



## EDITAL PARA A ATRIBUIÇÃO DE BOLSAS NO ÂMBITO DE PROJETOS E INSTITUIÇÕES DE I&D

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de 1 Bolsa de Investigação (BI) no âmbito do Projeto “**A albufeira do Alqueva, alterações climáticas e aves migratórias: uma ligação perigosa para as doenças emergentes transmitidas por caracóis?**” /Universidade Nova de Lisboa (2022. 01349.PTDC), financiado pela Fundação para a Ciência e Tecnologia, I.P., nas seguintes condições:

**Área Científica:** Ciências Médicas e da Saúde

### Requisitos de admissão:

- Encontrar-se a realizar um mestrado na área da Parasitologia Médica ou áreas afins;
- Possuir competências digitais;
- Bons conhecimentos de Português e Inglês, falado e escrito;
- Apresentar disponibilidade total para iniciar contrato em março de 2023.

### Plano de trabalhos:

As zoonoses emergentes são uma considerável ameaça crescente para a saúde, economia e segurança globais. Evidências recentes indicam que as mudanças climáticas podem alterar a distribuição geográfica das doenças parasitárias, com consequências potencialmente drásticas para os seus hospedeiros vertebrados. O meio aquático é frequentemente usado na transmissão de trematódes parasitas, sendo que os moluscos de água doce desempenham um importante papel no ciclo de vida desses parasitas. As dermatites cercarianas (*Swimmers' Itch*), consideradas uma parasitose emergente, veiculada pela água, têm como hospedeiros definitivos as aves aquáticas e como hospedeiros intermediários moluscos de água doce dos géneros *Planorbarius*, *Lymnaea* e *Physidae*. Sendo a albufeira do Alqueva o maior reservatório de água doce da Europa, apresenta condições ótimas para o desenvolvimento de moluscos dulçaquícolas e contribuir assim para a sua biodiversidade, estando ao mesmo tempo incluída na rota de aves migratórias. Este projeto visa obter um conhecimento mais aprofundado sobre estes aspetos, e suas potenciais consequências na saúde pública. Neste sentido, serão efetuadas saídas de campo para recolha de dados (inquéritos malacológicos), que incluem a caracterização bioecológica dos habitats e identificação dos espécimes encontrados; para identificação dos parasitas nos moluscos, será aplicado o diagnóstico molecular; a utilização dos SIG para a análise da distribuição dos moluscos e construção de mapas preditivos e a realização de inquéritos aos profissionais de saúde sobre a ocorrência de casos de dermatites cercarianas.

**Legislação e regulamentação aplicável:** Estatuto do bolseiro de investigação científica, aprovado pela Lei nº 40/2004, de 18 de agosto, alterado e republicado pelo Decreto-Lei nº 202/2012, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto – Lei nº 233/2012, de 29 de outubro, pela Lei nº 12/2013, de 29 de janeiro, pelo Decreto-Lei nº 89/2013, de 9 de julho e pelo Decreto-Lei nº 123/2019, de 28 de agosto; Regulamento de Bolsas de Investigação da FCT, I. P., na sua redação em vigor (<https://www.fct.pt/apoios/bolsas/regulamento.phtml>); Regulamento de Bolsas de Investigação do Instituto de Higiene e Medicina Tropical (IHMT) aprovado pela FCT (Diário da República, 2ª série, nº 70, de 10 de Abril de 2007, alterado pelo Regulamento n.º 229/2010 publicado



no Diário da República, 2.ª Série, n.º 49, de 11 de Março de 2010, disponível em <https://www.ihmt.unl.pt>."

**Local de trabalho:** O trabalho será desenvolvido na Unidade de Ensino e Investigação de Parasitologia Médica do Instituto de Higiene e Medicina Tropical da Universidade Nova de Lisboa (<http://www.ihmt.unl.pt>), sob a orientação científica da Profª Doutora Manuela Calado.

**Duração da(s) bolsa(s):** A bolsa terá a duração de 12 meses, com início previsto em março de 2023. O contrato de bolsa será efetuado com a Universidade Nova de Lisboa (UNL) no âmbito do projeto mencionado em epígrafe.

**Valor do subsídio de manutenção mensal:** O montante da bolsa corresponde a 875,98 € conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT, I.P. no País ([https://www.fct.pt/apoios/bolsas/docs/Tabela\\_de\\_Valores\\_SMM\\_2022.pdf](https://www.fct.pt/apoios/bolsas/docs/Tabela_de_Valores_SMM_2022.pdf)), acrescido de Seguro Social Voluntário e Seguro de Acidentes Pessoais, no valor legal em vigor, que será pago mensalmente por transferência bancária.

**Métodos de seleção:**

- 1) Avaliação curricular: Adequação das habilitações literárias; conhecimentos e experiência laboratorial prévia; conhecimentos na área das doenças parasitárias - valoração de 70%;
- 2) Entrevista efetuada aos candidatos melhor classificados após análise curricular: Pretende avaliar o interesse e a motivação para o desenvolvimento das atividades propostas e a capacidade de funcionar em equipa - valoração de 30%

**Composição do Júri de Seleção:**

- **Presidente:** Professor Doutora Maria Manuela Palmeiro Calado, IHMT da UNL;
- **1.º Vogal:** Professor Doutor Isabel L. Mauricio, IHMT da UNL;
- **2.º Vogal:** Professora Doutora Ana Domingos, IHMT da UNL;
- **Vogal Suplente:** Doutor Pedro Ferreira;

**Forma de notificação dos resultados:** Todos os candidatos serão notificados através de email do Resultado Final da Avaliação.

**Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas:** O concurso encontra-se aberto no período de 10/02/2023 a 24/02/2023.

As candidaturas deverão ser entregues por e-mail, com aviso de entrega/receção, para o seguinte endereço eletrónico [mcalado@ihmt.unl.pt](mailto:mcalado@ihmt.unl.pt) com o Assunto/referência: **Alqueva2022**, ao cuidado de **Manuela Calado, Instituto de Higiene e Medicina Tropical, IHMT-NOVA**, incluindo obrigatoriamente os seguintes documentos:



INSTITUTO DE HIGIENE E  
MEDICINA TROPICAL  
DESDE 1902

1. Carta de motivação;
2. *Curriculum Vitae*, detalhado do(a) candidato(a), datado e assinado;
3. Documentos comprovativos de que o(a) candidato(a) reúne as condições exigíveis para atribuição da bolsa, nomeadamente cópia dos certificados de habilitações de todos os graus académicos obtidos, com nota final;
4. Para os graus académicos conferidos por instituição de ensino superior estrangeira é obrigatória a apresentação do registo do reconhecimento do grau académico e da conversão de classificação final para a escala portuguesa ou em alternativa, a obtenção de equivalência/reconhecimento dos graus académicos (Decreto-Lei n.º 66/2018, de 16 de agosto);
5. Declaração atualizada comprovativa da situação profissional do(a) candidato(a), com indicação da natureza do vínculo, funções e carga horária letiva em média anual, se aplicável, podendo substituí-la por declaração sob compromisso de honra, caso não exerça qualquer atividade profissional ou de prestação de serviços;
6. Facultativamente cartas de recomendação.

**Nota: Todos os documentos enviados por e-mail deverão ter a extensão *.doc* ou *.pdf* e ter o assunto preenchido com a referência do anúncio.**

Instituto de Higiene e Medicina Tropical, 10 de fevereiro de 2023