

# Introdução ao Projeto PYROTuR

Eduardo Brito-Henriques

CEG, IGOT-ULisboa

Projeto PYROTuR

Seminário de Kickoff

Incêndios rurais e turismo: coproduzindo conhecimento para destinos resilientes ao clima

DOI: 10.54499/2023.13122.PEX

# Efeitos dos incêndios rurais no turismo: coproduzindo dados e conhecimento para desenhar destinos de turismo resilientes ao clima

2023.13122.PEX

Projeto de investigação financiado pela FCT-Fundação para a Ciência e a Tecnologia I.P., no âmbito do Concurso para Projetos de Caráter Exploratório em Todos os Domínios Científicos de 2023

Data de Início: 15.jan.2025

Data de Encerramento: 14.jul.2026



# Equipa



## Investigadores

Eduardo Brito-Henriques (IR), António Lopes, Fiona Bakas, Inês Boavida-Portugal, José Luís Zêzere, Mariana Casal-Ribeiro, Ricardo Garcia, Sandra Oliveira

## Bolseiros de investigação

Eduardo Aires + bolsheiro/a a contratar



# Stakeholders Steering Group



Soraya Imperial



João Pinto



Sérgio Guerreiro  
André Tomé  
Sandra Pires



Emanuel de Castro  
Fábio Loureiro  
Lucas Cezar



Fátima Bacharel  
Marta Rodrigues



# Pertinência do tema

Expresso, 28 de julho de 2023

**GRÉCIA**



A ilha grega de Rodas foi uma das mais atingidas pelos incêndios que obrigaram a retirar mais de 20 mil pessoas, entre turistas e habitantes  
FOTO: NICOLAS ECONOMOU/REUTERS

## Chamas ameaçam turistas e forçam evacuações

Calor e fogo atingem sul da Europa. Grécia com maior operação de resgate de sempre

**SOFIA CORREIA BAPTISTA**

Há mais de uma semana que as chamas devastam a Grécia. Três pessoas morreram na sequência dos incêndios florestais — entre os quais dois pilotos de um Canadair que se despenhou em combate — e mais de 20 mil tiveram de ser retiradas da ilha de Rodas, destino que atrai cerca de 1,5 milhões de turistas estrangeiros no verão. Esta foi a maior operação de trans-

grande dificuldade: a “falta de mecanismos europeus de intervenção adequados”. É necessário um “trabalho e treino conjuntos, uma linguagem comum” que permita a atuação coordenada entre equipas e vá além da cooperação ao nível da mobilização de aviões.

“Os aviões não resolvem o problema, diminuem-no. Funcionam durante o dia, mas estes fogos de grande dimensão combatem-se e extinguem-se à noite”, destaca. A União Europeia

**NÚMEROS**

**20**  
mil pessoas foram retiradas da ilha de Rodas

Portugal em risco?

uma “secura dos combustíveis bastante maior”, o que os torna “mais disponíveis para a propagação dos incêndios”, esclarece Francisco Castro Rego. Mas há outro fator relevante associado às alterações climáticas: o aumento da energia acumulada na atmosfera, que provoca fenómenos como fortes ventos, determinantes no caso do fogo na ilha de Rodas, por exemplo.

Fonte: *Expresso*, 28.07.2023

cíveis e criminais. Monchique, Bombaral, Portel, Penamacor, Sines e São  
obrigatoriedade de realizarem julgamentos de delitos até cinco anos de  
tério da Justiça diz que tudo está a correr como devia, salvo “constran-  
portas em 2014, por ordem do Gover-  
no de Passos Coelho, e reabriram nas  
o cor-  
tiça 1

