

Minute 1

On the 7th of August of two thousand twenty-six, at 16 hours and 00 minutes, the jury nominated by the CCMAR board of Directors on 06/08/2026 met by video-conference for the first meeting of the call Ref. CCMAR/BINCGAM/12/2026. The meeting was for the hiring of a Research Fellowship for a person with a Master Degree (Bolsa de Investigação não conducente à obtenção de grau académico para pessoa com mestrado), for applicants of any nationality, including stateless candidates, and holders of political refugee statute, in the scientific field of Aquaculture, Biology, Ecology, Global Changes and Molecular Biology within the research project number MPr-2023-12-16551 (ALGARVE-FEDER-00772500) - named as AdaptKelp: *“Assegurar um futuro sustentável para a aquacultura de Laminaria ochroleuca”* funded by FCT – Fundação para a Ciência e a Tecnologia. The nominated jury was composed by Doctor Neusa Martins, Coordinator of the project and Auxiliary Researcher at CCMAR (President of jury); Professor Ester Serrão, Full Professor at Algarve University and Researcher at CCMAR (member of the jury); Doctor Luís Barreto, Junior Researcher at CCMAR (member of jury) 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. Master's degree in (Marine Biology) or related areas;
2. Experience in the field of kelp ecology, biology and reproduction;
3. Experience in kelp cultivation;
4. Demonstrated experience in conducting thermal experiments and evaluating physiological parameters in macroalgae;
5. Experience in macroalgae cryopreservation;

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. Master academic degree grade - 10%;
2. Proven experience in kelp ecology, biology and reproduction – 40%;
3. Proven experience in kelp cultivation – 20%;

4. Proven experience in conducting thermal stress experiments and evaluating physiological parameters in macroalgae – 20%;
5. Proven experience in macroalgal cryopreservation – 10%.

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 12 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.



Doctor Neusa Martins

(President)



Professor Ester Serrão

(member)



Doctor Luis Barreto

(member)

Annexes

	CENTRO DE CIÊNCIAS DO MAR DO ALGARVE	IP.CCM.008
		REV.: 02
	Anúncio de Bolsa	PÁG: 1 de 6

Bolsa de Investigação – 1 Vaga

Projeto: ADAPTKELP

Ref.ª Projeto: MPr-2023-12-16551 (ALGARVE-FEDER-00772500)

Ref.ª: CCMAR/BINCGAM/12/2026

O Centro de Ciências do Mar do Algarve (CCMAR) abre uma vaga para uma (01) Bolsa de Investigação para pessoa com Mestrado (Bolsa de investigação não conducente à obtenção de grau académico para Mestre), elegível a candidatos de qualquer nacionalidade, incluindo apátridas e beneficiários do estatuto de refugiado político, na área científica da Aquacultura, Biologia, Ecologia, Mudanças Globais no âmbito do projeto de investigação com a referência n.º MPr-2023-12-16551 (ALGARVE-FEDER-00772500) designado por AdaptKelp- “Assegurar um futuro sustentável para a aquacultura de Laminaria ochroleuca” financiado pela Fundação da Ciência e Tecnologia, âmbito das seguintes condições:

1.Instituição de Acolhimento e Contratante: CCMAR

Esta bolsa é destinada a mestres que estejam inscritos na data de início da bolsa num curso não conferente de grau académico, curso esse integrado no projeto educativo de uma instituição de ensino superior e desenvolvido em associação ou cooperação com uma ou várias unidades de I&D, sendo os custos associados ao curso suportados pelo projeto.

2.Plano de Trabalhos, Tarefas e Objetivos:

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

1. Selecionar linhagens de gametófitos de Laminaria ochroleuca resistentes ao stress térmico;
2. Realizar cruzamentos seletivos para gerar descendência com expressão de características comerciais desejadas (por exemplo, elevada produtividade, tolerância ao calor);
3. Conduzir estudos de pré-condicionamento térmico ("thermal priming") para desenvolver linhagens de L. ochroleuca resistentes ao stress;
4. Avaliar loci de características quantitativas (QTLs) de expressão em esporófitos para identificar marcadores genómicos de tolerância térmica transmitidos entre gerações de gametófitos e esporófitos;
5. Analisar a hereditariedade da tolerância térmica dos gametófitos parentais para a descendência e a influência da consanguinidade e exogamia na característica de tolerância térmica da descendência;

	CENTRO DE CIÊNCIAS DO MAR DO ALGARVE	IP.CCM.008
		REV.: 02
	Anúncio de Bolsa	PÁG: 2 de 6

6. Avaliar o potencial de biorremediação de *L. ochroleuca* em aquacultura terrestre de peixes ósseos e os benefícios microbianos para a qualidade da água e a saúde dos peixes;
7. Otimizar um protocolo adequado para a criopreservação de linhagens de gametófitos de *L. ochroleuca*;
8. Fornecer dados para a elaboração de relatórios e participar de atividades de disseminação.

