

#EcoCiudad

EL ABC

DEL CÓDIGO DE SEPARACIÓN PARA LOS RESIDUOS
DE ACUERDO A LA **RESOLUCIÓN 2184 DE 2019**

— Por —

Diana Catalina Arenas

Ingeniera Ambiental

AGENCIA APP

Agencia para la Gestión
del Paisaje, el Patrimonio y
las Alianzas Público Privadas

NUEVO CÓDIGO *de color*

**RESIDUOS
APROVECHABLES**
Plástico, cartón, vidrio,
papel, metales



**RESIDUOS ORGÁNICOS
APROVECHABLES**
Restos de comida , desechos agrícolas

**RESIDUOS NO
APROVECHABLES**

Papel higiénico,
servilletas, papeles
y cartones contaminados
con comida, papeles
metalizados

GESTIÓN INTEGRAL *de residuos*



Aspectos relacionados con la generación, separación, recolección, transferencia y transporte, tratamiento, reciclaje y disposición final de los residuos.

Residuos

Se define como todo material que se produce durante las actividades diarias, el cual el generador descarta o rechaza porque sus propiedades no le permiten usarlo nuevamente en la actividad que lo generó, por lo que pierde su valor.

RESOLUCIÓN 2184 DE 2019

Por la cual se modifica la resolución 668 de 2016 sobre el uso racional de bolsas plásticas y se adoptan otras disposiciones.

[Artículo 4]

Adóptese en el territorio nacional, el código de colores para la separación de residuos sólidos en la fuente



RESOLUCIÓN 2184 DE 2019

COLOR VERDE

para depositar residuos orgánicos aprovechables
(restos de comida y desechos agrícolas).

AGENCIA APP

Agencia para la Gestión
del Paisaje, el Patrimonio y
las Alianzas Público Privadas



RESOLUCIÓN 2184 DE 2019

COLOR BLANCO

para depositar los residuos aprovechables como plástico, vidrio, metales, multicapa, papel y cartón.



RESOLUCIÓN **2184 DE 2019**

COLOR NEGRO

Color negro para depositar los residuos no aprovechables como papel higiénico, servilletas, papeles y cartones contaminados con comida y papeles metalizados, residuos COVID -19 (tapabocas, guantes, entre otros).

AGENCIA APP

Agencia para la Gestión
del Paisaje, el Patrimonio y
las Alianzas Público Privadas



DECRETO 4741 DE 2005

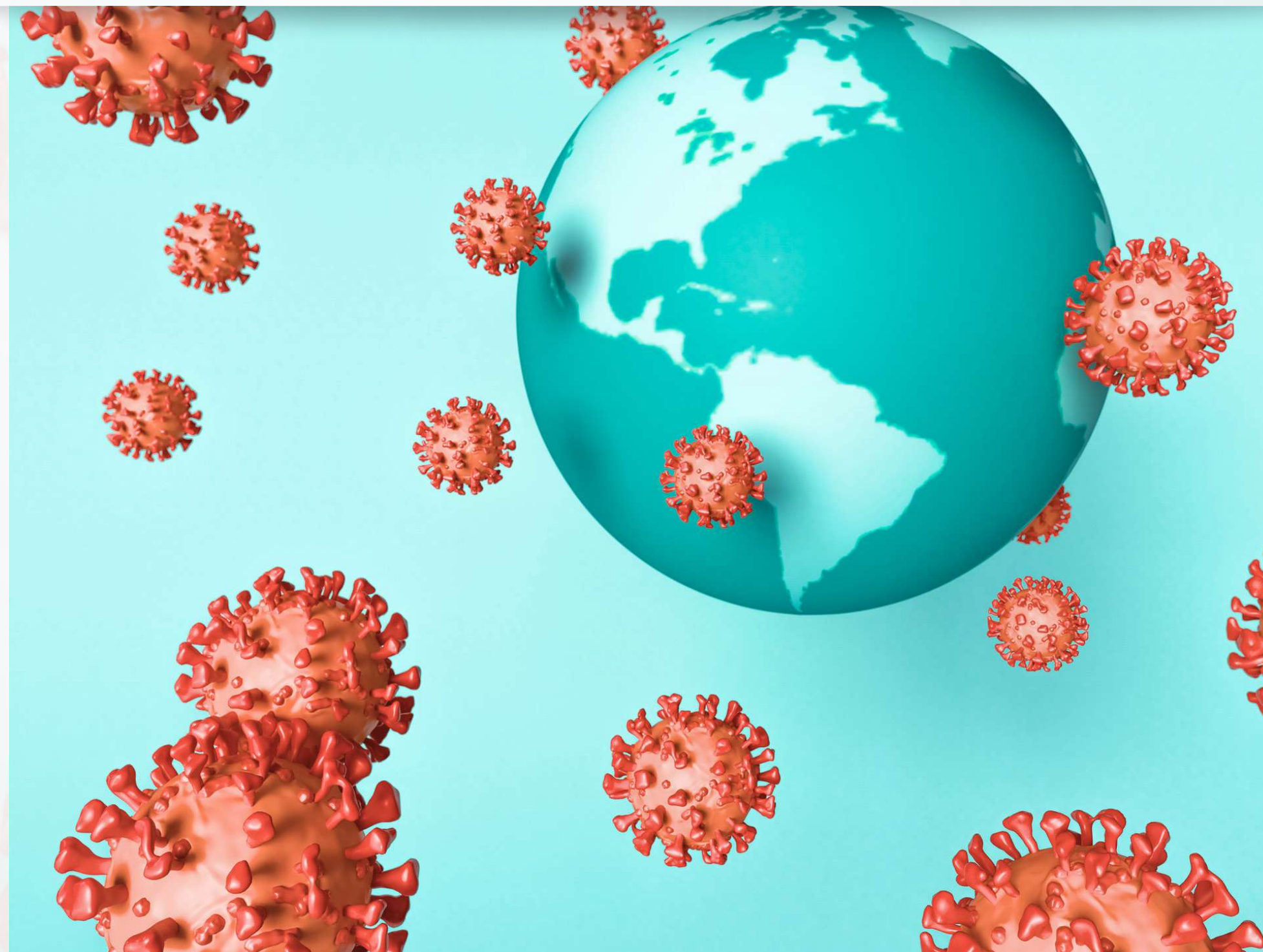
Por el cual se reglamenta parcialmente la prevención y manejo de los residuos o desechos peligrosos generados en el marco de la gestión integral.

