



**Ciências  
ULisboa**

Faculdade  
de Ciências  
da Universidade  
de Lisboa

## EDITAL

### ATRIBUIÇÃO DE UMA BOLSA DE INVESTIGAÇÃO PÓS-DOCTORAL

**Ref.ª BIPD-AQUA-PROSPECT-2**

Na **Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa (FCUL)**, encontra-se aberto concurso para a atribuição de 1 (uma) Bolsa de Investigação Pós-Doutoral, financiada pelo Programa MAR2020 no âmbito do projeto “AQUA-PROSPECT – Prospeção e Mapeamento de áreas de Aquacultura livres de Toxinas e Contaminantes Emergentes” (MAR-02.02.01-FEAMP-0005), nas seguintes condições:

1. **Área Científica:** Ecologia e/ou Biologia

2. **Requisitos de admissão:**

Os candidatos deverão possuir como **requisitos obrigatórios:**

- Doutoramento na área da Ecologia ou Ciências Biológicas, obtido nos três anos anteriores à data da submissão da candidatura à presente bolsa;
- Experiência em modelação ecológica;
- Conhecimento de estatísticas computacionais e análise de dados;
- Experiência em desenvolvimento de modelos preditivos de distribuição de espécies;
- Antecedentes em GIS e modelação geoespacial e estatística espacial são desejáveis;
- Capacidade demonstrada para realizar análise de dados usando software R.

Caso o grau académico, exigido no presente edital, como requisito de admissão para a tipologia de bolsa em causa, tenha sido obtido no estrangeiro, deverá ter em consideração o mencionado no ponto 13 deste Edital relativamente aos certificados de habilitações.

Os candidatos deverão possuir como **requisitos preferenciais:**

- Experiência em análise e modelação em meio aquático;
- Experiência em desenvolvimento de modelos preditivos de ocorrência de espécies.

3. **Plano de trabalhos:**

O candidato selecionado fará parte da equipa do projeto AQUA-PROSPECT que visa a prospeção e avaliação de potenciais áreas para a prática de aquacultura em diferentes regiões ao longo da costa portuguesa.

Para tal, é esperado do candidato:

- Elaboração da base de dados e tratamento estatístico dos dados obtidos;
- Mapeamento das zonas com baixo risco químico e biológico para implementação de explorações aquícolas (Modelação de Nichos Ecológicos aliados ao Modelo preditivo Ensemble dos pontos de amostragem);
- Elaboração de modelos preditivos de ocorrência de Florescências de Algas Nocivas (HAB's);
- Escrita de artigos científicos.

4. **Legislação e regulamentação aplicável:**

4.1. Lei n.º 40/2004, de 18 de agosto, alterada pelo Decreto-Lei n.º 202/2012, de 27 de agosto, pelo Decreto-Lei n.º 233/2012, de 29 de outubro, pela Lei n.º 12/2013, de 29 de janeiro, pelo Decreto-Lei n.º 89/2013, de 9 de julho, e pelo Decreto-Lei n.º 123/2019, de 28 de agosto (Estatuto do Bolseiro de Investigação);

4.2. Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P. (FCT, I.P.), publicado através do Regulamento n.º 950/2019 no Diário da República, 2.ª série, n.º 241, de 16 de dezembro, e disponível no link:

<https://dre.pt/application/conteudo/127238533>.

Cofinanciado por:





**Ciências  
ULisboa**

Faculdade  
de Ciências  
da Universidade  
de Lisboa

**5. Local de trabalho:**

O trabalho será desenvolvido no Centro de Ciências do Mar e do Ambiente (MARE) da FCUL.

**6. Orientação Científica:**

Doutora Marisa Pinto da Silva.

**7. Duração da bolsa:**

A bolsa tem início previsto para janeiro de 2022. O contrato, com a duração inicial de 6 (seis) meses, em regime de exclusividade, poderá ser eventualmente renovado até atingir uma duração máxima de 12 (doze) meses.

