

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

**Aviso n.º BII/2/FF/2020**

**ATA N.º 1**

**Definição de critérios**

Ao primeiro dia do mês de junho de 2020, reuniu o Júri do concurso para atribuição de uma Bolsa de Iniciação à Investigação, no âmbito do projeto "*Diagnóstico bioquímico das Doenças do Peroxissoma: análise de biomarcadores*", do Núcleo de Prestação de Serviços da Faculdade de Farmácia, 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 Prof.ª Doutora Maria Fátima Ventura.

A reunião foi presidida pela Prof.ª Doutora Isabel Maria Antolin Martins de Carvalho, tendo comparecido 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 estar inscrito no Mestrado Integrado em Ciências Farmacêuticas ou em outros cursos de áreas científicas afins.

Determinou ainda como fatores preferenciais para a seleção ter competências científicas, teóricas e metodológicas inerentes ao desenvolvimento do projeto, interesse pela área de investigação na qual se insere o projeto, bom conhecimento de informática e de utilização de programas de análise de resultados, bom domínio da língua inglesa, escrita e falada e disponibilidade imediata.

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):** ponderação máxima de 20 pontos
  - Licenciados em Ciências Farmacêuticas ou áreas científicas afins
- **Competências específicas para o plano de trabalhos proposto (CETP):** ponderação máxima de 40 pontos
  - Conhecimento de metodologias analíticas, em especial cromatografia gasosa (GC) ligada à espetrometria de massa (MS), em modo SIM, cromatografia líquida

associada à espectrometria de massa em tandem (LC-MS-MS) e cromatografia gasosa associado a um detetor de ionização de chama (GC-FID).

- Bom conhecimento de informática e de programas de análise de resultados
- Bom domínio da língua inglesa, escrita e falada

• **Formação e experiência (FE):** ponderação máxima de 40 pontos

- Conclusão de unidades curriculares ligadas a metodologias analíticas
- Experiência de laboratório, nomeadamente a participação em projetos na área dos Erros Hereditários do Metabolismo

Foi ainda decidido que, no caso de se revelar necessário, poderá ser realizada uma entrevista individual aos candidatos, sendo que a mesma não será pontuada nem terá peso na Classificação Final, e servirá apenas para eventuais esclarecimentos das informações apresentadas.

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, 1 de junho de 2020.

A Presidente do Júri,



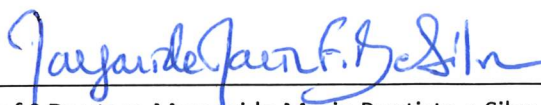
Prof.ª Doutora Isabel Maria Antolin Martins de Carvalho

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 Iniciação à Investigação

Aviso n.º BII/2/FF/2020

FICHA INDIVIDUAL  
MÉRITO DO CANDIDATO

1. **Nome do candidato:**
2. **Adequação da Área Científica de Formação (AACF):** Ponderação máxima de 20 pontos
  - Licenciados em Ciências Farmacêuticas ou áreas científicas afins – 20 pontos
3. **Competências específicas para o plano de trabalhos proposto (CEPTP):** Ponderação máxima de 40 pontos
  - Conhecimento de metodologias analíticas (**CMA**) - 20 pontos
    - i. Cromatografia gasosa (GC) ligada à espetrometria de massa (MS), em modo SIM – 5 pontos
    - ii. Cromatografia líquida associada à espectrometria de massa em tandem (LC-MS-MS) – 5 pontos
    - iii. Cromatografia gasosa associado a um detetor de ionização de chama (GC-FID) – 10 pontos
  - Bom conhecimento de informática e de programas de análise de resultados (**BCIPAR**) – 10 pontos
  - Bom domínio da língua inglesa, escrita e falada (**BCLI**) – 10 pontos

A fórmula a utilizar será: **CEPTP = CMA + BCIPAR + BCLI = Total** (máximo 40 pontos)

4. **Formação e experiência (FE):** Ponderação máxima de 40 pontos
  - Conclusão de unidades curriculares ligadas a metodologias analíticas (**CUCLMA**) – 20 pontos
  - Experiência de laboratório (**EL**) - 10 pontos
  - Participação em projetos na área dos Erros Hereditários do Metabolismo (**PPAEHM**) – 10 pontos

A fórmula a utilizar será: **FE = CUCLMA + EL + PPAEHM = Total** (máximo 40 pontos)

O Mérito do Candidato será obtido pela seguinte fórmula:


$$\text{MC} = \text{AACF} + \text{CEPTP} + \text{FE} = \text{xx pontos (máximo 100 pontos)}$$

A Presidente do Júri,



Prof.<sup>a</sup> Doutora Isabel Maria Antolin Martins de Carvalho

1.º Vogal



Prof.<sup>a</sup> Doutora Ana Paula Peralta Leandro

2.º Vogal



Prof.<sup>a</sup> Doutora Margarida Maria Baptista e Silva