

EDITAL

ANÚNCIO PARA A ATRIBUIÇÃO DE BOLSA DE INVESTIGAÇÃO

Referência ‘Controlo biológico do *Pinus pinaster*’

Código Concurso: PRBI/18/2024

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de uma Bolsa de Investigação para Mestre no âmbito do protocolo de cooperação “Colaboração no programa de controlo biológico do *Pinus pinaster*”, assinado entre o Instituto Politécnico de Coimbra e a Universidade de Rhodes, nas condições abaixo discriminadas.

A bolsa tem por finalidade a implementação e o desenvolvimento das seguintes atividades:

1. Estudos de viabilidade para o controlo biológico de *Pinus pinaster*.
2. Estudos de viabilidade para o controlo biológico de *Acacia dealbata* e *Acacia melanoxylon*.
3. Colaboração em outras atividades da equipa de investigação.

Área científica genérica: Ciências do Ambiente

Área científica específica: Gestão de Recursos Naturais – Espécies Invasoras e controlo biológico

Requisitos:

- Mestre em Biologia, Ecologia, Ambiente, Recursos Naturais e/ou Florestais ou áreas afins, inscritos em Doutoramento ou em curso não conferente de grau.
- Com experiência preferencial em:
 - a) Controlo biológico ou natural de plantas invasoras, incluindo a componente entomológica;
 - b) Trabalhos com espécies de plantas invasoras (técnicos e científicos);
 - c) Análise de dados e escrita de artigos científicos em inglês.

Plano de trabalhos:

O plano de trabalho compreenderá especificamente:

1. Estudos de viabilidade para o controlo biológico de *Pinus pinaster*, incluindo:

- Investigação da comunidade de insetos associados a *P. pinaster*;
- Investigação da dinâmica populacional dos gorgulhos predadores de sementes do género *Pissodes* em Portugal;
- Desenvolvimento de culturas de *Pissodes* spp. e/ou localização de locais onde possam ser recolhidos;
- Investigar o impacto de *Pissodes* spp. associados a *P. pinaster* e outras espécies de *Pinus*.

2. Estudos de viabilidade para o controlo biológico de *Acacia dealbata* e *A. melanoxylon*, incluindo:

- Realização de testes de especificidade de *Melanterius acaciae* e *M. maculatus* em quarentena;
- Exploração de outros agentes potenciais a testar.

3. Elaboração de relatórios técnico-científicos sobre as atividades desenvolvidas incluindo avaliação e análise dos resultados obtidos com vista à publicação de artigos científicos em revistas da especialidade.

Período da bolsa:

A bolsa tem a duração de 12 meses, com possibilidade de renovação, em regime de exclusividade, conforme o Regulamento de Bolseiros de Investigação do Instituto politécnico de Coimbra em vigor, com início previsto em setembro de 2024.

Subsídio de Manutenção Mensal:

1.259,64 euros, de acordo com a tabela de valores das Bolsas de Investigação no País atribuídas pela FCT, I.P. (<https://www.fct.pt/financiamento/programas-de-financiamento/bolsas/>) sendo o pagamento efetuado mensalmente por transferência bancária.

A este valor acresce o seguro social voluntário correspondente ao primeiro escalão, caso o candidato opte pela respetiva inscrição, havendo lugar, também, à realização de seguro de acidentes pessoais.

Local de Trabalho:

O trabalho será desenvolvido na Escola Superior Agrária do Instituto Politécnico de Coimbra, sob a orientação científica da Professora Doutora Hélia Marchante, e incluirá as deslocações necessárias para realização das atividades previstas, incluindo fora do território nacional se necessário.

Critérios de Seleção:

Os critérios de avaliação das candidaturas são os seguintes: Avaliação Curricular (70%) e Entrevista (30%). Na Avaliação Curricular serão tidos em consideração: Mérito absoluto do *Curriculum vitae* (30%); experiência nas áreas de controlo biológico (20%) e invasões biológicas (20%).

Na entrevista serão tidos em consideração: Conhecimentos e perfil adequado às funções a desenvolver (15%); Motivação e interesse (15%).

Composição do Júri:

O júri responsável pelo processo de seleção será constituído pelos Professores Doutores:

Efetivos: Professora Doutora Hélia Marchante, Investigadora Doutorada Elizabete Marchante e Professora Doutora Cristina Galhano

Suplentes: Investigadora Doutorada Olímpia Sobral, Professora Doutora Manuela Abelho

Documentos a apresentar:

As candidaturas deverão integrar os seguintes elementos:

- Formulário de candidatura disponível na página de internet destinada ao presente procedimento concursal, em https://www.ipc.pt/bupc/concursos/form/concursos_bolseiros
- Identificação, número de documento de identificação e número de identificação fiscal;
- Documentos comprovativos de que o candidato reúne as condições definidas nos requisitos de admissão, nomeadamente, 1) certificado de habilitações do Mestrado; 2) certificado de inscrição ou matrícula em doutoramento ou em cursos não conferentes de grau académico; 3) Os(as) candidatos(as)

detentores de habilitações estrangeiras devem comprovar o seu grau académico e diploma estrangeiro nos termos do Decreto-Lei, n.º 66/2018, de 16 de agosto;

- *Curriculum vitae* do candidato;
- Carta de motivação;

Prazo de receção de candidaturas:

Será de 10 (dez) dias úteis, entre 12/08/2024 a 26/08/2024.

Os candidatos deverão aceder e registar-se no sítio da internet:

https://www.ipc.pt/bupc/concursos/form/concursos_bolseiros para entrega da candidatura, selecionando o procedimento a que se pretendem candidatar.

A entrega da candidatura efetua-se, exclusivamente, em suporte digital, devendo os documentos que a acompanham encontrarem-se em formato portable document format (pdf), com exceção dos documentos cuja entrega esteja prevista em outros formatos digitais.

A instrução da candidatura realiza-se através do preenchimento das secções disponíveis no endereço eletrónico acima mencionado.

Aquando da formalização da candidatura, caso a mesma contenha documento classificado que revele segredo comercial ou industrial, ou segredo relativo à propriedade literária, artística ou científica, deverá o candidato indiciar expressamente tal reserva, sob pena de o trabalho em causa ser livremente acedido por qualquer um dos demais candidatos, em sede de consulta de processo.

Na apresentação da candidatura o candidato deve fornecer os dados estritamente necessários para o efeito, nos termos do presente edital, devendo ocultar dados pessoais que possam existir na documentação entregue, sob pena destes dados poderem ser livremente acedidos por qualquer um dos demais candidatos, em sede de consulta de processo.

Forma de publicitação/notificação dos resultados:

Os resultados da avaliação serão divulgados até 90 dias úteis a contar da data-limite de submissão de candidaturas, através de envio de comunicação aos/às candidatos/as, via correio eletrónico. Após a divulgação dos resultados, os/as candidatos/as serão notificados para, caso pretendam, se pronunciarem em sede de audiência prévia no prazo máximo de 10 dias úteis após aquela data. Findo este prazo, os/as candidatos/as selecionados/as terão que declarar, por escrito, a sua aceitação e comunicar a data do início efetivo da bolsa. Salvo apresentação de justificação atendível, a falta da declaração dentro do prazo referido equivale a renúncia à bolsa. Em caso de renúncia ou desistência do/a candidato/a selecionado/a, será notificado/a o/a candidato/a imediatamente melhor classificado/a.

Para mais informações contactar: Hélia Marchante através de e-mail: hmarchante@gmail.com

Coimbra, agosto de 2024