



MINISTÉRIO DA DEFESA NACIONAL
MARINHA

INSTITUTO HIDROGRÁFICO



IH – BOLSA DE INVESTIGAÇÃO CIENTÍFICA

O Instituto Hidrográfico (IH) declara aberto concurso para um bolseiro de investigação científica. A bolsa terá início em Janeiro de 2010 e será concedida por um período de 12 meses, eventualmente renovável, até ao máximo de 36 meses.

Bolsa para Mestre:

Área de trabalho: Modelação da agitação marítima.

Formação exigida: Licenciatura em Ciências Geofísicas (ramo Oceanografia), Física (ramo de Meteorologia e Oceanografia), Ciências do Mar ou Oceanografia com mestrado numa área da Oceanografia concluído até Dezembro de 2009.

Descrição do trabalho: O trabalho a realizar no âmbito desta bolsa visa o desenvolvimento, no bolseiro, de capacidades autónomas nas áreas da modelação da agitação marítima, integrando a equipa operacional desta área e desenvolvendo novas aplicações com os modelos WW3, SWAN E SHORECIRC no âmbito do projecto SURGE.

Condições requeridas: Conhecimentos de modelação de agitação marítima com bom domínio dos processos oceanográficos costeiros. É obrigatório o conhecimento dos modelos WW3, SWAN, SHORECIRC e domínio da programação em Fortran e Matlab. Os candidatos que no currículo não demonstrem conhecer estes modelos serão eliminados do concurso.

Júri de selecção:
Presidente: Capitão-tenente EH Mesquita Onofre
Vogais: Capitão-tenente EH Santos Martinho, Doutor José Paulo Pinto
Suplentes: TS João Vitorino, TS Jorge da Silva

CrITÉrios de selecção: Avaliação curricular e entrevista profissional. Na avaliação será tida em conta a experiência do candidato na área da modelação da agitação marítima.

Divulgação dos resultados: O resultado do concurso será divulgado nos termos previstos da lei.

Legislação aplicável: Lei nº 40/2004 de 18 de Agosto e o regulamento das bolsas de Investigação Científica do Instituto Hidrográfico.

As bolsas são atribuídas para trabalho em regime de tempo integral, decorrendo as actividades nas instalações do Instituto Hidrográfico (R. das Trinas 49, 1249-093 Lisboa).

A apresentação de candidaturas decorrerá até às 16 horas do dia 14 de Dezembro de 2009.

O regulamento das bolsas e o formulário de candidatura podem ser obtidos, via Internet, no endereço <http://www.hidrografico.pt> (“Bolsas de Investigação”). Para informações complementares contactar a Divisão de Oceanografia do Instituto Hidrográfico (endereço acima referido, tel. 210943042/210943044/210943043).

As candidaturas deverão ser enviadas por carta ou entregues pessoalmente no Serviço de Pessoal do Instituto Hidrográfico.

O DIRECTOR GERAL

JOSÉ AUGUSTO DE BRITO
VICE -ALMIRANTE