

## **BOLSA DE INVESTIGAÇÃO (BI – Mestre) (M/F) (1 vaga)**

### **Referência: SITE-BI-MSc-2019-058**

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de 1 Bolsa de Investigação para Mestre, no âmbito do Projeto SITE – Sistema Integrado de Tratamento do Efluente com Macroalgas, com a referência FA\_05\_2017\_010, financiado pelo Fundo Azul, nas seguintes condições:

### **1. Área Científica: Ciências Biológicas/Aquacultura**

### **2. Requisitos de admissão**

1. Licenciatura em Biologia, Ciências Aquáticas ou áreas afins e Mestrado em Biologia, Aquacultura ou áreas afins.
2. Experiência em montagem e manutenção de sistemas de cultivo de organismos aquáticos, preferencialmente de macroalgas.

Caso a habilitação tenha sido conferida por instituição de ensino superior estrangeira terá de ser reconhecida por instituição de ensino superior portuguesa, nos termos do disposto no Decreto-Lei nº 66/2018, de 16 de agosto, até à assinatura do contrato.

### **3. Plano de trabalhos**

O plano de trabalhos será desenvolvido no âmbito do Projeto SITE – Sistema Integrado de Tratamento do Efluente com Macroalgas, incluindo as seguintes tarefas:

- Apoio ao arranque de um sistema de cultivo de macroalgas à escala piloto, incluindo a otimização das condições de cultivo e seleção de espécies;
- Manutenção de estirpes em laboratório;
- Monitorização da produtividade, qualidade da água e da biomassa produzida;
- Apoio à recolha e tratamento de informação para a análise económica do sistema integrado;
- Escrita de relatórios e artigos científicos.

#### **4. Legislação e regulamentação aplicável**

Lei nº. 40/2004, de 18 de Agosto (Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica); Regulamento de Bolsas de Investigação FCT e Regulamento de Bolsas CIIMAR.

#### **5. Local de trabalho**

O trabalho será desenvolvido no LBC (Laboratório de Biodiversidade Costeira), do CIIMAR, com sede no Novo Edifício do Terminal de Cruzeiros do Porto de Leixões, Avenida General Norton de Matos S/N, 4450-208, Matosinhos, Portugal, e nas instalações da empresa Aquacria Piscícolas (Torreira, Aveiro), sob a orientação científica da Doutora Isabel Azevedo.

#### **6. Duração da bolsa**

A bolsa terá a duração de 6 meses, em regime de exclusividade com início previsto para Janeiro de 2020, eventualmente renovável, nos termos legais, até ao final do projeto.

#### **7. Valor do subsídio de manutenção mensal**

O montante da bolsa corresponde a 989,70€/mês, conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT, I.P. no país (<http://www.fct.pt/apoios/bolsas/valores>), acrescido do seguro social voluntário se o candidato assim o pretender.

#### **8. Métodos de seleção**

As candidaturas serão avaliadas de acordo com os critérios seguintes:

C1 – qualificação académica (40%);

C2 – experiência profissional (40%);

C3 – carta de motivação (20%);

Cada um dos critérios anteriores será pontuado numa escala de 1 a 10, seriando-se os candidatos admitidos a concurso com base na classificação decorrente da aplicação da seguinte fórmula:

$CE = 0.4 \times C1 + 0.4 \times C2 + 0.2 \times C3$ , numa escala de 0 a 10 pontos

Será realizada uma entrevista aos 3 candidatos com melhores CE que equivalerá a 20% da nota final de acordo com a fórmula:

$CF = 0.8 * CE + 0.2 E$

Na eventualidade de nenhum dos candidatos demonstrar possuir o perfil indicado para a realização do plano de trabalhos o júri reserva-se o direito de não atribuir a bolsa a concurso.

## 9. Composição do Júri de Seleção

### Membros efetivos:

Isabel Azevedo

Isabel Sousa Pinto

Ana Catarina Guedes

### Membros suplentes:

Debora Borges

Helena Amaro

## 10. Forma de publicitação/notificação dos resultados

Os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de lista ordenada por nota final obtida, no sítio do CIIMAR e simultaneamente por e-mail. Notificado o projeto de decisão aos candidatos, dispõem de um prazo de 10 dias úteis para se pronunciarem, querendo, 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 **3 a 17 de dezembro de 2019**.

As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente, através do envio de carta de candidatura por email acompanhada dos seguintes documentos: Curriculum vitae detalhado, certificados de habilitações, carta de motivação, e outros documentos comprovativos das competências indicadas para o concurso. A não apresentação de todos os documentos solicitados, implica a exclusão do processo de seleção.

As candidaturas deverão ser enviadas, com referência da bolsa no título da mensagem, para os seguintes endereços: [jazevedo@ciimar.up.pt](mailto:jazevedo@ciimar.up.pt) e [mgalvao@ciimar.up.pt](mailto:mgalvao@ciimar.up.pt)