

ANÚNCIO Nº 1/2021/BI

O Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária I.P., Unidade de Investigação e Serviços de Sistemas Agrários e Florestais e Sanidade Vegetal, abre concurso para atribuição de uma bolsa de investigação, no âmbito do projeto europeu “SmartAgriHubs”, com a referência “GA 818182 - Connecting the dots to unleash the innovation potencial for digital transformation of European agri-food”, financiado pelo Programa H2020.

Tipo de Bolsa: Bolsa de Investigação (BI) para Mestre.

Nº de Bolsas a concurso: 1 (uma).

Áreas Científicas: Biologia, Microbiologia, Ciências Agrárias e afins.

Requisitos de Admissão: Podem candidatar-se a este concurso Mestres nas áreas científicas/disciplinares acima referidas. Os candidatos deverão ter experiência laboratorial nas áreas da Biologia Molecular e Micologia (em particular, identificação morfológica e molecular de fungos fitopatogénicos) e bons conhecimentos na área da estatística. Devem dominar a língua inglesa escrita e falada, possuir carta de condução e disponibilidade para deslocações no país.

Plano de Trabalhos: Validação de métodos laboratoriais e de campo no domínio da deteção precoce de doenças de plantas do âmbito de micologia, designadamente *Phytophthora cinnamomi*; apoio à deteção precoce por meio de imagens e computação. Colaboração no estudo de percepção dos utilizadores finais da tecnologia, em particular, na elaboração e realização de questionários e análise estatística dos resultados e na organização de sessões de demonstração.

Legislação e Regulamentação aplicável: A atribuição da Bolsa tem por base o Estatuto de Bolseiro de Investigação Científica consagrado na Lei nº 40/2004 de 18 de Agosto, alterado e republicado em anexo ao Decreto-Lei n.º 202/2012, de 27 de agosto, e com as alterações introduzidas pela Lei n.º 12/2013, de 29 de janeiro) e o Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P.

Local de Trabalho: Unidade Estratégica de Investigação e Serviços de Sistemas Agrários e Florestais e Sanidade Florestal, na Quinta do Marquês em Oeiras, sob orientação científica da Doutora Eugénia de Andrade e do Doutor Pedro Reis, estando previstas deslocações em Portugal.

Duração da bolsa: A bolsa terá a duração de oito (8) meses com início previsto a 01/03/2021.

Valor do subsídio de Bolsa: O montante da bolsa corresponde a 1074,64€, conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT no país (<http://alfa.fct.mctes.pt/apoios/bolsas/valores>). O bolseiro tem a possibilidade de aderir ao SSV, nos mesmos termos das Bolsas da FCT.

Critérios:

a) **Critérios de elegibilidade da candidatura:**

- Licenciatura e Mestrado nas áreas científicas/disciplinares referidas;
- Experiência laboratorial nas áreas da Biologia Molecular e Micologia (em particular na deteção/identificação de fungos fitopatogénicos) de pelo menos 2 anos;
- Inscrição em curso não conferente de grau académico, integrado no projeto educativo de uma instituição de ensino superior, desenvolvido em associação ou cooperação com uma ou várias unidades de I&D;
- Bons conhecimentos de língua inglesa escrita e falada;
- Carta de condução.

b) **Critérios de avaliação curricular com base nos seguintes parâmetros:**

- Média aritmética das médias de Licenciatura e Mestrado (de 0 a 20 valores): 50%
- Publicações científicas (incluindo primeiro autor): 10%
- Experiência laboratorial nas áreas relevantes para o plano de trabalhos: 15%
- Outras formações relevantes para o Plano de trabalhos, decorridas ou a decorrer, incluindo experiência com produtores, técnicos ou associações agrícolas, conhecimentos em modelação matemática para dados experimentais e Desafios Societais: 15%
- Carta de motivação: 10%

Caso os membros do Júri considerem necessário, os candidatos serão sujeitos a uma entrevista.

Constituição do Júri:

Presidente: Eugénia de Andrade, Investigador Auxiliar - INIAV

1º Vogal Efetivo: Helena Bragança, Investigador Auxiliar - INIAV (que substituirá o presidente nas suas faltas e impedimentos)

2º Vogal Efetivo: Eugénio Diogo - Técnico Superior - INIAV

Vogal Suplente: Helena Machado - Investigador Auxiliar – INIAV

Forma de publicitação/notificação dos resultados:

Os resultados finais da avaliação serão divulgados, através de lista ordenada por nota final obtida, afixada em local visível e público do Edifício Florestal do INIAV em Oeiras, sendo o(a) candidato(a) aprovado(a) notificado através de correio eletrónico.

Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas:

O prazo para apresentação das candidaturas decorrerá nos 10 dias úteis seguintes à publicação do presente anúncio.

Todos os documentos acima indicados devem ser organizados em formato PDF e enviados obrigatoriamente via e-mail para **bolsas@iniav.pt** com referência ao Concurso Anúncio Nº 1/2021/BI. Não serão aceites candidaturas entregues em mão ou por CTT.

Documentos a constar na candidatura:

- Carta dirigida ao Responsável do Projeto no INIAV, Doutora Eugénia de Andrade, solicitando a aceitação da sua candidatura à bolsa em apreço, a qual deverá obrigatoriamente incluir a identificação completa do candidato (nome, morada, email, telefone) e a referência a que alude o presente anúncio (ANÚNCIO Nº1/2021/BI);
- *Curriculum vitae* detalhado, datado e assinado;
- Cópia do(s) certificado de habilitações académicas e documentos comprovativos de outras habilitações e formações relevantes para o Plano de trabalhos.
- Carta de motivação.

Quaisquer dúvidas em relação ao projeto poderão ser esclarecidas por Eugénia de Andrade (eugenia.andrade@iniav.pt)