

UNIVERSIDADE DE COIMBRA

Aviso (extrato) n.º 7789/2023

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 incerto — referência: P048-22-12371.

Nos termos do n.º 4 do artigo 11.º da Portaria n.º 233/2022, de 09 de setembro, torna-se público que, por despacho do Magnífico Reitor, Prof. Doutor Amílcar Celta Falcão, exarado a 07/03/2023, 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 incerto, do mapa de pessoal da Universidade de Coimbra.

Financiado no âmbito do Projeto N.º 8000 — Agenda Microeletrónica, apoiado pelo PRR — Plano de Recuperação e Resiliência e pelos Fundos Europeus Next Generation EU, na sequência do Aviso n.º 02/C05-i01/2022, Componente 5 — Capitalização e Inovação Empresarial — Agendas Mobilizadoras para a Inovação Empresarial.

1 — Referência do procedimento: P048-22-12371.

2 — Local de trabalho: Departamento de Engenharia Química da Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra

3 — Habilitações literárias: Licenciatura em Engenharia Química Requisitos Preferenciais:

- i) Experiência em técnicas analíticas para caracterização física e química de resíduos;
- ii) Experiência em técnicas de extração líquido-sólido e outras técnicas de recuperação de compostos valiosos;
- iii) Experiência no planeamento e análise estatística de experiências;
- iv) coautor de pelo menos uma publicação na área dos processos de separação de engenharia química.

4 — Caracterização do posto de trabalho: Funções consultivas, de estudo, planeamento, programação, avaliação e aplicação de métodos e processos de natureza técnica e ou científica, que fundamentam e preparam a decisão, exercidas com responsabilidade e autonomia técnica, ainda que com enquadramento superior qualificado, bem como de outras atividades de apoio especializado, nas áreas da atuação operativa da estrutura em que se insere o posto de trabalho, no âmbito da integração na equipa de apoio ao Projeto n.º 8000 — Agenda Mobilizadora Microeletrónica, exercendo, entre outras as funções:

- i) Processamento físico e caracterização química de resíduos eletrónicos, em particular PCBs;
- ii) Avaliação de métodos de extração de metais dos PCBs interferentes na biolixiviação usando solventes de baixa toxicidade;
- iii) Recuperação seletiva de metais preciosos das soluções da biolixiviação e estudos económicos.

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/>.

31 de março de 2023. — A Diretora do Serviço de Gestão de Recursos Humanos, *Maria Helena da Silva Matos*.

316346857