

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 uma Bolsa de Investigação para Mestre no âmbito do 1801P.00555.1.02 “Foto-MOF - Metal-Organic Frameworks as light harvesting nanomaterials”/Centro de Química-Física Molecular, (PTDC/CTM-NAN/6249/2014), financiado por fundos nacionais através da FCT/MCTES (PIDDAC), nas seguintes condições:

Área Científica: Química

Requisitos de admissão: Licenciatura e Mestrado* em Química, com média mínima de licenciatura de 14 valores e média mínima de Mestrado de 16 valores, com experiência em síntese de moléculas fluorescentes.

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

Plano de trabalhos: Síntese de novas moléculas fluorescentes, e a sua introdução na estrutura de nanomateriais híbridos

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 Química-Física Molecular no Instituto Superior Técnico, sob a orientação científica do Professor Carlos Baleizão.

Duração da(s) bolsa(s): A bolsa terá à duração de 8 meses, com início previsto em Março de 2019. O contrato de bolsa não é renovável.

Valor do subsídio de manutenção mensal: O montante da bolsa corresponde a €980, 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: O método de seleção a utilizar é exclusivamente a avaliação curricular.

Composição do Júri de Seleção: Prof. Carlos Baleizão, Prof. José Paulo Farinha, e Prof. José Gaspar Martinho.

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 1 a 14 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 email: carlos.baleizao@tecnico.ulisboa.pt