

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

1 Bolsa de investigação para Mestre

Na **FCiências.ID – Associação para a Investigação e o Desenvolvimento de Ciências**, encontra-se aberto concurso para a atribuição de 1 Bolsa de investigação para Mestre, no âmbito do projeto de I&D “Avaliação do potencial de regeneração natural de *Eucalyptus globulus* em Portugal e os factores que a determinam” no Centro de Ecologia, Evolução e Alterações Globais (cE3c), financiado pelo Instituto de Investigação da Floresta e papel (RAIZ) nas seguintes condições:

1. **Área Científica:** Biological Sciences.
2. **Requisitos de admissão:** Mestrado na área da Biologia da Conservação ou Ecologia e Gestão Ambiental, experiência na identificação de espécies da flora de Portugal, carta de condução e carro próprio.
3. **Fatores preferenciais:** Experiência na identificação de espécies da flora mediterrânica e na dinâmica do fogo nos ecossistemas. Participação em projetos nacionais relacionados com a gestão dos ecossistemas. Capacidade de trabalho autónomo.
4. **Plano de trabalhos:** O plano de trabalho tem como objetivo central avaliar o potencial de regeneração natural de *Eucalyptus globulus* em Portugal e os fatores que a determinam. Pretendemos disponibilizar informação e ferramentas de suporte na gestão das plantações de *E. globulus* em Portugal de forma a minimizar o impacto negativo das plantações florestais, nomeadamente a colonização indesejada em áreas não plantadas. Tarefas a desenvolver: (1) Estudo da biodiversidade em eucaliptais não geridos e do impacto do abandono de gestão florestal no potencial colonizador do *E. globulus*, (2) Estudo do efeito do fogo na germinação, estabelecimento e expansão natural de *E. globulus* em diferentes condições (tipo de habitat, tipo de vegetação e condições edafo-climáticas), (3) Estudo da produção e viabilidade das sementes ao longo do ano em diferentes condições, (4) Estudo do processo de conversão de eucaliptais a sistemas naturais permitindo-nos avaliar a diversidade potencial destas plantações e (5) Avaliação e desenvolvimento de ações de mitigação da expansão natural de *E. globulus*.
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 **FCiências.ID** aprovado em 23 de fevereiro de 2017.
6. **Local de trabalho:** O trabalho será desenvolvido no Centro de Ecologia, Evolução e Alterações Ambientais (cE3c) da FCUL- Universidade de Lisboa e no Instituto de Investigação da Floresta e Papel (RAIZ), sob a orientação científica da Professora Doutora Cristina Máguas Hanson.
7. **Duração da(s) bolsa(s):** A bolsa tem início previsto a 1 de novembro de 2017. O contrato tem a duração de 12 meses renovável até 48 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 €980, 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 no 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* (100%).
10. **Composição do Júri de Seleção:** Cristina Máguas (Presidente), Otília Correia, Adelaide Clemente (Vogais) e Margarida Ramos (suplente).
11. **Forma de publicitação/notificação dos resultados:** Os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de lista ordenada *por nota final obtida* afixada no átrio da **FCiências.ID** 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 7 a 17 de outubro de 2017.
13. **Forma de apresentação das candidaturas:** As candidaturas podem ser formalizadas, através de correio eletrónico cmhanson@fc.ul.pt acompanhadas dos seguintes documentos: *Curriculum Vitae*.
As candidaturas podem ainda ser remetidas por correio para: Cristina Máguas, FCUL- Departamento, Biologia Vegetal, 5ºPiso, Bloco C2, Campo Grande, 1749-016 Lisboa, Portugal.