



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

(TRADUÇÃO)

## INTERPELAÇÃO ORAL

### Revisão do Plano decenal de prevenção e redução de desastres

Face às insuficiências verificadas durante a passagem do tufão Hato, o Governo elaborou o Plano decenal de prevenção e redução de desastres (2019-2028), adiante designado por Plano, a fim de aumentar a capacidade de prevenção e de resposta a incidentes súbitos. O Plano prevê os anos de 2019 a 2023 e 2024 a 2028 para a sua execução a curto e médio prazo, respectivamente.

Depois da divulgação do Plano, o Governo deu início aos respectivos projectos de forma gradual e ordenada, melhorando a legislação, regimes e mecanismos em matéria da prevenção e redução de desastres e da gestão de resposta a emergências, assim como os respectivos planos de emergência, a fim de aperfeiçoar o respectivo sistema. Assim, realiza-se anualmente o simulacro “Peixe de Cristal” no âmbito da protecção civil, o qual aumenta constantemente a capacidade integrada de acção conjunta para com os desastres naturais, reforçando o senso da sociedade sobre a prevenção e redução dos desastres. Mais, a partir de 2021, os Serviços de Polícia Unitários (SPU) começaram a recrutar voluntários da protecção civil, aumentando a força dos voluntários comunitários para a prevenção conjunta. Foram também gradualmente aperfeiçoadas as infra-estruturas para a prevenção e redução dos desastres, a saber: a “Obra de construção da *box-culvert* e da estação elevatória de águas pluviais do Norte do Porto Interior” que já está concluída, a obra da estação elevatória de águas pluviais e drenagem no sul do Porto Interior que já arrancou, a



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

(TRADUÇÃO)

obra de construção da nova estação elevatória de águas pluviais e residuais da bacia norte do Patane e *box-culvert* nas vias circundantes, a ampliação dos esgotos e o aumento da capacidade de drenagem, etc. Com as referidas medidas, Macau aumentou notoriamente a sua capacidade de resposta a catástrofes severas.

Contudo, alguns projectos do Plano sofreram ajustamentos devido a alterações conjunturais, por exemplo, cancelamento da construção de reservatório de águas pluviais no Canídro e na Praça de Ponte e Horta, suspensão da construção de estações elevatórias de água e de diversas obras que incluem a barragem de marés do Porto Interior, murete de protecção contra inundações do Porto Interior e melhoramento do dique do Porto Exterior, etc. Segundo o actual planeamento do Governo, as infra-estruturas para a prevenção e redução de desastres na Península de Macau vão depender das estações elevatórias de águas pluviais no sul e norte do Porto Interior e na bacia norte do Patane, portanto, a sociedade ainda tem dúvida se estas instalações são capazes de resistir a *storm surge* e tufões severos.

O Plano refere a criação de um mecanismo de avaliação, verificando periodicamente a situação de implementação do Plano, mediante avaliação anual e intercalar. Mais, com base nos respectivos resultados, há que ajustar as respeitantes políticas e conteúdo e que os divulgar atempadamente junto da sociedade. Assim, interpele sobre o seguinte:

1. Do Plano consta uma série de objectivos a curto prazo, a saber: os reservatórios de água locais satisfazem 8 dias de consumo; a capacidade de fornecimento de energia da rede eléctrica de Macau, em caso de emergência,



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

(TRADUÇÃO)

atinge 50% da carga máxima diária; o aviso de possibilidade de ser içado o sinal n.º 8 é divulgado com uma antecedência de 4 horas; o aviso de trovoadas ou convecção intensa é divulgado com uma antecedência de 15 minutos; a proporção do número dos bombeiros face à população residente atinge 2.3%; a proporção do número dos polícias de segurança pública face à população residente atinge 8.9%; a proporção do número de voluntários de emergência face à população residente é igual ou superior a 0,6%; a taxa de cobertura de monitorização e controlo da segurança urbana em infra-estruturas urbanas é igual ou superior a 60%; e o número anual de simulações de emergência em escolas primárias e secundárias e em instituições de ensino superior é igual ou superior a um, entre outros. Estes objectivos a curto prazo, referidos no Plano, já foram concluídos? O Governo já concluiu a avaliação intercalar do Plano?

2. Para aumentar a capacidade de drenagem no bairro antigo da Taipa, o IAM pretende criar uma nova estação elevatória de águas pluviais na Baía de Nossa Senhora de Esperança (Avenida dos Jogos da Ásia Oriental). Qual é o andamento desta obra?
3. Quanto ao Plano Geral de Protecção contra Inundações (Marés) e de Drenagem na Zona Marginal do Lado Oeste de Coloane, a concepção preliminar já foi concluída em Junho de 2024. Segundo as previsões das autoridades, as obras de diques e as obras marítimas vão ser iniciadas ainda neste ano, e os respectivos trabalhos estão a ser desenvolvidos mediante



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

(TRADUÇÃO)

cooperação regional. Contudo, até à presente data, a sociedade não conhece muito bem a concepção concreta destas obras. Vai o Governo fazer uma apresentação detalhada sobre a concepção concreta do citado plano de protecção contra inundações e de drenagem no lado oeste de Coloane?

5 de Novembro de 2024

**O Deputado à Assembleia Legislativa da RAEM,  
Lei Chan U**