



## EDITAL PARA A ATRIBUIÇÃO DE BOLSAS NO ÂMBITO DE PROJETOS E INSTITUIÇÕES DE I&D

### Uma Bolsa de Pós-Doutoramento

Na **Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa FP (FFCUL)**, encontra-se aberto concurso para a atribuição de uma (1) Bolsa de Pós-Doutoramento, no âmbito do projeto “ChangeTracker - Monitorizar as alterações climáticas em zonas áridas com base em indicadores ecológicos”, PTDC/AAG-GLO/0045/2014, financiado por fundos nacionais (OE) através da FCT / MCTES no âmbito do Programa em todos os domínios científicos, nas seguintes condições:

1. **Área Científica:** Biologia
2. **Requisitos de admissão:** Licenciatura em Biologia ou afins; Doutoramento em Biologia, ramo Biologia e Ecologia das alterações Globais. Carta de condução e capacidade de realizar o trabalho de campo em total autonomia.
3. **Fatores preferenciais:** Especialização em Ecologia e Biodiversidade Funcional. Experiência no cálculo e uso de diversidade funcional, em ecologia de zonas áridas, em ecologia de líquenes e em estatística multivariada e modelos. O candidato deverá possuir publicações científicas em revistas de alto fator de impacto na área do concurso (ecologia e ciências ambientais).
4. **Plano de trabalhos:** O trabalho consiste em selecionar os indicadores ecológicos mais apropriados para seguir os efeitos das alterações climáticas em *drylands*, baseados na diversidade funcional de líquenes. O bolsheiro terá que amostrar a diversidade de líquenes epífitos usando o método europeu em dois locais situados em *drylands* Europeias e Sul Americanas. Depois de realizada a amostragem, o bolsheiro terá que realizar análises multivariadas e modelos com base na diversidade funcional de líquenes para identificar quais os atributos que melhor explicam as transições climáticas em questão, e validar os modelos com séries temporais.
5. **Legislação e regulamentação aplicável:** Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica, aprovado pela Lei nº 40/2004, de 18 de agosto, alterado e republicado pelo Decreto-Lei nº 202/2012, de 27 de agosto e alterado pelo Decreto-Lei nº 233/2012, de 29 de outubro, pela Lei nº 12/2013, de 29 de janeiro e pelo Decreto-Lei nº 89/2013 de 9 de julho, Regulamento de Bolsas de Investigação da FCT, I. P., em vigor (<http://www.fct.pt/apoios/bolsas/docs/RegulamentoBolsasFCT2015.pdf>) e do Regulamento de Bolsas de Investigação Científica da FFCUL aprovado em 22 de dezembro de 2014.
6. **Local de trabalho:** O trabalho será desenvolvido no cE3c – Centro de Ecologia, Evolução e Alterações Ambientais, na Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, sob a orientação científica da Doutora Cristina Maria Branquinho Fernandes.
7. **Duração da(s) bolsa(s):** A bolsa tem início previsto em Setembro 2016. O contrato com a duração inicial de 6 meses, pode ser renovado por mais 24 meses, de acordo com o estipulado no Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia.
8. **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 (<http://www.fct.pt/apoios/bolsas/valores>).



## EDITAL PARA A ATRIBUIÇÃO DE BOLSAS NO ÂMBITO DE PROJETOS E INSTITUIÇÕES DE I&D

Os Bolseiros usufruirão de um seguro de acidentes pessoais 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 do Código dos Regimes Contributivos do Sistema Previdencial de Segurança Social. O valor da bolsa será pago mensalmente por transferência bancária.

9. **Métodos de seleção e respetiva valoração:** Os métodos de seleção a utilizar serão os seguintes:

- \* Avaliação curricular (50%)
- \* Nº de publicações científicas creditadas e fator de impacto das mesmas, na área do concurso (40%)
- \* Carta de condução e capacidade de trabalhar em autonomia (10%)

10. **Composição do Júri de Seleção:** Cristina Branquinho (Presidente), Pedro Pinho e Laura Concostrina-Zubiri (Vogais), Maria Amélia Martins-Loução (Vogal Suplente).

11. **Forma de publicitação/notificação dos resultados:** Os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de lista *por nota final obtida* alfabeticamente afixada no átrio da **FFCUL** sito na Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, Edifício C 1 – 3.º Piso, Campo Grande, 1749-016 Lisboa, sendo o(a) candidato(a) aprovado(a) notificado através de email.

12. **Prazo de candidatura:** O concurso encontra-se aberto no período de 1 a 14 de setembro de 2016.

13. **Forma de apresentação das candidaturas:** As candidaturas podem ser formalizadas, através de correio eletrónico, ao cuidado de Cristina Branquinho [cmbranquinho@fc.ul.pt](mailto:cmbranquinho@fc.ul.pt) acompanhadas dos seguintes documentos: *Curriculum Vitae*, Certificado de habilitações e cópias de documentos de identificação e da carta de condução.