

Aviso de abertura de procedimento concursal

Título: #NOVAID-B446 - 1 Bolsa de investigação para Licenciado

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de 1 Bolsa de investigação para Licenciado no âmbito do projeto de I&D “Pollux - Metabolismo de porfirinóides em poliquetas marinhos: Da ecologia à biotecnologia - “Domínios glicosilados de mucinas como estratégias inovadoras e alternativas de modelação do sistema imunitário”, Operação N° 16283 - Código de operação Fundos LISBOA2030-FEDER-00744400, financiado pelo Programa Regional de Lisboa, na componente FEDER, e pela Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P. através de fundos nacionais (PIDDAC), nas seguintes condições:

1. **Área Científica:** Ciências da Vida; Biotecnologia Marinha

2. **Categoria/perfil dos destinatários:**

Requisitos obrigatórios:

O(a) candidatos(a) deverá:

- estar inscrito num curso não conferente de grau. Apresentar os documentos comprovativos desta situação, no máximo, até à fase de contratualização da bolsa, podendo antes disso ser substituídos por declaração de honra, que se encontra em anexo.
- Ser detentor de licenciatura em Biologia ou área afim, não mais do que um ano antes da data de término do período concursal. Apresentar os documentos comprovativos desta situação, no máximo, até à fase de contratualização da bolsa, podendo antes disso ser substituídos por declaração de honra, que se encontra em anexo.
- não exceder, com a celebração do presente contrato de bolsa a duração máxima de um ano, quando a bolsa tenha sido atribuída a estudante inscrito em curso não conferente de grau;
- Para os graus académicos conferidos por instituição de ensino superior estrangeira é obrigatória a apresentação do registo do reconhecimento do grau académico e da conversão de classificação final para a escala portuguesa (processo regulado pelo Decreto-Lei n.º 341/2007, de 12 de outubro), ou em alternativa, a obtenção de equivalência/ reconhecimento dos graus académicos (processo regulado pelo Decreto-Lei n.º 283/83, de 21 de junho);
- Ter experiência documentada em trabalho de investigação com poliquetas marinhos e estuarinos, incluindo trabalho de campo;
- Ter experiência documentada em extracção de ácidos nucleicos de invertebrados marinhos, PCR, qRT-PCR e desenho de primers.

3. **Plano de trabalhos:**

O plano de trabalhos consiste no seguinte:

- i) Recolha de anelídeos poliquetas na costa continental portuguesa e sua manutenção em cativeiro.
- ii) Recolha de amostras biológicas de poliquetas e extracção de DNA / RNA.
- iii) Análise de sequências e expressão de genes de interesse.
- iv) Determinação da condição fisiológica e patológica dos organismos-alvo.

4. **Legislação e regulamentação aplicável:** Lei N.º. 40/2004, de 18 de Agosto, alterado e republicado pelo Decreto-lei N.º 202/2012 de 27 de Agosto (Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica) e alterado pelo Decreto-Lei n.º 233/2012 de 29 de Outubro, pela Lei n.º12/2013 de 29 de Janeiro, pelo Decreto-Lei n.º 89/2013, de 9 de Julho e pelo Decreto-Lei n.º 123/2019, de 28 de Agosto; Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação Para a Ciência e a Tecnologia, I.P. em vigor (<https://www.fct.pt/apoios/bolsas/regulamento.phtml>);

5. **Local de trabalho:** O trabalho será desenvolvido no SeaTox Lab do Departamento de Ciências da Vida da Faculdade de Ciências da Universidade Nova de Lisboa sob a orientação científica do Prof. Pedro Costa e da Prof.ª Ana P. Rodrigo, sendo a entidade contratante a NOVA.id.FCT – Associação para a Inovação e Desenvolvimento da FCT.

