

PROGRAMA **MANEJO DE** **RESIDUOS**



TEINCO
Corporación Tecnológica
Industrial Colombiana

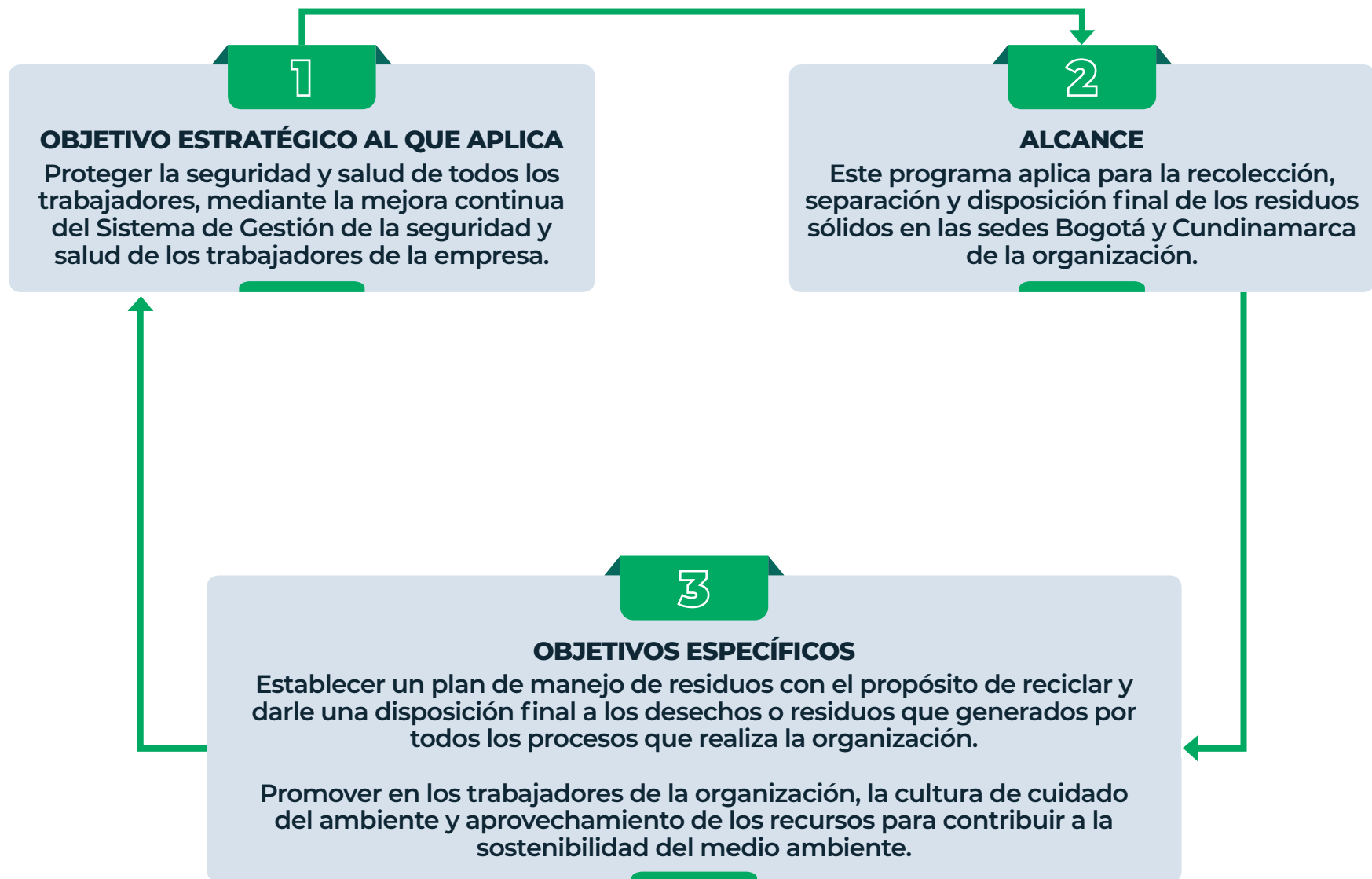


PROGRAMA DE MANEJO DE RESIDUOS

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

OBJETIVO ESTRATÉGICO AL QUE APLICA

ALCANCE



¿CUÁNDO SALIÓ LA RESOLUCIÓN SOBRE LA NUEVA CLASIFICACIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS?

