



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)

Resposta à interpelação escrita apresentada pelo Sr. Deputado à Assembleia Legislativa, José Maria Pereira Coutinho

Em cumprimento das instruções do Chefe do Executivo, apresento a seguinte resposta à interpelação escrita do Sr. Deputado José Maria Pereira Coutinho, de 12 de Fevereiro de 2026, enviada a coberto do ofício da Assembleia Legislativa n.º 0231/GSG/SAAL/2026, de 23 de Fevereiro de 2026, e recebida pelo Gabinete do Chefe do Executivo, em 24 de Fevereiro de 2026:

1. e 2. A Direcção dos Serviços de Protecção Ambiental (DSPA) dispõe de seis estações de monitorização de ruído ambiental, que efectuem a monitorização contínua durante 24 horas, através de uma rede automática, para recolher dados sobre o ruído ambiental, o ruído do tráfego rodoviário e o ruído proveniente das áreas residenciais. Paralelamente, a DSPA utiliza regularmente veículos de monitorização móvel de ruído para realizar investigações gerais sobre o ruído em todas as zonas de Macau, a fim de avaliar, de forma científica e abrangente, o estado geral do ruído ambiental de Macau e a sua tendência de evolução. Os dados de monitorização são periodicamente disponibilizados na página electrónica da DSPA (vide: <https://apps.dspa.gov.mo/gis/index.html>) e, anualmente, são publicados os dados e análises relevantes no Relatório do Estado do Ambiente de Macau e no Relatório Anual dos Dados Recolhidos pelas Estações de Monitorização de Ruído Ambiental de Macau (consulte: <https://www.dspa.gov.mo/publish.aspx>).

Além disso, para garantir a precisão dos dados de monitorização do ruído ambiental, a DSPA adquiriu instrumentos acústicos profissionais de medição, tendo por referência as normas nacionais e internacionais



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)

relevantes, procedendo periodicamente à sua calibração e manutenção. Simultaneamente, acompanha de perto os desenvolvimentos das tecnologias de monitorização e medição do ruído nas regiões vizinhas.

3. A DSPA, após a realização de um estudo especializado e tendo em conta as condições ambientais gerais de Macau, instalou estações de monitorização de ruído ambiental em locais adequados nos bairros comunitários de Macau, continuando, no futuro, a aperfeiçoar os trabalhos de monitorização do ruído nos bairros comunitários.

O Director dos Serviços de
Protecção Ambiental, substituto,
Hoi Chi Leong
3 de Março de 2026