

Minute 1

On the third day of August two thousand twenty-three, at ten hours, the jury nominated by the CCMAR board of Directors on 02/08/2023, met by video conference, for the first meeting of the call Ref. CCMAR/BM/12/2023. The meeting was for the hiring of a Master's fellowship (Bolsa de Mestrado), for applicants of any nationality, including stateless candidates, and holders of political refugee statute, in the scientific field of **Biological Sciences** within the research project BreedFlat - "*New approaches on the dietary-effects in broodfish: the role of nutrition on sustainable production of flatfish*" Ref. EEA.BG.CALL4.019.2020/ PT-INNOVATION-0080 and funded through "Mecanismo Financeiro do Espaço Económico Europeu (MFEEE 2014-2021), no âmbito da Área Programática Desenvolvimento de Negócios, Inovação e PME's do Programa Crescimento Azul". The nominated jury was composed by Professor Elsa Cabrita, Professor at Algarve University, coordinator of the project at CCMAR, and researcher at CCMAR, (president of the jury); Dr. Elvira Fatsini researcher at CCMAR (member); and Dr. Catarina Oliveira, researcher at UALG and CCMAR (substitute member) and had the following agenda items: the definition of the requirements, selection criteria and elaboration of the announcement of the present call.

Requirements for the application:

Applicants must meet the following conditions stated below:

1. Bachelor's degree in Marine Sciences, Biological Sciences, or similar areas.
2. Experience in fish reproduction and notion of gamete quality analysis.
3. Good knowledge of English (oral and written).

Non-compliance justifies exclusion from the procedure.

Evaluation criteria:

Through the analysis of the application documents the evaluation criteria for the applications and their relative weight for ranking are as follows:

1. Bachelor's degree final grade (25%).
2. Demonstrated experience in fish reproduction (25%).
3. Notions of gametes' analysis techniques (25%)
4. English level (25%)

The selection committee reserves the right to contact and interview candidates if additional information or clarification of any curricular aspect is necessary. In case it takes place, the interview aims to evaluate in more detail the curricular items used to grade the candidate according to the list above.

In the event that no applicant has the necessary profile, the selection committee reserves the right to close the call without any recruitment. In the event that the selected person does not take up the position because of failure to comply with documentary requirements or any other reason, or later during the contract if they resign, the jury reserves the right, upon convenience and opportunity, to assign the post to the next applicant in accordance with the ranking positions based on the selectable reservation list that can be used up to 06 months of the date of the present announcement.

The board of Directors reserves the right, due to a change in circumstances at the date of the present announcement, to cancel the present call without any recruitment.

Finally, the jury prepared the announcement of the present call that follows in annex to this minute.

Without any other item, the present meeting has terminated. The present minute with 2 pages and annexes, was read, approved, and shall be signed by the members of the jury.



Professor Elsa Cabrita

(President)



Dr. Elvira Fatsini

(member)



Dr. Catarina Oliveira

(substitute member)

Annexes

 CCMAR Centro de Ciências do Mar <i>Algarve</i>	CENTRO DE CIÊNCIAS DO MAR DO ALGARVE	IP.CCM.008 REV.: 02
	Anúncio de Bolsa	PÁG: 1 de 4

Master's Fellowship – 1 vacancy

Within the project – BreedFlat

Project Ref.: EEA.BG.CALL4.019.2020 / PT-INNOVATION-0080

Ref. nº: CCMAR/BM/12/2023

The Centre for Marine Sciences (CCMAR) opens one (01) Master's Fellowship (Bolsa de Mestrado), for applicants of any nationality, including stateless candidates, and holders of political refugee status, **in the scientific field of Biological Sciences**, within the research project: BreedFlat - “*New approaches on the dietary-effects in broodfish: the role of nutrition on sustainable production of flatfish*” Ref. EEA.BG.CALL4.019.2020/ PT-INNOVATION-0080 and funded through “Mecanismo Financeiro do Espaço Económico Europeu (MFEEE 2014-2021), no âmbito da Área Programática Desenvolvimento de Negócios, Inovação e PME’s do Programa Crescimento Azul” under the following conditions:

Host and Contracting Institution: CCMAR

This fellowship is intended for R&D activities, by a student with a bachelor degree enrolled in a Master's Degree in the field of Aquaculture, biological sciences or related, at the beginning of the fellowship, with a view to consolidating his/her scientific training, through the development of research work leading to the achievement of a Master's degree.

