

Aviso de abertura de procedimento concursal

#NOVAID-B412

Bolsa de Investigação para Doutorado 1 vaga – MAR2PROTECT

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de uma Bolsa de investigação para Doutorado no âmbito do projeto de I&D MAR2PROTECT (Referência: 101082048), financiado por fundos europeus através da Comissão Europeia (HORIZON-CL6-2022-ZEROPOLLUTION-01), nas seguintes condições:

1. Área Científica: Engenharia Química, química, ou áreas afins

2. Categoria/perfil dos destinatários:

Requisitos obrigatórios:

Os candidatos deverão:

- ser detentor do grau de doutor obtido nos três anos anteriores à data da submissão da candidatura.
- Doutoramento em Engenharia Química, Química, ou áreas afins
- Experiência laboratorial comprovada na área de Engenharia Química / Processos de Extração ou Separação / Preparação e Caracterização de Materiais.
- não exceder, com a celebração do presente contrato, um período acumulado de três anos, seguidos ou interpolados, na condição de bolseiro/a de investigação pós-doutoral no sistema científico e tecnológico e realizar os trabalhos de investigação desta bolsa
- estar informado que as BIPD são restritas temporalmente de forma a estimular o emprego científico e a utilização de contratos de investigador como instrumento regra para a sua contratação, assim como para promover o desenvolvimento, nas entidades do sistem.



Funded by the
European Union



- 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.

Fatores preferenciais:

- Motivação para investigação científica, boa capacidade de trabalho,
- Bons conhecimentos de língua inglesa
- Disponibilidade imediata.

3. Plano de trabalhos:

O bolseiro irá preparar e caracterizar materiais inovadores para desenvolver e implementar tecnologias eficientes para remover contaminantes emergentes em águas residuais, reduzindo a contaminação de águas subterrâneas.

4. Legislação e regulamentação aplicável:

Lei Nº. 40/2004, de 18 de Agosto, alterado e republicado pelo Decreto-lei Nº 202/2012 de 27 de Agosto (Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica) e alterado pelo Decreto-Lei nº 233/2012 de 29 de Outubro, pela Lei nº12/2013 de 29 de Janeiro, pelo Decreto-Lei nº 89/2013, de 9 de Julho e pelo Decreto-Lei n.º 123/2019, de 28 de Agosto; Regulamento de Bolsas de Investigação da NOVA.id.FCT – Associação para a Inovação e Desenvolvimento da FCT; Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação Para a Ciência e a Tecnologia, I.P. em vigor (<https://files.dre.pt/2s/2019/12/241000000/0009100105.pdf>);

5. Local de trabalho:

O trabalho será desenvolvido no âmbito das atividades de investigação do Laboratório Associado LAQV-REQUIMTE, no Departamento de Química da Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade Nova de Lisboa sob a orientação científica da Doutora Ana B. Pereiro e Doutor João M. M. Araújo sendo a



Funded by the
European Union



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 seis meses, com início previsto durante o mês de Janeiro 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 € 1.851,00 tendo por referência a tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela NOVA.id.FCT. no País, sendo o pagamento efetuado mensalmente por transferência bancária. Caso o bolseiro queira, haverá lugar ao reembolso do seguro social voluntário.

8. Métodos de seleção:

1ª FASE

A avaliação das candidaturas incidirá sobre o mérito do/a candidato/a, aplicando os seguintes critérios, valorizados numa escala de 1 a 20 valores:

- A. Avaliação curricular (0 a 20 Valores) - 40%;
- B. Experiência na área de investigação (0 a 20 Valores) - 60%.

$$\text{Nota final} = 40\% \times A + 60\% \times B$$

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

2ª FASE

Os candidatos com melhor classificação, superior a 15 valores, passarão à fase de entrevista e os métodos de seleção serão os seguintes:

- A. Avaliação curricular (0 a 20 Valores) - 20%;
- B. Experiência na área de investigação (0 a 20 Valores) - 30%.
- C. Entrevista (0 a 20 Valores) - 50%



Funded by the
European Union



$$Nota\ final = 20\% \times A + 30\% \times B + 50\% \times C$$

9. Composição do Júri de Seleção:

O Presidente do Júri: Doutora Ana B. Pereiro;

1º Vogal Efetivo: Prof. João M. M. Araújo;

2º Vogal Efetivo: Doutora Srdana Kolakovic;

1º Vogal suplente: Doutora Inês Matos;

2º Vogal suplente: Prof. José Paulo Mota;

10. Forma de publicitação/notificação dos resultados:

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

Após a notificação, os candidatos terão 10 dias úteis para se pronunciarem sobre o projeto 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 eletrónico, 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 Direção da NOVA.ID.FCT através do endereço coord1@novaidfct.pt.

11. Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas:

O concurso encontra-se aberto no período de 5 novembro de 2025 até 26 de dezembro de 2025.

Documentação a fornecer em sede de candidatura: As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente, através do envio dos seguintes documentos: Curriculum Vitae, certificado de habilitações* e carta de motivação.

