

**Aviso de Abertura de Concurso Internacional
para Contratação de Investigador(a) Doutorado(a) /
*Notice for International Call to hire a PhD Researcher***

Por decisão da Direcção da NOVA.id.FCT - Associação para a Inovação e Desenvolvimento da FCT (“NOVA.id.FCT”) procede-se à abertura de um concurso internacional para a contratação, na modalidade de contrato a termo incerto, de um(a) Investigador(a) Doutorado(a) com a referência interna “#NOVAID185”, para o exercício de actividades de investigação na área de Ciências da Conservação, no âmbito do da Unidade de I&D VICARTE - Vidro e Cerâmica para as Artes, UIDP/00729/2020, financiado pela Fundação para a Ciência e Tecnologia, I.P..

By decision of the Board of Directors, NOVA.id.FCT - Associação para a Inovação e Desenvolvimento da FCT (“NOVA.id.FCT”) opens an international call to hire a PhD Researcher, with the internal reference “#NOVAID185”, under a unfixed term employment contract to conduct research activities in the field of Conservation Science in the scope of the R & D VICARTE - Vidro e Cerâmica para as Artes, UIDP/00729/2020, financed by “Fundação para a Ciência e Tecnologia, I.P.

1. Modalidade de contratação e legislação aplicável/ *Type of contract and applicable legislation*

A contratação do(a) Investigador(a) Doutorado(a) realizar-se-á através de Contrato de Trabalho a Termo Incerto, a celebrar nos termos do Código do Trabalho, aprovado pela Lei n.º 7/2009, de 12 de Fevereiro, na sua redacção actual. O contrato terá uma duração previsível de 12 meses, a qual não deverá exceder a duração do Projecto acima identificado, contabilizando eventuais novos financiamentos. O contrato tem início previsto em Maio de 2022.

São ainda aplicáveis ao presente processo de contratação, designadamente, o Decreto-Lei n.º 57/2016, de 19 de Julho, alterado pela Lei nº 57/2017, de 29 de Agosto (RJEC) e o Decreto Regulamentar n.º 11-A /2017, de 29 de Dezembro.

The hiring of the PhD Researcher shall be made by means of an Unfixed Term Employment Contract entered into in accordance with the Portuguese Labour Code approved by the Law no. 7/2009 of February 12th, as amended. The contract should have a forecasted duration of 12 months and should not be extended further than the project duration and its new funding contracts. The contract should begin in May 2022. The present hiring procedure is further governed inter alia by Decree-law no. 57/2016 of July 19th, as amended by the Law no. 57/2017 of August 29th and Regulatory decree no. 11-A/2017 of December 29th.

2. Principais funções e actividades e exclusividade / Main attributions and activities and exclusivity

O(a) Investigador(a) Doutorado(a) irá investigar os materiais e técnicas usados para a produção de objetos de vidro de valor histórico e cultural. O(a) Investigador(a) Doutorado(a) irá produzir materiais vítreos com o maior rigor histórico possível para concretizar estudos químicos. Irá realizar a caracterização analítica dos materiais sintetizados e dos objetos históricos, otimizando metodologias de análise de dados, obtidos técnicas analíticas diversificadas. Irá investigar especificidades de composições históricas contribuindo para estudos de proveniência e datação de objetos de vidro históricos. Também irá estudar a deterioração destes materiais, fundamental para o avanço das estratégias de conservação para preservar de objetos de vidro históricos. Adicionalmente, irá dar apoio às aulas e a projetos de alunos da Licenciatura e Mestrado em Conservação e Restauro e Mestrado em Arte e Ciência do Vidro e da Cerâmica.

O(a) Investigador(a) Doutorado(a) dedicará plenamente a totalidade da sua atividade profissional à NOVA.id.FCT, com carácter de exclusividade.

The PhD Researcher will investigate the materials and techniques used to produce historical glass objects. He/she will produce glass materials with as much historical accuracy as possible to conduct chemical studies. He/she will perform the analytical characterization of the synthesized materials and heritage objects, optimizing methodologies to analyse data obtained by using several analytical techniques. He/she will investigate specificities of historical compositions contributing to studies

of provenance and dating of historical glass objects. Research on the deterioration of glass materials will also be carried out to advance the conservation methodologies used to preserve hand painting glass objects. He/she will also support few classes and projects of students of the Bachelor and Master in Conservation and Restoration and Master in Glass and Ceramic Art and Science.

The PhD Researcher shall fully devote the whole of his/her professional activity to NOVA.id.FCT, on an exclusive basis.

3. Local de trabalho / Place of work

O(a) Investigador(a) Doutorado(a) prestará o seu trabalho nas instalações da VICARTE sitas na Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade Nova de Lisboa - Campus da Caparica e efectuará todas as deslocações, em Portugal ou no estrangeiro, inerentes às suas funções ou necessárias ao exercício da sua actividade.

The PhD Researcher's working place shall be at the premises of VICARTE located in Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade Nova de Lisboa - Campus da Caparica and he/she shall travel, in Portugal or abroad, as required by his/her attributions or as necessary for his/her activity.

4. Remuneração mensal / Monthly remuneration

O(a) Investigador(a) Doutorado(a) auferirá uma remuneração mensal ilíquida de € 2.153,94€ que tem por referência o 1º escalão do nível remuneratório inicial, nos termos do nº 2 do Artigo 15º do DL nº 57/2016 de 19 de Julho, na redacção da Lei nº 57/2017 de 29 de Agosto, e do Decreto Regulamentar nº 11-A/2017, de 29 de Dezembro.

