

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

ATA DE JURÍ PARA SELEÇÃO DE BOLSEIRO
Referência da Bolsa IMM/BI/62-2019

O Instituto de Medicina Molecular João Lobo Antunes (iMM João Lobo Antunes) abriu concurso para atribuição de uma bolsa de Investigação para licenciado(a), no âmbito do projeto "*Defining the role of Arp2/3 complex diversity at multiple scales of biology*" (ERC-2018-SyG – ArpComplexity – GA: 810207), financiado pela Comissão Europeia.

O anúncio foi publicado no Portal EraCareers www.eracareers.pt em 7 de Outubro de 2019, e posteriormente divulgado na página Web do iMM.

O concurso decorreu de 22 de Outubro a 5 de Novembro de 2019, tendo concorrido os candidatos abaixo listados:

- Ahmad Mahmoudi
- Ana Sofia Marques
- Daniela Marques
- Marcos Machado

No dia **20 de Novembro de 2019** reuniu o Júri do concurso, constituído pelos Doutores Edgar Gomes, Cláudio Franco e Leonor Saúde, para analisar os documentos que integram a candidatura, tendo por base os critérios de selecção e valoração indicados no anúncio de abertura do concurso e que abaixo se transcrevem:

Plano de Trabalhos e Objectivos

- *Identificar o papel da diversidade de isoformas do complexo arp 2/3 e da actina na migração celular*
- *Realização de ensaios de migração celular in vitro.*
- *Quantificar dinâmica de actina em células migratorias*

Perfil do Candidato

- *Licenciatura em Bioquímica*
- *Experiência em cultura celular*
- *Conhecimento de ensaios de migração celular*
- *Imunocitoquímica multi espectral*
- *Expressão de plasmídeos por microinjecção entransfecção lipídica*
- *Experiência em técnicas de biologia molecular como Western Blot*
- *Conhecimento de tecnologia CRISPR*
- *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.*

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

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

CV (80%)

No âmbito da análise do currículo, entendeu o júri atribuir a seguinte valoração a cada um dos seguintes critérios:

- **10%** *Licenciatura em Bioquímica*
- **10%** *Experiência em cultura celular;*
- **15%** *Conhecimento de ensaios de migração celular;*
- **10%** *Imunocitoquímica multi espectral;*

- **10%** Expressão de plasmídeos por microinjeção entransfecção lipídica;
- **10%** Experiência em técnicas de biologia molecular como Western Blot;
- **15%** Conhecimento de tecnologia CRISPR.

Carta de Motivação (20%)

No âmbito da carta de motivação, entendeu o júri atribuir a seguinte valoração a cada um dos seguintes critérios:

1. **10%** Motivação para trabalhar neste projeto
2. **10%** Boa competência comunicação escrita

Os resultados da análise do CV e da carta de motivação de cada candidato admitido encontram-se discriminados na tabela que consta do Anexo I à presente Ata.

O júri seleccionou **Ana Sofia Marques** por ser o(a) candidato(a) que, de acordo com os critérios de avaliação, conseguiu obter a melhor qualificação.

Lisboa, 21 de Novembro de 2019



Doutor Edgar Gomes



Doutor Cláudio Franco



Doutora Leonor Saúde

ANEXO I

Referência da Bolsa IMM/BI/62-2019

Candidato	CV (80%)										Carta de Motivação (20%)		Total	Justificação
	Licenciatura em Bioquímica (10%)	Experiência em cultura celular (10%)	Conhecimento de ensaios de migração celular (15%)	Imunocitoquímica multi espectral (10%)	Expressão de plasmídeos por microinjeção entranseccao lipídica (10%)	Experiência em técnicas de biologia molecular como Western Blot (10%)	Conhecimento de tecnologia CRISPR (15%)	Motivação para trabalhar neste projeto(10%)	Boa competência comunicação escrita (10%)					
Ana Sofia Marques	10	9	12	7	6	7	14	8	8	81	A candidata parece ter experiência em todas as categorias pretendidas no contexto deste trabalho/projeto.			
Marcos Machado	7	7	0	0	0	3	0	2	8	27	O candidato não tem experiência necessária em imunocitoquímica multi espectral, CRISPR, nem ensaios de migração, todas essenciais este projeto.			
Daniela Marques	3	5	0	2	0	7	0	1	7	25	A candidata não tem experiência necessária em imunocitoquímica multi espectral, CRISPR, nem ensaios de migração, todas essenciais este projeto.			
Ahmad Mahmoudi	3	6	0	0	0	3	0	2	7	21	O candidato não tem experiência necessária em imunocitoquímica multi espectral, CRISPR, nem ensaios de migração, todas essenciais este projeto. O candidato refere ainda fazer PhD Student o que não é o objetivo desta posição.			

