



Una guía de artículos de servicio de alimentos sostenibles

para restaurantes y empresas de
preparación de alimentos

Navegando las
nuevas reglas en la
**LEY DE REDUCCIÓN DE
LA CONTAMINACIÓN PLÁSTICA
DE COLORADO**
además de consejos para
reducir el plástico y
ahorrar en los
costos.



Sustainability,
Climate Action
& Resilience

eco-cycle

Sabemos que está ocupado...

por eso hemos elaborado una guía para facilitarle lo más posible evitar productos de poliestireno, en conformidad con la nueva ley de Colorado.

A partir del 1 de enero del 2024, los restaurantes y empresas de preparación de alimentos en Colorado ya no podrán usar espuma de poliestireno (a menudo denominada erróneamente Styrofoam®) para servir alimentos o bebidas. Entonces, ¿qué usar en su lugar? ¿Algunas opciones artículos de servicio de alimentos sostenibles son mejores que otros para el medio ambiente? ¿Cuánto costarán estas alternativas?

Esta guía le ayudará a elegir artículos de servicio de alimentos sostenibles en función a su nivel de sostenibilidad. También aprenderá otras formas en que su empresa puede ofrecer opciones sostenibles a sus clientes, algunas de las cuales podrían ahorrarle dinero a su empresa.

GRACIAS a los Socios por un Medio Ambiente Limpio del Condado de Boulder por sus importantes contribuciones a esta guía.



Las reglas de compostaje han cambiado en las comunidades del Front Range

Sólo se aceptan restos de comida, plantas y recortes de jardín en los contenedores de compostaje que se encuentran junto a las aceras. Todos los productos y embalajes compostables deben tirarse a la basura, incluso si están certificados como compostables. Estas nuevas reglas, establecidas por el fabricante de compostaje [A1 Organics](#), ayudan a evitar que plásticos, vidrios y otros contaminantes lleguen a nuestro flujo de compostaje. [Obtenga más información sobre los cambios en la página web de A1 Organics.](#)

En esta guía encontrará

Guía de productos para recipientes, vasos y accesorios página 1

Esta guía gráfica le muestra opciones para envasar alimentos, desde las MEJORES hasta las PEORES opciones para el medioambiente.

Recipientes para alimentos secos/sólidos página 2

Recipientes para alimentos mojados/húmedos página 3

Recipientes para bebidas página 4

Accesorios página 5

Cómo considerar sus opciones: Reducir, Reutilizar, Reciclar, Compostar, Basurero página 7

Aprenda más sobre nuestros criterios para determinar qué es MEJOR y qué es PEOR y encuentre Consejos útiles y recursos adicionales para tomar las decisiones informadas para su negocio.

 **LO ÓPTIMO:** En primer lugar, sus opciones para REDUCIR los residuos página 8

 **MEJOR:** Sus opciones para REUTILIZAR y evitar productos de un solo uso página 10

- Opciones de productos reutilizables página 11

 **BUENO:** Sus opciones de alternativas RECICLABLES a los productos desechables página 12

- Opciones de productos RECICLABLES página 13

 **ACEPTABLE:** Sus opciones de alternativas COMPOSTABLES a productos desechables página 14
(solo aplicable a regiones donde se aceptan productos compostables en flujos de compostaje)

- Opciones de productos COMPOSTABLES página 15

 **PEOR:** Qué se debe depositar en los vertederos y qué se debe evitar página 16

 **LO PEOR DE LO PEOR:** Los productos más importantes a evitar página 17



Guía de productos

para recipientes, vasos y accesorios



Recipientes para alimentos secos/sólidos

← LAS MEJORES OPCIONES

→ LAS PEORES OPCIONES

REUTILIZABLES	RECICLABLES	COMPOSTABLES	BASURERO	EVITE
<p>Durable/Lavable</p>  <hr/> <p>Servicios de suscripción para reuso</p>  <p>Anime a los clientes a traer sus propios contenedores para las sobras.</p> 	<p>Aluminio</p>  <hr/>  <hr/> <p>Plásticos reciclables</p>  <p>Consulte las pautas de reciclaje locales para determinar qué plásticos son reciclables.</p>	<p>Nuestro compostador regional ya no acepta artículos de servicio compostables. Estos artículos deben ser depositados en vertederos.</p>  <hr/>  <p>Actualmente, en los contenedores de compostaje solo aceptan bolsas de 3 galones (o menos), certificadas y aprobadas como compostables.</p>	<p>Papeles plastificados</p>  <hr/>  <hr/>  <hr/> 	<p>#6 Poliestireno</p>  <hr/> <p>Plásticos negros y los plásticos #3 PVC & #7 PC</p> 

