



澳門特別行政區政府
Governo da Região Administrativa Especial de Macau
政策研究和區域發展局
Direcção dos Serviços de Estudo de Políticas e Desenvolvimento Regional

Resposta à interpelação escrita apresentada pelo Deputado à Assembleia Legislativa Ho Ion Sang

Em cumprimento das instruções do Chefe do Executivo, apresento a seguinte resposta à interpelação escrita do Deputado Ho Ion Sang, de 16 de Agosto de 2023, enviada a coberto do ofício da Assembleia Legislativa n.º 904/E692/VII/GPAL/2023, de 23 de Agosto de 2023, e recebida pelo Gabinete do Chefe do Executivo, em 24 de Agosto de 2023:

1. Resposta à questão 1

O Segundo Plano Quinquenal de Desenvolvimento Socioeconómico da Região Administrativa Especial de Macau (2021-2025) (doravante designado por Segundo Plano Quinquenal) abrange o planeamento das políticas de incentivo à natalidade, defendendo “Responder com todo o empenho aos desafios em virtude do envelhecimento da população para a sociedade de Macau, promovendo o desenvolvimento equilibrado a longo prazo da população. Para aumentar a vontade de procriação da família e criar condições favoráveis para a procriação e cuidado de excelência, continuaremos a promover a política de apoio à família, prestando apoios complementares às mulheres, concedendo subsídios de nascimento, etc.”

As políticas e medidas de incentivo à natalidade têm vindo a ser implementadas, de forma ordenada, nas acções governativas anuais. No Relatório das Linhas de Acção Governativa para o Ano Financeiro de 2023, refere-se que “Iremos promover o desenvolvimento dos assuntos relativos às mulheres e às crianças, promover a implementação das políticas de apoio à família, apoiar o desenvolvimento de acções de educação de vida familiar e promover o desenvolvimento dos serviços de creches.”

O Governo da RAEM irá melhorar, em tempo oportuno, as respectivas políticas e medidas, de acordo com o contexto demográfico e da estrutura familiar de Macau, bem como com as tendências do desenvolvimento socioeconómico de Macau, entre outras vertentes.



2. Resposta à questão 2

O Segundo Plano Quinquenal contempla um título específico sobre a “Melhor integração na conjuntura geral do desenvolvimento nacional”, no qual se refere que “Macau irá participar activamente na construção da Grande Baía Guangdong-Hong Kong-Macau, abrindo um novo capítulo na cooperação geral entre Guangdong e Macau na zona de cooperação aprofundada entre Guangdong e Macau em Hengqin; consolidar o posicionamento de desenvolvimento de Macau, desempenhar as suas vantagens especiais, aprofundar o desenvolvimento da Plataforma de Serviços para a Cooperação Comercial entre a China e os Países de Língua Portuguesa, participar e apoiar na concretização do projecto ‘Uma Faixa, Uma Rota’, desenvolver, de forma pragmática e promover progressivamente a cooperação com outras províncias e cidades da China, Hong Kong e Taiwan, nas áreas da cultura, turismo, economia e comércio, finanças, entre outras.”

O Plano de Desenvolvimento da Diversificação Adequada da Economia da Região Administrativa Especial de Macau (2024-2028) que o Governo da RAEM está a elaborar, visa articular-se com o Décimo Quarto Plano Quinquenal Nacional e as Linhas Gerais do Planeamento para o Desenvolvimento da Grande Baía Guangdong-Hong Kong-Macau, tendo como fundamentos o Segundo Plano Quinquenal e a estratégia de desenvolvimento da diversificação adequada da economia “1 + 4”, com elaboração pormenorizada sobre os planeamentos e as estratégias para a indústria de turismo e lazer integrado, a indústria de *big health* de medicina tradicional chinesa, a indústria financeira moderna, a indústria de tecnologia de ponta e a reconversão e valorização das indústrias tradicionais, bem como a indústria de convenções, exposições e comércio, e de cultura e desporto. No documento de consulta daquele plano de desenvolvimento, foram apresentadas as respectivas medidas de garantia de recursos humanos, nomeadamente, “Será implementado o Regime Jurídico de Captação de Quadros Qualificados, captando, de forma faseada, através dos programas para quadros qualificados de elevada qualidade, quadros altamente qualificados e profissionais de nível avançado, quadros qualificados indispensáveis ao desenvolvimento das diversas indústrias-chave, na expectativa de que possam, com as suas técnicas, experiência e redes de mercado, impulsionar e apoiar o



澳門特別行政區政府
Governo da Região Administrativa Especial de Macau
政策研究和區域發展局
Direcção dos Serviços de Estudo de Políticas e Desenvolvimento Regional

desenvolvimento das indústrias locais. Ao mesmo tempo, será aumentado o investimento dos recursos, formados proactivamente os quadros qualificados locais, bem como incentivado o regresso dos quadros qualificados do exterior para Macau, com vista a dar garantias de recursos humanos suficientes para o desenvolvimento da diversificação adequada das indústrias”, “será promovida a realização por parte das escolas de cursos de ensino técnico-profissional que corroboram a diversificação adequada da economia de Macau, de modo a reservar quadros de elevada qualidade de diferentes níveis para o desenvolvimento socioeconómico de Macau”, entre outras.