The PhD Researcher shall earn a monthly remuneration in the gross amount of €2.153,94 by reference to the 1st grade of the salary scale, pursuant to number 2 of Article 15 of Decree-Law no. 57/2016 of 19 July, as amended by Law no. 57/2017 of 29 August, and Regulatory Decree no. 11-A / 2017, of December 29.

5. Requisitos de admissão / Admission Requirements

Podem apresentar-se ao presente concurso candidatos nacionais, estrangeiros e apátridas, titulares do grau de doutor em Ciências da Conservação ou áreas afins de interesse para o projecto, devidamente registado e/ou reconhecido em Portugal, e que possuam os seguintes requisitos específicos:

- a. Experiência na preparação de materiais vítreos com o maior rigor histórico possível;
- b. Experiência na caracterização analítica de objectos de vidro históricos, particularmente em técnicas analíticas in situ;
- c. Experiência no estudo da degradação de vidros históricos.

Applicants to this call may be national, foreign or stateless candidates holding a PhD degree in the field of Conservation Science, or related areas of interest to the project legally valid and/or recognized in Portugal and complying with the following specific requirements:

- a. Experience on the preparation of glass materials with as much historical accuracy as possible;*
- b. Experience on the analytical characterization of glass heritage objects, particularly on situ analytical techniques;*
- c. Experience in the study of the degradation of historical glass objects.*

6. Avaliação das Candidaturas e Composição do Júri / Evaluation of the Applications and Composition of the Jury

A avaliação das candidaturas será efectuada por um júri e seguirá a tramitação prevista nos artigos 13º e 14º aplicáveis por remissão do artigo 19º todos do DL nº 57/2016 de 19 de Julho, na redacção da Lei nº 57/2017 de 29 de Agosto.

Applications shall be subject to evaluation by a jury that shall follow the procedure established in articles 13 and 14 (by virtue of article 19) of Decree-Law no. 57/2016 of 19 July, as amended by Law no. 57/2017 of 29 August.

Nos termos do disposto no Artigo 13º do DL nº 57/2016, o júri tem a seguinte composição:

Pursuant to Article 13 of Decree-Law no. 57/2016 the jury is composed of the following members:

- Presidente/*Chairwoman*: Márcia Gomes Vilarigues;
- Vogal/*Member*: Andreia Filipa Cardoso Ruivo;
- Vogal/*Member*: Inês Alexandra Ramalho Coutinho;
- Vogal Suplente/*Substitute Member*: Susana Xavier Coentro;
- Vogal Suplente/*Substitute Member*: César António Tonicha Laia.

7. Critérios de selecção / Selection criteria

A selecção do(a) Investigador(a) Doutorado(a) a contratar será realizada através da avaliação do seu percurso científico e curricular, nos termos do DL nº 57/2016 de 19 de Julho, na redacção da Lei nº 57/2017 de 29 de Agosto, sendo os seguintes os critérios de selecção e a respectiva ponderação:

- a) Avaliação do CV (40%);
- b) Experiência na área de investigação referida no presente aviso de abertura do concurso (40%);
- c) Qualidade da Entrevista (20%). *A entrevista apenas será realizada aos candidatos cuja classificação seja superior a 70% nos primeiros dois critérios.*

The selection of the successful candidate will be carried out through the evaluation of the scientific and curricular achievements as established by Decree-Law no. 57/2016 of 19 July, as amended by Law no. 57/2017 of 29 August and the selection criteria and their respective weighting shall be as follows:

- a) CV evaluation (40 %);

- b) Experience on the targeted research area (40 %);
- c) *Quality of the Interview (20%). The interview will be done only to the candidates with classification higher than 70% in the first two criteria.*

8. Decisão Final /Final Decision

A deliberação final do júri será homologada pelo dirigente máximo da NOVA.id.FCT a quem compete ainda decidir sobre a contratação.

The final deliberation of the jury shall be homologated by the ultimate governing body of NOVA.id.FCT that is also responsible for the decision of hiring.

A lista dos candidatos admitidos e excluídos e a lista de classificação final são publicitadas no sítio na Internet da NOVA.id.FCT (www.novaidfct.pt) e enviadas por correio eletrónico, com recibo de entrega, a todos os candidatos.

The list of admitted and excluded candidates and the final list of classification will be publicised on the website of NOVA.id.FCT (www.novaidfct.pt) and sent by electronic mail with receipt of delivery to all candidates.

9. Apresentação de Candidaturas / Submission of Applications

As candidaturas devem ser apresentadas no período de 15/04/2022 a 29/04/2022, através do envio, por correio electrónico para vicarte.diretor@fct.unl.pt de um único ficheiro PDF contendo os seguintes documentos, redigidos em Português ou Inglês:

- a) CV completo;
- b) Carta de motivação;
- c) Certificado de Doutoramento;

Applications must be submitted between 15/04/2022 a 29/04/2022, by email, addressed to vicarte.diretor@fct.unl.pt and containing a single PDF file with the following documents in Portuguese or English languages:

- a) Complete CV;
- b) Motivation letter;
- c) Doctoral Certificate

10. Política de não discriminação e de igualdade de acesso / Non-discrimination and equal access policy

A NOVA.id.FCT promove activamente uma política de não discriminação e de igualdade de acesso, pelo que nenhum candidato pode ser beneficiado, prejudicado ou privado de qualquer dever em razão, nomeadamente de ascendência, idade, sexo, deficiência, orientação sexual, doença crónica, nacionalidade, origem étnica ou raça, religião ou convicções políticas.

NOVA.id.FCT actively promotes a non-discrimination and equal access policy, reason for which no candidate can be benefited, prejudiced or deprived of any duty, namely age, sex, disability, sexual orientation, chronic illness, nationality, ethnic origin or race, religion or political beliefs.