

El *plástico* es fabricado del petróleo. Existen siete (7) tipos de plásticos que son identificados en los productos. *Por cada tonelada métrica de plástico reciclado se ahorran 12 barriles de petróleo.*



*Para más información sobre servicios y productos de plástico reciclado puede comunicarse con las siguientes empresas;

Ameriplast, Vega Baja y Arcibo

Productos: Canastas de leche y pailas de 5 galones

Contacto: 858-1500

Jael Plastics, San Lorenzo

Productos: tiestos y canastas para plantas, bandejas de pintura, otros.

Contacto: 736-3433

Plastics Home Products, Maunabo

Productos: zafacons, recogedores, bandejas de pintura, tostoneras y otros productos de uso domésticos

Contacto: 861-2220

La manufactura de *neumáticos* desechados en Puerto Rico incluye la trituración, pulverización y fundición del neumático en un molde para la creación de los productos.



*Para más información sobre servicios y productos de neumáticos puede comunicarse con las siguientes empresas;

Sofscape Pavers, Vega Baja

Producto: Adoquines de neumáticos

Contacto: 807-0010 / 807-0012

NG Recycling, Yauco

Productos: Accesorios para autos, lámparas figuras decorativas

Contacto: info@ngrecycling.com

Si reciclas en tu hogar, centro de trabajo o escuela y compras productos reciclados mantienes el encanto de Puerto Rico.



AUTORIDAD DE DESPERDICIOS SÓLIDOS
PO Box 40285
San Juan, PR 00940

Teléfono: 787-765-7575/ 281-1640

1-866-732-4252

Fax: 787-281-1671, /281-1673

Página en la red: www.ads.gobierno.pr

AUTORIDAD DE DESPERDICIOS SÓLIDOS
PRODUCTOS RECICLADOS EN PUERTO RICO



¿QUÉ PASA EN PUERTO RICO CON TUS MATERIALES RECICLABLES?

Las instalaciones de reciclaje y centros de acopio reciben **los materiales reciclables recuperados** en tu hogar, oficina, industria y comercio. Estos materiales son clasificados y separados para ser exportados para su reciclaje o **permanecen en la Isla como materia prima para ser transformados en productos nuevos**

En Puerto Rico existen alrededor de **20 empresas** dedicadas a la manufactura de productos reciclados de plástico, neumáticos, plomo y residuos orgánicos. **Estas empresas emplean a un promedio de 320 personas** a través de toda la Isla.

Residuos orgánicos:

El material vegetal, las paletas de madera, los residuos de alimentos y los bio sólidos son materiales degradables que son recuperados para la producción de viruta y composta.

- La viruta natural o pintada de colores es utilizada como elemento decorativo en la jardinería. También se caracteriza por retener humedad y proteger las patas de los animales de granja.

Todos los residuos orgánicos antes mencionados son compostables.

- La composta es un suelo oscuro y húmedo resultado de la degradación controlada de desechos orgánicos. Es un excelente fertilizante natural por ser rico en nutrientes. Se utiliza para acondicionar terrenos para siembra.



Para más información sobre servicios y productos de **fuentes orgánicas** puede comunicarse con las siguientes empresas:

| | |
|--|--|
| Agroambiente, Arecibo Contacto: 923-7517 Producto: composta | Material vegetal, frutas y vegetales |
| Caribbean Composting Arecibo Contacto: 879-3156 Productos: viruta y composta | Paletas de madera, material vegetal y cienes |
| Caribe Recycling Rio Piedras Contacto: 789-0110 / 789-0885 Producto: viruta y aserrín | Paletas de madera |
| Composta Angelorum Villalba Contacto: 461-0341 Producto: composta | Material vegetal, frutas y vegetales |
| J. Torres Wooden Pallets Contacto: 883-1178 Producto: viruta | Paletas de madera |
| Planta de Composta AAA Mayagüez Contacto: 834-7540 Productos: composta | Paletas de madera, material vegetal y cienes |
| HC Wooden Pallets Rincón Contacto: 823-2901 Producto: viruta | Paletas de madera y material vegetal |
| PR Pallet Recycling Dorado Contacto: 270-2198 Producto: viruta | Paletas de madera |
| Bioreciclaje Mayagüez Contacto: 464- 9909 Producto: Composta | Material Vegetal |

Los productos reciclados son de una calidad comparable a los productos hechos con materia virgen. Además, contribuyen a disminuir el impacto de los desperdicios sólidos al medio ambiente y nuestros recursos naturales.



Aceite Vegetal (cocina): Se utiliza para la producción de Bio-Diesel para operar motores diesel y "yellow grease" utilizado para la elaboración de alimentos de animales de granja.

BioDiesel & Fuels de PR, Guaynabo

Contacto: 466-6160/708-9046
Producto: BioDiesel y Glicerina

Edelcar, Cataño

Contacto: 783-4747
Producto: "yellow grease"

Vidrio: El vidrio recuperado se reusa como un agregado en la producción de **bloques de construcción**. El uso del vidrio reduce la piedra caliza utilizada por esta industria.

Comercial la Pino, San Sebastián

Contacto: 896-2075
Producto: Bloques de construcción

Baterías Plomo/Acido: Se producen **lingotes** de 2,000 lbs. que son exportados para producir de nuevas baterías.

The Battery Recycling, Arecibo

Contacto: 880-5373
Producto: lingotes de plomo

Aceite de Motor (usado): Se refina y purifica con aditivos hasta obtener **aceite de motor nuevo**.

Olein Recovery, Yabucoa

Contacto: 266-2103 / 893-0224
Producto: Aceite de motor

