



# PyroC-pt

Advanced wildfire modelling

## 2ª Reunião de trabalhos

Instituto Português do Mar e da Atmosfera | Lisboa

### Programa

10h30 | Informações do projeto

12h30 | Almoço

14h00 | Orador convidado e apresentação dos trabalhos já desenvolvidos (**SESSÃO ABERTA**)

14h00 | **What are the key elements to properly represent the surface and its processes in numerical models?**

*Patrick Le Moigne, CNRM | Météo-France, Toulouse, França. [Orador convidado]*

14h50 | **Como utilizar a deteção remota e modelo de superfície para estimar o material vegetal em Portugal?**

*Filippe Santos, Universidade de Évora, Évora, Portugal*

15h10 | **Condições meteorológicas durante eventos de incêndios florestais no sul de Portugal.**

*Carolina Purificação, Universidade de Évora, Évora, Portugal*

15h30 | **É possível utilizar as previsões de descargas elétricas do ECMWF na prevenção de incêndios florestais?**

*Cátia Campos, Universidade de Évora, Évora, Portugal*

15h50 | **Validação de diagnósticos de superfície no modelo AROME\_PT2 (CY43T2)**

*Leandro Oliveira, IPMA, Lisboa, Portugal*

16h00 | Pausa para café

16h20 | Discussão sobre os próximos avanços

**26 de fevereiro de 2024**

Instituto Português do Mar e da Atmosfera

Rua C do Aeroporto

1749-077 Lisboa

Portugal



UNIVERSIDADE  
DE ÉVORA



Institute of Earth Sciences

EORSLab



POLITÉCNICO  
DE PORTALEGRE



Fundação  
para a Ciência  
e a Tecnologia

