



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

(TRADUÇÃO)

INTERPELAÇÃO ESCRITA

Afectação de pessoal da área da Tecnologia da Informação nos serviços públicos e capacidade de aplicação de Tecnologia Nacionalizada – Como é que se pode apoiar a construção da cidade inteligente e do governo inteligente?

Com o desenvolvimento aprofundado da era digital, a construção da cidade inteligente e do governo inteligente tornou-se um importante motor para elevar a eficiência da governação pública, promover a diversificação adequada da economia e o desenvolvimento de alta qualidade da sociedade. Sendo o pessoal da área da Tecnologia da Informação a força principal para a transformação digital do Governo, a racionalidade da afectação dos seus recursos humanos, o seu nível técnico profissional, nomeadamente a sua capacidade de dominar as tecnologias emergentes e a capacidade de aplicação de “software” e “hardware” nacionalizados, estão directamente relacionadas com a estabilidade da linha de defesa da cibersegurança do Governo da RAEM e com o desenvolvimento a longo prazo da governação inteligente.

Recentemente, o Secretário para a Administração e Justiça, Wong Sio Chak, sublinhou que o Governo da RAEM atribui grande importância à segurança da cadeia de abastecimento, tendo já incentivado os diversos serviços públicos a concretizarem, prioritariamente, a implementação de sistemas de informação nacionalizados, tendo em conta a situação real, a fim de prevenir que as restrições impostas à exportação de ciências e tecnologias internacionais, a interrupção do apoio técnico ou os obstáculos à renovação dos serviços afectem a segurança contínua e o



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

(TRADUÇÃO)

funcionamento estável dos sistemas das redes principais do Governo. Esta orientação política impõe maiores exigências quanto à capacidade técnica do pessoal da referida área dos serviços públicos, não só pelo conhecimento da estrutura da Informação tradicional, mas também no aceleração da aquisição das capacidades de operação, manutenção e desenvolvimento em ambientes baseados em bases de dados, sistemas operativos e computação em nuvem produzidos pelo País.

Sabe-se que, o Governo da RAEM dispõe actualmente de cerca de mil trabalhadores na área da Tecnologia da Informação. Num duplo contexto da promoção da construção de um governo inteligente e da concretização da autonomia e do autofortalecimento das ciências e tecnologias, torna-se necessário realizar uma avaliação abrangente do mecanismo da elevação contínua da eficácia da efectação e da capacidade técnica dos recursos humanos existentes, bem como da sua capacidade de adaptação aos produtos tecnológicos nacionalizados.

Assim sendo, interpelo sobre o seguinte:

1. Como é que as autoridades vão avaliar o nível de apoio do pessoal da área da Tecnologia da Informação aos diversos objectivos para promoção da construção do governo inteligente (por exemplo, a digitalização dos serviços públicos, a abertura e partilha de dados, a protecção da cibersegurança, a integração e intercomunicabilidade dos sistemas, etc.)?

2. Face ao rápido e constante desenvolvimento das ciências e tecnologias a nível mundial (tais como inteligência artificial, análise de megadados, computação em



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

(TRADUÇÃO)

nuvem, segurança cibernética, etc.), as autoridades vão definir, sistematicamente, planos de formação e aperfeiçoamento a médio e longo prazo para o pessoal da área da Tecnologia da Informação de diferentes níveis, ou até mesmo para o pessoal não técnico dessa área?

3. Em articulação com a orientação política do Governo da RAEM de promover a implementação de sistemas nacionalizados em sistemas-chave, quais foram os planos concretos implementados pelas autoridades no passado e previstos para o futuro – por exemplo, em relação à operação, adequação, manutenção, etc. dos sistemas operacionais, sistemas de gestão de base de dados, “software” de escritórios e infra-estruturas em nuvem produzidos pelo País – para disponibilizar recursos técnicos especializados, cursos de certificação ou mecanismos de cooperação com instituições de investigação científica do Interior da China, com o objectivo de apoiar o respectivo pessoal no reforço das competências práticas na aplicação de produtos tecnológicos nacionalizados, assegurando assim a continuidade dos serviços e a segurança dos sistemas durante o processo de transformação tecnológica?

27 de Fevereiro de 2026

O Deputado à Assembleia Legislativa da RAEM

Chao Ka Chon