

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

### 1 Bolsa de Técnico de Investigação

Na **FCiências.ID – Associação para a Investigação e o Desenvolvimento de Ciências**, encontra-se aberto concurso para a atribuição de uma Bolsa de Técnico de Investigação (BTI), sem grau académico, no âmbito do projeto de I&D “IMDROFLOOD: Improving Drought and Flood Early Warning, Forecasting and Mitigation using real-time hydroclimatic indicators” - JPND-WaterJPI/0004/2014, financiado por fundos nacionais através da FCT/MCTES (PIDDAC) no âmbito do programa Joint Programming Initiative Water challenges for a changing world (Water JPI), nas seguintes condições:

1. **Área Científica:** Ambiente e Alterações Globais - Alterações Ambientais Globais
2. **Requisitos de admissão:** Estudantes inscritos pela primeira vez no primeiro ciclo do ensino superior ou de um mestrado integrado em Engenharia Informática ou similar (e.g. Informática, Ciência e Engenharia *Informática*, Engenharia *Informática* e Computação). O candidato deve apresentar também bom domínio da língua inglesa
3. **Fatores preferenciais:** Experiência comprovada em apoio técnico, administração de sistemas, administração de rede, bem como experiência em desenvolvimento em Web.
4. **Plano de trabalhos:** O objetivo da atividade consiste na manutenção do hardware e do software do Projeto IMDROFLOOD, nomeadamente no que se refere a importação, transferência e organização de bases de dados, bem como ao processamento de imagens, processamento de informação e manutenção web.
5. **Legislação e regulamentação aplicável:** Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica, aprovado pela Lei nº 40/2004, de 18 de agosto, alterado e republicado pelo Decreto-Lei nº 202/2012, de 27 de agosto e alterado pelo Decreto-Lei nº 233/2012, de 29 de outubro, pela Lei nº 12/2013, de 29 de janeiro e pelo Decreto-Lei nº 89/2013 de 9 de julho, Regulamento de Bolsas de Investigação da FCT, I. P., em vigor (<http://www.fct.pt/apoios/bolsas/docs/RegulamentoBolsasFCT2015.pdf>) e do Regulamento de Bolsas de Investigação Científica da **FCiências.ID** aprovado em 23 de fevereiro de 2017.
6. **Local de trabalho:** O trabalho será desenvolvido no Laboratório Associado Instituto Dom Luiz (IDL) na Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, sob a orientação científica do Professor Doutor Ricardo Trigo.
7. **Duração da bolsa:** A bolsa tem início previsto em outubro de 2017. O contrato com a duração inicial de 6 meses, podendo ser renovado por mais 12 meses, de acordo com o estipulado no Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P.
8. **Valor do subsídio de manutenção mensal:** O montante da bolsa corresponde a €565.00, conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT, I.P. no País (<http://www.fct.pt/apoios/bolsas/valores>). O Bolseiro usufruirá de um seguro de acidentes pessoais e, caso não se encontrem abrangidos por qualquer regime de proteção social, podem assegurar o exercício do direito à segurança social mediante adesão ao regime do seguro social voluntário, nos termos previstos do Código dos Regimes Contributivos do Sistema Previdencial de Segurança Social. O valor da bolsa será pago mensalmente por transferência bancária.
9. **Métodos de seleção e respetiva valoração:** Os métodos de seleção a utilizar baseiam-se numa avaliação curricular com valoração nos seguintes aspetos: Avaliação curricular (0 a 3 pontos), experiência com bases de dados (0 a 2 pontos), bom domínio da língua inglesa (0 a 2 pontos) e experiência profissional (0 a 3 pontos).

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

10. **Composição do Júri de Seleção:** Professor Doutor Ricardo Trigo (Presidente), Doutor Alexandre Ramos (Vogal), Doutora Ana Russo (Vogal), Doutora Célia Gouveia (Vogal suplente) e Professor Doutor Carlos da Camara (Vogal suplente).
11. **Forma de publicitação/notificação dos resultados:** Os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de lista *por nota final obtida*, afixada no átrio da **FCiências.ID** sito na Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, Edifício C 1 – 3.º Piso, Campo Grande, 1749-016 Lisboa, sendo o(a) candidato(a) aprovado(a) notificado através de *email*.
12. **Prazo de candidatura:** O concurso encontra-se aberto no período de 28-08-2017 a 15-09-2017
13. **Forma de apresentação das candidaturas:** As candidaturas podem ser formalizadas, através de correio eletrónico para [rmtrigo@fc.ul.pt](mailto:rmtrigo@fc.ul.pt) acompanhadas dos seguintes documentos: *Curriculum Vitae*, *carta de motivação*, *comprovativo de inscrição no primeiro ciclo do ensino superior ou em mestrado integrado e formação mencionados no CV*, incluindo uma *listagem das classificações obtidas nas várias disciplinas*.