

## Bolsa de Investigação-Licenciado, 1 (uma) VAGA

Referência de Bolsa: **ReDEFine/BI/2018-038**

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de **1 Bolsa de Investigação-Licenciado** no âmbito do projecto de I&D **ReDEFine: Ferramentas multi-escala e multi-etapas para avaliação da qualidade da água de albufeiras: preenchendo as lacunas da abordagem da Directiva Quadro da Água**), com a referência POCI-01-0145-FEDER-029368, financiado pelo orçamento do Programa Operacional Competitividade e Internacionalização sua componente FEDER e pelo orçamento da Fundação para a Ciência e a Tecnologia na sua componente OE, nas seguintes condições:

### 1. Área Científica: Ciências Biológicas

#### 2. Requisitos de admissão:

Licenciatura em Biologia ou área afim (Ciências Biológicas), com classificação mínima 13 valores. Dá-se preferência a candidatos com uma sólida formação em Biologia, nomeadamente em ecologia aquática de ecossistemas lênticos. Os candidatos devem fazer prova de experiência em determinação de parâmetros laboratoriais em amostras de água naturais e em amostras biológicas, bem como experiência na manutenção de culturas laboratoriais de organismos aquáticos e realização de ensaios ecotoxicológicos. Dá-se também preferência a candidatos que demonstrem experiência na redação de documentos em português e inglês (artigos, teses, relatórios técnicos, atas de congressos), e que demonstrem interesse em prosseguir para graus académicos superiores. Os candidatos devem ainda apresentar disponibilidade imediata, bem como disponibilidade para realização de saídas de campo prolongadas, fora da área de residência.

#### 3. Plano de trabalhos:

Manutenção de culturas laboratoriais de organismos aquáticos e realização de ensaios ecotoxicológicos com diferentes organismos padrão; auxiliar na organização e logística de campanhas de amostragem em diferentes ecossistemas aquáticos lênticos no centro e norte do país; processamento de amostras de água e biológicas para determinações químicas, toxicológicas e bioquímicas; pretende-se ainda que o bolseiro analise os resultados obtidos no decorrer dos trabalhos e elabore a apresentação dos mesmos em formato de artigos científicos e desenvolva a divulgação científica resultante em encontros nacionais e internacionais dentro da área do projecto.

- 4. Legislação e regulamentação aplicável:** Lei nº. 40/2004, de 18 de Agosto (Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica); Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia e Regulamento de Bolsas CIIMAR.
  
- 5. Local de trabalho:** O trabalho será desenvolvido no Grupo de Biodiversidade Costeira, do CIIMAR - Centro Interdisciplinar de Investigação Marinha e Ambiental, bem como no Departamento de Biologia da Faculdade de Ciências da Universidade do Porto (laboratório 1.14), sob a orientação científica da Professora Doutora Sara Cristina Ferreira Marques Antunes
  
- 6. Duração da(s) bolsa(s):** A bolsa terá à duração de 9 meses, eventualmente renovável nos termos legais, até ao limite máximo de 18 meses, estando o seu início previsto para outubro de 2018.
  
- 7. Valor do subsídio de manutenção mensal:** O montante da bolsa corresponde a € 745, conforme tabela de valores das bolsas atribuídas directamente pela FCT, I.P. no País (<http://alfa.fct.mctes.pt/apoios/bolsas/valores>), acrescido do seguro social voluntário se o candidato assim o pretender.
  
- 8. Métodos de selecção:**

Os métodos de selecção a utilizar serão:

- apreciação curricular (35%), incluindo ponderação da média de licenciatura e atividade científica
- apreciação da experiência profissional e sua adequabilidade às necessidades do projeto (35%)
- análise das competências técnicas específicas (experiência no cultivo e experimentação laboratorial com modelos animais e microbianos) requeridas para o projeto (30%).

Cada um dos itens anteriores será pontuado numa escala de 1 a 5, traduzindo-se numa nota final ponderada (1-5), resultando na seriação dos candidatos. Caso o júri assim entenda, poderá ser realizada entrevista presencial aos três melhores classificados, no sentido de avaliar a motivação e a

adequabilidade dos seus perfis para a posição (classificados numa escala de 1 a 5). A entrevista terá uma valoração de 25% na classificação final.

#### **9. Composição do Júri de Selecção:**

##### Membros Efetivos

1. Sara Cristina Ferreira Marques Antunes (CIIMAR-FCUP) – Presidente do Júri
2. Nuno Eduardo Malheiro Magalhães Esteves Formigo (CIIMAR-FCUP) – 1º Vogal
3. Isabel Maria Trigueiros de Sousa Pinto Machado (CIIMAR-FCUP) – 2º Vogal

##### Substitutos

1. Olga Maria Oliveira da Silva Lage (CIIMAR-FCUP) – 1º Vogal
2. Maria da Natividade Ribeiro Vieira (CIIMAR-FCUP) – 2º Vogal

**10. Forma de publicitação/notificação dos resultados:** Os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de lista ordenada pela nota final obtida, no sítio do CIIMAR e disponibilizada por e-mail; caso a decisão seja desfavorável os candidatos dispõem de um prazo de 10 dias úteis para se pronunciarem, em sede de audiência prévia, nos termos do Código do Procedimento Administrativo.

**11. Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas:** O concurso encontra-se aberto no período de 26 de Setembro a 10 de Outubro de 2018.

As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente, através do envio de carta de candidatura por email acompanhada dos seguintes documentos: *Curriculum vitae* detalhado, certificado de habilitações e carta de motivação, e outros documentos comprovativos das competências indicadas para o concurso.

As candidaturas deverão ser entregues, via email, com referência da bolsa no título da mensagem para os seguintes endereços: [scantunes@fc.up.pt](mailto:scantunes@fc.up.pt) (presidente do júri) e [secretariado@ciimar.up.pt](mailto:secretariado@ciimar.up.pt).