

## Câmara Municipal de Cascavel

ESTADO DO PARANÁ

CÁMARA MUNICIPAL DE CASCAVEL I Recebido colo 2/02 2/8

PROJETO DE LEI Nº.



DE 2018.

Dispõe sobre a instituição do plano de logística reversa de vidro no município de Cascavel.

A Câmara Municipal de Cascavel, Estado do Paraná aprova:

Art. 1º Esta lei institui o plano de logística reversa de vidro no município de Cascavel.

Parágrafo Único Entende-se por produtos de vidro para o efeito desta lei:

- I Vidros para embalagem: garrafas, potes, frascos e outros vasilhames fabricados nas cores branca, âmbar e verde (vidro soda-cal);
- II Vidro plano: vidros planos lisos, vidros cristais, vidros impressos, temperados,
  laminados, aramados e coloridos fabricados em vidro comum;
- III Vidros domésticos: tigelas, travessas, copos, pratos, panelas e outros produtos domésticos (vidro soda-cal, borosilicato, de chumbo);
- IV Vidros técnicos: lâmpadas incandescentes ou fluorescentes, tubos de TV, vidros para laboratório, vidros para ampolas, vidros para garrafas térmicas, vidros oftálmicos e isoladores elétricos;
- V Vidros automotivos: vidro laminado e vidro temperado utilizados na fabricação de para-brisas na fabricação de janelas laterais e traseiras dos veículos.
- Art. 2º As pessoas físicas deverão destinar os resíduos de vidro de embalagens e/ou domésticos conforme disposto no Art. 1º junto ao Programa de Coleta Seletiva do município conforme cronograma de coleta.
- Art. 3º As pessoas jurídicas que gerem até 100 litros/semana de resíduos de vidro de embalagens e/ou domésticos, poderão a seu critério utilizar o Programa de Coleta Seletiva do município conforme cronograma de coleta.
- Art. 4º As pessoas jurídicas que gerem acima de 100 litros/semana de resíduos de vidro de embalagens e/ou domésticos, deverão providenciar sistema de coleta próprio destinando o material prioritariamente as Cooperativas de Catadores participantes do Programa de Coleta Seletiva Municipal.
- **Art. 5º** As pessoas físicas e/ou jurídicas geradoras de resíduos de vidro plano deverão destinar seus resíduos de vidro nos locais previamente autorizados de acordo com o estabelecido pelo Núcleo de Vidraçarias do Município.
- Art. 6º Fica estabelecido o uso prioritário dos resíduos de vidro em atividades de uso local devidamente licenciada, com o intuito de promover a inclusão social e de renda das Cooperativas participantes do Programa de Coleta Seletiva Municipal.

Pernambuco, 1843 - Centro - CEP 85810-021 - Cascavel - Paraná Fone [45] 3321-8800 - Fax [45] 3321-8881 - www.camaracascavel.pr.gov.br - e-mail: admin@camaracascavel.pr.gov.br



## Câmara Municipal de Cascavel

## ESTADO DO PARANÁ

Parágrafo Único Secundariamente os resíduos de vidros deverão ser encaminhados as devidas industrias de reciclagem.

Art. 7º Fica estabelecido que todo o vidro de embalagem resultante do programa de Coleta Seletiva do Município seja devidamente descaracterizado, evitando assim a pirataria de bebidas e afins.

Art. 8º Esta lei entra em vigor na data de sua publicação.

Palácio José Neves Formighieri, 66° aniversário de Cascavel. Em 01 de fevereiro de 2018.

Vereador/PHS

Jaime Vereador/PODEMOS

Justificação,

O Brasil produz em média 980 mil toneladas de embalagens de vidro por ano, usando cerca de 45% de matéria-prima reciclada na forma de cacos. Parte deles foi gerado como refugo nas fábricas e parte retornou por meio da coleta. Em 2007, o setor faturou cerca de 1,6 bilhões de reais.

Os Estados Unidos produziram 10,3 milhões de toneladas em 2007 sendo o segundo material em massa mais reciclado, perdendo apenas para os jornais.

O principal mercado para recipientes de vidros usados é formado pelas vidrarias, que compram o material de sucateiros na forma de cacos ou recebem diretamente de suas campanhas de reciclagem. Além de voltar à produção de embalagens, a sucata pode ser aplicada na composição de asfalto e pavimentação de estradas, construção de sistemas de drenagem contra enchentes, produção de espuma e fibra de vidro, bijuterias e tintas reflexivas. 47% das embalagens de vidro são recicladas no Brasil, somando 470 mil ton/ano. Desse total, 40% é oriundo da indústria de envaze, 40% do mercado difuso, 10% do "canal frio" (bares, restaurantes, hotéis e afins) e 10% do refugo da indústria.

