



## **UNIVERSIDADE DE COIMBRA**

### **Aviso (extrato) n.º 6256/2023**

**Sumário:** Procedimento concursal comum para ocupação de um posto de trabalho da categoria de técnico superior, na modalidade de contrato de trabalho em funções públicas a termo resolutivo incerto — referência: P048-23-12467.

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 04/03/2023, se encontra aberto, pelo prazo de 10 dias úteis, contados a partir da data de publicação do presente Extrato no *Diário da República*, procedimento concursal comum para ocupação de um posto de trabalho da Técnico Superior, na modalidade de contrato de trabalho em funções públicas a termo resolutivo incerto, do mapa de pessoal da Universidade de Coimbra.

Financiado no âmbito do projeto: NABIA — PTDC/BTA-GES/2740/2020

1 — Referência do procedimento: P048-23-12467.

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

3 — Habilidades literárias: Licenciatura em Biologia Marinha e Biotecnologia.

4 — Caracterização do posto de trabalho: Funções consultivas, de estudo, planeamento e aplicação de métodos e processos de natureza técnica, a exercer com responsabilidade e autonomia, ainda que com enquadramento superior qualificado, e que se inserem no projeto NABIA, destacando-se as seguintes:

Análise e caracterização de diversas amostras de água (ambientais, consumo, residuais) e de diversas matrizes biológicas e de produtos de base biológica.

Desenvolvimento e validação de métodos analíticos e cultivo de microalgas.

Desenvolvimento de produtos de base biológica.

Participação de reuniões internas e com os parceiros (parceiros portugueses e parceiros internacionais) localmente ou no estrangeiro.

Preparação de relatórios e artigos científicos.

Atividades relacionadas com comunicação.

Requisitos preferenciais: — Ser detentor do grau de Mestre em Química, Bioquímica, Biotecnologia ou áreas afins;

Experiência comprovada em trabalho de laboratório em química analítica, desenvolvimento e validação de métodos analíticos e caracterização de compostos orgânicos;

Conhecimentos em técnicas analíticas nomeadamente HPLC, espectrofotometria de Vis-UV, espectroscopia FTIR, NMR, entre outras. Análise de dados;

Excelente domínio do inglês a nível oral e escrito — experiência na redação em inglês de artigos científicos e comunicações diversas;

Motivação para investigação, bom espírito de trabalho em equipa: trabalhar em colaboração com os colegas para alcançar as metas do projeto.

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/>.

15/03/2023. — A Diretora do Serviço de Gestão de Recursos Humanos, *Maria Helena Silva Matos*.

316281335