

(BL221/2024)

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

**Bolsa de Investigação (*estudante de doutoramento*)**

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de 1 Bolsa de Investigação, no âmbito do projeto/instituição de I&D SOLARCOOL -COPPETEC - INSTITUTO SUPERIOR TECNICO, nas seguintes condições:

**Área Científica:** Termofluidos e Tecnologias de Conversão de Energia

**Requisitos de admissão:** *estar inscrito num doutoramento.*

**Plano de trabalhos:** Teste final em condições relevantes de diversas superfícies bifilicas desenvolvidas especificamente para serem usadas em condições extremas, para sistemas de arrefecimento com aplicação a sistemas industriais, nomeadamente em sistemas de arrefecimento de componentes eletrónicos e painéis solares

**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 do IST, disponível em [https://drh.tecnico.ulisboa.pt/files/sites/45/despacho\\_8532\\_regulamento\\_bolsas.pdf](https://drh.tecnico.ulisboa.pt/files/sites/45/despacho_8532_regulamento_bolsas.pdf).

**Local de trabalho:** O trabalho será desenvolvido no IN+ do LARSyS/IST-ID, sob a orientação científica do Professora Ana Sofia Oliveira Oliveira Henriques Moita

**Duração da(s) bolsa(s):** A bolsa terá a duração de 6 meses, com início previsto em janeiro de 2025. O contrato de bolsa poderá ser renovado até ao máximo de 48 meses, incluindo a duração do contrato inicial.

**Valor do subsídio de manutenção mensal:** O montante da bolsa corresponde a €1259,64, sendo o modo de pagamento do Bolseiro por Transferência Bancária.

**Métodos de seleção:** Os métodos de seleção a utilizar serão os seguintes: avaliação curricular, com eventual entrevista aos candidatos, para os candidatos com melhor classificação curricular. A avaliação curricular terá uma ponderação de 80% e serão avaliados os fatores: excelência curricular (40%) e experiência relevante para o projeto (40%). Os candidatos melhor classificados na avaliação curricular serão convocados para a entrevista que terá uma ponderação de 20%.

**Composição do Júri de Seleção:** Professora Ana Sofia Oliveira Henriques Moita, Professor Paulo Manuel Cadete Ferrão e Professor Edgar Caetano Fernandes

**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 20 a 30 de dezembro de 2024.

**Procedimentos de reclamação e de recurso:** Da decisão final do concurso pode ser interposta reclamação, ou recurso para o Presidente do Instituto Superior Técnico, no prazo de 15 dias úteis após a respetiva notificação.

As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente, através do envio dos seguintes documentos: i) Formulário B1 – Candidatura a Bolsa de Investigação (<http://drh.tecnico.ulisboa.pt/bolseiros/formularios/>), ii) *Curriculum Vitae*; iii) certificado de habilitações, se aplicável; iv) comprovativo de inscrição em ciclo de estudos conducente à obtenção de grau académico (doutoramento); v) carta de motivação;

Estes documentos deverão ser enviados via e-mail para: [jobs@in3.tecnico.ulisboa.pt](mailto:jobs@in3.tecnico.ulisboa.pt)