

ATA N.º 1

Concurso documental Internacional para contratação de um(a) doutorado(a), de nível inicial, na área da Oncobiologia, na modalidade de contrato de trabalho em funções públicas a termo resolutivo certo, ao abrigo do Decreto-Lei n.º 57/2016 de 29 de agosto com as alterações introduzidas pela Lei n.º 57/2017 de 19 de Julho

No dia 12 de novembro de 2021, pelas 12 horas, reuniu, no Gabinete 3.59 do Edifício 2, no *Campus* de Gambelas, o júri deste concurso, nomeado por despacho do Reitor da Universidade do Algarve, em 11 de novembro de 2021, com vista a definir os parâmetros de avaliação, os métodos e critérios de seleção e o sistema de avaliação e de classificação final.

A reunião foi presidida pela Investigadora Responsável pelo Projeto "PTDC/MED-ONC/4167/2020-ENDURING- Desvendar mecanismos de resistência em Glioblastoma", Doutora Bibiana Isabel da Silva Ferreira.

Estiveram presentes os vogais efetivos, Professora Doutora Ana Teresa Luís Lopes Maia e Professor Doutor Wolfgang Link.

Aberta a sessão e depois de ter cumprimentado e agradecido a colaboração de todos os membros do júri, a Presidente lembrou o objetivo da reunião e deu início aos trabalhos.

O procedimento concursal visa o recrutamento de um(a) doutorado(a), de nível inicial, para o exercício de funções na área científica da Oncobiologia ou áreas afins.

Caraterização do posto de trabalho: O nosso grupo está interessado em explorar a contribuição do gene TRIB2 na resistência à terapêutica em Glioblastomas. O(A) Investigador(a) doutorado(a) contratado(a) deverá: contribuir para o estabelecimento de linhas celulares, manutenção de organoides de GBM, utilização de técnicas de biologia molecular e celular, imunofluorescência, imunohistoquímica, FACs; deverá ter capacidade de análise, interpretação e publicação dos resultados obtidos; trabalhar de modo independente e como parte de uma equipa multidisciplinar no âmbito do projeto "PTDC/MED-ONC/4167/2020- ENDURING- Desvendar mecanismos de resistência em Glioblastoma

O(A) candidato(a) deve cumulativamente preencher os seguintes requisitos:

- Ser titular do grau de doutor em Biologia Molecular, Bioquímica, Biomedicina ou área científica afim;
- Ter um forte conhecimento da temática do projeto de investigação demonstrado através de trabalho e publicações de conteúdo relevante na área de investigação em cancro (dá-se preferência a trabalho prévio com proteínas TRIBBLEs e factores de transcrição FOXO), mais especificamente em mecanismos de resistência a drogas;
- Ter experiência comprovada em cultura de células e técnicas de biologia molecular;
- Ser detentor de um currículo científico e profissional de excelência comprovado por autoria de artigos científicos publicados em revistas internacionais com revisão por pares na área de abertura do concurso;
- Possuir um excelente conhecimento da língua inglesa (oral e escrita);
- Ser criativo, curioso, entusiasmado e saber trabalhar de modo independente e como parte de uma equipa multidisciplinar.

Em seguida o júri definiu os critérios e respetivas ponderações para a avaliação documental do percurso científico e curricular que são a relevância, qualidade e atualidade:

- a) Da produção científica, tecnológica, cultural ou artística dos últimos cinco anos considerada mais relevante pelo candidato (8 pontos);

Deverá ser considerada em particular a relevância na área em que é aberto o concurso, sendo dada preferência aos candidatos com publicações em revistas de genética/biologia molecular. O currículo será avaliado com base no número e qualidade das publicações (livros, artigos em revistas com revisão por pares, comunicações orais em conferências) e pelo reconhecimento prestado pela comunidade científica atestado na qualidade das revistas onde publicou e nas citações feitas por outros autores.

