



UNIVERSIDADE DE ÉVORA

## CÁTEDRA ENERGIAS RENOVÁVEIS

### Concurso para atribuição de uma bolsa de investigação para licenciado (1 vaga)

18 de fevereiro de 2022

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de uma **Bolsa de Investigação para Licenciado** no âmbito do projeto **AURORA - Achieving a new European Energy Awareness**, financiado pelo programa de investigação e inovação Horizonte 2020, da União Europeia, com o GA n. 101036418, nas seguintes condições:

**Área Científica:** Engenharia e Ambiente

#### Requisitos de admissão:

- \_ Licenciatura em Engenharia de Energias Renováveis, ou equivalente à Área Científica pretendida. Este é fator eliminatório.
- \_ Frequência do Mestrado em Engenharia de Energia Solar. **Este é fator eliminatório.**
- \_ Experiência científica no domínio das aplicações fotovoltaicas para sistemas Agri-PV ou para produção de energia renovável;
- \_ Preferencialmente deter conhecimentos e experiência nas áreas de sistemas de energia fotovoltaica e aplicações.
- \_ Boa capacidade de análise, recolha de dados e análise bibliográfica.
- \_ Bom domínio das línguas inglesa e portuguesa, estas serão as línguas de trabalho. Valoriza-se conhecimentos de alemão.
- \_ Boa capacidade de trabalho de forma autónoma e organizada.

#### Plano de trabalhos:

O Plano de trabalhos previsto para a Bolsa está relacionado com as atividades do projeto AURORA no âmbito da demonstração de novos conceitos de comunidades locais de energia e inclui:

- a análise do enquadramento legal para aplicações fotovoltaicas em vários países europeus;
- apoio na implementação e contactos necessários à implementação das comunidades de energias renováveis previstos, no âmbito do seu modelo de negócio;
- apoio no desenvolvimento de ferramentas de gestão e monitorização das comunidades de energia.
- apoio na organização e dinamização dos Workshops e contactos com a comunidade académica previstos neste projeto;
- apoio na produção dos relatórios e entregáveis do projeto e possível publicação de resultados científicos.

- apoio nas tarefas e projetos de investigação em curso na Cátedra ER.

**Legislação e regulamentação aplicável:** A concessão da Bolsa de Investigação será realizada mediante a celebração de um contrato entre a Universidade de Évora e o bolseiro conforme minuta em [https://www.fct.pt/apoios/Minuta\\_Contrato\\_Bolsa.docx](https://www.fct.pt/apoios/Minuta_Contrato_Bolsa.docx), nos termos do Estatuto do Bolseiro de Investigação (Lei nº40/2004 de 18 de agosto e decreto-lei nº 123/2019 de 28 de agosto) e de acordo com a legislação e Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P em vigor, regulamento nº950/2019 de 16 de dezembro de 2019: <https://www.fct.pt/apoios/bolsas/regulamento.phtml.pt>.

**Local de trabalho:** O trabalho será desenvolvido nas instalações da Cátedra Energias Renováveis no Polo da Mitra da Universidade de Évora, sob a orientação científica do Doutor Luis Fialho.

**Duração da bolsa:** A bolsa terá a duração de 12 meses, com início previsto em abril de 2022. O contrato de bolsa poderá ser renovado até ao final da dotação orçamental do projeto de financiamento “AURORA”.

**Valor do subsídio de manutenção mensal:** O montante da bolsa corresponde a 875,98€, conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT, I.P. no País (<http://fct.pt/apoios/bolsas/valores>), sendo os pagamentos efetuados mensalmente, através de cheque ou transferência bancária.

**Métodos de seleção:** Os métodos de seleção a utilizar serão os seguintes:

**Habilitações Literárias: 50%**

- Classificação: 50%
- Adequação: 50%

**Análise Curricular: 50%**

- Atividade Científica: 50%
- Experiência nos tópicos pedidos: 50%

**Composição do Júri de Seleção:**

Presidente – Dr. Luís Fialho (Investigador Auxiliar - Cátedra Energias Renováveis)

1º Vogal – Dr. Afonso Cavaco (Investigador – Cátedra Energias Renováveis)

2º Vogal – Dr. Diogo Canavarro (Investigador Auxiliar - Cátedra Energias Renováveis)

1º Suplente – Drª. Radia Ait El Cadi (Investigadora - Cátedra Energias Renováveis)

2º Suplente – Dr. Pedro Horta (Titular - Cátedra Energias Renováveis)

**Forma de publicitação/notificação dos resultados:** Os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de lista ordenada por nota final afixada em local visível e público da Universidade de Évora (Cátedra Energias Renováveis, Polo da Mitra), sendo o candidato(a) aprovado(a) notificado através de email.

Nos termos de direito de audiência prévia dos interessados o projeto de Classificação Final será anunciado por qualquer meio escrito a todos os interessados.

Após comunicação da lista provisória dos resultados da avaliação, os candidatos dispõem de um período de 10 dias úteis para, querendo, se pronunciarem em sede de audiência prévia de interessados.

**Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas:** O concurso encontra-se aberto no período de 21 de fevereiro a 8 de março de 2022 e os resultados da seleção serão publicados até 11 de março de 2022.

As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente, através do envio de carta de candidatura acompanhada dos seguintes documentos: ***Curriculum Vitae, certificado de habilitações e outros documentos comprovativos considerados relevantes.***

Graus académicos obtidos no estrangeiro requerem registo por uma instituição portuguesa de acordo com o Decreto-Lei número 66/2018, de 16 de agosto e a Portaria número 33/2019 de 25 de Janeiro.

A apresentação do certificado é obrigatória para assinatura de contrato. Mais informações podem ser obtidas em: <https://www.dges.gov.pt/pt/pagina/recognition?plid=374>

As candidaturas deverão ser remetidas por e-mail para:

**Doutor Luis Fialho**

Cátedra Energias Renováveis da Universidade de Évora

e-mail: [catedraer@uevora.pt](mailto:catedraer@uevora.pt)



Este projeto recebeu financiamento da União Europeia, através do programa Horizonte 2020 Investigação e Inovação, com o contrato n. 101036418.