



**QUARTA-FEIRA**  
10 de JANEIRO, 2024



**HORÁRIO**  
14:00 HORAS

# Alterar o jogo na batalha contra os Tripanossomatídeos

Tripanossomatídeos são protozoários, parasitas responsáveis principalmente por doenças zoonóticas tropicais, como por exemplo Leishmanioses e doença de Chagas. Este evento inovador no âmbito do projeto DogIPM (PTDC/CVT-CVT/0228/2020) pretende direcionar a discussão sobre estratégias avançadas de controlo destas doenças. discutiremos os desafios enfrentados atualmente e os novos horizontes para o futuro na pesquisa dos tripanossomatídeos e nas áreas da medicina veterinária.

**Organização:** Armanda Rodrigues; Cláudia Moreno; Isabel Pereira da Fonseca; Graça Alexandre-Pires; Gabriela Santos-Gomes.



**ARMANDA RODRIGUES**  
IHMT, Lisboa - Portugal



**ARNÓBIO SILVA JÚNIOR**  
UFRN, Natal - Brasil



**RODRIGO FURTADO**  
UFP Pará - Brasil



**JOANA PALMA**  
IHMT, Lisboa - Portugal



**JULIANA WEBER**  
IHMT, Lisboa - Portugal



**MARCELO SILVA**  
UPV/EHU, Bilbao - Espanha



**MAFALDA MEUNIER**  
IHMT, Lisboa - Portugal



**TAFAREL TORRES**  
UFERSA, Ceará - Brasil



**MARTA MONTEIRO**  
UFVM, Lisboa - Portugal



**CLÁUDIA MORENO**  
IHMT, Lisboa - Portugal

**REGISTAR**  
Presencial & Webinar



50 anos a  
INOVAR



# Seminário & Webinário

## Alterar o jogo na batalha contra os Tripanosomatídeos

### PROGRAMA

Horário (GMT)

14:00 – 14:15	<b>ABERTURA</b> Gabriela Santos-Gomes, Graça Alexandre-Pires e Isabel Pereira da Fonseca	
14:15 – 14:30	Prof. Marcelo Silva (UPV/EHU, Espanha)	Current challenges in Trypanosomatids infectious disease.
14:30 – 14:45	Prof. Armanda Rodrigues (IHMT-NOVA, Portugal)	Chagas disease: new insights into cardiomyopathies.
15:45 – 15:00	Prof. Arnóbio da Silva Júnior (UFRN, Brasil)	Nanotechnology frontiers: Drug delivery system as strategy to improve Chagas' disease treatment.
15:15 – 15:30	Prof. Taffarel Torres (UFERSA, Brasil)	Bioinformatics at the Forefront: Strategies against Trypanosomatids.
<b>15:30 – 15:45</b>	<b>DISCUSSÃO GENERALIZADA</b>	
16:00 – 16:15	Pausa para café	
<b>16:15 – 16:20</b>	<b>REINÍCIO DA SESSÃO</b>	
16:20 – 16:30	Marta Monteiro (FMV – ULisboa, Portugal)	Dendritic cells and immune response: Challenges and opportunities ahead.
16:30 – 16:40	Juliana Weber (IHMT – NOVA, Portugal)	Immunomodulation mediated by Extracellular vesicles of cutaneous <i>Leishmania shawi</i> .
16:40 – 16:50	Mafalda Meunier (IHMT – NOVA, Portugal)	Canine Leishmaniasis: T cell response can be manipulated by <i>L. infantum</i> -stimulated dendritic cells.
16:50 – 17:00	Joana Palma Marques (IHMT – NOVA, Portugal)	Dendritic cells: the next leverage against Chagas disease.
17:10 – 17:20	Rodrigo Furtado (UFPA, Brasil)	Constitutive Nitric Oxide Synthase-like enzyme in <i>Leishmania</i> parasites.
17:20 – 17:30	Cláudia Moreno (IHMT – NOVA, Portugal)	Unveil Trypanosomatids host - interaction mechanisms: Transcriptomics and Immunoinformatics approach.
17:30– 17:45	<b>DISCUSSÃO GENERALIZADA</b>	
<b>17:45 – 18:00</b>	<b>ENCERAMENTO DA SESSÃO</b> Gabriela Santos-Gomes, Graça Alexandre-Pires e Isabel Pereira da Fonseca	