

# BOGOTÁ

UN ORGANISMO VIVO,  
EL METABOLISMO  
DE LA CIUDAD



ALCALDÍA MAYOR  
DE BOGOTÁ D.C.

UAESP

Unidad Administrativa Especial  
de Servicios Públicos



La comprensión de ciudad como un organismo que consume, transforma, almacena y expulsa materiales.

Un ser viviente que crece, se desarrolla y, de acuerdo con sus condiciones, proyecta la calidad de su existencia.





Imagina que nuestra Bogotá es un organismo vivo que consume cosas, las procesa, se alimenta de ellas, y las desecha. Cada uno de nuestros hogares es una célula de esa ciudad viva; si lo piensas así, sabrás que la salud de nuestra ciudad depende de lo que todos nosotros hagamos a diario.

Nuestras acciones y nuestras decisiones determinan la salud de nuestra ciudad, un cuerpo vivo que come y come sin parar, y no puede convertir todo lo que come en nutrientes suficientes, porque no solo come y come, sino que también bota y bota sin parar, produciendo 6.500 toneladas de desechos cada día.

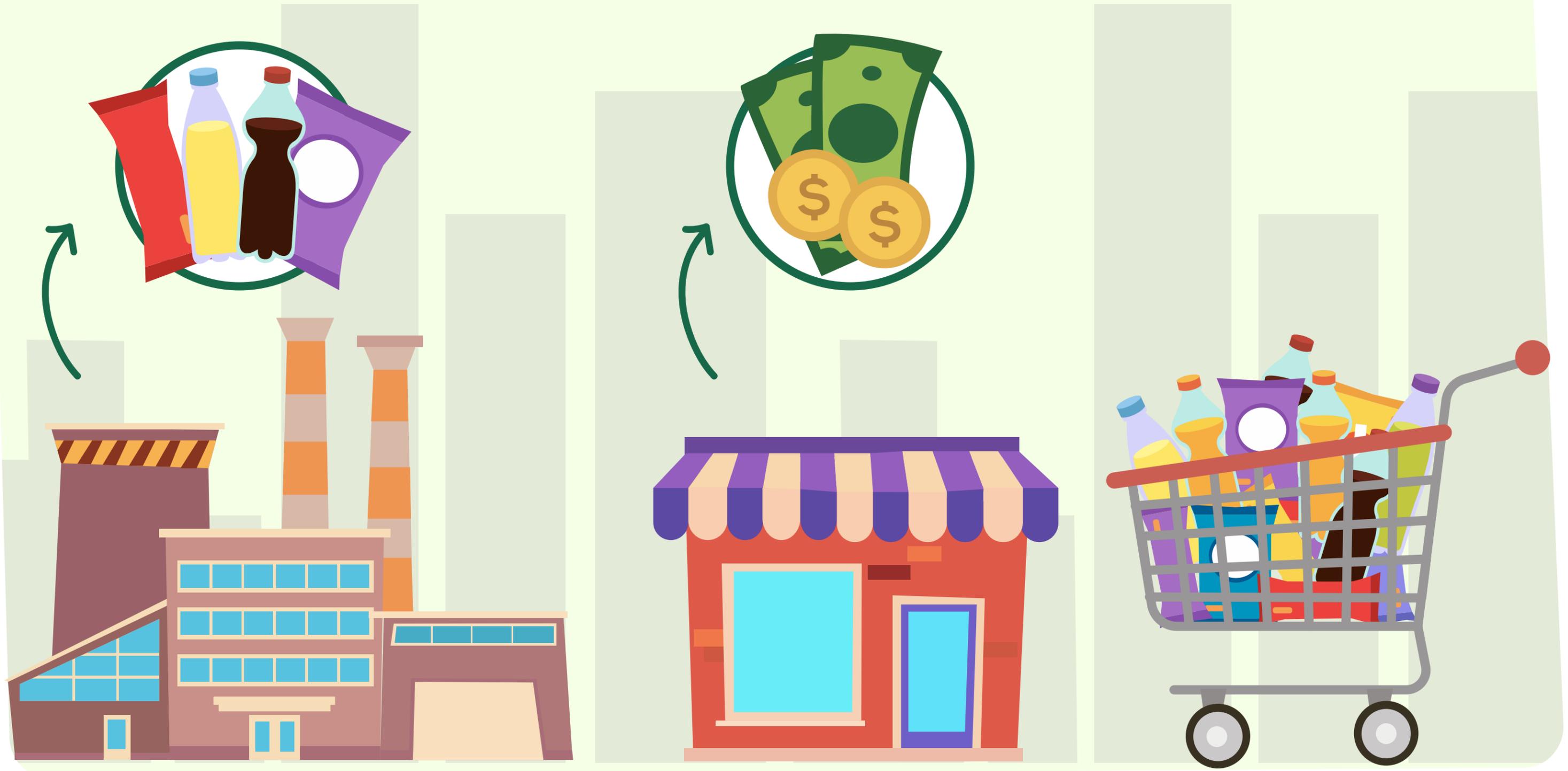
**6.500**  
**toneladas**  
de desechos  
cada día



