

INSTITUTO DE MEDICINA MOLECULAR  
LABORATÓRIO NSANTOS  
Av. Professor Egas Moniz  
Ed. Egas Moniz  
1649-028 Lisboa  
Telef: 217 999 411  
Fax: 217 999 412

**ANÚNCIO PARA ATRIBUIÇÃO DE BOLSA DE PÓS-DOCTORAMENTO**  
**Referência da Bolsa IMM/BPD/111-2018**

O Instituto de Medicina Molecular João Lobo Antunes (iMM Lisboa) abre concurso para atribuição de uma Bolsa de Pós-Doutoramento, com o apoio financeiro da FCT/MCTES através de fundos nacionais (PIDDAC), no âmbito do projeto de investigação "*Péptidos antivirais de largo espectro contra vírus respiratórios*" (PTDC/BBB-BQB/3494/2014).

**Plano de Trabalhos e Objetivo**

- Desenho de péptidos antivirais;
- Testar a capacidade dos mesmos interagirem com alvos biológicos selecionados através técnicas de biofísica, nomeadamente difrção circular, potencial zeta e/ou espectroscopia de infravermelhos.

**Área Científica:** Bioquímica e Biofísica Molecular

**Perfil do Candidato**

- Doutoramento em Bioengenharia e/ou Biofísica;
- Competências em biologia estrutural e computacional no contexto de estudos de proteínas e design de péptidos antivirais;
- Treino em difrção circular, potencial zeta e/ou espectroscopia de infravermelhos;
- Domínio de técnicas de biofísica (nomeadamente as técnicas de espectroscopia descritas acima);
- Experiência na caracterização de interações proteína-ligando entre péptidos/proteínas virais e membranas lipídicas;
- Disponibilidade para início de funções em Janeiro de 2019.

**Duração da Bolsa:** 3 (três) meses em regime de exclusividade, eventualmente renovável por períodos iguais, não excedendo o período de elegibilidade do projeto.

**Legislação e regulamentação aplicável:** Estatuto do Bolseiro de Investigação (Lei n.º 40/2004, de 18 de Agosto, republicada em anexo ao Decreto-Lei n.º 202/2012, de 27 de Agosto), Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia em vigor e Regulamentos de Carreiras e Avaliação de Desempenho do IMM.

*O IMM Lisboa compromete-se a assegurar o cumprimento dos princípios de não discriminação e igualdade e, nessa medida, enuncia que nenhum candidato pode ser privilegiado, beneficiado, prejudicado ou privado de qualquer direito ou isento de qualquer dever em razão, nomeadamente, de ascendência, idade, sexo, orientação sexual, estado civil, situação familiar, situação económica, instrução, origem ou condição social, património genético, capacidade de trabalho reduzida, deficiência, doença crónica, nacionalidade, origem étnica ou raça, território de origem, língua, religião, convicções políticas ou ideológicas e filiação sindical.*

**Início previsto para bolsa:** Janeiro de 2019

**Local de Trabalho e Orientação Científica:** O trabalho será desenvolvido no Laboratório do Prof. Doutor Nuno Santos, e sob sua orientação.

**Núcleo do Bolseiro:** O núcleo de acompanhamento a bolseiros funciona à Terça-Feira das 9h às 13h e das 14h às 18h, e Quinta-Feira, das 14h às 18h, junto dos Recursos Humanos do IMM.

**Subsídio de Manutenção Mensal:** 1495€ de acordo com os valores estipulados no Regulamento de Bolsas da FCT ([www.fct.pt/apoios/bolsas/valores](http://www.fct.pt/apoios/bolsas/valores)). Este valor será pago por transferência bancária, no final de cada mês.

**Documentos necessários à candidatura:** - Carta de Motivação; - CV pormenorizado; - Certificado de Doutoramento - 2 contatos de referências.

**A falta de envio dos documentos e/ou informação determina a rejeição liminar da candidatura.**

**Avaliação:** As candidaturas serão apreciadas por um júri constituído pela pelos Professores Doutores Nuno Correia Santos, Filomena Carvalho e Sónia Gonçalves.

**Método de Seleção:** - Avaliação curricular (50%); - Experiência em investigação no domínio científico do projeto (50%). Caso o Júri considere necessário, poderá ser realizada entrevista presencial aos 4 candidatos melhor classificados para esclarecimento de aspetos curriculares e de adequação ao trabalho previsto. Nesta situação, será dada a valoração de 40% para a avaliação curricular, 40% para a experiência em investigação no domínio científico do projeto e 20% para a entrevista.

**Prazos e apresentação das candidaturas:** O concurso encontra-se aberto por 10 dias, **com início em 7 de Janeiro de 2019 e término em 18 de Janeiro de 2019.**

As candidaturas deverão ser remetidas aos Recursos Humanos do IMM através do email [imm-hr@medicina.ulisboa.pt](mailto:imm-hr@medicina.ulisboa.pt), **com indicação obrigatória da referência da bolsa.** **O não cumprimento destes requisitos determina a rejeição liminar da candidatura.**

**Notificação dos Resultados:** Os resultados serão publicados no site <https://imm.medicina.ulisboa.pt/pt/emprego/resultados/> e afixados no átrio de entrada do Instituto.

**Lisboa, 19 de Dezembro de 2018**

A Diretora Executiva do IMM Lisboa  
Prof.ª Doutora Maria Manuel Dias da Mota