



SERVIÇO MUNICIPAL DE PROTECÇÃO CIVIL

Comunicado Técnico Operacional nº 19/2009

281700DEZ09

Assunto: Precipitação forte, vento forte e agitação marítima

INFORMAÇÃO

De acordo com as informações actualizadas e disponibilizada pelo IM, o estado do tempo no Território de Portugal Continental continuará a ser influenciado pela passagem de superfícies frontais associadas a núcleos depressionários que condicionarão fortemente as condições meteorológicas, nos próximos dias, e do qual se salienta:

- **Precipitação significativa**, em especial nas Regiões do Norte e Centro, estendendo-se progressivamente ao resto do território;
- É igualmente previsível **uma velocidade do vento alta**, podendo este no litoral soprar de sudoeste forte a muito forte, até 55 km/h, e com rajadas, até **90km/h**;
- **Continuação da agitação marítima**, em todo o litoral, onde a ondulação poderá atingir os 6 metros, de sudoeste.

O Instituto de Meteorologia emitiu os seguintes avisos meteorológicos para o Distrito de Lisboa:

AVISO	ÂMBITO	DURAÇÃO
Laranja	Agitação Marítima	19h 28/12/09 às 20h 29/12/09
Amarelo	Vento	19h 28/12/09 às 20h 30/12/09
Amarelo	Precipitação	20h 28/12/09 às 16h 29/12/09

Tabela de marés para 29 e 30 Dezembro			
Porto	Dia	Hora UTC	Maré
Cascais	29DEZ	06:13	Baixa-mar
		12:24	Preia-mar
		18:31	Baixa-mar
	30DEZ	00:49	Preia-mar
		07:05	Baixa-mar
		13:17	Preia-mar
		19:19	Baixa-mar

EFEITOS EXPECTAVEIS

De acordo com as previsões disponibilizadas, prevê-se:

- Cheias rápidas em meio urbano, por acumulação de águas pluviais ou insuficiências dos sistemas de drenagem;
- Inundações nas zonas historicamente mais vulneráveis;
- Aumento do desconforto térmico nas populações devido às temperaturas baixas, conjugadas com o vento forte nas terras altas, exigindo cuidados acrescidos, em especial, para os grupos mais vulneráveis.
- Danos em estruturas montadas ou suspensas;
- Fenómenos geomorfológicos causados por instabilização de vertentes associada à saturação dos solos, pela perda da sua consistência;
- Eventuais dificuldades com embarcações e possibilidade de acidentes junto à costa devido à agitação marítima;
- Aumento do número de acidentes de viação, devido à existência de piso escorregadio e eventual formação de lençóis de água ou ao arrastamento de materiais sólidos para a via.

Todos estes cenários podem ser prevenidos se, atempadamente, forem tomadas medidas que anulem ou minimizem os seus efeitos.

MEDIDAS DE PREVENÇÃO

O SMPC recomenda as seguintes medidas de precaução e especial atenção:

- Às informações de meteorologia e indicações da Protecção Civil e Forças de Segurança;
- À adequada fixação de estruturas soltas, nomeadamente, andaimes, placards e outras estruturas suspensas;
- À desobstrução dos sistemas de escoamento das águas pluviais e retirada de inertes que possam ser arrastados;
- Ao não atravessamento de zonas inundadas, de modo a precaver o arrastamento de pessoas ou viaturas;
- À condução de veículos, nomeadamente nas vias propensas à formação de lençóis de água ou persistência de gelo, aumentando o perigo de acidentes rodoviários, pelo que se aconselha velocidades baixas;
- Às actividades relacionadas com o mar, nomeadamente pesca desportiva e estacionamento de veículos na orla marítima;
- À necessidade de utilizar várias camadas de roupa em vez de uma única peça de tecido grosso. Evite as roupas muito justas ou as que façam transpirar;
- Ao evitar as actividades físicas intensas que obriguem o coração a um maior esforço, uma vez que o ar frio não é bom para a circulação sanguínea.

28 de Dezembro de 2009