FACULDADE·DE·CIÊNCIAS UNIVERSIDADE·DE·LISBOA

Bolsa de Investigação para Licenciados no âmbito do projeto PRODER nº 46223

Na **Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa (FCUL)**, encontra-se aberto concurso para a atribuição de uma Bolsa de Investigação (BI) para Licenciados, no âmbito do projeto PRODER, 4.1 Cooperação para a Inovação, nº 46223, designado "Novo processo produtivo associado ao combate das principais pragas com melhoria da qualidade do produto final e na gestão dos recursos naturais, com gestão de largadas de auxiliares comerciais e ação de limitação natural", financiado por fundos nacionais através do Programa para o Desenvolvimento Rural (PRODER) integrado no Fundo Europeu Agrícola de Desenvolvimento Rural, nas seguintes condições:

1. **Área Científica**: Ciências Biológicas.

2. **Requisitos de admissão**: Grau de Licenciatura em Biologia ou áreas afins, com experiência em entomologia (colheita, identificação e preservação), e em trabalho laboratorial e de análise bioinformática em genética molecular. Fluência na língua inglesa. Disponibilidade para deslocações em trabalho de campo.
   Fatores preferenciais: entusiasmo pela investigação científica e boa capacidade de trabalho em equipa.

3. **Plano de trabalhos**: Caracterização da diversidade e diferenciação genética das populações nativas e introduzidas de insetos auxiliares utilizados em estufas de tomateiro. O trabalho consistirá em trabalho de campo para amostragem dos insetos auxiliares, extração de DNA, preparação de bibliotecas genómicas para sequenciação e análise bioinformática de dados.

4. **Legislação e regulamentação aplicável:** Lei nº. 40/2004, de 18 de agosto, alterada pelo Decreto-Lei n.º 202/2012, de 27 de agosto, pelo Decreto-Lei n.º 233/2012, de 29 de outubro, pela Lei n.º 12/2013, de 29 de janeiro, e pelo Decreto-Lei n.º 89/2013, de 9 de julho (Estatuto do Bolseiro de Investigação) e o Regulamento da Formação Avançada e Qualificação de Recursos Humanos da FCT (http://www.fct.pt/apoios/bolsas/regulamento.phtml.pt).

5. **Entidade de Acolhimento:** Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa.

6. **Local de trabalho**: O trabalho será desenvolvido no laboratório de genética do Centro de Biologia Ambiental, na Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, e nas estufas da região Oeste.

7. **Orientação científica:** Professores Doutores Octávio S. Paulo e Maria Teresa Rebelo (FCUL) e da Professora Doutora Elisabete Figueiredo (Instituto Superior de Agronomia).

ProDeR Programa de Desenvolvimento Rural · GOVERNO DE PORTUGAL · MINISTÉRIO DA AGRICULTURA E DO MAR · UNIÃO EUROPEIA Fundo Europeu Agrícola de Desenvolvimento Rural A Europa investe nas zonas rurais

8. **Duração da bolsa e regime de atividade**: A bolsa terá a duração de 6 (seis) meses, eventualmente renovável até ao final de execução do Projeto, tendo início previsto em abril de 2014, em regime de exclusividade, com base no regulamento de formação avançada de recursos humanos da FCT.

9. **Valor do subsídio de manutenção mensal**: O montante da bolsa corresponde a 745,00€ conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT, I.P. no País (http://www.fct.pt/apoios/bolsas/valores). O Bolseiro usufruirá de um seguro de acidentes pessoais e, caso não se encontre abrangido por qualquer regime de proteção social, pode 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. O valor da bolsa será pago mensalmente por transferência bancária.

10. **Métodos de seleção**: O método de seleção consistirá na análise curricular (50 %), seguida de entrevista individual aos candidatos pré-selecionados (50%), de acordo com os requisitos de admissão e fatores preferenciais referidos no presente edital. O Júri poderá não atribuir a bolsa se a qualidade dos candidatos for inferior à pretendida.

11. **Composição do Júri de Seleção:**
    Presidente: Professor Doutor Octávio S. Paulo (FCUL)

    Vogais Efetivos: Professores Doutores Maria Teresa Rebelo (FCUL) e Elisabete Figueiredo (Instituto Superior de Agronomia)

    Vogais Suplentes: Professores Doutores Deodália Dias (FCUL) e Paula Simões (FCUL).

12. **Forma de publicitação/notificação dos resultados**: Os resultados finais da avaliação serão publicitados através de lista ordenada por nota final obtida, afixada no Departamento de Biologia Animal da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, sito na Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, Edifício C2, Campo Grande, 1749-016 Lisboa, sendo o candidato(a) aprovado(a) notificado através de *email.*

13. **Prazo de receção de candidaturas**: O concurso encontra-se aberto no período de 13 a 26 de março de 2014, inclusive.

14. **Forma de apresentação das candidaturas:** As candidaturas deverão ser formalizadas exclusivamente através de correio eletrónico (octavio.paulo@fc.ul.pt), acompanhadas dos seguintes documentos:
    Carta de motivação, *Curriculum vitae,* certificado de habilitações académicas e indicação de duas pessoas que possam dar referências sobre o candidato.