

# 5TH LUSO-BRAZILIAN CONFERENCE ON THE HISTORY OF TROPICAL MEDICINE

## V Congresso Luso-brasileiro de História da Medicina Tropical

Conference Programme (Time GMT+1)  
Programa da Conferência (Fuso horário GMT+1)

### Format and Registration Requirements for Conference Sessions

We would like to inform you about some essential details regarding the upcoming conference sessions. Please take note of the following information:

- **Hybrid Format:** All sessions will be conducted in a hybrid format, allowing participants to attend either in person or virtually. This flexible approach enables individuals to choose their preferred mode of participation. Please arrive at the room of the session at least 10 minutes prior to the start of the session.
- **Session Access:** To join the sessions, it is imperative to complete the registration process on the conference website. Only registered participants will receive access to the session links.
- **Session Link Delivery:** A few minutes before the scheduled start time for each session, the corresponding link will be available on the Conference website for registered participants. Please ensure that you provide accurate contact information during the registration process to receive the session links without any difficulty.
- **Technical Assistance:** If you encounter any technical difficulties or have questions regarding the registration process, our dedicated support team is available to assist you. Please do not hesitate to reach out to them for guidance and troubleshooting.

We appreciate your cooperation in adhering to these guidelines to ensure a enjoyable conference experience. We eagerly anticipate your participation in the upcoming sessions, as your contributions and engagement will enrich the overall conference.

Thank you for your attention, and we look forward to your valuable presence at the conference sessions.

Algumas informações úteis sobre a forma como decorrerão as sessões:

- **Formato Híbrido:** Todas as sessões serão realizadas em formato híbrido, permitindo que os participantes compareçam pessoal ou virtualmente. Por favor, chegue à sala da sessão pelo menos 10 minutos antes do horário de início previsto no programa.
- **Acesso às Sessões:** Para participar das sessões é imprescindível que complete o processo de registo no site da conferência. Somente os participantes registados receberão acesso aos links das sessões.
- **Links das Sessões:** Poucos minutos antes do horário de início programado para cada sessão estará disponível, no site da Conferência, o link correspondente aos participantes aqui registados. Por favor, certifique-se de que fornece as informações de contato precisas durante o processo de registo para receber os links das sessões sem dificuldade.
- **Assistência Técnica:** Se tiver alguma dificuldade técnica ou se tiver dúvidas sobre o processo de registo, a equipa do secretariado estará disponível para ajudar. Não hesite em contactá-la para orientação e solução de qualquer dificuldade.

Agradecemos a sua cooperação seguindo estas orientações, para garantir uma experiência gratificante no Congresso. Aguardamos pela sua participação ativa nas várias sessões, pois as suas contribuições e envolvimento enriquecerão este evento, como um todo.

Agradecemos a sua atenção e aguardamos com expectativa a sua presença nas diversas sessões do Congresso.

# June 14 – NOVA School of Science and Technology/FCT NOVA

09h30 – 10h00

## Reception / Registo dos Participantes

Local: Library Room FCT NOVA/ Auditório da Biblioteca

10h30 – 11h

## Welcome and Opening Session / Sessão de Abertura

Local: Library Room FCT NOVA / Auditório da Biblioteca

Isabel Amaral (Presidente do Congresso, CIUHCT/NOVA FCT)

Gisele Sanglard (Presidente do Congresso, FIOCRUZ)

Francisco Mendes (Em representação do Lab2PT,/In2PAST, ICS UMinho)

Filomeno Fortes (Director do IHMT)

Ana Duarte Rodrigues (Coordenadora CIUHCT) – a confirmar

Maria Paula Diogo (Direção FCT IP)

José Júlio Alferes (Director da FCT NOVA)

11h00 – 12h00

## Opening Lecture / Conferência Inaugural

Local: Library Room FCT NOVA / Auditório da Biblioteca

Chair / Moderação: Maria Paula Diogo (NOVA FCT)

**André Felipe** (FIOCRUZ, Brazil)

12h00 – 14h00

Free Lunch / Almoço Livre

14h00 – 15h30

**Thematic Symposium O1 – Tropical medicine and environmental history**  
**Simpósio Temático O1 - Medicina Tropical e História Ambiental**

**Local:** Library Room FCT NOVA / Auditório da Biblioteca

**Chair / Moderação:** Isabel Amaral (CIUHCT/ FCT NOVA), Portugal/ Jaime Benchimol (PPGHCS/COC-FIOCRUZ, Brazil)

**Luiz Galvão** (FIOCRUZ, Brazil)

*Global health and the environment: a journey relevant to all of us / Saúde global e meio ambiente: uma jornada relevante para todos nós*

**Sandro Dutra e Silva** (IEA-USP, Brazil)

*The Illnesses of Gerais: Migration, Colonization and Tropical Diseases in the Forests and Savannas of Central Brazil / As Enfermidades das Gerais: Migração, Colonização e Doenças Tropicais nas Matas e Campos do Brasil Central*

**James L. A. Webb** (Colby College, USA)

*Historical Epidemiology and Micronutrient Deficiencies: Are There Ongoing Health Consequences from Multigenerational Exposures to Poor Diet? / Epidemiologia histórica e deficiências de micronutrientes: Existem consequências contínuas para a saúde decorrentes de exposições multigeracionais a uma dieta inadequada?*

**Sofia Varino** (University of Potsdam, Germany)

*Zoonotic Entanglements Across Biomedical and Environmental Models of Disease in a Pandemic Anthropocene? Emaranhados zoonóticos em modelos biomédicos e ambientais de doenças em um antropoceno pandêmico*

