



Câmara Municipal de Bertioga

Estado de São Paulo

Estância Balneária

INDICAÇÃO Nº 338, 25

Data:	Hora:
Ofício nº:	
Aprovado na	<u>25</u> de <u>ago</u>
realizada em	<u>13/08/25</u>
<u>SEM</u> anexo	
Antonio Carlos Ticianelli Presidente	

Assunto: Implantação de coletores para bitucas de cigarro.

Ref: ____/2025

Bertioga, 12 de agosto de 2025.

Excelentíssimo Senhor Presidente
Nobres Pares

RENATA DA SILVA BARREIRO, Vereadora com assento neste Poder Legislativo, no uso de suas atribuições regimentais, vem perante o Douto Plenário, apresentar a seguinte **INDICAÇÃO**:

O tabagismo, além de ser um grave problema de saúde pública, acarreta também consequências significativas para o meio ambiente. Todos os anos, a indústria do tabaco ceifa mais de 8 milhões de vidas humanas, desmata cerca de 600 milhões de árvores e 200 mil hectares de terra, consome 22 bilhões de toneladas de água e emite 84 milhões de toneladas de CO₂.

Os produtos do tabaco estão entre os itens mais poluentes do planeta, contendo mais de 7 mil substâncias químicas tóxicas, que se infiltram no meio ambiente quando descartados de forma inadequada. Estima-se que cerca de 4,5



Câmara Municipal de Bertiooga

Estado de São Paulo

Estância Balneária

trilhões de filtros de cigarro poluam, anualmente, nossos oceanos, rios, calçadas, parques, solos e praias. As bitucas de cigarro levam, em média, 10 anos para se decompor.

Um estudo inédito, apresentado na segunda fase do projeto **Lixo Fora D'Água**, revelou que os banhistas que frequentam as praias brasileiras dividem espaço, a cada trecho de 8 quilômetros, com mais de 200 mil bitucas de cigarro, 15 mil lacres, tampas e anéis de lata, 150 mil fragmentos de plásticos diversos, 7 mil palitos de sorvete e churrasco, além de 19 mil hastes plásticas de pirulitos e cotonetes. Ainda de acordo com o levantamento, os resíduos mais encontrados nas praias, em maior quantidade, são os materiais plásticos, de diferentes tipos — como plástico filme, pequenos tubos, hastes plásticas e isopor — representando 52,5% do total. As bitucas de cigarro correspondem a 40,4% do lixo coletado, enquanto borracha, metal, madeira, embalagens e outros materiais somam 7,11%.

Diante desse cenário, surgiu uma iniciativa inovadora: a **logística reversa**. A **Poiato Recicla** é a primeira usina de reciclagem de cigarros do Brasil, com tecnologia 100% nacional, desenvolvida pela Universidade de Brasília (UnB). O processo de reciclagem elimina todas as substâncias tóxicas presentes nas bitucas e extrai a fibra de celulose, que é reaproveitada na produção de papel artesanal. Presente em cidades como Ilhabela, Caraguatatuba, Santos e outras regiões, a empresa instala estações coletoras em pontos estratégicos das orlas, facilitando o descarte correto desse tipo de resíduo.

Ante o exposto, solicito ao Prefeito do Município de Bertiooga, em conjunto com a Secretaria de Meio Ambiente que realizem estudos e esforços no atendimento desta propositura, com objetivo de oferecer pontos de coleta de



Câmara Municipal de Bertioga

Estado de São Paulo

Estância Balneária

bituca de cigarro, contribuindo para a educação ambiental e preservação do meio ambiente.

Observado os preceitos regimentais, esta é a indicação que vai devidamente subscrita, requerendo ao setor de expediente desta Casa que encaminhe ofício com cópia integral desta para o Sr. Prefeito do Município de Bertioga, Secretaria de Meio Ambiente e Pólo Recicla.

Luís Roberto de Jesus
Vereador

Lenata
Bibliotecário

Marcelo Roberto Silva Souza
Vereador

Michele Russo
Vereadora

Nivaldo de Jesus
Vereador

Antonio Carlos Ticianelli
Presidente



Câmara Municipal de Bertioga

Estado de São Paulo

Estância Balneária