Com o avanço da construção da Região Metropolitana da Grande Baía Guangdong-Hong Kong-Macau, o Governo da RAEM continuará a rever o estado de implementação do Segundo Plano Quinquenal e do Plano de Desenvolvimento da Diversificação Adequada da Economia da Região Administrativa Especial de Macau (2024-2028), melhorando o planeamento e as estratégias relativos à política demográfica de acordo com a situação real.

3. Resposta à questão 3

O Segundo Plano Quinquenal propõe medidas para o reforço da formação de quadros qualificados e da competitividade no emprego dos residentes, designadamente:

- 1) Aumentar, de forma contínua, as qualidades e capacidades dos estudantes e formar os futuros líderes sociais e quadros qualificados, reforçando a capacidade de ascensão profissional dos talentos locais. Integrar as bolsas de mérito e de estudo disponibilizadas pelas instituições de ensino superior para satisfazer as necessidades do desenvolvimento da sociedade, prestando apoios financeiros, de forma específica, nomeadamente a determinadas áreas de especialização e formar os quadros qualificados que correspondam às necessidades da sociedade.
- 2) Prosseguir, de forma contínua, estudos sobre a procura de talentos de diversos sectores, cujos dados serão publicados e actualizados atempadamente para que a sociedade se conscientize em todos os aspectos sobre a situação da procura de talentos nos sectores prioritários da economia. Construir gradualmente uma base de dados para a previsão sobre a procura de talentos, a fim de disponibilizar fundamentos científicos para a decisão no âmbito do desenvolvimento de



澳門特別行政區政府
Governo da Região Administrativa Especial de Macau
政策研究和區域發展局
Direcção dos Serviços de Estudo de Políticas e Desenvolvimento Regional

talentos. Partilhar as informações sobre a procura e a escassez dos talentos com as instituições de ensino e associações profissionais, oferecendo referência aos estudantes ou trabalhadores sobre o planeamento de vida. 3) Alargar o âmbito de destinatários das acções de formação remunerada no activo, desde as áreas do jogo e da gestão de instalações até a restauração e a construção civil. Introduzir um novo modelo de acções de formação técnicas, incentivando os residentes para dominarem novas competências. Realizar exames de credenciação de mais profissões e de diferentes níveis de Macau, nacionais ou internacionais. 4) Organizar a participação em concursos de técnicas profissionais de nível mundial e regional, e reforçar o intercâmbio e a cooperação com os organismos de formação profissional de outras regiões do mundo, no sentido de elevar o nível das competências técnicas dos residentes de Macau. Incentivar as grandes empresas a aperfeiçoarem o regime de acções de formação e de ascensão dos trabalhadores locais.

Além disso, o documento de consulta do Plano de Desenvolvimento da Diversificação Adequada da Economia da Região Administrativa Especial de Macau (2024-2028) apresenta o planeamento das políticas relacionadas com as tecnologias modernas, como a inteligência artificial, nomeadamente: 1) Será promovido o desenvolvimento sustentável dos pontos turísticos mediante equipamentos inteligentes, aproveitadas as tecnologias que ofereçam experiência imersiva de realidade virtual para melhorar os resultados das exposições interactivas sobre as informações dos pontos turísticos e apoiadas as operadoras de turismo na prestação de serviços e experiências personalizadas através da tecnologia de inteligência artificial. 2) Serão estimuladas, de forma contínua, as concessionárias para a exploração de jogos e as operadoras de turismo para aplicarem a tecnologia inovadora na promoção, venda, pagamento e gestão, entre outras vertentes e, simultaneamente, será proporcionada mais formação às empresas para que estas passem a usar as plataformas *online*, visando acelerar a sua adaptação e reconversão empresarial, e reforçar a qualidade dos serviços prestados às operadoras de turismo. 3) Será dada prioridade ao desenvolvimento das áreas pormenorizadas, tais como os produtos de inteligência artificial, o sistema de aplicação para a informatização do sector e das empresas, as tecnologias de *software* e de sistema, as tecnologias de



澳門特別行政區政府
Governo da Região Administrativa Especial de Macau
政策研究和區域發展局
Direcção dos Serviços de Estudo de Políticas e Desenvolvimento Regional

serviços de informação de rede, assim como o desenvolvimento de produtos de cibersegurança e seus serviços. 4) Serão aproveitados plenamente as instalações e recursos respeitantes às bases nacionais de educação científica como o Centro de Ciência de Macau, melhorados os trabalhos de popularização e ensino da ciência nas áreas do ensino não superior e, ainda, reforçada a formação de quadros nas áreas da ciência e da engenharia.

No contexto do profundo desenvolvimento de uma nova revolução científica e tecnológica e das mudanças industriais a nível mundial, o Governo da RAEM espera, através das políticas e planeamentos acima referidos, incentivar e apoiar os residentes e as empresas no sentido de elevarem a capacidade de aplicação e inovação tecnológica, aproveitando as mais modernas novas tecnologias para elevar a produtividade e a eficiência do trabalho, desenvolvendo o papel de apoio e orientação da ciência e tecnologia, bem como libertando integralmente o potencial e a vitalidade da inovação em todos os sectores de Macau.

11 de Setembro de 2023

O Director dos Serviços de Estudo de
Políticas e Desenvolvimento Regional,
Cheong Chok Man