15h30 – 16h00

Coffee break

### Workshop Digital Humanities /Workshop Humanidades Digitais

**Local:** Room: Sala de Seminários Antonio Manuel Nunes dos Santos

**Chair / Moderação:** Isabel Amaral (CIUHCT/FCT NOVA, Portugal)

**Maria José B. Finatto** (PPG/LETRAS/UFRGS, Brazil)

*Linguistic Studies in Digital Humanities: exploring vocabulary in 18th century medical texts with simple-to-use computational tools / Estudos linguísticos em Humanidades Digitais: explorando o vocabulário em textos médicos do século XVIII com ferramentas computacionais de uso simples*

### Health and sustainability policies I / Políticas de saúde e sustentabilidade I

**Local:** Place Edifício XI E-learning

**Chair / Moderação:** Maria Fátima de Nunes (Universidade de Évora)

**Gutiele Gonçalves dos Santos** (COC-FIOCRUZ, Brazil)

*"Precious antidote": inoculation and smallpox vaccine in the context of the slave trade between Mozambique and Rio de Janeiro (1790-1810) / "Precioso antídoto": inoculação e vacina antivariólica no contexto do tráfico de escravizados entre Moçambique e Rio de Janeiro (1790-1810)*

**Mariamo J. M. Parruque e Edgar M. Cambaza** (Universidade Eduardo Mondlane, Mozambique)

*Medical practices and cultural beliefs in the history of tropical medicine: the challenge of cholera prevention and treatment in Northern Mozambique / Práticas médicas e crenças culturais na história da medicina tropical: o desafio da prevenção e tratamento da cólera no Norte de Moçambique*

**Tânia Sofia Ferreira** (CITCEM/FLUP, Portugal)

*Come on, gentlemen: in the name of civilization shoe up yourselves! The camping against the barfoot on the first half of the 20<sup>th</sup> century / Vamos, senhores: em nome da civilização, calcem-se! A campanha contra o Pé Descalço na primeira metade do século XX*

**Thassio Ferraz Tavares Roque** (FIOCRUZ, Brazil)

*Death as a sign of life: wills and death records from Arraial do Tejuco in the 18th century / A morte como indício de vida: Os testamentos e registros de óbito do Arraial do Tejuco no século XVIII*

## Symposium 11/ Simpósio 11

**On impacts of human and non-human animal relationships: health, environment and societal challenges/ Sobre impactos da relação de animais humanos e não humanos: saúde, ambiente e desafios da sociedade**

**Local:** Room: Sala de Seminários MIT

**Organizers /Organização:** Monique Palma, Bárbara Direito, Mariana Soler (CIUHCT/ FCT NOVA, Portugal)

**Chair / Moderação:** Ana Roque (FLUL, Portugal)

**Monique Palma** (CIUHCT/ FCT NOVA, Portugal)

*The number of dogs cured from rabies - The care for the cure of non-human agents by Porto's physicians in the 19th century/ O número de cães salvos de raiva – O cuidado com a cura de agentes não humanos dos médicos do Porto no século XIX*

**Bárbara Direito** (CIUHCT/ FCT NOVA, Portugal)

*Trypanosomiasis control and the environment in Mozambique in the first half of the 20th century/ Controlo da tripanossomiase e ambiente em Moçambique na primeira metade do século XX*

**Iryna Skubii** (Queen's University in Kingston, Ontario, Canada)

*Health Crises on the Top of a Catastrophe: Humans, Animals, and Diseases During the Soviet Famines in Ukraine / As crises de saúde no topo de uma catástrofe: humanos, animais e doenças durante as fomes soviéticas na Ucrânia*

**Monica Vasile** (Maastricht University, Netherlands)

*Moving Endangered Species and their Pathogens: Understanding (and not understanding) disease in practices of conservation translocations / Espécies em ameaça e os seus patógenos: O entendimento (e a ausência de entendimento) de doenças em práticas de translocações de conservação*

**Mariana Soler** (CIUHCT/ FCT NOVA, Portugal)

*Neglected Tropical Diseases (NTD): snakebite envenoming in Brazil /Doenças Tropicais Negligenciadas: o caso dos envenenamentos por serpentes no Brasil*

**Symposium 14/ Simpósio 14**

**Rockefeller Foundation and the development of Global Health: international circulations and local contours / Fundação Rockefeller e o desenvolvimento da Saúde Global: circulações internacionais e contornos locais**

**Local:** Room: Sala de Seminários Antonio Manuel Nunes dos Santos

**Organizer / Organização/ Chair / Moderação:** Ricardo dos Santos Batista (PPGHCS/COC-FIOCRUZ, PPGH/UNEB, PPGEFHC/UFBA, Brazil)

**Karina Inés Ramaciotti, Federico Rayez** (CONICET- UNQ, Argentina)

*The Rockefeller Foundation and public health in Argentina, 1930-1950 / La Fundación Rockefeller y la salud pública en Argentina, 1930- 1950*

**Gabriel Lopes** (PPGHCS/COC-FIOCRUZ, Brazil)

*Northeast Malaria Service: eradication as a “demonstration effect” - between cooperation and rival scientific agendas (1938-1940) / Serviço de Malária do Nordeste: erradicação como “efeito de demonstração” - entre a cooperação e agendas científicas rivais (1938-1940)*

**Isabella Bonaventura** (Programa de Pós-graduação em História Social/USP, Brazil)

*Researching physiology and pharmacology in Brazil: the Rockefeller Foundation and the careers of Ribeiro do Valle and Rocha e Silva (1941 - 1961) / Pesquisar fisiologia e farmacologia no Brasil: a Fundação Rockefeller e as trajetórias de Ribeiro do Valle e Rocha e Silva (1941 – 1961)*

**Ricardo dos Santos Batista** (PPGHCS/COC-FIOCRUZ, PPGH/UNEB, PPGEFHC/UFBA, Brazil)

*The Rockefeller Foundation Funding for the Public Health Nursing project at the Federal University of Bahia (1959-1962) / O Financiamento da Fundação Rockefeller para o projeto de Enfermagem em Saúde Pública na Universidade Federal da Bahia (1959-1962)*

