

## **EDITAL DE ABERTURA DE CONCURSO BOLSA DE INVESTIGAÇÃO (LICENCIADO)**

Nos termos do artigo 8.º do Regulamento de Bolsas de Investigação da FCT, IP, torna-se público que, por deliberação do Conselho Diretivo do Instituto Português do Mar e da Atmosfera, I.P. (IPMA, I.P.), de 06/09/2022, foi autorizada a abertura de concurso para atribuição de uma Bolsa de Investigação com a referência Interna IPMA-2022-018-BI, na área científica de Biologia Marinha ou áreas afins, no âmbito do projeto NOSTRESS - Novos alimentos funcionais para redução de efeitos do stress em aquacultura (ALG-01-0247-FEDER-047122). Projeto I&D em Co-Promoção do Sistema de Incentivos à Investigação e Desenvolvimento Tecnológico (SI I&DT), promovido no âmbito do Programa Portugal 2020 e cofinanciado através de fundos europeus de desenvolvimento regional (FEDER/ERDF) e PO Algarve.

### **1. Destinatários**

A bolsa destina-se a detentores do grau de licenciado para a execução de atividade de investigação na área científica de biologia marinha ou afim.

### **2. Requisitos de admissão dos candidatos**

O candidato deverá possuir como habilitações literárias, licenciatura na área da biologia marinha ou afins. O candidato deverá ser estudante de mestrado, mestrado integrado ou por licenciados e mestres inscritos em cursos não conferentes de grau académico integrado em projeto educativo de uma instituição de Ensino Superior desenvolvido em associação ou cooperação com uma ou várias unidades de I&D.

### **3. Programa de trabalhos**

O programa de trabalhos do bolseiro a contratar inclui as seguintes atividades de Investigação e Desenvolvimento:

- a) Colaboração na manutenção dos ensaios com peixes marinhos;
- b) Colaboração em amostragens biológicas;
- c) Aplicação de metodologias de biologia molecular para a análise de expressão genética e de microbioma em organismos marinhos;
- d) Análises de parâmetros de stress;
- e) Análise de malformações esqueléticas;
- f) Tratamento de dados e análise estatística;
- g) Disseminação de resultados;
- h) Disponibilidade para trabalhar ao fim de semana e feriados.

### **4. Duração e Condições de Renovação**

A bolsa, com início previsto para outubro de 2022, terá à duração de 12 meses sendo eventualmente renovável nos termos do artigo 15.º do Regulamento de Bolsas de Investigação da FCT, IP, em regime de dedicação exclusiva. Os trabalhos a desenvolver no âmbito da presente Bolsa são de carácter temporário, não tendo continuidade para além da conclusão do projeto.

## **5. Supervisão e Local onde se desenvolverá a atividade**

A bolsa decorre no quadro das atividades da EPPO/IPMA- Estação Piloto de Piscicultura de Olhão, Av. Parque Natural da ria Formosa 8700-194 Olhão, Portugal, sob a orientação científica da Investigadora Doutorada do IPMA, I.P. Cátia Marques. O local das atividades poderá ser modificado de acordo com as necessidades do Programa de Trabalhos definido.

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

O montante da bolsa corresponde a 875,98 €, conforme tabela de valores das bolsas, aprovada pela FCT, I.P. ([https://www.fct.pt/apoios/bolsas/docs/Tabela de Valores SMM 2022.pdf](https://www.fct.pt/apoios/bolsas/docs/Tabela_de_Valores_SMM_2022.pdf)). O bolseiro tem ainda direito ao reembolso dos encargos relativos ao Seguro Social Voluntário (1.º escalão), caso se aplique, de acordo com as condições definidas no Estatuto do Bolseiro de Investigação. O bolseiro beneficiará de um seguro de acidentes pessoais no decurso da bolsa.

O pagamento da bolsa será feito com periodicidade mensal, através de transferência bancária a efetuar pelos serviços do IPMA, I.P. para conta indicada pelo bolseiro.

