



## **Concurso para atribuição de uma Bolsa de Investigação**

### **(BI-AQUAVALOR-THERM4SKIN/2025)**

Encontra-se aberto concurso para atribuição de uma Bolsa de Investigação (BI-AQUAVALOR-THERM4SKIN) no âmbito do Consórcio “THERM4SKIN – Bem-Estar sem pausa”, com financiamento da “Fundação La Caixa/BPI”, Código do projeto PL23-00053, nas seguintes condições:

#### **1. Área Científica:**

Biologia Molecular, Genética, Microbiologia

#### **2. Requisitos de admissão:**

- Nível de Qualificação: Igual ou superior ao nível 6 (Licenciatura);
- O candidato deverá possuir o grau de Licenciatura ou Mestrado nas áreas de Biologia Molecular, Genética, Microbiologia ou áreas afins;
- O candidato deverá estar inscrito em grau de mestrado/doutoramento ou em curso não conferente de grau académico, integrado no processo educativo de uma instituição do ensino superior;
- Adequação da formação e experiência do candidato aos objetivos do trabalho a desenvolver.

#### **Perfil desejado:**

- Experiência em técnicas de biologia molecular, incluindo extração e quantificação de DNA;
- Preferencialmente conhecimentos de sequenciação de nova geração, incluindo preparação de bibliotecas, sequenciação e análise de dados;
- Preferencialmente experiência em colheita de amostras para estudos-piloto na área da cosmética, com realização de protocolos de amostragem e conservação de amostras assim como aplicação de inquéritos;
- Experiência em atividades de investigação e inovação, em particular na execução de projetos de investigação.

#### **3. Plano de trabalhos:**

- 1) Execução técnico-científica do projeto, cumprindo tarefas de acordo com o cronograma previamente estabelecido pelos parceiros;
- 2) Colheita, extração de DNA e sequenciação de amostras assim como de outros parâmetros do estudo-piloto na área da cosmética;
- 3) Apoiar a atividade quotidiana dos intervenientes e partes interessadas no projeto;
- 4) Colaborar na realização de entregáveis e relatórios técnico-científicos.

#### **4. Objetivos:**

O principal objetivo será realizar as atividades envolvidas no estudo-piloto de avaliação de produtos cosméticos inovadores desenvolvidos no âmbito do projeto THERM4SKIN, em colaboração com os restantes membros do consórcio.

#### **5. Legislação e regulamentação aplicável:**

Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica, aprovado pela Lei n.º 40/2004, de 18 de agosto, na sua redação em vigor; Regulamento de Bolsas de Investigação da FCT, I. P., n.º 950/2019 de 16/12/2019 publicado no Diário da República n.º 241, 2ª Série, em vigor.

#### **6. Local de trabalho e orientação científica:**

O trabalho será desenvolvido em Chaves, na sede do AquaValor - Centro de Valorização e Transferência de Tecnologia da Água (AquaValor), sob a orientação científica de Maria José Alves, Cátia Fidalgo e Daniela Correia.

#### **7. Duração da(s) bolsa(s):**

A bolsa terá a duração inicial de 12 meses, com início previsto em 05/05/2025.

#### **8. Valor do subsídio de manutenção mensal:**

O montante da bolsa corresponde a 1.040,98€, conforme tabela de valores das bolsas atribuídas pela FCT, I.P. no país.

O Bolseiro usufruirá de um seguro de acidentes pessoais e, caso não se encontrem abrangidos por qualquer regime de proteção social, podem assegurar o exercício do direito à segurança social mediante adesão ao regime do seguro social voluntário, nos termos previstos no Código dos Regimes Contributivos do Sistema Previdencial de Segurança Social. O valor da bolsa será pago mensalmente por transferência bancária.

#### **9. Métodos de seleção e respetiva valoração:**

Os métodos de seleção a utilizar serão os seguintes:

- a) Avaliação curricular e sua adequação para o trabalho em causa (40%);
- b) Experiência em atividades de investigação e inovação de projetos académicos e científicos (30%);
- c) Entrevista presencial (30%).

O júri poderá não atribuir a bolsa se a classificação dos candidatos for inferior a 9,5 valores.

#### **10. Composição do Júri de Seleção:**

Maria José Alves (presidente);

Cátia Fidalgo (vogal);

Daniela Correia (vogal);

Luís Pinto (Suplente).

#### **11. Forma de publicitação/notificação dos resultados:**

As comunicações e os resultados finais da avaliação serão divulgados através de notificação por correio eletrónico aos candidatos.

#### **12. Prazo de candidatura:**

O concurso encontra-se aberto no período compreendido entre 09/04/2025 e 15/04/2025.

### **13. Forma de apresentação das candidaturas:**

As candidaturas devem ser enviadas até dia 15/04/2025 para o mail [rh@aquavalor.pt](mailto:rh@aquavalor.pt), com a indicação da referência “BI-AQUAVALOR-THERM4SKIN/2025”, no assunto do e-mail, com a inclusão dos seguintes documentos:

- a) Carta de candidatura indicando a motivação da candidatura;
- b) *Curriculum Vitae* detalhado;
- c) Certificado de habilitações;
- d) Outros documentos considerados relevantes.

Os documentos comprovativos da titularidade de graus académicos ou diplomas, ou de inscrição em grau académico ou diploma, podem ser dispensados em fase de candidatura, sendo substituídos por declaração de honra do candidato, sendo obrigatória a verificação dessa condição em fase de contratualização da bolsa.

