

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

**Concurso para atribuição de uma Bolsa de Investigação (BI) para Licenciado no âmbito do projecto**

**PTDC/QEQ-COM/5904/2014**

Na **FCiências.ID – Associação para a Investigação e o Desenvolvimento de Ciências**, encontra-se aberto concurso para a atribuição de uma Bolsa de investigação para Licenciado, no âmbito do projeto/instituição de I&D “Simulações de CpHMD-L de péptidos pHLIP: desenhando novos sistemas de entrega de drogas em tumores/Centro de Química e Bioquímica”, “PTDC/QEQ-COM/5904/2014”, financiado por fundos nacionais através da FCT/MCTES (PIDDAC) no âmbito do *Programa em Todos os Domínios Científicos*, nas seguintes condições:

1. **Área Científica:** Bioquímica Computacional
2. **Requisitos de admissão:** Os candidatos devem possuir como formação mínima uma licenciatura em bioquímica ou áreas afins, bem como experiência relevante de investigação no domínio da bioquímica computacional (simulação e modelação molecular). Média de licenciatura mínima de 15 valores.
3. **Fatores preferenciais:** Conhecimentos das técnicas de dinâmica molecular a pH constante.
4. **Plano de trabalhos:** *O projecto consiste no estudo da introdução de resíduos catiónicos na sequência do péptido pHLIP de modo a aumentar a funcionalização do péptido e o seu potencial tecnológico.*
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 (<http://www.fct.pt/apoios/bolsas/docs/RegulamentoBolsasFCT2015.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 Centro de Química e Bioquímica/Departamento de Química e Bioquímica da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, sob a orientação científica do Doutor Miguel Machuqueiro.
7. **Duração da(s) bolsa(s):** A bolsa tem início previsto em março, 2018. O contrato com a duração inicial de 3 meses, pode ser renovado por mais 9 meses, até uma duração total da bolsa de 12 meses, 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 €745, 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 do 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: avaliação curricular e experiência nas áreas científicas do projecto, com a valoração de 50% cada.

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

10. **Composição do Júri de Seleção:** Presidente do Júri: Doutor Miguel Machuqueiro; Vogais: Doutor Diogo Vila Viçosa e Doutor Paulo Costa; Suplente: Bruno L. Victor.
11. **Forma de publicitação/notificação dos resultados:** Os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de lista *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 15 a 28 de fevereiro de 2018.
13. **Forma de apresentação das candidaturas:** As candidaturas podem ser formalizadas, através de correio eletrónico [machuque@ciencias.ulisboa.pt](mailto:machuque@ciencias.ulisboa.pt) acompanhadas dos seguintes documentos: *Curriculum Vitae*, certificado de habilitações, carta de motivação, contactos de pelo menos duas referências e outros documentos comprovativos considerados relevantes. As candidaturas podem ainda ser remetidas por correio para o Centro de Química e Bioquímica, Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, Edifício C8, Campo Grande, 1749-016 Lisboa, ao cuidado do Doutor Miguel Machuqueiro.