

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

2 Bolsas de iniciação à investigação

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de 2 bolsas de iniciação à investigação no âmbito do projeto RB-Cog Lab/ISR – FCT PINFRA/22084/2016, financiado por fundos nacionais através da FCT/MCTES (PIDDAC), nas seguintes condições:

Área Científica: Engenharia Biomédica e Engenharia Eletrotécnica.

Requisitos de admissão: estar inscrito num curso técnico superior profissional, numa licenciatura, num mestrado integrado ou num mestrado, ou ser licenciado 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;

Plano de trabalhos: O plano de trabalhos consiste na aplicação e desenvolvimento de métodos para estimação de propriedades físicas de objetos, tais como a forma geométrica 3D, massa e atrito de deslizamento, numa plataforma robótica munida de sensores tácteis

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> . <https://dre.pt/application/file/a/127230968>

Local de trabalho: O trabalho será desenvolvido no Instituto de Sistemas e Robótica do Instituto Superior Técnico, sob a orientação científica dos Professores Alexandre Bernardino e José Santos-Victor.

Duração das bolsas: As bolsas terão a duração de 3 meses, com início previsto em Outubro de 2020, sendo eventualmente renovável até ao máximo de 1 ano.

Valor do subsídio de manutenção mensal: O montante da bolsa corresponde a €412, 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 será avaliação curricular, com a respetiva valoração de 100%.

Composição do Júri de Seleção: Professores Alexandre Bernardino, José Gaspar e Dr. Plinio Moreno López.

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 15 de outubro de 2020

As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente, através do envio dos seguintes documentos: i) Formulário ID B1 – Candidatura a Bolsa de Investigação (www.ist-id.pt); ii) *Curriculum Vitae*; iii) certificado de habilitações, se aplicável; iv) comprovativo de inscrição em ciclo de estudos conducente à obtenção de grau académico; 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 um ano nesta tipologia de bolsa, seguido ou interpolado, e não foi já beneficiário de qualquer outra bolsa de investigação direta ou indiretamente financiada pela FCT.

Estes documentos deverão ser enviadas via e-mail para: plinio@isr.tecnico.ulisboa.pt