# June 15 – NOVA School of Science and Technology/FCT NOVA

09h30 – 10h30

## Reception / Registo dos Participantes

Local: Hall Building VII / Hall de entrada edifício VII

10h30 - 12h00 – Parallel Sessions / Sessões Paralelas

## Symposium 7/ Simpósio 7

**History of the New World leishmaniasis: an overview / História das leishmanioses do Novo Mundo: uma visão geral**

Local: Room: Sala de Seminários Antonio Manuel Nunes dos Santos

**Organizer / Organização/ Chair / Moderação:** Jaime Larry Benchimol (PPGHCS/COC-FIOCRUZ, Brazil)

**Jaime Larry Benchimol** (PPGHCS/COC-FIOCRUZ, Brazil)

*History of leishmaniasis in the New World as seen from the Amazon / História das leishmanioses no Novo Mundo vista pela Amazônia*

**Cláudio de Oliveira Peixoto** (Fundação Oswaldo Cruz e Universidade de São Paulo, Brazil)

*Leishmaniasis: Production of knowledge and control policies in Colombia / Leishmanioses: produção do conhecimento e políticas de controle na Colômbia*

**Denis Guedes Jogas Junior** (COC-FIOCRUZ, Brazil)

*Production and circulation of knowledge about leishmaniasis therapeutic: the case of emetic tartar / Produção e circulação de conhecimento sobre as terapêuticas das leishmanioses: o caso do tártaro emético*

**Mady Malheiros Barbeitas** (COC-FIOCRUZ, CNRS, France)

*Paromomycin: particularities of pharmaceutical R&D in the field of Neglected Tropical Diseases / Paromomicina: particularidades da P&D farmacêutica no campo das Doenças Tropicais Negligenciadas*

## Health and sustainability policies II / Políticas de saúde e sustentabilidade II

Local: *Place* Edifício XI E-learning 1

**Chair / Moderação: Amélia Ferreira** (Universidade Católica Portuguesa, UCP; Unidade Local de Saúde de Matosinhos (ULSM), Portugal)

**Matheus Oliveira da Silva; Rosane Barreto Cardoso; Maria Angélica de Almeida Peres; Camila Pureza Guimarães da Silva** (Departamento de Enfermagem Fundamental, Escola de Enfermagem Anna Nery, UFRJ, Brazil)

*The roles of the nurse in public health measures at 'cortiços' in the XX century / Cortiços do Século XX: Atuação de Enfermeiras nas Ações de Saúde Pública*

**Maria Lígia dos Reis Bellaguarda; Joaquina de Cândida Fagundes; Carolina Cardoso Pires; Ana Gabriela Bastos Gentil; Magda Rosa da Silva; Ana Paula Bousfield** (Universidade Federal de Santa Catarina. Brazil; Programa de Pós-Graduação em Enfermagem da UFSC; Escola Superior de Enfermagem ESENF, Brazil)

*Nursing professionalism in the covid-19 pandemic / Profissionalismo da Enfermagem da Pandemia Covid-19*

**Letícia Conde Moraes Cosati** (FIOCRUZ, Brazil)

*Child Hygiene and Child Care in Rio de Janeiro of the 1st Republic / A higiene infantil e a assistência à infância no Rio de Janeiro da 1ª República*

**Ana Karoline de Freitas Nery; Elizangela Barbosa Cardoso** (Universidade Federal do Piauí, Brazil)

*"The biggest problem besides how to avoid it, consists in the way to treat it" the manifestation of smallpox in Piauí (1900-1930) / "O maior problema além da forma como evitá-la, consiste na maneira de tratá-la" a manifestação da Varíola no Piauí (1900-1930)*

## Symposium 6/ Simpósio 6

**Milk: food and health in Brazil/ O leite: alimentação e saúde no Brasil**

Local: *Room*: Seminários MIT - FCT NOVA

Organizer / Organização / Chair / Moderação: Gisele Sanglard (COC-FIOCRUZ, Brazil)

**Caroline Gil** (FIOCRUZ, Brazil)

*Caring for children, protecting the nation – the role of the dairy industry / Cuidar da infância, proteger a nação – o papel da indústria leiteira*

**Fabrcio Heberth Teixeira da Silva** (SEDUC-SP, Brazil)

*A proposal for the formation of a Children's Protective League in Belém: Antônio Lemos and the fight against infant mortality and artificial breastfeeding. (1897-1911) / Uma proposta de formação de uma Liga protetora da infância em Belém: Antônio Lemos e o combate à mortalidade infantil e o aleitamento artificial (1897-1911)*

**Gisele Sanglard** (COC-FIOCRUZ)

*Infant nutrition and infant hygiene (1900-1928) / A alimentação infantil e a Higiene Infantil (1900-1928)*

**Sören Brinkmann** (Universidad del Norte, Colombia)

*Endless fight: milk market and health policies in Rio de Janeiro, 1900-1930 / Luta sem fim: mercado de leite e políticas sanitárias no Rio de Janeiro, 1900-1930*

**12h00 – 14h00**

Free lunch – Almoço livre

**14h00 – 15h30**

**Symposium Thematic O2 / Simpósio temático O2**

**History of Epidemics / História das Epidemias**

**Local:** Library Room FCT NOVA / Auditório da Biblioteca FCT NOVA

**Chair / Moderação:** Gisele Sanglard, Gustavo Matta (COC-FIOCRUZ, Brazil)

**José Manuel Sobral** (ICS-UL, Portugal)

*The 1918-19 pandemic: memory, legacies, silence / A pandemia de 1918-19: memória, legados, silêncio*

