

(BL73/2017\_IST-ID)

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

### 1 bolsa Iniciação Científica

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de 1 Bolsa de Iniciação Científica no âmbito do projeto UID/EEA/50009/2013 - 1801P.00461.1.04, financiado por fundos nacionais através da FCT/MCTES(PIDDAC), nas seguintes condições:

**Área Científica:** processamento de dados em séries temporais

**Requisitos de admissão:** estudantes inscritos pela 1ª vez num 1º ciclo do ensino superior ou em mestrado integrado; demonstrar competências no tratamento de séries temporais em Python.

**Plano de trabalhos:** Desenvolvimento de algoritmos para inferência e fusão de dados de séries temporais heterogéneas.

**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](http://www.fct.pt/apoios/bolsas/docs/RegulamentoBolsasFCT2015.pdf)) Regulamento de Bolsas de investigação do IST-ID.

**Local de trabalho:** O trabalho será desenvolvido no(a) Instituto de Sistemas e Robótica (ISR) do IST, sob a orientação científica dos Professores Cláudia Soares e João Paulo Costeira.

**Duração da(s) bolsa(s):** A bolsa terá à duração de 6 meses, com início previsto em Maio de 2018. O contrato de bolsa poderá ser renovado até ao máximo de 18 meses.

**Valor do subsídio de manutenção mensal:** O montante da bolsa corresponde a €385, 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) análise curricular (40%); 2) formação e experiência nas áreas de processamento de séries temporais (30%); 3) apreciação geral por parte do júri (30%). 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. **Os candidatos com avaliação inferior a 50% serão excluídos do concurso.**

**Composição do Júri de Seleção:** Prof. João Paulo Costeira, Prof. João Xavier, Prof. João Pedro Gomes

**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 10 a 23 de maio 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](http://www.ist-id.pt)), *Curriculum Vitae*, *certificado de habilitações e carta de motivação e deverão ser enviadas via email: [jrego@isr.tecnico.ulisboa.pt](mailto:jrego@isr.tecnico.ulisboa.pt)*