Recipientes para alimentos mojados/húmedos

LAS MEJORES OPCIONES

LAS PEORES OPCIONES

REUTILIZABLES	RECICLABLES	COMPOSTABLES	BASURERO	EVITE
<p>Durable/Lavable</p>  <hr/> <p>Servicios de suscripción para reuso</p>  <p>Anime a los clientes a traer sus propios contenedores para las sobras.</p> 	<p>Aluminio</p>  <p>Las tapas que contengan papel deben desecharse en vertederos; La bases y las tapas de aluminio son reciclables.</p> <hr/> <p>Plásticos reciclables</p>  <p>Consulte las pautas de reciclaje locales para determinar qué plásticos son reciclables.</p>	<p>Nuestro compostador regional ya no acepta artículos de servicio compostables. Estos artículos deben ser depositados en vertederos.</p>  <hr/>  <p>Actualmente, en los contenedores de compostaje solo aceptan bolsas de 3 galones (o menos), certificadas y aprobadas.</p>	<p>Papeles plastificados</p>    	<p>#6 Poliestireno</p>  <hr/> <p>Plásticos negros y los plásticos #3 PVC & #7 PC</p> 

Recipientes para bebidas

LAS MEJORES OPCIONES

LAS PEORES OPCIONES

REUTILIZABLES	RECICLABLES	COMPOSTABLES	BASURERO	EVITE
---------------	-------------	--------------	----------	-------

Durable/Lavable



Anime a los clientes a traer su propia taza o tazón.

Aluminio



Vidrio



Plástico



Se aceptan tazas de "souvenir" (2 HDPE y #5 PP)

Nuestro compostador regional ya no acepta artículos de servicio compostables. Estos artículos deben ser depositados en vertederos.




Actualmente, en los contenedores de compostaje solo aceptan bolsas de 3 galones (o menos), certificadas y aprobadas como compostables.

Papeles plastificados



Plásticos no reciclables



#6 Poliestireno




Otros productos de servicio de alimentos

	UTENSILIOS	SERVILLETAS	PAJITAS O POPOTES	TAPAS
LA MEJOR OPCIÓN	 <p>Utensilios reutilizables</p>	 <p>Servilletas de tela reutilizables</p>	 <p>Sin pajitas o popotes—se entregan sólo por petición</p>	 <p>Sin tapas—proporcione sólo por petición</p>
BUENA OPCIÓN	 <p>Cubiertos de un solo uso seleccionados por el cliente o proporcionados sólo por petición</p>	 <p>Servilletas de papel en un dispensador o proporcionadas sólo por petición</p>	 <p>Pajitas o popotes de bambú o papel (seleccionadas por el cliente)</p>	 <p>Tapa sin pajita o popote</p>
LA PEOR OPCIÓN	 <p>Utensilios de un solo uso agrupados y empaquetados</p>	 <p>Grandes cantidades de servilletas de papel</p>	 <p>Pajitas o popotes de plástico</p>	 <p>Tapa con pajita o popote</p>

Otros productos de servicio de alimentos

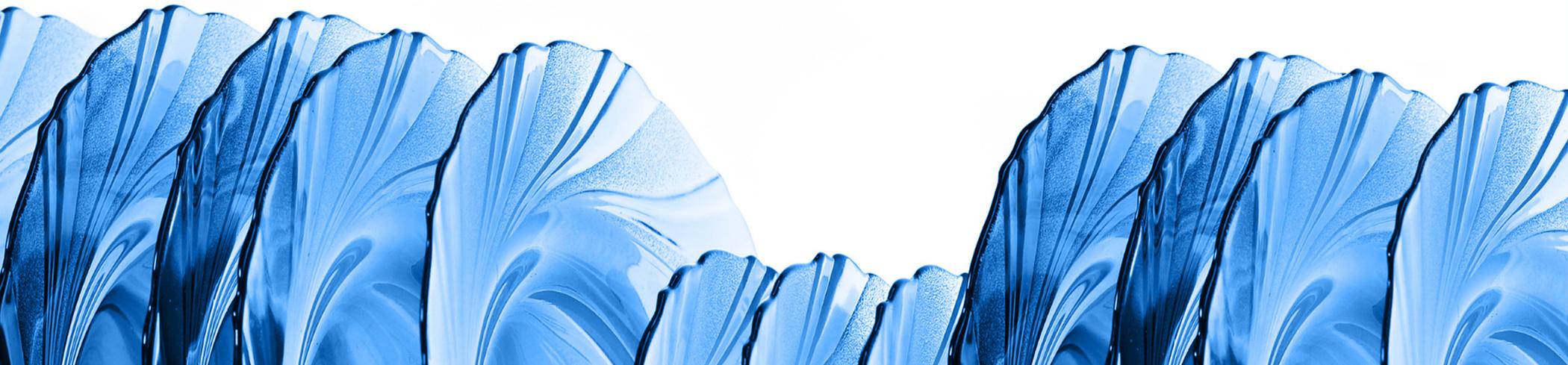
	CONDIMENTOS	AGITADORES	PALILLOS DE DIENTES	BOLSAS
LA MEJOR OPCIÓN	 <p>Acceso de clientes a dispensadores de condimentos a granel</p>	 <p>Agitadores reutilizables</p>	 <p>Sin palillos de dientes</p>	 <p>Caja reutilizada o bolsa reutilizable proporcionada por el cliente</p>
BUENA OPCIÓN	 <p>Paquetes de condimentos de un solo uso proporcionados solo por pedido</p>	 <p>Fideos crudos o agitador de madera</p>	 <p>Palillo de madera sin envolver en un dispensador</p>	 <p>Bolsa de papel 100% reciclado</p>
LA PEOR OPCIÓN	 <p>Grandes cantidades de paquetes de condimentos entregados automáticamente al cliente</p>	 <p>Agitadores de plástico de un solo uso</p>	 <p>Palillo de dientes de plástico</p>	 <p>Bolsas de plástico</p>

EL MEJOR ↔ **EL PEOR**

Cómo considerar sus opciones

Incluyendo reducir, reutilizar, reciclar, hacer abono y depositar en vertederos

¡Lo que es mejor para el medio ambiente también puede ser mejor para los resultados que desea!
Estos son los criterios que se utilizaron para determinar lo mejor y lo peor en nuestra guía de productos, y lo que se debe tener en cuenta.





LO MEJOR DE LO MEJOR

Sus opciones para comenzar a reducir desechos como primera opción

Antes de reciclar y compostar, lo mejor es reducir, y existen formas sencillas de hacerlo.

Consideraciones ambientales

La mejor manera de reducir el daño a nuestro medio ambiente, causado por la tala de árboles para obtener papel, o la extracción y perforación de minerales y combustibles fósiles, es la de evitar por completo la creación de envases. Sin embalaje no hay destrucción ambiental ni contaminación. **¡También significa un ahorro de costos para usted!**

Consideraciones sobre el servicio al cliente y la retención de empleados

Numerosas encuestas y estudios muestran que los consumidores quieren apoyar a las empresas que reducen el embalaje y les facilitan la elección de productos y alimentos más respetuosos con el medio ambiente. Además, muchos empleados se enorgullecen de saber que trabajan para una empresa que se preocupa por hacer lo correcto.

Reducir en embalaje = ahorrar dinero

Al no usar empaques, su empresa ahorra dinero, pero ¿cuánto podría ahorrar exactamente? [La hoja informativa de acción sobre agua limpia](#) proporciona ejemplos de ahorro de costos al eliminar artículos de un solo uso mediante esfuerzos de reutilización o reducción. La herramienta de gráficos para reuso de [Upstream](#) permite a las empresas calcular sus ahorros reales proyectados al pasar a reducir y/o reutilizar. El siguiente cuadro muestra los posibles ahorros de costos al proporcionar artículos solo por solicitud o al permitir que los clientes seleccionen los artículos que necesitan.