**Laurinda Abreu** (Universidade de Évora, Portugal)

*Poverty, unhealthiness and cholera in 19th century Portugal / Pobreza, insalubridade e cólera em Portugal no século XIX*

**André Mota** (FMUSP, Brazil)

*The diseased skin: Augusto Esteves and his wax museum / A pele enferma: Augusto Esteves e seu museu de cera*

15h30 – 16h00

Coffee break

16h00 – 17h30 – Parale Sessions/Sessões paralelas

### **Workshop Digital Humanities /Workshop Humanidades Digitais**

**Local:** Room: Sala de Seminários Antonio Manuel Nunes dos Santos

**Chair / Moderação:** Gisele Sanglard (COC-FIOCRUZ, Brazil)

**Maria José B. Finatto** (PPG/LETRAS/UFRGS, Brazil)

*Linguistic Studies in Digital Humanities: exploring vocabulary in 18th century medical texts with simple-to-use computational tools / Estudos linguísticos em Humanidades Digitais: explorando o vocabulário em textos médicos do século XVIII com ferramentas computacionais de uso simples*

### **Symposium 8/ Simpósio 8- Women and the processes of institutionalization of tropical medicine: trajectories, practices and professionalization in Brazil (1940-1999) /As mulheres e os processos de institucionalização da medicina tropical: trajetórias, práticas e profissionalização no Brasil (1940-1999)**

**Local:** Place: Edifício XI E-learning 1 FCT NOVA

**Organizer / Organização:** Daiane Silveira Rossi, Polyana Aparecida Valente (FIOCRUZ/Faperj e UFN | UEMG/Ibirité e FIOCRUZ/MG, Brazil)

**Chair / Moderação:** Daiane Silveira Rossi (FIOCRUZ/Faperj e UFN | COC-FIOCRUZ, Brazil)

**Ricardo dos Santos Batista, Luiz Otávio Ferreira** (PPGH/UNEB, PPGEFHC/UFBA, PPGHCS/COC-FIOCRUZ; PPGHCS/COC-FIOCRUZ, UERJ, Brazil)

*Nurses for Brazil: visits of the Special Health Service and public health care in areas of incidence of tropical diseases (1940-1950) / Enfermeiras para o Brasil: visitas do Serviço Especial de Saúde e a assistência em saúde pública em áreas de incidência de doenças tropicais (1940-1950)*

**Bráulio Silva Chaves, Débora de Almeida Sampaio, Carolina Costa** (CEFET-MG e FIOCRUZ/MG ; CEFET-MG | UFMG, Brazil)

*Women in tropical medicine: trajectories, sociability networks and socioprofessional identity in sanitary education in Minas Gerais (1940-1970) / As mulheres na medicina tropical: trajetórias, redes de sociabilidade e identidade socioprofissional da educação sanitária em Minas Gerais (1940-1970)*

**Fernanda Batista de Oliveira Santos, Bráulio Silva Chaves, Carolina Costa** (CEFET-MG e FIOCRUZ/MG | UFMG | UFMG, Brazil)

*The trajectory of Isaltina Goulart de Azevedo and the interfaces between health education, institutions and tropical medicine in Brazil (1940-1980) / A trajetória de Isaltina Goulart de Azevedo e as interfaces entre a educação sanitária, as instituições e a medicina tropical no Brasil (1940-1980)*

**Polyana Aparecida Valente, Ailton Junior de Paula Souza** (UEMG/Ibirité e FIOCRUZ/MG | UFMG e FIOCRUZ/MG, Brazil)

*For a prosopography of women working in the field of tropical medicine in Brazil (1940-1980) / Por uma prosopografia das mulheres atuantes no campo da medicina tropical no Brasil (1940-1980)*

**Daiane Rossi, Nara Azevedo** (FIOCRUZ/Faperj e UFN | COC-FIOCRUZ, Brazil)

*Women scientists and Tropical Medicine in mid-20th century Brazil / Mulheres cientistas e Medicina Tropical no Brasil de meados do século XX*

## **Migrations, territorialities, inequalities and global health I / Migrações, territorialidades, desigualdades e saúde global I**

**Local:** Room Sala de Seminários MIT

**Chair / Moderação:** Rita de Cássia Marques (UFMG, Brazil)

**Maria Renilda Barreto** (Universidade Federal da Bahia, Brazil)

*Health, society and race: the protagonism of afro-descendants in the organization of health care in the interior of Bahia (Nazaré, 1830-1850) / Saúde, sociedade e raça: protagonismo dos afrodescendentes na organização da assistência à saúde no interior da Bahia (Nazaré, 1830-1850)*

**Michelly Vieira da Silva** (COC-FIOCRUZ, Brazil)

*The Colors of Madness in Imperial Rio de Janeiro: A History of Madness Care Through the Crossroads of Race and Gender at Pedro II Hospice (1844 - 1888) / As Cores da Loucura no Rio de Janeiro Imperial: História da Assistência à Loucura a Partir do atravessamento de Raça e Gênero no Hospício Pedro II (1844 – 1888)*

**Gabriela Rotilli dos Santos** (COC-FIOCRUZ, Brazil)

*Gender and poverty: reflections on inequality and health in the early 20th century / Gênero e pobreza: reflexões sobre desigualdade e saúde no início do século XX*

**History of diseases, tropical epidemics I /História das doenças, epidemias tropicais I**

**Local:** Room Sala de Seminários António Manuel Nunes dos Santos

Chair / Moderação: Denis Jogas (FIOCRUZ, Brazil)

**Jislene dos Santos Silva; Laís de Miranda Crispim Costa; Marcela das Neves Guimarães Porciúncula; Maria Jaíne Lira Santos; Regina Maria dos Santos** (Universidade Federal de Alagoas (UFAL), Brazil)

*The epidemic in the journalistic press: the passage of the Spanish flu in Alagoas (1918-1919) / A epidemia na imprensa jornalística: passagem da gripe hespanhola em Alagoas (1918-1919)*

