

Faculdade de Farmácia da Universidade de Lisboa  
Anúncio para atribuição de 1 (uma) Bolsa de Investigação para Mestres inscritos num  
curso não conferente de grau académico

Aviso n.º BI/11/FF/2024

ATA N.º 1

Definição de critérios

Ao vigésimo segundo dia do mês de novembro do ano de dois mil e vinte e quatro, reuniu o Júri do concurso para atribuição de 1 (uma) Bolsa de Investigação para Mestres inscritos num curso não conferente de grau académico, no âmbito do projeto *IMProving User experience, Long-term sustainability and Services of EU-OPENSREEN* (Ref.ª **HORIZON-INFRA-2023-DEV-01 - 101132028**), financiado pela União Europeia, através do Programa-Quadro Comunitário de Investigação & Inovação – Horizonte Europa, ao abrigo do Grant Agreement n.º 101132028, para definição dos métodos de seleção. -----

O Júri responsável pela seleção é constituído pelo Presidente, Doutor Tiago Correia de Oliveira Rodrigues, Professor Associado, e pelos vogais efetivos, Doutor Rui Ferreira Alves Moreira, Professor Catedrático, e Doutor Pedro Miguel Pimenta Góis, Professor Associado com Agregação, todos da Faculdade de Farmácia da ULisboa. -----

O Presidente do Júri deu início à sessão, estando presentes os vogais efetivos, Prof. Doutor Rui Ferreira Alves Moreira e Prof. Doutor Pedro Miguel Pimenta Góis. -----

Tendo em conta a vaga posta a concurso, o Júri determinou como requisito de admissão ter Mestrado ou Mestrado Integrado em Química Computacional, Químioinformática, Bioestatística, Física, Ciência de Dados ou áreas afins, e estar inscrito num curso não conferente de grau académico. Determinou ainda como fatores preferenciais para a seleção a experiência em programação em *Python*, em particular o desenvolvimento de aplicação de modelos *deep learning*, baseado em gráficos e imagens para aplicações Químicas e Biológicas. -----

Foi estabelecido que caso os candidatos não possuam o documento comprovativo de inscrição no curso não conferente de grau académico no momento da candidatura, este poderá ser substituído por uma declaração sob compromisso de honra. A prova da inscrição, através da apresentação do respetivo certificado, deverá ser realizada até à assinatura do contrato, sob pena de anulação da avaliação do(a) candidato(a) por erro sobre os pressupostos de facto, e consequente exclusão do presente concurso. -----

Foi ainda estabelecida a exclusão dos candidatos que não apresentem toda a documentação exigida no Aviso, que não cumpram o prazo fixado para a apresentação das candidaturas, ou que não cumpram todos os critérios definidos. -----

O Júri deliberou que a seleção dos candidatos será realizada de acordo com o seu mérito baseado na Avaliação Curricular e que só será considerado elegível para Entrevista o(a) candidato(a) que obtenha mais de 80% na avaliação, respeitando os seguintes critérios: -----

**Mérito do Candidato:** Visa avaliar o cumprimento dos requisitos formais exigidos no Aviso de



abertura, mas também ponderar a adequação da área científica de formação e/ou especialização, a formação e a experiência profissional. -----

- **Adequação da Área Científica de Formação (AACF):** Com uma ponderação máxima de 30%. -----
  - Mestrado ou Mestrado Integrado em Química Computacional, Quimioinformática, Bioestatística, Física, Ciência de Dados ou áreas afins (MsC) – 0 a 20 valores. -----
- **Formação e Experiência (FE):** Com uma ponderação máxima de 40%. -----
  - Experiência em programação em *Python*, em particular o desenvolvimento de aplicação de modelos *deep learning*, baseado em gráficos e imagens (EXP) – 0 a 20 valores. ----
- **Competências específicas para o trabalho proposto (CEPTP):** Com uma ponderação máxima de 30%. -----
  - Demonstração de conhecimentos práticos da utilização de *deep learning* em Química Biológica (CDLQB) – 0 a 20 valores. -----