3.Orientadora Científica:

Doutora Neusa Martins, Coordenadora de Projeto e Investigadora Auxiliar no CCMAR.

4.Local de Trabalho:

O local de trabalho é no CCMAR (Campus de Gambelas da Universidade do Algarve, Faro, Portugal) e outros locais necessários à execução do plano de trabalhos.

5.Requisitos para a candidatura:

Os candidatos devem cumprir as seguintes condições:

1. Mestrado em Biologia Marinha ou em áreas afins;
2. Experiência na área da ecologia, biologia e reprodução de kelps;
3. Experiência no cultivo de kelps;
4. Experiência comprovada na realização de ensaios térmicos e na avaliação de parâmetros fisiológicos em macroalgas;
5. Experiência em criopreservação de macroalgas.

O não cumprimento dos requisitos justifica a rejeição da candidatura.

6.Critérios de Avaliação:

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

1. Classificação final do grau de mestre (10%);
2. Experiência comprovada em ecologia, biologia e reprodução de kelps(40%);
3. Experiência comprovada no cultivo de kelps (20%);
4. Experiência comprovada na realização de experiências de stress térmico e na avaliação de parâmetros fisiológicos em macroalgas (20%);
5. Experiência comprovada em criopreservação de macroalgas (10%).

	CENTRO DE CIÊNCIAS DO MAR DO ALGARVE	IP.CCM.008
		REV.: 02
	Anúncio de Bolsa	PÁG: 3 de 6

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 seriação final, mediante juízo de conveniência e oportunidade com base na lista de reserva de seleção que pode ser utilizada até 12 meses da data do presente edital.

7. Condições da Bolsa: A bolsa terá uma duração de 12 meses e é esperada que inicie a partir de Outubro de 2026. 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](#)), 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. O subsídio de manutenção mensal de 1359.64€, será pago mensalmente através de transferência bancária e será automaticamente atualizado conforme atualização da Fundação para a Ciência e a Tecnologia (ver [aqui](#)). São ainda financiados no âmbito do projeto todos os custos relacionados com a matrícula, taxas, inscrição, seguro e propinas (ou outros) no curso não conferente de grau académico, integrado no projeto educativo de uma instituição de ensino superior e desenvolvido em associação ou cooperação com uma ou várias unidades de I&D.

8. Período de Candidatura: 20 de Agosto de 2026 e 3 de Setembro de 2026 às 23:59 (hora de Lisboa, Portugal).

9. Processo de Candidatura e Documentos Obrigatórios:

Só são aceites candidaturas completas e submetidas direta e obrigatoriamente no site do CCMAR <https://ccmar.ualg.pt/oportunidades-de-carreira> 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 mestrado;

	CENTRO DE CIÊNCIAS DO MAR DO ALGARVE	IP.CCM.008
		REV.: 02
	Anúncio de Bolsa	PÁG: 4 de 6

4. O contacto de email de até 3 referências.

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

10.Resultados e Audiência Prévia: 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.

11.Comité de Seleção:

Doutora Neusa Martins, Coordenadora do projeto e Investigadora Auxiliar no CCMAR (Presidente do Júri); Professora Ester Serrão, Professora Catedrática na UALG e Investigadora no CCMAR (membro do júri); Doutor Luís Barreto, Investigador Júnior no CCMAR (membro do júri); Doutor Aschwin Engelen, Líder de Grupo e Investigador Auxiliar no CCMAR (membro substituto); Doutor João Neiva, Líder de Grupo e Investigador Auxiliar no CCMAR (membro substituto).

