

**INSTITUTO DE MEDICINA MOLECULAR JOÃO LOBO ANTUNES**

**Laboratório MMOTA**  
**Av. Professor Egas Moniz**  
**Ed. Egas Moniz**  
**1649-028 Lisboa**  
**Telef: 217 999 411**  
**Fax: 217 999 412**

**Acta de Júri para Selecção de Bolseiro**  
**Referência da Bolsa IMM/BI/85-2019**

O Instituto de Medicina Molecular João Lobo Antunes (iMM) abriu concurso para atribuição de uma Bolsa de Investigação para Mestre, no âmbito do projeto **"SANOFI"**, financiada pelo Institut Pasteur Awards 2018.

O anúncio foi publicado no Portal EraCareers [www.eracareers.pt](http://www.eracareers.pt) em 19 de Novembro de 2019 e posteriormente divulgado na página Web do iMM.

O concurso decorreu de 4 a 17 de Dezembro de 2019, tendo concorrido os candidatos abaixo listados:

- Aparajita Lahree
- Cátia Gil

No dia **19 de Dezembro de 2019**, reuniu o Júri do concurso, constituído pelas Doutoras Maria M. Mota, Vanessa Zuzarte-Luís e Sofia Guia Marques, 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:** *O laboratório da Prof.ª Maria Mota estuda as diferentes interações entre o hospedeiro e parasitas Plasmodium, causadores de malária. O/A bolseiro/a será responsável por estudar os mecanismos moleculares e celulares envolvidos nas interações parasita-hospedeiro no contexto da infecção por Plasmodium. Especificamente, o/a bolseiro/a estará envolvido/a na elucidação dos mecanismos necessários à geração de todo o complexo sistema de membranas indispensável para o aumento de volume e para a formação do sistema de endomembranas. O/A candidato/a terá que ter experiência de investigação em malária e demonstrar capacidade de desenvolver investigação autonomamente e também articular-se com outros investigadores da Unidade.*

**Perfil do Candidato**

- Mestrado em Biologia, Biotecnologia ou áreas afins (requisito obrigatório);
- Experiência em investigação em malária (requisito obrigatório);
- Experiência com modelos animais de malária, especialmente *P. berghei* (obrigatório);
- Creditação para a prática de experimentação animal, de acordo com as recomendações para a Categoria B da FELASA (obrigatório);
- Experiência com técnicas de bio-imagem em células em cultura ou em seções de tecidos (desejável);
- Excelentes conhecimentos da língua inglesa escrita e falada.

**Documentos necessários à candidatura:** - Carta de motivação; - CV pormenorizado; - Certificado de Mestrado;

**Método de Selecção:** *A selecção será feita por avaliação do curriculum (80%) e da carta de motivação (10%). Os(as) melhores candidatos(as) serão chamados para uma entrevista pessoal (10%) no Instituto.*

**AVALIAÇÃO CURRICULAR (80%):**

No âmbito da avaliação curricular, entendeu o júri atribuir a seguinte valoração a cada um dos seguintes critérios:

1. **20%** Mestrado na Biologia, Biotecnologia ou áreas afins;
2. **20%** Experiência de investigação em malária;
3. **10%** Experiência com modelos animais de malária, especialmente *P. berghei*;
4. **10%** Creditação para a prática de experimentação animal (Categoria B da FELASA);

5. **10%** Experiência em técnicas de bio-imagem em células em cultura ou em seções de tecidos;
6. **10%** Domínio da Língua Inglesa;

#### **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 de cada candidato encontram-se discriminados na tabela que consta do Anexo I à presente Acta, estando os candidatos ordenados do maior ao menor classificado.

#### **ENTREVISTA (10%)**

Para a entrevista foram seleccionados os candidatos que obtiveram classificação na 1ª fase igual ou superior a 70%. Nesta condição encontra-se apenas a candidata Aparajita Lahree.

A entrevista realizou-se no dia **20 de Dezembro de 2019**.

No âmbito da entrevista foram avaliadas as seguintes condições:

- Motivação e interesse pelo tema do plano de trabalhos (5%)
- Capacidade de desenvolver investigação autonomamente (5%)

Os resultados da entrevista e classificação total em ambas as fases encontram-se discriminados na tabela que consta do Anexo II à presente Acta.

O júri seleccionou Aparajita Lahree por ser a candidata que, de acordo com os critérios de avaliação, conseguiu obter a melhor qualificação.

**Lisboa, 20 de Dezembro de 2019**



Prof.ª Doutora Maria M. Mota



Doutora Vanessa Zuzarte-Luís



Doutora Sofia Marques

ANEXO I

Referência da Bolsa IMM/BI/85-2019

SY Luis M/obaf.

Candidato	Avaliação Curricular (80%)						Carta de Motivação (10%)		Total	Justificação
	Mestrado na Biologia, Biotecnologia ou áreas afins (20%)	Experiência de investigação em malária (20%)	Experiência com modelos animais de malária, especialmente P. berghei (10%)	Experiência com técnicas de bio-imagem em células em cultura ou em seções de tecidos (10%)	Creditação para a prática de experimentação animal (Categoria B da FELASA) (10%)	Experiência com técnicas de bio-imagem em células em cultura ou em seções de tecidos (10%)	Domínio da Língua Inglesa (10%)	Motivação e interesse pelo tema do plano de trabalhos (5%)		
Aparajita Lahree	20	20	10	7	10	8	4	4	83	The applicant shows experience in malaria research including rodent models of malaria and has a strong background in bio-imaging techniques.
Cátia Gil	20	0	0	0	0	5	2,5	4	31,5	The applicant shows no record neither of experience in malaria research neither in bio-imaging techniques.



ANEXO II

Referência da Bolsa IMM/BI/85-2019

*M. M. Olay.*  
*S. Olay*

Candidato	Avaliação Curricular (% total)	Entrevista (10%)		Total Anexo II	Justificação	Total Anexo I + II
		Motivação e interesse pelo tema do plano de trabalhos (5%)	Capacidade de desenvolver investigação autonomamente (5%)			
Aparajita Lahree	83	4	4	91	The applicant shows a strong motivation and knowledge of the proposed project.	95
Cátia Gil	83	---	---	83		83

