

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

1 Bolsa de Investigação para Mestre

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de 1 Bolsa de Investigação (Mestre) no âmbito do projeto de I&D LARSyS - UID/EEA/50009/2013, financiado por fundos nacionais através da FCT/MCTES (PIDDAC), nas seguintes condições:

Área Científica: Engenharia Aeroespacial – Visão por Computador.

Requisitos de admissão: O candidato deve ter o grau de Mestre em Engenharia Aeroespacial, ou afim, bem como experiência de investigação na área de Visão por Computador, imagem de campo de luz. Os candidatos devem preencher as condições para iniciar a bolsa, em particular os não-nacionais devem ter autorização de residência à data de apresentação da candidatura.

Plano de trabalhos: Desenvolvimento de métodos de reconstrução em imagem de campo de luz (lightfield).

Legislação e regulamentação aplicável: Lei n.º 40/2004, de 18 de agosto (Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica); Regulamento de Bolsas de 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 Laboratório de Visão por Computador do Instituto de Sistemas e Robótica – Lisboa do Instituto Superior Técnico, sob a orientação científica do Professor José Gaspar.

Duração da(s) bolsa(s): A bolsa terá a duração de 6 meses, com início previsto em Maio de 2018, sendo eventualmente renovável até ao limite de duração do projecto.

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: 1) grau académico e respectiva classificação (25%); 2) formação e experiência em imagiologia médica e processamento de imagem (25%); 3) carta de motivação (25%); e 4) apreciação geral por parte do júri (25%). O júri entrevistará até um máximo de três candidatos com a classificação mais alta. De forma a efetuar uma avaliação mais objectiva de alguns destes critérios, a entrevista* contará 50% para cada um dos critérios acima referidos.

Composição do Júri de Seleção: Professores José Gaspar, Alexandre Bernardino e Jorge Salvador Marques.

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 6 a 19 de abril de 2018.

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: jag@isr.tecnico.ulisboa.pt