12.Notas:

Documentos a apresentar para a contratualização da bolsa:

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

- Comprovativo de matrícula e inscrição em curso não conferente de grau académico dos serviços académicos;
- Certificado do mestrado;
- Documento comprovativo do cumprimento do regime de dedicação exclusiva;
- Declaração de compromisso de honra;
- Identificação civil, fiscal e de segurança social (se aplicável);
- IBAN;
- Ciência ID <https://www.ciencia-id.pt/CiencialD/HomePage.aspx>
- Se aplicável, uma declaração do/a candidato/a afirmando que não excede, com a conclusão do presente contrato de bolsa, um período acumulado de dois anos neste tipo de bolsa, consecutivo ou não.

13.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](#).

	CENTRO DE CIÊNCIAS DO MAR DO ALGARVE	IP.CCM.008
		REV.: 02
	Anúncio de Bolsa	PÁG: 5 de 6

14.Avaliação do bolseiro/a:

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

Critério 1. Desenvolvimento do plano de trabalhos (50%);

Critério 2. Capacidade de análise de dados e redação científica (35%);

Critério 3. Rigor científico, empenho e sentido de responsabilidade (15%).

15.Relatório do orientador: [aqui.](#)

16.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.](#)

17. Informações Finais:

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

17.2 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.

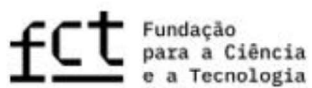
17.3 O CCMAR encoraja a candidatura de pessoas com grau de incapacidade, incluindo incapacidade $\geq 60\%$.

17.4 O CCMAR subscreve a Carta Europeia do Investigador e o Código de Conduta para o Recrutamento de Investigadores (Carta e Código).

17.5 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.

	CENTRO DE CIÊNCIAS DO MAR DO ALGARVE	IP.CCM.008
		REV.: 02
	Anúncio de Bolsa	PÁG: 6 de 6

Faro, 07 de Agosto de 2026



	CENTRO DE CIÊNCIAS DO MAR DO ALGARVE	IP.CCM.008
	Anúncio de Bolsa	REV.: 02
		PÁG: 1 de 6

Research Fellowship – 1 Vacancy

Within the project – ADAPTKELP

Project Refº: MPr-2023-12-16551 (ALGARVE-FEDER-00772500)

Ref. º: CCMAR/BINCGAM/12/2026

The Centre for Marine Sciences (CCMAR) opens one (01) Research Fellowship (BI) for a person with a Master Degree (Bolsa de Investigação não conducente à obtenção de grau académico para mestre) of any nationality, including stateless candidates, and holders of political refugee statute, in the scientific field of Aquaculture, Biology, Ecology, Global Changes within the research project number MPr-2023-12-16551 (ALGARVE-FEDER-00772500) - named as AdaptKelp: “*Assegurar um futuro sustentável para a aquacultura de Laminaria ochroleuca*” funded by FCT – Fundação para a Ciência e a Tecnologia., under the following conditions:

1.Host and Contracting Institution: CCMAR

This fellowship is intended for master’s degree holders that are enrolled in a non-academic degree course, integrated in the educational project of a higher education institution, and developed in association or cooperation with one or more R&D units at the starting date of the fellowship, with the costs associated with the course being fully covered by the project.

2.Work Plan, Tasks and Objectives:

Specifically, the fellowship holder will be involved in the following tasks and objectives:

- 1.Select *L. ochroleuca* gametophyte strains resilient to thermal stress;
2. Perform selective breeding to generate progeny expressing desired commercial traits (e.g. high productivity, heat tolerance);
- 3.Thermal priming studies to develop stress-tolerant *L. ochroleuca* strains;
- 4.Evaluate sporophyte expression quantitative trait loci to identify genomic markers for thermal tolerance transmitted between gametophyte and sporophyte generations;
- 5.Analyse the thermal tolerance inheritance from parental gametophytes to the offspring and the influence of inbreeding and outbreeding in the offspring thermal tolerance trait;
- 6.Evaluate the bioremediation potential of *L. ochroleuca* in a land-based finfish farming

	CENTRO DE CIÊNCIAS DO MAR DO ALGARVE	IP.CCM.008
		REV.: 02
	Anúncio de Bolsa	PÁG: 2 de 6

and the microbial benefits for water quality and fish health;

7. Optimize a suitable protocol for the cryopreservation of gametophyte strains of *L. ochroleuca*;

8. Providing data for the preparation of reports and participating in dissemination activities.

3. Scientific Supervisor:

Doctor Neusa Martins, Project Coordinator and Auxiliary Researcher at CCMAR.

