

INSTITUTO DE MEDICINA MOLECULAR  
LABORATÓRIO CFRANCO  
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/105-2018

O Instituto de Medicina Molecular João Lobo Antunes (iMM Lisboa) 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 Objetivos:** A formação de uma rede vascular funcional é essencial para o desenvolvimento, crescimento dos tecidos e fisiologia. O grupo de investigação está interessado em investigar os mecanismos de regulação da arquitetura dos vasos sanguíneos. O projeto centra-se no estudo dos mecanismos de coordenação de migração e polaridade celulares.

**Área Científica:** Biologia celular e molecular; Biologia vascular; Doenças vasculares; Biologia do Desenvolvimento

#### **Perfil do Candidato**

- Licenciado com grande motivação das áreas de Biologia, Bioquímica, Ciências da Vida, Biofísica, e áreas afins;
- Experiência em biologia celular e molecular, cultura celular e produção de retrovírus e lentivírus;
- Experiência em Western blotting; microscopia confocal, imagem em tempo real;
- Grande conhecimento em biologia vascular;
- Excelente nível de conhecimentos informáticos;
- Boa comunicação oral em inglês e português.

**Duração da Bolsa: 6 (seis) meses** em regime de exclusividade, eventualmente **renovável por iguais períodos**, 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), Regulamentos de Bolsas, Carreiras e Avaliação de Desempenho do iMM Lisboa.

*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 ou posterior

**Local de Trabalho e Orientação Científica:** O trabalho será desenvolvido no iMM Lisboa, sob orientação do Doutor Cláudio Franco, no laboratório de Morfogénese Vascular (<https://imm.medicina.ulisboa.pt/en/investigacao/labs/franco-lab/>)

**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:** entre € 745 de acordo com os valores estipulados nos regulamentos aplicáveis. Este valor será pago por transferência bancária.

**Documentos necessários à candidatura:** - Carta de Motivação; - Contacto de 1 referência; - CV pormenorizado; - Certificado de Licenciatura.

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

**Avaliação:** As candidaturas serão apreciadas por um júri constituído pelos Doutores Edgar Gomes, Nuno Morais and Cláudio Franco.

**Método de Seleção:** - Curriculum Vitae (25%); - Carta de Motivação (10%); - Informação obtida da referência (15%). Após avaliação de todos os candidatos, serão convidados para entrevista (50%) até 5 candidatos.

**Prazos e apresentação das candidaturas:** O concurso encontra-se aberto por 10 dias, **com início em 27 de Dezembro de 2018 e término em 10 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, 11 de Dezembro de 2018

A Diretora Executiva do iMM Lisboa

Professora Doutora Maria Manuel Dias da Mota