

EDITAL

ATRIBUIÇÃO DE UMA BOLSA DE INVESTIGAÇÃO PARA MESTRE

Ref.ª BI-MESTRE-PhytoTroph-2

Na **Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa**, encontra-se aberto concurso para a atribuição de 1 (uma) Bolsa de Investigação, para Mestre, no âmbito do projeto Exploratório do Programa Investigador FCT 2013, Ref.ª IF/00331/2013, '*Dynamics of phytoplankton community through remote sensing: an assessment of eutrophication processes and environmental quality* (PhytoTroph)', da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, financiado pela Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P. (FCT), nas seguintes condições:

1. **Área Científica:** Ciências da Terra e do Espaço

2. **Requisitos de admissão:**

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

- Mestrado em Ciências do Mar, Oceanografia, Biologia Marinha e áreas afins;
- Licenciatura em Ciências do Mar, Oceanografia, Biologia Marinha e áreas afins.

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

- Conhecimentos aprofundados sobre Oceanografia, Detecção Remota – cor do oceano, Ecologia Marinha, Eutrofização;
- Conhecimentos aprofundados em processamento de imagens de satélite em MATLAB ou programas similares;
- Experiência em trabalho de equipa em contexto de projetos multidisciplinares;
- Boa aptidão para escrita de publicações em revistas científicas internacionais, pelo que se valorizam candidaturas com um elevado número de publicações em revistas do SCI.

3. **Plano de trabalhos:**

Desempenhar funções para desenvolver tarefas de acordo com o plano de trabalhos do projeto PhytoTroph:

- Investigar as anomalias na comunidade fitoplantónica e as suas causas no Atlântico Nordeste, com base em imagens de satélite;
- Investigar de que forma o enriquecimento em nutrientes está a influenciar a comunidade fitoplantónica;
- Redação de publicações científicas.

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 Campus Universitário da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa.

6. **Orientação Científica:** Doutora Ana Cristina Florindo de Brito.

7. **Duração da bolsa:** A bolsa tem início previsto para outubro de 2017. O contrato, com a duração inicial de 6 (seis) meses, em regime de exclusividade, pode ser, eventualmente, renovado por iguais períodos, estando a duração da última renovação condicionada à data limite de execução do projeto, prevista para 31/12/2018.

8. **Valor do subsídio de manutenção mensal:** O valor mensal da bolsa corresponde a € 980,00 (novecentos e oitenta 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.

9. **Métodos de seleção e respetiva valoração:** O método de seleção aplicável será a avaliação curricular, de acordo com os seguintes parâmetros:

- Graus académicos e cursos pós-graduados (30%);
- Experiência prévia em projetos de investigação em ciências do mar/oceanografia/biologia marinha (30%);
- Experiência prévia em processamento de imagens de satélite (40%).

Apenas serão considerados para eventual seleção, os candidatos com classificação acima de 75% (em 100%), podendo a bolsa não vir a ser atribuída.

Serão realizadas entrevistas de seleção (0-50% adicionais) aos cinco melhores candidatos. Uma prova de conhecimentos técnicos (0-50% adicionais) será também realizada, se necessário.

10. **Composição do Júri de Seleção:** Doutora Ana Cristina Florindo de Brito (Presidente), Professora Doutora Vanda Costa Brotas Gonçalves (1.ª Vogal Efetiva) e Doutora Carolina Garcia Vieira de Sá (2.ª Vogal Efetiva). São vogais suplentes a Professora Doutora Maria de Fátima Miranda Mendes de Sousa e o Doutor André dos Santos Franca Gaspar Valente.

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 30 de junho a 13 de julho de 2017, 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 9:00 às 16:00 horas, **obrigatoriamente com a indicação da referência “BI-MESTRE-PhytoTroph-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 2017

(assinatura do candidato)