

Associação da Faculdade de Farmácia para a Investigação e Desenvolvimento
Anúncio para atribuição de Bolsa de Investigação Pós-Doutoral

Aviso n.º BIPD/3/FARM-ID/2020

ATA N.º 1
Definição de critérios

Aos treze dias do mês de outubro de 2020, reuniu o Júri do concurso para atribuição de 1 (uma) Bolsa de Investigação Pós-Doutoral, no âmbito do projeto CoVax – Projeto 200015, intitulado: “*Development of a translational COVID-19 Vaccine*”, financiado por “La Caixa” Banking Foundation (Short Name: CoVax, FARM-ID 200015), para definição dos métodos de seleção.

O júri responsável pela seleção é constituído pela Presidente, Prof.ª Doutora Helena Florindo, e pelos vogais, Prof.ª Doutora Rita Guedes e Doutora Luísa Corvo. Foram nomeados como vogais suplentes, Prof. Doutor João Lopes e Prof.ª Doutora Helena Cabral Marques.

A reunião foi presidida pela Presidente, Prof.ª Doutora Helena Florindo, tendo comparecido os vogais efetivos, Prof.ª Doutora Rita Guedes e a Doutora Luísa Corvo, 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 Doutoramento em Farmácia, ou áreas afins. Determinou ainda como fatores preferenciais para a seleção a experiência em síntese de polímeros, nanotecnologia e imuno-oncologia, e o bom domínio do Português e Inglês, falado e escrito.

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 na sua área científica de formação e posterior especialização, com uma ponderação máxima de 15%.
 - Prestação enquanto Doutoramento em Farmácia, ou áreas afins (PDFAF).
 - Será desejável que o candidato tenha especialização em Tecnologia Farmacêutica ou Imunologia (ETFI).

- **Competências específicas para o plano de trabalhos proposto (CEPTP):** Os candidatos serão seriados com base na experiência em desenvolvimento de nanosistemas para imuno-modelação, com uma pontuação máxima de 35%.
 - Dar-se-á preferência a candidatos com experiência na síntese de polímeros biodegradáveis derivados de ácido láctico, conjugação de pequenos açúcares a

estes polímeros, incorporação de péptidos e pequenas moléculas, cultura de células dendríticas e estudos de desenvolvimento pre-clínico.

- **Formação e Experiência (FE):** Os candidatos serão seriados com base na sua formação e especialização, bem como na experiência e participação em projectos desenvolvidos no âmbito da nanotecnologia, tendo em vista a modelação da frequência e função de células imunes, com uma pontuação máxima de 50%.
 - Experiência em síntese de polímeros, nanotecnologia e imuno-oncologia (**ESPNIIO**).
 - Técnicas de citometria de fluxo (**TCF**).
 - Técnicas de cultura celular (**TCC**).
 - Bom domínio do Português e Inglês, falado e escrito (**BDPIFE**).

A seleção dos candidatos 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.

No caso de se revelar necessário será realizada uma Entrevista individual, aos quatro melhores candidatos, com uma ponderação máxima de 30%. Neste caso, a AACF valerá 10%, as CEPTP 20%, a FE valerá 40% e a Entrevista 30%.

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

Lisboa, 13 de outubro de 2020.

A Presidente do Júri,



Professora Doutora Helena Florindo

1.º Vogal



Professora Doutora Rita Guedes

2.º Vogal



Doutora Luísa Corvo

Associação da Faculdade de Farmácia para a Investigação e Desenvolvimento
Anúncio para atribuição de Bolsa de Investigação Pós-Doutoral

Aviso n.º BIPD/3/FARM-ID/2020

FICHA INDIVIDUAL
MÉRITO DO CANDIDATO

Nome do candidato:

- 1. Adequação da Área Científica de Formação (AACF):** Ponderação máxima de 15%
- Prestação enquanto Doutoramento em Farmácia, ou áreas afins (**PDFAF**) – 0 a 20 valores
 - Especialização em Tecnologia Farmacêutica, Imunologia ou Química Medicinal (**ETFIQM**) – 0 a 20 valores

A fórmula a utilizar será:

$$AACF = \frac{\text{valor de PDFAF} + \text{valor de ETFIQM}}{2}$$

- 2. Competências específicas para o plano de trabalhos proposto (CEPTP):** Ponderação máxima de 35%
- Síntese de polímeros biodegradáveis derivados de ácido láctico e conjugação de pequenos açúcares (**SPB**) – 0 a 20 valores
 - Incorporação de péptidos e pequenas moléculas (**IPPM**) – 0 a 20 valores
 - Cultura de células dendríticas (**CCD**) – 0 a 20 valores
 - Estudos de desenvolvimento pre-clínico (**EDPC**) – 0 a 20 valores

A fórmula a utilizar será:

$$CEPTP = \frac{\text{valor de SPB} + \text{valor de IPPM} + \text{valor de CCD} + \text{valor de EDPC}}{4}$$

- 3. Formação e Experiência (FE):** Ponderação máxima de 50%
- Experiência em síntese de polímeros, nanotecnologia e imuno-oncologia (**ESPONIO**) – 0 a 20 valores
 - Técnicas de citometria (**TC**) – 0 a 20 valores
 - Técnicas de cultura celular (**TCC**) – 0 a 20 valores
 - Domínio do Português e Inglês, falado e escrito (**DPIFE**) – 0 a 20 valores

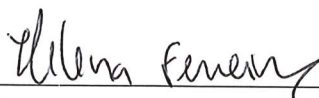
A fórmula a utilizar será:

$$FE = \frac{\text{valor de ESPONIO} + \text{valor de TC} + \text{valor de TCC} + \text{valor de DPIFE}}{4}$$

O Mérito do Candidato será obtido pela seguinte fórmula:

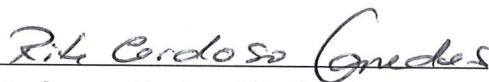
$$MC = 0,15 \times AACF + 0,35 \times CEPTP + 0,5 \times FE = xx \text{ valores}$$

A Presidente do Júri,



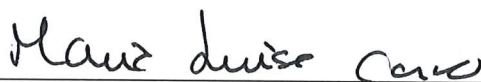
Professora Doutora Helena Florindo

1.º Vogal



Professora Doutora Rita Guedes

2.º Vogal



Doutora Luísa Corvo