



INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA

Aviso (extrato) n.º 19679/2023

Sumário: Abertura de procedimento concursal para a carreira de técnico superior a termo resolutivo certo no âmbito do projeto Agenda Mobilizadora Sustainable Stone.

1 — Nos termos do artigo 11.º da Portaria n.º 233/2022, de 9 de setembro, torna-se público que, por meu despacho de 31/07/2023, se encontra aberto, pelo prazo de 10 dias úteis contados a partir da data de publicação do extrato do presente Aviso 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 certo, pelo período de 12 meses, do mapa de pessoal do Politécnico de Leiria

2 — Caracterização do posto de trabalho: o posto de trabalho enquadra-se no âmbito do projeto Agenda Mobilizadora Sustainable Stone (MARE-IPleiria, WP5 e WP6), na WP5 SMART STONE FACTORY 4.0, A5.3. Eco-Limestone; WP6 STONE SUSTAINABLE EMPOWER, A6.1. Stone Sustainable Hub Digital for the Local Economy, tendo em consideração o seguinte perfil: 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, destacando-se as seguintes funções:

Produção de bioplásticos à base de polissacáridos extraídos de macroalgas e utilizando o cálcio presente nas lamelas de pedreiras calcárias como agente de reticulação:

- a) Desenvolvimento de bioplásticos ativos através da incorporação de agentes bioativos com potencial antimicrobiano e/ou antioxidante;
- b) Caracterização físico-química, microbiológica e mecânica dos bioplásticos obtidos;
- c) Realização de estudos caso com vista à aplicação dos bioplásticos desenvolvidos em diferentes áreas da biotecnologia,
- d) Colaboração na elaboração de relatórios técnico-científicos e artigos;
- e) Desenvolvimento de *workshops* no âmbito do Projeto;
- f) Apoio nas ações de divulgação do Projeto.

3 — Área de formação académica — Licenciatura ou grau académico superior na área da Biotecnologia ou afins, área da Biotecnologia ou afins.

4 — Prazo de candidaturas: o prazo de apresentação de candidaturas tem início no dia seguinte ao da publicação no *Diário da República*. A publicação integral deste procedimento estará disponível na página eletrónica deste Instituto Politécnico:

<https://www.ipleiria.pt/politecnico/recursos-humanos/concursos-e-contratos/carreira-tecnica-administrativa/>

assim como no *site* da Bolsa de Emprego Público a qual deverá ser consultada pelos candidatos para efeitos de instrução da candidatura.

3 de outubro de 2023. — O Vice-Presidente, *José Manuel Couceiro Barosa Correia Frade*.

316920458