Work Plan, Tasks to perform and objectives:

The **BreedFlat** project is focused on studying the role of nutrition in flatfish's gamete quality.

The selected fellowship holder will be involved in the following tasks and objectives:

- 1) Zootechnical tasks (such as maintenance and feeding) of sole fish breeders that are established in Ramalhete Station;
- 2) Participate in the samplings planned within the scope of ongoing trials;
- 3) Support in laboratory analyses of collected samples, both gametes and blood plasma. For gametes analysis the techniques predicted are the following: monitoring sperm motility with the CASA system, determination of lipid peroxidation by MDA levels, and DNA fragmentation by the comet assay. With regard to blood plasma samples, it is foreseen the measurement of sex steroid levels by the ELISA technique.
- 4) Support of other activities taking place in the framework of the project or in the Aquaculture Research Group at CCMAR.

Scientific Supervisor:

Professor Elsa Cabrita, Professor at the University of Algarve, and Coordinator of the research project at CCMAR and researcher.

Work place:

The workplace is CCMAR (Gambelas Campus of the Algarve University, Faro, Portugal), Ramalhete Station and other places necessary for the completion of the work plan.

Requirements for the application:

Applicants must meet the following conditions stated below:

1. Bachelor's degree in Marine Sciences, Biological Sciences, or similar areas.
2. Experience in fish reproduction and notion of gamete quality analysis.
3. Good knowledge of English (oral and written).

Non-compliance justifies exclusion from the procedure.

Evaluation criteria:

Through the analysis of the application documents the evaluation criteria for the applications and their relative weight for ranking are as follows:

1. Bachelor's degree final grade (25%).
2. Demonstrated experience in fish reproduction (25%).
3. Notions of gametes' analysis techniques (25%)
4. English level (25%)

The selection committee reserves the right to contact and interview candidates if additional information or clarification of any curricular aspect is necessary. In case it takes place, the interview aims to evaluate in more detail the curricular items used to grade the candidate according to the list above.

In the event that no applicant has the necessary profile, the selection committee reserves the right to close the call without any recruitment. In the event that the selected person does not take up the position because of failure to comply with documentary requirements or any other reason, or later during the contract if they resign, the jury reserves the right, upon convenience and opportunity, to assign the post to the next applicant in accordance with the ranking positions based on the selectable reservation list that can be used up to 06 months of the date of the present announcement.

Fellowship conditions: The fellowship will have an initial duration of 06 months, expected to start from October 2023 and eventually renewed for additional periods until the end of the project, and never exceeding a maximum of 24 months. The fellowship must be carried out under an exclusivity regimen, according to the FCT Fellowship Regulation (RBI) and of the CCMAR fellowship regulations (see [here](#)) based on the Portuguese law 40/2004, of 18 of August (Scientific Research Fellowship holder statutes) amended by the Decree-Law 123/2019 of 28 of August. A maintenance allowance of 930.98€ will be paid monthly, through bank transfer, and will be updated as stipulated by the Foundation for Science and Technology (see [here](#) <https://bit.ly/2ZcxUGJ>).

Application period: from 31st of August 2023 to 15th of September 2023 at 23:59 (Lisbon time, Portugal).

Application process and mandatory documents:

Complete applications must be submitted online at <https://www.ccmar.ualg.pt/list/job> and must include at risk of exclusion, the following documents:

 CCMAR Centro de Ciências do Mar <i>Algarve</i>	CENTRO DE CIÊNCIAS DO MAR DO ALGARVE	IP.CCM.008 REV.: 02
Anúncio de Bolsa		PÁG: 3 de 4

1. a motivation letter (in English);
2. a detailed Curriculum Vitae (in English);
3. the email contact of up to 3 referees.
4. a copy of the Bachelor degree Certificate.

Non-compliance with these documents/information determines the immediate rejection of the application.

Results and Preliminary Hearing: The admission and evaluation results will be communicated by email within 90 working days after the application deadline. After notification, candidates have 10 working days to contest the preliminary decision.

