



EDITAL

ATRIBUIÇÃO DE 1 BOLSA DE INVESTIGAÇÃO PARA DOUTORANDO

Ref.ª BI-DOUTORANDO-ADAPTFORGRAZING

Na **Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa (FCUL)**, encontra-se aberto concurso para a atribuição de 1 (uma) Bolsa Investigação para Doutorando, financiada pelo PRR – Plano de Recuperação e Resiliência, no âmbito do Projeto AdaptForGrazing, nas seguintes operações: PRR-C05-i03-I-000035-LA4.1/4.2/4.3/4.5/4.6, nas seguintes condições:

1. **Área Científica:** Biologia especialidade Ecologia

2. **Requisitos de admissão:**

Os candidatos deverão possuir como **requisitos obrigatórios:**

- Inscrição, no ano letivo 2022/2023, no Doutoramento em Biologia especialidade em Ecologia;

Caso o grau académico, exigido no presente edital, como requisito de admissão para a tipologia de bolsa em causa, tenha sido obtido no estrangeiro, deverá ter em consideração o mencionado no ponto 13 deste Edital relativamente aos certificados de habilitações.

Os candidatos deverão possuir como **requisitos preferenciais:**

- Licenciatura em Engenharia Florestal, Biologia ou áreas afins
- Mestrado em Biologia, Engenharia Florestal ou áreas afins
- Conhecimentos em programação (por exemplo R e/ou Python)
- Conhecimentos em análise e tratamento de dados espaço-temporais

3. **Plano de trabalhos:**

- Produção de mapas de vulnerabilidade às alterações climáticas, focados em zonas de pastagens espontâneas e melhoradas e em pastagens sob quercíneas, com recurso a dados espaciais de exposição, suscetibilidade e capacidade de adaptação, recolhidos com recurso a cartas de uso e ocupação de solo, deteção remota, estatísticas socioeconómicas e agrícolas, variáveis bioclimáticas e cenários climático RCP4.5 e RCP8.5 para 2050 e 2100.
- Validação de campo, de laboratório e análise de dados da avaliação do impacto da sementeira direta de pastagens a longo prazo, ao longo de um gradiente climático.
- Identificação, descrição e capacitação de boas práticas de proteção e conservação de pontos de água, tais como charcas, linhas de água ou nascentes em pastagens, e para diferentes condições climáticas usando técnicas de deteção remota.
- Validação de campo, nomeadamente na amostragem da produtividade, diversidade, abundância e atributos das plantas das pastagens mais adaptadas às alterações climáticas.
- Apoio na monitorização de ecossistemas de aprovisionamento, de regulação e manutenção e culturais em vários locais de amostragem distribuídos em todo o território nacional.

4. **Legislação e regulamentação aplicável:**

- 4.1. Lei n.º 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, pelo Decreto-Lei n.º 89/2013, de 9 de julho, e pelo Decreto-Lei n.º 123/2019, de 28 de agosto (Estatuto do Bolseiro de Investigação);
- 4.2. Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P. (FCT, I.P.), publicado através do Regulamento n.º 950/2019 no Diário da República, 2.ª série, n.º 241, de 16 de dezembro, alterado pelo Regulamento n.º 643/2021, publicado no Diário da República, 2.ª série, n.º 135, de 14 de julho.



5. Local de trabalho:

O trabalho será desenvolvido no(a) Departamento de Biologia Vegetal da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, sita no Campo Grande, 1749-016 Lisboa.

6. Orientação Científica:

O trabalho será orientado por Cristina Maria Branquinho Fernandes, João Nuno de Oliveira e Silva, Maria Alexandra Soares Gomes Cardoso de Oliveira.

7. Duração da bolsa:

A bolsa tem início previsto para 1 de Fevereiro de 2023. O contrato, com a duração inicial de 12 (doze) meses, em regime de exclusividade, poderá ser, eventualmente, renovado até uma duração máxima de 28 meses.

