



## **EDITAL PARA A ATRIBUIÇÃO DE BOLSA NO ÂMBITO DO PROJETOS E INSTITUIÇÕES DE I&D**

### **Bolsa de Investigação (1 vaga)**

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de 1 (uma) Bolsa de Investigação Científica, âmbito do projecto MONIZEE nas seguintes condições:

**Área Científica:** Oceanografia

**Requisitos de admissão:** Mestrado em Ciências do Mar, Engenharia do Ambiente, Engenharia Civil

*Outros requisitos de admissão:*

1. Experiência relevante de programação com criação de algoritmos e automatizações;
2. Experiência relevante no processamento de dados de oceanográficos;
3. Conhecimentos de inglês falado e escrito;
4. De acordo com a legislação em vigor, deve estar inscrito num mestrado integrado, mestrado ou doutoramento, ou num curso não conferente de grau académico mas integrado em projeto educativo de uma instituição superior;
5. As atividades de investigação a desenvolver, mediante o plano de trabalhos abaixo definido, devem ser associadas à obtenção do grau académico ou do diploma do ensino superior respeitantes aos cursos referidos no ponto anterior.

**Plano de trabalhos:** No âmbito do projeto prevê-se a realização das seguintes tarefas:

- Processamento e análise de diferentes tipologias de dados oceanográficos, nomeadamente dados de agitação marítima medidos por boias ondógrafo e perfiladores acústicos - ADCP (Acoustic Doppler Current Profiler);
- Desenvolvimento e implementação de novas metodologias para comparação de sensores de medição de agitação marítima;
- Automatização de procedimentos;
- Elaboração de relatórios.

**Legislação e regulamentação aplicável:** Lei Nº. 40/2004, de 18 de agosto, na redacção actual (Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica); Regulamento de Bolsas de Investigação da FCT (Regulamento nº950/2019, 16 de dezembro).

**Local de trabalho:** O trabalho será desenvolvido nas instalações do Instituto Hidrográfico, sito Rua das Trinas n.º 49, 1249-093, Lisboa, ou na Base Hidrográfica sito na Quinta da Trindade, Azinheira, Seixal.

A orientação científica será da responsabilidade da TS Rita Esteves.

**Duração da bolsa:** A bolsa terá a duração de 12 meses, com início previsto para abril de 2021.

**Valor do subsídio mensal:** O montante remuneratório da bolsa corresponde a 980 € mensais, conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT, I.P. no País (<http://alfa.fct.mctes.pt/apoios/bolsas/valores>).

**Métodos de selecção:** O concurso decorre em duas fases de selecção: Avaliação curricular e entrevista profissional, ambas valoradas de 0 a 20 valores, com ponderação de 50%, respetivamente. Após ordenação consequente da avaliação da primeira fase, serão convocados para entrevista profissional os candidatos selecionados sendo contactados por telefone ou correio eletrónico, para marcação do dia e hora da mesma.

**Composição do Júri de Selecção:** Presidente: Capitão-Fragata Carlos Alberto Santos Fernandes.....  
..... Vogais: TS Rita Isabel Marques Fernandes Esteves e TS Margarida Cortes Nobre Alves  
..... Vogais Suplentes: TS José Paulo dos Santos Ferreira Pinto e TS Eduardo Gabriel Neves Pinto Craveiro.....

**Forma de publicitação/notificação dos resultados:** O resultado do concurso será divulgado nos termos da Lei nº40/2004 de 18 de agosto. Os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de lista ordenada por nota final obtida afixada em local visível e público do serviço de pessoal do IH e na internet no endereço <http://www.hidrografico.pt> , sendo o candidato(a) aprovado(a) notificado através de email e ofício.

**Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas:** O concurso inicia-se 10 dias úteis após a publicação do edital e terá duração de 10 dias úteis, de acordo com o previsto no regulamento de bolsas. As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente, através do envio de carta de candidatura acompanhada dos seguintes documentos: Formulário da candidatura que pode ser obtido via internet, no endereço <http://www.hidrografico.pt> (Recrutamento - Bolsas de investigação), *Curriculum Vitae* certificado de habilitações e outros documentos considerados relevantes como cartas de referência. As candidaturas deverão ser formalizadas por e-mail ([concursos@hidrografico.pt](mailto:concursos@hidrografico.pt)), através de carta registada com aviso de receção, ou entregues pessoalmente, na seguinte morada:

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

O Diretor geral

Carlos Ventura Soares  
Contra-almirante