FENÓMENOS METEOROLÓGICOS EXTREMOS

FENÓMENOS METEOROLÓGICOS QUE AFETARAM PORTUGAL NOS ÚLTIMOS 3 ANOS

01

Incêndios florestais catastróficos, como os que ocorreram na região do Algarve em 2021, afetando vastas áreas de floresta e causando danos significativos ao meio ambiente e às comunidades locais.

02

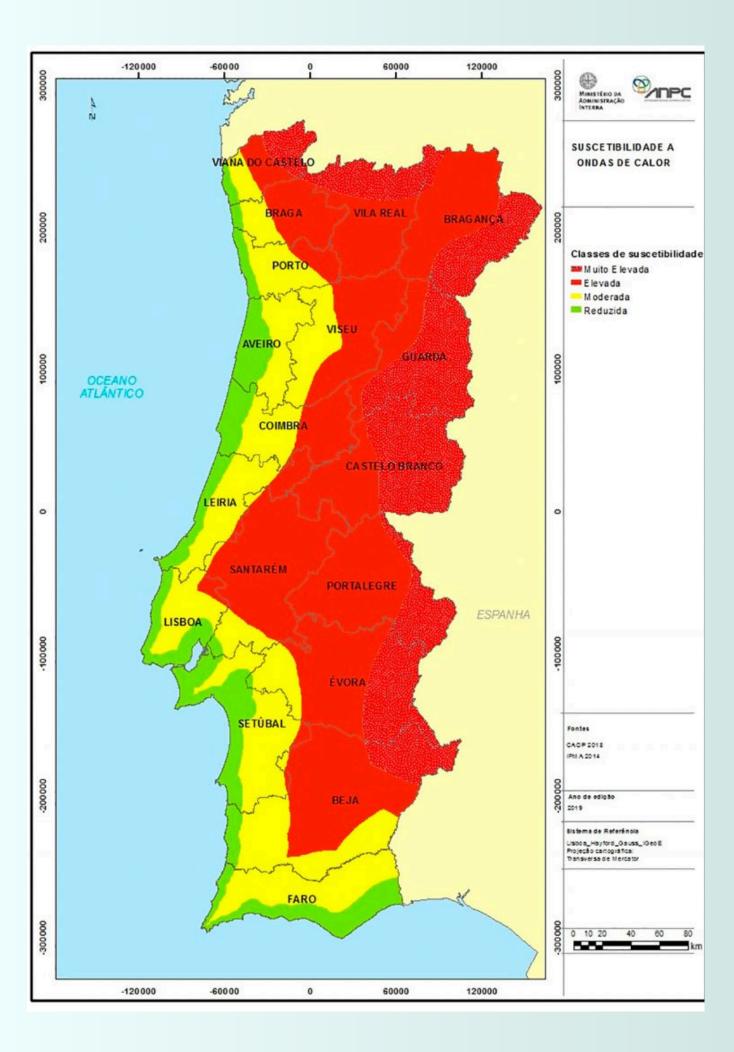
Ondas de calor intensas, como a que ocorreu no verão de 2020, com temperaturas extremas que atingiram recordes históricos em algumas regiões do país, resultando em condições adversas para a saúde e aumentando o risco de incêndios.

03

Tempestades severas e inundações, como as que ocorreram em diversas partes de Portugal em 2019 e 2020, causando danos materiais, interrupções no fornecimento de energia e transtornos para os residentes.

04

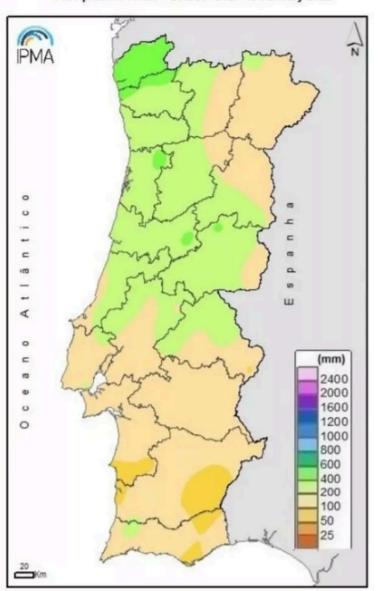
Secas prolongadas, que têm sido uma preocupação recorrente nos últimos anos, afetando a agricultura, o abastecimento de água e a biodiversidade em várias regiões do país.



