

Acta nº1 da reunião do Júri do concurso, Ref. º CCMAR/BINCGA/05/2021, para atribuição de uma Bolsa de Investigação (Licenciado), no âmbito do projeto MAR-01.03.01-FEAMP-0050, designado por “SEAFOODQual-Aplicação de Tecnologias Inovadoras e Sustentáveis de Processamento e de Monitorização de Qualidade de Produtos Alimentares do Mar”, financiado pelo Fundo Europeu dos Assuntos Marítimos e das Pescas (FEAMP), PO MAR2020, Portugal2020 no programa MAR2020-P01M03-Inovação e conhecimento.

A 20 de maio, pelas 14:45 horas, reuniu-se na Sala 3.46 do edifício 8 da Universidade do Algarve, no Campus de Gambelas, o Júri do concurso Ref. º CCMAR/BINCGA/05/2021 para atribuição de uma Bolsa de Investigação para licenciados, inscritos em cursos não conferentes de grau académico, cursos esses integrados no projeto educativo de uma instituição de ensino superior e desenvolvidos em associação ou cooperação com uma ou várias unidades de I&D, no âmbito do projeto MAR-01.03.01-FEAMP-0050, designado por “SEAFOODQual-Aplicação de Tecnologias Inovadoras e Sustentáveis de Processamento e de Monitorização de Qualidade de Produtos Alimentares do Mar”, financiado pelo Fundo Europeu dos Assuntos Marítimos e das Pescas (FEAMP), PO MAR2020, Portugal2020 no programa MAR2020-P01M03-Inovação e conhecimento, constituído por, Doutora Liliana Anjos (presidente do júri), Professora Doutora Deborah Power (vogal), Doutora Patrícia Pinto (vogal), tendo como ponto único da ordem de trabalhos a definição dos requisitos e critérios de avaliação.

Para a aceitação de candidatos ao concurso serão considerados os seguintes requisitos:

1. Licenciatura em Bioquímica e/ou Biotecnologia.
2. Bons conhecimentos de inglês escrito e falado.

Para a seriação dos candidatos serão aplicados os seguintes critérios de seleção:

1. Média das notas académicas (licenciatura) - fator de ponderação 25%;
2. Experiência no desenvolvimento de biomarcadores proteicos de qualidade e segurança alimentar em produtos alimentares do mar – fator de ponderação 20%
3. Experiência comprovada em técnicas de análise de proteínas - fator de ponderação 20%;

4. Experiência em Imunoensaios - fator de ponderação 20%;
5. Experiência de trabalho em laboratório de investigação científica - fator de ponderação 15%;

Será dada preferência a candidatos com: 1) Experiência de trabalho em laboratório de investigação científica (capacidade de iniciativa demonstrada e um bom nível de independência de trabalho e trabalho em equipa é importante). 2) Experiência nas seguintes actividades de investigação: a) Métodos de amostragem e de homogeneização de tecido muscular de peixes dirigidos para solubilização de proteínas (amostragem de tecidos e gestão de amostra); b) Métodos de biologia molecular aplicados à análise de proteínas (extração de proteínas, quantificação, eletroforese em gel (SDS-PAGE e nativa), conhecimento prático de software e ferramentas de bioinformática (pesquisa em bases de dados e análise de sequências); c) Imunoensaios (western blot semiquantitativo, dot blot) e softwares relacionados com a análise e aquisição de imagem; d) Operação com equipamento geral de laboratório e sua manutenção, incluindo homogeneizador de tecidos, sistemas de análise e documentação de imagem, gestão de amostras e desenvolvimento de protocolos laboratoriais e procedimentos; e) Técnicas de biologia molecular em análise de ácidos nucleicos e bioinformática são desejáveis (RT-qPCR, desenho de primers, análise de sequência, alinhamentos, filogenias).

Nota: O júri pode exercer o direito de contactar e ou entrevistar candidatos caso necessite de mais informação ou clarificação sobre alguma candidatura. Na eventualidade de os candidatos a concurso não possuírem o perfil adequado para as funções propostas o júri reserva-se o direito de encerrar o concurso sem qualquer recrutamento. Na eventualidade de não se poder atribuir o lugar ao candidato selecionado porque não cumpriu os requisitos documentais, ou por outra razão, ou posteriormente se o candidato rescindir a bolsa de investigação, o júri reserva-se, o direito de atribuir lugar ao candidato seguinte na ordem de seriação final, mediante juízo de conveniência e oportunidade.

Por fim, o júri procedeu à elaboração do anúncio de abertura do presente concurso.

Sem outro ponto na ordem de trabalhos procedeu-se ao encerramento da reunião, da qual se redigiu a presente ata, com 03 páginas, que, após lida e aprovada, será assinada pelos elementos do Júri.

Doutora Liliana Anjos



Professora Deborah Power



Doutora Patrícia Pinto

