



Laboratório da Água da Universidade de Évora – Escola de Ciências e Tecnologia

Bolsa de Iniciação Científica, 15 vaga

21 de Março de 2017

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de quinze Bolsa de Iniciação Científica (BIC) no âmbito do Contrato com a Agência Portuguesa do Ambiente (APA) nº 000004-DFIN-DALP/2017 para realização de trabalho de laboratório no Laboratório da Água da Universidade de Évora:

Área Científica: Ciências Biológicas

Requisitos de admissão:

- Estudantes de licenciatura ou mestrado, em áreas de Ciências Biológicas ou áreas afins;
- Experiência de trabalho em laboratório, nomeadamente em triagem e identificação de macroinvertebrados bentónicos;
- Experiência em trabalhar com ferramentas informáticas para análise de dados.

Plano de trabalhos:

Os contratados deverão apoiar tarefas de laboratório, nomeadamente nas seguintes componentes:

- (i) Triagem de amostras biológicas;
- (ii) Identificação de macroinvertebrados bentónicos aquáticos até ao nível da família, sob orientação superior;
- (iii) Apoio laboratorial na preparação de lâminas para identificação de diatomáceas bentónicas.

O investigador deverá ainda:

- Prestar apoio no cálculo de métricas e índices de avaliação da qualidade ecológica para os elementos biológicos macroinvertebrados bentónicos e diatomáceas;
- Prestar apoio na organização de matrizes de dados para posterior tratamento estatístico;
- Participar em actividades de formação, incluindo escolas de verão e workshops que venham a ser organizados pelo ALOP.

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 Laboratório da Água da Universidade de Évora sob a orientação científica da Professora Manuela Morais e da Dr^a Susana Nunes.

Duração da(s) bolsa(s): A bolsa terá a duração de 3 meses, com início previsto em Abril de 2017, com possibilidade de renovação para o exercício de funções no âmbito de trabalhos necessários para a concretização do contrato com a APA para “Monitorização do Estado das Massas de Água, Rios e Albufeiras”.

Valor do subsídio de manutenção mensal: O montante da bolsa corresponde a €385 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: Os métodos de seleção a utilizar serão os seguintes: *avaliação curricular (ponderação de 70%), entrevista (ponderação de 30%).*

Composição do Júri de Seleção:

Presidente: Prof^a Doutora Maria Manuela Morais

1^o Vogal – Prof. Doutor Mourad Bezzeghoud

2^o Vogal – Prof. Doutor Alexandre Araújo

1^o Suplente – Prof. Doutor Carlos Pinto Gomes

2^o Suplente – Prof^a Doutora Dora Teixeira

Forma de publicitação/notificação dos resultados: Os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de lista ordenada, *por nota final obtida* afixada no Laboratório da Universidade de Évora, sendo os candidatos 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 **27 de Março de 2017 a 7 de abril de 2017** e os resultados da seleção serão publicados até **10 de abril de 2017**.

As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente, através do envio de carta de candidatura acompanhada dos seguintes documentos: *Curriculum Vitae, certificado de habilitações e cópia digital dos artigos científicos de que é autor ou co-autor.*

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

Prof^a Doutora Manuela Morais

Instituto de Ciências da Terra e Departamento de Biologia

Universidade de Évora

Apartado 94, 7002-554, Évora

e-mail:

mmorais@uevora.pt

Cofinanciado por:

