

13.ª EDIÇÃO

MAT-OESTE 2020

MATEMÁTICA
E O MEIO AMBIENTE

JULHO.2021

Escola Superior de Tecnologia e Gestão
Politécnico de Leiria



UNIVERSIDADE
ESCOLA SUPERIOR
DE TECNOLOGIA E GESTÃO
INICIAÇÃO DE AÇÃO SOCIAL



spm

Jornal



Programa

Sábado, 2 de outubro de 2021

8 h 30 min — Registo e Entrega de Documentação

9 h 00 min — Sessão de Abertura

9 h 30 min — **Palestra I**

A matemática e os sons da natureza: o canto dos pássaros e a música ocidental

Carlota Isabel Leitão Pires Simões

Departamento de Matemática

Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra

10 h 30 min — Entrega dos Prémios Pedro Matos

12.ª Edição do Prémio Pedro Matos (ano letivo 2019/2020)

13.ª Edição do Prémio Pedro Matos (ano letivo 2020/2021)

11 h 30 min — Intervalo / *Coffee Break*

12 h 00 min — **Palestra II**

Desvendando o Codex Sinérgico do Caos Coevolutivo num Mundo em Mudança

Rui Alexandre Pita Perdigão

Cátedra de Sistemas Dinâmicos Fluidos, Física de Sistemas Complexos e Dinâmica de Clima

Universidade de Tecnologia de Viena

13 h 00 min — Sessão de Encerramento