6. **Duração da(s) bolsa(s):** A bolsa terá à duração de 3 meses, com início previsto em Maio de 2026. O contrato de bolsa poderá ser eventualmente renovado dentro da vigência do projeto.
7. **Valor do subsídio de manutenção mensal:** O montante da bolsa corresponde a € 1.040,98, tendo por referência a tabela de valores das bolsas atribuídas directamente pela FCT, I.P. no País, sendo o pagamento efectuado mensalmente por transferência bancária.
8. **Métodos de selecção:** Os métodos de selecção a utilizar e a respetiva ponderação serão os seguintes:

- a. Avaliação curricular - 40%;
- b. Experiência na área de investigação - 40%.
- c. Entrevista - 20%

Nota final=40%×A+40%×B+20%×C

Em caso de empate, o júri realizará entrevista aos candidatos. Nesse caso, os critérios de avaliação e respetivos métodos de selecção serão:

- A. Avaliação curricular - 35%;
- B. Experiência na área de investigação - 35%.
- C. Carta de motivação - 10%
- D. Entrevista - 20 %

Nota final=35%×A+35%×B+10%×C+20%×D

Todas as candidaturas serão avaliadas numa escala de 0 a 20 valores.

Os candidatos que não obtiverem uma nota mínima de 15 valores, em resultado da avaliação do júri de acordo com os critérios de selecção, não serão contratados.

9. **Composição do Júri de Selecção:**

Presidente: Professor Doutor Pedro Costa

Vogais efetivos: Professora Doutora Carolina Madeira e Professora Doutora Ana P. Rodrigo

Vogais suplentes: Professora Doutora Ana R. Grosso e Professora Doutora Cátia Gonçalves

10. **Forma de publicitação/notificação dos resultados:**

O projecto de decisão da avaliação do júri será notificado, até 90 dias após a data limite para a submissão de candidaturas, através de correio electrónico, disponibilizando o acesso às actas e a à lista de ordenação provisória.

Após a notificação, os candidatos terão 10 dias úteis para se pronunciarem sobre o projecto de decisão, em sede de audiência prévia dos interessados, nos termos do Código do Procedimento Administrativo. A decisão final será tomada após o decurso do período de audiência prévia, novamente notificada a todos os candidatos através de correio electrónico, cabendo reclamação da mesma, no prazo de 15 dias úteis (para o endereço de e-mail utilizado para a notificação), ou recurso, no prazo de 30 dias úteis, endereçado à Direcção da NOVA.ID.FCT através do endereço coord1@novaidfct.pt.

Na notificação dos candidatos é enviada uma lista de reserva de acordo com a lista de ordenação final, que poderá ser utilizada em caso de desistência do candidato(a) classificado(a) em primeiro lugar, reservando a NOVA.id.FCT o direito de convocar o candidato seguinte da lista de reserva, e assim sucessivamente, até que a vaga seja preenchida.

11. Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas: O concurso encontra-se aberto no período de 23/03/2026 a 06/04/2026.

Documentação a fornecer em sede de candidatura: As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente, através do envio dos seguintes documentos:

- i) *Curriculum Vitae* detalhado;
- ii) Carta de motivação;
- iii) Documento de investigação mais relevante (por exemplo, tese, relatório, artigo ou poster);
- iv) Documentos comprovativos dos graus académicos obtidos e sua classificação* (em fase de candidatura podem ser substituído por uma declaração de honra conforme consta no ponto n.º 2).
- iii) Declaração de honra atestando o compromisso de inscrição num curso não conferente de grau, caso seja seleccionado para atribuição de bolsa e aceite a atribuição da mesma e outros documentos comprovativos considerados relevantes para avaliação da experiência.

Nota 1: Para os graus académicos conferidos por instituição de ensino superior estrangeira é obrigatória a apresentação do registo do reconhecimento do grau académico e da conversão de classificação final para a escala portuguesa (processo regulado pelo Decreto-Lei n.º 341/2007, de 12 de outubro), ou em alternativa, a obtenção de equivalência/ reconhecimento dos graus académicos (processo regulado pelo Decreto-Lei n.º 283/83, de 21 de junho).

Forma de apresentação das candidaturas: As candidaturas deverão ser remetidas por correio eletrónico para: pmcosta@fct.unl.pt (Pedro M. Costa), indicando no assunto “BI POLLUX” e com a referência do edital.

Documentação a fornecer em sede de contratualização: Comprovativos dos graus académicos ou sua equivalência quando tenham sido atribuídos por instituições de ensino superior estrangeiras; comprovativo de inscrição num Curso não conferente de grau.