Descargue la guía de Beyond Plastic, “[Hold the Plastic, Please: A Restaurant's Guide to Reducing Plastic](#)” para recibir ideas sobre como capacitar al personal y promover sus esfuerzos de reducción del plástico, además de otros excelentes consejos sobre la

Escenario actual						Escenarios de reducción	Reducir 50%		Reducir 75%		Reducir 90%	
Artículos	Costo por artículo*	# promedio de clientes por día	# promedio de unidades entregadas por cliente	Unidades proporcionadas por año	Costo por año		Unidades proporcionadas por año	Costo por año	Unidades proporcionadas por año	Costo por año	Unidades proporcionadas por año	Costo por año
Pajitas o popotes	\$0.01	150	1	54,750	\$548		27,375	\$274	13,688	\$137	5,475	\$55
Envase de salsa de tomate	\$0.05	150	3	164,250	\$8,213		82,125	\$4,106	41,063	\$2,053	16,425	\$821
Paquete de utensilios (tenedor, cuchillo, cuchara)	\$0.04	150	1	54,750	\$2,190	27,375	\$1,095	13,688	\$548	5,475	\$219	

*Costo basado en los precios de los artículos en. webstaurantstore.com a julio del 2023.

Es fácil reducir los artículos de un solo uso

- Capacite a sus empleados para que pregunten a los clientes qué artículos de un solo uso necesitan en lugar de proporcionar automáticamente utensilios, paquetes de condimentos, pajitas, etc.
- Permita que los clientes elijan los artículos de un solo uso que necesitan en los dispensadores de utensilios o condimentos en lugar de entregárselos automáticamente al momento de pagar.
- Proporcionar dispensadores de condimentos a granel en lugar de o conjunto con paquetes de un solo uso para los clientes que cenan o aderezan sus alimentos antes de llevarlos a casa/su mesa.
- Si proporciona utensilios y pajitas, ofrézcalos sin envolver y desagrupados.
- ¡Comparta el compromiso de su empresa con la reducción de desperdicios! Eduque a sus empleados y clientes sobre los costos y beneficios ambientales de reducir los artículos de un solo uso. Publique sobre sus esfuerzos para reducir el desperdicio en las redes sociales.



MEJOR

Sus opciones para reutilizar y evitar productos de un solo uso

Ofrecer opciones de reutilización a sus clientes es más fácil de lo que cree, incluso para empresas más pequeñas con capacidad limitada de lavado de platos.

Consideraciones ambientales

Invertir en vajillas duraderas para clientes “para aquí” ahorra agua y reduce el impacto ambiental después de solo unos pocos lavados. Por ejemplo, de acuerdo a [Upstream’s report, “Reuse Wins”](#):

- Después de solo dos lavados, los cubiertos de acero inoxidable se igualan con los cubiertos desechables al comparar los impactos ambientales de la producción de estos artículos. Después de eso, cada uso aumenta los beneficios medioambientales de los cubiertos reutilizables.
- Usar y lavar un vaso de cerámica 500 veces consume sólo 53 galones de agua en comparación con 500 vasos de papel, cuya producción consume casi 370 galones de agua.

¿Es dueño de un negocio en la ciudad de Boulder?

Explore los [incentivos de reutilización](#) que ofrece la ciudad.

Reutilizar = ahorrar dinero

¡El ahorro promedio para las pequeñas empresas que cambian a productos reutilizables es de entre [\\$3,000 y \\$22,000](#) al año! Para la comida para llevar, anime a sus clientes a traer sus propias cajas o vasos para llevar con la ayuda de rótulos u ofreciendo un descuento por “traer su caja o vaso”. **Algunos municipios ofrecen incentivos financieros a las empresas que cambien a productos reutilizables y/o estén trabajando con empresas que proporcionen sistemas reutilizables para llevar para restaurantes.**

Los productos reutilizables son menos susceptibles a interrupciones en la cadena de suministro. Una vez que su empresa es propietaria de los artículos que utiliza (o está asociada con empresas que brindan sistemas de reutilización que están activos en Colorado, como [Ozzi](#), [DeliverZero](#) o [r.Cup](#)), los desafíos en el abastecimiento de artículos para el servicio de alimentos se reducen o eliminan en gran medida.



Consejos para el ahorro

¡Muchas empresas que ofrecen sistemas de reutilización recogerán los contenedores sucios! ¡No es necesario que tenga los contenedores NI que los lave! La ciudad de Boulder ofrece servicios gratuitos de recipientes reutilizables para llevar por el valor de \$1,500 a los restaurantes que los prueben. Además, asegúrese de consultar el programa de [PACE](#) para conocer los incentivos de reutilización en todo el condado de Boulder.

Opciones de productos reutilizables

¿Qué hacer cuando se rompen los reutilizables?

Cuando los artículos reutilizables se rompen, no necesariamente tienen que desecharse en un vertedero. Algunos pueden reciclarse mediante programas especiales de recolección. Por ejemplo, la [City of Boulder/Eco-Cycle Center for Hard-to-Recycle Materials \(CHaRM\)](#) recolecta cerámica, cristalería, plásticos duraderos #2 y #5 y chatarra para reciclar.