**Manuela Hasse** (Universidade de Lisboa-Faculdade de Motricidade Humana, Portugal)

*Tropical Diseases, Water, Nature and the Development of Thermalism in Portugal (1850-1960) / As Doenças Tropicais, as Águas, a Natureza e o Desenvolvimento do Termalismo em Portugal (1850-1960)*

**Fabio Paride Pallotta** (Faculdade de Ciências e Tecnologia - Universidade Nova de Lisboa, Portugal)

*Bauru and its Ulcer: The NOB - and the Sanitary Conditions of the City between 1916 and 1930 / Bauru e a sua Úlcera: A NOB – e as Condições Sanitárias da Cidade entre 1916 e 1930*

**João Lourenço Monteiro** (Portugal)

*What can snails tell us about tropical medicine in Portugal? (1943-1966) / O que os caramujos podem nos dizer sobre a medicina tropical em Portugal (1943-1966)*

## June 16 – Pharmacy Museum, Lisbon/Museu da Farmácia, Lisboa

09h30 – 10h30

Reception / Registo dos Participantes

Local: Entrance Hall Pharmacy Museum / Hall de entrada Museu da Farmácia

10h30 - 12h00

### Migrations, territorialities, inequalities and global health II/ Migrações, territorialidades, desigualdades e saúde global II

Local: Room Auditório da ANF, Museu da Farmácia

Chair / Moderação: Ana Karine Garcia (Biblioteca Pública Estadual do Ceará, Brazil)

**Jaqueline Hasan Brizola** (Universitat de València, Spain)

*Between bozales and colored subjects. Vaccination against smallpox in the cities of Rio de Janeiro and La Habana (1804-1808) / Entre bozales e sujeitos de cor. A vacinação contra a varíola nas cidades do Rio de Janeiro e La Habana (1804-1808)*

**Beatriz Virgínia Gomes Belmiro** (COC-FIOCRUZ, Brazil)

*Among medals, cowrie shells and beads: poor children in the Casa dos Expostos in Rio de Janeiro and Salvador (1870-1900) / Entre medalhas, búzios e contas: a infância pobre na Casa dos Expostos do Rio de Janeiro e Salvador (1870-1900)*

**Danielle Figueiras Santos, Joseanne Zingleara Soares Marinho** (Universidade Federal do Piauí; Universidade Estadual do Piauí, Brazil)

*Waves of fear: the Parnaíba River and outbreaks of waterborne diseases in Teresina-PI (1889-1930) / Ondas de medo: o rio Parnaíba e surtos de doenças de veiculação hídrica em Teresina-PI (1889-1930)*

12h00 – 14h00

Free Lunch / Almoço Livre

14h00 – 15h30

**Symposium Thematic 3/Simpósio Temático 3 - Public Health, Planetary Challenges and Sustainability/ Saúde Pública, desafios planetários e sustentabilidade**

**Local:** Room Auditório da ANF, Museu da Farmácia

**Chair / Moderação:** André Mota (FMUSP, Brazil)/ Alexandra Esteves (Lab2PT/In2PAST, UMinho, Portugal)

**João Nunes** (University of York, United Kingdom)

*Writing Global Health / Escrevendo a saúde global*

**Gustavo Matta** (FIOCRUZ, Brazil)

*Decolonizing International Public Health Emergencies: A social sciences approach /Descolonização de emergências internacionais de saúde pública: Uma abordagem de ciências sociais*

**Isabel Amaral** (CIUHCT, FCT NOVA, Portugal)

*One Health: historiographical reflections after COVID-19 Pandemic / “Uma só saúde”: reflexões historiográficas pós-COVID-19*

15h30 – 16h00

Coffee break

16h00 – 17h30

**Symposium 13/ Simpósio 13 - Immunotherapeutics for Neglected Diseases: Production and Circulation of Knowledge in Non-Hegemonic Contexts/ Imunizantes e terapêuticos para doenças negligenciadas: produção e circulação de conhecimentos em contextos não hegemônicos**

**Local:** Room Auditório da ANF, Museu da Farmácia

**Organizers / Organização:** Mady Barbeitas (COC-FIOCRUZ, CNRS, France)/ Jaime Larry Benchimol (PPGHCS/COC-FIOCRUZ, Brazil)

**Chair / Moderação:** Mady Barbeitas (COC-FIOCRUZ, CNRS, France)

**Márcio Vilar** (Goethe University Frankfurt, Germany)

*From Neglected Infectious Diseases to Autoimmunity and Back: The Case of Human Brucellosis and Anti-Brucellin Vaccines in Brazil / De doenças infecciosas*

*negligenciadas à autoimunidade e vice-versa: o caso da brucelose humana e das vacinas antibrucélicas no Brasil*

**Luiz Villarinho Pereira Mendes** (DPNAF/ENSP/FIOCRUZ, Brazil)

*The trajectory of rifapentine for the treatment of latent tuberculosis in Brazil: incorporation into in the Brazilian Health System and perspectives for local production / A trajetória da rifapentina para o tratamento da tuberculose latente no Brasil: incorporação no sistema de saúde Brasileiro e perspectivas para a produção local*

**Alila Brossard Antonielli** (Humboldt-Universität zu Berlin, Germany)

*Circulation of knowledge for local production of essential medicines in Mozambique in the 1980s and the 2010s / Circulação de conhecimento para a produção local de medicamentos essenciais em Moçambique nas décadas de 1980 e 2010*

**Koichi Kameda de Figueiredo Carvalho** (Oswaldo Cruz Foundation, Núcleo Interdisciplinar de Emergência em Saúde Pública (NIESP), Brazil; University of Paris - Centre Population et Développement (CEPED), France)

