

CÁTEDRA DAS ENERGIAS RENOVÁVEIS

CONCURSO PARA ATRIBUIÇÃO DE UMA BOLSA DE INVESTIGAÇÃO PARA LICENCIADO
Licenciado – INIESC (III)

23 DE AGOSTO DE 2018

Encontra-se em aberto concurso para a atribuição de uma **Bolsa de Investigação para Licenciado (Bolsa III)**, enquadrada nas atividades da Cátedra Energias Renováveis da Universidade de Évora, no âmbito da Infraestrutura Nacional de Investigação em Energia Solar de Concentração – **INIESC – 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).

Área Científica: Engenharia e Ambiente

Requisitos de Admissão:

- _ Licenciatura em Engenharia, equivalente à Área Científica pretendida (dá-se preferência a Engenharia de Energias Renováveis, área da Energia).
- _ Experiência no uso de equipamentos de mediação para sistemas solares térmicos.
- _ Experiência de trabalho em ambientes internacionais.
- _ Conhecimento de Sistemas de Geração de Vapor.
- _ Bons conhecimentos de Inglês.

Plano de Trabalho:

- _ Realização do inventário de equipamentos de medida da Plataforma Solar de Sais Fundidos da Universidade de Évora.
- _ Realização de testes, reparação e instalação desses equipamentos.
- _ Preparação de um stock de equipamentos extra para substituição no caso de avarias.

- _ Apoio em trabalhos de operação e manutenção da instalação.
- _ Preparação de documentação técnica.

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, 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 nas instalações da PECS (Plataforma de Ensaio de Concentradores Solares) na herdade da Mitra, 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 OUTUBRO de 2018 (eventualmente renovável).

Valor do subsídio de manutenção mensal: O montante da bolsa corresponde a 745 €, conforme tabela de valores das bolsas atribuídas directamente pela FCT, I.P. no País (<http://www.fct.pt/apoios/bolsas/valores>), sendo os pagamentos efectuados mensalmente, através de cheque ou transferência bancária.

Métodos de selecção: Os métodos de selecção a utilizar serão os seguintes:

Habilitações Literárias: 45%

Classificação: 40%

Adequação: 60%

Análise Curricular: 40%

Actividade Científica: 50%

Experiência Profissional: 50%

Entrevista: 15% (facultativo)

Motivação: 50%

Projectos/Experiência: 50%

Composição do Júri de Selecção:

Presidente: Prof.º Doutor Manuel Collares Pereira

1º Vogal – Doutor Diogo Canavarro

2º Vogal – Doutor Hugo Gonçalves Silva

1º Suplente – Prof. Doutor Paulo Canhoto

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 **6 de setembro a 19 de setembro**, e os resultados da seleção serão publicados até **21 de Setembro**

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

