



## Resposta à interpelação escrita apresentada pelo

### Sr. Deputado à Assembleia Legislativa, Ngan Iek Hang

Em cumprimento das instruções do Chefe do Executivo, e tendo em consideração o parecer da Direcção dos Serviços de Economia e Desenvolvimento Tecnológico (DSED), apresento a seguinte resposta à interpelação escrita do Sr. Deputado Ngan Iek Hang, de 9 de Novembro de 2021, enviada a coberto do ofício da Assembleia Legislativa n.º 108/E71/VII/GPAL/2021, de 18 de Novembro de 2021, e recebida pelo Gabinete do Chefe do Executivo, em 18 de Novembro de 2021:

1. A DSED salientou que a construção de uma cidade inteligente envolve o investimento e a aplicação das tecnologias de informação em diferentes áreas, por exemplo, a aplicação da inteligência artificial, Internet das coisas, megadados, computação em nuvem em matéria de transporte e gestão urbana, indústria de turismo e serviços, serviços comunitários e vida inteligente, sendo indispensável o suporte de uma infra-estrutura de rede de dados móveis suave e estável para todas as tecnologias acima mencionadas. Portanto, o desenvolvimento da rede 5G desempenha um papel importante no desenvolvimento de Macau como cidade inteligente.

Por outro lado, com vista a promover a aplicação da tecnologia no turismo, a DSED tem-se empenhado na introdução de elementos tecnológicos nos bairros comunitários, lançando o “Arraial na Rua dos Ervanários”. Através da introdução de novos elementos tecnológicos e turísticos como a tecnologia da realidade aumentada (RA), reforça-se a integração orgânica entre a tecnologia e o turismo”, esforçando-se por criar um modelo de interacção online e offline, ou seja, “Atracção de visitantes – estadia - check-in -



consumo”. Ao mesmo tempo, através da análise dos dados da actividade do Arraial na Ervanários, inteira-se das formas de visita e dos gostos dos visitantes, servindo como referências para as actividades a realizar no futuro, de modo a impulsionar o novo desenvolvimento da economia de experiências dos bairros comunitários através do turismo inteligente, dinamizando a economia comunitária. Além disso, a promoção da generalização do uso do pagamento móvel é também uma importante iniciativa para a construção de uma cidade inteligente.

2. e 3. O Governo da RAEM contou com o apoio de uma entidade independente para estudar e repensar, com uma base científica, o futuro desenvolvimento global do sector das telecomunicações, incluindo o tratamento dos activos da Concessão e os trabalhos da Lei das Telecomunicações. Para assegurar a prestação normal de todos os serviços de telecomunicações, bem como manter o funcionamento da rede básica, decidiu-se pela prorrogação a curto prazo da Revisão Intercalar do Contrato de Concessão do Serviço Público de Telecomunicações. Ao mesmo tempo, o Governo da RAEM planeia emitir licenças 5G em 2022, e quando houver informações mais concretas sobre os trabalhos, elas serão divulgadas oportunamente.

A Directora dos Serviços de Correios e  
Telecomunicações,

Lau Wai Meng

06 de Dezembro de 2021