

## UNIVERSIDADE DE ÉVORA

## Aviso (extrato) n.º 17728/2020

*Sumário:* Concurso internacional para a contratação de um investigador nas áreas científicas de Engenharia Mecânica e Sistemas de Engenharia ou Geociências, no âmbito do programa de contratação de recursos altamente qualificados (referência RHAQ-10-CER-1).

1 — Por despacho de 09/10/2020 da Reitora da Universidade de Évora, foi deliberado abrir concurso de seleção internacional para um lugar de investigador(a) para o exercício de atividades nas áreas científicas de Engenharia Mecânica e Sistemas de Engenharia ou Geociências, em regime de contrato de trabalho em funções públicas a termo resolutivo certo pelo prazo de três anos, no âmbito do programa Contratação de Recursos Humanos Altamente Qualificados (RHAQ), Referência ALT20-59-2019-24 com o objetivo de promover o desenvolvimento de TVC para empresas na INIESC, designadamente de ligações e sinergias entre empresas e centros de I&D, em especial no domínio do desenvolvimento de produtos e serviços, transferência de tecnologia, com aplicações de interesse público, inovação aberta através de especialização inteligente, e apoio tecnológico e investigação aplicada.

2 — O local de trabalho situa-se na INIESC — Polo de Évora, localizada na Herdade da Mitra, Valverde, em qualquer das infraestruturas EMSP — Évora Molten Salt Platform ou PECS — Plataforma de Ensaio de Concentradores Solares.

3 — A remuneração mensal ilíquida é 2 134,73€, correspondente ao nível 33 da Tabela Remuneratória Única, aprovada pelo Decreto-Lei n.º 10-B/2020, de 20 de março.

4 — Ao concurso podem ser opositores(as) candidatos(as) nacionais, estrangeiros(as) e apátridas que sejam titulares do grau de doutor(a) nas áreas da Física, Mecânica, Termodinâmica ou Ciências da Terra condizentes com a temática da avaliação de recurso solar para aplicação de tecnologias solares no domínio fotovoltaico e/ou térmico a média e alta temperatura e detentores(as) de um currículo científico e profissional que revele um perfil adequado à atividade a desenvolver, com:

Experiência profissional em atividades de TVC e investigação aplicada em sistemas de mapeamento, monitorização e previsão de recurso solar;

Experiência na instalação, operação e manutenção de equipamento de deteção e monitorização remota de recurso solar;

Experiência em análise de dados brutos de recurso solar;

Conhecimentos e experiência prévia com modelos de avaliação e previsão de recurso solar a longo, médio e curto prazo;

Preferência por anterior experiência na operação, manutenção e gestão de redes de monitorização de recurso solar distribuídas (geograficamente);

Preferência por atividades e contacto relevantes com parceiros industriais e *stakeholders*;

Preferência por experiência na elaboração de candidaturas e gestão de projetos.

Caso o doutoramento tenha sido conferido por instituição de ensino superior estrangeira, os candidatos são admitidos a concurso, conforme alínea e) do n.º 2 do artigo 4 do Decreto-Lei n.º 60/2018, de 3 de agosto devendo o registo/reconhecimento do grau em Portugal ser efetuado posteriormente ao termo do concurso, nos termos previstos no Decreto-Lei n.º 66/2018, de 16 de agosto, sendo apenas necessário no ato de contratação.

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 (Referência RHAQ-10-CER-1).

21/10/2020. — A Administradora da Universidade de Évora, *Maria Cesaltina Frade*.

313665765