

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

Bolsa de Investigação para Doutor

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 Doutor no âmbito do projeto “IDL - Instituto Dom Luís”, “UID/GEO/50019/2013 IDL-LA”, com o apoio financeiro da FCT/MCTES, através de fundos nacionais, e no âmbito de projetos estratégicos promovidos por unidades de I&D, nas seguintes condições:

1. **Área Científica:** Geodesy and Atmospheric Sciences
2. **Requisitos de admissão:** Grau de Doutoramento obtido a menos de 3 anos em **Geodesia ou Engenharia Geográfica**
3. **Fatores preferenciais:** Experiência de investigação em sistemas GNSS
4. **Plano de trabalhos:** Tomografia atmosférica por GNSS. Processamento de dados GNSS da rede permanente da DGT e CieGeo e da rede SMOG, na região da lezíria do Ribatejo, com o propósito de estimar a refratividade atmosférica 3D e analisar a correlação com a evapotranspiração estimada. Pretende-se também avaliar a sensibilidade da estimativa da refratividade atmosférica 3D em função da densidade de estações GNSS por comparação com radiossondas.
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 IDL - LA da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa sob a orientação científica do(a) Professor Doutor Pedro Miranda.
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 2 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 €1495, 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: 70% *avaliação curricular*, *experiência na área* 20 % e *entrevista* 10%
10. **Composição do Júri de Seleção:** Pedro Miranda- Presidente, Ricardo Trigo- Vogal Efetivo, João Catalão Fernandes – Vogal efetivo, Álvaro Peliz – Vogal Suplente e Cristina Catita - Vogal Suplemente.

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 *21 de abril a 8 de maio de 2017*.
13. **Forma de apresentação das candidaturas:** As candidaturas podem ser formalizadas, através de correio eletrónico cleee@fc.ul.pt acompanhadas dos seguintes documentos: *Curriculum Vitae*, *certificado de habilitações*, *Carta de motivação* e *outros documentos comprovativos considerados relevantes*.