



## UNIVERSIDADE DE ÉVORA

## Aviso (extrato) n.º 13987/2019

*Sumário:* Concurso internacional para recrutamento de um investigador, ao abrigo do Decreto-Lei n.º 57/2016, de 29 de agosto, para a área científica de Ciências Naturais/Meteorologia e Ciências da Atmosfera no âmbito do projeto TOMAQAPA (Ref.ª ICT-06).

1 — Por despacho de 31/07/2019 da Vice-Reitora da Universidade de Évora, Professora Au-senda de Cáceres Balbino, por delegação, ao abrigo do n.º 2 do Despacho n.º 5453/2018 (2.ª série), de 1 de junho foi deliberado abrir concurso de seleção internacional para um lugar de investigador(a) para o exercício de atividades na área científica de Ciências Naturais/Meteorologia e Ciências da Atmosfera em regime de contrato de trabalho em funções públicas a termo resolutivo certo, pelo prazo de três anos, com vista ao desempenho de funções de investigador(a) na área de Engenharia Física e Eletrónica, de Física da Atmosfera incluindo experiência e conhecimento na área de desenvolvimento de instrumentação científica e análise de dados com técnicas espectrofotométricas. O presente contrato insere-se no projeto TOMAQAPA — Técnicas de Observações Multiespectrales para a Avaliação da Qualidade da Água e Poluição do Ar (PTDC/CTA-MET/29678/2017).

O candidato pode ser encarregue de serviço docente, até um máximo de 4 horas semanais, nas unidades curriculares que lhe forem distribuídas.

2 — O local de trabalho situa-se na Universidade de Évora — Instituto de Ciências da Terra (ICT).

3 — A remuneração mensal ilíquida é de 2128,34 €, correspondente ao nível 33 da Tabela Remuneratória Única, aprovada pela Portaria n.º 1553-C/2008, 31 de dezembro.

4 — Ao concurso podem ser opositores(as) candidatos(as) nacionais, estrangeiros(as) e apátridas que sejam titulares do grau de doutor(a) em Física, Física da Atmosfera, Engenharia e detentores(as) de um currículo científico e profissional que revele um perfil adequado à atividade a desenvolver, com:

- Um mínimo de 5 anos de experiência como pesquisador de pós-doutorado na referida temática;
- Conhecimentos em Ciências Atmosféricas e processos atmosféricos;
- Experiência em linguagens de programação e suas aplicações;
- Experiência com instrumentação espectrométrica utilizada na física da atmosfera;
- Experiência em processamento numérico de dados com Espectrometria de Absorção Ótica Diferencial (DOAS) e outras técnicas;
- Utilização de modelos atmosféricos;
- Uso de software de modelagem 3D da Autodesk.

Caso o doutoramento tenha sido conferido por instituição de ensino superior estrangeira, o mesmo tem de obedecer ao disposto no Decreto-Lei n.º 341/2007, de 12 de outubro, devendo quaisquer formalidades aí estabelecidas estar cumpridas até à data do termo do prazo para a candidatura.

5 — 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 nos sítios na internet da FCT, I. P., em [www.eracareers.pt/](http://www.eracareers.pt/) e da Universidade de Évora, em [www.sadm.uevora.pt](http://www.sadm.uevora.pt), nas línguas portuguesa e inglesa.

01/08/2019. — A Administradora da Universidade de Évora, *Maria Cesaltina Frade*.

312496108