

EDITAL PARA A ATRIBUIÇÃO DE BOLSAS NO ÂMBITO DE PROJETOS E INSTITUIÇÕES DE I&D

1 (Uma) Bolsa de Investigação para Mestre

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de 1 (Uma) Bolsa de Mestre no âmbito do projeto I&D (RD0536/1133) “Sistema Genérico de Captura de Potência Hidráulica para Conversores da Energia das Ondas” PTDC/EMS-SIS/1145/2014, com o apoio financeiro da FCT/MCTES (PIDDAC), nas seguintes condições:

Área Científica: Engenharia Naval e Oceânica

Requisitos de admissão: Mestrado* em Engenharia Naval e Oceânica ou área afim

* Candidatos que tenham obtido o grau no estrangeiro devem ter o grau registado ou reconhecido/Equivalência em Portugal.

Plano de trabalhos: Pretende-se que o(a) candidato(a) a seleccionar venha apoiar as actividades de investigação na área de “Controlo de Sistemas Óleo-hidráulicos de Dispositivos de Extração de Energia das Ondas”.

Legislação e regulamentação aplicável: Lei n.º 40/2004, de 18 de agosto (Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica); Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia em vigor (<https://www.fct.pt/apoios/bolsas/docs/RegulamentoBolsasFCT2018.pdf>); Regulamento de Bolsas de Investigação do IST-ID.

Local de trabalho: O trabalho será desenvolvido no Centro de Engenharia e Tecnologia Naval e Oceânica (CENTEC) no Instituto Superior Técnico, Universidade de Lisboa, sob a orientação científica do Prof. Dr. Carlos Guedes Soares.

Duração da(s) bolsa(s): A bolsa terá à duração de 6 meses, com início previsto a 1 de Março de 2019. O contrato de bolsa poderá ser renovado.

Valor do subsídio de manutenção mensal: O montante da bolsa corresponde a €980,00, conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT, I.P. no País (<http://www.fct.pt/apoios/bolsas/valores>), sendo o modo de pagamento da opção do Bolseiro por Transferência Bancária/Cheque.

Métodos de seleção: os métodos de seleção a utilizar serão os seguintes: Avaliação curricular, entrevista (*entrevista aos 2 melhores classificados na avaliação curricular, prescindindo-se de entrevista nos casos de candidato único*), com a respetiva valoração de Avaliação curricular (30%), entrevista (70%).

Composição do Júri de Seleção: Prof. Yordan Garbatov (Presidente do Júri); Prof. Ângelo Teixeira (Vogal Efectivo); Prof. Tiago A. Santos (Vogal Efectivo).

Forma de publicitação/notificação dos resultados: Todos os candidatos serão notificados através de e-mail do Resultado Final da Avaliação.

Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas: O concurso encontra-se aberto no período de 30 de janeiro a 12 de fevereiro de 2019.

As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente, através do envio dos seguintes documentos: Formulário ID B1 – Candidatura a Bolsa de Investigação (www.ist-id.pt), *Curriculum Vitae*, *certificado de habilitações e carta de motivação*, e deverão ser enviadas via e-mail: c.guedes.soares@centec.tecnico.ulisboa.pt.