

## UNIVERSIDADE DE COIMBRA

## Aviso (extrato) n.º 3617/2023

*Sumário:* Procedimento concursal comum para ocupação de dois postos de trabalho da categoria de técnico superior, na modalidade de contrato de trabalho em funções públicas a termo resolutivo incerto — referência: P048-22-12120.

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 Falcão, exarado a 30/11/2022, se encontra aberto, pelo prazo de 10 dias úteis, contados a partir da data de publicação do presente Extrato no *Diário da República*, procedimento concursal comum para ocupação de dois postos de trabalho da categoria de Técnico Superior, na modalidade de contrato de trabalho em funções públicas a termo resolutivo incerto, do mapa de pessoal da Universidade de Coimbra.

1 — Referência do procedimento: P048-22-12120.

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

3 — Habilitações literárias: Perfil#1: Licenciatura Engenharia Química, Engenharia Biomédica, Engenharia de Materiais, Química; Perfil#2: Licenciatura Engenharia Química, Engenharia Biomédica, Farmácia, Química ou Bioquímica.

4 — Caracterização do posto de trabalho:

Perfil#1: 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. Elaboração, autonomamente ou em grupo, de pareceres e projetos, com diversos graus de complexidade, e execução de outras atividades de apoio geral ou especializado nas diversas áreas de atuação da Universidade de Coimbra, em particular: — Síntese de monómeros e polímeros biobaseados; — Caracterização química, estrutural e térmica dos monómeros e polímeros biobaseados. — Gestão das atividades laboratoriais (e.g. *stock* de reagentes e materiais de vidro).

Requisitos preferenciais: Experiência na síntese de monómeros e polímeros biobaseados; Experiência na caracterização de materiais por técnicas espectroscópicas e térmicas; Experiência na gestão de stocks de laboratório.

Perfil#2: 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. Elaboração, autonomamente ou em grupo, de pareceres e projetos, com diversos graus de complexidade, e execução de outras atividades de apoio geral ou especializado nas diversas áreas de atuação da Universidade de Coimbra, em particular: — Desenvolvimento de sistemas de libertação controlada de princípios ativos; — Estudo e otimização dos perfis de libertação dos princípios ativos.

Requisitos preferenciais: Experiência no desenvolvimento de sistemas de libertação de fármacos; Experiência no estudo da libertação de fármacos; Experiência em espectrofotometria e/ou cromatografia líquida de elevada performance.

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

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

316160175