

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

Bolsa de investigação pós-doutoral

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de uma Bolsa de investigação pós-doutoral, no âmbito do projeto/instituição de I&D *BrightFIGS- Brighter Future for Image Guided Surgery* /IST-ID, (2022.05950.PTDC), integralmente financiado por fundos nacionais através do orçamento da FCT, nas seguintes condições:

Área Científica: Química e Engenharia Química, Engenharia de Materiais e afins

Requisitos de admissão:

- a) ser titular do grau de doutor obtido nos três anos anteriores à data da submissão da candidatura à bolsa*
- b) ter desenvolvido os trabalhos de investigação que conduziram à atribuição do grau de doutor em entidade distinta da entidade de acolhimento da bolsa;*
- c) não exceder, com a celebração do contrato de bolsa em causa, incluindo as renovações possíveis, um período acumulado de três anos nesta tipologia de bolsa, seguidos ou interpolados;*
- d) não ter tido anteriormente contrato de bolsa de investigação pós-doutoral com a IST-ID.*

Plano de trabalhos: O trabalho a desenvolver insere-se nas tarefas 2, 3 e 4 do projeto que têm como objectivo a síntese de partículas de sílica fluorescentes na região infravermelha do espectro eletromagnético, funcionalização da sua superfície com polímeros de modo a reconhecer ativamente células cancerígenas e a sua caracterização química, estrutural e fotofísica.

Legislação e regulamentação aplicável: Lei n.º 40/2004, de 18 de agosto (Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica), na redação que lhe foi dada pelo Decreto-Lei n.º 123/2019, de 28 de agosto; Regulamento de Bolsas de Investigação da IST-ID, disponível em <https://ist-id.pt/concursos/bolsas/>; Regulamento de Bolsas de Investigação da FCT, disponível em <https://www.fct.pt/apoios/bolsas/docs/RegulamentoBolsasFCT2019.pdf> e <https://dre.pt/application/file/a/127230968>.

Local de trabalho: O trabalho será desenvolvido no Centro de Química Estrutural da IST-ID, sob a orientação científica da Doutora Ermelinda M. S. Maçõas

Duração da(s) bolsa(s): A bolsa terá a duração de 12 meses, com início previsto em Maio de 2023. O contrato de bolsa poderá ser renovado até ao máximo de 30 meses.

Valor do subsídio de manutenção mensal: O montante da bolsa corresponde a 1741,00 €, conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT, I.P. no País (https://www.fct.pt/wp-content/uploads/2023/02/Tabela-de-Valores-SMM_2023.pdf), 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: 1) *avaliação curricular (90%), onde se terá em conta a adequação do percurso académico e científico relativamente às tarefas a desempenhar e 2) carta de motivação (10%)*. O júri poderá convocar os candidatos melhor colocados para uma entrevista que complemente a avaliação curricular.

Composição do Júri de Seleção: Ermelinda M. S. Maçõas, Carlos M. C. Baleizão e José P. S. Farinha

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

Prazos e procedimentos de audiência prévia, reclamação e recurso: Após comunicação da lista provisória dos resultados da avaliação, os candidatos dispõem de um período de 10 dias úteis para, querendo, se pronunciarem em sede de audiência prévia de interessados, nos termos dos artigos 121º e seguintes do Código do Procedimento Administrativo. A decisão final será proferida após a análise das pronúncias apresentadas em sede de audiência prévia de interessados. Da decisão final pode ser interposta reclamação para o Júri do concurso, ou recurso para o Presidente da IST-ID, no prazo de 15 dias úteis contados da respetiva notificação.

Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas: O concurso encontra-se aberto no período de 19 de abril a 10 de maio de 2023.

As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente, através do envio dos seguintes documentos: i) Formulário B1 – Candidatura a Bolsa de Investigação (<https://ist-id.pt/concursos/bolsas/>), ii) *Curriculum Vitae*; iii) certificado de habilitações; iv) carta de motivação; v) declaração sob compromisso de honra de que não excede, com a celebração deste contrato, um período acumulado de três anos nessa condição, seguidos ou interpolados, no sistema científico e tecnológico, mencionando a duração e entidade(s) de acolhimento das bolsas que usufruiu desde a obtenção do grau de Doutor, e que os trabalhos de investigação que conduziram à atribuição do grau de doutor foram desenvolvidos numa entidade de acolhimento distinta da entidade onde vão ser desenvolvidos os trabalhos de investigação da bolsa.

Estes documentos deverão ser enviadas via e-mail para: ermelinda.macoas@tecnico.ulisboa.pt