



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

Anúncio para atribuição de Bolsa de Investigação (BI Mestre)

Na **Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, F.P. (FFCUL)**, encontra-se aberto concurso para a atribuição de uma Bolsa de Investigação para Mestre, no âmbito do projeto de I&D “Food Integrity: Ensuring the Integrity of the European food chain”, “KBBE.2013.2.4-01”, cofinanciado pela Comissão Europeia no âmbito do Sétimo Programa-Quadro, nas seguintes condições:

1. **Área Científica:** Segurança Alimentar e Denominação de Origem Geográfica
2. **Requisitos de admissão:** O candidato deverá ter formação académica em Biologia, ou áreas afins. O candidato deverá conhecer técnicas de amostragem e análise isotópica, nomeadamente ^{18}O (de água xilémica, solo e diferentes fontes de água), ^{13}C e ^{15}N (material vegetal).
3. **Fatores preferenciais:** Familiaridade com as metodologias de: (i) extração de água (solo e plantas) em linha de vácuo de destilação, (ii) processamento de amostras para análise isotópica, (iii) espectrometria de massa de razão isotópica (IRMS) e cromatografia gasosa (GC), e (iv) utilização de software de base de dados.
4. **Plano de trabalhos:** A integridade e qualidade alimentar na Europa está constantemente ameaçada, nomeadamente por rótulos fraudulentos e imitações. O projeto FOODINTEGRITY irá abordar diretamente esta questão no sentido de assegurar aos consumidores e outros stakeholders a segurança, autenticidade e qualidade alimentar a nível Europeu. Este projeto pretende harmonizar e explorar a informação existente sobre a questão, bem como fomentar e organizar investigação e tecnologia nesta área.
A Bolsa de Investigação será atribuída a um Mestre para desempenho das seguintes funções:
 - Preparação de amostras e ajuda na realização de análises isotópicas.
 - Construção da base de dados de informação relacionada com o projeto (informação de anos anteriores), incluindo dados isotópicos.
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., aprovado pelo Regulamento nº 234/2012, de 25 de junho, alterado pelo Regulamento nº 326/2013, de 27 de agosto de 2013, em vigor (www.fct.pt/apoios/bolsas/regulamento.phtml) e do Regulamento de Bolsas de Investigação Científica da FFCUL aprovado em 22 de dezembro de 2014.
6. **Local de trabalho:** O trabalho será desenvolvido no Centro de Ecologia, Evolução e Alterações Ambientais (cE3c) da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, sob a orientação científica do Professora Doutora Cristina Máguas.
7. **Duração da(s) bolsa(s):** A bolsa tem início previsto em maio de 2015. O contrato tem a duração de 6 meses, não podendo ser renovado, de acordo com o estipulado no Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P. - 2013.





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

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: Carta de motivação (5%), Avaliação curricular (60%), Experiência na área solicitada e nas funções a desempenhar (40%). Caso seja necessário, será ainda realizada uma entrevista.
10. **Composição do Júri de Seleção:** Professora Doutora Cristina Máguas (Presidente do Júri), Professora Doutora Otília Correia (vogal) e Professora Doutora Margarida Ramos (vogal).
11. **Forma de publicação/notificação dos resultados:** Os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de lista ordenada por nota final obtida afixada no átrio da **Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa** 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 contacto telefónico ou e-mail.
12. **Prazo de candidatura:** O concurso encontra-se aberto no período de 17 de Abril de 2015 a 24 de Abril de 2015.
13. **Forma de apresentação das candidaturas:** As candidaturas podem ser formalizadas, através de correio eletrónico cmhanson@fc.ul.pt acompanhadas dos seguintes documentos: Carta de motivação, Curriculum Vitae, certificado de habilitações. As candidaturas podem ainda ser remetidas por correio para Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, Departamento de Biologia Vegetal, Edifício C2, Piso 5, Sala 12, Campo Grande, 1749-016 Lisboa, ao cuidado da Professora Doutora Cristina Máguas.

