



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

1 bolsa de Investigação para Licenciado em Engenharias Agrícola ou Florestal

Na **Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa**, encontra-se aberto concurso para a atribuição de 1 Bolsa de Investigação para Licenciado, no âmbito do projecto CLIMA-Madeira do Laboratório de Sistemas, Instrumentação e Modelação em Ciências e Tecnologias do Ambiente e do Espaço – SIM financiado por Secretaria Regional do Ambiente e dos Recursos Naturais da Região Autónoma da Madeira, nas seguintes condições:

1. **Área Científica:** Engenharias Agrícola ou Florestal;
2. **Requisitos de admissão:** Licenciatura em Engenharias Agrícola ou Florestal. Experiência na participação em projetos de investigação; Será dada preferência a candidatos que apresentem experiência em:
 1. modelos matemáticos biogeoquímicos (como BIOME, etc.)
 2. estudo (de campo ou de laboratório) das respostas das árvores às alterações climáticas;
 3. modelos de crescimento de culturas agrícolas com variáveis climáticas;
 4. resposta de conjunto dos preços de mercado às alterações climáticas
3. **Plano de trabalhos:** O plano de trabalhos aqui definido encontra-se inserido no projecto CLIMA cujo principal objectivo é fazer um estudo detalhado sobre as vulnerabilidades e respostas para as alterações climáticas no Arquipélago da Madeira, nos sectores saúde humana, energia, recursos hídricos, turismo, biodiversidade, agricultura e floresta. O bolseiro integrará a equipa de Florestas. O candidato participará activamente na recolha de informação, investigação e avaliação dos impactos sobre a agricultura e florestas associados às alterações climáticas na Madeira nos anos recentes.
4. **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.
E, 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.pt).
5. **Local de trabalho:** O trabalho será desenvolvido no Instituto Superior de Agronomia, sob a orientação científica do Professor José Lima Santos.
6. **Duração da bolsa:** A bolsa terá à duração inicial de 6 meses, com início previsto a 1 de Outubro de 2014. O contrato de bolsa poderá ser eventualmente renovado até ao final do projecto, de acordo com o estipulado no Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P. – 2013.
7. **Valor do subsídio de manutenção mensal:** O montante da bolsa corresponde a 745 euros (Licenciado) 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



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

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.

8. **Métodos de seleção e respetiva valoração:** Os métodos de seleção a utilizar serão os seguintes: avaliação curricular (50%), entrevista (50%).
9. **Composição do Júri de Seleção:** Filipe Duarte Santos (Presidente), Pedro Garrett Lopes (vogal), José Lima Santos (vogal) e José Santos Pereira (vogal).
10. **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 e-mail.
11. **Prazo de candidatura:** O concurso encontra-se aberto no período de **12 a 19 de Setembro de 2014**.
12. **Forma de apresentação das candidaturas:** As candidaturas podem ser formalizadas, através de correio electrónico para amantunes@fc.ul.pt e hpcosta@fc.ul.pt acompanhadas dos seguintes documentos: Curriculum Vitae, certificado de habilitações e cartas de recomendação (não obrigatório). A totalidade dos documentos não pode ultrapassar 5MB.