



Instituto de Ciências Agrárias e Ambientais Mediterrânicas (ICAAM)
Universidade de Évora
Bolsa de Pos-Doc 1 vaga

25 de Março de 2015

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de uma Bolsa de Pós-Doutoramento (Pos-Doc) no âmbito do projeto “**MIITIC – Modernização e Inovação Tecnológica com base TIC em setores estratégicos e tradicionais**” (Atividade 2. Ações de modernização e desenvolvimento tecnológico com base TIC em setores produtivos; Ação 1: Modernização no setor agropecuário e florestal; Tarefa 1. **Utilização da tecnologia espectroscópica NIRS para a predição de parâmetros de qualidade nos principais produtos do Montado**, financiado por fundos nacionais através do POCTEP, nas seguintes condições:

Área Científica: Ciências Agrária, Ciência Animal, Nutrição animal

Requisitos de admissão: Formação de base integrando Agronomia com Ciência Animal, ou áreas afins. Grau de Doutor (preferencialmente obtido há mais de cinco anos) na área da Nutrição animal. O candidato deverá ter conhecimentos na área de análise de alimentos para animais, em particular com técnicas de cromatografia e espectroscopia (NIR), assim como deverá ter conhecimentos em análise e tratamento estatístico de dados. Exige-se experiência laboratorial na área de análise de alimentos para animais, elevado sentido de responsabilidade, elevada capacidade de organização no trabalho, dinamismo e facilidade nas relações interpessoais para trabalho em equipa. Domínio da língua inglesa.

Plano de trabalhos: O plano de trabalhos para esta bolsa de Pós doutoramento insere-se na tarefa 1. **Utilização da tecnologia espectroscópica NIRS para a predição de parâmetros de qualidade nos principais produtos do Montado.** As atividades a desenvolver pelo bolseiro pos-doc incluem:

- Organizar trabalho laboratorial;
- Realizar análises cromatográficas (amostras de pastagem e bolota)
- Processamento de resultados e preparação bases de dados tratamento estatístico de dados.
- Elaboração de relatório do projecto e preparação de publicações científicas
- Apoio à coordenação do projecto

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 Instituto de Ciências Agrárias e Ambientais Mediterrânicas (ICAAM) da Universidade de Évora, sob a orientação científica do Professor Manuel Cancela d'Abreu

Duração da(s) bolsa(s): A bolsa terá início em Maio de 2015, estendendo-se até à data de termo do projeto ou com a duração máxima de 5 meses. A celebração do contrato com o bolseiro depende da formalização da aprovação da extensão do período de execução do projeto.

Valor do subsídio de manutenção mensal: O montante da bolsa corresponde a €1495,00 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: *Avaliação curricular (50%), análise dos trabalhos efetuados e demonstração da experiência na área (50%); entrevista se necessário.*

Composição do Júri de Seleção:

Presidente: Prof. Doutor Manuel Cancela d'Abreu

1º Vogal : Profa. Doutora Elvira Sales Baptista

2º Vogal: Prof. Doutor Fernando Capela e Silva

1º Suplente – Prof. Doutor Amadeu Borges de Freitas

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(a) átrio do Colégio de Regentes Agrícolas do Núcleo da Mitra da Universidade de Évora, sendo o candidato(a) aprovado(a) notificado através de *email*. 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 30 de Março a 13 de Abril de 2015 e os resultados da seleção serão publicados até 16 de Abril de 2015.

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

As candidaturas deverão ser remetidas por correio ou e-mail para:

Prof. Doutor Manuel Cancela d'Abreu

Dep. de Zootecnia da Universidade de Évora

Apartado 94, 7002-554, Évora

e-mail: abreu@uevora.pt