*Covid-19 vaccine R&D in Brazil: technological autonomy and aspirations for a paradigm shift in knowledge production and circulation / Pesquisa e desenvolvimento de vacinas contra a Covid-19 no Brasil: autonomia tecnológica e aspirações para uma mudança de paradigma na produção e circulação de conhecimento*

## 17h30 – 19h00

Exhibition Opening / Inauguração da Exposição

Through the Labyrinths of Portuguese Medicine in the 19th and 20th Centuries / Pelos Labirintos da Medicina Portuguesa nos séculos XIX e XX

**Local:** Room Auditório da ANF, Museu da Farmácia

## 19h00

Farewell Dinner / Jantar do Congresso

# June 19 – Social Sciences Institute, University of Minho/Instituto de Ciências Sociais, Universidade do Minho, Braga

09h30 – 10h30

Reception / Registo dos Participantes

10h30 - 12h00

## Symposium 4/ Simpósio 4 - Environment, health and well-being (18th-21th centuries)/ Ambiente, saúde e bem-estar (séculos XVIII-XXI)

**Local:** Room: Sala de Actos - ICS UMinho

**Organizer / Organização:** Analisa Candeias (Escola Superior de Enfermagem, UMinho; Unidade de Investigação em Ciências da Saúde: Enfermagem (UICISA: E), Escola Superior de Enfermagem de Coimbra (ESEnfC), Coimbra; Centro de Investigação em Enfermagem (CIEnf), Portugal)

**Chair / Moderação:** Paula Encarnação (ESE, UMinho, Portugal)

**Analisa Candeias** (ESE UMinho, Portugal), **Amélia Ferreira** (Universidade Católica Portuguesa, UCP; Unidade Local de Saúde de Matosinhos (ULSM), Portugal) **Alexandra Esteves** (Lab2PT/IN2PAST, UMinho, Portugal)

*Tropical nursing: what nurses should know (1944) / Enfermagem tropical: o que os enfermeiros deveriam saber (1944)*

**Amélia Ferreira** (Universidade Católica Portuguesa, UCP; Unidade Local de Saúde de Matosinhos (ULSM), Portugal), **Analisa Candeias** (ESE UMinho, Portugal), **Alexandra Esteves** (Lab2PT/IN2PAST, UMinho, Portugal)

*The air carries the health of the people: Ribeiro Sanches' vision / O ar transporta a saúde dos povos: A visão de Ribeiro Sanches*

**Cláudia Vales Veiga** (Unidade Local de Saúde de Matosinhos, ULSM), Portugal, **Amélia Ferreira** (Universidade Católica Portuguesa, UCP; Unidade Local de Saúde de Matosinhos (ULSM), Portugal)

*The contribution of intensive care medicine to the longevity of the human being / O contributo da medicina intensiva na longevidade do Ser Humano*

**Alexandra Esteves** (Lab2PT/In2PAST, UMinho, Portugal)

*Health problems in Minho in the 19th and 20th centuries / Problemas de saúde no Minho nos séculos XIX e XX*

**12h00 – 14h00**

Free Lunch / Almoço Livre

**14h00 – 15h30 – Parallel sessions / Sessões Paralelas**

### **Global Health, Planetary Health and One Health/ Saúde global, saúde planetária e One Health**

**Local: Room:** Sala de Actos - ICS UMinho

**Chair / Moderação:** Fernanda Magalhães (Lab2PT/IN2PAST, Portugal)

**Catarina Janeiro, Amélia Ricon-Ferraz** ( Faculty of Medicine, Porto University, Museum Maximiano Lemos of History of Medicine, Porto, Portugal)

*Learn by heart / Aprender pelo coração*

**Paula Basso** (Museu da Farmácia; FCT NOVA, Portugal)

*The HIV-2 discovery and the "mystery" patients at Egas Moniz Hospital in Lisbon / A descoberta do HIV-2 e os doentes "mistério" do Hospital Egas Moniz em Lisboa*

**Mariana Salvador da Silva** (COC-FIOCRUZ, Brazil)

*About utilitarian proposals and welfare responses to poverty in the 19th century / Sobre as propostas utilitaristas e as respostas assistenciais para a pobreza no século XIX*

**Yarong Chen** (Beijing Foreign Studies University, China)

*UNESCO Fundamental Education Pilot Project in China / Projeto Piloto de Educação Fundamental da UNESCO na China*

### **Symposium 9 /Simpósio 9 - Diseases, epidemics and sanitary responses (19th-21st century) / Doenças, epidemias e respostas sanitárias (séculos XIX-XXI)**

**Local: Room:** Sala 2 - ICS UMinho

**Organizer / Organização:** Alexandra Esteves (Lab2PT/In2PAST, UMinho, Portugal)

**Chair / Moderação:** Cristina Martins (ESE, UMinho, Portugal)

**Gustavo Duarte** (Faculdade de Medicina da Universidade do Porto, Portugal), **Amélia Ferreira** (Universidade Católica Portuguesa, UCP; Unidade Local de Saúde de Matosinhos (ULSM), Portugal)

*Historical perspective of Sars cov-2 in Portugal / Perspetiva histórica do Sars cov-2 em Portugal*

**Analisa Candeias** (ESE UMinho), **Amélia Ferreira** (Universidade Católica Portuguesa, UCP; Unidade Local de Saúde de Matosinhos (ULSM), Portugal), **Alexandra Esteves** (Lab2PT/In2PAST, UMinho, Portugal)

*Notes on Nursing": the sanitary vision of Florence Ninghtingale (1859) / Notes on Nursing: a visão sanitária de Florence Ninghtingale (1859)*

**Alexandra Esteves** (Lab2PT/In2PAST, UMinho, Portugal), **Amélia Ferreira** ((Universidade Católica Portuguesa, UCP; Unidade Local de Saúde de Matosinhos (ULSM), Portugal), **Analisa Candeias** (ESE UMinho)

