



**Faculdade de Farmácia da Universidade de Lisboa
Anúncio para atribuição de Bolsa de Investigação**

Aviso n.º BI/1/FF/2021

ATA N.º 1

Definição de critérios

Aos 06 dias do mês de julho de 2021, reuniu o Júri do concurso para atribuição de uma Bolsa de Investigação, no âmbito do projeto *“Erros Hereditários do Metabolismo: a metabolómica no diagnóstico e controlo da eficácia da terapia”*, do Laboratório de Metabolismos e Genética do Núcleo de Prestação de Serviços da Faculdade de Farmácia, financiado pela Faculdade de Farmácia da Universidade de Lisboa, para definição dos métodos de seleção.

O Júri responsável pela seleção é constituído pela Presidente, Prof.ª Doutora Isabel Maria Antolin Martins de Carvalho, e pelos vogais, Prof.ª Doutora Ana Paula Peralta Leandro e Prof.ª Doutora Margarida Maria Baptista e Silva. Foram nomeados como vogais suplentes, Prof.ª Doutora Maria João Ferreira da Silva e Dra. Maria Elisa Monteiro Micaelo Alves.

A Presidente do Júri deu início à sessão, estando presentes os vogais efetivos, Prof.ª Doutora Ana Paula Peralta Leandro e Prof.ª Doutora Margarida Maria Baptista e Silva, todas da Faculdade de Farmácia da Universidade de Lisboa.

Tendo em conta a vaga posta a concurso, o júri determinou como requisito de admissão ter terminado o Mestrado Integrado em Ciências Farmacêuticas e estar inscrito num curso não conferente de grau. Determinou ainda como essencial para a admissão ter frequentado disciplinas da área da Bioquímica e apresentar uma proposta de Plano de Trabalhos a desenvolver. Determinou como fatores preferenciais para a seleção ter experiência em métodos cromatográficos HPLC, CG-FID e CG_MS e em análise qualitativa de perfis cromatográficos, nomeadamente, espectros de massa e espectros por UV-diode array, bem como conhecimento de processos de preparação de amostras por extração líquido-líquido e em fase sólida, e interesse na área da Bioquímica Metabólica.

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

Foram estabelecidos os seguintes critérios e ponderações para a seriação dos candidatos:

Adequação da Área Científica de Formação (AACF): Os candidatos serão seriados com base:

- Prestação enquanto aluno do Mestrado Integrado em Ciências Farmacêuticas (**PMICF**) – ponderação de 20%
 - Classificação final – 0 a 20 valores
- Classificação nas disciplinas de Bioquímica (**CBIOQ**) – ponderação de 30%
 - Nota nas disciplinas de Bioquímica I, Bioquímica II, Bioquímica Molecular e Bioquímica Clínica – 0 a 20 valores

Experiência em Laboratório (EL): Os candidatos serão seriados com base:

- Experiência laboratorial efetiva nas áreas mencionadas nos fatores preferenciais – ponderação de 30%
 - Experiência em métodos cromatográficos: HPLC, CG-FID e CG_MS (**EMC**) - 0 a 20 valores
 - Experiência em análise qualitativa de perfis cromatográficos: espectros de massa e espectros por UV-diode array (**EAQPC**) - 0 a 20 valores
 - Conhecimento de processos de preparação de amostras por extração líquido-líquido e em fase sólida (**CPPA**) - 0 a 20 valores
- Experiência laboratorial adquirida na cadeira de Projeto (**ELCP**) - ponderação de 20%

A seleção do candidato para provimento da vaga posta a concurso será feita com base na pontuação obtida, que resultará do somatório dos pontos obtidos no Mérito do Candidato, sendo para o efeito preenchida uma ficha individual, que se encontra em anexo.

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


Lisboa, 06 de julho de 2021.

A Presidente do Júri,



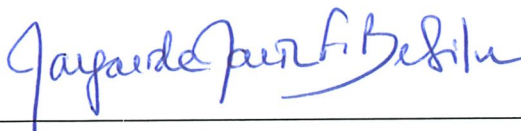
Prof.ª Doutora Isabel Maria Antolin Martins de Carvalho

1.º Vogal



Prof.ª Doutora Ana Paula Peralta Leandro

2.º Vogal



Prof.ª Doutora Margarida Maria Baptista e Silva

Faculdade de Farmácia da Universidade de Lisboa
Anúncio para atribuição de Bolsa de Investigação

Aviso n.º BI/1/FF/2021

FICHA INDIVIDUAL
MÉRITO DO CANDIDATO

Nome do candidato:

1. **Adequação da Área Científica de Formação (AACF):** Os candidatos serão seriados com base:
- Prestação enquanto aluno do Mestrado Integrado em Ciências Farmacêuticas (**PMICF**) – ponderação de 20%
 - Classificação final – 0 a 20 valores
 - Classificação nas disciplinas de Bioquímica (**CBIOQ**) – ponderação de 30%
 - Nota nas disciplinas de Bioquímica I, Bioquímica II, Bioquímica Molecular e Bioquímica Clínica – 0 a 20 valores

A fórmula a utilizar será: $AACF = (\text{valor de PMICF}) \times 0,2 + (\text{valor de CBIOQ}) \times 0,3$

2. **Experiência em Laboratório (EL):** Os candidatos serão seriados com base:
- Experiência laboratorial efetiva nas áreas mencionadas nos fatores preferenciais – ponderação de 30%
 - Experiência em métodos cromatográficos: HPLC, CG-FID e CG_MS (**EMC**) - 0 a 20 valores
 - Experiência em análise qualitativa de perfis cromatográficos: espectros de massa e espectros por UV-diode array (**EAQPC**) - 0 a 20 valores
 - Conhecimento de processos de preparação de amostras por extração líquido-líquido e em fase sólida (**CPPA**) - 0 a 20 valores
 - Experiência laboratorial adquirida na cadeira de Projeto (**ELCP**) - ponderação de 20%

A fórmula a utilizar será: $EL = [(\text{valor de EMC}) + (\text{valor de EAQPC}) + (\text{valor de CPPA}) / 3] \times 0,3 + (\text{valor de ELCP}) \times 0,2$

O Mérito do Candidato será obtido pela seguinte fórmula:

$$MC = AACF + EL = xx \text{ valores (máximo 20 valores)}$$

A Presidente do Júri,



Prof.ª Doutora Isabel Maria Antolin Martins de Carvalho

1.º Vogal

Ana Paula Peralta Leandro

Prof.ª Doutora Ana Paula Peralta Leandro

2.º Vogal

Margarida Maria Baptista e Silva

Prof.ª Doutora Margarida Maria Baptista e Silva