



INTERPELAÇÃO ESCRITA

Optimização da rede de recolha de resíduos alimentares da comunidade e planeamento dos trabalhos relativos a estes resíduos

De acordo com os dados da Direcção dos Serviços de Protecção Ambiental (DSPA), os resíduos alimentares representam cerca de 40% do total dos resíduos sólidos urbanos¹, e tendo em conta a sua grande quantidade, é necessário recorrer a diferentes meios, tais como o tratamento *in situ*, o tratamento centralizado, e a promoção da valorização dos alimentos, entre outros. Ao longo dos anos, o Governo da RAEM tem lançado vários planos para a reciclagem e o tratamento de resíduos alimentares, incluindo o “Projecto-Piloto de Recolha de Resíduos Alimentares provenientes dos Estabelecimentos de Restauração e Bebidas”, que visa a recolha de resíduos alimentares dos sectores comercial e industrial, nomeadamente dos pequenos e médios restaurantes, ministrando conhecimentos correctos aos empregados dos estabelecimentos participantes sobre a separação correcta e o tratamento dos desperdícios alimentares. Desde o dia 22 de Abril de 2021, foram sendo progressivamente introduzidos serviços de recolha de resíduos

¹ Projecto-Piloto de Recolha de Resíduos Alimentares provenientes dos Estabelecimentos de Restauração e Bebidas (Introdução), https://www.dspa.gov.mo/richtext_foodwasterecycling.aspx?a_id=1528441001#



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

(TRADUÇÃO)

alimentares domésticos nos sete Centros Ambientais Alegria, sob a tutela da DSPA, e até ao final de Abril de 2022, foram recolhidos mais de 8200 kg de resíduos alimentares domésticos².

Com a generalização da educação sobre a protecção ambiental, a sociedade está cada vez mais sensibilizada em relação à reciclagem dos resíduos alimentares, mas a rede de recolha na comunidade ainda está em fase de optimização. Devido ao pouco número e à inconveniência dos postos de recolha, e à complexidade da classificação e tratamento antes da reciclagem, os residentes, muitas vezes, têm menos vontade de reciclar os resíduos alimentares, que acabam por ser descartados como lixo normal e depois transportados para a Central de Incineração de Resíduos Sólidos de Macau para serem incinerados, e assim, os trabalhos de recolha não são satisfatórios. Ao mesmo tempo, a elevada taxa de salinidade dos resíduos alimentares pode afectar a temperatura de incineração, aumentando directamente a pressão da referida Central.

Para além da sensibilização e educação sobre a reciclagem de resíduos alimentares, é fundamental aumentar o número de postos de recolha. Uma associação ambientalista da região vizinha implementou, com o apoio do Governo, o “plano de promoção das caixas de recolha inteligentes”, instalando

² Direcção dos Serviços de Protecção Ambiental do Governo da Região Administrativa Especial de Macau: Sinopse do trabalho relativo à redução e reciclagem de resíduos alimentares, https://www.dspa.gov.mo/richtext.aspx?a_id=1533635494



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

(TRADUÇÃO)

várias destas caixas num complexo habitacional privado para a recolha de resíduos alimentares de forma automática, e os resultados são notórios³. Em Macau, para além dos sete Centros Ambientais Alegria, ainda são muito escassos os pontos de recolha de resíduos alimentares na comunidade, o que afecta directamente os respectivos trabalhos.

Assim sendo, interpelo sobre o seguinte:

1. Este ano, a DSPA instalou, pela primeira vez, uma máquina inteligente de recolha de resíduos alimentares no Centro Ambiental Alegria em Mong-Há, e referiu que estava a planear instalar equipamentos de tratamento de resíduos alimentares nos novos edifícios de habitação pública, para recolha dos resíduos alimentares descartados pelos moradores, e que estava actualmente a negociar activamente com os serviços competentes². Para além do referido plano, vão ser instaladas máquinas inteligentes de recolha de resíduos alimentares nas habitações públicas já inauguradas, nos mercados e nas instituições que colaboram com o “Programa de Pontos Verdes”? A fim de alargar e aperfeiçoar a rede de recolha de resíduos alimentares na comunidade, existe algum plano para a instalação de máquinas inteligentes de recolha de resíduos alimentares nos edifícios privados,

³ On.cc: “No Edifício Heng Fa Chuen, foram instaladas, pela primeira vez, 15 caixas inteligentes de reciclagem de resíduos alimentares, tendo sido recolhidas, até ao momento, mais de 11 toneladas destes resíduos”, 12 de Dezembro de 2021, https://hk.on.cc/hk/bkn/cnt/news/20211212/bkn-20211212155921894-1212_00822_001.html



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

(TRADUÇÃO)

sobretudo nos complexos habitacionais que reúnem condições para tal?

Por outro lado, qual é o ponto de situação da participação nos trabalhos de recolha de resíduos alimentares em restaurantes internos ou adjudicados, dentro dos serviços públicos?

2. Em 2017, o Governo da RAEM planeou o lançamento do “Plano de apoio financeiro à aquisição de equipamentos para recolha de desperdícios alimentares”⁴. Segundo o “Planeamento da Protecção Ambiental de Macau (2010-2020)” - Avaliação da implementação das acções e da sua eficácia, a versão preliminar do regulamento administrativo ⁵ já está concluída e, neste momento, está em preparação a entrada em processo legislativo. Contudo, em Dezembro do ano passado, na resposta a uma interpelação escrita apresentada por um deputado, o Governo limita-se a afirmar que está a proceder aos respectivos trabalhos conforme o programado, e que, após a sua conclusão, os mesmos serão oportunamente divulgados⁶. Quais foram

⁴ Portal do Governo da RAEM: A DSPA auscultou as opiniões sobre o “Plano de apoio financeiro à aquisição de equipamentos para a recolha de desperdícios alimentares”, 28 de Dezembro de 2017, <https://www.gov.mo/pt/noticias/159264/>

⁵ Direcção dos Serviços de Protecção Ambiental do Governo da Região Administrativa Especial de Macau: “Planeamento da Protecção Ambiental de Macau (2010-2020)” - Avaliação da implementação das acções e da sua eficácia, página 22.

⁶ Assembleia Legislativa da Região Administrativa Especial de Macau da República Popular da China: Resposta à interpelação escrita sobre o andamento legislativo do “Plano de apoio financeiro para equipamentos de tratamento de resíduos alimentares sólidos”, instalação



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

(TRADUÇÃO)

as razões que levaram à não concretização dos referidos trabalhos?

Existe alguma calendarização para a sua concretização?

3. Segundo o “Planeamento da Protecção Ambiental de Macau (2021-2025)”, a DSPA vai promover, de forma contínua, a reciclagem de resíduos alimentares, e vai alargar a sua rede de recolha de resíduos recicláveis e sensibilizar as instituições qualificadas para processarem o tratamento *in situ* destes resíduos⁷. O conteúdo do referido Planeamento é bastante vago e, para além do actual plano de acção para a recolha de resíduos alimentares, de que outras medidas concretas ou objectivos dispõe o Governo para o efeito?

2 de Junho de 2022

O Deputado à Assembleia Legislativa da RAEM,

Lei Leong Wong

de máquinas de tratamento de resíduos alimentares nas habitações públicas e aumento do número de postos de recolha de resíduos alimentares domésticos.
<https://www.al.gov.mo/uploads/attachment/2022-01/6791361dbfd970537a.pdf>

⁷ Direcção dos Serviços de Protecção Ambiental do Governo da Região Administrativa Especial de Macau: “Planeamento da Protecção Ambiental de Macau (2021-2025)”, página 17.