

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

1 Bolsa de investigação para Mestre

Na **FCiências.ID – Associação para a Investigação e Desenvolvimento de Ciências**, encontra-se aberto concurso para a atribuição de 1 Bolsa(s) de Investigação para Mestre no âmbito do projeto “SandTrack”, “PTDC/CTA-GEO/31779/2017”, (LISBOA-01-0145-FEDER-031779), financiado pelo Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional (FEDER), através do Programa Operacional Regional de Lisboa e do Programa Operacional Competitividade e Internacionalização e por fundos nacionais através da FCT/MCTES, nas seguintes condições:

1. **Área Científica:** Geociências ou afins
2. **Requisitos de admissão:** Mestre em Geologia, Geofísica, Ciências do Mar ou áreas afins; experiência em trabalho de campo e laboratório na área da sedimentologia.
3. **Fatores preferenciais:** Conhecimentos de dinâmica sedimentar e oceanografia costeira; experiência na caracterização textural e composicional de sedimentos; participação em missões de campo em ambientes costeiros em particular na aquisição de dados topográficos, oceanográficos e sedimentológicos; experiência no tratamento computacional de grandes conjuntos de dados, experiência em sistemas de informação geográfica e programação;
4. **Plano de trabalhos:** Os trabalhos a realizar incluem a preparação de traçadores sedimentares fluorescentes e magnéticos e a realização de testes de deteção automática de propriedades óticas e magnéticas em laboratório; Preparação e realização de campanha(s) de injeção de traçadores em praias com recolha de dados de natureza diversa (oceanográficos, sedimentológicos e topográficos); Tratamento dos dados adquiridos com desenvolvimento/melhoramento de rotinas de deteção e quantificação do traçador sedimentar fluorescente e magnético; Elaboração de relatórios e envolvimento científico nas restantes atividades do projeto SANTRACK. Os objetivos incluem o melhorar o estado atual dos métodos de traçadores sedimentares, incluindo o desenvolvimento de novos métodos de preparação, acompanhamento, deteção e interpretação.
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 no Departamento de Geologia da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, sob a orientação científica do Professor Rui Pires de Matos Taborda e da Investigadora Ana Maria Almeida Nobre Silva.
7. **Duração da(s) bolsa(s):** A bolsa tem início previsto em janeiro de 2019. O contrato com a duração inicial de 6 meses, pode 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 €980, conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT, I.P. no País (<http://www.fct.pt/apoios/bolsas/valores>).

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

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: Avaliação curricular (75%) e Carta de Motivação (25%). Em caso de empate na avaliação curricular, será solicitada uma entrevista aos candidatos com igual classificação (100%).

10. **Composição do Júri de Seleção:** Presidente: Rui Pires de Matos Taborda; Vogais: Ana Maria Almeida Nobre Silva e Fátima Cristina Ponte Lira; Suplente: João Cascalho

11. **Forma de publicação/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 12 a 26 de dezembro de 2018

13. **Forma de apresentação das candidaturas:** As candidaturas podem ser formalizadas, através de correio eletrónico cleee@fc.ul.pt acompanhadas dos seguintes documentos: Carta de motivação, *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 ou, em alguns casos, reconhecimento ou equivalência dos mesmos por uma Universidade Portuguesa de acordo com o Decreto-lei nº. 341/2007, de 12 de outubro, Portaria nº. 29/2008, de 10 de janeiro e Portaria nº. 227/2017, de 25 de julho. A evidencia do pedido de registo / reconhecimento / equivalência (quando aplicável) deverá ter data anterior ao do final do prazo de candidatura. A apresentação do registo / reconhecimento / equivalência é mandatória para a assinatura do contrato. Para mais informações por favor ver https://www.ulisboa.pt/sites/ulisboa.pt/files/basicpage/docs/registodiplomasestrangeiros_guia_ulisboa_jan2018_site.pdf