



ANÚNCIO PARA A ATRIBUIÇÃO DE (1) BOLSA DE INVESTIGAÇÃO CIENTÍFICA

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de uma (1) Bolsa de investigação científica no âmbito do projeto SunEnergy2Dry, com a referência NORTE-01-0247-FEDER-040412, financiado pelo Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional - FEDER, através do Programa Operacional Regional do Norte - NORTE 2020, nas seguintes condições:

1. Área Científica: Engenharia Mecânica.

2. Requisitos de admissão: Os candidatos à Bolsa de Investigação Científica (BI) deverão preferencialmente satisfazer os seguintes requisitos:

- Mestrado em Engenharia Mecânica ou afim;
- Conhecimentos em computação de mecânica dos fluidos;
- Experiência profissional em desenvolvimento de trabalho científico;
- Domínio da língua portuguesa, oral e escrito;
- Domínio da língua inglesa, oral e escrito.

3. Plano de trabalhos: Desenvolver um modelo térmico de coletor solar aplicável a operações de secagem.

4. Legislação e regulamentação aplicável: Lei Nº. 40/2004, de 18 de agosto (Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica), alterada pelo Decreto-Lei 202/2012 de 27 de agosto, Lei nº 12/2013 de 29 de janeiro de 2013 e Decreto-Lei nº 89/2013 de 9 de julho de 2013; Regulamento de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia I.P 2018.

5. Local de trabalho: O trabalho será desenvolvido no CVR - Centro para a Valorização de Resíduos, sob a orientação científica da Professor José Carlos Teixeira.

6. Duração da(s) bolsa(s): A bolsa terá a duração de 3 meses, com início previsto em 16 maio de 2019, em regime de exclusividade, conforme Regulamento de Bolsas de Investigação da FCT 2018. O contrato de bolsa poderá ser renovado até ao limite máximo permitido pela regulamentação aplicável, condicionado à data de encerramento do projeto.

7. Valor do subsídio de manutenção mensal: O montante da bolsa corresponde a 989,70 €/mês conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT, I.P. no País (<http://alfa.fct.mctes.pt/apoios/bolsas/valores>).

8. Métodos de seleção: Os métodos de seleção e ponderação a utilizar serão os seguintes:

- Avaliação curricular – 50 %

Rua de Francos, n.º 350 -
Azurém
4800-042 Guimarães
Telefone: 253 510 020
Fax: 253 510 029
<http://www.cvresiduos.pt>
N.º Contribuinte 505 812 657



- Experiência profissional – 50 %
- Entrevista pessoal aos pré-selecionados (se necessária). Neste caso, o fator de ponderação passará a ser de 50% para a entrevista e a restante ponderação distribuída proporcionalmente aos valores atrás indicados pelos outros métodos de seleção.

Os candidatos serão classificados numa escala de 0 a 20 pontos.

9. Composição do Júri de Seleção:

Cândida Vilarinho, Presidente

Joana Carvalho, Vogal efetivo

José Carlos Teixeira, Vogal efetivo

André Mota, Vogal suplente

Delfim Soares, Vogal suplente

10. Forma de publicitação/notificação dos resultados: Os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de lista ordenada alfabeticamente, afixada em local visível e público no CVR – Centro para a Valorização de Resíduos, sendo o candidato(a) aprovado(a) notificado através de e-mail.

11. Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas: O concurso encontra-se aberto no período de 05-04-2019 a 21-04-2019.

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

O investigador responsável pelo projeto reserva-se o direito de não atribuir a Bolsa de Investigação Científica em concurso em função do resultado de avaliação das candidaturas e da sua adequação aos objetivos do projeto.

As candidaturas deverão ser enviadas por e-mail para emprego@cvresiduos.pt identificando o mesmo com a referência: 2019/BI-CVR/002.

Rua de Francos, n.º 350 -
Azurém
4800-042 Guimarães
Telefone: 253 510 020
Fax: 253 510 029
<http://www.cvresiduos.pt>
N.º Contribuinte 505 812 657