



INTERPELAÇÃO ESCRITA

Mecanismo de resposta a chuvas torrenciais

Entre 17 e 20 de Abril, o Departamento Meteorológico de Shenzhen enviou dois boletins meteorológicos para os serviços competentes, no sentido de alertar o público para chuvas intensas a torrenciais e chuvas torrenciais isoladas, acompanhadas de trovões e ventos fortes de grau nove, entre outros fenómenos meteorológicos causados por clima convectivo severo. Para emitir antecipadamente alertas de chuvas torrenciais, trovoadas e ventos fortes, trovões e relâmpagos, e para divulgar informações de acompanhamento, como de monitorização de chuvas torrenciais e de previsão de chuvas intensas a aproximar-se num curto espaço de tempo, o Departamento Meteorológico de Shenzhen recorre ao mecanismo chamado “343” [1], que se traduz em três estratégias para a emissão de alertas para possíveis desastres, isto é, devem ser emitidos avisos eficazes antes da emissão de alertas, os alertas devem visar áreas pequenas, e as áreas visadas pelos alertas devem expandir-se rapidamente para reflectir o tempo real atempadamente. Este mecanismo é uma boa referência para o “mecanismo de ligação comunitária de protecção civil” usado actualmente em Macau, especialmente nas partes da divulgação de informações de alerta e da emissão de avisos de risco, que são muito eficazes.

O exercício de tufão “Peixe de Cristal”, que se realiza em Macau há seis anos, tem por objectivo reforçar o mecanismo de comunicação entre os membros da estrutura de protecção civil, e o “Plano de evacuação das zonas baixas em situações de *Storm Surge* durante a passagem de tufão” e a “Plataforma de comando de emergências” também têm sido aperfeiçoados. Através da realização simultânea de



澳門特別行政區立法會
Região Administrativa Especial de Macau
Assembleia Legislativa

(TRADUÇÃO)

simulacros de protecção civil de grande envergadura na Península de Macau e nas Ilhas, os vários serviços competentes podem ficar a conhecer melhor os procedimentos operacionais e elevar a capacidade de coordenação nos salvamentos em geral, e colaborar com os diversos sectores da sociedade, para além de permitir ao público familiarizar-se com os percursos de evacuação. O Governo está empenhado em alargar o alcance das informações sobre a prevenção de desastres e a resposta a emergências, para aprofundar a consciência do público em relação a estes aspectos e este dar prioridade à sua segurança, com vista a promover, de forma contínua, um modelo de protecção civil moderno e a elevar a eficácia geral da prevenção de desastres e de resposta a emergências em Macau.

Face às alterações climáticas que ocorrem por todo o mundo, importa prevenir os desastres provocados por fenómenos meteorológicos extremos, e, entre estes, não se pode subestimar as inundações decorrentes das chuvas torrenciais, por isso, o Governo deve estudar a possibilidade de criar um mecanismo específico para lidar com este fenómeno e deixar o público alerta, e deve preparar e organizar simulacros com antecedência, a fim de avaliar os efeitos dos planos de protecção civil e da colaboração entre as várias partes, de elevar a capacidade de resposta conjunta aos diversos tipos de incidentes imprevistos e de consolidar a primeira linha de defesa para a prevenção e redução de desastres em Macau.

Pelo exposto, interpelo sobre o seguinte:

1. Para reforçar a capacidade de prevenção de desastres e a eficácia de resposta do “mecanismo de ligação comunitária de protecção civil”, de que novas medidas dispõe o Governo? Por exemplo, vão ser utilizados *drones*, entre outros



澳門特別行政區立法會
Região Administrativa Especial de Macau
Assembleia Legislativa

(TRADUÇÃO)

novos equipamentos tecnológicos, para inspeccionar os locais atingidos pelos desastres?

2. Com vista a evitar a ocorrência de desastres causados por chuvas torrenciais e a elevar a consciência do público sobre a prevenção de desastres e a resposta a emergências, o Governo vai estudar a possibilidade de realizar simulacros de situações de deslizamento de terras e de desabamento de ruas devido a chuvas torrenciais? E também de desastres secundários, como fugas de gás e cortes de electricidade em grande escala, entre outros incidentes imprevistos, de modo a enriquecer o conteúdo dos simulacros e a alargar a sua cobertura?

3. Tendo em conta que estão em curso as obras de construção da Estação Elevatória de Águas Pluviais e Drenagem na Zona Sul do Porto Interior e que a estação das chuvas já chegou, o Governo já procedeu à avaliação da capacidade de drenagem provisória no Porto Interior, por forma a evitar o agravamento das inundações?

[1] 23 de Abril de 2024, *China Meteorological News Press*, Shenzhen, Guangdong: Aplicação do mecanismo “343” para enfrentar o período de precipitação intensa, https://www.cma.gov.cn/2011xwzx/2011xqxxw/2011xqxyw/202404/t20240423_6216536.html

26 de Abril de 2024

**O Deputado à Assembleia Legislativa da RAEM,
Leong Hong Sai**