



## Resposta à interpelação escrita apresentada pela Sr.<sup>a</sup> Deputada à Assembleia Legislativa, Lei Cheng I

Em cumprimento das instruções do Chefe do Executivo, e tendo em consideração o parecer do Instituto para os Assuntos Municipais (IAM), apresento a seguinte resposta à interpelação escrita da Sr.<sup>a</sup> Deputada Lei Cheng I, de 27 de Janeiro de 2025, enviada a coberto do ofício da Assembleia Legislativa n.<sup>o</sup> 123/E108/VII/GPAL/2025, de 6 de Fevereiro de 2025, e recebida pelo Gabinete do Chefe do Executivo, em 7 de Fevereiro de 2025:

1. e 2. A Direcção dos Serviços de Protecção Ambiental (DSP) realizou anteriormente estudos e análises sobre problemas de poluição costeira, tendo coordenado, em conjunto com os serviços relevantes, o lançamento de planos de tratamento direcionados, que obtiveram resultados notórios. Para mais detalhes, queiram consultar:  
[https://www.dspla.gov.mo/richtext.aspx?a\\_id=1562309637#](https://www.dspla.gov.mo/richtext.aspx?a_id=1562309637#) e  
[https://www.dspla.gov.mo/richtext.aspx?a\\_id=1619162749#](https://www.dspla.gov.mo/richtext.aspx?a_id=1619162749#). Ao mesmo tempo, a DSP continua a enviar pessoal para fiscalizar e monitorizar as condições ambientais na orla costeira. Em 2024, foram recebidos um total de 14 casos relativos a odores detectados ao longo da costa. Após investigação, as principais razões foram a ligação errada de esgotos, o extravasamento do colector unitário e as descargas ilegais, entre outras situações, que levaram a que as águas residuais tivessem sido descarregadas nas águas costeiras, através dos colectores de águas pluviais, provocando maus cheiros. Por isso, o problema da poluição das águas costeiras não se resolve simplesmente com a optimização das técnicas de tratamento ou com a construção de novas estações de tratamento de maior capacidade. Relativamente às situações acima referidas, após detectados os problemas, a DSP contactou os serviços



澳門特別行政區政府  
Governo da Região Administrativa Especial de Macau  
環境保護局  
Direcção dos Serviços de Protecção Ambiental

(譯本 Tradução)

competentes através do mecanismo existente, para coordenar, acompanhar e melhorar, conjuntamente, os problemas, o mais rapidamente possível.

Além disso, o projecto de modernização da Estação de Tratamento de Águas Residuais de Coloane terá início no primeiro trimestre de 2025, sendo igualmente desenvolvidos esforços no sentido de concluir com a máxima brevidade possível os trabalhos de adjudicação do projecto da Estação de Tratamento de Águas Residuais da Ilha Artificial de Macau na zona do Posto Fronteiriço de Macau na Ilha Artificial da Ponte Hong Kong – Zhuhai – Macau, com o fim de lançar sucessivamente a concepção e a construção.

3. O IAM salientou que continua a combater a situação das descargas ilegais de águas residuais, especialmente reforçando a inspecção às câmaras retentoras de gorduras dos estabelecimentos de comidas e bebidas e à forma como nos estaleiros de obras é efectuado o tratamento das águas residuais provenientes das obras de construção. Em 2024, o IAM realizou mais de 1180 inspecções às câmaras retentoras de gorduras dos estabelecimentos de comidas e bebidas e mais de 720 inspecções à forma de drenagem nos estaleiros de obras, tendo lavrado, respectivamente, 132 e 37 autos de notícia. Por outro lado, actualmente, a rede de drenagem pública de Macau tem mais de 527 quilómetros de comprimento, e cerca de 75% dos esgotos dispõem de colectores de separação das águas pluviais das águas residuais. A razão principal da existência de colectores unitários nos bairros antigos, tais como San Kio e a Rua da Praia do Manduco, deve-se à estreiteza das ruas, à falta de espaço subterrâneo disponível e aos problemas que eventuais desvios de trânsito e congestionamentos rodoviários por motivo de obras possam causar. O IAM continuará a analisar o desenvolvimento comunitário e a coordenar



澳門特別行政區政府  
Governo da Região Administrativa Especial de Macau  
環境保護局  
Direcção dos Serviços de Protecção Ambiental

(譯本 Tradução)

com os serviços de obras públicas a realização de obras de reordenamento de esgotos, a fim de aperfeiçoar gradualmente o sistema de redes de esgotos públicos.

O Director dos Serviços de  
Protecção Ambiental,

Ip Kuong Lam

24 de Fevereiro de 2025