

(BL70/2024)

EDITAL PARA A ATRIBUIÇÃO DE BOLSAS NO ÂMBITO DE PROJETOS E INSTITUIÇÕES DE I&D

Bolsa de Investigação para estudante de curso não conferente de grau académico

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de 1 Bolsa de Investigação, no âmbito do projeto 1018P.05182.1.01 (Resultados Diversos IST), nas seguintes condições:

Área Científica: Engenharia Civil, Engenharia do Ambiente, Engenharia Aeroespacial, Engenharia de Minas e Recursos Energéticos, Engenharia de Materiais.

Requisitos de admissão:

- a) Ser mestre e estar inscrito em curso não conferente de grau académico integrado no projeto educativo de uma instituição de ensino superior, desenvolvido em associação ou cooperação com uma ou várias unidades de I&D.
- b) Não exceder, com a celebração do contrato de bolsa em causa, incluindo as renovações possíveis, um período acumulado de dois anos nesta tipologia de bolsa, seguidos ou interpolados.

Plano de trabalhos: Os trabalhos a realizar incidirão no tratamento e análise de dados relativos aos resultados dos ensaios de argamassas de revestimento. O candidato auxiliará na redação de manuscritos que analisam os resultados experimentais obtidos em anteriores projetos de investigação.

Legislação e regulamentação aplicável: Lei n.º 40/2004, de 18 de agosto (Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica), na redação que lhe foi dada pelo Decreto-Lei n.º 123/2019, de 28 de agosto; Regulamento de Bolsas de Investigação da FCT, disponível em <https://www.fct.pt/apoios/bolsas/docs/RegulamentoBolsasFCT2019.pdf> e <https://dre.pt/application/file/a/127230968>.

Local de trabalho: O trabalho será desenvolvido no CERIS (Civil Engineering Research and Innovation for Sustainability) do Instituto Superior Técnico, sob a orientação científica da Dra. Maria Paula Mendes, da Profª Inês Flores Colen e do Prof. Manuel Francisco Pereira.

Duração da(s) bolsa(s): A bolsa terá a duração de 3 meses, com início previsto em Maio de 2024. O contrato de bolsa não é renovado.

Valor do subsídio de manutenção mensal: O montante da bolsa corresponde a € 1.259,64, conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT, I.P. no País (<http://www.fct.pt/apoios/bolsas/valores>), sendo o modo de pagamento por Transferência Bancária.

Métodos de seleção: Os métodos de seleção a utilizar serão os seguintes:

70% - Avaliação curricular: Experiência e conhecimentos na área da durabilidade de materiais de construção, nomeadamente em ensaios de argamassas, representam 40% dos critérios de avaliação. Habilidades proficientes em redação em inglês e experiência na elaboração de trabalhos académicos contribuem com 30% para a avaliação.

30% - Entrevista individual: A entrevista avaliará as capacidades de comunicação, motivação e capacidade para desenvolver o trabalho.

A avaliação final resulta da soma da avaliação curricular e da avaliação por entrevista. Se nenhum dos candidatos reunir o perfil exigido ou se não for encontrado nenhum candidato adequado, a bolsa não será atribuída.

Composição do Júri de Seleção: Dra. Maria Paula Mendes, Profª Inês Flores Colen, e Prof. Manuel Francisco Pereira.

Forma de publicitação/notificação dos resultados: Todos os candidatos serão notificados através de e-mail do Resultado Final da Avaliação.

Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas: O concurso encontra-se aberto no período de 19 a 26 de abril de 2024.

As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente, através do envio dos seguintes documentos: i) Formulário B1 – Candidatura a Bolsa de Investigação (<http://drh.tecnico.ulisboa.pt/bolseiros/formularios/>), ii) *Curriculum Vitae*; iii) certificado de habilitações, se aplicável; iv) comprovativo de inscrição em curso não conferente desse grau; v) carta de motivação; vi) declaração sob compromisso de honra de que não excede, com a celebração do contrato de bolsa em causa, um período acumulado de dois anos nesta tipologia de bolsa, seguidos ou interpolados.

Estes documentos deverão ser enviados via e-mail para: mpaulamendes@tecnico.ulisboa.pt