

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

Uma (1) Bolsa de Gestão Ciência e Tecnologia para Mestre

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de 1 Bolsa de Gestão Ciência e Tecnologia para mestre no âmbito do projeto/instituição de I&D UID/BIO/04565/2013, RD0892 – IBB2019 financiado por fundos nacionais através da FCT/MCTES (PIDDAC), nas seguintes condições:

Área Científica: Biomateriais e Engenharia de Células Estaminais

Requisitos de admissão: Mestrado* em engenharia biológica, engenharia de materiais, biotecnologia e áreas afins e formação complementar específica em laboratórios de biomateriais e/ou cultura celular; conhecimentos de inglês oral e escrito. Experiência em técnicas de biomateriais e/ou cultura celular e caracterização de biomateriais e/ou celular, “3D printing” são fatores preferenciais.

* Candidatos que tenham obtido o grau no estrangeiro devem ter o grau registado ou reconhecido/Equivalência em Portugal.

Plano de trabalhos: Atividades de apoio à gestão corrente de laboratórios de investigação e formação em biomateriais e engenharia de células estaminais. Interação com os investigadores doutorados, alunos de mestrado e doutoramento e respectivos orientadores de modo a permitir uma gestão operacional eficiente dos Laboratórios do Grupo de Investigação em Engenharia de Células Estaminais do IST/Taguspark e IST/Alameda.

Legislação e regulamentação aplicável: Lei nº40/2004, de 18 de Agosto (Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica) e Regulamento de Bolsas e Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia em vigor (www.fct.pt/apoios/bolsas/docs/RegulamentoBolsasFCT2015.pdf) Regulamento de Bolsas de investigação do IST-ID.

Local de trabalho: O trabalho será desenvolvido no Instituto de Bioengenharia e Biociências – Grupo de Investigação em Engenharia de Células Estaminais, campi IST/Taguspark e IST/Alameda, da Associação no Instituto Superior Técnico para a Investigação e Desenvolvimento, sob a orientação científica do Professor Doutor Joaquim Manuel Sampaio Cabral

Duração da bolsa: A bolsa terá à duração de 6 meses eventualmente renováveis, com início previsto em 1 de Março de 2019.

Valor do subsídio de manutenção mensal: O montante da bolsa corresponde a €980, 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 da opção do Bolseiro por Transferência Bancária/Cheque.

Métodos de seleção: Os métodos de seleção a utilizar serão os seguintes: (i) apreciação curricular (ii) experiência em atividades relacionadas com gestão corrente de “stocks” de reagentes e material de laboratório, pedido de encomendas a fornecedores da especialidade de laboratório de cultura celular; e (iii) conhecimentos de informática, e inglês, com a valoração respectivamente de 40%, 40%, 20%. Poder-se-á realizar uma entrevista individual de candidatos pré-selecionados, com o propósito de clarificar alguns aspectos do CV ou experiência anterior.

Composição do Júri de Seleção: Professores Joaquim Sampaio Cabral, Frederico Ferreira e Tiago Fernandes.

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 1 a 14 de fevereiro de 2019.

As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente, através do envio dos seguintes documentos: Formulário ID B1 – Candidatura a Bolsa de Investigação (www.ist-id.pt), *Curriculum Vitae*, *certificado de habilitações* e *carta de motivação*, e deverão ser enviadas via email: Joaquim.cabral@tecnico.ulisboa.pt; mafalda.firmino@tecnico.ulisboa.pt