



Bolsa de interessados para investigador(a) convidado(a)

Universidade do Minho | Escola de Ciências

Centro de Química

Anúncio

O Centro de Química da Escola de Ciências da Universidade do Minho faz saber que se aceitam manifestações de interesse para efeitos de constituição de uma bolsa de interessados para a contratação de um (1) Investigador(a) Convidado(a), na área científica da Química e Engenharia de Materiais visando o desenvolvimento de atividades científicas no âmbito do projeto “NGS - New Generation Storage”, com a ref.ª C644936001 -00000045, investimento nº 58, do Sistema de incentivos - Agendas mobilizadoras para a inovação empresarial, enquadrado na tipologia “Pactos de Inovação”, financiado pela Agência para a Competitividade e Inovação – IAPMEI, I.P. através do PRR- Plano de Recuperação e Resiliência e dos fundos Europeus Next Generation EU, pelo período de 7 meses.

A Bolsa de Interessados é constituída nos termos da Circular VRT-ECF-05/2023 de 15 de setembro, relativa à Contratação de investigadores convidados em regime de direito privado, do Regulamento da Carreira, Recrutamento, Contratação e Avaliação do Desempenho do Pessoal Investigador em Regime de Direito Privado da Universidade do Minho (RPI-UM), alterado e republicado pelo Despacho n.º 10353/2022, publicado no Diário da República, 2.ª série, n.º 163, de 24 de agosto, sendo subsidiariamente aplicável a Circular ECUM-PRES-03/2023, na qual são estabelecidos os procedimentos aplicáveis à contratação de pessoal investigador convidado em regime de direito privado, previsto no artigo 6º do referido regulamento, no âmbito de projetos/unidades de I&D da ECUM.

Considerando que o(a) investigador(a) convidado(a) é recrutado(a) por convite, nos termos do Estatuto da Carreira de Investigação Científica (ECIC), na redação atual, aplicável ex vi artigo 15.º do RPI-UM e que os investigadores convidados em regime de direito privado desempenham as funções correspondentes às categorias existentes na carreira do pessoal investigador previstas no ECIC, os investigadores doutorados de nível inicial não estão abrangidos.

Nos termos do artigo 36º do ECIC, a contratação dos investigadores convidados é realizada através de convite, com equiparação à categoria da carreira de investigação do ECIC (Investigador Auxiliar; Investigador Principal e Investigador Coordenador), que vier a ser fixada pelo Conselho Científico da ECUM, sob proposta do Investigador Responsável do projeto, seguindo a tramitação instituída na Circular ECUM-PRES-03/2023.

O presente anúncio não consubstancia a abertura de um qualquer concurso, inexistindo em decorrência um qualquer direito à contratação resultante da apreciação relativa dos currícula apresentados pelos candidatos.

Regime de exercício de funções: A bolsa de interessados está aberta a pessoal investigador que esteja em condições de exercer a sua atividade em regime de exclusividade.

Remuneração: A remuneração é fixada nos termos do Anexo I do Regulamento da Carreira, Recrutamento, Contratação e Avaliação do Desempenho do Pessoal Investigador em Regime de Direito Privado da Universidade do Minho (RPI-UM), de acordo com a categoria de pessoal investigador a que vier a ser equiparado nos termos do ECIC, salvaguardando os limites orçamentais previstos no projeto.



Requisitos de candidatura:

Para o efeito, os interessados que desejem exercer funções de investigação na referida Unidade, poderão formalizar o seu interesse, juntando elementos pessoais, académicos e profissionais, desde que reúnam cumulativamente as seguintes condições:

- Formação académica (Doutoramento) em Química ou Engenharia de Materiais ou área afim;
- Atividade científica e/ou profissional relevante na área da Química ou na subárea de Química Física ou Engenharia de Materiais;
- Curriculum vitae de relevo na(s) área(s) científica(s) indicada(s);
- Certificado de qualificações académicas, preferencialmente doutorados com mais de 5 anos de formação pós-doutoral;
- Experiência no desenvolvimento de materiais compósitos avançados de base polimérica focalizando a modificação de propriedades funcionais específicas, em particular elétricas, eletroquímicas, magnéticas, ou estruturais para aplicações em baterias. Experiência no desenvolvimento de materiais por tecnologias de impressão. Experiência no desenvolvimento dos diversos componentes da bateria como elétrodos, separadores e eletrólitos sólidos poliméricos. Experiência demonstrada na avaliação morfológica, térmica, eletroquímica e elétrica dos materiais. Experiência na área de utilização de materiais de base natural aplicadas em bateria será valorizada. Experiência relevante e comprovada na orientação/coorientação de estudantes de pós-graduação.

Formalização da candidatura:

- Requerimento dirigido ao Reitor da Unidade do Minho, de acordo com minuta disponibilizada;
- *Curriculum Vitae* detalhado, que deve incluir todos os indicadores de produção científica, tecnológica e de cooperação com a sociedade;
- Documentação comprovativa da posse do grau académico e de habilitações profissionais.
- As manifestações de interesse deverão ser remetidas através de correio eletrónico nini@quimica.uminho.pt, indicando obrigatoriamente no assunto: "Candidatura a bolsa de interessados, com a ref. BIIC-EC-CQUM/2025 (1)- NGS | Investigador Convidado.

A Universidade do Minho garante, nos termos legais, a confidencialidade da documentação pessoal recebida, a cuja devolução se obriga desde que expressamente solicitado.

Prazo de candidatura à bolsa de interessados: A bolsa de interessados estará aberta pelo período de 10 dias úteis, a contar da data de publicação no portal da ECUM e do CQUM.