## **7. Composição do júri**

O júri do concurso, nomeado por despacho do Conselho Diretivo do IPMA, IP, é constituído pelos seguintes membros:

Presidente: Doutora Cátia Marques, Investigadora Doutorada - IPMA, IP;

1º Vogal Efetivo: Doutora Florbela Soares, Investigadora Auxiliar - IPMA, IP;

2º Vogal Efetivo: Doutor Pedro Pousão, Investigador Auxiliar - IPMA, IP;

1º Vogal Suplente: Doutora Ana Matias, Investigadora Doutorada - IPMA, IP.

2º Vogal Suplente: Doutora Laura Ribeiro, Investigadora Auxiliar - IPMA, IP.

## **8. Métodos e critérios de seleção**

8.1 Admissão a concurso: serão admitidos a concurso todos os candidatos que satisfaçam os requisitos definidos nos pontos 2 e 11 deste edital.

8.2 Método de avaliação: os candidatos serão avaliados por avaliação curricular (AC) e entrevista (E). A entrevista apenas será feita em caso de empate.

8.3 A avaliação curricular (AC) é expressa quantitativamente de 0 a 20 valores correspondendo à adição dos valores obtidos nos seguintes critérios objetivos:  $AC = 0,3*A + 0,7*B$  em que:

A - Avalia o mérito académico do candidato, calculando a média das classificações de licenciatura e pós-graduação (0-20 valores);

B - Avalia a experiência anterior para desempenhar as funções requeridas de acordo com:

- a) Experiência em aquacultura (0-3 valores);
- b) Experiência em amostragens biológicas (0-4);
- c) Conhecimento em técnicas de biologia molecular aplicadas à aquacultura (0-6);
- d) Experiência em técnicas de microbiologia (0-3);
- e) Experiência em análises de stress em peixes marinhos (0-4);

8.4 Com base na Avaliação Curricular (AC), será efetuada uma seriação dos candidatos. A entrevista apenas será feita em caso de empate dos candidatos. A entrevista, efetuada presencialmente ou por meios eletrónicos, correspondendo a sua classificação à adição dos valores obtidos nos seguintes critérios: a) Motivação; b) Autonomia; c) Capacidade de adaptação; d) Expressão e fluência verbal. Esses critérios serão classificados de zero a vinte, com o total da entrevista resultante da soma dos critérios a ser dividido por quatro (0 a 20 pontos).

8.5 A classificação final de cada candidato será decidida por maioria simples dos membros do júri.

8.6 Lista Ordenada de Classificação Final: Todos os candidatos admitidos a concurso serão seriados ordenadamente pela classificação atribuída pelo júri. Se for realizada entrevista a classificação final (CF) será obtida pela soma ponderada da avaliação curricular (AC), com o peso de 40%, e da entrevista (E), com o peso de 60% ( $CF = AC*0,4 + E*0,6$ ). Se não for realizada entrevista, a classificação final corresponderá à avaliação curricular.

8.7 O júri do concurso realizará as reuniões necessárias para a obtenção de uma decisão final, documentando em ata os procedimentos utilizados, bem como todos os elementos julgados relevantes para a construção da decisão final. Não havendo candidaturas de mérito, o Júri poderá decidir pela não atribuição desta bolsa.

## **9. Comunicação dos resultados**

Findo o processo de avaliação, os candidatos serão notificados, para o endereço de correio eletrónico indicado na candidatura, da lista ordenada de classificação, num prazo de 5 dias úteis, seguindo-se o processo de audiência de interessados, de acordo com o Código do Procedimento Administrativo. No âmbito do procedimento para atribuição da bolsa, se a lista de classificação final homologada, contiver um número de candidatos aprovados superior ao

número de bolsas a ocupar, é constituída uma “lista de reserva de seleção”, à qual se poderá recorrer quando haja necessidade de ocupação, por desistência do candidato selecionado, nos termos do C.P.A., a ser utilizada durante o período de elegibilidade do projeto.”

## 10. Homologação

Após a conclusão do processo de audiência de interessados e a sua apreciação pelo júri do concurso, será a decisão final do júri proposta para homologação pelo Conselho Diretivo do IPMA, IP.

