



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

(TRADUÇÃO)

INTERPELAÇÃO ESCRITA

Desenvolvimento da Indústria-Academia-Investigação e construção do Centro de Ciência e Tecnologia entre a China e os Países de Língua Portuguesa

Macau está a reforçar os trabalhos de cooperação no âmbito da Indústria-Academia-Investigação, bem como a transformação da investigação científica em resultados. Com base nos quatro Laboratórios de Referência do Estado, a quantidade de itens produzidos resultantes da investigação científica aumentou de 1423 em 2013 para 7745 em 2022. Entre as cidades da Grande Baía, Macau ficou apenas atrás de Cantão, Shenzhen e Hong Kong, onde se destaca a medicina tradicional chinesa e os circuitos integrados; ao mesmo tempo, Macau tomou a iniciativa de assumir as missões estratégicas nacionais na área da ciência e tecnologia, proporcionando um forte apoio à investigação científica, para o desenvolvimento da indústria da ciência e tecnologia.

No entanto, a indústria de alta tecnologia e a indústria das novas tecnologias de Macau, na sua maioria, continuam a estar dependentes, principalmente, dos planos de apoio financeiro e dos fundos de desenvolvimento, sendo ainda bastante fraco o apoio disponibilizado na Zona de Cooperação Aprofundada entre Guangdong e Macau em Hengqin e através dos canais de financiamento para as empresas de ciência e tecnologia de Macau, o que não favorece a incubação e o rápido desenvolvimento das empresas tecnológicas de “especialização e ultra inovação”, resultando numa baixa taxa de aglomeração das indústrias, numa centralização do tipo de indústrias, em poucas indústrias com características próprias, em vantagens



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

(TRADUÇÃO)

das marcas pouco evidentes, em baixa taxa de participação no mercado e em baixa rentabilidade. Perante isto, a sociedade espera que o Governo alargue e optimize os canais de financiamento das indústrias, no sentido de atrair mais empresas tecnológicas profissionais, refinadas, com características próprias e inovadoras, e ainda que promova o financiamento à indústria de alta tecnologia e à indústria das novas tecnologias nas suas diferentes fases de desenvolvimento com precisão.

No ano passado, o Governo propôs o aproveitamento das vantagens de “Um País, Dois Sistemas” e da plataforma entre a China e os Países de Língua Portuguesa para a construção do “Centro de Ciência e Tecnologia entre a China e os Países de Língua Portuguesa”, com vista a impulsionar os projectos mais amadurecidos dos Países de Língua Portuguesa a estabelecerem-se em Macau, na Zona de Cooperação Aprofundada e na Grande Baía, e afirmou que ia prestar apoio às respectivas empresas, para estas poderem articular-se com as instituições do ensino superior e com os fundos de capital de risco de Macau e do Interior da China. Ao mesmo tempo, afirmou que iam ser criados dois centros de cooperação científica e tecnológica entre a China e os Países de Língua Portuguesa, isto é, um na Zona de Cooperação Aprofundada entre Guangdong e Macau em Hengqin e outro em Macau, constituindo-se assim a primeira plataforma internacional de intercâmbio e transferência de tecnologia de nível nacional na Grande Baía Guangdong-Hong Kong-Macau. A sociedade espera que o Governo aproveite plenamente o Centro de Ciência e Tecnologia entre a China e os Países de Língua Portuguesa, com vista a atrair investidores locais e estrangeiros, para investirem estrategicamente nas empresas de alta tecnologia e de novas tecnologias de Macau e a conjugar as vantagens dos dois territórios, para promover o desenvolvimento da indústria da



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

(TRADUÇÃO)

ciência e tecnologia inovadora e expandir os resultados da cooperação para os mercados externos, alargando os recursos tecnológicos e a respectiva dimensão nos mercados internacionais.

Pelo exposto, interpelo o Governo sobre o seguinte:

1. São cada vez mais visíveis os resultados da Indústria-Academia-Investigação ao nível da alta tecnologia e das novas tecnologias de Macau, no entanto, as empresas de inovação científica deparam-se com longos ciclos de investimento, têm de correr grandes riscos, e enfrentam dificuldades no acesso ao financiamento. Para além do lançamento do Fundo para o Desenvolvimento das Ciências e da Tecnologia de Macau e da optimização dos planos de apoio financeiro à investigação científica, o relatório das LAG também refere que vão ser alargados os canais de financiamento dos projectos de investigação científica. Então, de que novas ideias dispõe o Governo sobre esta matéria?
2. O Governo criou, no ano passado, o Centro de Ciência e Tecnologia entre a China e os Países de Língua Portuguesa, com o objectivo de atrair projectos de inovação científica e tecnológica dos Países de Língua Portuguesa a estabelecerem-se em Macau, na Zona de Cooperação Aprofundada e na Grande Baía, e assinou, com os serviços competentes do Interior da China, o “Acordo de Cooperação Estratégica na Construção Conjunta do Centro de Intercâmbio e Cooperação em Ciência e Tecnologia entre a China e os



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

(TRADUÇÃO)

Países da Língua Portuguesa”. O Centro de Ciência e Tecnologia entre a China e os Países de Língua Portuguesa vai entrar em funcionamento ainda este ano? Qual é o plano de trabalhos deste Centro? Já foram desenvolvidos os trabalhos de emparelhamento dos projectos de inovação científica e tecnológica com os Países de Língua Portuguesa?

21 de Julho de 2023

O Deputado à Assembleia Legislativa da RAEM,

Si Ka Lon