

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

UMA BOLSA DE INVESTIGAÇÃO PARA MESTRE

Na **FCiências.ID – Associação para a Investigação e Desenvolvimento de Ciências**, encontra-se aberto concurso para a atribuição de 1 bolsa de investigação para mestre, no âmbito do projeto *Distress and regional brain metabolism: a correlational study in metastatic breast cancer patients* PTDC/MHC-PSC/3897/2014, financiado por fundos nacionais através da FCT/MCTES (PIDDAC) no âmbito do programa em todos os domínios científicos, nas seguintes condições:

1. **Área Científica:** Engenharia Biomédica
2. **Requisitos de admissão:** Mestrado em Engenharia Biomédica, Engenharia Física, Engenharia Eletrónica, Engenharia Informática, Matemática ou áreas afins
3. **Fatores preferenciais:** Experiência em processamento de imagem biomédica, conhecimentos de Estatística Inferencial (testes de hipóteses), conhecimentos de programação e motivação para desenvolver investigação, de preferência com vista a posterior doutoramento.
4. **Plano de trabalhos:** O plano de trabalhos tem como objetivo principal a determinação da associação/correlação entre padrões de captação cerebral do radiofármaco FDG e variáveis psicológicas num grupo de doentes com cancro da mama metastático.
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 (<https://www.fct.pt/apoios/bolsas/docs/RegulamentoBolsasFCT.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 Instituto de Biofísica e Engenharia Biomédica (IBEB) da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa (FCUL) sob a orientação científica do Professor Pedro Miguel Dinis de Almeida (FCUL/IBEB).
7. **Duração da(s) bolsa(s):** A bolsa tem início previsto em agosto de 2018. O contrato com a duração inicial de 6 meses, pode ser renovado por mais 4 meses ou eventualmente até à data de fim do projeto, e de acordo com o estipulado no Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P.
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>). 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:
 - a) Avaliação curricular: mérito científico (50%) do CV
 - b) Grau de adequação do curriculum do candidato à área de investigação (peso 50%)

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

10. **Composição do Júri de Seleção:** *Pedro Almeida, PhD. Vogais efetivos: Francisco Oliveira, PhD; Joaquim Reis, PhD. Suplente: Luzia Travado, PhD.*

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 11 a 24 de julho de 2018.

13. **Forma de apresentação das candidaturas:** As candidaturas podem ser formalizadas, através de correio eletrónico para o e-mail: palmeida@fc.ul.pt, acompanhadas dos seguintes documentos: Carta de Motivação (máximo de 1 página), Curriculum Vitae (máximo de 2 páginas), comprovativo da obtenção do grau de mestre, Outros Documentos considerados relevantes.

As candidaturas podem ainda ser remetidas por correio para Prof. Pedro Almeida, Instituto de Biofísica e Engenharia Biomédica, Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, Campo Grande, 1749-016 Lisboa