

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 projeto

PTDC/QEQ-COM/5904/2014

Na FCiências.ID – Associação para a Investigação e Desenvolvimento de Ciências, encontra-se aberto concurso para a atribuição de uma Bolsa de investigação para Licenciado, no âmbito do projeto 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).
- 3. Fatores preferenciais: Conhecimentos das técnicas de dinâmica molecular a pH constante.
- 4. **Plano de trabalhos**: O projeto 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 n.º 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 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 a maio, 2019. O contrato terá a duração de 5 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 €752,38, 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.
- 9. **Métodos de seleção e respetiva valoração**: Os métodos de seleção a utilizar serão os seguintes: avaliação curricular e experiência nas áreas científicas do projeto, com a valoração de 50% cada.
- 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.



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

- 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 10 a 24 de abril de 2019.
- 13. **Forma de apresentação das candidaturas:** As candidaturas podem ser formalizadas, através de correio eletrónico 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.

NOTA: salientamos que os graus académicos obtidos em países estrangeiros necessitam de registo por uma Instituição Portuguesa de acordo com o <u>Decreto-lei nº. 66/2018</u>, de 16 de agosto e a <u>Portaria nº. 33/2019</u>, de 25 de janeiro. A apresentação do certificado é mandatória para a assinatura do contrato. Mais informação poderá ser obtida em: https://www.dges.gov.pt/pt/pagina/reconhecimento?plid=374.