



Encontra-se aberto concurso para a atribuição de uma Bolsa de Investigação (**Referência REQUIMTE 2024-06**), no âmbito do projeto com a referência 2022.05543.PTDC – Nanovetores inteligentes baseados em novos tensioativos para terapia RNA anti-viral (Smart4Vir), financiado por Fundos Nacionais através da FCT/MCTES, na instituição REQUIMTE, nas seguintes condições:

Área Científica: Química Orgânica

Requisitos de admissão:

Serão admitidos ao concurso candidatos com Licenciatura em Química, Bioquímica ou área afim, com classificação final igual ou superior a 15 (quinze) valores, com frequência de um mestrado em Química ou Bioquímica ou de um curso não conferente de grau académico ministrado por uma instituição de ensino superior em articulação com uma unidade de I&D. Os candidatos deverão possuir experiência em investigação na área de síntese orgânica.

Caso o grau de licenciatura 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 aí estabelecidas estar cumpridas até à data da assinatura do contrato de bolsa.

Plano de trabalhos: Estabelecimento de rotas sintéticas para a obtenção de diferentes famílias de tensioativos derivados de aminoácidos como potenciais sistemas de veiculação de siRNA. Purificação e elucidação estrutural.

Legislação e regulamentação aplicável:

Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica, aprovado pela Lei n.º 40/2004, de 18 de agosto e republicado pelo DL 123/2019, de 28 de agosto e Regulamento de Bolsas e Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia em vigor (<https://former.fct.pt/apoios/bolsas/regulamentos.phtml.pt>).

Local de trabalho: O trabalho será desenvolvido no LAQV/REQUIMTE, ORCHIDS Unit, da Faculdade de Ciências da Universidade do Porto sob a orientação científica da Professora Maria Luísa Cardoso do Vale e da Doutora Sandra Goreti Ferreira da Silva

Duração da bolsa: A bolsa terá a duração de 6 meses, eventualmente renovável por iguais períodos até à duração máxima de 12 meses, com início previsto para Abril 2024.

Valor do subsídio de manutenção mensal: O montante da bolsa corresponde a 990,98 Euros, conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT, I.P. no País (https://www.fct.pt/wp-content/uploads/2024/02/Tabela-de-Valores-SMM_atualizacao-2024.pdf), sendo o respetivo pagamento efetuado mensalmente por transferência bancária.

Métodos de seleção:

Os métodos de seleção a utilizar serão os seguintes:

- a) formação académica e científica (50%);
- b) adequação da experiência profissional ao plano de trabalhos proposto (40%),
- c) carta de motivação (10%)

No caso de existirem candidatos com classificação cuja diferença seja menor ou igual a 10% da classificação obtida pelo melhor candidato, o júri entrevistará o candidato melhor classificado e os candidatos nesta situação. Nesta situação, a entrevista terá um peso de 30%.

O júri não irá atribuir a bolsa em concurso a candidatos com classificação inferior a 50%.

Composição do Júri de Seleção:

- Prof. Doutora Maria Luísa Cardoso do Vale (Presidente), Professora Auxiliar do Departamento de Química e Bioquímica da Faculdade de Ciências da Universidade do Porto.
- Prof. Doutor Eduardo Jorge Figueira Marques (vogal), Professor Associado do Departamento de Química e Bioquímica da Faculdade de Ciências da Universidade do Porto.
- Doutora Sandra Goreti Ferreira da Silva (vogal), Investigadora doutorada do LAQV/REQUIMTE
- Prof. Doutora Andreia Ferreira de Castro Gomes, Professora Associada do Departamento de Biologia da Escola de Ciências da Universidade do Minho. (vogal suplente), Professora Associada na Universidade do Minho - Escola de Ciências - Departamento de Biologia

Forma de publicitação/notificação dos resultados: Os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de afixação nas instalações da Instituição, sendo todos os candidatos notificados através de email.

Candidatura:

O concurso encontra-se aberto no período de **09/02/2024 a 23/02/2024**.

As candidaturas devem ser formalizadas através de email enviado para *bolsas@iceta.up.pt*, contendo obrigatoriamente em assunto a referência a que se candidata (**Referência REQUIMTE 2024-06**), acompanhada dos seguintes documentos em formato PDF: Curriculum Vitae, carta de motivação, certificado de habilitações e outros documentos considerados relevantes.

Mais informação em: <https://www.requimte.com/>