada ao LNEC. Aos candidatos pré-selecionados serão realizadas entrevistas. Os principais critérios de seleção serão o mérito científico, a adequação entre o perfil dos candidatos e os objetivos da bolsa, a motivação e a experiência relevante para o projeto em questão. O júri poderá não atribuir as bolsas se a qualidade dos candidatos for inferior à requerida.

10. Composição do júri de seleção

O júri de seleção será constituído pelos seguintes elementos:

Presidente: Investigador principal António Carlos Bettencourt Simões Ribeiro

Vogais efetivos: Investigador auxiliar João Eduardo Gomes Pereira Custódio
Investigadora auxiliar Dória Maria Rodrigues Costa

Vogal suplente: Investigador auxiliar Manuel Gomes Vieira



11. Documentos da candidatura

- Carta de motivação (máximo: uma página A4).
- Certificados comprovativos das habilitações académicas exigidas, com indicação da média obtida no primeiro ciclo e da classificação obtida nas várias disciplinas que constituem a licenciatura. **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/fotos/editor2/recrutamento/formulario_bolsas_lnec.pdf) ou solicitado ao LNEC (DSRHL/DIGP) no horário de expediente (9:00-12:30, 14:00-17:30).
- Documentos adicionais (com caráter facultativo), tais como cartas de referência e documentos comprovativos de estágios ou cursos complementares realizados, considerados relevantes para as atividades previstas na bolsa.

Os documentos deverão ser apresentados em Português.

12. Receção de candidaturas

A receção de candidaturas decorrerá de 12 a 23 de novembro de 2018.

13. Formalização de candidaturas

As candidaturas deverão obrigatoriamente ser entregues em envelope fechado, devidamente identificado como **“Concurso para atribuição de uma bolsa de Investigação (BI) para licenciado no âmbito do Projeto “ENHANCE - Diagnosis, Prognosis and Mitigation of Internal Expansive Reactions in Concrete Structures”**, diretamente no Laboratório Nacional de Engenharia Civil, no Setor de Arquivo e Expediente Geral, sito na Avenida do Brasil, 101, 1700-066 Lisboa, ou enviadas por correio registado para o mesmo endereço postal, nas mesmas condições, devendo neste caso ser expedidas até ao termo do prazo fixado nos termos deste aviso contando para efeitos do cumprimento do prazo a data do carimbo dos CTT.

Podem ainda ser enviadas por correio eletrónico até ao prazo limite para: recrutamento@lnec.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.lnec.pt/pt/recrutamento-2/bolsas-de-investigacao-cientifica/>).

15. Informações

Qualquer informação complementar poderá ser solicitada através dos telefones 21 844 3892 ou 21 844 3216.

Candidatos não-residentes em Portugal poderão também encontrar informação útil em:

<http://www.eracareers.pt/>.