En nuestras manos está impedir que las cosas que nuestra ciudad come se consuman y se desaprovechen cuando las botamos demasiado rápido; si reutilizamos lo más que podamos las cosas y los materiales, si no botamos las cosas que todavía pueden servir de nuevo, evitamos que nuestra ciudad necesite consumir más cosas nuevas, y también evitamos que el desecho de esos materiales sea un problema para nuestra ciudad organismo.

Bogotá come recursos de todo tipo (*alimentos y materiales que se producen o entran a la ciudad*), muchos de los cuales son procesados, comercializados y consumidos sin limitación alguna.

En el estómago de nuestra ciudad, o sea en nuestras industrias, nuestras calles, centros comerciales y tiendas, es donde se mezclan todos los productos que nuestra ciudad come.



En el intestino de la ciudad organismo es donde debe estar nuestra labor: la absorción de los nutrientes. Es en el intestino donde se combinan todas las sustancias químicas de la digestión, haciendo que las proteínas y los nutrientes de los alimentos se dividan, se separen o se rompan, para que queden en el organismo y lo alimenten. Entre mejor sea el funcionamiento del intestino, más separadas estarán las cosas y más nutritivas y aprovechables serán para el organismo.



Nosotros somos el intestino de la ciudad, somos los encargados de separar lo que nuestra ciudad come, para que su organismo pueda aprovechar los nutrientes: al separar el papel, el cartón, el plástico, el metal y los tejidos, nuestra ciudad puede volver a utilizarlos para nutrirse de ellos, con iniciativas de aprovechamiento como la reelaboración de fibras plásticas o de láminas y objetos metálicos para nuevos usos o la transformación de residuos sólidos para producir energía eléctrica; al separar los restos de comida para hacer biogás, o las cáscaras, las hojitas de nuestras plantas y nuestros árboles, para hacer abono natural y que el suelo puede volver a nutrirse de ellos.

Así, con la separación y con nuevas y mejores ideas de aprovechamiento que hacemos en el intestino de nuestra ciudad organismo, ella ya no tendría que comer y comer más productos y más cosas.



La salud de nuestra ciudad organismo depende de lo que hagamos en nuestros hogares. Si consumimos menos, si compramos menos cosas que no necesitamos, si separamos bien nuestros residuos en la bolsa blanca, con los residuos inorgánicos limpios y secos, y en la bolsa verde, con los restos de comida cruda y los residuos vegetales, y si contribuimos a idear y poner en marcha nuevas y más inteligentes iniciativas de reciclaje y de aprovechamiento, haremos que los materiales y las cosas se vuelvan a utilizar como nutriente para nuestra ciudad, y así, menos tendrá ella la necesidad de comer y comer sin parar, ni desechar sin aprovechar.

Juntos debemos cuidar a Bogotá  
organismo. Bogotá somos todos; de  
su bienestar depende nuestro futuro.

Cuidemos el  
**ORGANISMO** de  
*nuestra*  
**ciudad.**





ALCALDÍA MAYOR  
DE BOGOTÁ D.C.

UAESP

Unidad Administrativa Especial  
de Servicios Públicos

BOGOTÁ 

