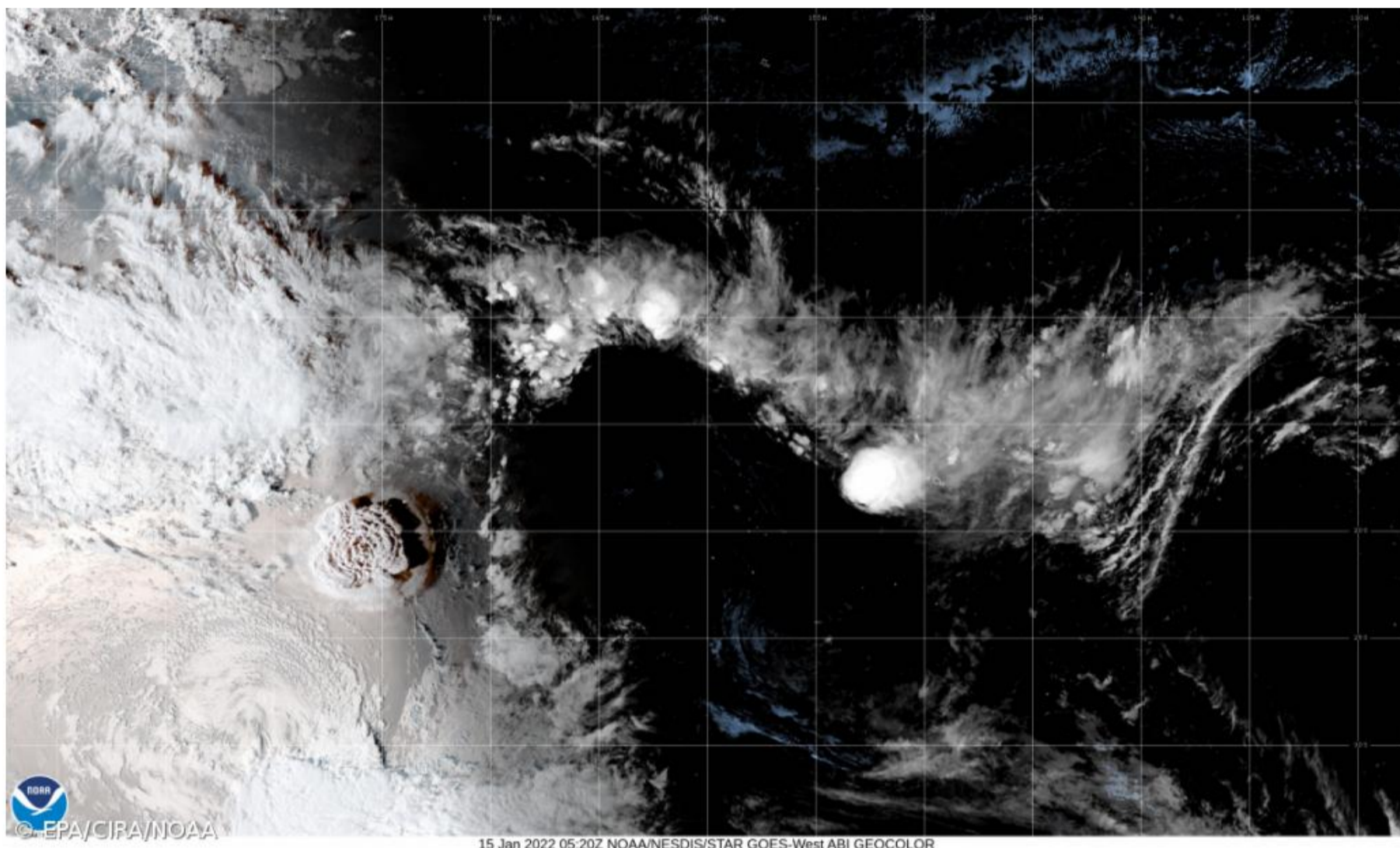




# Erupção do vulcão de Tonga causa alteração do nível do mar nos Açores

O tsunami desencadeado pela erupção de um vulcão em Tonga, no Oceano Pacífico, provocou em Portugal alterações no nível do mar nos Açores, na Madeira e na zona de Peniche, divulgou ontem o Instituto Português do Mar e da Atmosfera (IPMA).

17 de Jan de 2022, 10:02



Autor: Lusa / Ana Carvalho Melo

“O sinal de maior amplitude, cerca de 40 cm, foi registado em Ponta Delgada, Açores, tendo o fenómeno sido observado na ilha da Madeira (20 cm medidos no Funchal) e no Continente”, tendo os valores, aqui, sido genericamente “inferiores a 20 [centímetros], com exceção de Peniche, onde foram medidos 39 [centímetros]”, refere o IPMA, numa nota publicada no seu ‘site’, na Internet.

A nota explica que “a origem destes registos está relacionada com a onda de choque atmosférica resultante da explosão no vulcão, a qual se propagou pelo globo, gerando condições particulares sobre os oceanos que potenciam a geração de um tsunami, neste caso designado por meteo-tsunami de origem vulcânica”.

“Este tsunami, gerado no oceano Pacífico, propagou-se pelos vários oceanos, incluindo o Atlântico, tendo-se observado variações do nível do mar em praticamente todas as estações maregráficas em operação na costa portuguesa, variações essas com amplitudes inferiores a meio metro”, informa o IPMA, acrescentando que “está a acompanhar o desenvolvimento da situação”.

A erupção de Hunga Tonga-Hunga Ha'apai, na sexta-feira, numa das ilhas desabitadas de Tonga, espoletou um tsunami que afetou o Pacífico, do Japão ao Peru e aos Estados Unidos, tendo sido emitidos vários alertas, na região, durante o dia de sábado.

Segundo a primeira-ministra da Nova Zelândia, Jacinda Ardern, a erupção de um vulcão em Tonga causou danos "significativos" na capital da ilha, Nuku'alofa.

PUB

REGIONAL

[VER MAIS](#)

## **'Nova estratégia para as regiões ultraperiféricas deve combater despovoamento'**

### **Quatro tripulantes resgatados de veleiro avariado ao largo dos Açores**

MAU TEMPO

### **Açores com derrocada na Povoação e família realojada em Ponta Delgada**

COVID-19

### **Câmara da Madalena inicia testagem regular de funcionários**



### **PAN contra compra do Clube de Golfe da Terceira**

CULTURA &amp; SOCIAL

[VER MAIS](#)