

Principios de Empaques Sustentables

Introducción

En Arca Continental estamos conscientes de los grandes retos que enfrentamos para el aprovechamiento racional de los recursos. Como se expresa en los valores de la empresa y nuestra estrategia de sustentabilidad, siempre favoreceremos las operaciones y procesos que minimicen la huella ambiental de nuestras operaciones, incluido el ciclo de vida de nuestros productos, empaques y servicios.

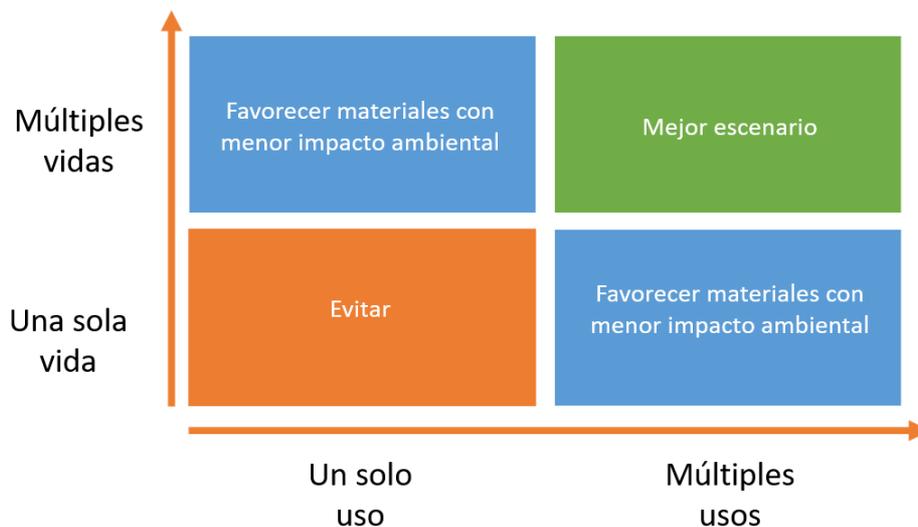
Los Principios de Empaques Sustentables de Arca Continental aplican para todas las operaciones y todos los países en donde la empresa tiene presencia.

Empaques Sustentables

Para analizar la huella ambiental de todos nuestros empaques, tanto primarios como secundarios, clasificamos los materiales y usos del empaque bajo dos dimensiones: número de usos del empaque y número de vidas del material.

- **Número de usos del empaque.** Un empaque puede ser utilizado una sola vez antes de ser descartado o puede ser utilizado en múltiples ocasiones (por ejemplo, un envase retornable) antes de que el material o el empaque pierdan las cualidades necesarias para su reutilización.
- **Número de vidas del material.** Hay materiales, o composición de materiales, que pueden ser reciclados para crear el mismo u otro producto. En la actualidad hay materiales que permiten un número muy alto de reciclaje, esto es, que pueden tener muchas vidas en diferentes productos antes de perder cualidades. También hay materiales que son de difícil aprovechamiento, reciclaje muy limitado o económicamente inviable, esto es, que el potencial que tiene el material para tener una segunda vida es muy bajo.

Estas dos dimensiones nos permiten clasificar a los empaques en cuatro categorías, como se muestra en la gráfica a continuación



Los principios de empaques sustentables de Arca Continental señalan la postura y proceder de la empresa para cada una de estas categorías:

- I. **Una sola vida y un solo uso.** Evitaremos esta categoría en todos los diseños de empaques y productos en el futuro, tanto primarios como secundarios. Los empaques o productos que se encuentren actualmente en esta categoría, serán rediseñados.
- II. **Una sola vida, múltiples usos.** Sólo utilizaremos esta categoría cuando el análisis de ciclo de vida del material sea menor que cualquier otra opción económicamente viable. El foco en esta categoría es trabajar con los aliados locales para elevar la reciclabilidad de los materiales utilizados.
- III. **Múltiples vidas, un solo uso.** Utilizaremos esta categoría cuando la suma de las huellas medioambientales del material y del proceso sean menores que cualquier otra opción económicamente viable. Otros elementos se ponen a consideración en esta categoría, como la salud, seguridad, alcance geográfico o usos extraordinarios, por ejemplo. En esta categoría, el foco es trabajar con aliados para recuperar los materiales y aumentar la probabilidad de que el material tenga otras vidas. Favoreceremos el reciclaje para mismo uso (*cradle-to-cradle*), esto es, reciclar una botella para hacer otra botella, por ejemplo.
- IV. **Múltiples vidas, múltiples usos.** Este es el escenario más favorecedor, siempre y cuando la huella medioambiental del producto y proceso sea menor que la de las otras categorías.

Compromisos

Como parte del sistema Coca-Cola, Arca Continental está comprometido con las metas de un mundo sin residuos (*World Without Waste*) que la compañía anunció a principios del 2019. En estas metas, Arca Continental se compromete a lograr antes del año 2030:

1. Recuperar el equivalente del 100% de los materiales de los empaques primarios que colocamos en el mercado.
2. Incorporar un 50% de material reciclado en nuestros empaques primarios.
3. Que nuestros empaques primarios sean 100% reciclables.

Adicionalmente, y de acuerdo a nuestros principios, Arca Continental se compromete:

4. Reducir a cero los materiales de empaque primario de una sola vida y uso para el 2025.
5. Reducir a cero los materiales de empaque secundario de una sola vida y uso para el 2030.
6. Evaluar la huella ambiental del ciclo de vida del 100% de los materiales y procesos relacionados a los empaques primarios de una sola vida o un solo uso contra opciones económicamente viables para el 2025.
7. Evaluar la huella ambiental del ciclo de vida del 100% de los materiales y procesos relacionados a los empaques secundarios de una sola vida o un solo uso contra opciones económicamente viables para el 2030.
8. Contar con, al menos, 25% de los materiales de empaques primarios en la categoría de múltiples vidas y usos para el 2025.





ARCACONTINENTAL

9. Promover esquemas de acopio y reciclaje junto con autoridades, ONGs y comunidad para minimizar la generación de desechos plásticos en zonas de alto valor ambiental o cultural, megadiversas o cercanas a un cuerpo de agua.

Aunado a estos compromisos, Arca Continental se sumó a la iniciativa de la Acuerdo Global de la Nueva Economía del Plástico (*The New Plastics Economy Global Commitment*) con la Fundación Ellen MacArthur y la ONU Medio Ambiente, siendo de las primeras empresas en firmar compromisos relacionados a la gestión de residuos plásticos.