4. Workplace:

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

5. Requirements for the application:

Applicants must meet all the conditions stated below:

1. Master's degree in (Marine Biology) or related areas;
2. Experience in the field of kelp ecology, biology and reproduction;
3. Experience in kelp cultivation;
4. Demonstrated experience in conducting thermal experiments and evaluating physiological parameters in macroalgae;
5. Experience in macroalgae cryopreservation;

Non-compliance justifies exclusion from the procedure.

6. 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. Master academic degree grade - 10%;
2. Proven experience in kelp ecology, biology and reproduction – 40%;
3. Proven experience in kelp cultivation – 20%;
4. Proven experience in conducting thermal stress experiments and evaluating physiological parameters in macroalgae – 20%;
5. Proven experience in macroalgal cryopreservation – 10%.

	CENTRO DE CIÊNCIAS DO MAR DO ALGARVE	IP.CCM.008
		REV.: 02
	Anúncio de Bolsa	PÁG: 3 de 6

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 12 months of the date of the present announcement.

7.Fellowship conditions: The fellowship will have a duration of 12 months. Expected to start in **October 2026**. The fellowship must be carried out full-time (exclusive regime), according to the FCT Fellowship Rules (RBI) and the CCMAR fellowship rules (see [here](#)), which are 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 €1359.64 will be paid monthly, through bank transfer, and will be updated as stipulated by the Foundation for Science and Technology (see [here](#)). All costs related to enrolment, registration fees, insurance, tuition fees, and any other associated expenses for the non-degree academic programme are also funded under the project. The non-degree academic programme must be part of the educational offer of a higher education institution and is developed in association or cooperation with one or more R&D units.

8.Application period: from 20th of August of 2026 to 3rd of September of 2026 at 23:59 (Lisbon time, Portugal).

9.Application process and mandatory documents:

Only complete applications submitted directly and obligatorily on the CCMAR website, <https://ccmar.ualg.pt/en/career-opportunities>, are accepted and must include the documents below indicated under penalty of exclusion:

1. A motivation letter (in English);

	CENTRO DE CIÊNCIAS DO MAR DO ALGARVE	IP.CCM.008
		REV.: 02
	Anúncio de Bolsa	PÁG: 4 de 6

2. A detailed Curriculum Vitae (in English);
3. A copy of the Master's Degree Certificate;
4. The email contact of up to 3 referees;

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

10.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.

11.Selection Committee:

Doctor Neusa Martins, Coordinator of the project and Auxiliary Researcher at CCMAR (President of jury); Professor Ester Serrão, Full Professor at Algarve University and Researcher at CCMAR (member of the jury); Doctor Luís Barreto, Junior Researcher at CCMAR (member of jury); Doctor Aschwin Engelen, Group Leader and Auxiliary Researcher at CCMAR (substitute member) and Doctor João Neiva, Group Leader and Auxiliary Researcher at CCMAR (substitute Member).

12.Notes:

Hiring Documents

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

- Proof of the enrollment (Certidão de inscrição/matricula) from the Academic Services in a non-academic degree course (in accordance with the declaration on honour);
- Copy of the master's degree;
- 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>

	CENTRO DE CIÊNCIAS DO MAR DO ALGARVE	IP.CCM.008
		REV.: 02
	Anúncio de Bolsa	PÁG: 5 de 6

- Where applicable, a declaration by the candidate stating that, upon completion of the present fellowship contract, they will not have exceeded a cumulative period of two years under this type of fellowship, whether consecutive or non-consecutive.

13.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](#).

14.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.

Criterion 1. Development of the work plan (50%);

Criterion 2. Capacity for data analysis and scientific writing (35%);

Criterion 3. Scientific rigor, commitment and responsibility (15%).

15.Supervisor report model: [here](#).

16.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](#)

17. Notes:

17.1 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.

17.2 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.

	CENTRO DE CIÊNCIAS DO MAR DO ALGARVE	IP.CCM.008
		REV.: 02
	Anúncio de Bolsa	PÁG: 6 de 6

17.3 CCMAR encourages applications from individuals with disabilities, including those with a disability degree of $\geq 60\%$.

17.4 CCMAR endorses the European Charter for Researchers and the Code of Conduct for the Recruitment of Researchers (Charter and Code).

17.5 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, 7th of August 2026

