

EDITAL

ATRIBUIÇÃO DE UMA BOLSA DE INVESTIGAÇÃO PARA LICENCIADO

Ref.ª BI-LIC-SAFEAPPLE

Na Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, encontra-se aberto concurso para a atribuição de 1 (uma) Bolsa de Investigação para Licenciado, financiada pelo Programa PDR2020, no âmbito do Projeto n.º PDR2020-1.0.1-FEADER-031749 “SafeApple - Conservação da Qualidade da Maçã de Alcobaça: objetivo resíduos zero”, nas seguintes condições:

1. **Área Científica:** Agricultura e Ciências Florestais - Ciências Florestais

2. **Requisitos de admissão:**

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

Grau de Licenciado em Biologia, Bioquímica, Agronomia ou em áreas afins.

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

- a) Experiência laboratorial de Biologia e Bioquímica Vegetais, nomeadamente na extração e quantificação de fitoquímicos;
- b) Técnicas laboratoriais, designadamente na extração e análise de compostos voláteis por cromatografia analítica em fase gasosa.

Será dada preferência aos candidatos que possuam ainda experiência em estatística, conhecimentos de informática, domínio da língua inglesa, carta de condução e disponibilidade para utilização de carro próprio nas deslocações previstas.

3. **Plano de trabalhos:**

Avaliação, anual, da qualidade dos frutos pela caracterização comparativa do perfil volátil (aroma), após microextração em fase sólida e hidrodestilação e análise por cromatografia-gasosa simples e acoplada a espectrometria de massa.

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 Biotecnologia Vegetal (CBV, CESAM Lisboa), da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa.

6. Orientação Científica:

Prof. Doutora Ana Cristina da Silva Figueiredo.

7. Duração da bolsa:

A bolsa tem início previsto para julho de 2018. O contrato, terá a duração de seis meses, em regime de exclusividade, sem possibilidade de renovação.

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

- 8.1. O valor mensal da bolsa corresponde a € 745 (setecentos e quarenta e cinco 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 Bolseiro de Investigação, assumindo as entidades financiadoras os encargos resultantes das contribuições previstas nesse Estatuto.

9. Métodos de seleção e respetiva valoração:

A seleção dos candidatos far-se-á incidindo nos termos de referência expressos no nº 2 do presente edital:

- a) Experiência comprovada, considerando as tarefas específicas a desempenhar no projeto, valorada de 1 a 10 pontos (60%);
- b) Avaliação curricular, face aos objetivos do projeto e à natureza específica do trabalho de investigação a desenvolver, valorada de 1 a 10 pontos (25%);
- c) Formação e qualificação, face às tarefas específicas a desenvolver no âmbito do projeto, valoradas de 1 a 10 pontos (10%);
- d) Outros fatores considerados relevantes, nomeadamente publicações e participação em congressos de especialidade, valorados de 1 a 10 pontos (5%);
- e) Em caso de empate nos candidatos melhor classificados nos parâmetros anteriores, haverá lugar a uma entrevista de seleção para avaliação de competências profissionais e comportamentais, valorada de 1 a 10 pontos (50%).

10. Composição do Júri de Seleção:

Prof. Doutora Ana Cristina da Silva Figueiredo (Presidente), Prof. Doutor José Manuel Gonçalves Barroso (1.º Vogal Efetivo) e Prof. Doutor Luís Manuel Gaspar Pedro (2.º Vogal Efetivo). São vogais suplentes a Prof.ª Doutora Anabela Rosa Bernardes dos Santos Silva (1.ª Vogal Suplente) e a Prof. Doutora Cristina Maria Nobre Sobral de Vilhena da Cruz Houghton (2.ª 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 25 de maio a 08 de junho 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 “BI-LIC-SAFEAPPLE”, 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)