- b) Das atividades de investigação aplicada ou baseada na prática, desenvolvidas nos últimos cinco anos e consideradas de maior impacto pelo candidato (10 pontos);

Deverá ser considerada em particular a experiência do(a) candidato(a) na manipulação de células humanas ou organóides como modelo de investigação. Experiência em técnicas de biologia molecular como western-blot, imunoprecipitação, clonagem e ensaios de viabilidade. Conhecimentos analíticos e de estatística quantitativa também serão considerados uma mais valia;

- c) Das atividades de extensão e de disseminação do conhecimento desenvolvidas nos últimos cinco anos, designadamente no contexto da promoção da cultura e das práticas científicas, consideradas de maior relevância pelo candidato (1 ponto);

Deverão ser consideradas entre outras atividades de disseminação, a orientação de estudantes de diversos níveis de ensino, participação em iniciativas de disseminação científica e tecnológica para a comunidade científica e outros públicos, publicações de divulgação científica e tecnológica, aulas e seminários, incluindo para o público em geral, e em cursos especializados.

- d) Das atividades de gestão de programas de ciência, tecnologia e inovação, ou da experiência na observação e monitorização do sistema científico e tecnológico ou do ensino superior, em Portugal ou no estrangeiro (1 ponto).

Deverão ser contempladas entre outras a participação e coordenação em projetos de investigação científica como investigador responsável ou como membro da equipa e o volume financeiro dos projetos em que esteve envolvido.

As deliberações do júri são tomadas através de votação nominal fundamentada não sendo permitidas abstenções.

Em caso de empate, o Presidente do júri tem voto de qualidade, ou, sendo caso disso, de desempate.

Cada membro do júri apresenta um documento escrito com a avaliação do percurso científico e curricular de cada candidato, tendo em conta os critérios estabelecidos. A respetiva classificação final é obtida pela média das pontuações de cada um dos elementos do júri.

A avaliação do percurso científico e curricular dos candidatos é expressa numa escala de 0 a 20, com valoração até às décimas, sendo excluídos do procedimento concursal os candidatos que obtenham uma classificação inferior a 9,5 valores.

Por decisão do júri, o processo de avaliação poderá ainda incluir uma entrevista ou uma sessão de apresentação ou demonstração pública a realizar aos 3 candidatos melhor classificados, com o objetivo de exclusivamente clarificar aspetos relacionados com os resultados da sua investigação.

A entrevista ou sessão de apresentação ou demonstração pública terá a duração máxima de uma hora e tem um peso de 10% no total da avaliação.

A avaliação da entrevista é expressa numa escala numérica de 0 a 20, com valoração até às décimas, sendo a classificação de cada candidato obtida pela média das pontuações atribuídas por cada membro do júri.

Por fim, o júri deliberou sobre o sistema de avaliação e de classificação final:

A classificação final, caso se realize entrevista ou sessão de apresentação ou demonstração pública, resulta da aplicação da fórmula abaixo indicada, expressa numa escala de 0 a 20 valores, com valoração até às décimas:

$$VF = ApCC (90\%) + E (10\%)$$

Em que:

VF = valoração final;

ApCC = avaliação percurso científico e curricular;

E = entrevista ou sessão de apresentação ou demonstração pública.

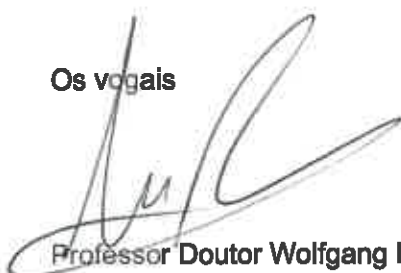
Nada mais havendo a tratar, a Presidente do Júri deu por terminada a reunião pelas 13 horas, dela se lavrando a presente ata que depois de aprovada vai ser assinada por todos os elementos do júri.

A Presidente,



Doutora Bibiana Isabel da Silva Ferreira

Os vogais



Professor Doutor Wolfgang Link



Professora Doutora Ana Teresa Luís Lopes Maia

