

## Minute 1

On the 03<sup>rd</sup> day of January two thousand and twenty-three, at 14 hours and 30 minutes, the jury nominated by the CCMAR board of Directors on 03/01/2023, met by video conference, for the meeting 1 of the call Ref. CCMAR/BPD/01/2023. The meeting was held for the award of a Postdoctoral fellowship (BPD) in the scientific area of Biological Sciences, Biochemistry or related area, eligible to candidates of any nationality, including stateless persons and beneficiaries of the political refugee status, within the scope of the research project with the reference 2022.08828.PTDC, entitled "*Regulation of fertility by somatostatin and potential application to the production of sturgeon roe*" funded by the Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P./MCTES through national funds (PIDDAC). The nominated jury was composed by Doctor Rute Martins, project coordinator and researcher at CCMAR (president of the jury); Professor Adelino Canário, researcher at CCMAR (member), and Professor João Cardoso, researcher at CCMAR (member), and had the following agenda items: the definition of the requirements, of the assessment criteria and elaboration of the announcement of the present call.

### Requirements:

1. PhD in Biological Sciences, Biochemistry or related area obtained in the three years prior to the date of submission of this application.
2. Candidates who have carried out research work leading to a doctoral degree at CCMAR as host institution are not eligible.
3. At the time of application, candidates must not have received a post-doctoral fellowship under Decree-Law n. 123/2019, of August 28 (Scholarship Holder Statute), and/or the previous regulation, considering Art. 3, no. 1(d) and no. 2 of the CCMAR Fellowship Regulation. This should be confirmed on the curriculum vitae.

Failure to meet the requirements justifies the rejection of the application.

Assessment Criteria: the assessment criteria and respective weightings are as follows based on the application documents:

1. Curriculum vitae including quality of scientific publications, with explanation of the candidate's role in each publication (70%).
2. Motivation letter (maximum 1000 words), indicating the demonstration of breadth of knowledge and the methodologies indicated above in the Objectives and Work plan, as well as **2 reference letters to be delivered at [https://www.dropbox.com /request/txlYtK1F5aoj20FLd6pP](https://www.dropbox.com/request/txlYtK1F5aoj20FLd6pP)** (30%).

The jury may invite some candidates for an interview in case it is necessary to clarify any aspect of the curriculum vitae, but the selection criteria remain as listed 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 6 months of the date of the present announcement.

Finally, the jury prepared the announcement of the present call.

In annex follow the official notice of this call.

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

Doctor Rute Martins  
(President)



Professor Adelino Canário  
(member)



Professor João Cardoso  
(member)



## **Annex I**



## **Bolsa de Pós Doutoramento – 1 vaga**

### **Projeto – CAVIARPLUS**

**2022.08828.PTDC**

**Ref. nº: CCMAR/BPD/01/2023**

O Centro de Ciências do Mar do Algarve (CCMAR) abre uma (01) vaga para uma bolsa de Pós-doutoramento (**BPD**) na área científica de Ciências Biológicas, Bioquímica ou área relacionadas elegível a candidatos de qualquer nacionalidade, incluindo apátridas e beneficiários do estatuto de refugiado político, no âmbito do projeto de investigação com a referência **2022.08828.PTDC**, designado por “*Regulação da fecundidade pela somatostatina e potencial aplicação à produção de ova de esturjão*” financiado pela Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P./MCTES através de fundos nacionais (PIDDAC) no âmbito das seguintes condições:

**Instituição de Acolhimento e de Contratualização:** CCMAR

**Plano de Trabalhos, Tarefas e Objetivos:**

O projeto pretende esclarecer o mecanismo anti-proliferativo da somatostatina nas células germinais e nas células pancreáticas em peixe zebra e esturjão. O bolseiro deverá ter conhecimentos avançados em duas ou mais das seguintes metodologias: de biologia molecular, knock-out e knock-down, transcriptómica e bioinformática, microscopia e cultivo de celular.

As tarefas a realizar incluem:

- 1- Determinação do mecanismo anti-proliferativo da somatostatina nas células germinais no peixe zebra
- 2- Determinação do mecanismo de regulação do desenvolvimento pancreático pela somatostatina no peixe zebra
- 3- Mecanismos de acção da somatostatina em esturjão.

**Orientadores científicos**

Doutores Rute Martins e Adelino Canário.

**Local de Trabalho:**

O local de trabalho é no CCMAR (Campus de Gambelas na Universidade do Algarve), podendo haver períodos de trabalho na China (Xangai).

**Requisitos para a candidatura:**

1. Doutoramento em Ciências Biológicas, Bioquímica ou área relacionada obtido nos três anos anteriores à data de submissão da presente candidatura.
2. Não são elegíveis os candidatos que realizaram trabalho de investigação conducente à atribuição do grau de doutor com o CCMAR como instituição de acolhimento.
3. À data da candidatura, os candidatos não devem ter recebido bolsa de pós-doutoramento ao abrigo do Decreto-Lei n. 123/2019, de 28 de Agosto (Estatuto bolseiro), e/ou a regulamentação



anterior, considerando o Art. 3, no. 1 (d) e n. 2 do Regulamento de Bolsas do CCMAR. Isso será confirmado no currículo.