EL CÓDIGO DE >>>>>
COLORES PARA RECICLAJE
>>>>> **CAMBIA**

La Resolución 2184 se expidió el 26 de diciembre de 2019, entrando en vigencia a partir del 1 de enero del 2021.

SI TIENE ESTE



GTC 24 DE 2009
Icontec

A PARTIR DE ENERO DE 2021 SERA ESTE



Resolución 2184 de 2019
Min Ambiente



¿CUÁLES SON LOS 3 COLORES QUE SE USARÁN PARA LA SEPARACIÓN DE RESIDUOS EN COLOMBIA?

RESIDUOS APROVECHABLES

Plástico
Cartón
Vidrio
Papel
Metales



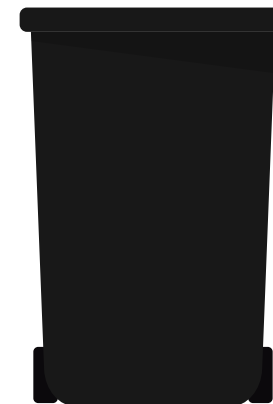
RESIDUOS APROVECHABLES

Restos de comida cruda
Desechos agrícolas
(Cascaras de fruta)
No deposite empaques



RESIDUOS APROVECHABLES

Papel higiénico
Servilletas
Papeles y cartones contaminados
con comida preparada
Restos de comida preparada
Papeles metalizados



RESIDUOS APROVECHABLES

Plástico
Cartón
Vidrio
Papel
Metales



RESIDUOS APROVECHABLES CANECA BLANCA



MODO DE USO:

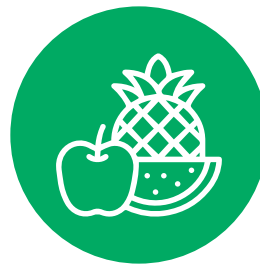
Se emplearán las bolsas de color blanco para residuos aprovechables en: (salones, oficinas y punto ecológico)

RESIDUOS ORGÁNICOS APROVECHABLES

Restos de comida cruda
Desechos agrícolas
(Cascaras de fruta)
No deposite empaques



RESIDUOS ORGÁNICOS **CANECA VERDE**



MODO DE USO:

Se emplearan las bolsas de color verde para residuos orgánicos en el (comedor, call center y punto ecológico)

RESIDUOS NO APROVECHABLES

Papel higiénico
Servilletas

Papeles y cartones contaminados con comida preparada

Restos de comida preparada

Papeles metalizados



RESIDUOS NO APROVECHABLES **CANECA NEGRA**

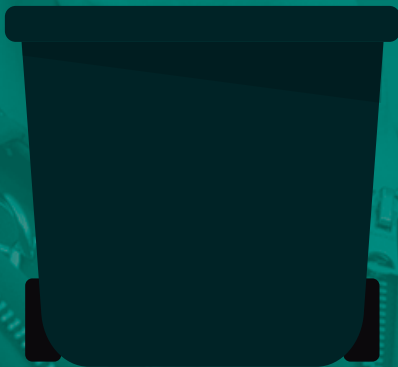


MODO DE USO:

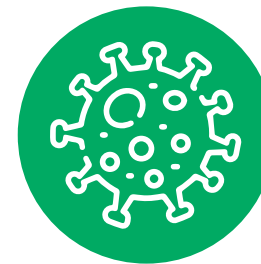
Se emplearán las bolsas de color negro de residuos no aprovechables en (Baños, comedor y punto ecológico)

RESIDUOS NO APROVECHABLES CANECA NEGRA

Tapabocas



RESIDUOS NO APROVECHABLES CANECA NEGRA



MODO DE USO:

Se emplearan doble bolsa de color negro de residuos no aprovechables (COVID-19) (Al ingreso de la organización)

◇◇◇◇◇ ¿QUÉ PASA SI NO USO ESTE TIPO DE
COLORES PARA SEPARAR
◇◇◇◇◇ LOS RESUDIOS?



