

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

ANÚNCIO PARA ATRIBUIÇÃO DE BOLSA DE INVESTIGAÇÃO  
Referência da Bolsa IMM/BI/68-2019

O Instituto de Medicina Molecular João Lobo Antunes (iMM João Lobo Antunes) abre concurso para atribuição de uma Bolsa de Investigação para Mestre, no âmbito do projeto "AXIAL.EC - PRINCIPLES OF AXIAL POLARITY-DRIVEN VASCULAR PATTERNING" (H2020 - GA679368), financiada pelo Conselho Europeu de Investigação.

**Plano de Trabalhos e Objectivos**

- Identificar o papel do complexo Arp 2/3 na migração celular das células endoteliais
- Realização de ensaios de migração celular in vitro.
- Realizar de ensaios de medição de dinâmica de citoesqueleto in vitro

**Área Científica:** Ciências Biomédicas

**Perfil do Candidato**

- Mestrado em Ciências Biomédicas;
- Experiência em cultura celular;
- Conhecimento de ensaios de migração celular;
- Imunocitoquímica multi espectral;
- Expressão de plasmídeos por microinjeção e transfeção lipídica;
- Experiência em técnicas de biologia molecular como Western Blot;
- Conhecimento e experiência em Microscopia de Super resolução (SIM e Airyscan);
- Candidato deve ser motivado, responsável e independente;
- Ótima capacidade de organização;
- Excelente capacidade de trabalhar em equipa;
- Boas competências de comunicação tanto em português como em inglês.

**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), Regulamentos de Bolsas, Carreiras e Avaliação de Desempenho do iMM João Lobo Antunes.

*O iMM João Lobo Antunes 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.*

**Duração da Bolsa:** 6 meses em regime de exclusividade, eventualmente renovável por períodos iguais, não excedendo o período de elegibilidade do projeto.

**Início previsto para bolsa:** Janeiro de 2020

**Local de Trabalho e Orientação Científica:** O trabalho será desenvolvido no Laboratório do Doutor Edgar Gomes, sob a sua orientação científica.

**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:** Em conformidade com a regulamentação aplicável. Este valor será pago por transferência bancária.

**Documentos necessários à candidatura:** - Carta de Motivação; - CV detalhado; - Certificado de Mestrado; - Contacto de 2 referências.

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

**Método de Seleção:** CV (80%) e Carta de motivação (20%).

**Avaliação:** As candidaturas serão apreciadas por um júri constituído pelos Doutores Edgar Gomes, Leonor Saúde e Cláudio Franco.

**Prazos e Apresentação das candidaturas:** O concurso encontra-se aberto por 10 dias úteis, com início a **6 de novembro e término a 19 de novembro de 2019.**

As candidaturas deverão ser remetidas aos Recursos Humanos do iMM João Lobo Antunes 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, 21 de outubro de 2019

A Diretora Executiva do iMM João Lobo Antunes

Prof.ª Doutora Maria Manuel Dias da Mota