



Câmara Municipal de São Caetano do Sul

Senhor Presidente,

INDICAMOS AO EXMO. SENHOR PREFEITO MUNICIPAL, nos termos regimentais, que se digne determinar **instituir o "Programa Adote uma Caneca", visando à não utilização de copos plásticos descartáveis nos órgãos do Poder Executivo.**

Com pequenos gestos, podemos contribuir para a preservação do meio ambiente. Um copinho de plástico demora, em média, 200 anos para se decompor. Muito tempo vai passar, muitas gerações virão e o seu copo ainda estará sujando o planeta. Além disso, a produção de copos gasta insumos e energia elétrica que também tem impacto no meio ambiente.

Esta indicação justifica-se sob duas perspectivas: a ecológica e a da saúde.

No caso da ecológica, o uso de copos descartáveis é considerado ambientalmente incorreto, trazendo uma série de prejuízos socioambientais. Tais questões são analisadas sob dois aspectos: qual a pegada ecológica no processo de fabricação do material produzido e qual a forma de reutilização do mesmo material



Câmara Municipal de São Caetano do Sul

na cadeia produtiva. Na fabricação de copos de plástico para suprir a necessidade diária de dois litros de água diários há o consumo de cem litros de água, além da emissão de 4,6 quilos de CO₂ e outros gases responsáveis pelo aquecimento global. Ademais, segundo pesquisa da Universidade Federal de São Carlos (UFSCar), utilizar copos derivados de petróleo consome mais água que reutilizar os copos retornáveis. Para a produção de um copo são utilizados três litros de água.

Em contrapartida, na outra ponta do processo, na reutilização do resíduo sólido, além do baixo índice de reciclagem desses materiais, há o desestímulo às empresas em reciclar, haja vista que são necessários 250 copos para um retorno financeiro de aproximadamente R\$ 0,20, e eles ainda demoram aproximadamente duzentos anos para se decomporem.

Diante dessas questões, é mais que conveniente propor que o Poder Executivo assuma, legalmente, o compromisso de não utilizar os copos plásticos descartáveis, os substituindo por recipientes mais duráveis

Convém, ainda, destacar que, por se tratar de um investimento ecológico, a substituição dos copos descartáveis não trará prejuízos ao Poder Públicos, uma vez que não provocará maiores gastos financeiros.

Há, também, inúmeras discussões no campo da saúde, uma vez que tais produtos tão amplamente utilizados, embora pareçam inofensivos, são potencialmente nocivos à saúde. Destaque-se, nesse sentido, pesquisas da Sociedade Brasileira de Endocrinologia e Metabologia do Estado de São Paulo (SBEM-SP), que revelam

[...] alguns dos efeitos deletérios do bisfenol A,



Câmara Municipal de São Caetano do Sul

como por exemplo, os de alterar a ação dos hormônios da tireoide, a liberação de insulina pelo pâncreas, bem como os de propiciar a proliferação das células de gordura, foram observados com doses nanomolares, ou seja, doses extremamente pequenas, as quais seriam inferiores à suposta dose segura de ingestão diária.

Assim, com base nas razões expostas, fundamentamos a presente indicação, dispondo sobre a instituição do Programa Adote uma Caneca, visando à não utilização de copos plásticos descartáveis no Poder Executivo, e solicitamos que deliberem pela sua implantação.

Plenário dos Autonomistas, 23 de agosto de 2019.

SUELI AP. NOGUEIRA F. DA SILVA
(SUELY NOGUEIRA)
VEREADORA