

ATA DE JURÍ PARA SELEÇÃO DE BOLSEIRO
Referência da Bolsa IMM/BII/15-2021

O Instituto de Medicina Molecular João Lobo Antunes (iMM) abriu concurso para atribuição de uma Bolsa de Iniciação à Investigação para um(a) estudante de doutoramento, financiada pela Proterris Inc.

O anúncio foi publicado no Portal EURAXESS.pt em 2 de julho de 2021 e, posteriormente divulgado na página Web do iMM.

O concurso decorreu de 5 a 16 de julho de 2021, tendo concorrido os candidatos abaixo listados:

- Carlos Sousa Almeida

No dia 17 de julho de 2021 reuniu o Júri do concurso, constituído pela pelos Doutores Gonçalo Bernardes, Bruno Oliveira e Marta Marques, 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: *Estudo dos efeitos moleculares subjacentes ao tratamento de tumores (in vivo), de populações imunes isoladas (ex vivo) e de linhas celulares (in vitro) com monóxido de carbono, recorrendo a técnicas de citometria de fluxo, imunofluorescência e biologia molecular. O objetivo do projeto é identificar e validar potenciais alvos moleculares da ação terapêutica do monóxido de carbono em populações imunes.*

Perfil do Candidato

- Titular do grau de mestre na área da Bioquímica com inscrição válida em ciclo de estudos conducente ao grau de Doutor;
- Experiência de pelo menos 5 anos com Preparação e Isolamento de tecidos e células primárias.
- Experiência de pelo menos 5 anos com cultura de células e tecidos.
- Experiência com microscopia ótica e de fluorescência.
- Experiência de pelo menos 5 anos com experimentação in vivo (modelos tumorais em ratinhos).
- Experiência de pelo menos 5 anos com citometria de fluxo
- Experiência com uso de CORMs.
- Experiência com biologia molecular.

Documentos necessários à candidatura: - Carta de Motivação; - CV pormenorizado; - Certificado de mestrado; - Contatos de 2 Referências. **A falta de envio dos documentos e/ou informação determina a rejeição liminar da candidatura.**

Método de Seleção: Avaliação curricular.

Avaliação curricular (100%)

No âmbito da análise do currículo, com uma valoração máxima de 100%, entendeu o júri atribuir a seguinte valoração a cada um dos seguintes critérios:

1. 20% Mestrado na área da Bioquímica;
2. 10% Experiência de pelo menos 5 anos com Preparação e Isolamento de tecidos e células primárias.
3. 10% Experiência de pelo menos 5 anos com cultura de células e tecidos.
4. 10% Experiência com microscopia ótica e de fluorescência.
5. 10% Experiência de pelo menos 5 anos com experimentação in vivo (modelos tumorais em ratinhos).
6. 10% Experiência de pelo menos 5 anos com citometria de fluxo.
7. 20% Experiência com uso de CORMs.
8. 10% Experiência com biologia molecular.

Os resultados da avaliação curricular do único candidato ao concurso encontram-se discriminados na tabela que consta do Anexo I à presente Ata.

Uma vez que foi o único candidato ao concurso e demonstrou possuir as competências necessárias para a execução do plano de trabalhos proposto, o júri decidiu selecionar o candidato **Carlos Sousa Almeida**.

Lisboa, 17 de Julho de 2021



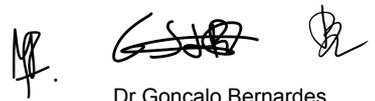
Doutor Gonçalo Bernardes



Doutor Bruno Oliveira

Doutora Marta Marques





Dr Gonçalo Bernardes
17/07/2021

ANEXO I - Referência da Bolsa IMM/BII/15-2021

Candidato	Avaliação Curricular (100%)								Total	Justificação
	Mestrado na área da Bioquímica (20%)	Experiência de pelo menos 5 anos com Preparação e Isolamento de tecidos e células primárias (10%)	Experiência de pelo menos 5 anos com cultura de células e tecidos (10%)	Experiência com microscopia ótica e de fluorescência (10%)	Experiência de pelo menos 5 anos com experimentação in vivo (modelos tumorais em ratinhos) (10%)	Experiência de pelo menos 5 anos com citometria de fluxo (10%)	Experiência com uso de CORMs (20%)	Experiência com biologia molecular (10%)		
Carlos Sousa Almeida	20	10	10	5	10	10	20	5	90	Candidato apresenta as competências necessárias para a execução do projecto