

## ¿Qué es un residuo y tipos de residuos?

Un residuo describe al material que pierde utilidad tras haber cumplido con su misión o servido para realizar un determinado fin. Existen varios tipos de residuos:

• **Reciclables / Aprovechables:** Son los residuos que por sus características físicas se pueden reincorporar a nuevamente como materia prima para la elaboración de nuevos productos mediante de un proceso industrial o casero. El Papel y cartón, vidrio, plástico, y los metales ferrosos y no ferroso son un ejemplo de este grupo.

**Ordinarios:** Son los residuos que no poseen ninguna posibilidad de aprovechamiento en un proceso de reciclaje y por sus características no pueden reincorporarse en un proceso productivo y su destino final es en un relleno sanitario. El icopor, los papeles con recubrimientos plásticos o metalizados, los pañales, toallas higiénicas, el papel higiénico, las cerámicas, el papel carbón, colillas de cigarrillo, papeles encerados; estos son un ejemplo de este grupo.

**Orgánicos:** son los residuos que poseen una característica de descomposición rápida y natural por acción biológica. Estos desechos pueden recuperarse y utilizarse para la fabricación de fertilizantes que se obtiene a partir de la descomposición natural en presencia del oxígeno. Los residuos de los alimentos, restos vegetales de la poda y jardinería, restos de la carpintería y las heces de animales.

**Peligrosos / Especiales:** Son aquellos residuos que por sus características físico, químicas son considerados con alto riesgos para la salud y el medio ambiente también son considerados aquellos residuos que requieren la adopción de medidas de prevención especiales durante la recolección y tratamiento, la disposición final de estos residuos son rellenos sanitarios de seguridad o sitios especiales. Los agroquímicos, productos electrónicos, los escombros, bioquímicos y medicamentos vencidos, pilas y baterías, bombillos; estos son un ejemplo de este grupo.



## ¿Que es el reciclaje y porque debo reciclar?

El Reciclaje consiste en recuperar un material o producto desechado para reutilizarlo y transformarlo en un nuevo objeto. Al reciclar estamos reduciendo la contaminación del aire, el agua y la explotación de los recursos naturales. Adicionalmente, al reciclar reducimos el volumen de los residuos sólidos y por lo tanto, ayudamos a disminuir el impacto negativo que estos causan al medio ambiente. Los materiales reciclables son:

- **PAPELES:** periódico, cartón, archivo, craft, plegadiza, cores y tetrapack.
- **METALES:** Chatarra, acero, aluminio, cobre, antimonio, hierro gris y coll roll.
- **PLÁSTICOS Y DERIVADOS:** Pet, pasta y bolsas.
- **VIDRIO:** Casco (botellas) y plano (ventanas).

## Sitio de disposición de los residuos aprovechables

Ciclo Total Esp realiza todas sus rutas de recolección en sus áreas de prestación del servicio en horario diurno iniciando a las 7:00 am hasta la 1:00 p.m. El sitio donde se disponen los residuos aprovechables para ser recolectados por nuestra organización es el mismo utilizado para la disposición del residuo ordinario, a diferencia de los contenedores los cuales son de exclusivo para los residuos ordinarios.

El usuario y/o suscriptor debe sacar el material aprovechable en bolsa blanca o azul; el material aprovechable debe encontrarse seco y debidamente amarrado para evitar que se dispersé el material. Las microrrutas y los horarios se encuentran especificadas de acuerdo al área de prestación en el archivo: "MACRORRUTAS Y MICRORRUTAS".