

(BL133/2018_IST-ID)

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

Uma (1) Bolsa de Iniciação Científica

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de 1 Bolsa de Iniciação no âmbito do projeto/instituição de I&D Nº VOXEL GA Nº 665207 (H2020-FETOPEN-2014-2015-RIA) nº RD0486, financiado por Fundos Europeus, nas seguintes condições:

Área Científica: Física de Plasmas

Requisitos de admissão: Frequência em *Mestrado Integrado de Engenharia Física Tecnológica*

Plano de trabalhos: *Realização de lentes de raios-X por em colaboração com o INESC-MN. Teste da transmissão e resolução das lentes usando fontes coerentes no domínio dos XUV por interação laser-plasma*

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 (www.fct.pt/apoios/bolsas/docs/RegulamentoBolsasFCT2015.pdf); Regulamento de Bolsas de Investigação do IST-ID.

Local de trabalho: O trabalho será desenvolvido no GoLP-IPFN/Complexo no Instituto Superior Técnico, sob a orientação científica da Professora Marta Leitão Mota Fajardo.

Duração da(s) bolsa(s): A bolsa terá a duração de 3 meses, com início previsto em agosto de 2018, O contrato de bolsa poderá ser renovado por mais 3 meses

Valor do subsídio de manutenção mensal: O montante da bolsa corresponde a €385, 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 100%*.

Composição do Júri de Seleção: *Gonçalo Figueira, Marta Fajardo, Jorge Vieira; suplente: João Mendanha Dias.*

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 27 de julho a 2 de agosto de 2018.

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: pcanabela@ist.utl.pt