



# 24 SET 2021

## PROENÇA-A-NOVA

Centro Ciência Viva da Floresta

# PRO- GRA -MA

18:30 | Café de Ciência

### RECURSOS MINERAIS: NECESSIDADE OU DISPENSÁVEL?!

A relação de dependência entre a Civilização Humana e os produtos minerais (ou seus derivados) é longa e indiscutível. A intensidade desta relação (em quantidade e diversidade) aumenta com o avanço tecnológico, demonstrando que os produtos minerais foram, são e continuarão a ser indispensáveis à consolidação do progresso futuro. As actividades de prospecção e exploração de fontes primárias (recursos naturais) são cruciais à manutenção do abastecimento seguro destes produtos minerais, pois as taxas de consumo superam largamente o que poderá ser provido via reutilização, reciclagem ou substituição. Deste modo, a procura da matriz de fontes primárias e secundárias de matéria-prima mineral adequada ao suporte dos modelos de desenvolvimento futuro, sustentáveis e tecnologicamente avançados, exige investimento na identificação de novos recursos e caracterização detalhada dos minérios, promovendo linhas de investigação inovadoras e práticas industriais responsáveis.

### ORADORES

#### António Mateus

Universidade de Lisboa,  
Faculdade de Ciências e  
Instituto Dom Luiz

#### Fernanda Delgado

Instituto Politécnico de Castelo  
Branco + CBPBI+CERNAS

#### Rui Lopes

ciTechCare - Center for  
Innovative Care and Health  
Technology /Politécnico de  
Leiria/Polytechnic of Leiria

18:00

### Plantas aromáticas, alimentação, sustentabilidade e ambiente

Testemunho de cientistas que trabalham diariamente rumo à adoção de estilos de vida mais sustentáveis, produzindo ciência na área da sustentabilidade e ambiente.

17:00

### Visita ao jardim de plantas aromáticas do CCVFloresta

Venha visitar as nossas plantas aromáticas e conhecer algumas das suas propriedades.

16:00

### Construção de brinquedos sustentáveis


Venha construir brinquedos que mexem, reutilizando materiais. Os brinquedos construídos serão os personagens de uma história sobre plantas aromáticas.

 [nei.cienciaviva.pt](http://nei.cienciaviva.pt)

 [@neinvestigadores](https://www.facebook.com/neinvestigadores)

 [@noitedosinvestigadores](https://www.instagram.com/noitedosinvestigadores)

 [@NEI\\_pt](https://twitter.com/NEI_pt)

 [Noite dos Investidores](https://www.youtube.com/Noite dos Investidores)

Uma Iniciativa Europeia



Media Partners



Este projeto recebeu financiamento da União Europeia através Programa de Investigação e Inovação Horizonte 2020, Marie Skłodowska-Curie, GA 101036079. Os conteúdos que aqui se apresentam apenas refletem o ponto de vista dos seus autores e a União Europeia não pode ser responsabilizada por qualquer uso desta informação.