



UNIVERSIDADE DE COIMBRA

Aviso (extrato) n.º 18598/2023

Sumário: Abertura de procedimento para ocupação de um posto de trabalho na categoria de técnico superior na modalidade de contrato em funções públicas a termo resolutivo certo — referência: P048-23-13110.

Nos termos do n.º 4 do artigo 11.º da Portaria n.º 233/2022, de 9 de setembro, torna-se público que, por despacho do Magnífico Reitor, Prof. Doutor Amílcar Celta Falcão, exarado a 24/08/2023, se encontra aberto, pelo prazo de 10 dias úteis, contados a partir da data de publicação do presente Extrato no *Diário da República*, procedimento para ocupação de um posto de trabalho na categoria de Técnico Superior, na modalidade de contrato em funções públicas a termo resolutivo certo, com a duração de 30 meses, do mapa de pessoal da Universidade de Coimbra.

1 — Referência do procedimento: P048-23-13110.

No âmbito do projeto n.º 101045072 — Liquid3D Liquid 3D: 3D PrintedSoft-Matter Electronics based on Liquid Metal Composites: Nature Inspired, Nature Friendly, Resilient, Recycable, and Repairable project (reference: 101045072) is financed by European Union through the Horizon Europe Program (ERC-2021-COG) under Grant Agreement n.º 101045072.

2 — Local de trabalho: Departamento de Engenharia Eletrotécnica e de Computadores da Faculdade de Ciências e Tecnologia, Universidade de Coimbra

3 — Habilitações literárias: Licenciatura em Design e Multimédia Requisitos Preferenciais: Ser detentor de Mestrado em Design; Proficiente em design 3D; Experiência em Manufatura Aditiva; Experiência em design e implementação de impressoras 3D; Experiência em impressão de materiais macios e tintas condutoras

4 — Caracterização do posto de trabalho: Trabalhar no projeto Liquid 3D para a conceção e implementação de novas impressoras 3D multimateriais incluindo:

Projeto e desenvolvimento de uma impressora 3D multimateriais;
Otimização dos parâmetros de impressão para vários compósitos;
Demonstração de manufatura aditiva de eletrónica flexível integrada e robótica flexível.

5 — O Aviso de abertura do concurso encontra-se publicado, na íntegra, na Bolsa de Emprego Público (BEP), acessível em www.bep.gov.pt e na plataforma eletrónica <https://apply.uc.pt/>.

7 de setembro de 2023. — A Diretora do Serviço de Gestão de Recursos Humanos, *Maria Helena Matos*.

316845574