

Prefeitura de SP recicla 10 toneladas de óleo e transforma material em sabão

Iniciativa realizada em parceria com empresa privada evitou a contaminação de mais de 500 milhões de litros de água

Conteúdo Especial

O descarte indevido do óleo vegetal gera um grande impacto no meio ambiente. E com o objetivo de aumentar o desenvolvimento sustentável e a preservação ambiental, a Prefeitura de São Paulo recolheu mais de 10 toneladas de óleo usado, que foi reutilizado na fabricação de 2 toneladas de sabão e, com isso, evitou a contaminação de 501 milhões de litros de água limpa caso o produto fosse jogado incorretamente nos ralos de casas e restaurantes.

Sem a destinação correta, 1 litro de óleo pode contaminar cerca de 25 mil litros de água e emitir, durante o seu processo de decomposição, 3 quilos de dióxido de carbono (CO₂) na atmosfera.

De acordo com a Prefeitura de São Paulo, a arrecadação de óleo usado é feita nos equipamentos da Secretaria Executiva de Segurança Alimentar e Nutricional (Sesana), em parceria com a Viva Terra, uma empresa especialista em transformar óleo de cozinha.

Incentivo consciente

Atualmente, a capital de São Paulo conta com pontos de coleta instalados em mercados e sacolões municipais, Armazéns Solidários e nas 65 unidades da Rede Cozinha Escola.

Nesses locais, os moradores podem entregar o óleo usado e, como forma de incentivo, para cada litro de óleo doado, o morador tem direito a receber uma barra de sabão feita com o próprio material.

Por mês, é arrecadada em média 1 tonelada de óleo, resultando em 2 toneladas de sabão em pedra para higienização.

Veja aqui para saber onde levar seu óleo usado.

Neste ano, a capital paulista já reciclou 10 toneladas de óleo, o que corresponde a 501 milhões de litros de água preservados, o equivalente a 200 piscinas olímpicas; 54,9 toneladas de dióxido de carbono (CO₂) que não foram emitidos na atmosfera, o que equivale a 154 veículos populares fora de circulação por um mês.

A Prefeitura estuda ainda ampliar o número de pontos de coleta e incentivar a participação de todos, reforçando o compromisso da cidade com práticas que reduzam os impactos ambientais e contribuam para a qualidade de vida da população.

Prefeitura de São Paulo

<https://www.metropoles.com/conteudo-especial/prefeitura-de-sp-recicla-10-toneladas-de-oleo-e-transforma-material-em-sabao>

Veículo: Online -> Site -> Site Metrôpoles - Brasília/DF