

**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 HARODE - RD0566 (CC930403), FCT: PTDC/EEI-SII/4698/2014, financiado por fundos nacionais através da FCT/MCTES (PIDDAC), nas seguintes condições:

**Área Científica:** Robótica

**Requisitos de admissão:** Mestrado, dando-se preferência a experiência prévia nos tópicos abaixo referidos.

**Plano de trabalhos:** O(A) bolseiro(a) terá como responsabilidade principal no projeto o desenvolvimento, implementação e teste de métodos de aferição do desempenho de robôs na execução de tarefas, com impacto no re-planeamento em tempo real.

**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 (<https://www.fct.pt/apoios/bolsas/regulamentos.phtml.pt>). Regulamento de Bolsas de investigação do IST.

**Local de trabalho:** O trabalho será desenvolvido no Instituto de Sistemas e Robótica, do Instituto Superior Técnico, sob a orientação científica do Professor Pedro Lima. O(A) bolseiro(a) trabalhará no grupo de Robôs e Sistemas Inteligentes do ISR/IST (<http://welcome.isr.ist.utl.pt/labs/irsgroup/>).

**Duração da(s) bolsa(s):** A bolsa terá a duração de 12 meses, inclui seguro social voluntário e seguro de acidentes pessoais, com início previsto em Fevereiro de 2018, podendo ser eventualmente renovável até ao término do projeto.

**Valor do subsídio de manutenção mensal:** O montante da bolsa corresponde a €980,00, 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:** O método de seleção a utilizar será a avaliação curricular tendo em conta todos os requisitos de admissão (50%), e entrevista aos 3 melhores candidatos, ordenados de acordo com a avaliação curricular (50%).

**Composição do Júri de Seleção:** Professor Pedro Manuel Urbano de Almeida Lima; Professor Rodrigo Martins de Matos Ventura e Professor Luís Manuel Marques Custódio.

**Forma de publicitação/notificação dos resultados:** Todos os candidatos serão notificados através de email do resultado final da avaliação.

**Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas:** O concurso encontra-se aberto no período de 27 de dezembro de 2017 a 10 de janeiro de 2018.

As candidaturas deverão ser formalizadas, obrigatoriamente, através do envio dos seguintes documentos: 1) Formulário de Candidatura a Bolsa de Investigação (<http://drh.ist.utl.pt/bolseiros/formularios/>), 2) *Curriculum Vitae*, 3) *certificado de habilitações/lista com as classificações*, 4) *Carta de motivação com indicação de objectivos para o período de 12 meses* e duas cartas de referência, a ser enviadas por email para [pedro.lima@tecnico.ulisboa.pt](mailto:pedro.lima@tecnico.ulisboa.pt). Candidatos com grau obtido fora de Portugal, devem entregar o certificado de equivalência para Portugal. 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.