## 11. Apresentação de candidatura

11.1 A candidatura à bolsa de investigação é formalizada através do envio, para o email [candidaturas.bolsas@ipma.pt](mailto:candidaturas.bolsas@ipma.pt), do formulário disponível em: <https://www.ipma.pt/export/sites/ipma/bin/docs/organizacionais/IPMA-FORMULARIO-CAN-DIDATURA-CC-v1.0.pdf>, devendo ser acompanhado dos seguintes documentos:

- a) Cópia do documento de identificação;
- b) Certificado de residência permanente, autorização de residência permanente ou estatuto de residente de longa duração, se aplicável;
- c) Documentos comprovativos das condições exigíveis para o respetivo tipo de bolsa, nomeadamente cópia dos diplomas que atestem o Grau Académico, reconhecidos por uma Universidade Portuguesa, caso tenham sido obtidos no estrangeiro;
- d) *Curriculum vitae* do candidato detalhado e assinado;
- e) Cópia dos comprovativos relativos à experiência profissional e formação, nomeadamente cartas de recomendação, comprovativos de cursos ou estágios realizados;
- f) Documento atualizado comprovativo da situação profissional, com indicação da natureza do vínculo e funções, podendo ser substituído por declaração sob compromisso de honra caso o candidato não exerça qualquer atividade profissional ou de prestação de serviços;
- g) Documento comprovativo de inscrição em mestrado, mestrado integrado ou em curso não conferente de grau académico integrado em projeto educativo de uma instituição de ensino superior desenvolvido em associação ou cooperação com uma ou várias unidades de I&D.
- h) Declaração do candidato, sob compromisso de honra, de que cumpre os requisitos de admissão ao presente concurso de bolsa, disponível em <https://www.ipma.pt/export/sites/ipma/bin/docs/organizacionais/Declaracao-Compromisso-Honra-IPMA-BI-Estudante-Mestrado.pdf>

A referência ao concurso de bolsa **IPMA-2022-018-BI** deve ser indicada no assunto do correio eletrónico de candidatura.

11.2 Caso não seja possível obter os certificados mencionados na alínea c) e g) até ao termo do prazo de candidatura, o candidato deve substituí-los por declarações da sua responsabilidade com o correspondente conteúdo, submetidas eletronicamente e, em caso de concessão da bolsa, enviar ao IPMA, I.P. os certificados oficiais, antes da celebração do contrato de bolsa.

11.3 A não entrega da documentação, referida em b), e), f) e g), no prazo de um mês a partir da data da notificação dos resultados, implica a não concessão de bolsa.

11.4 O período de submissão de candidaturas decorrerá entre os dias 12 e 23 de setembro de 2022.

## **12. Legislação e regulamentação aplicáveis**

Estatuto do Bolseiro de Investigação, aprovado pela Lei n.º 40/2004, de 18 de agosto, na redação conferida pelo Decreto-Lei n.º 202/2012, de 27 de agosto, pela Lei n.º 12/2013, de 29 de janeiro, pelo Decreto-Lei n.º 89/2013, de 9 de julho, pelo Decreto-Lei n.º 233/2012, de 29 de outubro e pelo Decreto-Lei n.º 123/2019, de 28 de agosto.

Regulamento de Bolsas de Investigação da FCT, I. P., aprovado pelo Regulamento n.º 950/2019, de 29 de novembro de 2019, publicado no Diário da República, II Série, Parte C de 16 de dezembro de 2019 com as alterações introduzidas pelo Regulamento n.º 643/2021, de 30 de junho de 2021, publicado no Diário da República, II Série, parte C de 14 de julho de 2021.

Código do Procedimento Administrativo, aprovado pelo Decreto-Lei n.º 4/2015, de 7 de janeiro, na redação atualmente em vigor.

Regulamento de Bolsas de Investigação Científica do IPMA, IP, publicado no Diário da República, 2.ª Série – Parte C, n.º 154, de 10 de agosto de 2020.

O Presidente do Júri

Cátia Marques