

CÁTEDRA DAS ENERGIAS RENOVÁVEIS

**CONCURSO PARA ATRIBUIÇÃO DE UMA BOLSA DE INVESTIGAÇÃO PARA LICENCIADO
BOLSA LICENCIADO V - INIESC**

10 de abril de 2019

Encontra-se em aberto concurso para a atribuição de uma **Bolsa de Investigação para licenciado**, enquadrada nas atividades da Cátedra Energias Renováveis da Universidade de Évora, no âmbito do projeto INIESC - INFRAESTRUTURA NACIONAL DE INVESTIGAÇÃO EM ENERGIA SOLAR DE CONCENTRAÇÃO – **INIESC - Projeto de infraestrutura de Investigação nº 22113** financiado pelo Programa Operacional Regional do Alentejo; Programa Operacional Regional de Lisboa; Fundação para a Ciência e Tecnologia (FCT), nas seguintes condições:

Área Científica: Engenharia e Ambiente

Requisitos de Admissão:

- _ Licenciatura em Engenharia de Energias Renováveis, equivalente à Área Científica pretendida (dá-se preferência a Engenharia de Energias Renováveis).
- _ Experiência com tecnologias de aproveitamento da energia solar térmica (de preferência em centrais de concentração linear que utilizem sais fundidos como fluído de transferência de calor).
- _ Bom domínio de linguagens de programação e de desenho (nomeadamente Matlab e AutoCAD).
- _ Bons conhecimentos de Inglês.

Plano de Trabalho:

- Apoio técnico nas tarefas de investigação, instrumentação e ensaios enquadrados na plataforma solar de sais fundidos de Évora - EMSP.
- Apoio na elaboração de cadernos de encargos relativos a concursos públicos.
- Apoio em assuntos relacionados com licenças (construção e operação).
- Apoio no desenvolvimento de desenhos técnicos.

Legislação e regulamentação aplicável: A concessão da Bolsa de Investigação para licenciado será realizada mediante a celebração de um contrato entre a Universidade de Évora e o bolseiro, nos termos do Regulamento de Bolsas de Investigação da Universidade de Évora (Ordem de Serviço nº1/2011), Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica (Lei nº40/2004 de 18 de agosto e decreto-lei nº 202/2012 de 27 de agosto) e de acordo com a legislação e Regulamento de Formação Avançada e Qualificação de Recursos Humanos da FCT em vigor.

Local de trabalho: O trabalho será desenvolvido na Cátedra Energias Renováveis da Universidade de Évora, sob a orientação científica do Professor Doutor Manuel Collares Pereira.

Duração da bolsa: A bolsa terá a duração de 12 meses, com início previsto em Junho de 2019 (eventualmente renovável).

Valor do subsídio de manutenção mensal: O montante da bolsa corresponde a 752,38€, conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT, I.P. no País (<http://www.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: 45%

Classificação: 50%

Adequação: 50%

Análise Curricular: 45%

Atividade Científica: 20%

Experiência Profissional: 80%

Entrevista: 10% (Facultativo)

Motivação: 50%

Projetos: 50%

Composição do Júri de Seleção:

Presidente: Prof.º Doutor Manuel Collares Pereira

1º Vogal – Doutor Hugo Gonçalves Silva

2º Vogal – Doutor Diogo Canavarro

1º Suplente – Doutora Célia Toureiro

2º Suplente – Prof.º Doutor António Heitor Reis

Forma de publicitação/notificação dos resultados: Os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de lista ordenada por nota final obtida afixada em local visível e público da

Universidade de Évora (Cátedra Energias Renováveis, Palácio do Vimioso) sendo o candidato(a) aprovado(a) notificado através de e-mail.

Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas: O concurso encontra-se aberto no período de **26 de Abril a 10 de Maio de 2019** e os resultados da seleção serão publicados até **15 de maio de 2019**.

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.***

As candidaturas deverão ser remetidas por e-mail para:

Prof. Doutor Manuel Collares Pereira

Cátedra Energias Renováveis da Universidade de Évora

Apartado 94, 7002-554, Évora

Correio electrónico: catedraer@uevora.pt