Selection Committee: Professor Elsa Cabrita, Professor at Algarve University, coordinator of the project at CCMAR, and researcher at CCMAR (president of the jury); Dr. Elvira Fatsini, researcher at CCMAR (member); Dr. Alexandros Tsakogiannis, researcher at CCMAR (member) and Dr. Catarina Oliveira, researcher at UALG and CCMAR (substitute member).

Notes:

Hiring Documents

After the candidate is selected and for the hiring purpose the following documentation/information will be requested:

- proof of the enrolment (Certidão de inscrição/matricula) from the Academic Services in a Master's Degree as mentioned above.
- Declaration of commitment stating the exclusivity regime.
- Civil, fiscal and social security Identification (if applicable).
- Account Number – IBAN
- Ciência ID: <https://www.ciencia-id.pt/CiencialD/HomePage.aspx>

Fellowship Agreement model

After the candidate selection and all information is received, it will be signed a fellowship agreement in accordance with the model [here](#)

Fellowship holder Assessment

At the end of each period of duration of the fellowship contract, the activity developed by the fellowship holder will be evaluated by the supervisor, by applying the following criteria, in accordance with the model below.

Criteria 1 – Enrolment in zootechnical and laboratorial activities (50%)

Criteria 2 – Capacity for data analysis and scientific writing (50%)

Supervisor report model [here](#)

Fellowship holder report

By the end of each fellowship period the fellowship holder must present a report. You can find the fellowship holder final report model [here](#)

The board of Directors reserves the right, due to a change in circumstances at the date of the present announcement, to cancel the present call without any recruitment.

Disabled candidates shall be preferred in a situation of equal ranking, and said preference supersedes any legal preferences. Candidates must declare, on their honour, their respective disability degree, type of disability and communication / expression means to be used during selection period on their application form, under the regulations above.

CCMAR's non-discrimination and equal access opportunities policy – No candidate can be privileged, benefited, jeopardised or be deprived of any right or exempt of any claim in regards to descendent, age, gender, sexual orientation, marital status, economic situation, origin, social economy, genetic heritage, disability, chronic disease, nationality, ethnicity, territory of origin, language, religion, politics, ideology or union membership.

Faro, August 9th 2023



Programme Operator



Promotor



Partners



 CCMAR Centro de Ciências do Mar <i>Algarve</i>	CENTRO DE CIÊNCIAS DO MAR DO ALGARVE	IP.CCM.008 REV.: 02
	Anúncio de Bolsa	PÁG: 1 de 4

Bolsa de Mestrado – 1 vaga

Projeto: BreedFlat

Ref.^a Projeto : EEA.BG.CALL4.019.2020/ PT-INNOVATION-0080

Ref. ^a: CCMAR/BM/12/2023

O Centro de Ciências do Mar do Algarve (CCMAR) abre uma vaga para uma (01) bolsa de Mestrado elegível a candidatos de qualquer nacionalidade, incluindo apátridas e beneficiários do estatuto de refugiado político, **na área científica das Ciências Biológicas** no âmbito do projeto de investigação BreedFlat - “*New approaches on the dietary-effects in broodfish: the role of nutrition on sustainable production of flatfish*” Ref. EEA.BG.CALL4.019.2020/ PT-INNOVATION-0080 e financiado através do Mecanismo Financeiro do Espaço Económico Europeu (MFEEE 2014-2021), no âmbito da Área Programática Desenvolvimento de Negócios, Inovação e PME’s do Programa Crescimento Azul no âmbito das seguintes condições:

Instituição de Acolhimento e Contratante: CCMAR

Esta bolsa é destinada à realização de atividades de I&D, por estudantes com licenciatura e inscritos/as num mestrado na área científica de aquacultura, ciências biológicas ou áreas afins, à data de início da presente bolsa de investigação, visando a consolidação da sua formação científica, através do desenvolvimento de trabalhos de investigação conducentes à obtenção do grau académico de mestre.

Plano de Trabalhos, Tarefas e Objetivos:

O projeto **BreedFlat** foca-se no estudo do papel da nutrição na qualidade de gâmetas em peixes planos.

