

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 de Investigação para Mestre, no âmbito do projeto/instituição de I&D “*BEACON - Bridging European and Local Climate Action*”, financiado por Ministério do Ambiente Alemão no âmbito do financiamento EUKI, nas seguintes condições:

1. **Área Científica:** Ciências Naturais e Ambientais, ou áreas afins (como a Biologia).
2. **Requisitos de admissão:** Mestrado na área das Ciências Naturais e Ambientais ou áreas afins.
 - a. Especialista em adaptação às alterações climáticas, adaptação baseada em ecossistemas e design baseado na natureza;
 - b. Conhecimento sobre Princípios de Termodinâmica e Serviços de Ecossistemas;
 - c. Experiência em trabalhar com municípios assim como com a Comissão Europeia nas temáticas da Adaptação às Alterações climáticas assim como nos recentes 17 Objetivos do Desenvolvimento Sustentável;
 - d. Muito fluente em Português e Inglês (falado e escrito);
 - e. Artigos publicados nestes campos temáticos
3. **Fatores preferenciais:**
 - a. Experiência de trabalho na Europa e nos tópicos estratégicos Europeus, assim como experiência global diversa.
 - b. Experiência nas iniciativas lideradas pela comunidade de Permacultura e Transição;
4. **Plano de trabalhos:**
 - a. Compilação e adaptação de indicadores de monitorização da implementação da mitigação às alterações climáticas ao nível Municipal, no âmbito dos Objetivos do Desenvolvimento Sustentável. O plano de trabalho inclui recolha bibliográfica, síntese e teste de indicadores ou *proxies* que permitam monitorizar a redução das emissões de gases de efeito de estufa assim como aumentar a captura natural de carbono ao nível municipal. As tarefas irão incluir deslocações a diferentes municípios em Portugal assim como a reuniões Europeias no âmbito do projeto BEACON, apoio na coordenação deste projeto assim como na organização de diferentes eventos de capacitação, consultoria, formação e disseminação. É expectável a escrita de um artigo científico.
 - b. O bolseiro também deverá apoiar os seguintes objetivos de trabalho: Aprender com os projetos e iniciativas sustentáveis e resilientes implementadas/os e existentes; desenvolver estruturas inspiradas na natureza para projetar (potenciais) soluções holísticas locais e; promover a literacia científica e a formação académica, produzir resultados académicos científicos e não-científicos com grande impacto social, partilhar dados e disseminar resultados. Nesta componente, o bolseiro apoiará o registo, análise e modelação de dados de campo, além de redigir relatórios científicos e publicação de artigos científicos. Este bolseiro irá trazer robustez à compreensão e modelação do design baseado na natureza na gestão da paisagem utilizando princípios da Termodinâmica.
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.

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

6. **Local de trabalho:** O trabalho será desenvolvido no grupo CCIAM do centro cE3c da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, sob a orientação científica do Doutor Gil Pessanha Penha Lopes.
7. **Duração da(s) bolsa(s):** A bolsa com início previsto em dezembro de 2018 ou janeiro de 2019 terá a duração inicial de 3 meses pode ser renovada até ao final do projeto (março de 2021), 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 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:** Os métodos de seleção a utilizar serão os seguintes: avaliação curricular (80%) e carta de motivação (20%). Para clarificar questões relacionadas com a candidatura, o (s) candidato (s) pode (m) ser chamados para entrevista. A bolsa só será atribuída a candidatos com classificação mínima de 18 (0-20) ou 90%.
10. **Composição do Júri de Seleção:** Gil Penha-Lopes (Presidente), João Pedro Nunes (Vogal efetivo), Inês Campos (Vogal efetivo), Sílvia Carvalho (Suplente), Luís Dias (Suplente).
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 12 a 20 de dezembro de 2018.
13. **Forma de apresentação das candidaturas:** As candidaturas podem ser formalizadas, através de correio eletrónico amantunes@fc.ul.pt acompanhadas dos seguintes documentos: carta de motivação, Curriculum Vitae, certificado de habilitações e cartas de recomendação (facultativo). A totalidade dos documentos não pode ultrapassar 3MB.

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>