Nota 1: Para os graus académicos conferidos por instituição de ensino superior estrangeira é obrigatória a apresentação do registo do reconhecimento do grau



Funded by the
European Union



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 entregues remetidas por correio para o email anab@fct.unl.pt (Doutora Ana B. Pereira).

Documentação a fornecer em sede de contratualização: Comprovativos dos graus académicos ou sua equivalência quando tenham sido atribuídos por instituições de ensino superior estrangeiras

12. Minutas:

As minutas de: **i)** contrato de bolsa, **ii)** relatório final a apresentar pelo bolseiro, **iii)** relatório final a apresentar pelo orientador científico, e; **iv)** declaração sob compromisso de honra, podem ser encontradas no [website da NOVA.id.FCT.](https://www.nova-id.fct.unl.pt)



Funded by the
European Union



PUBLIC NOTICE

NOVAID-B412: COMPETITION FOR GRANTING (MAR2PROTECT)

A tender is open for the attribution of one Research Scholarship within the scope of the R&D project MAR2PROTECT (Ref. 101082048), funded by the European Commission (HORIZON-CL6-2022-ZEROPOLLUTION-01), under the following conditions:

1. Scientific Area: Chemical Engineering, Chemistry, or similar areas.

2. Recipients profile/category:

Mandatory requirements:

Candidates must:

- hold a doctoral degree obtained within three years prior to the date of submission of the application.
- The candidate must hold a PhD degree in Chemical Engineering, Chemistry or similar areas.
- not exceeded, with the conclusion of this contract, an accumulated period of 3 years, consecutive or interpolated, as a post-doctoral research fellow in the scientific and technological system and carry out the research work of this fellowship in a host
- be informed that the BIPD are restricted in time in order to stimulate scientific employment and the use of researcher contracts as a rule for hiring them, as well as to promote the development, in the entities of the national science and technology system
- present the documents proving this situation at the latest by the time the fellowship is contracted, before which time they may be replaced by a declaration of honour, which is attached.

Preferred factors:



Funded by the
European Union



- Motivation for scientific research, good workability
- Good communication skills in English
- Availability to start work immediately.

3. Work Plan:

The fellows will perform work on the development and characterisation of innovative materials to develop and implement efficient technologies for removing emerging pollutants in wastewater, thereby reducing groundwater contamination.

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 NOVA.id.FCT – Association for Innovation and Development of FCT; 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 under the framework of the research activities of the Associate Laboratory for Green Chemistry (LAQV-REQUIMTE), at the Chemistry Department of the Faculty of Science and Technology of the New University of Lisbon under the scientific supervision of Doctor Ana Belén Pereiro and Doctor João M. M. Araújo. The contracting entity is NOVA.id.FCT - Association for Innovation and Development of FCT.

6. Fellowship duration:

The fellowship will last for six months, starting in January 2026. The scholarship contract may eventually be renewed within the term of the project.



Funded by the
European Union



7. Monthly maintenance allowance amount:

The grant is €1851,00, with reference to the table of values of grants awarded directly by NOVA.id.FCT. in the country, payment being made monthly by bank transfer. The fellow may request the reimbursement of voluntary social insurance scheme expenses.

8. Selection criteria:

FIRST PHASE:

The evaluation of the applications will focus on the merit of the candidate, applying the following criteria, valued on a scale of 1 to 20 values:

A. Curriculum Evaluation (0 to 20 points) – 40%

B. Research Experience (0 to 20 points) – 60%

$$\text{Final Score} = 40\% \times A + 60\% \times B$$

Candidates who do not achieve a minimum score of 15 points, based on the jury's evaluation according to the selection criteria, will not be hired.

SECOND PHASE:

Candidates with the highest scores, above 15 points, will proceed to the interview phase.

The selection methods and respective weightings in this phase will be as follows:

A. Curriculum Evaluation (0 to 20 points) – 20%

B. Research Experience (0 to 20 points) – 50%

C. Interview (0 to 20 points) – 30%

$$\text{Nota final} = 20\% \times A + 50\% \times B + 30\% \times C$$

9. Composition of the Selection Jury:

Jury President: Dr. Ana B. Pereiro;

1º Effective Member: Prof. João M. M. Araújo;

2º Effective Member: Dr. Srdana Kolakovic;

1º Substitute Member: Prof. Dr. Inês Matos;

2º Substitute Member: Prof. José Paulo Mota;



Funded by the
European Union



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.

11. Application deadline and form of application submission: This call is open from 5th November 2025 to 26th of December 2025.

Documents to be provided upon application:

Applications must be formalized by sending the following documents in one pdf file: Cover letter, Curriculum Vitae, and certificate of qualifications.

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

Form of presentation of applications:

Applications should be submitted by mail to: anab@fct.unl.pt (Dr. Ana B. Pereiro).

Documentation to be provided: Proof of academic degrees or their recognition/equivalence when awarded by foreign higher education institutions



Funded by the
European Union



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](https://nova.id.fct.unl.pt/).



Funded by the
European Union