Especificamente, o bolseiro/a estará envolvido nas seguintes tarefas e objetivos:

- 1) Rotinas de zootecnia (como manutenção e alimentação) dos reprodutores de linguado que se encontram estabulados no Centro do Ramalhete;
- 2) Amostragens previstas no âmbito dos ensaios a decorrer;
- 3) Apoio nas análises laboratoriais às amostras recolhidas, tanto de gametas como de plasma sanguíneo. Nas análises dos gâmetas incluem-se as técnicas de monitorização da mobilidade espermática com o sistema casa, determinação de peroxidação lipídica por MDA, e de fragmentação do DNA pelo ensaio dos cometas. No que diz respeito às amostras de plasma sanguíneo, está prevista a medição dos níveis de esteroides sexuais pela técnica de ELISA.
- 4) Apoio a outras atividades a decorrer no projeto ou no Grupo de Investigação em Aquacultura do CCMAR.

Orientador Científico:

Professora Doutora Elsa Cabrita, Professora na Universidade do Algarve, coordenadora do projeto no CCMAR e investigadora no CCMAR.

Local de Trabalho:

O local de trabalho é o CCMAR (Campus de Gambelas da Universidade do Algarve, Faro, Portugal), na Estação experimental do Ramalhete e outros locais necessários ao cumprimento do plano de trabalhos.

Requisitos para a candidatura:

Os candidatos devem cumprir as seguintes condições:

1. Licenciatura em Ciências do Mar, Ciências Biológicas ou áreas afins.
2. Experiência em reprodução de peixes e noção de análise de qualidade de gametas.
3. Bons conhecimentos de inglês (oral e escrito).

O não cumprimento do requisito justifica a rejeição da candidatura.

Critérios de Avaliação: Através da análise dos documentos de candidatura, os critérios de avaliação e as respetivas ponderações são os seguintes:

1. Nota de licenciatura (25%).
2. Experiência demonstrada na área de reprodução de peixes (25%).
3. Noções de técnicas de análises da qualidade de gametas (25%)
4. Nível de inglês (25%)

O comité de seleção reserva o direito de contactar ou entrevistar candidatos em caso de necessidade de informação adicional ou clarificação de aspetos documentais, caso seja necessário. A eventual entrevista permitirá avaliar com mais detalhe a parte curricular usada para avaliar o/a candidato/a, segundo os critérios listados em cima.

Na eventualidade de os/as candidatos/as a concurso não possuírem o perfil adequado para as funções propostas, o comité de seleção reserva-se o direito de encerrar o concurso sem qualquer recrutamento. Na eventualidade de não se poder atribuir o lugar ao/à candidato/a selecionado porque não cumpriu os requisitos documentais, ou por outra razão, ou posteriormente se o/a candidato/a rescindir a bolsa, o júri reserva-se, o direito de atribuir lugar ao/à candidato/a seguinte na ordem de seleção final, mediante juízo de conveniência e oportunidade com base na lista de reserva de seleção que pode ser utilizada até 06 meses da data do presente edital.

Condições da Bolsa: A bolsa terá uma duração de 06 meses, e é esperada que inicie a partir de outubro de 2023, eventualmente renovável por períodos adicionais até ao final do projeto de investigação e nunca excedendo 24 meses. O/A bolseiro/a exerce funções em regime de dedicação exclusiva, de acordo com o Regulamento de Bolsas de Investigação da FCT (RBI), e o regulamento de bolsas do CCMAR (ver [aqui](https://bit.ly/3aXyXQu) https://bit.ly/3aXyXQu), baseado na Lei nº 40/2004, de 18 de Agosto (Estatuto do Bolseiro de Investigação) alterado pelo decreto – Lei 123/2019 de 28 de Agosto I.P.. O subsídio de manutenção mensal de 930.98€ será pago mensalmente através de transferência bancária e será automaticamente atualizado conforme atualização da Fundação para a Ciência e a Tecnologia (ver [aqui](https://bit.ly/2ZcxUGJ) https://bit.ly/2ZcxUGJ).

Período de Candidatura: de 31 de Agosto de 2023 a 15 de Setembro de 2023, às 23:59 (hora de Lisboa, Portugal).

