

# 36.º Encontro do Seminário Nacional de História da Matemática



20 e 21 de outubro 2023

Departamento de Matemática  
da Universidade de Aveiro

**June Barrow-Green**

Open University, Inglaterra

**Marc Moyon**

Université de Limoges, França

**Clóvis Pereira da Silva**

Universidade Federal do Paraná, Brasil

**Reinhard Siegmund-Schultze**

University of Agder, Noruega



<https://snhm.web.ua.pt>





## **36.º Encontro do Seminário Nacional de História da Matemática**

**Departamento de Matemática da Universidade de Aveiro**

**Aveiro, 20 e 21 de Outubro de 2023**

### **PROGRAMA**

#### **SEXTA-FEIRA, 20 DE OUTUBRO**

**09.00 – 09.30** Inscrições e entrega de pastas

**09.30 – 10.00** Abertura

**10.00 – 11.00** Reinhard Siegmund-Schultze (Univ. Agder, Noruega) – *Meeting under the integral sign? The Oslo Congress of Mathematicians on the eve of the Second World War*

**11.00 – 11.30** Coffee Break

**11.30 – 12.00** Circe Mary Silva da Silva (UFPEL, Brasil) – *Infância e maturidade do conceito de função*

**12.00 – 12.30** Reinhard Kahle e Isabel Oitavem (DM-UNL) – *Frege's axiomatization of implication and the proof of the tautology "A implies A"*

**12.30 – 13.00** Parisa Kharazmi (CIDMS, DM-UA) – *François Viète e o método de inserção no seu Supplementum Geometricae*

**13.00 – 15.00** Intervalo para Almoço

**15.00 – 16.00** Clóvis Pereira da Silva (UFPR, Brasil) – *A formação da comunidade matemática brasileira*

**16.00 – 16.30** Luís Saraiva (CIUHCT, DM-FCUL) – *Ruy Luís Gomes, um importante matemático da Geração de 40*

**16.30 – 17.00** Wagner Valente (UNIFESP/GHEMAT, Brasil) – *A Educação Matemática no Brasil: debates e propostas para a criação de um campo disciplinar sobre o ensino*

**17.00 – 17.30** Coffee Break

**17.30 – 20.00** Tarde Social

**20.00** Jantar do Encontro

## SÁBADO, 21 DE OUTUBRO

- 09.00 – 10.00** June Barrow-Green (Open University, Milton Keynes, Reino Unido) – *The historical representation of women in mathematics*
- 10.00 – 10.30** Ana Bastião (Escola Naval) – *Carvalho da Costa: a latitude por duas alturas do Sol*
- 10.30 – 11.00** António Canas (Escola Naval) – *Navegação astronómica na travessia aérea do Atlântico Sul*
- 11.00 – 11.30** **Coffee break**
- 11.30 – 12.00** Luis Miguel Carolino (ISCTE - IU de Lisboa / CIES-IUL) – *Os Jesuítas no rescaldo da polémica com Galileu: revisitando o Cosmos Aristotélico no Collegio Romano (1618–1667)*
- 12.00 – 12.30** Fernando Figueiredo (CITEUC, DM-UC), Jaime Carvalho e Silva (CMUC, DM-UC) e Anabela Teixeira (E. Secundária de Camões) – *O percurso singular da Gazeta de Matemática: 200 números em 83 anos*
- 12.30 – 13.00** Jaime Carvalho e Silva (CMUC, DM-UC) e Cecília Costa (CIDTFF, UTAD) – *Vultos da História Matemática Portuguesa no Dicionário Histórico de Esteves Pereira e Guilherme Rodrigo (1904)*
- 13.00 – 15.00** **Intervalo para Almoço**
- 15.00 – 16.00** Marc Moyon (Univ. de Limoges, França) – *History of Mathematics “in potentiality” versus History of Mathematics “in actuality”: an analysis of French textbooks to implement history of mathematics in the classroom*
- 16.00 – 16.30** Hélder Pinto (I. Piaget, RECI e CIDMA-UA) – *Os Elementos de Euclides e a GeoGebra*
- 16.30 – 17.00** Teresa Clain (GHMEM, CIDMA-UA) – *Episódios da História da Matemática na sala de aula: aprender com os erros de Gaspar Nicolas*
- 17.00 – 17.30** **Coffee break**
- 17.30 – 18.00** Inês Martins (CEAFEL) e Pedro Freitas (CIUHCT) – *As “Questões propostas” no Jornal de Gomes Teixeira*
- 17.30 – 18.00** Anabela Teixeira (E. Secundária de Camões) e Jaime Carvalho e Silva (CMUC, DM-UC) – *Sebastião e Silva face a algumas controvérsias contemporâneas à volta da modernização do Ensino da Matemática em Portugal*
- 18.30 – 19.00** **Encerramento do Encontro**