El no uso de los colores establecidos perjudica la recuperación de los residuos aprovechables, incrementándose los residuos llevados a disposición final y afectando la actividad de las empresas u organizaciones dedicadas a la recuperación de materiales reciclables y otros aprovechables como los orgánicos.

El numeral 2 del artículo 94 de la Ley 1801 de 2016, conocida como Código Nacional de Policía y Convivencia, establece que, a quien no separe en la fuente los residuos sólidos, ni deposite selectivamente en un lugar destinado para tal efecto, se le impondrá una multa general tipo 3, que equivale a dieciséis (16) salarios mínimos diarios legales vigentes (SMDLV).

¿PARA QUÉ SIRVE <<<<<< SEPARAR LOS RESIDUOS?

Beneficios ambientales
Beneficios sociales
Beneficios económicos



Beneficios ambientales:

Se reduce la cantidad de residuos llevados a disposición final, evitando los impactos ambientales asociados, como generación de gases efecto invernadero y afectaciones a los recursos: suelo, agua y aire.

Beneficios sociales:

Se mejora la condición de trabajo de los recicladores de oficio, se dignifica su labor, se fortalecen y promueven los grupos de trabajo y los proyectos ambientales.

Se disminuyen los riesgos a la salud del personal que hace la recolección y manipulación de los residuos.

Beneficios económicos:

Al aprovechar los residuos sólidos como materia prima de nuevos productos, se reducen los costos finales y se convierte en alternativas de nuevos negocios y fuente de empleo.



PASOS PARA EL 
MANEJO DE RESIDUOS

3'Rs

Reducir - Reutilizar - Reciclar



Me Gusta Cuidar mi Planeta



PASOS PARA EL MANEJO DE RESIDUOS

Las tres erres (3R's) es una regla para cuidar el medio ambiente, específicamente para reducir el volumen de residuos o basura generada.

En pocas palabras, las 3R's te ayudan a tirar menos basura, ahorrar dinero y ser un consumidor más responsable, se deben seguir tres pasos: reducir, reutilizar y reciclar.

Regla de las 3R's: Reducir

Cuando hablamos de reducir lo que estamos diciendo es que se debe tratar de reducir o simplificar el consumo de los productos directos, o sea, todo aquello que se compra y se consume, ya que esto tiene una relación directa con los desperdicios. Por ejemplo, en vez de comprar 6 botellas pequeñas de una bebida, se puede conseguir una o dos grandes, teniendo el mismo producto, pero menos envases sobre los que preocuparse.

Regla de las 3R's: Reutilizar

Al decir reutilizar, nos estamos refiriendo a poder volver a utilizar las cosas y darles la mayor utilidad posible antes de que llegue la hora de deshacernos de ellas, dado que al disminuir el volumen de la basura, por ejemplo utilizar la hoja por ambas caras.

Esta tarea suele ser la que menos atención recibe y es una de las más importantes.

Regla de las 3R's: Reciclar

La última de las tareas es la de reciclar, que consiste en el proceso de someter los materiales a un proceso en el cual se puedan volver a utilizar, reduciendo de forma verdaderamente significativa la utilización de nuevos materiales, y con ello, más basura en un futuro, ejemplo utilizar envases plásticos, cartón, papel, etc.; en fundaciones y/o entidades dedicadas a la actividad del reciclaje.

Buena parte de esa basura, el 60% del volumen, lo constituyen envases y embalajes, en su mayoría de un solo uso, normalmente fabricados a partir de materias primas no renovables, o que aun siendo renovables se están explotando a un ritmo superior al de su regeneración (p. Ej. La madera para la fabricación de celulosa), y difícilmente reciclables una vez se han utilizado.

Se trata, en definitiva, de que pongamos en práctica la consigna de las tres erres, Reducir, Reutilizar y Reciclar, en este orden de importancia.

IMPORTANTE

¿CUÁNTO TIEMPO TARDAN EN DESCOMPONERSE?



