



INSTITUTO DE HIGIENE E  
MEDICINA TROPICAL  
DESDE 1902

**Universidade Nova de Lisboa  
Instituto de Higiene e Medicina Tropical (IHMT NOVA)  
Anúncio para contratação de Doutoramento para exercício de atividades de investigação**

**“Uma plataforma baseada na infeção humana: avaliação da inibição das respostas endoteliais na malária cerebral por nanopartículas carregadas com antagonistas de STING.”, financiado pela Fundação para a Ciência e Tecnologia, com a referência 2023.15187.PEX.**

**(Referência CT-ID/01-2026)**

Nos termos do disposto no **Decreto-Lei nº 57/2016, de 29 de agosto**, e tendo em conta o regime jurídico para que remete, constante do mesmo diploma legal, encontra-se aberto um procedimento concursal de seleção internacional para o preenchimento de um lugar de doutorado/a para o exercício de atividades de investigação científica financiada pela Fundação para a Ciência e Tecnologia, com o seguinte enquadramento e especificações:

**ENQUADRAMENTO**

- a) A decisão de abertura do procedimento concursal é suscitada no seguimento do pedido de abertura de concurso para a contratação de investigador/a doutorado/a júnior no âmbito do projeto “Uma plataforma baseada na infeção humana: avaliação da inibição das respostas endoteliais na malária cerebral por nanopartículas carregadas com antagonistas de STING.”;
- b) O projeto insere-se nas prioridades estratégicas nacionais e europeias no domínio da investigação biomédica e das doenças infecciosas, contribuindo para o avanço do conhecimento científico e para o desenvolvimento de soluções terapêuticas com impacto global.

**DESCRIÇÃO DO PERFIL**

Doutorado com experiência em culturas primárias de células humanas, em culturas de parasita da malária, e em técnicas de imunologia celular e molecular.

**REQUISITOS DE ADMISSÃO GERAIS:**

- a. Pessoas nacionais, estrangeiras e apátridas, titulares de grau de Doutor em Ciências Biomédicas ou equivalente;

Caso o doutoramento tenha sido conferido por instituição de ensino superior estrangeira, o mesmo tem de ser reconhecido por instituição de ensino superior portuguesa, nos termos do disposto no Decreto-Lei n.º 66/2018, publicado no Diário da República, 1.ª série, n.º 157, de 16 de agosto. Esta formalidade tem de estar cumprida até à data do termo do prazo para a candidatura.

- b. Detentores(as) de um currículo científico e profissional que revele experiência sólida em investigação em imunologia celular e molecular de pelo menos 6 anos.

#### **REQUISITOS DE ADMISSÃO ESPECÍFICOS:**

- a. Experiência em culturas primárias de células humanas.
- b. Experiência em citometria de fluxo multiparamétrica para análise e separação de populações celulares e sub-celulares, com nível de utilizador independente;
- c. Experiência comprovada em preparação, fracionamento e análise de partículas extracelulares de eritrócitos infetados com parasita da malária humana.

#### **CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO E PONDERAÇÕES:**

1. Qualidade e quantidade da experiência científica dos últimos cinco anos considerada mais relevante pelo candidato (6 pontos). Deverá ser considerada em particular a relevância na área em que é aberto o concurso, e expressa pelo número e tipo de publicações (livros, artigos em revistas, materiais de formação, teses, dissertações e comunicações em congressos) e pelo reconhecimento que lhe é prestado pela comunidade científica, traduzida na qualidade dos locais de publicação ou sob outros critérios à consideração do/a candidato/a.
2. Atividades de investigação aplicada ou baseada na prática, desenvolvidas nos últimos cinco anos e consideradas de maior impacto pelo candidato (6 pontos). Deverá ser considerada a atividade e participação em projetos de investigação financiados e/ou infraestruturas institucionais com relevância;
3. Das atividades de extensão e de disseminação do conhecimento desenvolvidas nos últimos cinco anos, designadamente no contexto da promoção da cultura e das práticas científicas, consideradas de maior relevância pelo candidato (4 pontos).
4. Carta de motivação (4 pontos). Deverá ser avaliada a motivação para desempenhar as funções descritas no Edital e clareza da missão e desafio científico.

#### **FUNÇÕES A DESEMPENHAR:**

- Coordenação e realização de trabalho experimental no âmbito do projeto.
- Orientação de alunos de mestrado.

**CONTRATO E CATEGORIA:**

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.

**DURAÇÃO:**

O contrato terá início previsto em 1 de junho de 2026 e poderá vigorar no máximo até ao termo do projeto, não podendo, em qualquer caso, exceder 6 anos nos termos da Lei.

**LOCAL DE TRABALHO:**

Instalações do IHMT-NOVA (Lisboa)

**DOCUMENTOS QUE DEVEM INSTRUIR A CANDIDATURA:**

- Carta de motivação (max. 3000 caracteres, incluindo espaços);
- *Curriculum vitae* detalhado de acordo com os requisitos da candidatura (e estabelecido na legislação, Decreto-Lei nº 57/2016, de 29 de agosto);
- Cópia de certificado ou diploma de Doutoramento;
- Cópia do cartão de identificação ou passaporte conforme aplicável;

**MÉTODOS DE SELEÇÃO E DEFINIÇÃO DAS RESPETIVAS PONDERAÇÕES:**

1. Avaliação curricular de acordo com os critérios de avaliação e respetivas ponderações - 90%
2. Entrevista (se necessária) - 10%

No caso de não haver lugar a entrevista, por não existir mais que um candidato ou a avaliação curricular se revelar suficiente para ordenar os candidatos, esta tem uma ponderação de 100%.

Os candidatos que, numa escala de classificação entre 0 e 20 dos respetivos critérios de avaliação e classificação, não atinjam os 10 valores, serão excluídos do procedimento concursal.

A indicação dos métodos de seleção, suas ponderações e sistema de classificação constam da Ata nº 1 da reunião do Júri.

### **COMPOSIÇÃO DO JÚRI DO CONCURSO:**

- Presidente: Doutor Carlos Penha Gonçalves, Investigador Convidado;
- 1.º Vogal: Doutora Ana Paula Arez, Investigadora Principal com Agregação do IHMT-NOVA;
- 2.º Vogal: Doutora Gabriela Santos Gomes, Professora Associada com Agregação do IHMT-NOVA;
- 3.º Vogal: Doutora Ana Domingos, Investigadora Coordenadora do IHMT-NOVA;
- 4.º Vogal: Doutor Celso Cunha, Professor Associado com Agregação do IHMT-NOVA.

### **PRAZO DE CANDIDATURA:**

O prazo para apresentação de candidaturas é de 15 dias úteis a contar da data da publicação em Diário da República. As candidaturas devem ser enviadas por e-mail indicando a referência no Assunto para o endereço eletrónico [drh@ihmt.unl.pt](mailto:drh@ihmt.unl.pt).

O Aviso integral deste procedimento estará disponível na página eletrónica da FCT em <http://www.euraxess.pt> e na página eletrónica do IHMT em <http://www.ihmt.unl.pt/category/bolsas-e-concursos/>

Notificação dos Resultados: Todos os candidatos serão informados das decisões por e-mail.

Em cumprimento da alínea h) do artigo 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.