

**UNIVERSIDADE DE ÉVORA****Aviso (extrato) n.º 18352/2020**

*Sumário:* Procedimento concursal comum para ocupação de um posto de trabalho na categoria de técnico superior, para o Instituto Mediterrâneo para a Agricultura, Ambiente e Desenvolvimento (referência MED-Virologia).

1 — Nos termos do disposto nos artigos 30.º e 33.º da Lei n.º 35/2014, de 20 de junho (LTFP), conjugado com o artigo 11.º da portaria n.º 125-A/2019, de 30 de abril, torna-se público que por despacho de 30/09/2020 da Reitora da Universidade de Évora, se encontra aberto, pelo prazo de dez dias úteis contados a partir da data de publicação do presente aviso, procedimento concursal na modalidade de relação jurídica de emprego público a termo resolutivo certo, pelo período de 1 ano, renovável até à data de termo do projeto no âmbito do Financiamento Base Ref.ª UIDB/05183/2020, até ao máximo de 3 anos, tendo em vista o preenchimento de um posto de trabalho, da categoria de técnico superior, previsto e não ocupado no mapa de pessoal da Universidade de Évora.

2 — Local de trabalho — IIFA — Laboratório de Virologia Vegetal do Instituto Mediterrâneo para a Agricultura, Ambiente e Desenvolvimento (MED), Polo da Mitra.

3 — Caracterização do posto de trabalho: O posto de trabalho caracteriza-se pelo exercício de funções na categoria de técnico superior, tal como descrito no anexo a que se refere o n.º 2 do artigo 88.º da Lei n.º 35/2004, de 20 de junho, nomeadamente apoio ao desenvolvimento de técnicas e metodologias de biologia molecular e análise metagenómica e transcriptómica:

- a) Análise de expressão diferencial de genes;
- b) Implementação de análises moleculares através do método de PCR, convencional e quantitativo em material vegetal.

Principais tarefas:

- a) Preparação de amostras de DNA e RNA;
- b) Gestão e programação de equipamentos de biologia molecular, como termocicladores convencionais e em tempo real, medidores de qualidade de ácidos nucleicos, sistemas de eletroforese e analisadores de imagem de géis;
- c) Análise de sequências de ácidos nucleicos e utilização de bases de dados (ex. NCBI);
- d) Análise bioinformática de dados moleculares.

4 — Nível habilitacional exigido — Licenciatura em Biologia, sem possibilidade de substituição ao nível habilitacional por formação ou experiência profissional.

5 — Requisitos preferenciais e competências:

- a) Mestrado em Bioquímica;
- b) Experiência em extração e quantificação de ácidos nucleicos;
- c) Experiência em análise bioinformática de dados moleculares;
- d) Experiência em metagenómica e transcriptómica, nomeadamente na utilização de programas de análise de expressão diferencial de genes;
- e) Experiência em análise estatística utilizando linguagem R;
- f) Experiência em transcrição reversa e PCR quantitativo em tempo real;
- g) Domínio da língua inglesa falada e escrita, nomeadamente conceitos e terminologia técnica de biologia molecular.

Competências:

- a) Experiência em análise transcriptómica, nomeadamente na utilização de programas de análise de expressão diferencial de genes preferencialmente demonstráveis através de publicações científicas;



b) Experiência em PCR quantitativo em tempo real demonstráveis através de publicações científicas;

c) Pessoa dinâmica, empreendedora e autónoma que seja sociável e comunicativa.

6 — Posicionamento remuneratório: não havendo lugar a negociação, o trabalhador recrutado terá direito à remuneração base 1205,08€, correspondente à 2.ª posição remuneratória e ao nível remuneratório 15 da tabela remuneratória única da carreira de técnico superior.

7 — Requisitos de admissão previstos no artigo 17.º da LTFP:

Podem ser opositores ao procedimento concursal os trabalhadores que até ao termo do prazo fixado para apresentação das candidaturas reúnam, cumulativamente, os seguintes requisitos:

a) Ter nacionalidade portuguesa, quando não dispensada pela Constituição, convenção internacional ou lei especial;

b) Ter 18 anos de idade completos;

c) Não inibição do exercício de funções pública ou não interdição para o exercício daquelas que se propõe desempenhar;

d) Robustez física e perfil psíquico indispensável ao exercício das funções;

e) Cumprimento das leis de vacinação obrigatória.

8 — O aviso integral do concurso será disponibilizado na Bolsa de Emprego Público (BEP), no endereço [www.bep.gov.pt](http://www.bep.gov.pt) e na página eletrónica da Universidade de Évora, em [www.sadm.uevora.pt](http://www.sadm.uevora.pt) (Ref.ª MED-Virologia).

30/10/2020. — A Administradora da Universidade de Évora, *Maria Cesaltina Frade*.

313694366