



EDITAL

ATRIBUIÇÃO DE UMA BOLSA DE GESTÃO DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA PARA DOUTOR

Ref.ª BGCT-DOUTOR-LIFE DESERT-ADAPT-2

Na **Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa (FCUL)**, encontra-se aberto concurso para a atribuição de 1 (uma) Bolsa de Gestão de Ciência e Tecnologia para Doutor, financiada por LIFE Climate Change Adaptation, no âmbito do Projeto “Preparing desertification areas for increased climate change – LIFE DESERT-ADAPT”, nas seguintes condições:

1. **Área Científica:** Alterações Climáticas

2. **Requisitos de admissão:**

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

- Doutoramento em Engenharia do Ambiente;
- Experiência na área de adaptação às alterações climáticas;
- Experiência na área de modelação climática e cenários de alterações climáticas, nomeadamente:
 - Modelos de circulação globais e regionais;
 - Tratamento de dados de reanálises;
 - Análise de extremos;
- Bom domínio das Línguas Portuguesa e Inglesa (escrito e falado).

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

- Conhecimentos / experiência em programação em ambiente R;
- Conhecimentos / experiência em utilização de sistemas de informação geográfica.

3. **Plano de trabalhos:**

O plano de trabalhos implica a revisão de literatura sobre o combate à desertificação e degradação dos solos no contexto das alterações climáticas. Pretende-se que, para os locais de estudo, sejam analisadas as projeções climáticas com base nos mais recentes modelos e cenários para variáveis como a temperatura, a precipitação e índices de secas. A escrita de relatórios e artigos científicos também será considerada no âmbito deste plano de trabalhos.

4. **Legislação e regulamentação aplicável:** 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, e pelo Decreto-Lei n.º 89/2013, de 9 de julho (Estatuto do Bolseiro de Investigação), e o Regulamento de Bolsas de Investigação da Universidade de Lisboa, publicado através do Despacho (extrato) n.º 6977/2015, de 23 de junho, disponível no link <https://dre.pt/application/file/67564222>

5. **Local de trabalho:** O trabalho será desenvolvido no Centro de Ecologia, Evolução e Alterações Ambientais (CE3C), no grupo CCIAM, da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa.

6. **Orientação Científica:** Prof.ª Doutora Cristina Branquinho.



7. **Duração da bolsa:** A bolsa tem início previsto para maio de 2018. O contrato, com a duração inicial de 1 (um) ano, em regime de exclusividade, pode ser renovado até ao máximo de 2 (dois) anos, incluindo a duração inicial da bolsa.
8. **Valor do subsídio de manutenção mensal:**
- 8.1. O valor mensal da bolsa corresponde a € 1.600,00 (mil e seiscentos euros), nos termos do Anexo ao Regulamento de Bolsas de Investigação da Universidade de Lisboa (disponível no link <https://dre.pt/application/file/67564222>), pago mensalmente por transferência bancária.
- 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 Bolsheiro de Investigação, assumindo as entidades financiadoras os encargos resultantes das contribuições previstas nesse Estatuto.
9. **Métodos de seleção e respetiva valoração:** Os métodos de seleção aplicáveis serão a avaliação curricular e a entrevista de seleção.
- A entrevista de seleção será realizada aos 2 (dois) candidatos com melhor classificação na avaliação curricular.
- A avaliação final será obtida tendo em conta as seguintes ponderações: 50% para a avaliação curricular e 50% para a entrevista de seleção.
10. **Composição do Júri de Seleção:** Professora Doutora Cristina Branquinho (Presidente), Doutora Helena Serrano (1.ª Vogal Efetiva) e Doutora Alice Nunes (2.ª Vogal Efetiva). São vogais suplentes Doutor Tiago Capela Lourenço (1.º Vogal Suplente) e Doutor João Pedro Nunes (2.º Vogal Suplente).
11. **Forma de publicitação/notificação dos resultados:** Os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de lista ordenada, por ordem decrescente da avaliação final obtida, afixada no *placard* junto à entrada do Edifício C4 (Biblioteca) da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa.
- Todos os candidatos serão notificados do resultado final da avaliação para o endereço de correio eletrónico utilizado para o envio da respetiva candidatura, ou por correio, para a morada constante do seu *Curriculum Vitae*.
12. **Prazo de receção de candidaturas:** O concurso encontra-se aberto no período de 29 de março a 12 de abril de 2018, inclusive.
13. **Forma de apresentação das candidaturas:** As candidaturas poderão ser enviadas por correio eletrónico, para o endereço candidaturas@ciencias.ulisboa.pt, ou entregues pessoalmente no Núcleo de Expediente da FCUL, Edifício C5 - Piso 1, das 9:30 às 16:00 horas, **obrigatoriamente com a indicação da referência "BGCT-DOUTOR-LIFE DESERT-ADAPT-2" qualquer que seja a forma de apresentação das candidaturas.**
- As candidaturas devem ser instruídas com os seguintes documentos:
- Tratando-se de cidadão português, cópia do documento de identificação (bilhete de identidade ou cartão de cidadão);
 - No caso de não ser cidadão português, cópia do documento de identificação (bilhete de identidade ou passaporte), bem como título de residência, certificado de residência permanente ou estatuto de residente de longa duração, se aplicável;
 - Caso concorde em ser notificado para o seu endereço de correio eletrónico, deverá enviar, obrigatoriamente, a declaração anexa ao presente Edital;
 - Documentos comprovativos de que o candidato reúne as condições exigíveis para o tipo de bolsa, nomeadamente certificados de habilitações de todos os graus académicos obtidos, com média final e com as classificações em todas as disciplinas realizadas;
 - Curriculum Vitae detalhado e atualizado, de onde conste, obrigatoriamente, a morada completa do candidato;
 - Documento atualizado comprovativo da situação profissional, com indicação da natureza do vínculo, funções e carga horária letiva em média anual (se aplicável), podendo substituí-lo por declaração sob compromisso de honra caso não exista qualquer atividade profissional ou de prestação de serviços;
 - Carta de apresentação;
 - Facultativamente, cartas de recomendação.

DECLARAÇÃO

Eu, _____, declaro 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 2018

(assinatura do candidato)