*The "parrot fever": when birds become a public health problem / A "febre dos papagaios": quando os pássaros se tornam um problema de saúde pública*

**Sílvia Pinto** (Lab2PT-UMinho, Portugal)

*The fear of the unknown: cholera in Baixo Minho throughout the 19th century / O medo do desconhecido: cólera no Baixo Minho durante o século*

## 15h30 – 16h00

Coffee break/ Presentation of the Exhibition "Tropical Medicine, Amazonia-Brazil" /  
Inauguração da Exposição "Medicina Tropical, Amazônia – Brasil"

## 16h00 – 17h30 – Parallel Sessions / Sessões paralelas

### Symposium 5/ Simpósio 5

**A historical approach to Ophidism in Brazil: From The Tropicalist School of Bahia (1860-1889) to the Anti-Ophidic Posts of Vital Brazil (1867-1932)/ Uma abordagem histórica do Ofidismo no Brasil: Da Escola Tropicalista da Bahia (1860-1889) aos Postos Anti-Ophidicos de Vital Brazil (1867-1932)**

**Local:** Room: Sala de Actos - ICS UMinho

**Organizer / Organização / Chair / Moderação:** Rejâne Maria Lira-da-Silva (Universidade Federal da Bahia, Brazil)

**Rejâne Maria Lira-da-Silva** (Universidade Federal da Bahia, Brazil)

*The physician and naturalist Otto Wucherer and his contribution to snakebite in Brazil within the scope of the Tropicalist School of Tropical Medicine of Bahia / O médico e naturalista Otto Wucherer e sua contribuição para o ofidismo no Brasil no âmbito da Escola Tropicalista de Medicina Tropical da Bahia*

**Rosany Bochner** (FIOCRUZ, Brazil)

*The discovery paths of antivenom antivenom therapy in France / Os caminhos da descoberta da soroterapia anti-peçonhenta na France*

**Érico Vital Brazil** (Casa de Vital Brazil and Instituto Vital Brazil, Brazil)

*Vital Brazil, Antivenom Serumtherapy, Butantan Institute, Citizen Science and History of Science / Vital Brazil, Soroterapia antiveneno, Instituto Butantan, Ciência Cidadã e História da Ciência no Brasil*

**Tania Kobler Brazil** (Universidade Federal da Bahia, Brazil)

*The Book "The defense against ophidism" / O livro "A defesa Contra o Ofidismo"*

**Wander Santana Prado Ribeiro** (Universidade Federal da Bahia, Brazil)

*Vital Brazil's Anti-Ophidic Centers on the fight against Snake Bite Envenoming: Health, Science and Education (1918-1932) / Os Postos Anti-Ophidicos de Vital Brazil no Combate ao Ofidismo: Saúde, Ciência e Educação (1918-1932)*

## **Symposium 12/ Simpósio 12**

**Hypothyroidism in the interior of the Amazon: a development problem and a strategic model for the dissemination of academic production/ Hipotireoidismo no interior da Amazônia: um problema de desenvolvimento e um modelo estratégico de divulgação da produção acadêmica**

**Local:** Room: Sala 2 - ICS UMinho

**Organizer / Organização:** João Bosco Botelho, Margarida Maria Rocha Bernardes, Daniel Mata Roque, Sonia Kaminitz e Gilberto Cezar Lourenço (Escola Superior de Guerra (ESG/MD); Universidade do Estado do Amazonas (UEA); Instituto de Geografia e História Militar do Brasil (IGHMB); Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro (UNIRIO), Brazil)

**Chair / Moderação:** Isabel Amaral (CIUHCT, NOVA FCT, Portugal)

**João Bosco Botelho** (Escola Superior de Guerra (ESG/MD); Universidade do Estado do Amazonas (UEA), Brazil)

*Hypothyroidism away from urban centers in the Amazon: a case study /  
Hipotireoidismo longe dos centros urbanos no Amazonas: um estudo de caso*

**Margarida Maria Rocha Bernardes** (Escola Superior de Guerra (ESG/MD); Instituto de Geografia e História Militar do Brasil (IGHMB), Brazil)

*Images and representations of public health education in riverside populations in the Amazon /  
Imagens e representações da educação em saúde pública nas populações ribeirinhas da Amazônia*

**Gilberto Cezar Lourenço** (Escola Superior de Guerra (ESG/MD), Brazil)

*"Ships of Hope" and medical assistance in the interior of the Amazon / "Navios da Esperança" e a assistência médica no interior da Amazônia*

**Daniel Mata Roque** (Escola Superior de Guerra (ESG/MD) e Instituto de Geografia e História Militar do Brasil (IGHMB), Brazil)

*The impact of the image crossing different perspectives on health in the interior of the Amazon /  
O impacto da imagem cruzando diferentes olhares sobre a saúde no interior do Amazonas*

17h30 – 19h00

## Round Table/Mesa Redonda

### One health, a new paradigm?/ "Uma só saúde", um novo paradigma?

**Local:** Room: Sala de Actos - ICS UMinho

**Chair / Moderação:** Alexandra Esteves, Isabel Amaral, Gisele Sanglard  
UMinho/Lab2PT, Portugal; CIUHCT, FCT NOVA, Portugal; FIOCRUZ, Brazil

**Carlos Machado de Freitas** (FIOCRUZ, Brazil)

**Filomeno Fortes** (IHMT, Portugal)

**João Schwalbach** (Instituto Superior de Ciências e Tecnologia de Moçambique; Comité Nacional de Bioética para a Saúde de Moçambique, Moçambique)

