



Câmara Municipal de São Paulo

PL 323 | 10

JUSTIFICATIVA

São Paulo tem hoje cerca de 2.000 postos de gasolina e um número não estimado de lava-rápidos. Segundo o Sindicato dos Donos de Postos de Combustíveis da cidade, são utilizados cerca de 200 milhões de litros de água por mês por aqueles estabelecimentos, a maior parte desse consumo na lavagem de carros.

A questão da escassez de água potável vem se agravando ano após ano. O problema não se restringe apenas às mudanças climáticas com períodos cada vez maiores de estiagem.

A ocupação desordenada de áreas de mananciais, a falta de fiscalização nestas regiões e a sistemática agressão do ser humano às fontes e nascentes naturais têm contribuído para agravar esta situação.

Somam-se aos fatores climáticos e de violação ao meio ambiente, a questão da poluição de nossos rios e represas, além do crescimento populacional – o que gera, obviamente, o crescimento de consumo – temos então um quadro muito preocupante cujo diagnóstico já está definido pelos cientistas: a água está se tornando um produto cada vez mais raro.

A despeito do Brasil ter a maior bacia hidrográfica do mundo, esta escassez atinge outros países e grandes capitais também.

Este projeto apresenta uma contribuição na redução do consumo de água potável hoje usada na lavagem de veículos e desperdiçada com sua destinação às redes de águas pluviais.

A implementação de sistemas de recuperação e reutilização é relativamente barata no aspecto de investimento financeiro por parte de postos de gasolina e lava-rápidos e o retorno desse investimento se faz rapidamente com a economia de escala nas contas de água. A Faculdade de Tecnologia de São Paulo – FATEC – já desenvolveu tecnologia de reciclagem para reuso da água e numa escala de projeção mensal a cidade pode economizar mais de 200 milhões de litros de água com esse sistema.



Câmara Municipal de São Paulo

Acima de economias financeiras está a economia de milhões de litros de água potável por ano que este projeto de lei prevê visando o futuro das novas gerações.

Entendo que este projeto busca enxergar o amanhã de nossos filhos, netos e bisnetos que terão na água potável um produto tão essencial à vida humana como escasso e precioso se nada fizermos hoje, numa reeducação sobre o uso da água e na mudança da cultura do desperdício que herdamos. Conto assim com o apoio dos senhores vereadores e senhoras vereadoras na aprovação deste projeto.

Sala das Sessões

DALTON SILVANO

Vereador