

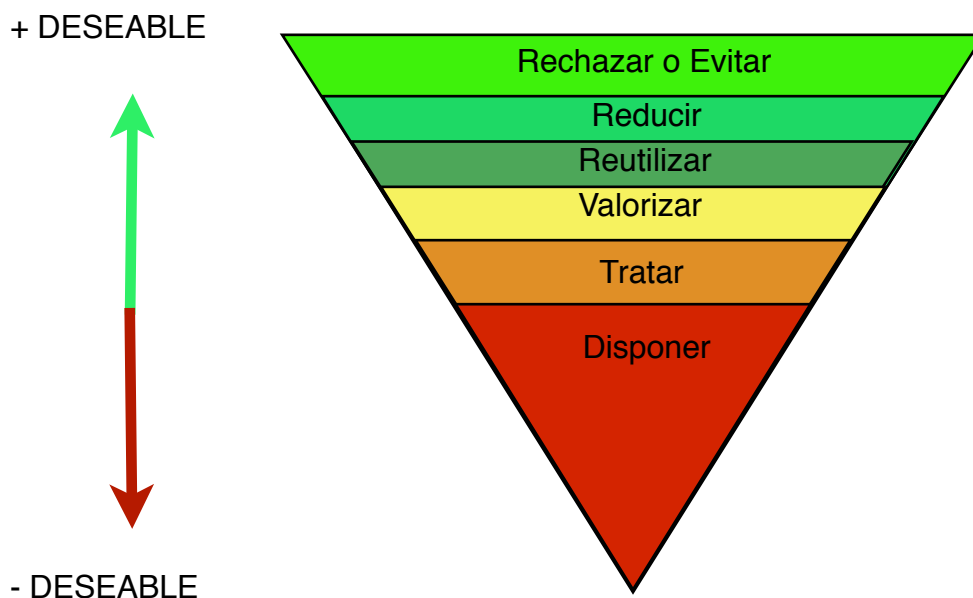
# Hacia las buenas prácticas en la gestión integral de residuos

En Costa Rica, la cultura del consumismo ha llevado a las personas a desechar una enorme y creciente cantidad de materiales de empaque que desafortunadamente terminan perjudicando el medio ambiente y la calidad de vida de los y las costarricenses. “Alrededor de 3.600 toneladas de desechos [son acumulados] por día” en nuestro país.

Ante esta problemática, nosotros como responsables seres humanos responsables debemos asumir el desafío de detener y revertir la creciente acumulación de desechos y hacer esfuerzos para minimizar sus efectos en la contaminación ambiental. El **Grupo Seracsa** provee este documento para que las empresas, comunidades y personas afines amplíen sus conocimientos generales sobre la gestión integral de residuos y puedan ayudar al medio ambiente que los rodea.

Un residuo sólido es definido como “aquellas materias generadas en las actividades de producción y consumo que no han alcanzado un valor económico en el contexto en el que son producidas”, según la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE). Es decir, es todo aquel material que ya no tiene más valor y que no queda otra cosa más que disponer de él. En Costa Rica y en muchos otros países sucede que la población y las empresas disponen de todos los residuos sin antes evaluar su uso y hacer una adecuada gestión de ellos, lo cual crea grandes puntos de contaminación ambiental que atentan contra la salud humana, la calidad de vida y el medio ambiente.

Una adecuada gestión integral de residuos debe hacerse de acuerdo con el siguiente orden jerárquico.



**Rechazar:** Se busca evitar adquirir productos innecesarios o sustituirlos por otros que sean más eficientes como producto. Por ejemplo, comprar presentaciones más grandes de un producto en vez de comprar múltiples productos más pequeños.

**Reducir:** Consiste en disminuir al máximo la generación de residuos desde su origen. Por ejemplo, rediseñar procesos de producción para reducir el uso de energía y materiales.

**Reutilizar:** Se utilizan los residuos generados ya sea en la misma cadena de producción o en otra paralela.

**Valorizar:** Se valoran los residuos por medio del reciclaje que permitan la recuperación del material o el aprovechamiento energético.

**Tratar:** Se deben tratar los residuos generados antes de enviarlos a su disposición final. Para así, evitar que los materiales contengan agentes que puedan perjudicar la salud humana o al medio ambiente.

**Disponer:** Se debe disponer la menor cantidad de residuos de manera adecuada. Por ejemplo, los materiales que terminan en el vertedero de basura de la comunidad.

#### Fuentes de información

CEGESTI. Jerarquización de la Gestión Integral de Residuos Sólidos.

Plan de Residuos Sólidos de Costa Rica (PRESOL). Informe de Avance no.1: Diagnóstico y Definición de Áreas Prioritarias del Plan de Residuos Sólidos de Costa Rica.

Ley 8839, Para la Gestión Integral de Residuos