

Anúncio para atribuição de Bolsa de Investigação

Encontra-se aberto concurso para atribuição de uma Bolsa Investigação de Pós-doutoramento (BI-PD), no âmbito do Projeto 101044428 — VirulenceControl — ERC-2021-COG, designado por “*The role of an expanded effector kinase family in environmental sensing and regulation of virulence in human malaria*”, financiada pelo *Horizon Europe*, nas seguintes condições:

1. **Duração:** De acordo com o [Regulamento de Bolsas de Investigação do IGC](#), aprovado pela Fundação para a Ciência e Tecnologia, a duração de bolsa será de 12 meses, renovável até 3 anos. O contrato de bolsa tem início previsto em Setembro de 2023, em regime de exclusividade, conforme o regulamento do Estatuto do Bolseiro de Investigação e ao Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P. em vigor.

2. **Objeto de Atividade:** Estamos à procura de um investigador pós-doutorado júnior interessado em trabalhar na interação entre o parasita da malária humana *Plasmodium falciparum* com a célula hospedeira que ele infecta. O parasita exporta ~ 10% de seu proteoma para a célula hospedeira infetada para remodelá-la de acordo com as suas necessidades e libertar espaço pelo hospedeiro humano. Este é um projeto financiado pelo ERC, onde pretendemos entender como uma família de quinases expandida em apenas uma das 5 espécies que infetam humanos permite que o parasita detete e responda às condições encontradas nas células hospedeiras. Procuramos investigadores com fortes competências em biologia celular, bioquímica de proteínas e biologia estrutural que estejam interessados no estudo de como o parasita da malária remodela os glóbulos vermelhos do hospedeiro. Estamos à procura de *membros de equipa cooperativos* que possam conduzir o seu projeto individual para desenvolver seu nicho de investigação. O ambiente de investigação no grupo é estimulante e de entre-ajuda.

3. **Orientação Científica:** O candidato selecionado irá integrar o laboratório de Biologia Celular da Interação Hospedeiro Patógeno (<https://gulbenkian.pt/ciencia/pt-pt/research-groups/biologia-celular-da-interacao-hospedeiro-patogeno/>), liderado pelo Dr. Moritz Treeck.

4. **Formação Académica e Requisitos de Admissão:** Doutoramento recente (< 3 anos) em ciências da vida é essencial. Procuramos candidatos com:

- i) Formação em biologia estrutural, bioquímica de proteínas ou biologia celular;
- ii) Experiência em bioquímica de quinases ou biologia de glóbulos vermelhos é uma vantagem, mas não essencial;
- iii) Um histórico competitivo e comprovado por publicações ou apresentações orais em conferências internacionais.
- iv) Capacidade de trabalhar tanto individualmente quanto em equipa.

Caso a qualificação tiver sido conferida por instituição de ensino superior estrangeira deve ser reconhecida por instituição de ensino superior portuguesa, nos termos do disposto no artigo 25.º do Decreto-Lei n.º 66/2018, de 16 de agosto, (<https://www.dges.gov.pt/pt/pagina/reconhecimento>) que aprova o regime jurídico do reconhecimento dos graus e diplomas académicos do Ensino Superior, atribuídos por instituições de ensino superior estrangeiras, e da alínea e) do n.º 2 do artigo 4.º do Decreto-Lei n.º 60/2018, de agosto 3º, devendo ser cumpridas as formalidades nele estabelecidas até a data do ato da contratação. O júri reserva-se o direito de convidar para a posição em apreço o candidato classificado imediatamente a seguir quando ao primeiro classificado não for reconhecido o grau académico após o cumprimento das formalidades acima mencionadas.

Financiado por:

5. **Para candidatos contribuintes fiscais em Portugal:** Todos os candidatos (contribuintes fiscais em Portugal) terão de fazer prova do cumprimento das obrigações perante a Autoridade Tributária e Segurança Social, como requisito de contratação, sob pena de exclusão do processo de recrutamento.
6. **Legislação e Regulamentação aplicável:** Todos os candidatos devem obedecer ao [Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica](#) alterado pelo [Decreto Lei nº 123/2019](#) de 28 de Agosto, a [Legislação e Regulamentos de Bolsas da FCT](#) e o [Decreto-Lei 66/2018](#) de 16 de Agosto (regime jurídico de reconhecimento de graus académicos e diplomas de ensino superior atribuídos por instituições de ensino superior estrangeiras).
7. **Valor do subsídio de manutenção mensal:** 2.000,00€/mês de acordo com a tabela de valores do subsídio de manutenção mensal constante do Anexo I do [Regulamento de Bolsas de Investigação do Instituto Gulbenkian de Ciência \(IGC\)](#). O pagamento será feito por transferência bancária. O candidato selecionado poderá ser reembolsado do valor correspondente à contribuição para a Segurança Social Voluntária.
8. **Como submeter a candidatura:** Os candidatos interessados devem enviar as suas candidaturas para igcpositions@igc.gulbenkian.pt, com assunto “**Nome Candidato_BI-PD_VirulenceControl**” num único ficheiro PDF, intitulado “**Nome Candidato_BI-PD_VirulenceControl.pdf**” contendo:
- Carta de Motivação (máximo 1 página);
 - Curriculum Vitae;
 - Certificado de habilitações e um resumo de “research achievements” (SRA, 1 página);
 - Contactos de 3 referências (nome, email e contacto telefónico);
 - Outros documentos relevantes para a avaliação da candidatura.
9. **Métodos de Seleção e Avaliação:** Os métodos de seleção a utilizar serão os seguintes: avaliação curricular e experiência prévia (60%), carta de motivação (20%), As referências nomeadas serão consultadas, se necessário (10%). Em caso de empate, os candidatos nessas situação serão entrevistados (10%) com foco na experiência científica do candidato. A decisão será tomada por voto nominal do Júri de Seleção, de acordo com os critérios de elegibilidade e seleção. Nenhuma abstenção é permitida. O sistema de classificação final dos candidatos é expresso numa escala de 0-100.
10. **Composição do Júri de Seleção:** Presidente: Dr. Moritz Treeck. Vogais: Dr. Miguel Soares e Dra. Karina Xavier. Vogal Suplente: Dr. Marco Fumasoni.
11. **Forma de Publicitação/Notificação dos Resultados:** Os resultados da avaliação serão enviados a todos os candidatos por e-mail. Terão 10 dias úteis para reclamação/recurso após a data de publicação da Ata de Seleção.
12. **Data de início e de conclusão do prazo do Concurso:** De 19/04/2023 até 18/05/2023.

Financiado por:



13. **Política de não-discriminação e acesso igualitário:** O Instituto Gulbenkian de Ciência da Fundação Calouste Gulbenkian promove ativamente uma Política de não discriminação e de igualdade de acesso, pelo que nenhum candidato/a pode ser privilegiado/a, beneficiado/a, prejudicado/a ou privado/a de qualquer direito ou isento/a de qualquer dever de 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, etnia, língua, religião, convicções políticas ou ideológicas e filiação sindical.

Financiado por:

