

UNIVERSIDADE DE COIMBRA

Aviso (extrato) n.º 8940/2025/2

Sumário: Abertura do procedimento concursal comum para ocupação de um posto de trabalho da carreira de técnico superior. Referência: IT160-25-15051.

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 Ramos Ferreira, exarado a 14/03/2025, 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 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: IT160-25-15051.

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

3 – Habilitações literárias: Licenciatura em Engenharia Química (Cod. CNAEF 524) ou Biotecnologia (Cod. CNAEF 524)

Financiamento: através do Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional (FEDER), através do Programa Regional do Centro (CENTRO2030) do Portugal 2030. No âmbito do projeto CENTRO2030-FEDER-01197600 | HAPPYBREAD – Desenvolvimento de receitas de pão funcionalizado com óleos essenciais e plantas aromáticas, e fortificado com antioxidantes, vitamina-D e cálcio.

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, no âmbito de execução do projeto "CENTRO2030-FEDER-01197600_HAPPYBREAD, nomeadamente:

Apoio na caracterização de diferentes produtos de panificação;

Apoio na análise do efeito dos diferentes ingredientes nas propriedades do produto a desenvolver (pão funcional);

Auxílio no estudo das diferentes matrizes na encapsulação de óleos essenciais;

Apoio no estudo dos diferentes óleos essenciais e vitaminas, minerais e antioxidantes encapsulados, bem como a sua estabilidade após encapsulamento nas condições de produção;

Auxílio no estudo da libertação dos óleos essenciais e vitaminas, minerais e antioxidantes nas condições de utilização;

Apoio no estudo da formulação otimizada do pão funcional, avaliar o efeito da incorporação dos óleos essenciais e vitaminas, minerais e antioxidantes encapsulados nas propriedades do produto final;

Auxílio do estudo dos investigadores com os microbiológicos dos produtos desenvolvidos e estimar o prazo de validade;

Divulgar os resultados em feiras e conferências;

Organizar workshop;

Apoio na redação dos artigos técnicos e científicos;

Preparar material de divulgação e dinamizar website.

Para o exercício das funções é necessário o seguinte perfil de competências, respeitando o nível de exigência fixado na Portaria n.º 236/2024/1, de 27 de setembro, para as carreiras de grau de com-

plexidade funcional 3: Orientação para o serviço público; Orientação para a colaboração; Orientação para a mudança e inovação; Orientação para os resultados; Análise crítica e resolução de problemas.

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/>.

26 de março de 2025. – A Diretora do Serviço de Gestão de Recursos Humanos, Maria Helena da Silva Matos.

318879371