

Universidade Nova de Lisboa Instituto de Tecnologia Química e Biológica António Xavier (ITQB NOVA)

Aviso

Procedimento concursal de recrutamento e contratação de Doutorado Ref.008/TRI-PhD/ERC2-/101096393/2024

Torna-se público que, por Despacho por despacho do Diretor do Instituto de Tecnologia Química e Biológica António Xavier da Universidade NOVA de Lisboa (ITQB NOVA), de 14 de fevereiro de 2024, foi autorizada a abertura de um procedimento concursal de seleção internacional, ao abrigo do regime de contratação de doutorados (Decreto-Lei n.º 57/2016, de 29 de agosto, alterado pela Lei n.º 57/2017, de 19 de julho, na atual redação), para preenchimento de um lugar de Doutorado, no âmbito do projeto intitulado "Finding the missing links in the bacterial cell cycle", com a referência 101096393, financiado pelo European Research Council (ERC).

O Doutorado a contratar irá desenvolver trabalho de investigação enquadrado na atual fase de desenvolvimento do projeto com uma duração expectável de 3 anos.

Local de trabalho:

O trabalho será desenvolvido nas instalações do ITQB NOVA, sitas na Avenida da República, em Oeiras, sem prejuízo de eventuais deslocações e estadias inerentes às funções a desempenhar e atividades a desenvolver.

Formação académica:

Doutoramento em Ciências Biológicas ou áreas afins.

Requisitos gerais:

- 1) Doutoramento em Ciências Biológicas ou áreas afins;
- 2) Mínimo de 10 publicações em áreas relevantes para o projeto.

Ao procedimento concursal podem candidatar-se os doutorados nacionais, estrangeiros e apátridas que sejam detentores de um currículo científico e profissional que revele um perfil adequado à atividade a desenvolver.

Requisitos específicos:

- 1) Experiência de trabalho com Staphylococcus aureus;
- 2) Experiência em metabolismo bacteriano;
- Experiência em resistência a antibióticos.

Categoria e legislação aplicável:

- Doutorado, Nível 33 da Tabela Retributiva Única (TRU), de acordo com o Decreto-Regulamentar n.º 11-A/2017, de 29 de dezembro.
- Contrato de trabalho a termo incerto, ao abrigo do artigo 18.º e da alínea b) do n.º 1 e do n.º 3 do artigo 6.º do Decreto-Lei n.º 57/2016, de 29 de agosto, alterado pela Lei n.º 57/2017, de 19 de julho, nos termos legais em vigor. Prevê-se que o contrato tenha início em abril de 2024.



• Caso o Doutoramento tenha sido conferido por instituição de ensino superior estrangeira, o mesmo tem de obedecer ao disposto no Decreto-Lei n.º 66/2018, de 16 de agosto, devendo quaisquer formalidades neste estabelecidas estar cumpridas até à data da assinatura do contrato de trabalho.

Documentos que devem instruir a candidatura:

- Curriculum vitae detalhado;
- Carta de motivação;
- Contactos de duas referências;
- Cópia do certificado de Doutoramento.

Métodos de seleção e definição das respetivas ponderações:

- Avaliação Curricular (AC), por via da avaliação do curriculum vitae e da carta de motivação – 90%
- Entrevista de Seleção (ES) 10%

A classificação final será expressa na escala de 0 a 20 valores, resultando da aplicação da seguinte fórmula: Classificação final = 90% * AC + 10% * ES

Composição da Comissão de Seleção:

- Professora Mariana Pinho, ITQB NOVA (Presidente)
- Doutor Adriano Henriques, ITQB NOVA (Vogal efetivo)
- Doutor Pedro Matos, ITQB NOVA (Vogal efetivo)
- Professor Sérgio Filipe, FCT NOVA (Vogal suplente)

Prazo de candidatura:

O prazo para apresentação de candidaturas é de 10 dias úteis e decorre entre os dias 23 de fevereiro e 7 de março de 2024 inclusive.

Apresentação de candidaturas:

Todos os documentos deverão ser enviados num único ficheiro PDF, por *e-mail* para concursos@itqb.unl.pt, indicando a Ref.008/TRI-PhD/ERC2-/101096393/2024 no assunto.

Notificação dos resultados:

Todos os candidatos serão informados das decisões do concurso por correio eletrónico.

Política de não discriminação e de igualdade de acesso:

O ITQB NOVA promove ativamente uma política de não discriminação e de igualdade de acesso, pelo que 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, sexo, orientação sexual, estado civil, situação familiar, situação económica, instrução, origem ou condição social, património genético, capacidade de trabalho reduzida, deficiência, doença crónica, nacionalidade, origem étnica ou raça, território de origem, língua, religião, convicções políticas ou ideológicas e filiação sindical.

