



(Tradução)

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

## INTERPELAÇÃO ESCRITA

Nestes últimos anos, com o desenvolvimento acelerado das construções urbanas e melhoria das infra-estruturas, registaram-se falhas na coordenação dos respectivos planos de construção, bem como a destruição de tubagens devido a obras subterrâneas. Para além disso, as constantes escavações nas vias públicas têm afectado o normal funcionamento da cidade e a vida quotidiana da população.

São frequentes os acidentes com as tubagens subterrâneas devido à desactualização dos respectivos regimes e à falta de um mecanismo eficaz para a gestão e coordenação das obras. O Governo criou um grupo interserviços para reforçar a fiscalização, salientando a necessidade de coordenação antes do início das obras de escavação<sup>1</sup>, no entanto, os efeitos são nenhuns. Veja-se o exemplo da destruição de cabos eléctricos por causa de escavações, pois 40% dos acidentes relacionados com o fornecimento de energia eléctrica resultaram disso, ou seja, a causa destes acidentes é a referida destruição de cabos eléctricos por causa das obras de escavação<sup>2</sup>. Segundo o Governo, “Nas fases de elaboração do projecto e do estudo de

---

<sup>1</sup> Síntese da Nota de imprensa da DSSOPT – “A Administração vai coordenar os diversos trabalhos antes da execução de obras nas vias públicas”.

<sup>2</sup> Síntese da Nota de Imprensa da CEM, 8 de Abril de 2015 – “A CEM organizou uma sessão de esclarecimento sobre a rede de distribuição de energia eléctrica e a sua manutenção”. A CEM afirma: “As instalações de fornecimento de energia eléctrica continuam a ser afectadas e destruídas, cerca de 40% dos cabos eléctricos destruídos resultaram de obras de terceiros, que acabaram por provocar cortes de electricidade”.



(Tradução)

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

viabilidade das obras, a Direcção dos Serviços de Solos, Transportes e Obras Públicas (DSSOPT) pede à Companhia de Electricidade de Macau e à Sociedade de Abastecimento de Águas de Macau os projectos dos locais das respectivas obras subterrâneas”<sup>3</sup>. O Governo deve seguir os mecanismos existentes para coordenação da gestão das informações sobre as tubagens subterrâneas da cidade, deve disponibilizá-las para consulta, e proceder à sua actualização. Deve ainda reforçar a gestão da construção de tubagens subterrâneas, dominar as informações correctas, averiguar os riscos para a segurança, reforçar os seus conhecimentos, corrigir conceitos errados, como o de que “são mais importantes as obras de superfície do que as subterrâneas, a construção do que a gestão, e a utilização do que a manutenção”, deve salvaguardar a segurança do funcionamento das tubagens subterrâneas, elevar a capacidade de acolhimento da cidade, e promover o desenvolvimento sustentável das construções urbanas.

Nestes termos, interpelo o Governo sobre o seguinte:

1. As tubagens subterrâneas são as principais artérias da cidade. Se não forem distribuídas de forma adequada, se o Governo não dominar bem as respectivas informações e se a gestão dessas tubagens não for a adequada, serão muitos os inconvenientes para as construções urbanas e para a remodelação, utilização e manutenção das tubagens. O Governo deve dominar todas as informações sobre as tubagens

---

<sup>3</sup> Igual à nota de rodapé n.º1.



(Tradução)

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

subterrâneas, nomeadamente, o tipo, número, natureza das funções, qualidade dos materiais, diâmetro das tubagens, localização, método de escavação, profundidade, altura, traçado, método de conexão, entidade responsável, prazo de construção, prazo de execução, características das tubagens, e as características geográficas ao longo do traçado. Vai trabalhar nesse sentido? Na falta dessas informações e se estas não forem claras, o Governo deve proceder ao recenseamento da situação das tubagens subterrâneas, por forma a obter dados mais exactos e averiguar os riscos para a segurança. Vai fazê-lo?

2. O plano geral das tubagens subterrâneas deve estar em conformidade com o plano director urbanístico. O Governo deve dispor de medidas concretas para satisfazer as futuras exigências do desenvolvimento urbano, estudar a definição do respectivo regime de gestão dos planos e construção das tubagens subterrâneas, e ainda para reforçar a respectiva coordenação. Já dispõe dessas medidas? O Governo deve proceder à investigação e à avaliação dos espaços subterrâneos, definir, de forma adequada, a localização, a dimensão e o traçado das tubagens, e reservar lugar para a instalação de futuras tubagens. Vai fazê-lo?
3. Para aperfeiçoar a construção das tubagens subterrâneas, a exploração dos espaços subterrâneos, e a respectiva gestão, o Governo deve criar uma plataforma para efeitos de recolha, reserva, actualização e consulta de informações sobre as tubagens subterrâneas, e responsabilizar-se



(Tradução)

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

pela respectiva coordenação e gestão, por forma a evitar a destruição de tubagens devido a informações que não são nem claras, nem oportunas, nem sequer completas. Vai fazê-lo?

**O Deputado à Assembleia Legislativa**

**Ho Ion Sang**

30 de Abril de 2015