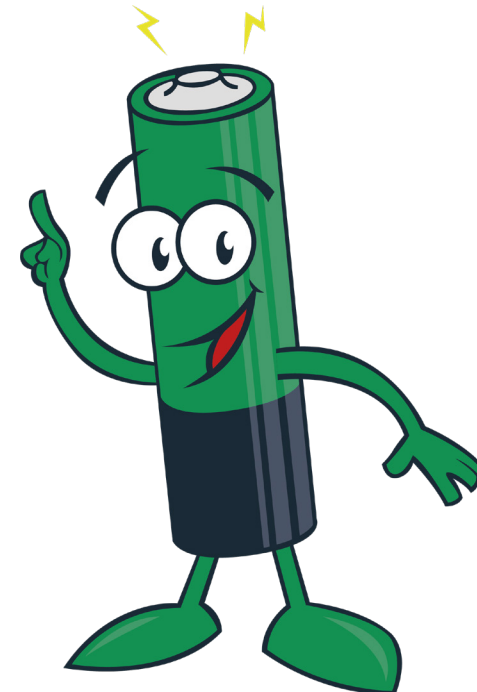
◆◆◆◆ TIPS PARA FOMENTAR EL **CONSUMO RESPONSABLE**

¡ALTO!

¡SI LAS TIRAS, CONTAMINAS!

Las pilas usadas no se deben tirar a la basura, al agua ni en tierras.

Son residuos tóxicos que contaminan el ambiente. Sepáralas y deposítalas en contenedores especiales para que empresas especializadas se encarguen de su disposición final.





◆◆◆◆ **TIPS PARA FOMENTAR EL
CONSUMO RESPONSABLE**

1

EVITE IMPRIMIR

Procure usar y distribuir sus documentos en formato digital siempre.

2

USE LETRA MÁS PEQUEÑA

En lugar de imprimir textos en 14 puntos, cambie a 11, ahorra más espacio y hojas.

3

IMPRIMA AMBAS CARAS

Utilice los dos lados del papel cada vez que mande a imprimir o reutilice aquellas hojas impresas por una cara y que ya no ocupe.

4

COMPRA PAPEL RECICLADO

Suele tener un tono más oscuro pero al final de cuentas sirve igual que el papel blanco.

5

IMPRIMA LA VERSIÓN FINAL

Si imprimir es inevitable, revise muy bien el documento para no hacer cambios posteriores ni repetir la impresión.

10 MANDAMIENTOS SOSTENIBLES



Cuidarás el agua



Economizarás energía



Producirás menos residuos



Utilizarás envases reciclables



Evitarás usar productos químicos



Evitarás el uso de bolsas plásticas



Reutilizarás papel



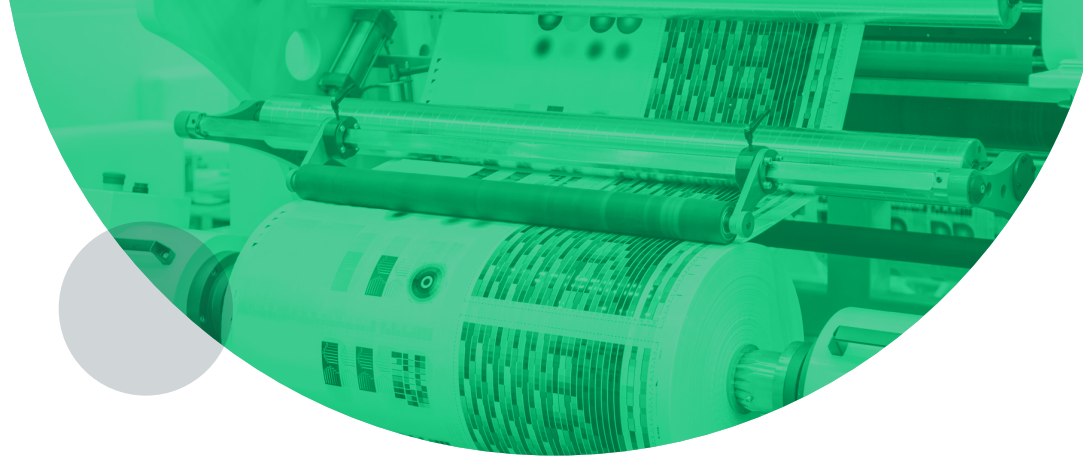
Te transportarás usando bicicleta o caminando



Cuidarás la flora y la fauna



Pensarás sostenible globalmente y actuarás localmente



TÚ DECIDES

¡GRACIAS POR SU

ATENCIÓN



TEINCO
Corporación Tecnológica
Industrial Colombiana