Nos termos do Decreto-Lei n.º 29/2001, de 3 de fevereiro, o/a candidato/a com deficiência tem preferência em igualdade de classificação, a qual prevalece sobre qualquer outra preferência legal. Os/as candidatos/as devem declarar no formulário de 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.

O aviso integral do presente processo concursal estará disponível no portal EURAXESS https://euraxess.ec.europa.eu/ e na página eletrónica do ITQB NOVA https://www.itqb.unl.pt/jobs/

Oeiras, 14 de fevereiro de 2024

O Diretor do ITQB NOVA, Professor Doutor João Paulo Serejo Goulão Crespo



Universidade Nova de Lisboa Instituto de Tecnologia Química e Biológica António Xavier (ITQB NOVA)

Notice Call for a PhD Researcher Reference 008/TRI-PhD/ERC2-/101096393/2024

It is made public that, by order of the Dean of the *Instituto de Tecnologia Química e Biológica António Xavier da Universidade NOVA de Lisboa* (ITQB NOVA), issued on 14 February, 2024, the opening of an international selection procedure was authorized under the doctorate hiring regime (Decree-Law nº 57/2016 of 29 August, with the amendment introduced by Law 57/2017 of 19 July) to fill a PhD position, within the scope of the project entitled *"Finding the missing links in the bacterial cell cycle"*, reference no. *101096393*, financed by the European Research Council (ERC).

The Doctorate to be hired will develop research work within the current phase of the project's development, expected to last 3 years.

Local de trabalho:

The work will be carried out at the ITQB NOVA facilities, located on Avenida da República, in Oeiras, without prejudice to possible travel and stays inherent to the functions to be performed and activities to be developed.

Academic Qualifications:

PhD in Biological Sciences or related areas.

General requirements:

- 1) PhD in Biological Sciences or related areas;
- 2) Minimum of 10 publications in areas relevant for the research project

This application procedure is open to any national, foreign and stateless candidate(s) holding a PhD degree in the area(s) mentioned and holders of a scientific and professional curriculum showing a relevant profile for the activity to be developed.

Specific requirements:

- 1) Experience working with Staphylococcus aureus.
- 2) Experience in bacterial metabolism.
- 3) Experience in antibiotic resistance.

Category and applicable legislation:

- PhD Researcher, salary index to the Single Salary Table (TRU) level 33, approved by Decreto-Regulamentar nº 11-A/2017, 29 December.
- Employment contract for an uncertain term (according to the article 18, paragraph b), and paragraph 1 and 3 of article 6, DL No. 57/2016, of August 29, amended by Law No. 57/2017, of July 19, under the legal terms in force. The contract is expected to start in April 2024.



• If the doctoral degree has been awarded by a foreign higher education institution (not Portuguese), it must comply with the provisions of Decree-Law No. 66/2018, of August 16th, and with all formalities established therein, fulfilled until the date of signing the contract.

Documents required in the application:

- Detailed Curriculum vitae;
- Motivation Letter;
- Contacts of two references;
- Copy of the PhD certificate (including recognition of degree in Portugal if available).

Selection criteria:

- Curricular Evaluation (AC), through the evaluation of the curriculum vitae and the motivation letter – 90%
- Selection Interview (ES) 10%

The final classification will be expressed on a scale of 0 to 20 values, resulting from the application of the following formula: Final classification = 90% * AC + 10% * ES

Jury:

- Professor Mariana Pinho, ITQB NOVA (President)
- Doctor Adriano Henriques, ITQB NOVA (Effective member)
- Doctor Pedro Matos, ITQB NOVA (Effective member)
- Professor Sergio Filipe, FCT NOVA (Substitute member)

Deadlines of applications:

The application call is available during 10 working days, starting on February 23 and ending on March 7, 2024.

Submission of applications:

All documents **must** be sent as a **single PDF** file by email to **concursos@itqb.unl.pt** indicating the Reference **008/TRI-PhD/ERC2-/101096393/2024** in the subject.

Notification of Results:

All candidates will be informed of the decisions by e-mail.

Non-discrimination and equal access policy:

Under ITQB NOVA actively promotes a policy of non-discrimination and equal access, so that no candidate can be privileged, benefited, harmed or deprived of any right, on basis of age, sex, sexual orientation, marital status, family status, economic situation, education, social origin or condition, genetic heritage, reduced working capacity, disability, chronic illness, nationality, race, territory of origin, language, religion, political or ideological convictions, and trade union membership.

Under the terms of Decree-Law No. 29/2001, of February 3, the candidate with a disability has preference in equality of classification, which prevails over any other legal preference. Candidates must declare on the application form, under oath, the respective degree of disability, the type of disability and the means of communication/expression to be used in the selection process, under the terms of the aforementioned diploma.



The full notice of this recruitment procedure will be available at https://euraxess.ec.europa.eu/ and on the ITQB NOVA website https://www.itqb.unl.pt/jobs/

Oeiras, February 14, 2024

The Director of ITQB NOVA, Professor Doctor João Crespo

