



## **INTERPELAÇÃO ESCRITA**

### **Desenvolvimento e supervisão da inteligência artificial**

Segundo o “15.º Plano Quinquenal” do País, a legislação sobre a inteligência artificial é um suporte importante para promover a o processo de digitalização da China e regulamentar o desenvolvimento saudável da inteligência artificial, tendo como objectivo central a construção de um sistema de Estado de Direito na era da inteligência artificial que “promova a inovação e garanta a segurança”. Para concretizar o objectivo de integração na conjuntura do desenvolvimento nacional, Macau irá desenvolver, de forma activa, a indústria de alta e nova tecnologia em inteligência artificial, a qual constitui igualmente um importante motor para a concretização do desenvolvimento da diversificação adequada da economia de Macau.

Nos últimos anos, Macau tem vindo a promover, sucessivamente, a criação de plataformas de investigação relacionadas com a inteligência artificial e de um fundo de orientação governamental para fomentar as indústrias emergentes; e impulsionar a investigação e o desenvolvimento de tecnologias de inteligência artificial e da transformação dos resultados, com base nas vantagens do desenvolvimento integrado entre Hengqin e Macau, injectando uma nova vitalidade no desenvolvimento da diversificação adequada da economia. No entanto, com o rápido desenvolvimento das tecnologias de inteligência artificial, surgiram uma série de questões jurídicas e regulamentares, como por exemplo, o recente caso de “detenção de um robô”, que revela profundamente o vazio legal decorrente da entrada de uma “entidade de inteligência artificial” no espaço público.



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

(TRADUÇÃO)

Tendo em conta que a legislação no domínio da inteligência artificial ainda se encontra numa fase inicial, o Governo da RAEM vai então enfrentar desafios como a desactualização das leis e os riscos éticos. Assim sendo, interpele sobre o seguinte:

1. A alta e nova tecnologia é uma das principais indústrias emergentes de Macau. Assim sendo, as autoridades vão, tendo em conta as características das outras indústrias emergentes, dar prioridade à promoção da legislação sobre a inteligência artificial, no enquadramento da integração Hengqin-Macau, e aperfeiçoar os regimes de gestão de dados, protecção dos direitos de autor, etc., em prol da promoção do desenvolvimento saudável das indústrias de alta e nova tecnologia e da concretização do objectivo da diversificação adequada da economia?

2. Face ao rápido desenvolvimento das tecnologias de inteligência artificial, como é que as autoridades vão reforçar os trabalhos de supervisão no âmbito da inteligência artificial, clarificando o princípio nuclear de “ter por base a população”, exigindo que o “design”, o desenvolvimento e a aplicação do sistema de inteligência artificial estejam em conformidade com as exigências de protecção dos direitos humanos previstos na Lei Básica da Região Administrativa Especial de Macau, a fim de evitar a disseminação de informações falsas?

3. Como é que as autoridades vão reforçar a protecção da privacidade dos dados de inteligência artificial, exigindo às empresas em causa que cumpram os princípios jurídicos consagrados na “Lei da protecção de dados pessoais de Macau”? Vão definir mecanismos de revisão ética para os sistemas de inteligência artificial de alto risco, nomeadamente nos domínios de cuidados de saúde e educação, a fim de evitar fuga de dados dos utilizadores?



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

(TRADUÇÃO)

19 de Março de 2026

**O Deputado à Assembleia Legislativa da RAEM,**

**Leong Hong Sai**