



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

## INTERPELAÇÃO ESCRITA

O Povo progride com o avanço tecnológico e o País robustece-se enquanto potência tecnológica. O Presidente Xi Jinping discursou, em grandes eventos e por diversas vezes, sobre a importância da inovação tecnológica, tendo até reafirmado, na visita que fez em Maio à Universidade de Beijing, que *“a inovação é a força motriz da vanguarda que move o desenvolvimento e factor crucial para congregar as forças do Estado e para elevar o centro gravitacional da competitividade. Os resultados da inovação tecnológica, quando relevantes, são instrumentos e ferramentas do Estado, portanto há que os controlar, actualizar e renovar a todo o custo por nós próprios”*. Macau deve assumir estas afirmações como orientação de grande relevância.

No Plano de Desenvolvimento Quinquenal da RAEM fala-se da formação de talentos na área da criatividade e da construção de uma cidade inteligente, tendo por centro o “espírito de inovação”, destacando-se as vertentes da inovação educativa e da inovação tecnológica. As autoridades já há vários anos que promovem as tecnologias de informação na educação, em estreita articulação entre as modernas tecnologias de informação e o ensino. Com o célere desenvolvimento das tecnologias de informação, os professores têm de actualizar os seus conhecimentos para ficarem a par das novas teorias

IE-2018-06-13-Chan Hong (p) (fb-apn)



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

resultantes dos avanços tecnológicos, para posteriormente as aplicarem nas suas aulas. No ano lectivo de 2007/2008, as autoridades lançaram o plano de desenvolvimento da educação em tecnologias de informação, apoiando financeiramente as escolas na contratação de docentes e ajudando-as a organizar os planos de ensino. Nestes últimos anos, criaram-se ainda uma plataforma de informação sobre inovação e um website temático sobre tecnologias de informação, organizaram-se exposições sobre tecnologias de informação, e definiu-se um pacote de apoios ao desenvolvimento da educação em tecnologias de informação. Sob o impulsionamento e o apoio das autoridades, registou-se um desenvolvimento significativo das tecnologias de informação nas escolas, com evidentes benefícios para os alunos e para o cultivar de um espírito de inovação. Contudo, há ainda alguns problemas que têm de ser resolvidos pelas autoridades. Por exemplo, dificuldades na contratação do pessoal, provavelmente por não ser atractivo o montante do subsídio oferecido pela Direcção dos Serviços de Educação e Juventude, a exigência de conhecimentos ao nível do hardware e software, o domínio dos meios de apoio ao ensino e ao desenvolvimento de programas, e a falta de recursos em algumas escolas, privando os alunos do acesso gratuito à *WiFi*. As autoridades devem apoiar a instalação de *WiFi* nas escolas, para acesso gratuito.

Assim sendo, interpelo sobre o seguinte:

1. Nesta era da Internet, permitir às escolas o acesso à informação contribui para elevar o interesse e a eficácia da aprendizagem dos alunos. O Governo deve reforçar os investimentos em hardware nas

IE-2018-06-13-Chan Hong (p) (fb-apn)



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

escolas, com vista à cobertura total do serviço gratuito de *WiFi*. Vai fazê-lo?

2. E quanto ao pessoal da área das tecnologias de informação, vai ser alargado o quadro respectivo e aumentado o montante do subsídio que lhes é atribuído?

13 de Junho de 2018.

A Deputada à Assembleia Legislativa da RAEM,

**Chan Hong**

IE-2018-06-13-Chan Hong (p) (fb-apn)