Opciones de productos reutilizables

La cerámica, el vidrio, el acero inoxidable y el plástico duradero son buenas opciones para los productos reutilizables. Estos materiales pueden transferir calor, por lo que si se usan para servir comida caliente, es posible que desee considerar diseños con asas o paredes aisladas. Hay tres formas comunes de utilizar artículos de servicios reutilizables:

- Compre artículos reutilizables y límpielos internamente.
- Contrate con una [empresa que se especialice en proporcionar servicios artículos reutilizables](#). Esa empresa proporcionará los artículos necesarios y un sistema de recogida donde sus clientes los devolverán. Luego, la empresa desinfectará los artículos y le devolverá el inventario limpio. Algunas empresas le venderán el inventario, mientras que otras son propietarias del inventario y no hay ningún costo para su negocio. En cambio, los clientes pagan sólo una tarifa nominal.
- Anime a sus clientes a traer sus propias tazas o recipientes para llevar (que ellos mismos llenan con un plato reutilizable “para aquí”) ofreciéndoles descuentos o recordándoles que traigan los suyos. Los recordatorios funcionan mejor a través de las redes sociales, mensajes de texto y/o rótulos en su negocio.

RECURSOS ÚTILES

- PlasticFreeRestaurants.org proporciona fondos para restaurantes y escuelas que buscan alejarse de las piezas de un solo uso: plasticfreerestaurants.org/subsidy
- El informe “Reutilizar Gana” de Upstream muestra cómo la elección de un restaurante de reutilizar siempre supera al uso único: upstreamsolutions.org/reuse-wins-report





Sus opciones de alternativas reciclables a los productos desechables

Después de buscar formas de reducir y reutilizar, es posible que prefiera una de las muchas alternativas reciclables al poliestireno y otros desechables.

Consideraciones ambientales

Si bien reducir y reutilizar es lo mejor, elegir productos y envases que sean reciclables es la siguiente mejor opción. Decimos “la siguiente mejor opción” porque cada producto nuevo tiene un costo ambiental, incluso si se puede reciclar. Este costo radica en el proceso de elaboración del producto, desde la extracción de recursos naturales hasta el transporte para llevarlo a la tienda. El papel proviene de bosques talados, los metales deben extraerse y los plásticos se fabrican a partir de combustibles fósiles. Una vez que se han extraído estos recursos naturales, es fundamental mantenerlos en circulación mediante el reciclaje para evitar una mayor extracción de recursos.

Algunos materiales son más reciclables que otros. **El aluminio, el acero y el vidrio son infinitamente reciclables.** Siempre que los clientes los pongan en el contenedor de reciclaje, podrán pasar por el proceso de reciclaje una y otra vez. Es muy probable que los productos fabricados con estos materiales contengan contenido reciclado. **La mayoría de los plásticos de un solo uso deben desecharse en vertederos,** pero los pocos plásticos que son reciclables, pueden pasar por el proceso de reciclaje solo una o dos veces. Al elegir recipientes de plástico para llevar, compre botellas, tarrinas, frascos o recipientes tipo almeja número 1 PETE, número 2 HDPE ó número 5 PP. **La mayoría de los productos de papel utilizados en la industria alimentaria están recubiertos de plástico y, por tanto, no son reciclables.** Si compra plástico o papel, elija productos que incluyan contenido reciclado posconsumo y evite los productos de papel recubiertos con plástico.

Consideraciones de costos

Este conjunto de herramientas no mide los materiales de un solo uso por costo, ya que el costo de los artículos varía según la marca y según cambian los mercados. El costo inicial de los productos reutilizables es más alto que el de los recipientes reciclables, pero múltiples estudios han demostrado que reemplazar los artículos de un solo uso con reutilizables y/o reducir la cantidad de artículos de un solo uso proporcionados por transacción puede ahorrarle a las empresas de alimentos miles de dólares al año!

Opciones de productos reciclables



Aluminio

Las latas de refrescos, latas de comida, papel de aluminio y otros artículos de aluminio son infinitamente reciclables. Las latas No se deben aplastar. El papel de aluminio y las latas de alimentos deben estar limpios y enrollados en bolas de 2” de diámetro ó más, antes de colocarlos en el contenedor de reciclaje. Los equipos de clasificación automática en las instalaciones de reciclaje separan los artículos planos bidimensionales de los tridimensionales. ¡Por lo tanto, el aluminio aplanado se puede clasificar mal con el papel!

