

EDITAL

ANÚNCIO DE UMA BOLSA DE INVESTIGAÇÃO PARA MESTRE

Referência IPC-IIA/Phos4Cycle/BI_Mest.1

Código Concurso: PRBI/13/2024

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de uma Bolsa de Investigação para Mestre (BI) no âmbito do projeto em parceria “Phos4Cycle - Monitorización de fosfatos en actividades agroganaderas para el uso sostenible del suelo y el agua”, com o código de operação S1/2.7/E0044, apoiado pelo Programa INTERREG SUDOE 2021-2027, cofinanciado pela União Europeia.

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

- 1) Apoiar a elaboração da Estratégia e do Plano de Ação para a prevenção e redução da contaminação, da água e do solo, por fosfatos provenientes da atividade agropecuária.
- 2) Estabelecer e monitorizar as parcelas experimentais em duas zonas piloto do projeto em Portugal que permitirá o desenvolvimento de um modelo de previsão do risco de contaminação.
- 3) Realizar análises laboratoriais das amostras de água, solo e sedimentos.
- 4) Colaborar nas atividades de capacitação dos beneficiários do projeto e outras entidades, de forma a contribuir para a adoção da Estratégia de prevenção da contaminação por fosfatos e do Plano de Ação.
- 5) Apoiar a redação dos relatórios de atividades técnicas e publicações científicas.
- 6) Apoiar as atividades de divulgação do projeto e seus resultados.

Área científica genérica: Agricultura, Ambiente ou similar

Área científica específica: Agricultura, Ambiente ou similar

Requisitos:

- Mestre em Agricultura, Ambiente ou áreas afins, inscrito em Doutoramento de uma das áreas referidas ou num curso não conferente de grau académico.
- Com experiência em:
 - a) Realização de trabalho de campo

- b) Realização de trabalho de laboratório
- c) Trabalho em equipa
- d) Preparação de relatórios técnicos e artigos técnico científicos

Plano de trabalhos:

O plano de trabalho será desenvolvido na Escola Superior agrária de Coimbra, do Instituto Politécnico de Coimbra, e nos dois campos agrícolas situados em Montemor-o-Velho e Aveiro. O(a) bolseiro(a) irá auxiliar e tomar parte principalmente nos seguintes grupos de tarefas (GT) do projeto: GT1 – Estratégia e plano de ação para a prevenção e redução da contaminação por fosfatos da atividade agropecuária; GT2 – Desenvolvimento do sistema piloto de monitorização de fosfatos e modelo de previsão de risco; GT3 – Capacitação para a adoção da estratégia e do plano de ação a envolver o território nacional.

Período da bolsa:

A bolsa terá a duração de 6 (seis) meses, eventualmente renovável por idêntico período, em regime de exclusividade, conforme o Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P. em vigor, com início previsto em 1 de agosto de 2024.

Subsídio de Manutenção Mensal:

1259,64 euros, de acordo com a tabela de valores das Bolsas de Investigação no País atribuídas pela FCT, I.P. (www.fct.pt/apoios/bolsas/valores) 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 IPC, sob a orientação científica da Professora Doutora Carla Rodrigues e Doutora Verónica Oliveira.

Os critérios de avaliação das candidaturas são os seguintes:

- Avaliação curricular (40%);
- Experiência em trabalho de laboratório (20%);
- Experiência em trabalho de campo (15%);
- Experiência de trabalho em equipa (5%);
- Experiência na preparação de relatórios e artigos científicos (5%);
- Motivação do candidato para participar no projeto (15%);

Poderá haver avaliação através de entrevista caso seja necessário desempate entre candidatos.

Composição do Júri:

O júri responsável pelo processo de seleção será constituído pela Professora Doutora Carla Rodrigues (Presidente), pela Investigadora Doutora Verónica Oliveira, Professora Doutora Daniela Santos e Professora Especialista Filomena Miguéns (Vogais efetivos), e pela Investigadora Doutora Ana Sofia Fajardo e a Professora Doutora Cristina Galhano (Vogais suplentes).

Documentos a apresentar:

As candidaturas deverão integrar os seguintes documentos:

- Formulário de candidatura disponível na página de internet destinada ao presente procedimento concursal, em <https://www.ipc.pt/ipc/sobre/rh/a-decorrer-pessoal-bolseiro>
- Cópia dos certificados de habilitações;
- 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;
- Comprovativo (ou declaração sob compromisso de honra) de matrícula e inscrição no doutoramento ou em curso não conferente de grau;
- Carta de motivação do candidato dirigida ao Presidente do júri;
- Curriculum vitae datado e assinado;
- Identificação, residência, número do documento de identificação e número de identificação fiscal.

Prazo de receção de candidaturas:

Será de 10 dias úteis, entre 01/07/2024 a 12/07/2024.

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 indicar 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 publicitados, através de lista ordenada alfabeticamente, por nota final obtida, afixada em local visível e público na Escola Superior Agrária de Coimbra do Instituto Politécnico de Coimbra, sendo todos os candidatos notificados, para efeitos de audiência prévia dos interessados, através de e-mail.

Para mais informações contactar: Professora Doutora Carla Rodrigues, através de e-mail: carlar@esac.pt

Coimbra, junho de 2024