



UNIVERSIDADE DE ÉVORA

INSTITUTO MEDITERRÂNEO PARA A AGRICULTURA, AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO

BOLSAS DE INVESTIGAÇÃO PARA MESTRE (BI) – 2 vagas

13 de fevereiro de 2023

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de (2) Bolsas de Investigação para Mestre no âmbito do projeto OLEAdapt - Estratégia de Gestão de Pragas para a Resiliência e Sustentabilidade da Olivicultura Face às Alterações Climáticas, (PTDC/BIA-CBI/1365/2020), financiado por fundos nacionais através da FCT/MCTS, nas seguintes condições:

Área Científica: Química Analítica (BI1) e Biologia da Conservação (BI2)

Requisitos de admissão:

BI1

- Ser detentor de grau de Mestre em Química Analítica, Qualidade em Análises, ou Química;
- Experiência comprovada em métodos analíticos de avaliação do perfil químico de azeitona e azeites, tanto a nível experimental como a nível de análise de resultados;
- Carta de condução de veículos ligeiros (Categoria B). O candidato deve ser fluente em inglês e português, escrito e falado.

BI2

- Ser detentor de grau de Mestre em Biologia da Conservação e/ou Modelação Estatística;
- Experiência comprovada na monitorização e identificação de morcegos com base em informação acústica e capturas;
- Experiência comprovada em programação.

Conforme o Regulamento de Bolsas de Investigação da FCT nº950/2019 de 16 de dezembro de 2019, artigo 3º e 6º, os candidatos a **BI (Bolsas de Investigação)** devem cumprir como condição para a atribuição da bolsa, a inserção efetiva em ciclos de estudos conducentes à atribuição de graus académicos ou em cursos não conferentes de grau académico. Os cursos não conferentes de grau académico correspondem aos cursos previstos na alínea e) do nº 3 do artigo 4º do Decreto-Lei nº74/2006 de 24 de março e deverão ser desenvolvidos numa instituição de ensino superior em associação a pelo menos uma unidade de I&D, incluindo-se o plano do curso numa ou em várias áreas de investigação da unidade.



UNIVERSIDADE DE ÉVORA

Plano de trabalhos:

Os bolsheiros serão integrados nas atividades de Investigação da equipa do projeto OLEADAPT - Estratégia de Gestão de Pragas para a Resiliência e Sustentabilidade da Olivicultura Face às Alterações Climáticas, no âmbito das tarefas abaixo indicadas:

BI1

- (1) Produção à escalada laboratorial de azeites resultantes das diferentes variedades de azeitona selecionadas, com diferentes graus de infestação e respetivos controlos;
- (2) Caracterização morfológica da azeitona das diferentes variedades em estudo;
- (3) Caracterização química elementar dos azeites de acordo com a regulamentação europeia 2568/91;
- (4) Caracterização do perfil químico completo (fenólico, ácidos gordos e voláteis) dos azeites monovarietais produzidos;
- (5) Tratamento de resultados e apoio aos trabalhos de divulgação do projeto.

BI2

- (1) Monitorização da atividade de morcegos em olivais;
- (2) Identificação acústica de morcegos com base em informação acústica e capturas;
- (3) Análise de dados e publicação de resultados científicos;
- (4) Apoio aos trabalhos de divulgação do projeto.

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 bolsheiro conforme minuta, nos termos do Estatuto do Bolsheiro de Investigação (Lei nº40/2004 de 18 de agosto e decreto-lei nº 123/2019 de 28 de agosto) e de acordo com a legislação e Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P em vigor, regulamento nº950/2019 de 16 de dezembro de 2019: <https://files.dre.pt/2s/2019/12/241000000/0009100105.pdf> e demais normas aplicáveis.

