



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

### Uma Bolsa de pós-doutoramento

Na **Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, F.P., (FFCUL)**, encontra-se aberto concurso para a atribuição de uma Bolsa de pós-doutoramento, no âmbito do projeto “A Arquitetura da Vida: A estrutura quaternária de cápsides virais por espectrometria de massa”, RECI/BBB-BEP/0104/2012, financiado por fundos nacionais através da FCT/MEC (PIDDAC) no âmbito do programa, *Concurso Competências 2012*, nas seguintes condições:

1. **Área Científica:** Bioengenharia, Biotecnologia e Bioquímica – Biologia estrutural e Proteómica
2. **Requisitos de admissão:** Doutoramento em Bioquímica, Biologia ou áreas afins. Experiência em bioquímica de proteínas, espectrometria de massa de proteínas e FTMS
3. **Plano de trabalhos:** O principal objetivo deste projeto é desenvolver e aplicar métodos de espectrometria de massa nativa a investigação da estrutura quaternária de proteínas, especificamente, cápsides virais. Serão usados métodos bioquímicos de análise de proteínas bem como espectrometria de massa, FTICR-MS e MS nativo para estudos estruturais.
4. **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 ([www.fct.pt/apoios/bolsas/regulamento.phtml](http://www.fct.pt/apoios/bolsas/regulamento.phtml)) e do Regulamento de Bolsas de Investigação Científica da FFCUL aprovado em 22 de dezembro de 2014.
5. **Local de trabalho:** O trabalho será desenvolvido no Laboratório de FTICR e espectrometria de massa estrutural, sob a orientação científica do Professor Carlos Cordeiro
6. **Duração da(s) bolsa(s):** A bolsa tem início previsto em 1 de julho de 2015. O contrato com a duração inicial de 6 meses, pode ser renovado por mais 6 meses, de acordo com o estipulado no Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P.
7. **Valor do subsídio de manutenção mensal:** O montante da bolsa corresponde a € 1495, 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.
8. **Métodos de seleção e respetiva valoração:** Os métodos de seleção a utilizar serão os seguintes: (avaliação curricular (50%) e entrevista (50%). A entrevista poderá ser realizada por videoconferência.
9. **Composição do Júri de Seleção:** Professor Carlos Cordeiro (presidente), Professora Marta Sousa-Silva (vogal) e Professor António Ferreira (vogal). Vogais suplentes, Professora Ana Ponces Freire e Professora Maria Helena Florêncio.



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

10. **Forma de publicação/notificação dos resultados:** Os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de lista ordenada por nota final obtida afixada no átrio da **Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa** 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.
11. **Prazo de candidatura:** O concurso encontra-se aberto no período de 27 de maio a 9 de junho de 2015.
12. **Forma de apresentação das candidaturas:** As candidaturas podem ser formalizadas, através de correio eletrónico [cacordeiro@fc.ul.pt](mailto:cacordeiro@fc.ul.pt) acompanhadas dos seguintes documentos: Carta de motivação, Curriculum vitae, Certificado de Habilitações e duas cartas de referência.