O não cumprimento dos requisitos 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. Curriculum vitae incluindo registo e qualidade de publicações científicas, com explicitação do papel do candidato em cada publicação (70%).
2. Carta de motivação (máximo 1000 palavras), indicando nela a demonstração e abrangência de conhecimento sobre as metodologias indicadas acima nos objetivos e plano de trabalhos, assim como 2 cartas de referência a serem entregues em <https://www.dropbox.com/request/txIYtK1F5aoj20FLd6pP> (30%).

O júri pode convidar alguns candidatos para uma entrevista, caso seja necessário clarificar qualquer aspeto do curriculum vitae, mas os critérios de seleção mantêm-se os listados em cima.

Na eventualidade de os candidatos 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/a 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 o lugar ao/à candidato/a seguinte na ordem de seriação final, mediante juízo de conveniência e oportunidade com base na lista de reserva de seleção que pode ser utilizada até 6 meses da data do presente edital.

**Condições da Bolsa:** A bolsa terá uma duração inicial de 12 meses, eventualmente renovável por períodos de 12 meses ou até ao final do projeto de investigação num máximo total de 36 meses e com início previsto a partir em 1 de Março de 2023. O/A bolseiro/a exerce funções em regime de dedicação exclusiva, de acordo com o Regulamento de Bolsas de Investigação da FCT, 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 1686€ 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 09 de Janeiro a 30 de Janeiro de 2023 às 23:59 (hora de Lisboa, Portugal).

**Processo de Candidatura e Documentos Obrigatórios:**

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. Cópia do certificado de doutoramento (se atribuído por uma instituição portuguesa de ensino superior) ou cópia do certificado de reconhecimento do grau de doutor por uma Instituição de Ensino Superior Portuguesa Pública ou pela DGES – Direção Geral do Ensino Superior (se o grau foi atribuído por uma universidade estrangeira).



ou

4. A declaração de honra completa disponível na plataforma de candidatura, para o/a candidato/a que ainda não pode enviar a cópia do certificado de doutoramento (se atribuído por uma instituição portuguesa de ensino superior) ou a cópia do certificado de reconhecimento do grau de doutor (se o grau foi atribuído por uma universidade estrangeira), tal como indicado acima.

**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/às candidatos/as até 90 dias úteis após o termo do prazo de apresentação das candidaturas. Após a referida notificação, os/as candidatos/as têm 10 dias úteis para se pronunciar/contestar a decisão preliminar.

**Candidatos detentores de certificados comprovativos de grau emitido por uma universidade estrangeira devem ter o seu certificado reconhecido em Portugal até à data indicada na comunicação de atribuição do lugar. O não cumprimento justifica a exclusão do procedimento. Informação sobre o reconhecimento de graus pode ser obtida em qualquer universidade portuguesa ou [aqui](https://bit.ly/3afyQQU) (<https://bit.ly/3afyQQU>). A Direção do CCMAR reserva-se o direito de prolongar o período acima mencionado, mediante pedido do candidato e caso não impacte negativamente o cumprimento do programa de trabalhos.**

**Comité de Seleção:**

Doutora Rute Martins, coordenador do projeto e investigador no CCMAR (presidente do júri); Professor Adelino Canário, investigador no CCMAR (membro), e Doutor João Cardoso, investigador no CCMAR (membro).

**Notas:**

**Documentos a apresentar para a contratualização da bolsa:**

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

- Se aplicável, cópia do certificado de doutoramento (se atribuído por uma instituição portuguesa de ensino superior).
- Se aplicável, cópia do certificado de reconhecimento do grau de doutor por uma Instituição de Ensino Superior Portuguesa Pública ou pela DGES – Direção Geral do Ensino Superior (se o grau foi atribuído por uma universidade estrangeira).
- 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>
- Documento que comprove o país de residência, autorização de residência ou outro documento legalmente equivalente, quando aplicável, com validade à data de início da bolsa.

**Contrato de Bolsa**

Após a selecção 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**

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:

- 1- Análise do relatório e grau de realização do plano de trabalhos.

**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, 03 de Janeiro de 2023



**Post-Doctoral Fellowship – 1 vacancy****Within the project - CAVIARPLUS**

2022.08828.PTDC

**Ref. nº: CCMAR/BPD/01/2023**

The Centro de Ciências do Mar do Algarve (CCMAR) opens one (01) vacancy for a postdoctoral fellowship (BPD) in the scientific area of Biological Sciences, Biochemistry or related area, eligible to candidates of any nationality, including stateless persons and beneficiaries of the political refugee status, within the scope of the research project with the reference 2022.08828.PTDC, entitled "*Regulation of fertility by somatostatin and potential application to the production of sturgeon roe*" funded by the Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P./MCTES through national funds (PIDAAC) under the following conditions:

**Host and Contracting Institution:** CCMAR**Work Plan, Tasks and Objectives:**

The project aims to clarify the anti-proliferative mechanism of somatostatin in germ cells and pancreatic cells in zebrafish and sturgeon. The fellowship holder must have advanced knowledge in two or more of the following methodologies: molecular biology, knock-out and knock-down, transcriptomics and bioinformatics, microscopy and cell culture.