Local de trabalho: Os trabalhos serão desenvolvidos no Instituto Mediterrâneo para a Agricultura, Ambiente e Desenvolvimento da Universidade de Évora, sob a orientação científica da Doutora Fátima Duarte (BI1) e o Doutor José Muñoz (BI2)

Duração da(s) bolsa(s): A bolsa terá a duração de 6 meses, com início previsto em abril de 2023 (BI1) e em julho de 2023 (BI2). O contrato de bolsa poderá ser renovado até ao final da dotação orçamental do projeto de financiamento.

Valor do subsídio de manutenção mensal: O montante das bolsas corresponde a €1 199,64, conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT, I.P. no País (https://www.fct.pt/wp-content/uploads/2023/02/Tabela-de-Valores-SMM_2023.pdf), sendo os pagamentos efetuados mensalmente, através de cheque ou transferência bancária.



UNIVERSIDADE DE ÉVORA

Métodos de seleção: Os métodos de seleção a utilizar serão os seguintes:

- Habilitações académicas – 30%
- Adequação da experiência profissional às funções a desempenhar – 70%.

Se necessário, o júri procederá à realização de uma entrevista com um máximo de 5 candidatos que o júri, após análise das primeiras componentes, entenda possuírem o perfil mais adequado à natureza das tarefas a desempenhar. Em caso de realização de entrevista os itens em avaliação serão:

- Expetativas de valorização pessoal e profissional – 25%
- Capacidade de expressão e comunicação, e motivação para o trabalho em equipa – 40%
- Verificação de conhecimento da língua inglesa e portuguesa – 25%
- Entrevista individual – 10%

Na eventualidade de nenhum dos candidatos a concurso reunir o perfil adequado, o júri reserva-se no direito de encerrar o concurso sem selecionar um candidato.

Composição do Júri de Seleção:

Presidente – Professor Doutor José Muñoz Rojas,
1º Vogal – Investigadora Doutora Fátima Duarte,
2º Vogal – Investigador Doutor José M. Herrera,
1º Suplente – Professor Doutor Frederico Mestre
2º Suplente – Professor Doutor Diogo Alagador

Forma de publicitação/notificação dos resultados: Os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de lista ordenada por nota final afixada em local visível e público do Instituto Mediterrâneo para a Agricultura, Ambiente e Desenvolvimento (Casa Cordovil), 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.

Após comunicação da lista provisória dos resultados da avaliação, os candidatos dispõem de um período de 10 dias úteis para, querendo, se pronunciarem em sede de audiência prévia de interessados.

Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas: O concurso encontra-se aberto no período de 17 fevereiro a 6 de março de 2023 e os resultados da seleção serão publicados até 13 de março de 2023.

As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente, através do envio de carta de candidatura via e-mail acompanhada dos seguintes documentos:



UNIVERSIDADE DE ÉVORA

(1) Curriculum Vitae

(2) Certificado de habilitações

Para efeitos de candidatura os comprovativos podem ser substituídos por declaração de honra do candidato, mas a não demonstração, em fase de contratualização, da posse do grau exigido à data limite da candidatura ou a não apresentação dos comprovativos de matrícula ou inscrição em ciclo de estudos ou curso não conferente de grau, para as bolsas com essa componente, implicam a anulação da avaliação do candidato.

Os graus académicos obtidos em países estrangeiros necessitam de registo por uma Instituição Portuguesa de acordo com o Decreto-lei nº. 66/2018, de 16 de agosto e a Portaria nº. 33/2019, de 25 de janeiro. A apresentação do certificado é obrigatória para a assinatura do contrato.

Mais informação poderá ser obtida em:

<https://www.dges.gov.pt/pt/pagina/reconhecimento?plid=374>

As candidaturas deverão ser remetidas por e-mail para:

Prof. Doutor(a) José Muñoz Rojas

Instituto Mediterrâneo para a Agricultura, Ambiente e Desenvolvimento da Universidade de Évora (MED)

e-mail: jmrojas@uevora.pt

FCT Fundação
para a Ciência
e a Tecnologia

