



Resposta à interpelação escrita apresentada pelo Sr. Deputado à Assembleia Legislativa, Leong Hong Sai

Em cumprimento das instruções do Chefe do Executivo, e tendo em consideração os pareceres do Gabinete do Secretário para a Segurança, da Direcção dos Serviços de Assuntos Marítimos e de Água (DSAMA), da Sociedade do Metro Ligeiro de Macau, S.A. (MLM) e da Direcção dos Serviços para os Assuntos de Tráfego (DSAT), apresento a seguinte resposta à interpelação escrita do Sr. Deputado Leong Hong Sai, de 11 de Setembro de 2023, enviada a coberto do ofício da Assembleia Legislativa n.º 972/E747/VII/GPAL/2023, de 21 de Setembro de 2023, e recebida pelo Gabinete do Chefe do Executivo, em 25 de Setembro de 2023:

1. O Gabinete do Secretário para a Segurança salientou que a época das chuvas em Macau ocorre entre Abril e Setembro e que a chuva intensa e contínua pode provocar inundações nas zonas baixas da cidade, quedas de árvores e deslizamento de terras, o que poderá colocar em risco grave a segurança pública. O Governo da RAEM tem estado atento a esta situação e, com vista a prevenir a ocorrência de incidentes súbitos de natureza pública causados pela chuva intensa e por trovoadas, foi elaborado um plano de contingência específico para o fenómeno de chuva intensa e trovoadas e foi criado um grupo interdepartamental de resposta a emergências (Grupo de Acção de Chuvas Intensas) para actuar de acordo com os diferentes sinais de chuva intensa, bem como para monitorizar e avaliar continuamente os acidentes causados pela chuva intensa ou trovoadas, visando a prestação de socorro e operações de salvamento atempadas. Face a situações de alguma gravidade, proceder-se-á ao tratamento da emergência conforme o previsto nos termos da Lei n.º 11/2020 (Regime Jurídico de Protecção Civil). Por exemplo, após a emissão do sinal de chuva intensa, a Direcção dos Serviços Meteorológicos e Geofísicos (SMG) e a Direcção dos Serviços de Educação e de Desenvolvimento da Juventude (DSEDJ) mantêm



澳門特別行政區政府
Governo da Região Administrativa Especial de Macau
公共建設局
Direcção dos Serviços de Obras Públicas

(譯本 Tradução)

uma comunicação estreita no sentido de suspender as actividades lectivas nas instituições educativas de Macau; emitido o sinal de chuva intensa preto, o Centro de Operações de Protecção Civil (COPC) procede à difusão do alerta através do sistema de divulgação e aviso nas zonas baixas e as forças e serviços de segurança notificam os residentes sobre a emissão do sinal de chuva intensa preto, através de dispositivos móveis de difusão; por sua vez, o Instituto para os Assuntos Municipais (IAM) dirige pessoal para inspeccionar o funcionamento das estações elevatórias de águas pluviais, controlar a bomba para acelerar o ritmo de drenagem de águas, bem como para se deslocarem aos pontos negros de inundação para limpar o lixo acumulado nos sumidouros nas vias, de modo a elevar a capacidade de drenagem.

Por outro lado, tendo em conta os graves danos causados à sociedade por condições meteorológicas extremas ocorridas recentemente na região vizinha, o Governo da RAEM procedeu à revisão dos respectivos planos de contingência específicos. Actualmente, as entidades integrantes da estrutura de protecção civil estão a desenvolver os respectivos trabalhos de acordo com as suas próprias funções. Posteriormente, os Serviços de Polícia Unitários (SPU) recolherão as opiniões dos serviços e actualizarão os respectivos planos de contingência específicos.

A respeito dos espaços subterrâneos, na concepção da Estação da Barra do Metro Ligeiro, que entrará brevemente em funcionamento, foram tidas em conta as medidas de prevenção de inundações em condições meteorológicas extremas, incluindo a instalação de barreiras móveis de prevenção de enchentes em todas as entradas e saídas, bem como de comportas contra inundações nos principais acessos da estação, por forma a garantir o funcionamento normal das instalações da estação. A MLM salientou que foi criado um mecanismo de resposta a tempo



澳門特別行政區政府
Governo da Região Administrativa Especial de Macau
公共建設局
Direcção dos Serviços de Obras Públicas

(譯本 Tradução)

especial, bem como irá proceder aos respectivos trabalhos de colaboração, em cumprimento das instruções relativas à protecção civil emitidas pelo Governo.

Por outro lado, a DSAT salientou que, consoante o grau de risco de a tempestade tropical e “*storm surge*” afectarem Macau e, tendo em consideração as necessidades, os 25 parques de estacionamento públicos nas zonas baixas serão parcial ou totalmente encerrados, de acordo com o Despacho do Chefe do Executivo n.º 149/2021 e os regulamentos de utilização e exploração de auto-silos nas zonas baixas, construídos após a entrada em vigor daquele Despacho. As informações detalhadas encontram-se disponíveis em: http://www.dsat.gov.mo/dsat/events_detail.aspx?a_id=513654AA00405A2C4BE3A50752C618E5.

2. Conforme o “Plano Decenal de Prevenção e Redução de Desastres em Macau (2019-2028)”, divulgado em 2019, foi estabelecida a meta a médio prazo (até 2028) de tratamento de inundações cujo padrão corresponda à capacidade de drenagem de água pluvial em 24 horas, após 24 horas seguidas de chuva intensa que ocorra uma vez em 20 anos.

Actualmente, os estudos e concepção de projectos de drenagem e de prevenção de inundações realizados por esta Direcção de Serviços cumprem e adoptam o critério não inferior ao critério de chuvas intensas que ocorrem uma vez em 20 anos, e que está previsto no plano decenal de prevenção e redução de desastres, procedendo-se simultaneamente à revisão e análise contínuas da capacidade de drenagem das infra-estruturas existentes, bem como aos respectivos trabalhos de melhoria, quando se revelar necessário.

3. A DSAMA salientou que, de acordo com as informações dos serviços competentes do Interior da China, já foi iniciada a obra de reconstrução da comporta de Shijiaoju, que continua a funcionar durante a execução da obra. Segundo os dados



澳門特別行政區政府
Governo da Região Administrativa Especial de Macau
公共建設局
Direcção dos Serviços de Obras Públicas

(譯本 Tradução)

de marés, o funcionamento da comporta de Shijiaoju não tem causado, em geral, impactos no nível da maré de Macau nos últimos anos, contudo, o Governo da RAEM continua atento às circunstâncias relevantes.

O Director dos Serviços
de Obras Públicas
Lam Wai Hou
12 de Outubro de 2023