



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

1 Bolsa de Pós-Doutoramento

Na **Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa**, encontra-se aberto concurso para a atribuição de 1 Bolsa de Pós-Doutoramento, no âmbito do projeto “Aproveitamento Hidroelétrico da Barragem de Fridão - Flora Briofítica e Liquéncia” e “Monitorização da flora epifítica na zona envolvente à Central de Tratamento de Resíduos Sólidos Urbanos”, financiado por AGRIPROAMBIENTE-**cc5408** e pela VALORSUL “Monitorização da flora epifítica na zona envolvente à Central de Tratamento de Resíduos Sólidos Urbanos -**cc5974**.”

1. **Área Científica:** Biologia ou áreas afins.
2. **Requisitos de admissão:** experiência e grau de doutoramento em taxonomia de briófitos e modelação geoestatística em áreas relacionadas com a conservação e biodiversidade.
3. **Plano de trabalhos:** Objetivos gerais- Avaliar alterações nos padrões de distribuição de espécies selecionadas com evolução da qualidade ambiental e dos cenários de alterações climáticas a nível de país, tendo como suporte estudos ecológicos em naturais do norte do país e áreas intervencionadas próximo de unidades industriais.

Programa de trabalhos

1. *Avaliação a partir dos índices de riqueza específica e de espécies selecionadas a qualidade ambiental, tendo como base dados da lista vermelha dos briófitos de Portugal.*
 2. *Produção de modelos genéricos para avaliar alterações nos padrões de distribuição dessas espécies selecionadas com evolução da qualidade ambiental e dos cenários de alterações climáticas a nível de país, tendo como suporte algumas espécies encontradas na Barragem de Fridão.*
 3. *Análise dos resultados para futuras publicações*
 4. *Colaboração no trabalho de campo e na inventariação da biodiversidade de briófitos e líquenes na zona envolvente à CTRSU da Valorsul. Atualização de bases de dados e preparação de coleção botânica representativa da área de estudo.*
 5. *Colaboração na interpretação dos resultados, na seleção de espécies indicadoras e na cartografia de zonas com diferentes índices de qualidade ambiental. Análise comparativa com os resultados obtidos noutras regiões de estudo no país.*
 6. *Colaboração na elaboração do relatório anual.*
4. **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. E, Regulamento de Bolsas de Investigação da FCT, I. P., aprovado pelo Regulamento nº 234/2012, de 25 de junho, alterado pelo Regulamento nº 326/2013, de 27 de agosto de 2013, em vigor [www.fct.pt/apoios/bolsas/regulamento.phtml.pt].
 5. **Local de trabalho:** O trabalho será desenvolvido no Museu Nacional de História Natural e da Ciência/Jardim Botânico do(a) Criptogamia, sob a orientação científica das Professora/Doutora Cecília Sérgio e Doutora Manuela Sim-Sim
 6. **Duração da(s) bolsa(s):** A bolsa terá à duração inicial de 3 meses, com início previsto em maio de 2014. O contrato de bolsa poderá ser eventualmente renovado de acordo com o estipulado no Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P. – 2013.



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

7. **Valor do subsídio de manutenção mensal:** O montante da bolsa corresponde a €1495,00, conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT, I.P. no País (<http://www.fct.pt/apoios/bolsas/valores>). 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 no Código dos Regimes Contributivos do Sistema Previdencial de Segurança Social. O valor da bolsa será pago mensalmente por transferência bancária.
8. **Métodos de seleção e respetiva valoração:** Os métodos de seleção a utilizar serão os seguintes: *curriculum vitae*. Posteriormente para os currículos selecionados serão marcadas entrevistas. (*avaliação curricular com a valoração de 1 a 10 e a entrevista de 1 a 10, com a ponderação total percentual até 100%*).
9. **Composição do Júri de Seleção:** Presidente- Manuela Sim-Sim, Ana Isabel Correia e Palmira Carvalho (suplente Ireneia Melo)
10. **Forma de publicitação/notificação dos resultados:** Os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de lista ordenada por nota final afixada no átrio da **Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa** 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 *e mail*.
11. **Prazo de candidatura:** O concurso encontra-se aberto no período de 24 de abril a 2 de maio de 2014.
12. **Forma de apresentação das candidaturas:** As candidaturas podem ser formalizadas, através de correio eletrónico csergio@fc.ul.pt acompanhadas dos seguintes documentos: *Curriculum Vitae*. As candidaturas podem ainda ser remetidas por correio para a Cecília Sérgio, Museu Nacional de História Natural e da Ciência, Jardim Botânico, Rua da Escola Politécnica, 58, 1250-102. LISBOA.