**José Cordeiro** (FIOCRUZ, Brazil)

**Maurício Lima Barreto** (FIOCRUZ, Brazil)

**Paulo Ferrinho** (IHMT, GHMT NOVA, Portugal)

# June 20 – Social Sciences Institute, University of Minho/Instituto de Ciências Sociais, Universidade do Minho, Braga

09h30 – 10h30

Reception / Registo dos Participantes

10h30 - 12h00

## Health and sustainability policies III/ Políticas de saúde e sustentabilidade III

**Local:** Room: Sala 2 - ICS UMinho

**Chair / Moderação:** Fátima Ferreira (Lab2PT/ IN2PAST, UMinho, Portugal)

**Sergio De Simone** (Centro de Memória – Instituto Butantan, Brazil)

*The Central Disinfectory of São Paulo: urban sanitation in the Old Republic (1890-1925) / O Desinfectório Central de São Paulo: saneamento urbano na República Velha (1890-1925)*

**Rakell Milena Osório Silva, Joseanne Zingleara Soares Marinho** (Universidade Estadual do Piauí, Brazil)

*The Interiorization of Health in Piauí from the Hygiene Posts (1930-1945) / A Interiorização da Saúde no Piauí a Partir dos Postos de Higiene (1930-1945)*

**Chacauana Araújo dos Santos** (COC-FIOCRUZ, Brazil)

*Trachoma Control Stations in Bahia (1938 - 1942) / Postos de Combate ao Tracoma na Bahia (1938 – 1942)*

12h00 – 14h00

Free Lunch / Almoço Livre

14h00 – 15h30 – Parallel Sessions – Sessões paralelas

## History of diseases, tropical epidemics II/ História das doenças, epidemias tropicais II

**Local:** Room: Sala de Actos - ICS UMinho

**Gabriel Weiss Roma** (COC-FIOCRUZ, Brazil)

*Educating the Abnormal Child: the French-Brazilian Exchange on the Treatment of Idiopia / Educando a Criança Anormal: o Intercâmbio Franco-brasileiro no Tratamento da Idiopia*

**Keith Valéria de Oliveira Barbosa** (Universidade Federal do Amazonas (UFAM), Brazil)

*Colonialism, medical-scientific practices, health and disease experiences in Mozambique (1910-1930) / Colonialismo, práticas médico-científicas, experiências de saúde e doenças em Moçambique (1910-1930)*

**António José Silva e Sousa de Oliveira Pedro** (Secção de História da Medicina, SGL, Portugal)

*Manuel Ferreira Ribeiro: a Portuguese Physician in Africa / O Médico Manuel Ferreira Ribeiro em África*

**Ewerton Luiz Figueiredo Moura da Silva** (Universidade de São Paulo, Brazil)

*The Portuguese participation in the Seventh International Congresses of Tropical Medicine and Malaria in 1963: the defense of Portuguese colonialism in Brazil in times of decolonization / A participação portuguesa nos Sétimos Congressos Internacionais de Medicina Tropical e Malária em 1963: a defesa do colonialismo português no Brasil em tempos de descolonização*

**Symposium 10 / Simpósio 10 – Animals, doctors, patients: a history of nature, climate and poverty in South America and Africa/ Animais, médicos, doentes: uma história da natureza, do clima e da pobreza na América do Sul e na África**

**Local:** Room: Sala 2 - ICS UMinho

Organizers/ Organização:

**Maria Regina Cotrim Guimarães** (Instituto Nacional de Infectologia Evandro Chagas - INI/FIOCRUZ), **Lilian de Mello Lauria** (Secretaria Municipal de Saúde do Rio de Janeiro, Brazil)

**Chair / Moderação:** Maria Regina Cotrim Guimarães (Instituto Nacional de Infectologia Evandro Chagas -INI/FIOCRUZ), Brazil/ Mariana Soler (CIUHCT, FCT NOVA, Portugal)

**Christian Fausto Moraes dos Santos, Marlon Marcel Fiori** (Universidade Estadual de Maringá, Brazil)

*The opossum's uterus: comparative anatomy, doctrine of signatures and dissection in Dutch Brazil (17th century) / O útero do gambá: anatomia comparada, doutrina das assinaturas e dissecação no Brasil Holandês (século XVII)*

**Ricardo Cabral de Freitas** (FIOCRUZ/ UFRJ, Brazil)

*'Its name alone horrifies those who see it': medicine, body and disease in the 'Medical Treatise on Climate and Diseases of Mozambique', 1821 / "Só o seu nome horroriza quem o vê": medicina, corpo e doença no Tratado médico sobre o clima e as enfermidades de Moçambique (1821)*

**Maria Regina Cotrim Guimarães** (Instituto Nacional de Infectologia Evandro Chagas - INI/FIOCRUZ, Brazil), **Lilian de Mello Lauria** (Secretaria Municipal de Saúde do Rio de Janeiro, Brazil)

*Sleep patients: An ongoing survey on the role of the patient and clinical research in discourses on trypanosomiasis / Doentes do sono: uma pesquisa em andamento sobre o papel do paciente e da pesquisa clínica nos discursos sobre as tripanossomíases*

**Mayumi Duarte Wakimoto** (Instituto Nacional de Infectologia Evandro Chagas - INI/FIOCRUZ, Brazil)

*"One Health and the response to Covid-19 and other zoonoses" / "Saúde Única e a resposta a Covid-19 e outras zoonoses"*

15h30 – 16h00

Coffee break

16h00 – 17h30

### Closing Lecture / Conferência de Encerramento

**Local:** Room: Sala de Actos - ICS UMinho

**Moderação / Chair:** Isabel Amaral (CIUHCT, FCT NOVA, Portugal), Alexandra Esteves (Lab2PT, InPAST, UMinho, Portugal)

**Sanjoy Battacharya** (University of Leeds)

17h30 – 19h00

Tour to the Interpretative Center *Memórias da Misericórdia de Braga*/

Visita ao Centro Interpretativo das Memórias da Misericórdia de Braga