



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

(TRADUÇÃO)

INTERPELAÇÃO ESCRITA

Construção da cidade inteligente

A construção de cidades inteligentes é um novo conceito para o desenvolvimento urbano no século XXI. Espera-se que se proceda à conjugação de novas tecnologias com as ideias humanistas para lidar com os diversos desafios no desenvolvimento urbano, aderindo-se com rigor ao princípio de “ter por base a população” e aproveitando tecnologias de ponta, tais como, dados, inteligência artificial, a Internet das Coisas, etc., para criação de uma cidade sustentável do futuro. O progresso do desenvolvimento de cidades inteligentes também se tornou um indicador-chave da concorrência entre cidades internacionais.

Como resultado de responder, activamente, às directivas do Governo Central, o Governo da RAEM acabou por divulgar, em 2016, o Plano Quinquenal de Desenvolvimento da RAEM (2016-2020), e verificou-se nele, bem como nos Relatórios das LAG para os últimos anos, a exigência da transformação de Macau numa cidade inteligente. Para concretizar esses trabalhos, o Governo criou o “Grupo Especializado para Desenvolvimento da Cidade Inteligente” e a “Comissão Especializada da Cidade Inteligente”, responsáveis por coordenar e promover, dentro do Governo, o desenvolvimento de trabalhos relacionados com a cidade inteligente, a investigação académica, o desenvolvimento das indústrias e a divulgação social. Em 2017, o Governo celebrou o “Acordo-Quadro para a Cooperação Estratégica na Área da Construção de uma Cidade Inteligente” com o Grupo Alibaba, no intuito de



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

(TRADUÇÃO)

impulsionar o estabelecimento de um centro de computação em nuvem exclusivo do Governo e os projectos relativos à aplicação das tecnologias de megadados, acelerando assim o ritmo de desenvolvimento das infra-estruturas de Macau como cidade inteligente.

Segundo informações divulgadas pelas autoridades, foi já submetida à entidade superior, em 2019, a versão oficial da “Estratégia para o desenvolvimento da cidade inteligente de Macau e a construção nas áreas principais”, tendo os serviços competentes dado início aos trabalhos relacionados. Foi sugerido, no documento de consulta, o desenvolvimento de 13 áreas-chave na cidade inteligente de Macau, e no seu Capítulo VII constam 7 projectos-piloto a curto prazo, de entre os quais, o lançamento da aplicação para telemóveis - Conta única de acesso comum (Conta única) - e a sua optimização contínua conseguiu o pleno reconhecimento social. Segundo informações mais recentes, a “Conta única”, com um número de utentes superior a 410 mil, dispõe de cerca de 160 tipos de funções e serviços, permitindo assim à população sentir a conveniência e o humanismo do governo electrónico. Nos últimos anos, a RAEM conseguiu resultados preliminares em diversas áreas, tais como: trânsito, assuntos governamentais, turismo e saúde, porém, no que respeita ao actual desenvolvimento de projectos inerentes à cidade inteligente, há ainda espaço para a melhoria contínua em termos da definição de políticas e para a experimentação, por parte dos residentes, da aplicação de forma inteligente.

Interpelo, então, o Governo, sobre o seguinte:

1. A inovação tecnológica é um importante motor para impulsionar um



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

(TRADUÇÃO)

desenvolvimento de qualidade em Macau. Acredito que a recente divulgação dos resultados da emissão das licenças 5G em Macau seja propícia ao desenvolvimento de Macau como cidade inteligente. Quando é que será apresentada e implementada a estratégia global para o desenvolvimento da cidade inteligente de Macau? Para além de trânsito, assuntos governamentais, turismo e saúde, quais são as áreas prioritárias alvo de desenvolvimento de projectos de construção inteligente?

2. O Governo da RAEM investiu muitos recursos no desenvolvimento da cidade inteligente de Macau. Qual é o ponto de situação sobre a coordenação e o planeamento da respectiva construção? O Governo deve ter Hong Kong como referência no respeitante à criação do “website” “*Smart City Blueprint*”, em prol da divulgação de todas as medidas constantes do planeamento a curto, médio e longo prazo, e da clarificação dos objectivos do projecto. Ademais, deve ainda actualizar, regularmente, o progresso do projecto e disponibilizar os dados da cidade inteligente em tempo real, apresentada na forma de *dashboard*, para que os residentes tenham acesso às informações mais recentes. Vai o Governo fazê-lo?
3. O projecto relativo à instalação de postes de iluminação pública inteligentes é um dos projectos, a título experimental, inerentes ao desenvolvimento de Macau como cidade inteligente. Na resposta a uma interpelação escrita apresentada por uma Deputada, as autoridades revelaram que o Projecto da Instalação de Postes de Iluminação Pública Inteligentes, a título experimental, tinha sido terminado em



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

(TRADUÇÃO)

2020. Tendo em conta que os diversos serviços públicos, enquanto utilizadores, tomaram já conhecimento, *in loco*, de diferentes cenários de aplicação, os resultados alcançados corresponderam aos previstos.^[1] Que resultados foram alcançados em concreto? Em que vertentes específicas podem os postes de iluminação pública inteligentes melhorar a qualidade de vida dos residentes? Quando terá início a segunda fase desse projecto? Quais serão os seus conteúdos? Além disso, tendo em conta que os resultados dos semáforos inteligentes são notáveis, as autoridades afirmaram que iam lutar pelo aumento da sua percentagem até 51 por cento^[2], ao longo deste ano. O andamento do desenvolvimento desse trabalho é satisfatório?

10 de Novembro de 2022

O Deputado à Assembleia Legislativa da RAEM,

Leong Hong Sai

Fonte:

[1] Resposta a uma interpelação escrita, Gabinete do Chefe do Executivo, 19 de Agosto de 2022, <https://www.al.gov.mo/uploads/attachment/2022-09/7171663180a71967fe.pdf>

[2] “Direcção dos Serviços para os Assuntos de Tráfego: lutar pelo aumento da percentagem dos semáforos inteligentes até 51 por cento, e 15 tipos de serviços passarão a ser informatizados ao longo deste ano”, @click2macao, 7 de Abril de 2022, <https://www.click2macao.com/2022/04/07/zqzhjtdb/>