

AVISO DE ABERTURA PARA A ATRIBUIÇÃO DE BOLSAS DE INVESTIGAÇÃO

Bolsa de Investigação Pós-Doutoral (1 vaga)

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de 1 (uma) Bolsa de Investigação Pós-Doutoral para realização de atividades de investigação científica no âmbito do projeto Blue Cloud 2026, financiado pelo programa Horizonte Europa, nas seguintes condições:

Área Científica: Ciências Geofísicas e da Geoinformação ou equivalentes

Requisitos de admissão: Doutoramento em Ciências Geofísicas e da Geoinformação, ou equivalentes. O grau de doutor não poderá ter sido atribuído há mais de 3 anos, à data de submissão desta candidatura. O(a) candidato(a) deverá mostrar um sólido conhecimento de programação em linguagem Python. Será valorizado, em particular, a experiência em análise e processamento de dados oceanográficos, bem como na implementação de ferramentas de acesso, processamento, exploração e integração de dados oceanográficos. Será ainda valorizada a experiência em processamento e análise de dados oceanográficos obtidos a partir de sistemas de observação que integram a infraestrutura europeia JERICO-RI.

Plano de trabalhos: No âmbito da bolsa prevê-se a realização das seguintes tarefas:

- Contribuir para o desenvolvimento e implementação no Ambiente Virtual de Investigação Blue Cloud, de um Laboratório Virtual vocacionado para a exploração e integração de observações do oceano costeiro europeu, com destaque para as observações colhidas pela infraestrutura europeia JERICO-RI;
- Desenvolver ferramentas de acesso, articulação e exploração de observações oceanográficas e outros dados complementares, nomeadamente observações colhidas por diversos componentes da infraestrutura europeia JERICO-RI;
- Implementar ferramentas de acesso, articulação e exploração de observações oceanográficas e outros dados complementares, nomeadamente observações colhidas por diversos componentes da infraestrutura europeia JERICO-RI;
- Desenvolver produtos de valor acrescentado dedicados ao meio marinho;
- Preparar e colaborar na elaboração de artigos e relatórios.

Legislação e regulamentação aplicável: Lei n.º 40/2004, de 18 de agosto, na sua redação atual (Estatuto do Bolseiro de Investigação); Regulamento de Bolsa de Investigação da FCT (Regulamento n.º 950/2019, de 16 de dezembro); Regulamento de Bolsas de Investigação Científica do Instituto Hidrográfico, em vigor.

Local de trabalho: O trabalho será desenvolvido nas instalações do Instituto Hidrográfico, sito na Rua das Trinas n.º 49, 1249-093 Lisboa, na Base Hidrográfica da Azinheira, sita na Quinta da Trindade, Azinheira, Seixal, ou ainda, caso aplicável, a bordo dos navios, lanchas e embarcações hidro-oceanográficos da Marinha Portuguesa.

Denominação da unidade orgânica de acolhimento de investigação e a identificação do(a) orientador(a) científico(a): Direção Técnica, Divisão de Oceanografia e TS João Paulo do Nascimento Vitorino.

Duração da(s) bolsa(s): A bolsa terá a duração de 12 (doze) meses, com início previsto em setembro de 2023. O contrato de bolsa poderá ser renovado até ao máximo de 36 (trinta e seis) meses.

Valor do subsídio de manutenção mensal: O montante remuneratório da bolsa corresponde a € 1741,00, conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT, I.P. (<https://www.fct.pt/financiamento/programas-de-financiamento/bolsas/>), aos quais acrescem o Seguro Social Voluntário (primeiro nível de contribuições), o Seguro de Acidentes Pessoais e o Subsídio de Alimentação.

Métodos de seleção: Os métodos de seleção a utilizar serão os seguintes: avaliação curricular e entrevista, com a respetiva valoração de 0 a 20 valores e ponderação percentual de 50% para a avaliação curricular, e de 0 a 20 valores e ponderação percentual de 50% para a entrevista.

Composição do Júri de Seleção: Presidente: Capitão-de-fragata Teotónio José Pires Barroqueiro. Vogais: Técnico Superior João Paulo do Nascimento Vitorino, que substituirá o presidente nas suas faltas e impedimentos, e Técnica Superior Luísa Andrade e Sousa Lamas. Vogais Suplentes: Técnica Superior Inês Marina Serra Martins e Técnico Superior José Paulo dos Santos Ferreira Pinto.

Forma de publicitação/notificação dos resultados: Os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de lista ordenada por nota final obtida afixada em local visível e público da Divisão de Recursos Humanos e na internet no endereço www.hidrografico.pt, sendo o(a) candidato(a) aprovado(a) notificado(a) através de email e ofício.

Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas: O concurso encontra-se aberto por 10 dias úteis a contar da data da publicação do presente edital.

As candidaturas devem ser formalizadas através do envio de carta de candidatura para a morada abaixo indicada, ou através de correio eletrónico para o endereço recrutamento@hidrografico.pt, acompanhada dos seguintes documentos: Formulário da candidatura, que pode ser obtido via internet, no endereço www.hidrografico.pt (Recrutamento - Bolsas de Investigação), *Curriculum Vitae*, Certificado de Habilitações e outros documentos considerados relevantes, tais como cartas de referência. A carta de candidatura pode ainda ser entregue pessoalmente, na seguinte morada:

*Divisão de Recursos Humanos
Instituto Hidrográfico
Rua das Trinas, n.º 49
1249 -093 Lisboa*

20 de junho de 2023 – o Diretor- geral, João Paulo Ramalho Marreiros, Contra-almirante