**8. Valor do subsídio de manutenção mensal e Segurança Social:**

8.1. O valor do subsídio mensal de manutenção corresponde a € 1 646,00 (mil seiscentos e quarenta e seis euros), pago mensalmente por transferência bancária, nos termos do Regulamento de Bolsas de Investigação da FCT, I.P., publicado através do Regulamento n.º 950/2019 no Diário da República, 2.ª série, n.º 241, de 16 de dezembro, e disponível no link: <https://www.fct.pt/apoios/bolsas/valores.phtml.pt>

8.2. O bolseiro a contratar poderá exercer o seu direito à segurança social, mediante adesão ao regime do seguro social voluntário, nos termos previstos no Estatuto do Bolseiro de Investigação, assumindo as entidades financiadoras os encargos resultantes das contribuições previstas nesse Estatuto.

**9. Métodos de seleção e respetiva valoração:**

Os métodos de seleção aplicáveis serão a avaliação curricular e, eventualmente, uma entrevista de seleção.

Caso o júri opte por realizar a entrevista de seleção, a mesma será realizada aos 3 (três) candidatos com melhor classificação na avaliação curricular.

Na eventualidade da entrevista de seleção ser realizada, a avaliação final será obtida tendo em conta as seguintes ponderações: 50% para a avaliação curricular e 50% para a entrevista de seleção.

**10. Composição do Júri de Seleção:**

Doutora Marisa Pinto da Silva (Presidente), Doutora Vanessa Filipa Simão Fonseca (1.º Vogal Efetivo) e Doutor Bernardo Afonso de Aranha Alhandra Duarte (2.º Vogal Efetivo). São vogais suplentes a Prof.ª Doutora Ana Rita Barreiro Alves de Matos (1.ª Vogal Suplente) e a Prof.ª Doutora Anabela Rosa Bernardes dos Santos Silva (2.ª Vogal Suplente).

**11. Forma de publicitação/notificação dos resultados:**

Todos os candidatos serão notificados do resultado final da avaliação, enviado para o endereço de correio eletrónico utilizado para o envio da respetiva candidatura, e/ou por correio, para a morada constante no *Formulário de Dados Pessoais*, através de lista ordenada, por ordem decrescente da avaliação final obtida.

**12. Prazo de receção de candidaturas:**

O concurso encontra-se aberto no período de 23 de novembro a 07 de dezembro de 2021, inclusive.

**13. Forma de apresentação das candidaturas:**

As candidaturas deverão ser enviadas por correio eletrónico, para o endereço [candidaturas@ciencias.ulisboa.pt](mailto:candidaturas@ciencias.ulisboa.pt), **obrigatoriamente com a indicação da referência “(BIPD-AQUA-PROSPECT-2)”**, sob pena da mesma não ser considerada a concurso.

As candidaturas devem ser instruídas, obrigatoriamente e sob pena de exclusão, com os seguintes documentos, não podendo nenhum documento, que deva ser submetido aquando da candidatura, ser apresentado após o prazo limite para apresentação da mesma:

- Formulário de dados pessoais e Declaração de Consentimento para Comunicação dos Resultados via e-mail (**ver formulário infra**);

Cofinanciado por:





Ciências  
ULisboa

Faculdade  
de Ciências  
da Universidade  
de Lisboa

- Declarações sob compromisso de honra (**ver formulário infra**);
- *Curriculum Vitae* detalhado e atualizado;
- Documento(s) comprovativo(s) de que o candidato reúne as condições exigíveis para o tipo de bolsa, nomeadamente certificado(s) de habilitações do(s) grau(s) académico(s) requerido(s), com média final, ou comprovativo em como já requereu o(s) respetivo(s) certificado(s);
- Caso o grau académico exigido no presente Edital como requisito de admissão, tenha sido obtido no estrangeiro, terá de apresentar um dos seguintes documentos (Ver também as NOTAS infra);
  - Documento comprovativo da concessão, por Instituição Portuguesa, do reconhecimento ou da equivalência ou do registo do grau académico;
  - Documento comprovativo de que já efetuou o pedido de reconhecimento ao grau, cujo pedido terá de ser apresentado até à data limite do prazo de receção de candidaturas, inclusive.

