

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

1 Bolsa de Investigação (BI)

Na **FCiências.ID – Associação para a Investigação e Desenvolvimento de Ciências**, encontra-se aberto concurso para a atribuição de 1 (*uma*) Bolsa(s) de Investigação (BI) para Licenciado, no âmbito do projeto de I&D “Crowdsourcing especializado para anotação semântica de fenómenos atmosféricos (eCSAAP)”, “CMU/CS/0012/2017”, financiado por fundos nacionais através da FCT/MCTES (PIDDAC) no âmbito do Programa Carnegie Mellon Portugal - 2017 nas seguintes condições:

1. **Área Científica:** Ciências da Terra e do Espaço
2. **Requisitos de admissão:** Podem candidatar-se Licenciados em Ciências do Ambiente, Engenharia de Energias ou de Energias Renováveis, Engenharia do Ambiente, Engenharia Informática ou em área afim
3. **Fatores preferenciais:** Será dada preferência a um(a) candidato(a) com experiência devidamente comprovada: (i) na utilização, manipulação e análise de bases de dados atmosféricos, nomeadamente provenientes de reanálises do European Centre for Medium-Range Weather Forecasts (ECMWF); (ii) conhecimentos de programação (preferencialmente MatLab, R/Python); (iii) na preparação e apresentação de publicações científicas internacionais; (iv) capacidade de trabalho autónomo e também num ambiente colaborativo; (v) excelentes conhecimentos da língua portuguesa e inglesa.
O/A candidato/a deverá ter capacidade de planejar, organizar, definir prioridades, solucionar problemas e concluir tarefas, integridade, espírito de iniciativa, autonomia e competências interpessoais.
4. **Plano de trabalhos:** (i) Definir e caracterizar os fenómenos atmosféricos (depressões extratropicais) a utilizar no desenvolvimento do projeto; (ii) Organizar as bases de dados provenientes de diversas fontes necessárias à avaliação dos danos e impactos destes sistemas atmosféricos; (iii) Elaborar relatórios de progresso e preparação de resultados para publicação e disseminação; (iv) Preparar, redigir e formatar documentos técnicos e publicações científicas do projeto.
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 (<https://www.fct.pt/apoios/bolsas/docs/RegulamentoBolsasFCT.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 nas instalações do Departamento de Engenharias da Escola de Ciências e Tecnologia da Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro), sob a orientação científica do(a) Professor(a)/Doutor(a) Margarida Lopes Rodrigues Liberato.
7. **Duração da(s) bolsa(s):** A bolsa tem início previsto em maio de 2019. O contrato terá a duração de cinco meses ou até ao término do projeto (o que ocorrer primeiro) , 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 € 752,38, conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT, I.P. no País (<http://www.fct.pt/apoios/bolsas/valores>). Os Bolseiros usufruirão 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.

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

9. **Métodos de seleção e respetiva valoração:** Os métodos de seleção a utilizar serão os seguintes: carta de motivação (20%), avaliação curricular (50%) e entrevista (30%).
10. **Composição do Júri de Seleção:** Margarida Lopes Rodrigues Liberato (Presidente *do Júri*), Paulo Nogueira Martins, Hugo Paredes Guedes da Silva (vogais efetivos) e João Barroso 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 de 6 a 17 de maio de 2019.
13. **Forma de apresentação das candidaturas:** As candidaturas podem ser formalizadas, através de correio eletrónico mlr@utad.pt acompanhadas dos seguintes documentos: *Curriculum Vitae, certificado de habilitações e outros documentos comprovativos considerados relevantes*.

NOTA: salientamos que os graus académicos obtidos em países estrangeiros necessitam de registo por uma Instituição Portuguesa de acordo com o [Decreto-lei nº. 66/2018](#), de 16 de agosto e a [Portaria nº. 33/2019](#), de 25 de janeiro. A apresentação do certificado é mandatória para a assinatura do contrato. Mais informação poderá ser obtida em: <https://www.dges.gov.pt/pt/pagina/reconhecimento?plid=374>.