



ICAAM - Instituto de Ciências Agrárias e Ambientais Mediterrânicas

Bolsa de Investigação para Mestre

30 de abril de 2015

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de uma Bolsa de Investigação (mestre) no âmbito do projeto “**SAFEBrócolo – Melhoria do Processo Produtivo com base em modelos de risco para alternaria e mosca da couve**”, financiado através do “Programa de Desenvolvimento Rural (PRODER) –Medida 4.1 Cooperação para a Inovação, nas seguintes condições:

Áreas Científicas: Informática

Requisitos de admissão: i) Os candidatos devem ter preferencialmente o título de mestre ou provar que o obterão brevemente; ii) Formação específica e/ou profissional em Eng. Informática; iii) Valorizar-se-ão os candidatos com formação em Tecnologias de Informação Geográfica; iv) Valorizar-se-ão os candidatos com formação específica e/ou profissional em WEBSIG; v) Valorizar-se-ão os candidatos com formação específica e/ou profissional em aplicações móveis (de preferência android); vi) Valorizar-se-ão os candidatos com formação específica e/ou profissional em Agricultura/Viticultura de Precisão; vii) Serão favorecidos os candidatos que já tenham estado envolvidos em projetos de investigação; viii) Serão favorecidos os candidatos que expressem ter vontade de iniciar uma tese de doutoramento com os dados recolhidos do projeto.

Plano de trabalhos: Elaboração de ferramentas informáticas em ambiente WEBGIS. Elaboração de ferramentas informáticas em ambiente móvel (de preferência android). Elaboração de ferramentas informáticas para amostragem, criação, manutenção, processamento e modelação de “geodatabases” com aplicação em Agricultura, nomeadamente elaboração de mapas de risco para pragas e doenças a partir de dados de satélite meteorológicos (MSG). Apoio a trabalho laboratorial e a todo o outro trabalho quando necessário.

Legislação e regulamentação aplicável: A concessão da Bolsa de Investigação será realizada mediante a celebração de um contrato entre a Universidade de Évora e o bolseiro, nos termos do Regulamento de Bolsas de Investigação da Universidade de Évora (Ordem de Serviço nº1/2011), Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica (Lei nº40/2004 de 18 de Agosto e Decreto-Lei nº 202/2012 de 27 de Agosto) e de acordo com a legislação e Regulamento de Formação Avançada e Qualificação de Recursos Humanos da FCT.

Local de trabalho: O trabalho será desenvolvido no ICAAM (Universidade de Évora) sob a orientação científica do Professor Doutor José Rafael Marques da Silva.

Duração da(s) bolsa(s): A bolsa terá a duração de 12 meses, com início previsto em Julho de 2015. O contrato de bolsa poderá ser renovado por iguais períodos de 12 meses, até ao término do projeto.

Valor do subsídio de manutenção mensal: O montante da bolsa corresponde a 980 euros conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT, I.P. no País (<http://alfa.fct.mctes.pt/apoios/bolsas/valores>), sendo os pagamentos efetuados mensalmente, através de cheque ou transferência bancária.

Métodos de seleção: A seleção é feita com base no curriculum vitae dos candidatos, e se necessário numa entrevista presencial.

Composição do Júri de Seleção:

Presidente: Prof. Doutor José Rafael Marques da Silva

1º Vogal – Prof. Doutora Adélia Sousa

2º Vogal – Prof. Doutor João Serrano

1º Suplente – Prof. Doutor Fernando Rei

2º Suplente – Prof. Doutor Paulo Quaresma

Forma de publicitação/notificação dos resultados: Os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de lista ordenada por nota final obtida afixada em local visível e público do Departamento de Engenharia Rural, sendo o candidato(a) aprovado(a) notificado através de e-mail. Nos termos de direito de audiência prévia dos interessados o projeto de Classificação Final será anunciado por qualquer meio escrito a todos os interessados.

Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas: O concurso encontra-se aberto no período de 4 a 15 de maio de 2015 e os resultados da seleção serão publicados até 17 de maio de 2015.

As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente, através do envio de carta de candidatura acompanhada dos seguintes documentos: *Curriculum Vitae, certificado de habilitações e outros documentos comprovativos considerados relevantes.*

As candidaturas deverão ser remetidas por e-mail para:

Prof. Doutor Eng. José Rafael Marques da Silva
Departamento de Eng. Rural da Universidade de Évora
Apartado 94, 7002-554, Évora
e-mail: jmsilva@uevora.pt