¡Recíclelo bien!

¡Haga que el reciclaje sea lo más fácil posible para sus clientes! Proporcione contenedores de reciclaje bien marcados con carteles para asegurarse de que se coloquen los artículos correctos. Tirar a la basura materiales reciclables desperdicia recursos valiosos, y aquellos que contienen grandes cantidades de alimentos causan problemas en los sistemas de reciclaje. Es fundamental proporcionar contenedores de recolección de reciclaje bien señalizados y con rótulos para capturar los materiales reciclables.



Vidrio

Las botellas y frascos de vidrio (como los de pepinillos o salsas) también son infinitamente reciclables. Asegúrese de colocar las tapas metálicas de más de 2” de diámetro en el reciclaje separadas del frasco de vidrio, para que cada material llegue al mercado correcto. Los vasos para beber y los frascos de conservas no se pueden reciclar en los contenedores que se encuentran en las aceras porque no se derriten a la misma temperatura que las botellas y frascos de un solo uso.

Los mejores plásticos reciclables (#1 PETE, #2 HDPE, and #5 PP)

Los plásticos etiquetados con el número 1, 2 ó 5, tienen los mercados de reciclaje de plástico más sólidos a nivel regional. Busque productos que incluyan contenido reciclado post-consumo. Coloque tapas de plástico en los recipientes o frascos de plástico vacíos antes de reciclarlos. Los plásticos pequeños, como los vasos para condimentos, son demasiado pequeños para reciclarlos. **Consulte las pautas locales para ver qué es reciclable en su área.**



RECURSOS ÚTILES

- [Pautas de reciclaje de Eco-Cycle para el condado de Boulder](#)
- [La Guía rápida sobre plásticos](#) le ayudará a saber cuáles plásticos son mejores y cuáles deben evitarse.

ACEPTABLE

Sus opciones de alternativas compostables a los productos desechables

Nota: Esta opción solo califica como “buena” si su negocio está en una comunidad que elabora abono con productos compostables certificados. **Las ciudades y pueblos del condado de Boulder ya no aceptan productos compostables para el compostaje. Estos artículos ahora pertenecen a la basura. Considere alternativas reciclables o reutilizables.**

Consideraciones ambientales

Incluso si un producto puede convertirse en abono y mantenerse fuera del vertedero, sigue teniendo un impacto en nuestro medio ambiente. El papel proviene de bosques talados y los plásticos de origen vegetal a menudo se elaboran de plantas cultivadas específicamente para producir productos compostables, lo que requiere pesticidas, fertilizantes petroquímicos, combustible para equipos agrícolas y mucha agua.

[Un ejemplo de estos impactos ambientales](#) para un artículo compostable puede encontrarse en palillos. El equivalente a un 3.8 millones de árboles van a la fabricación de alrededor de 57 mil millones de pares de palillos desechables al año sólo en China. Alrededor del 45% de los palillos desechables están hechos de árboles como álamos, abedules y abetos, mientras que el resto está hecho de bambú, que técnicamente es una hierba.

Consideraciones de costos

Este manual no mide los materiales de un solo uso por costo, ya que el costo de los artículos varía según la marca y cambian de acuerdo a los mercados. El costo inicial de los productos reutilizables es mayor que el de los de un solo uso, pero múltiples estudios han demostrado que reemplazar los artículos de un solo uso con reutilizables (como palillos reutilizables) y/o reducir la cantidad de artículos de un solo uso proporcionados por transacción, ¡puede ahorrar miles de dólares al año a cafés, camiones de comida y restaurantes!

RECURSOS ÚTILES:

- [El manual de la campaña de compostaje limpio de Eco-Cycle](#) proporciona todo lo que necesita para generar compost limpio a comunidades donde no se aceptan artículos de servicio compostables.
- [El póster con las pautas de compostaje de Eco-Cycle para restaurantes](#) y áreas donde no aceptan productos compostables se puede descargar, imprimir y colocar sobre los contenedores de abono.



Qué se debe depositar en vertederos y qué se debe evitar

Los productos desechables destinados al vertedero no son necesarios; estos pueden evitarse en gran medida.