**Incêndios no Canadá**  
Há fumo denso em Nova Iorque, onde as aulas voltam hoje a ser online  
Mundo, 18

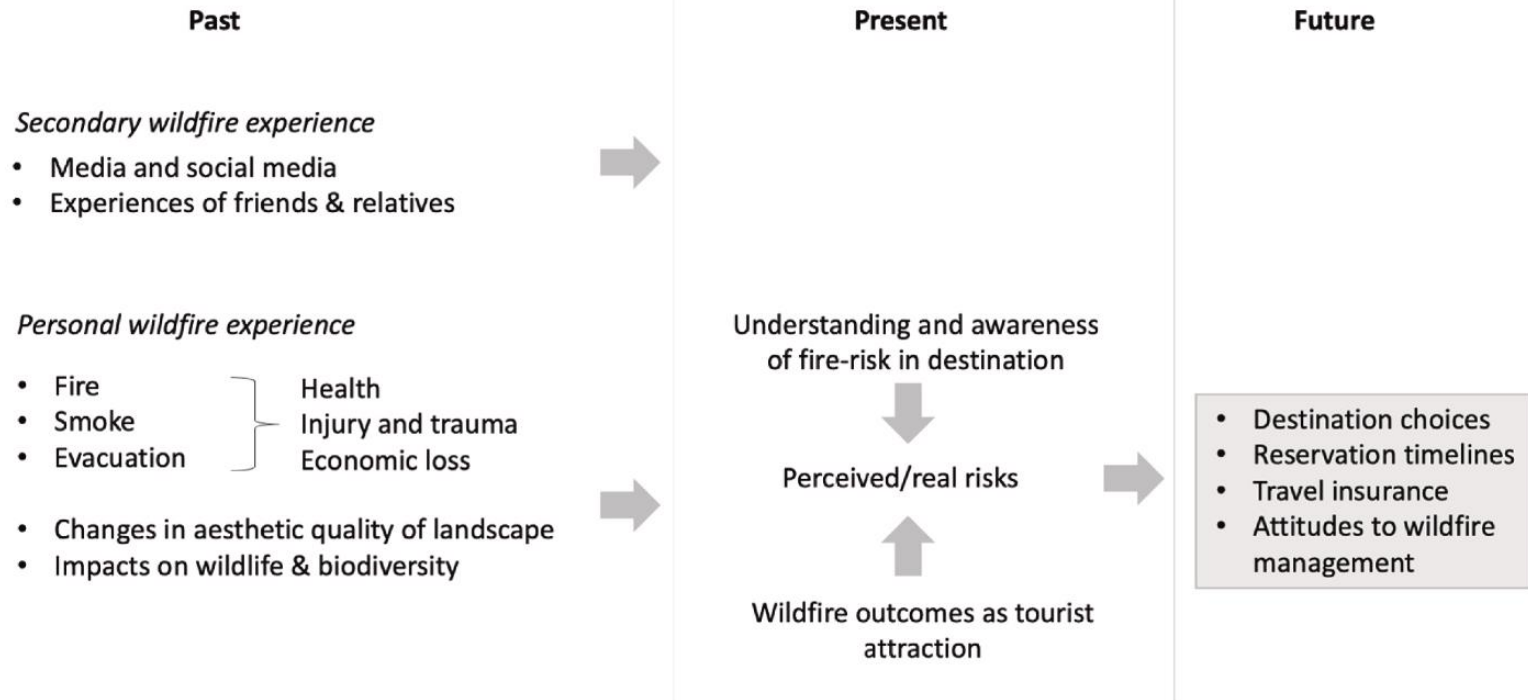


## Bruxelas aperta cerco à Huawei e Portugal

Fonte: *Público*, 9.05.2023



# Incêndios rurais e respostas dos turistas



Modelo conceptual dos efeitos dos incêndios rurais na procura de turismo

Fonte:

Neger, C., León-Cruz, J. F., & Gössling, S. (2024). The tourism fire exposure index for the European Union. *Tourism Management*, 103, Article 104901. <https://doi.org/10.1016/j.tourman.2024.104901>



# Questões em aberto

## Efeitos dos incêndios rurais nas operações turísticas e nos destinos

- Que ameaça os incêndios rurais representam para as atrações, infraestruturas turísticas e operações, presentemente e no futuro em face das AC?
- Quais os impactes dos incêndios rurais na procura e no desempenho turísticos dos territórios?
- Como é que os incêndios rurais afetam o funcionamento das operações turísticas?
- Por quanto tempo se sentem as consequências dos incêndios nas empresas e nos destinos?
- Que variáveis influenciam a recuperação?
- Como aumentar a resiliência dos destinos de turismo aos incêndios?

