

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

ASJ
ASJ
ASJ

ATA DE JURÍ PARA SELEÇÃO DE BOLSEIRO
Referência da Bolsa IMM/BII/6-2020

O Instituto de Medicina Molecular João Lobo Antunes (iMM) abriu concurso para atribuição de uma Bolsa de Iniciação à Investigação para titular do grau de Mestre, financiada pela Fundação LaCaixa, no âmbito do projeto "***Fighting Zika virus with antiviral peptides and conjugates translocating blood-placental and blood-brain barriers***".

O anúncio foi publicado no Portal EraCareers em 19 de março de 2020 e, posteriormente divulgado na página Web do iMM.

O concurso decorreu de 3 de Abril a 17 de Abril de 2020, tendo concorrido a candidata abaixo listada:

- Susana Filipa Almeida Dias

No dia **23 de Abril de 2020** reuniu o Júri do concurso, constituído pelos Professores Doutores Miguel Castanho, Ana Salomé Veiga e Ana Rosa Herdade, para analisar os documentos que integram a candidatura, tendo por base os critérios de seleção e valoração indicados no anúncio de abertura do concurso e que abaixo se transcrevem:

Plano de Trabalhos e Objetivos

- *Avaliação da capacidade de translocação e toxicidade dos conjugados porfirina-CPP em linhagens celulares*
- *Teste in vitro da eficiência de conjugados de porfirina-CPP na inativação do ZIKV*
- *Ensaio de viabilidade celular relacionados a doenças infecciosas*

Perfil do Candidato

- *Titular do grau de Mestre em Ciências Biológicas ou Químicas, preferencialmente, Bioquímica, com inscrição válida em ciclo de estudos conducentes à obtenção de grau de Doutor;*
- *Mais de 5 anos dedicados em tempo integral à investigação, preferencialmente em infecção e/ou desenvolvimento de fármacos;*
- *Experiência em técnicas de microscopia;*
- *Bons conhecimentos de inglês, falado e escrito;*
- *Boa capacidade de comunicação, incluindo participação em actividades de outreach;*

Documentos necessários à candidatura: - *Carta de Motivação;* - *CV pormenorizado;* - *Certificado de Mestrado;* - *Contatos de 2 Referências;* - *Documento comprovativo de inscrição no Doutoramento.*

Método de Seleção: A seleção será efetuada por avaliação curricular (50%) e carta de motivação (10%). Apenas os candidatos com melhor classificação serão selecionados para uma entrevista (40%).

Avaliação curricular (50%)

No âmbito da análise do currículo, com uma valoração máxima de 50%, entendeu o júri atribuir a seguinte valoração a cada um dos seguintes critérios:

1. **10%** Mestrado em Ciências Biológicas ou Químicas, preferencialmente, Bioquímica, com inscrição válida em ciclo de estudos conducentes à obtenção de grau de Doutor;
2. **20%** Mais de 5 anos dedicados em tempo integral à investigação, preferencialmente em infecção e/ou desenvolvimento de fármacos;
3. **20%** Experiência em técnicas de microscopia.

Carta de motivação (10%):

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

1. **5%** Motivação e interesse pelo tema do plano de trabalhos;
2. **5%** Comunicação escrita

Os resultados da avaliação curricular e carta de motivação da única candidata encontram-se discriminados na tabela que consta do Anexo I à presente Ata.

ENTREVISTA (40%):

No âmbito da entrevista, com uma valoração máxima de **40%**, entendeu o júri selecionar a candidata Susana Dias.

A entrevista realizou-se no dia 27 de Abril de 2020 e teve como objetivo averiguar mais detalhadamente:

- i) **10%** Adequabilidade ao plano de trabalhos proposto;
- ii) **10%** Curiosidade científica e interesse no plano de trabalhos;
- iii) **5%** Facilidade de comunicação e autonomia;
- iv) **10%** Elevado sentido de organização e gestão de tempo;
- v) **5%** Domínio da língua inglesa falada.

No dia 28 de Abril de 2020 os membros de júri reuniram-se novamente para concluir o processo de avaliação, tendo lavrado a presente ata, á qual se anexam as respetivas tabelas de avaliação, com a classificação em ambas as fases e a classificação total.

O júri decidiu, unanimemente, selecionar a candidata Susana Dias, uma vez que, de acordo com os critérios de avaliação, demonstrou possuir as competências necessárias à execução do plano de trabalhos, o que se reflete na classificação obtida.

Lisboa, 28 de Abril de 2020.



Professor Doutor Miguel Castanho



Professora Doutora Ana Salomé Veiga



Professora Doutora Ana Rosa Herdade

ANEXO I

Referência da Bolsa IMM/BI/6-2020



Candidato	Avaliação Curricular (50%)			Carta de motivação (10%)		Total	Justificação
	Mestrado em Ciências Biológicas ou Químicas, preferencialmente, Bioquímica, com inscrição válida em ciclo de estudos conducentes à obtenção de grau de Doutor (10%)	Mais de 5 anos dedicados em tempo integral à investigação, preferencialmente em infecção e/ou desenvolvimento de fármacos (20%)	Experiência em técnicas de microscopia (20%)	Motivação e interesse pelo tema do plano de trabalhos (5%)	Comunicação escrita (5%)		
Susana Filipa Almeida Dias	10	16	16	5	5	52	Master in Biochemistry, last year of PhD. The candidate reveals experience in the development of novel antimicrobial/antibacterial peptides, in microscopy (confocal and atomic force microscopies) and in biophysical techniques.

ASJ ASJ ASJ

Candidato	Avaliação Curricular (% total)	Entrevista (40%)					Total	Justificação
		Adequabilidade ao plano de trabalhos proposto (10%)	Curiosidade científica e interesse no plano de trabalhos (10%)	Facilidade de comunicação e autonomia (5%)	Elevado sentido de organização e gestão de tempo (10%)	Domínio da língua inglesa falada (5%)		
Susana Filipa Almeida Dias	52	10	10	5	10	5	92	Being quite satisfactory, the performance of the candidate was graded with the maximum score.