



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

(TRADUÇÃO)

## **INTERPELAÇÃO ESCRITA**

### **PROMOÇÃO DO DESENVOLVIMENTO DA INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL EM CONJUNTO COM O EMPREGO DE ALTA QUALIDADE**

A inteligência artificial está a influenciar profundamente o desenvolvimento socioeconómico e o mercado de emprego com uma velocidade de renovação, amplitude de propagação e profundidade de aplicação sem precedentes. Por um lado, o rápido desenvolvimento e a aplicação profunda da inteligência artificial estão a atingir os postos de trabalho tradicionais, produzindo efeitos alternativos, ao mesmo tempo que novos postos de trabalho são criados. Por outro lado, a inteligência artificial irá influenciar profundamente a qualidade do emprego, podendo prever-se que a competitividade dos grupos idosos, com baixa escolaridade e com baixa qualificação técnica será ainda mais enfraquecida no emprego.

Embora o mercado de trabalho de Macau ainda não tenha sofrido nenhuma mudança e impacto significativo devido à inteligência artificial, porém, com a integração contínua desta no processo de trabalho, o seu impacto no emprego a longo prazo não pode ser ignorado. O Governo deve reforçar o planeamento prospectivo e sistemático, insistir na estreita articulação entre o “investimento material” e o “investimento nos recursos humanos”, reforçar a articulação das políticas de emprego com o desenvolvimento da indústria de inteligência artificial



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

(TRADUÇÃO)

e empenhar-se na criação de um modelo de desenvolvimento favorável ao emprego, promovendo o emprego de alta qualidade para os residentes.

Nestes termos, interpelo o Governo sobre o seguinte:

Primeiro, com o rápido desenvolvimento da inteligência artificial, o tempo de actualização das ferramentas da IA é cada vez mais curto, e a maioria dos residentes desconhece os custos, os riscos e as dificuldades de gestão destas ferramentas da IA. Por outro lado, existe ao mesmo tempo, uma forte necessidade de aplicação. O Governo deve reforçar, no futuro, a formação na área da inteligência artificial, especialmente junto das pessoas de meia-idade e com baixa capacidade técnica, e desenvolver, em grande escala, acções de formação sobre técnicas digitais, a fim de elevar o conhecimento da população em relação à inteligência artificial e ao risco da segurança, no sentido de ajudar os residentes a adaptarem-se melhor às mudanças das necessidades e técnicas do mercado de trabalho. O Governo vai fazer isso?

Em segundo lugar, para promover a inteligência artificial no sentido de melhor capacitar os residentes e ajudar os residentes a aplicarem as respectivas tecnologias a nível individual e até no sector empresarial, o Governo deve incluir a credenciação de técnicas na área da inteligência artificial no "Programa de Incentivo à Certificação Profissional em Tecnologias de Informação", com vista a estimular os residentes a elevarem as suas técnicas profissionais e a conseguirem o emprego de alta qualidade. O Governo vai fazer isso?

3. A inteligência artificial exerce um forte "efeito de substituição" sobre os



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

(TRADUÇÃO)

postos de trabalho, assim, o Governo deve criar um mecanismo de monitorização e avaliação dinâmicas para acompanhar em tempo real o impacto da inteligência artificial no emprego em diferentes indústrias, profissões e grupos. Mais, considerando as novas necessidades surgidas nos fluxos de trabalho que estão a ser remodelados pela inteligência artificial, o Governo e as empresas devem cooperar e desenvolver trabalhos de formação profissional específica, atenuando assim o impacto da inteligência artificial no mercado de emprego. O Governo vai fazer isso?

10 de Abril de 2026

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

**Leong Pou U**