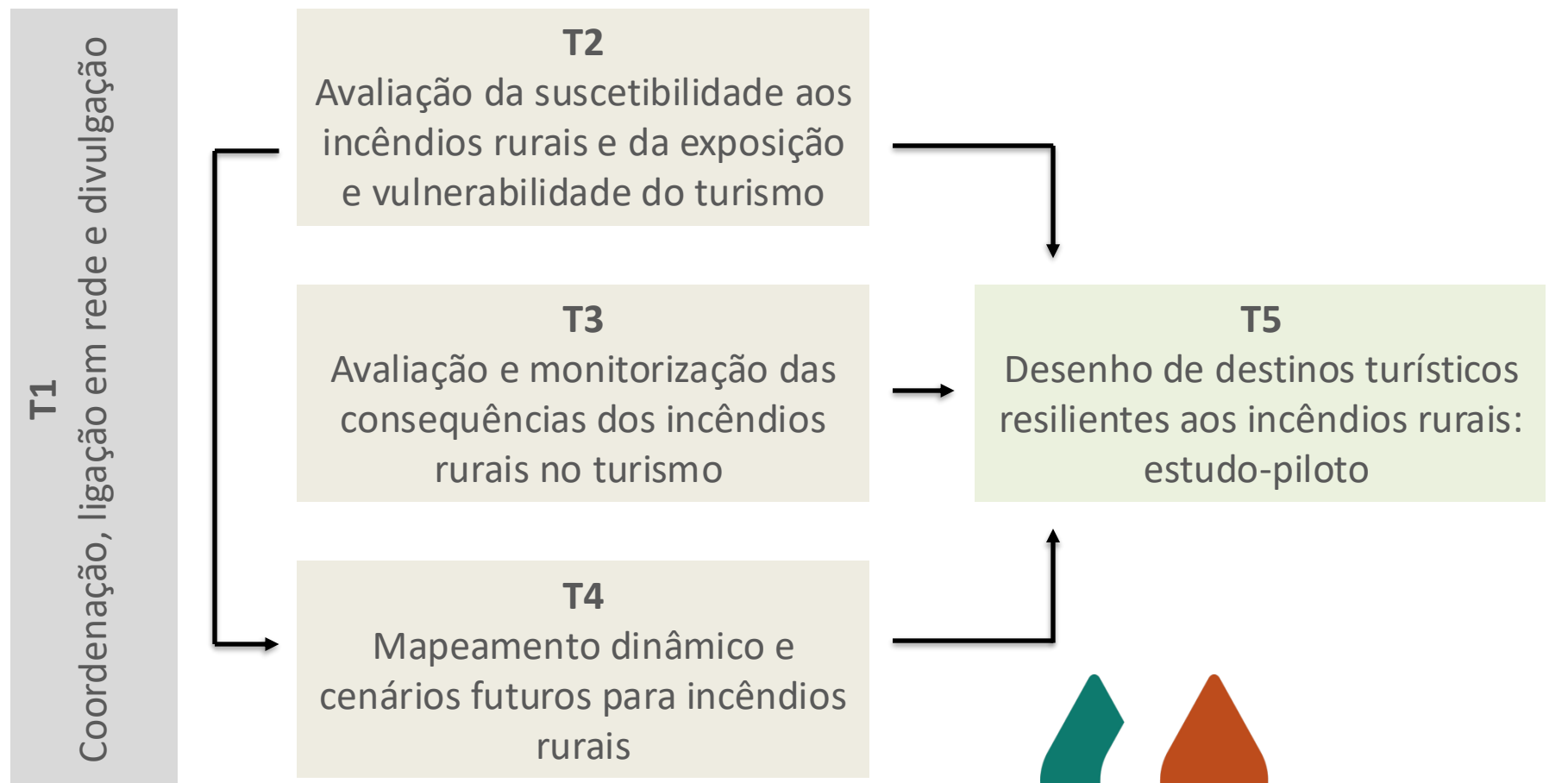


# Objetivos do projeto

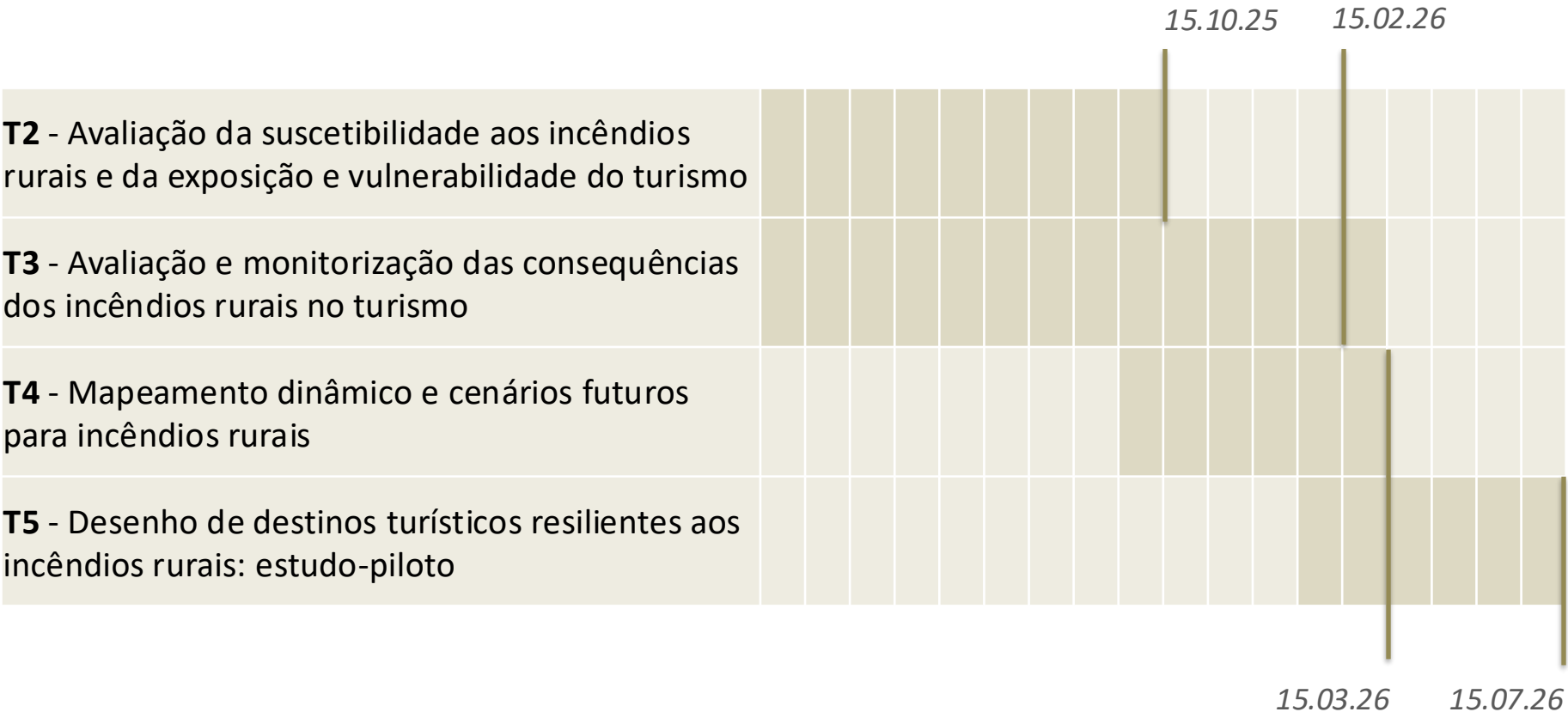
- teoricamente, contribuir para o avanço do conhecimento sobre o nexo AC-turismo, integrando neste debate a questão dos riscos associados à exacerbação dos incêndios florestais;
- empiricamente, compreender os riscos presentes e futuros que os incêndios florestais representam para o turismo em Portugal, investigando as suas diferenças regionais de modo a identificar destinos turísticos e tipos de turismo mais suscetíveis;
- pragmaticamente (em termos de aplicações), explorar soluções e desenhar estratégias que aumentem a resiliência dos destinos turísticos aos incêndios e constituam formas de adaptação às CC.



# Estrutura do projeto



# Faseamento do projeto



# Obrigado pela atenção!

Eduardo Brito-Henriques

eduardo@edu.ulisboa.pt



Projeto PYROTuR

Seminário de Kickoff

Incêndios rurais e turismo: coproduzindo conhecimento para destinos resilientes ao clima

DOI: 10.54499/2023.13122.PEX