



澳門特別行政區政府
Governo da Região Administrativa Especial de Macau
能源業發展辦公室
Gabinete para o Desenvolvimento do Sector Energético

**Resposta à interpelação escrita apresentada pelo Sr. Deputado à
Assembleia Legislativa, Chui Sai Peng**

Em cumprimento das instruções do Chefe do Executivo, apresento a seguinte resposta à interpelação escrita apresentada pelo Sr. Deputado Chui Sai Peng, de 13 de Fevereiro de 2018, enviada a coberto do ofício da Assembleia Legislativa n.º 211/E142/VI/GPAL/2018, de 21 de Fevereiro de 2018, e que foi recebida pelo Gabinete do Chefe do Executivo em 22 de Fevereiro de 2018:

1. A adopção de um sistema de geração combinada de frio, calor e energia eléctrica (*Combined Cooling, Heat and Power - CCHP*) obrigaria a fazer face a condicionamentos como os espaços necessários e a distância a observar relativamente às áreas residenciais circundantes, concretamente no que respeita ao terreno para a central eléctrica, ao armazenamento do gás natural e à construção da respectiva rede. Como o fornecimento energético a longo prazo previsto para a zona A dos Novos Aterros Urbanos inclui, essencialmente, a energia eléctrica e o gás natural, a zona será equipada com as infra-estruturas necessárias para o fornecimento de electricidade e de gás natural, nomeadamente serão construídas subestações e a rede de gás de cidade.

2. Para aumentar a eficiência do actual sistema de fornecimento de energia em Macau e garantir a sua segurança e estabilidade a longo prazo, o Governo da RAEM irá, a longo prazo, reforçar a capacidade de interligação com a rede eléctrica do Interior da China e adicionar novos geradores a gás natural aos já existentes no território e aplicará, gradualmente, a tecnologia de rede inteligente, com o fim de aumentar a estabilidade e a eficiência do funcionamento da rede eléctrica, bem como

1/1



澳門特別行政區政府
Governo da Região Administrativa Especial de Macau
能源發展辦公室
Gabinete para o Desenvolvimento do Sector Energético

continuará a promover a utilização do gás natural e a incentivar a aplicação da energia solar, entre outras energias renováveis, diversificando as fontes de energia.

O Coordenador do Gabinete para o Desenvolvimento
do Sector Energético,

Hoi Chi Leong

9 de 3 de 2018