Os graus académicos obtidos em países estrangeiros necessitam de reconhecimento por uma Instituição Portuguesa de acordo com o Decreto-lei n.º 66/2018, de 16 de agosto e a Portaria n.º 33/2019, de 25 de janeiro. A apresentação do reconhecimento é obrigatória para a assinatura do contrato.

### **14. Prazos e procedimentos de reclamação e recurso:**

Caso a decisão a tomar seja desfavorável à concessão da bolsa requerida, os candidatos têm um prazo de 10 dias úteis, após a data de divulgação dos resultados da avaliação, para se pronunciarem, querendo, em sede de audiência prévia, nos termos previstos no Código do Procedimento Administrativo. Da decisão final pode ser interposto recurso para o Presidente do AquaValor no prazo de 15 dias úteis após a respetiva notificação.



## Call for one Research Grant

(BI-AQUAVALOR-THERM4SKIN/2025)

A call for applications is open for One Research Grant (BI-AQUAVALOR-THERM4SKIN) within the scope of the THERM4SKIN - Wellbeing without pause, with funding from “Fundação La Caixa/BPI”, Operation Code PL23-00053’, under the following conditions:

### 1. Scientific Area:

Molecular Biology, Genetics, Microbiology.

### 2. Admission Requirements:

Qualification Level: Equal to or higher than level 6 (Bachelor’s degree);

- The candidate must have a Bachelor's degree or Master's degree in the areas of Molecular Biology, Genetics, Microbiology, or related areas;
- The candidate must be enrolled in a master's/doctorate degree or in a course that does not confer an academic degree, integrated into the educational process of a higher education institution;
- Adequacy of the candidate's training and experience to the objectives of the work to be carried out.

### Desired profile:

- Experience in molecular biology techniques, including DNA extraction and quantification;
- Preferably knowledge of next generation sequencing, including library preparation, sequencing and data analysis;
- Preferably experience in collecting samples for pilot studies in the cosmetics area, carrying out sampling and sample conservation protocols as well as applying surveys;
- Experience in research and innovation activities, in particular in the execution of research projects.

### 3. Work Plan:

- 1) Technical-scientific execution of the project, completing tasks according to the schedule previously established by the partners;
- 2) Collection, DNA extraction and sequencing of samples as well as other parameters of the pilot study in the cosmetics area;
- 3) Support the daily activity of those involved and interested parties in the project;
- 4) Collaborate in the production of deliverables and technical-scientific reports.

#### **4. Objectives:**

The main objective will be to carry out the activities involved in the pilot study to evaluate innovative cosmetic products developed within the scope of the THERM4SKIN project, in collaboration with the other members of the consortium.

#### **5. Applicable legislation and regulations:**

Statute of the Scientific Research Fellow, approved by Law no. 40/2004, of August 18, in its current wording; Regulation of Research Grants of FCT, I. P., n.º. 950/2019 of 16/12/2019 published in Diário da República n.º. 241, 2nd Series, in force.

#### **6. Workplace and scientific supervision:**

The work will be developed in Chaves, at AquaValor - Centro de Valorização e Transferência de Tecnologia da Água (Associação), under the scientific supervision of Maria José Alves, Cátia Fidalgo and Daniela Correia.

#### **7. Duration of the scholarship(s):**

The fellowship will have a duration of 12 months, starting on 05/05/2025.

#### **8. Amount of the monthly maintenance allowance:**

The grant amount corresponds to 1.040,98€, according to the table of values of grants awarded by FCT, I.P. in the country.

The Scholarship Holder will benefit from personal accident insurance and, if they are not covered by any social protection regime, they can ensure the exercise of the right to social security by joining the voluntary social insurance regime, under the terms set out in the Code of Contributory Regimes of the Social Security Pension System. The scholarship amount will be paid monthly by bank transfer.

#### **9. Selection methods and respective valuation:**

The selection methods to be used will be as follows:

- a) Curriculum evaluation and its suitability for the work in question (40%);
- b) Experience research and innovation activities in academic and scientific projects (30%);
- c) Face-to-face interview (30%).

The jury may not award the scholarship if the candidates' classification is lower than 9.5 values.

#### **10. Composition of the Selection Board:**

Maria José Alves (chairman);  
Cátia Fidalgo (voting member);  
Daniela Correia (voting member);  
Luís Pinto (substitute).

#### **11. Form of publication/notification of results:**

Communications and the final results of the evaluation will be disseminated via email notification to the candidates.

#### **12. Application deadline:**

The call is open for the period between 09/04/2025 and 15/04/2025.

### **13. Form of presentation of applications:**

Applications must be sent by 15/04/2025 to the rh@aquavalor.pt , with the reference "BI-AQUAVALOR-THERM4SKIN/2025", in the subject of the email, with the inclusion of the following documents:

- a) Application letter stating the motivation for the application;
- b) Detailed *Curriculum Vitae*;
- c) Qualification certificate;
- d) Other documents deemed relevant.

The documents proving the title of academic degrees or diplomas, or enrolment in an academic degree or diploma, may be dispensed with during the application stage. They are replaced by a declaration of honour from the candidate, and it is mandatory to verify this condition during the scholarship contracting stage. Academic degrees obtained in foreign countries require recognition by a Portuguese Institution in accordance with Decree-Law no. 66/2018, of August 16 and Administrative Rule no. 33/2019, of January 25. The presentation of the recognition is mandatory for the signing of the contract.

### **14. Time limit for complaint and appeal procedures:**

If the decision to be made is unfavourable to the grant requested, the candidates have a period of 10 working days, after the date of the announcement of the results of the evaluation, to comment, if they so wish, in a prior hearing, under the terms set forth in the Administrative Procedure Code. The final decision may be appealed to the AquaValor President within 15 working days of notification.