12. Minutas: As minutas de: i) contrato de bolsa, ii) relatório final a apresentar pelo bolseiro; e iii) relatório final a apresentar pelo orientador científico, podem ser encontradas no website da NOVA.id.FCT.

PUBLIC NOTICE

Title: #NOVAID-B446 - 1 Research Fellowship (Bachelor)

A tender is open for the attribution of 1 Research Fellowship for Bachelor within the scope of the R&D project "Pollux - Metabolismo de porfirinóides em poliquetas marinhos: Da ecologia à biotecnologia Operação N° 16283 - Código de operação Fundos LISBOA2030-FEDER-00744400, funded by Lisbon Regional Programme, in the ERDF component, and by the Foundation for Science and Technology, I.P. through national funds (PIDDAC), under the following conditions:

1. **Scientific Area:** Life Sciences; Marine Biotechnology
2. **Recipients profile/category: Mandatory requirements:**

Candidates must:

 - be enrolled in a non-degree course. Present the documents proving this situation, at the latest, until the contracting phase of the scholarship, before which they may be replaced by a declaration of honor, which is attached;
 - Hold a bachelor degree in Biology or a related area, no more than one year before the end date of the competition period. Present the documents proving this situation, at the latest, until the contracting phase of the scholarship, before which they may be replaced by a declaration of honor, which is attached.
 - not exceed, with the conclusion of this scholarship contract, the maximum duration of one year, when the scholarship has been awarded to a student enrolled in a non-degree course;
 - For academic degrees conferred by a foreign higher education institution, it is mandatory to present the record of recognition of the academic degree and the conversion of the final classification to the Portuguese scale (process regulated by Decree-Law No. 341/2007, of 12 October), or alternatively, to obtain equivalence/recognition of academic degrees (process regulated by Decree-Law No. 283/83. of June 21);
 - Have documented experience in research work with marine and estuarine polychaetes, including fieldwork;
 - Have documented experience in nucleic acid extraction from marine invertebrates, PCR, qRT-PCR and primer design.
3. **Work Plan:** The work plan consists of the following:
 - i) Collection of polychaete annelids on the Portuguese mainland coast and their maintenance in captivity.
 - ii) Collection of biological samples of polychaetes and extraction of DNA/RNA.
 - iii) Analysis of sequences and expression of genes of interest.
 - iv) Determination of the physiological and pathological condition of the target organisms. The remaining members of the jury agreed with the president's proposed work plan.
4. **Applicable legislation and regulations:** Law No. 40/2004, of August 18, amended and republished by Decree-Law No. 202/2012 of August 27 (Statute of the Scientific Research Fellow) and amended by Decree-Law No. 233/2012 of October 29, by Law No. 12 /2013 of 29 January, by Decree-Law No. 89/2013, of 9 July and Decree-Law No. 123/2019, of 28 August; Regulation of Research Grants of the Foundation for Science and Technology, I.P. in force (<https://www.fct.pt/apoios/bolsas/regulamento.phtml.pt>);
5. **Workplace:** The work will be carried out at the SeaTox Lab of the Department of Life Sciences of the Faculty of Sciences of the New University of Lisbon under the scientific supervision of Prof. Pedro Costa and Prof. Ana P. Rodrigo, with NOVA.id.FCT - Association for Innovation and Development of FCT being the contracting entity.
6. **Fellowship duration:** The fellowship will last for will last for 3 months, starting in May 2026. The scholarship contract may eventually be renewed within the term of the project.

7. Monthly maintenance allowance amount: The amount of the fellowship corresponds to € 1.040,98 having as reference the table of values of the fellowship awarded directly by FCT, I.P. in Portugal, with payment made monthly by bank transfer.

8. Selection criteria: The selection methods to be used and their weighting will be as follows:

- a. Curriculum evaluation - 40%;
- b. Experience in the area of research - 40%.
- c. Interview - 20%

$$\text{Final grade} = 40\% \times A + 40\% \times B + 20\% \times C$$

In case of a tie, the jury will interview the candidates. In this case, the evaluation criteria and respective selection methods will be:

- A. Curriculum evaluation - 35%;
- B. Experience in the research area - 35%.
- C. Motivation letter - 10%
- D. Interview - 20%

$$\text{Final grade} = 35\% \times A + 35\% \times B + 10\% \times C + 20\% \times D$$

All applications will be evaluated on a scale of 0 to 20 values.