Tasks to be performed include:

- 1- Determination of the anti-proliferative mechanism of somatostatin in the germinal cells of zebrafish
- 2- Determination of the regulatory mechanism of pancreatic development by somatostatin in zebrafish
- 3- Mechanisms of action of somatostatin in sturgeon.

**Scientific Mentors:**

Doctors Rute Martins and Adelino Canário.

**Workplace:**

The place of work is at CCMAR (Gampus Campus of the University of Algarve, Faro, Portugal) and there may be periods of work in China (Shanghai).

**Requirements for the application:**

1. PhD in Biological Sciences, Biochemistry or related area obtained in the three years prior to the date of submission of this application.
2. Candidates who have carried out research work leading to a doctoral degree at CCMAR as host institution are not eligible.
3. At the time of application, candidates must not have received a post-doctoral fellowship under Decree-Law n. 123/2019, of August 28 (Scholarship Holder Statute), and/or the previous regulation, considering Art. 3, no. 1(d) and no. 2 of the CCMAR Fellowship Regulation. This should be confirmed on the curriculum vitae.

Failure to meet the requirements justifies the rejection of the application.



**Assessment Criteria:** the assessment criteria and respective weightings are as follows based on the application documents:

1. Curriculum vitae including quality of scientific publications, with explanation of the candidate's role in each publication (70%).
2. Motivation letter (maximum 1000 words), indicating the demonstration of breadth of knowledge and the methodologies indicated above in the Objectives and Work plan, as well as 2 reference letters to be delivered at <https://www.dropbox.com/request/txlYtK1F5aoj20FLd6pP> (30%).

The jury may invite some candidates for an interview in case it is necessary to clarify any aspect of the curriculum vitae, but the selection criteria remain as listed 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 6 months of the date of the present announcement.

**Fellowship conditions:** The fellowship will have an initial duration of 12 months, possibly renewed for periods of 12 months or until the end of the research project for a total maximum of 36 months and with an expected start date of March 1, 2023. The fellowship must be carried out under an exclusivity regimen, according to the CCMAR fellowship regulations (see [here](https://bit.ly/3aXyXQu) <https://bit.ly/3aXyXQu>), and the FCT fellowship regulation 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 1686€ 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) <https://bit.ly/2ZcxUGJ>).

**Application period:** from 9<sup>th</sup> of January to 30<sup>th</sup> January 2023 at 23:59 (Lisbon time, Portugal).

**Application process and mandatory documents:**

Only complete applications submitted directly and obligatorily on the CCMAR website <https://www.ccmar.ualg.pt/list/job> are accepted and must include the documents below indicated under penalty of exclusion:

1. a letter of motivation (in English).
2. Detailed Curriculum Vitae (in English).
3. copy of the Doctoral Certificate (if awarded by a Portuguese institution of higher education) or copy of the certificate of recognition of the Doctoral Degree by a Portuguese Public Higher Education Institution or by DGES – Directorate General for Higher Education (if the degree was awarded by a foreign University).

**or**



4. the complete declaration of honour available from the application platform, for the candidate who cannot yet send a copy of the doctoral certificate (if awarded by a Portuguese institution of Higher Education) or a copy of the certificate of recognition of the doctoral degree (if the degree was awarded by a foreign University), as indicated above.

The submission of an application without the documents/information required above determines the immediate rejection of the application.

**Results and Prior Hearing:** Notification of admission and ranking results will be communicated by email to candidates within 90 working days after the deadline for submitting applications. After said notification, the candidates have 10 working days to comment/challenge the preliminary decision.

Candidates holding certificates attesting to their degree issued by a foreign university must have their certificate recognized in Portugal by the date indicated in the communication awarding the place. Failure to comply justifies exclusion from the procedure. Information on the recognition of degrees can be obtained at any Portuguese university or [here](https://bit.ly/3afyQQU) (<https://bit.ly/3afyQQU>). CCMAR board of directors reserves the right to extend the aforementioned period, at the request of the candidate and if it does not negatively impact the fulfilment of the work program.

**Selection Committee:**

Doctor Rute Martins, project coordinator and researcher at CCMAR (president of the jury); Professor Adelino Canário, researcher at CCMAR (member), and Professor João Cardoso, researcher at CCMAR (member).

**Notes:**

**Hiring Documents**

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

- If applicable, copy of the doctoral degree (if awarded by a Portuguese Higher Education Institution).
- If applicable, certificate of recognition of the doctoral degree by a Portuguese Public Higher Education Institution or by DGES – Directorate General for Higher Education (if the degree was awarded by a foreign University).
- 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>
- Proof of country of residence, residence authorization, or other document legally equivalent, if applicable, in force at the time of fellowship start date.

**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

The activity developed by the fellowship holder will be evaluated by the supervisor, by applying the following criteria, in accordance with the model below.

1. Analysis of report and accomplishment of workplan

Fellowship holder report

By the end of each fellowship period (if applicable) 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, January 3<sup>rd</sup> 2023