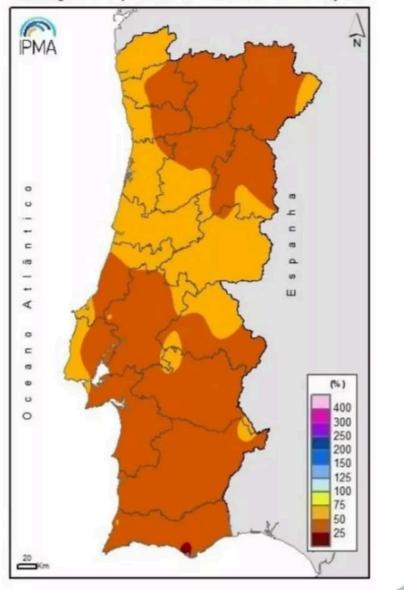
Mapas



Precipitação Total - Outubro de 2021 a Janeiro de 2022 Precipitation Totals - October 2021 to January 2022



Precipitação Total - Outubro de 2021 a Janeiro de 2022 Percentagem em relação ao período 1971-2000 Percentages of Precipitation Totals - October 2021 to January 2022



CALENDÁRIO

Noticias

escola de modelação multiespécies



Prazo de candidatura: 25 de maio de 2024

encontro de oceanografia 2024



Associação Portuguesa de Oceanografia: primeira década

07 de maio - visita inete



Visita com Alunos Erasmus+

Ler mais notícias

IPMA > O Clima > Extremos climatologicos

Extremos climatológicos Portugal

Portugal Continental			
Variável	Valor	Local	Data
Maior valor da temperatura mínima do ar	+32,0 °C	Faro	26-07-2004
Menor valor da temperatura mínima do ar	-16,0 °C	Penhas da Saúde	05-02-1954 12-02-1956
Maior valor da temperatura máxima do ar	47,3 °C	Amareleja	01-08-2003
Menor valor da temperatura máxima do ar	-10,2 °C	Penhas da Saúde	04-02-1954
Maior valor da temperatura média do ar	38,2 °C	Faro	26-07-2004
Menor valor da temperatura média do ar	-11,8 °C	Penhas da Saúde	04-02-1954
Maior valor da precipitação em 24 horas	220,0 mm	Penhas da Saúde	14-01-1977
Maior valor da rajada de vento	176,4 km/h	Figueira da Foz	13-10-2018
Maior valor da intensidade média do vento	140,0 km/h	Cabo da Roca	17-10-2015

Arquipélago dos Açores

Variável	Valor	Local	Data
Maior valor da temperatura mínima do ar	+25,1 °C	Flores	02-09-2006
Menor valor da temperatura mínima do ar	-3,5 °C	Chã das Lagoinhas / S.Jorge	02-01-1973
Maior valor da temperatura máxima do ar	+32,2 °C	Madalena / Pico	07-09-1985
Menor valor da temperatura máxima do ar	+4,0 °C	Chã das Lagoinhas / S.Jorge	20-02-1972
Maior valor da precipitação em 24 horas	276,0 mm	Furnas / S.Miguel	03-01-1973
Maior valor da rajada de vento	176 km/h	Santa Maria	15-12-1989

Arquipélago da Madeira

Variável	Valor	Local	Data
Maior valor da temperatura mínima do ar	+30,6 °C	Bom Sucesso	18-08-1966
Menor valor da temperatura mínima do ar	-9,5 °C	Bica da Cana	05-03-1993 15-03-1993
Maior valor da temperatura máxima do ar	+39,1 °C	Quinta Grande	27-06-2023
Menor valor da temperatura máxima do ar	-1,5 °C	Chão do Areeiro	13-02-1981
Maior valor da precipitação em 24 horas	497,5 mm	Chão do Areeiro	06-06-2023