8. Valor do subsídio de manutenção mensal e Segurança Social:

- 8.1. O valor do subsídio mensal de manutenção corresponde a € 1.144,64 (mil cento e quarenta e quatro euros e sessenta e quatro cêntimos), pago mensalmente por transferência bancária, nos termos do Regulamento de Bolsas de Investigação da FCT, I.P., publicado através do Regulamento n.º 950/2019 no Diário da República, 2.ª série, n.º 241, de 16 de dezembro, alterado pelo Regulamento n.º 643/2021, publicado no Diário da República, 2.ª série, n.º 135, de 14 de julho, e disponível no link: <https://www.fct.pt/apoios/bolsas/valores.phtml.pt>
- 8.2. O bolseiro a contratar poderá exercer o seu direito à segurança social, mediante adesão ao regime do seguro social voluntário, nos termos previstos no Estatuto do Bolseiro de Investigação, assumindo as entidades financiadoras os encargos resultantes das contribuições previstas nesse Estatuto.

9. Métodos de seleção e respetiva valoração:

O método de seleção a aplicar será a avaliação curricular.

10. Composição do Júri de Seleção:

Cristina Maria Branquinho Fernandes (Presidente), João Nuno de Oliveira e Silva (1.º Vogal Efetivo) e Maria Alexandra Soares Gomes Cardoso de Oliveira (2.º Vogal Efetivo). São vogais suplentes Helena Cristina de Matos Serras Cadete Serrano (1.º Vogal Suplente) e Alice Maria Rodrigues Nunes (2.º Vogal Suplente).

11. Forma de publicitação/notificação dos resultados:

Todos os candidatos serão notificados do resultado final da avaliação, enviado para o endereço de correio eletrónico utilizado para o envio da respetiva candidatura, e/ou por correio, para a morada constante no *Formulário de Dados Pessoais*, através de lista ordenada, por ordem decrescente da avaliação final obtida.

12. Prazo de receção de candidaturas:

O concurso encontra-se aberto no período de 15 a 29 de dezembro de 2022, inclusive.

13. Forma de apresentação das candidaturas:

As candidaturas poderão ser enviadas por correio eletrónico, para o endereço candidaturas@ciencias.ulisboa.pt, **obrigatoriamente com a indicação da referência “BI-DOUTORANDO-ADAPTFORGRAZING”, sob pena da mesma não ser considerada a concurso.**

As candidaturas devem ser instruídas, **obrigatoriamente e sob pena de exclusão**, com os seguintes documentos, não podendo nenhum documento, que deva ser submetido aquando da candidatura, ser apresentado após o prazo limite para apresentação da mesma:



- Formulário de dados pessoais e Declaração de Consentimento para Comunicação dos Resultados via e-mail (ver formulário infra);
- Comprovativo da inscrição no curso de Doutoramento em Biologia especialidade em Ecologia, **no ano letivo de 2022/2023** ou, **em sua alternativa**, declaração sob compromisso de honra em como reúne os requisitos para vir a efetuar a mesma (**ver formulário infra**)
- Curriculum Vitae detalhado e atualizado;
- Documento(s) comprovativo(s) de que o candidato reúne as condições exigíveis para o tipo de bolsa, nomeadamente certificado(s) de habilitações do(s) grau(s) académico(s) requerido(s), com média final e com as classificações em todas as unidades curriculares realizadas, ou comprovativo em como já requereu o(s) respetivo(s) certificado(s);
- Caso o grau académico, exigido no presente edital como requisito de admissão para a tipologia de bolsa em causa, tenha sido obtido no estrangeiro, terá de apresentar um dos seguintes documentos (Ver também as NOTAS infra);
 - Documento comprovativo da concessão, por Instituição Portuguesa, do reconhecimento ou da equivalência ou do registo do grau académico;
 - Documento comprovativo de que já efetuou o pedido de reconhecimento ao grau, cujo pedido terá de ser apresentado até à data limite do prazo de receção de candidaturas, inclusive.

