

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

### ATRIBUIÇÃO DE UMA BOLSA DE INVESTIGAÇÃO PARA MESTRE

#### Ref.ª BI-MESTRE-MEDMOSSROOFS

Na FCIências.ID – Associação para a Investigação e Desenvolvimento de Ciências, encontra-se aberto concurso para a atribuição de 1 (uma) Bolsa de Investigação para Mestre, no âmbito do Projeto “MEDMOSSROOFS - Coberturas ajardinadas urbanas baseadas em musgos sem necessidade de rega em clima Mediterrânico” (PTDC/ATP-ARP/5826/2014), financiado por fundos nacionais através da FCT/MCTES (PIDDAC) no âmbito do Programa em Todos os Domínios Científicos, nas seguintes condições:

**1. Área Científica:** Biologia

**2. Requisitos de admissão:** Os candidatos deverão possuir como **requisitos obrigatórios** Mestrado em Engenharia Civil, Engenharia Ambiental, Biologia ou tópicos relacionados; conhecimento no uso de câmaras térmicas para medir a temperatura da superfície; disponibilidade para viajar dentro da área metropolitana de Lisboa.

**3. Fatores preferenciais:** Preferência a candidatos com alguma experiência em redação de artigos científicos e com conhecimento em análise estatística (GLMs, NMDS).

**4. Plano de trabalhos:** Trabalhar na quantificação dos serviços de ecossistema proporcionados pela vegetação, nomeadamente em telhados e parques verdes; os serviços de ecossistema incluirão a regulação da temperatura, a qualidade da água, a prevenção da erosão e a formação do solo; o trabalho incluirá medidas de serviços *in situ* (por exemplo, usando uma câmara térmica ou medindo sedimentos em água), análise estatística e redação de artigos científicos;

**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 cE3c – Centre for Ecology, Evolution and Environmental Changes da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, sob a orientação científica do Doutor Ricardo da Cruz de Carvalho.

**7. Duração da bolsa:** A bolsa terá à duração inicial de 6 meses, com início previsto em fevereiro de 2019. O contrato de bolsa poderá ser eventualmente renovado até 30 de setembro de 2019, de acordo com o estipulado no Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia.

**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 no 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:** Avaliação curricular, nomeadamente: (1) nota de licenciatura e mestrado (30%); experiência em trabalhos com quantificação dos Serviços dos Ecossistemas (30%); experiência na análise de dados e escrita de artigos científicos (30%). O Júri poderá recorrer a entrevista individual (10%) em caso de classificações semelhantes entre os candidatos.

**10. Composição do Júri de Seleção:** Presidente: Doutor Ricardo da Cruz de Carvalho; Vogais efetivos: Doutor Pedro Pinho e Professora Cristina Branquinho; Vogal suplente: Doutor Ana Luz.

## 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 ordenada 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 25 de janeiro a 7 de fevereiro de 2019.

**13. Forma de apresentação das candidaturas:** As candidaturas podem ser formalizadas, através de correio eletrónico para [rfcruz@fc.ul.pt](mailto:rfcruz@fc.ul.pt) acompanhadas dos seguintes documentos: carta de apresentação e motivação, Curriculum Vitae, cópia de carta de condução e certificados de habilitações.

**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 evidência 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/info/reconhecimento-de-habilitacoes-estrangeiras>