Consideraciones ambientales

Desafortunadamente, la mayoría de los productos desechables que llegan a nuestros contenedores de basura tienen una historia preocupante y un futuro triste: en su mayoría están hechos de recursos naturales finitos y no renovables, como el gas natural y el petróleo. Incluso los recursos renovables, como los árboles, a menudo provienen de bosques talados que formaban parte de un ecosistema que proporcionaba hábitat y ayudaba a revertir el cambio climático al absorber carbono. La producción y el desecho de productos desechables, especialmente plásticos, están obstruyendo nuestras vías fluviales y océanos, contribuyendo a la crisis climática, causando un impacto enorme en el mundo natural.

Los contenedores y embalajes por sí solos contribuyen [con más del 23% del material que llega a los vertederos en los Estados Unidos](#), y un reciente estudio encontró que el 18% de los plásticos oceánicos son contenedores recipientes de alimentos, cubiertos, pajitas y envoltorios de plástico. Se estima que cada año se utilizan 40 MIL MILLONES de tenedores, cucharas y cuchillos de plástico no reciclables a base de petróleo solo en los EE. UU. Gran parte de este material terminará en nuestro medio ambiente, donde permanecerá indefinidamente, probablemente descomponiéndose en microplásticos que pueden llegar a nuestro suelo, agua y cuerpos.

Consideraciones de costos

El costo inicial de los productos reutilizables es mayor al de los desechables, pero múltiples estudios han demostrado que reemplazar los artículos desechables con reutilizables y/o reducir la cantidad de artículos de un solo uso proporcionados por transacción puede ahorrarle a las empresas de alimentos miles de dólares al año.

RECURSOS ÚTILES

[Las pautas para vertederos de Eco-Cycle](#) se pueden descargar, imprimir y colocarse encima de los contenedores de basura.



LO PEOR DE LO PEOR

Los productos más importantes a evitar

#6 Poliestireno

Tanto el plástico #6 PS (poliestireno) como la espuma de poliestireno, a veces llamada con la marca Styrofoam®, es uno de los peores plásticos para el medio ambiente y la salud humana. [El Departamento de Salud y Servicios Humanos de los E.E.U.U.](#) identifica este material como “razonablemente previsto que sea un carcinógeno humano e informa que la exposición a él está relacionada con “mayores riesgos de leucemia, linfoma o todos los tipos de cáncer linfohematopoyéticos”. Debido a que es liviano, sus pedazos a menudo son arrastrados en el viento o agua al medio ambiente, donde los animales pueden confundirlos fácilmente con alimentos.



Plásticos negros

Los plásticos negros son muy difíciles y costosos de reciclar. Algunas clasificadoras ópticas que separan plásticos automáticamente no pueden clasificar estos contenedores opacos, por lo que deben clasificarse a mano. Actualmente, no existe mercado para algunos plásticos negros. Históricamente han sido productos difíciles de reciclar.



El film transparente es un ejemplo de plástico PVC número 3.

Los plásticos #3 PVC and #7 PC

Los plásticos #3 PVC (cloruro de polivinilo) y #7 PC (policarbonatos) se consideran entre los plásticos más tóxicos de producir y los más difíciles de reciclar.

Conozca más sobre estos plásticos en [ecocycle.org/harmful-plastics](https://www.ecocycle.org/harmful-plastics).



Pautas de reciclaje y compostaje

Las pautas de reciclaje y compostaje varían en todo el estado. Su comunidad local, el/la operador(a) de reciclaje o transportista de residuos pueden brindarle información sobre qué materiales son reciclables o compostables en el lugar donde vive. También deberían poder proporcionar señalización para colocar encima de los contenedores de recolección para educar a sus clientes y empleados sobre cómo clasificar adecuadamente sus materiales de desecho. Las pautas también se pueden imprimir de ecocycle.org.

Consulte [la Guía web 101 sobre clasificación de residuos de la ciudad de Boulder](#) para obtener más recursos sobre residuos.

¿No está seguro de si la prohibición de la espuma de poliestireno se aplica a su negocio o tiene más preguntas sobre la nueva ley de Colorado? Comuníquese con un consultor de PACE para obtener asesoramiento personalizado.

PACEpartners.com | 303-786-7223 | info@PACEpartners.com

Y visite ecocycle.org para encontrar nuestra [guía PPRA](#) con toda la nueva información y herramientas que necesita para navegar y beneficiarse de la nueva ley de Colorado.

eco·cycle

recycle@ecocycle.org

303-444-6634