Em cumprimento da alínea h) do art.º 9.º da Constituição, a Administração Pública, enquanto entidade empregadora, promove ativamente uma política de igualdade de oportunidades entre homens e mulheres no acesso ao emprego e na progressão profissional, providenciando escrupulosamente no sentido de evitar toda e qualquer forma de discriminação.

Universidade do Minho, 26 de fevereiro de 2025

Anúncio de Recrutamento de Investigador Convidado

Referência do anúncio: BIIC-EC-CQUM/2025 (1)- NGS



Universidade do Minho
Escola de Ciências

O Investigador Responsável,

Maria Manuela Silva Pires Silva

Prof. Catedrática



Interest grant for guest researchers

Universidade do Minho | Escola de Ciências

Centro de Química

Announcement

The Chemical Center of the School of Sciences of the University of Minho makes it known that expressions of interest are accepted for the purposes of establishing a pool of interested parties for the hiring of one (1) Guest Researcher, in the scientific areas of Chemistry and Materials Engineering aiming at the development of scientific activities within the scope of the “NGS - New Generation Storage” project, with reference C644936001 -00000045, investment nº 58, of the Incentive System - Mobilizing agendas for business innovation, framed in the “Innovation Pacts” typology, financed by the Agency for Competitiveness and Innovation – IAPMEI, I.P. through the PRR-Recovery and Resilience Plan and European Next Generation EU funds, for a period of 7 months.

The Pool of Interested Parties is established under the terms of Circular VRT-ECF-05/2023 of September 15, relating to the Hiring of guest researchers under private law, the Career Regulation, Recruitment, Hiring and Performance Assessment of Research Personnel in Private Law Regime of the University of Minho (RPI-UM), amended and republished by Order no. 10353/2022, published in the Diário da República, 2nd series, no. 163, of 24 August, being subsidiarily applicable Circular ECUM-PRES-03/2023, which establishes the procedures applicable to the hiring of guest research personnel under private law, provided for in article 6 of the aforementioned regulation, within the scope of ECUM R&D projects/units.

Considering that the guest researcher is recruited by invitation, under the terms of the Scientific Research Career Statute (ECIC), in the current wording, applicable ex vi article 15 of the RPI-UM and that guest researchers under private law perform the functions corresponding to the existing categories in the career of research staff provided for in the ECIC, entry-level doctorate researchers are not covered.

Pursuant to article 36 of the ECIC, the hiring of guest researchers is carried out by invitation, with equivalence to the ECIC research career category (Auxiliary Researcher; Principal Investigator and Coordinating Researcher), which will be established by the ECUM Scientific Council, upon proposal from the project's Responsible Investigator, following the procedure established in Circular ECUM-PRES-03/2023.

This notice does not constitute the opening of any competition, and as a result there is no right to be hired resulting from the relative assessment of the CVs presented by the candidates.

Conditions of employment: The fellowship is open to research staff who are able to carry out their activities on an exclusive basis.

Salary: Remuneration will be determined in accordance with Annex I of the University of Minho's Regulations for the Career, Recruitment, Hiring and Performance Evaluation of Private Law Researchers (RPI-UM), according to the category of researcher to which they may be assimilated under the terms of the ECIC, within the budgetary limits established in the project.

Application requirements:

To this end, interested parties who wish to carry out research functions in the aforementioned Unit may formalize their interest, bringing together personal, academic and professional elements, as long as they cumulatively meet the following conditions:



Anúncio de Recrutamento de Investigador Convidado

Referência do anúncio: BIIC-EC-CQUM/2025 (1)- NGS



Universidade do Minho
Escola de Ciências

- Academic training (PhD) in Chemistry or Materials Engineering or a related field;
- Relevant scientific and/or professional activity in the area of Chemistry or in the subarea of Physical Chemistry or Materials Engineering;
- Relevant curriculum vitae in the scientific area(s) indicated;
- Certificate of academic qualifications, preferably doctorates with more than 5 years of post-doctoral training;
- Experience in the development of advanced polymer-based composite materials, focusing on the modification of specific functional properties, in particularly electrical, electrochemical, magnetic, or structural properties for battery applications. Experience in the development of materials using printing technologies. Experience in the development of various battery components, such as electrodes, separators, and polymer solid electrolytes. Demonstrated experience in the morphological, thermal, electrochemical, and electrical evaluation of materials. Experience in the use of natural-based materials applied to batteries will be valued. Relevant and proven experience in supervising/co-supervising postgraduate students.

Formalization of expression of interest:

- Request addressed to the Dean of the Minho Unit, according to the draft available.
- Detailed Curriculum Vitae, which must include all indicators of scientific, technological production and cooperation with society.
- Documentation proving possession of an academic degree and professional qualifications.
- Expressions of interest must be sent via email to nini@quimica.uminho.pt, indicating in the subject: "Interested scholarship, with ref. BIIC-EC-CQUM/2025(1) - NGS | Guest Investigator.

The University of Minho guarantees, under legal terms, the confidentiality of the personal documentation received, the return of which is obliged if expressly requested.

Deadline for applying for the scholarship for interested parties:

The pool of interested parties will be open for a period of 10 working days, counting from the date published on the ECUM and CFUM portal.

In compliance with paragraph h) of article 9 of the Constitution, the Public Administration, as an employer, actively promotes a policy of equal opportunities between men and women in access to employment and professional progression, scrupulously providing for avoid all forms of discrimination.

University of Minho, february 26 th, 2025

The Responsible Investigator,

Maria Manuela silva Pires Silva

Full Professor