Será realizada uma Entrevista aos candidatos que obtiverem mais de 80% na Avaliação Curricular. A Entrevista terá a duração máxima de 30 minutos e visa avaliar de forma objetiva e sistemática os seguintes critérios: -----

- Qualidade da Experiência Profissional (QEP); -----
- Capacidade de Expressão e Fluência Verbal (CEFV); -----
- Motivação e Responsabilidade (MR); -----
- Sentido Critico (SC); -----
- Conhecimentos na Área (CA). -----

A classificação da Entrevista de seleção será obtida pela média aritmética simples das classificações dos critérios de avaliação, que serão feitos de acordo com os seguintes parâmetros: **Excelente** (20 valores), **Muito Bom** (18 valores), **Bom** (16 valores), **Suficiente** (12 valores) e **Insuficiente** (8 valores). -----

**Classificação Final:** A pontuação obtida na classificação final resulta do somatório dos pontos obtidos no Mérito do Candidato (50%) e na Entrevista (50%), sendo para o efeito preenchida uma ficha individual para cada candidato. Não serão considerados elegíveis os candidatos cuja nota final seja inferior a 14 valores. -----

Nada mais havendo a tratar, foi encerrada a sessão, lavrando-se a presente Ata, que será assinada por todos os membros do Júri presentes. -----

Lisboa, 22 de novembro de 2024.

O Presidente do Júri,



Prof. Doutor Tiago Correia de Oliveira Rodrigues



1.º Vogal efetivo,

---

Prof. Doutor Rui Ferreira Alves Moreira

2.º Vogal efetivo,

---

Prof. Doutor Pedro Miguel Pimenta Góis

**Faculdade de Farmácia da Universidade de Lisboa**  
**Anúncio para atribuição de 1 (uma) Bolsa de Investigação para Mestres inscritos num**  
**curso não conferente de grau académico**

**FICHA INDIVIDUAL**  
**MÉRITO DO CANDIDATO**

**Avaliador:**

**Nome do(a) candidato(a):**

Critérios e ponderações		Classificação 0 a 20 valores	Ponderação parcial (%)	Classificação parcial
AACF	(MsC)		30%	
FE	(EXP)		40%	
CEPTP	(CDLQB)		30%	

**Mérito do Candidato = AACF + FE + CEPTP = xx valores**

O Presidente do Júri,

*Tiago Rodrigues*

Prof. Doutor Tiago Correia de Oliveira Rodrigues

1.º Vogal Efetivo,

*Rui Ferreira Alves Moreira*

Prof. Doutor Rui Ferreira Alves Moreira

2.º Vogal Efetivo,

*Pedro Miguel Pimenta Góis*

Prof. Doutor Pedro Miguel Pimenta Góis

**Faculdade de Farmácia da Universidade de Lisboa**  
**Anúncio para atribuição de 1 (uma) Bolsa de Investigação para Mestres inscritos num**  
**curso não conferente de grau académico**

**FICHA INDIVIDUAL  
ENTREVISTA**

**Avaliador:**

**Nome do(a) candidato(a):**

Qualidade da Experiência Profissional (QEP)	
Capacidade de Expressão e Fluência Verbal (CEFV)	
Motivação e Responsabilidade (MR)	
Sentido Crítico (SC)	
Conhecimentos na Área (CA)	

A classificação deverá ser feita de acordo com os seguintes parâmetros:

**Excelente** (20 valores), **Muito Bom** (18 valores), **Bom** (16 valores), **Suficiente** (12 valores) e **Insuficiente** (8 valores)

A Classificação Final será obtida pela seguinte fórmula:

$$CF = \frac{QEP + CEFV + MR + SC + CA}{5} = x \text{ valores}$$

O Presidente do Júri,

*Tiago Rodrigues*  
Prof. Doutor Tiago Correia de Oliveira Rodrigues

1.º Vogal Efetivo,

*Rui Ferreira Alves Moreira*  
Prof. Doutor Rui Ferreira Alves Moreira

2.º Vogal Efetivo,

*Pedro Miguel Pimenta Góis*  
Prof. Doutor Pedro Miguel Pimenta Góis