Candidates who do not obtain a minimum grade of 15 points, as a result of the jury's evaluation according to the selection criteria, will not be hired.

9. Composition of the Selection Jury:

President: Professor Dr. Pedro Costa

Effective members: Professor Dr. Carolina Madeira e Professor Dr. Ana P. Rodrigo

Substitute members: Professor Dr. Ana R. Grosso e Professor Dr. Cátia Gonçalves

10. Form of advertising/notification of results: The evaluation results proposed by the jury will be notified, up to 90 days after the deadline for the submission of applications, by email, of the results proposed by the jury, with access to the minutes and the final ranking list.

After notification, candidates will have 10 working days to comment on the draft decision (prior hearing of interested parties, under the terms of the Code of Administrative Procedure). The final decision will be taken after the expiry of the prior hearing period, again notified to all candidates by e-mail. Of this final decision the candidates can file a complaint within 15 working days (to the e-mail address used for the notification), or an hierarchical appeal, within 30 working days, addressed to NOVA.ID.FCT's Board through the address coord1@novaidfct.pt. In the notification of the candidates, a reserve list is sent according to the final ranking list, which may be used in case of withdrawal of the candidate ranked first, reserving to NOVA.id.FCT the right to call the next candidate from the reserve list, and so on, until the vacancy is filled.

11. Application deadline and form of application submission:

The call is open from the 23/03/2026 to 06/04/2026.

Documentation to be provided in the application: Applications must be formalized by sending the following documents:

- i) Detailed Curriculum Vitae;
- ii) Motivation letter;
- iii) Most relevant research document (e.g. thesis, report, article or poster);

- iv) Documents proving the academic degrees obtained and their classification* (in the application phase may be replaced by a declaration of honour as stated in point no. 2).
- iii) Declaration of honour attesting to the commitment to enroll in a non-degree course, if he/she is selected for the award of a scholarship and accepts the award of the same and other supporting documents considered relevant for the evaluation of the experience.

Note 1: For academic degrees conferred by a foreign higher education institution, it is mandatory to present the record of recognition of the academic degree and the conversion of the final classification to the Portuguese scale (process regulated by Decree-Law No. 341/2007, of 12 October), or alternatively, to obtain equivalence/recognition of academic degrees (process regulated by Decree-Law No. 283/83). of June 21).

Form of submission of applications: Applications must be sent by email to: pmcosta@fct.unl.pt (Pedro M. Costa), indicating in the subject "BI POLLUX" and with the reference of the notice.

Documentation to be provided upon contracting: Proof of academic degrees or their equivalence when they have been awarded by foreign higher education institutions; proof of enrollment in a non-degree course.

- 12. Drafts:** The drafts of: i) fellowship contract, ii) final report to be presented by the fellowship holder, iii) final report to be presented by the scientific advisor, and; iv) declaration on honor, can all be found on NOVA.id.FCT website.

Declaration of honor

_____ (name), candidate
for the competition _____ (reference of the cal notice),
hereby declares under the honor pledge, affirms that they meet and fulfill all the admission requirements for this
competition as outlined by law, particularly in the #REGULAMENTO4 Research Fellowship Regulations of the
Foundation for Science and Technology, I.P. (FCT, I.P.), Regulation No. 950/2019, published in the Diário da
República, 2nd Series, No. 241, on December 16, 2019, and in the Research Fellowship Statute (EBI), Decree-Law
No. 123/2019, of August 28, published in the Diário da República, 1st Series, No. 164, on August 28, 2019, as well as
in the present Notice.

The declarant is fully aware that providing false statements will result in their exclusion from this competition, without
prejudice to reporting to the competent authority for criminal proceedings.

The declarant is fully aware that if they are placed in an eligible position for hiring in the final approved ranking of this
competition, they must present, at NOVA.id.FCT and within a non-extendable deadline imposed by it upon
communication of the final decision, the documents proving that they meet the requirements for admission to this
competition.

The declarant is also fully aware that the failure to present the supporting documents referred to in the previous
paragraph, due to reasons attributable to them, will result in their exclusion from this competition.

_____ (place), _____ (date).

The declarant,