NOTAS:

- 1) A apresentação da prova de obtenção do reconhecimento ou da equivalência ou do registo do grau académico é condição mandatória para a assinatura do contrato;
- 2) Para os graus académicos obtidos em países estrangeiros, que ainda não tenham obtido ou o reconhecimento ou a equivalência ou o registo do grau, é necessário o reconhecimento do mesmo, nos termos previstos no Decreto-Lei n.º 66/2018, de 16 de agosto, conjugado com a Portaria n.º 33/2019, de 25 de janeiro.

Para mais informações poderá consultar, por exemplo, o seguinte link da Universidade de Lisboa:

<https://www.ulisboa.pt/info/reconhecimento-de-habilitacoes-estrangeiras>

Cofinanciado por:





**Ciências  
ULisboa**

Faculdade  
de Ciências  
da Universidade  
de Lisboa

**DADOS PESSOAIS E DECLARAÇÃO DE CONSENTIMENTO PARA COMUNICAÇÃO DOS  
RESULTADOS VIA E-MAIL**

Nome completo: \_\_\_\_\_

Cartão de Cidadão / Bilhete de Identidade / Passaporte n.º: \_\_\_\_\_

Válido até: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

Nacionalidade: \_\_\_\_\_

Morada completa: \_\_\_\_\_

Código-Postal: \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_

☐ Declaro ainda que, caso o júri de seleção opte por comunicar e ou notificar os candidatos por correio eletrónico, consinto que as referidas comunicações e ou notificações, no âmbito do presente concurso, sejam efetuadas para o endereço de correio eletrónico utilizado para o envio da minha candidatura.

Em \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2021

\_\_\_\_\_  
(assinatura do candidato)

Cofinanciado por:





Ciências  
ULisboa

Faculdade  
de Ciências  
da Universidade  
de Lisboa

## DECLARAÇÕES SOB COMPROMISSO DE HONRA

Eu, \_\_\_\_\_, na sequência da minha candidatura ao concurso no âmbito do Projeto \_\_\_\_\_, com ref.<sup>a</sup> \_\_\_\_\_, **declaro sob compromisso de honra** ser da minha única e exclusiva responsabilidade a veracidade das informações constantes no meu Curriculum Vitae.

Declaro também, sob pena de exclusão ao presente concurso, cumprir todos os seguintes requisitos, **cumulativamente**, para atribuição da Bolsa de Investigação Pós-Doutoral a que me candidato, nomeadamente:

- ☐ O grau de doutor foi obtido nos três anos anteriores à data da submissão da minha candidatura à presente bolsa;
- ☐ O plano de trabalhos da bolsa a que me candidato é realizado em entidade distinta da entidade onde foram desenvolvidos os trabalhos de investigação que conduziram à atribuição do meu grau de doutor;
- ☐ Declaro que, com a celebração do contrato de bolsa em causa, incluindo as renovações possíveis, não será ultrapassado um período acumulado de três anos nesta tipologia de bolsa, seguidos ou interpolados.

Mais declaro que:

- ☐ Tomei conhecimento que quaisquer falsas declarações podem implicar a minha não admissão ao presente concurso ou a cessação do contrato da Bolsa de Investigação em causa, em caso de atribuição da mesma, com a eventual devolução dos valores já recebidos;
- ☐ Tomei conhecimento que, em caso de atribuição da presente bolsa, poder-me-ão ser solicitados elementos e/ou informações que comprovem as declarações acima prestadas;
- ☐ Comprometer-me a informar a FCUL da obtenção de qualquer outra bolsa ou subsídio, do exercício de qualquer profissão e/ou atividade, ou da inscrição em qualquer outro ciclo de estudos.

Em \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 202\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(assinatura do candidato)

Cofinanciado por:



UNIÃO EUROPEIA  
Fundo Europeu  
dos Assuntos Marítimos  
e das Pescas