

Anúncio

Bolsa de Investigação para Doutoramento (REF: CBL-CISTUSRUMEN-BI3-2017-ALT20-03-0145-FEDER-000023)

O Centro de Biotecnologia Agrícola e Agro-Alimentar do Alentejo – CEBAL abre concurso para atribuição de uma Bolsa de Investigação para Doutoramento no âmbito do projeto “**CistusRumen - Utilização sustentável da Esteva (*Cistus ladanifer* L.) em pequenos ruminantes – Aumento da competitividade e redução do impacto ambiental**” (REF: ALT20-03-0145-FEDER-000023), financiado pelo Programa Operacional Regional do Alentejo (Alentejo 2020) - Sistema de Apoio à Investigação Científica e Tecnológica – Projetos de Investigação Científica e Desenvolvimento Tecnológico (IC&DT), através do Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional (FEDER).

1. Área científica: Química/Engenharia química, ou áreas afins

2. Requisitos de admissão:

- Os candidatos deverão ser detentores de Doutoramento em Química, Engenharia Química, Bioquímica, Biotecnologia ou áreas afins
- Será dada preferência aos currículos que evidenciem experiência na extração e caracterização de compostos naturais por GC-MS, HPLC-MS, NMR e técnicas relacionadas.

3. Funções a desempenhar

- Preparação de diversos extratos de Esteva;
- Caracterização química dos extratos obtidos por GC-MS e HPLC-MS.
- Pesquisa de compostos presentes na Esteva ou seus metabolitos por GC-MS e HPLC-MS em produtos de origem animal.

4. Legislação e regulamentação aplicável:

Lei Nº. 40/2004, de 18 de Agosto (Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica); Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P. — 2012.

5. Local de trabalho

O trabalho será desenvolvido no CEBAL sob a orientação científica da Doutora Eliana Jerónimo, Investigadora do CEBAL.

6. Critérios de seleção

Os critérios de seleção serão os seguintes, com a respetiva valorização:

- Avaliação curricular - 50%
- Grau de adequação do curriculum do candidato para o plano de trabalho - 50%

O júri poderá considerar necessário a realização de uma entrevista individual aos candidatos melhor colocados. Neste âmbito, os critérios de seleção e a respetiva valorização serão os seguintes:

- Avaliação curricular - 30 %
- Grau de adequação do curriculum do candidato para o plano de trabalho - 40%
- Entrevista individual - 30%

7. Composição do Júri de Seleção

O júri responsável pela seleção será constituído por:

- Presidente do júri - Doutora Eliana Jerónimo, Investigadora do CEBAL
- Vogais - Doutora Fátima Duarte e Doutora Maria Conceição Fernandes, ambas Investigadoras do CEBAL
- Suplentes - Doutor Marcos Ramos e Doutora Ana Rita Prazeres, ambos Investigadores do CEBAL

8. Duração da bolsa

A bolsa terá a duração de 6 meses, com início previsto a 1 de março de 2017, em regime de exclusividade, conforme regulamento de formação avançada de recursos humanos da FCT e regulamento de bolsas de investigação científica do CEBAL. O contrato de bolsa poderá ser renovado por igual período.

9. Valor do subsídio de manutenção mensal

O montante da bolsa corresponde a 1495 €, conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT, I.P. no País. O Bolseiro usufruirá de um seguro de acidentes de trabalho e, caso não se encontrem abrangidos por qualquer regime de proteção social, podem assegurar o exercício do direito à segurança social mediante adesão ao regime do seguro social voluntário, nos termos previstos no Decreto-Lei n.º 40/89, de 1 de Fevereiro. A periodicidade de pagamento da bolsa é mensal e através de depósito bancário, cheque ou outra modalidade equivalente.

10. Candidaturas:

As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente, através do envio de carta de candidatura acompanhada dos seguintes documentos:

- Carta de motivação;
- Curriculum vitae;
- Cópia (s) do(s) certificado(s) de habilitações.
- Cópia de publicações relevantes no âmbito do plano de trabalhos do presente concurso.

As candidaturas devem ser remetidas à Doutora Eliana Jerónimo, através de correio eletrónico, para eliana.jeronimo@cebal.pt

11. Prazos de candidatura:

O concurso encontra-se aberto no período de 1 a 14 de fevereiro de 2017.

12. Divulgação de resultados:

Os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de lista ordenada por ordem decrescente de classificação, afixada em local visível e público do CEBAL, sendo todos os candidatos notificados por e-mail.