NOTAS:

- 1) **A apresentação da prova de obtenção do reconhecimento ou da equivalência ou do registo do grau académico é condição mandatória para a assinatura do contrato;**
- 2) Para os graus académicos obtidos em países estrangeiros, que ainda não tenham obtido ou o reconhecimento ou a equivalência ou o registo do grau, é necessário o reconhecimento do mesmo, nos termos previstos no Decreto-Lei n.º 66/2018, de 16 de agosto, conjugado com a Portaria n.º 33/2019, de 25 de janeiro.

Para mais informações poderá consultar, por exemplo, o seguinte link da Universidade de Lisboa:

<https://www.ulisboa.pt/info/reconhecimento-de-habilitacoes-estrangeiras>



**Ciências
ULisboa**

Faculdade
de Ciências
da Universidade
de Lisboa

**DADOS PESSOAIS E DECLARAÇÃO DE CONSENTIMENTO PARA COMUNICAÇÃO DOS
RESULTADOS VIA E-MAIL**

Nome completo: _____

Cartão de Cidadão / Bilhete de Identidade / Passaporte n.º: _____

Válido até: ____/____/____

Nacionalidade: _____

Morada completa: _____

Código-Postal: _____ - _____



Declaro ainda que, caso o júri de seleção opte por comunicar e ou notificar os candidatos por correio eletrónico, consinto que as referidas comunicações e ou notificações, no âmbito do presente concurso, sejam efetuadas para o endereço de correio eletrónico utilizado para o envio da minha candidatura.

Em ____ de ____ de 202____

(assinatura do candidato)



DECLARAÇÃO SOB COMPROMISSO DE HONRA

Eu, _____, na sequência da
minha candidatura ao concurso no âmbito do Projeto _____,
com ref.^a _____, **declaro sob compromisso de honra** ser da minha
única e exclusiva responsabilidade a veracidade das informações constantes no meu Curriculum Vitae.

Declaro também, sob pena de exclusão ao presente concurso, cumprir todos os seguintes requisitos para atribuição da Bolsa de Investigação a que me candidato, nomeadamente:

a) Estar inscrito:

☐ em Doutoramento (3º Ciclo do ensino superior);

b) Não exceder, com a celebração deste novo contrato de bolsa e as suas renovações previstas, o seguinte prazo:

☐ quatro anos, quando a bolsa for atribuída a estudante inscrito em Doutoramento.

Mais declaro:

- Ter tomado conhecimento que, sem prejuízo do disposto na lei penal, a prestação de falsas declarações sobre matérias relevantes para a concessão ou renovação da bolsa, nos termos do artigo 25.º do Regulamento de Bolsas de Investigação da FCT, I.P., implica o cancelamento da respetiva bolsa;
- Ter tomado conhecimento que a prestação de falsas declarações pode implicar a obrigação de devolução integral, dos montantes recebidos sem prejuízo do dever de ressarcir a FCUL de outros danos eventualmente causados, nos termos gerais do direito;
- Comprometer-me a informar a FCUL da obtenção de qualquer outra bolsa ou subsídio, do exercício de qualquer profissão e/ou atividade, ou da inscrição em qualquer outro ciclo de estudos;
- Caso não esteja inscrito num curso de Doutoramento, reunir os requisitos para poder efetuar a minha inscrição, no ano letivo de 202____/202____, no Doutoramento em _____, comprometendo-me a entregar o comprovativo da referida inscrição, na Direção de Recursos Humanos da FCUL;
- Que tomei conhecimento de que caso seja selecionado no âmbito do presente concurso, a minha contratação e o respetivo início de funções ficam condicionados à apresentação do referido documento.

Em _____ de _____ de 202____



**Ciências
ULisboa**

Faculdade
de Ciências
da Universidade
de Lisboa

(assinatura do candidato)