



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

(TRADUÇÃO)

INTERPELAÇÃO ORAL

Acompanhamento dos trabalhos de promoção do desenvolvimento das indústrias de alta e nova tecnologia de Macau

Nos últimos anos, as novas indústrias que o Governo pretendeu desenvolver são de alta e nova tecnologia, e foi publicado o “Plano de Desenvolvimento da Diversificação Adequada da Economia da Região Administrativa Especial de Macau (2024-2028)” (doravante designado por “Plano”), no qual se estabelece claramente o sistema de inovação científica e tecnológica e se apresentam vários indicadores de dados que podem ser revistos, definindo-se, claramente, o caminho e a disposição para o futuro desenvolvimento industrial, o que demonstra a importância dada pelo Governo aos respectivos trabalhos e merece reconhecimento social. Mas, no documento em causa, o rumo de desenvolvimento das indústrias de alta e nova tecnologia concentra-se principalmente na introdução de projectos de inovação científica maduros ou de grande envergadura, sendo pouco mencionado o apoio aos jovens e às equipas técnicas nesta área; são inúmeros os casos em que pequenas equipas de inovação tecnológica se transformaram em “unicórnios com alto valor de mercado”, portanto, o Governo deve aproveitar os planos e os trabalhos existentes para complementar e expandir os respectivos trabalhos.

O apoio a *start-ups* é considerado pelo mundo como uma parte importante para o aperfeiçoamento da cadeia da indústria da inovação e tecnologia. Em Hong Kong,



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

(TRADUÇÃO)

foi elaborado o plano de desenvolvimento da inovação e tecnologia, sendo uma das oito estratégias prioritárias o apoio a *start-ups* e ao desenvolvimento industrial. De facto, a incubação de *start-ups* pode atrair o aumento da escala de capital de risco de dentro e fora do país, o que pode ajudar a melhorar o mercado local de investimento e financiamento. Mais, o aperfeiçoamento do sistema de *start-ups* pode ajudar a otimizar a cadeia ecológica da alta e nova tecnologia, incluindo o avanço da ciência e tecnologia primitiva, ao nível superior, que cria a modernização e o desenvolvimento industrial; a transformação dos resultados, ao nível médio, num conjunto de recursos humanos, e o desenvolvimento da ciência e tecnologia de empreendedorismo juvenil, ao nível inferior, que revitaliza a ecologia do mercado. A integração e a promoção mútua dos níveis superior, médio e inferior podem impulsionar o desenvolvimento de toda a indústria, elevando a competitividade global de Macau e injectando uma nova dinâmica no seu desenvolvimento económico.

Perante um período importante de valorização, reconversão e desenvolvimento das indústrias, especialmente o momento crucial para o início do planeamento da diversificação adequada da economia de “1 + 4”, para aperfeiçoar todo o sistema de inovação científica e tecnológica, é necessário tomar a atitude de “não pode faltar nenhuma parte” para proceder ao ordenamento global de todos os aspectos e à sua optimização, acelerando a elevação da eficiência da inovação regional, melhorando a coordenação das respectivas políticas e promovendo o desenvolvimento da ciência e tecnologia inovadoras, a fim de fornecer um suporte importante para a transformação do País num país inovador, o que se reveste de um profundo



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

(TRADUÇÃO)

significado.

Assim, interpelo sobre o seguinte:

1. Nos últimos anos, o Governo introduziu alguns projectos de empreendedorismo juvenil e de inovação tecnológica de Portugal e do Brasil, então, quais foram os resultados da transformação tecnológica desses projectos em Macau e até na Grande Baía? Quanto ao desenvolvimento da alta e nova tecnologia, o Governo deve introduzir mais equipas potenciais de projectos de inovação tecnológica do Interior da China e do exterior, para aumentar o intercâmbio de talentos locais e até da Grande Baía, e impulsionar o desenvolvimento de alta qualidade do sector. Vai fazê-lo?

2. Segundo o “Plano”, que pretende incentivar as empresas de ciência e tecnologia locais, do Interior da China e do exterior, ou as incubadoras de alta e nova tecnologia, a participarem nos trabalhos de construção de plataformas importantes, e que pretende acelerar o desenvolvimento das indústrias de inovação científica e tecnológica em Macau, para além de atrair os líderes e profissionais sectoriais, de que planos ou políticas concretas dispõe o Governo para se articular com as indústrias de inovação científica e tecnológica, e atingir o objectivo de alargar, de baixo para cima, a base das indústrias? Quais são os futuros planos e ideias para os jovens empreendedores e as incubadoras de Macau?

3. O Governo deve elaborar um plano de desenvolvimento da inovação



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

(TRADUÇÃO)

tecnológica, orientando o sector a desenvolver-se em conjunto. Vai fazê-lo? Será que, no futuro, vão ser efectuados relatórios periódicos sobre as indústrias relacionadas, e divulgados os aspectos-chave da alta e nova tecnologia, das áreas sectoriais, das tendências tecnológicas de ponta e até dos critérios sobre as necessidades concretas de determinadas especialidades, com vista a promover o desenvolvimento sinérgico e inovador da cadeia industrial?

22 de Novembro de 2023

**O Deputado à Assembleia Legislativa da RAEM,
Ma lo Fong**