



## SERVIÇO MUNICIPAL DE PROTECÇÃO CIVIL

### Comunicado Técnico Operacional nº 04/2011

181630FEV11

**Assunto:** Precipitação forte e agitação marítima - risco de cheias e inundações

### INFORMAÇÃO

De acordo com as previsões disponibilizadas e actualizadas pelo Instituto de Meteorologia, salienta-se que estado do tempo, já a partir da tarde do dia de hoje (18FEV) e durante o dia de amanhã (19FEV), será condicionado pela passagem de uma superfície frontal, que afectará em especial as Regiões do Norte. Como tal, salienta-se o seguinte:

- Ocorrência de períodos de chuva ou aguaceiros, por vezes fortes;
- Agitação marítima na Costa Ocidental, com altura significativa de onda de sudoeste que poderá atingir os 4 metros.

Face às previsões meteorológicas, e devido ao estado de saturação em que os terrenos se encontram, é previsível um aumento do risco de ocorrência de cheias e inundações nas proximidades das linhas de água, bem como um aumento do risco de ocorrência de deslizamentos de terras.

Tabela de marés para 18 e 19 Fevereiro			
Porto	Dia	Hora UTC	Maré
Peniche	18 FEV (6ª Feira)	21:04	Baixa-mar
	19 FEV (Sábado)	03:16	Preia-mar
		09:34	Baixa-mar
		15:41	Preia-mar
	21:46	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;
- 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;
- À desobstrução dos sistemas de escoamento das águas pluviais e retirada de inertes que possam ser arrastados;
- Às zonas de cheia das bacias dos rios, procurando, nomeadamente, colocar o gado e equipamento agrícola ou outro tipo de equipamentos em zonas seguras;
- 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, aumentando o perigo de acidentes rodoviários, pelo que se aconselha velocidades baixas;
- NÃO PRATICAR actividades relacionadas com o mar, nomeadamente pesca desportiva, desportos náuticos, passeios à beira-mar e estacionamento de veículos na orla marítima.

18 de Fevereiro de 2011