Processo de Candidatura e Documentos Obrigatórios:

 CCMAR Centro de Ciências do Mar <i>Algarve</i>	CENTRO DE CIÊNCIAS DO MAR DO ALGARVE	IP.CCM.008 REV.: 02
	Anúncio de Bolsa	PÁG: 3 de 4

Só são aceites candidaturas completas e submetidas direta e obrigatoriamente no site do CCMAR <https://www.ccmar.ualg.pt/list/job> que têm que incluir os documentos abaixo indicados sob pena de exclusão:

1. Uma carta de motivação (em inglês).
2. Curriculum Vitae detalhado (em inglês).
3. O contacto de email de até 3 referências.
4. Cópia do certificado de licenciatura.

A submissão de uma candidatura sem os documentos/informações acima requeridos determina a imediata rejeição da candidatura.

Resultados e Audiência Prévias: Notificação sobre a admissão e os resultados da seriação serão comunicados por email aos candidatos até 90 dias úteis após o termo do prazo de apresentação das candidaturas. Após a referida notificação, os candidatos têm 10 dias úteis para se pronunciar/contestar a decisão preliminar.

Comité de Seleção:

Professora Doutora Elsa Cabrita, Professora na Universidade do Algarve, coordenadora do projeto no CCMAR e investigadora no CCMAR (presidente do júri), Doutora Elvira Fatsini, investigadora no CCMAR (membro); Doutor Alexandros Tsakogiannis, investigador no CCMAR (membro) e Doutora Catarina Oliveira, investigadora na UALG e no CCMAR (membro substituto).

Notas:

Documentos a apresentar para a contratação da bolsa:

Depois de selecionado o/a candidato, serão pedidos os seguintes documentos/informações para a contratação:

- Comprovativo de matrícula e inscrição no mestrado conforme mencionado acima.
- Documento comprovativo do cumprimento do regime de dedicação exclusiva.
- Identificação civil, fiscal e de segurança social (se aplicável).
- IBAN
- Ciência ID <https://www.ciencia-id.pt/CiencialD/HomePage.aspx>

Contrato de Bolsa

Após a seleção do candidato/a e da receção de toda a documentação necessária, será celebrado um contrato de bolsa em conformidade com o modelo [aqui](#).

Avaliação do bolseiro/a

No termo de cada período de duração do contrato de bolsa, a actividade do bolseiro/a é avaliada pelo seu orientador, através da aplicação dos seguintes critérios de avaliação em conformidade com o modelo apresentado em baixo:

Criteria 1 – Desempenho das tarefas propostas a nível de zootecnia e laboratório (50%)

CCMAR Centro de Ciências do Mar <i>Algarve</i>	CENTRO DE CIÊNCIAS DO MAR DO ALGARVE	IP.CCM.008
	REV.: 02	
Anúncio de Bolsa		PÁG: 4 de 4

Criteria 2 – Capacidade de analise de dados e escrita científica (50%)

Relatório do orientador [aqui](#)

Relatório do Bolseiro/a

No final de cada período de duração do contrato de bolsa (se aplicável) o/a bolseiro/a deve preencher o relatório final de acordo com o modelo [aqui](#).

A Direção reserva-se o direito de ponderadas circunstâncias supervenientes à data de publicação deste edital, de dar sem efeito o presente concurso.

O/A candidato/a com deficiência tem preferência em igualdade de classificação, a qual prevalece sobre qualquer outra preferência legal. Os candidatos devem declarar na candidatura, sob compromisso de honra, o respetivo grau de incapacidade, o tipo de deficiência e os meios de comunicação/expressão a utilizar no processo de seleção, nos termos do diploma supramencionado.

Política de não discriminação e de igualdade de acesso do CCMAR: Nenhum/a candidato/a pode ser privilegiado/a, beneficiado/a, prejudicado/a ou privado/a de qualquer direito ou isento/a de qualquer dever em razão, nomeadamente, de ascendência, idade, género, orientação sexual, estado civil, situação familiar, situação económica, origem ou condição social, património genético, deficiência, doença crónica, nacionalidade, etnicidade, território de origem, língua, religião, convicções políticas ou ideológicas e filiação sindical.

Faro, 9 de agosto de 2023



Programme Operator



Promotor



Partners

