

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

1 Bolsa de Investigação

Na **FCiências.ID – Associação para a Investigação e o Desenvolvimento de Ciências**, encontra-se aberto concurso para a atribuição de 1 Bolsa de Investigação para Mestre no âmbito do projeto LSA SAF – CDOP-3, designado por *Satellite Application Facility on Land Surface Analysis, Third Continuous Development and Operations Phase*, financiado pela EUMETSAT, a Agência Europeia para a Exploração de Satélites Meteorológicos, nas seguintes condições

1. **Área Científica:** Avaliação do Risco associado a Incêndios Florestais.
2. **Requisitos de admissão:** Mestrado em Ciências Geofísicas. Considera-se essencial experiência comprovada (através de trabalhos publicados) na área dos fogos florestais e das condições meteorológicas associadas à ocorrência de fogos florestais.
3. **Fatores preferenciais:** Participação ativa em projetos de I&D em incêndios florestais. Experiência com manuseamento de bases de dados de grande extensão, em particular de dados meteorológicos. Conhecimentos de MATLAB e excelente domínio da língua inglesa.
4. **Plano de trabalhos:** Contribuição para a validação, operacionalização e melhoria do produto Fire Risk Management (FRM), em fase operacional de disseminação.
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 Instituto Dom Luís da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, sob a orientação científica do Professor Doutor Carlos da Camara.
7. **Duração da(s) bolsa(s):** A bolsa tem início previsto em maio de 2017. O contrato com a duração inicial de 6 meses pode ser renovado por mais 6 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 €980, 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.
9. **Métodos de seleção e respetiva valoração:** Os métodos de seleção a utilizar serão os seguintes: Curriculum vitae (2 pontos); experiência e participação em projetos ligados a fogos florestais (2 pontos); manuseamento de bases de dados (2 pontos); conhecimentos de MATLAB (2 pontos); conhecimentos da língua inglesa (2 pontos).
10. **Composição do Júri de Seleção:** Prof. Doutor Carlos da Camara, Presidente; Prof. Doutor Ricardo Trigo, Vogal; Doutor Alexandre Ramos, Vogal, Doutora Ana Russo, Suplente e Doutora Teresa Calado (suplente).

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

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 5 a 15 de maio de 2017.
13. **Forma de apresentação das candidaturas:** As candidaturas são formalizadas através de correio eletrónico (enviado para cdcamara@fc.ul.pt) acompanhadas dos seguintes documentos: i) Carta de motivação, ii) *Curriculum Vitae* detalhado, datado e assinado, iii) certificado de habilitações e iv) outros documentos considerados relevantes.