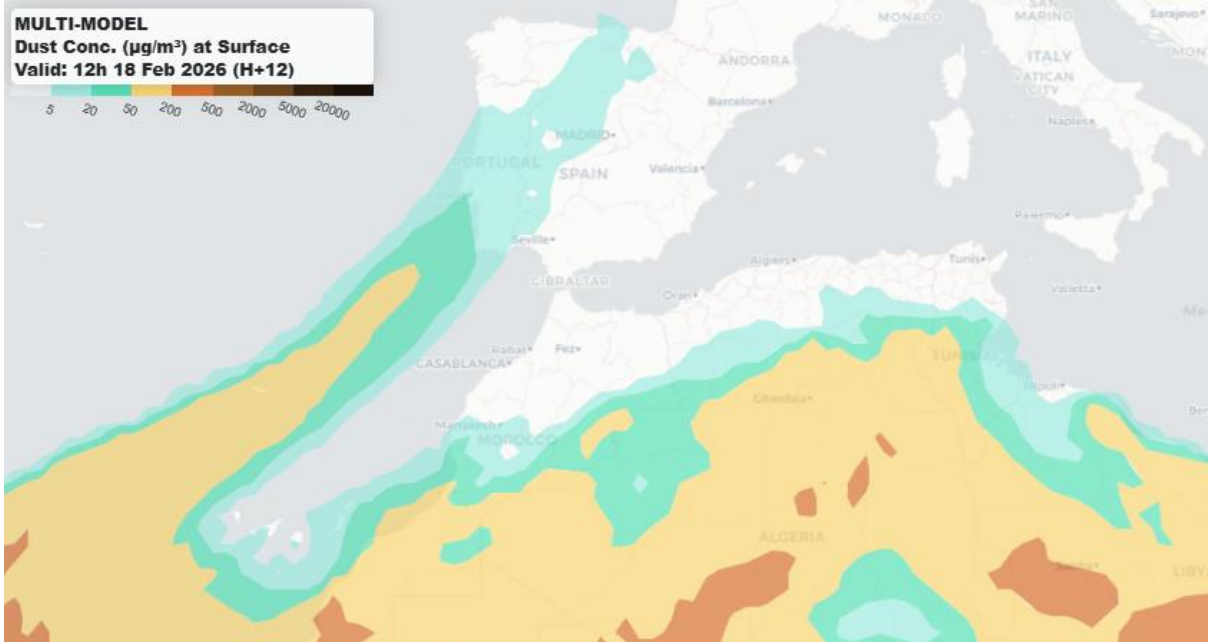


Previsão de transporte de partículas naturais com origem em regiões áridas

Previsão para	18/02/2026
Entidade Responsável	Agência Portuguesa do Ambiente, I.P.
Resumo	Ocorrência de episódio de evento natural, no dia 18 de fevereiro , no Arquipélago da Madeira , de intensidade elevada.
Mapa de previsão	
Descrição	Intensificação da ocorrência de evento natural, sobre o Arquipélago da Madeira, com intensidade elevada. A corrente de jato polar está a deslocar-se para norte e o anticiclone ganha força sobre a Península Ibérica. Portugal Continental poderá ter influência passageira do fenómeno natural, sem impactes significativos nas concentrações de PM₁₀. No Arquipélago da Madeira a influência devida ao evento natural poderá traduzir-se num acréscimo de 50 µg/m³, contribuindo para possíveis excedências do valor limite diário de PM₁₀ definido para a proteção da saúde humana. Apesar de no dia 19/02/2026 já não estar prevista a presença de massa de ar carregada com partículas dos desertos do Norte de África, pode haver ainda persistência de concentrações elevadas no Arquipélago da Madeira.
Eventos naturais	Transporte de partículas naturais com origem em regiões áridas: O transporte de longa distância de partículas com origem natural, em zonas áridas do Norte de África, pode causar elevados níveis de PM₁₀ e PM_{2.5}. Em Portugal e nos países Mediterrânicos estes eventos são mais frequentes nos períodos de primavera e verão. Mais informação disponível em: https://qualar.apambiente.pt/node/eventos_naturais.
Ficha técnica	Mapa de previsão de transporte de poeiras provenientes de regiões áridas (concentração de partículas à superfície) do Modelo SKIRON, disponibilizado por National & Kapodistrian University of Athens. Ficha de previsão elaborada por NOVA FCT para APA, IP.

