

Bolsa de investigação - Mestre(M/F)

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de uma Bolsa de Investigação Mestre no âmbito da Unidade de Investigação CONSTRUCT - Instituto de I&D em Estruturas e Construções - UID/ECI/04708/2019, com o apoio financeiro da FCT/MCTES através de fundos nacionais (PIDDAC), nas seguintes situações:

Área Científica: Engenharia Civil – Física das Construções - Higratérmica

Requisitos de admissão: Podem candidatar-se a este concurso Mestres em Engenharia Civil.

Caso a habilitação tenha sido conferida por instituição de ensino superior estrangeira terá de ser reconhecida por instituição de ensino superior portuguesa, nos termos do disposto no art.º 25 do Decreto-Lei n.º 66/2018, de 16 de agosto, que aprova o regime jurídico de reconhecimento de graus académicos e diplomas de Ensino Superior, atribuídos por instituições de ensino superior estrangeiras e a alínea e) do nº2 do artigo 4º do Decreto-Lei nº 60/2018 de 03 de agosto, devendo quaisquer formalidades aí estabelecidas estar cumpridas até à data do ato de contratação.

Condições de preferência: média final do curso de mestrado integrado em Engenharia Civil ou ponderação da média de licenciatura e do mestrado pré-Bolonha, formação complementar em Física das Construções, experiência laboratorial, experiência em I&D.

Plano de trabalhos: Realização de trabalho de investigação no domínio da inércia higroscópica e apoio aos trabalhos laboratoriais da Unidade, bem como a candidaturas a projetos em I&D.

Legislação e regulamentação aplicável: Lei Nº. 40/2004, de 18 de agosto, alterada pelo Decreto-Lei n.º 202/2012, de 27 de agosto, e alterado pelo Decreto-Lei nº 233/2012, de 29 de outubro e pela Lei nº 12/2013, de 29 de janeiro e pelo Decreto-Lei nº 89/2013, de 09 de julho (Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica); Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia, em vigor (<https://www.fct.pt/apoios/bolsas/regulamentos.phtml.pt>) e Regulamento de Bolsas da Universidade do Porto.

Local de trabalho: O trabalho será desenvolvido no Laboratório de Física das Construções da Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto, sob a orientação científica do Professor Doutor Vasco Manuel Araújo Peixoto de Freitas, Diretor do LFC.

Duração da(s) bolsa(s) e Regime de Atividade: A bolsa terá à duração de 6 meses, eventualmente renovável até ao limite de 11 meses com início previsto em janeiro de 2019, em regime de exclusividade.

Valor do subsídio de manutenção mensal: O montante mensal da bolsa corresponde a € 980, conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT, I.P. no País (www.fct.pt/apoios/bolsas/valores).

Métodos de seleção: A seleção será efetuada com base nos seguintes parâmetros: A – média das classificações obtidas no mestrado integrado em Engenharia Civil ou ponderação da média das classificações obtidas na licenciatura e no mestrado pré-Bolonha; B – Conhecimentos em Física das Construções; C – experiência laboratorial e em projetos de I&D; D – entrevista. Aos parâmetros de seleção será atribuída a seguinte ponderação percentual: $0,4 \times A + 0,2 \times B + 0,2 \times C + 0,2 \times D$.

Composição da Comissão de Seleção:

Presidente — Prof. Doutor Vasco Manuel Araújo Peixoto de Freitas

1º vogal efetivo – Prof.ª Doutora Ana Sofia Moreira dos Santos Guimarães Teixeira

2º vogal efetivo – Prof.ª Doutora Eva Sofia Botelho Machado Barreira

1º vogal suplente – Prof. Doutor Nuno Manuel Monteiro Ramos

Forma de publicitação/notificação dos resultados: Os resultados da avaliação serão divulgados através de ofício. Para o efeito deve ser indicada a morada completa no processo de candidatura.

Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas:

O concurso encontra-se aberto no período de **03/01/2019** a **16/01/2019**.

As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente, através de *e-mail* para recursoshumanos@fe.up.pt, e para vpfreita@fe.up.pt, indicando a referência do projeto no assunto (**FEUP - CONSTRUCT – ECI/04708/2019**), acompanhadas dos seguintes documentos: Carta de motivação, Certificados comprovativos das habilitações académicas, Curriculum Vitae detalhado e outros documentos considerados relevantes pelo candidato.