RESIDUOS PELIGROSOS

Es aquel residuo o desecho que por sus características corrosivas, reactivas, explosivas, tóxicas, inflamables, infecciosas o radiactivas puede causar riesgo o daño para la salud humana y el ambiente. Así mismo, se considera residuo o desecho peligroso los envases, empaques y embalajes que hayan estado en contacto con ellos.

Nota: los residuos peligrosos no pueden ser entregados a la persona prestadora del servicio de aseo. Deben ser depositados en sitios destinados para tal fin, generalmente están ubicados en las oficinas de la administración territorial, sede de la autoridad ambiental, centros comerciales, en almacenes de cadena o cuando se generan dentro de una institución o empresa se debe entregar a un gestor autorizado en el manejo de estos residuos.

RESIDUOS GENERADOS DURANTE LA PANDEMIA **POR** COVID-19



Con el propósito de orientar a la ciudadanía sobre el manejo de los residuos generados durante la pandemia por COVID - 19, se emitió la guía

Todo lo que debe saber sobre residuos sólidos en tiempos de coronavirus.

1. USUARIOS DOMICILIARIOS, INSTITUCIONALES Y COMERCIALES

Todos los residuos generados en estos lugares, mientras se mantenga la condición de aislamiento domiciliario, deberán ser depositados en la bolsa de color negra, sin que sean susceptibles de aprovechamiento.

2. A LOS PRESTADORES DE SERVICIO DE SALUD

Los residuos peligrosos y en especial para aquellos con riesgo biológico o infeccioso, deben ser gestionados como establece el Decreto 780 de 2016 y el Manual para la gestión de residuos hospitalarios reglamentado por la Resolución 1164 de 2002. DEBEN SER DEPOSITADOS EN BOLSA Y RECIPIENTE DE COLOR ROJO.

VENTAJAS DE LA UNIFICACIÓN DEL CÓDIGO *de colores*

- 1.** Las personas prestadoras de los servicios de recolección, aprovechamiento y tratamiento de residuos pueden cumplir su rol de forma mas eficiente y se asegura la destinación adecuada de estos.
- 2.** Incremento de la cantidad de material recuperado y reincorporado a los ciclos productivos.
- 3.** Se facilita la tarea de separar, recuperar y reusar los residuos porque el código de colores serán los mismos a nivel nacional.

BENEFICIOS DE LA SEPARACIÓN DE RESIDUOS EN LA FUENTE

1. Beneficios ambientales

Se reduce la cantidad de residuos llevados a disposición final, evitando los impactos ambientales asociados (afectación a los recursos suelo, agua y aire).



¿Sabes cuanto tiempo se demora en degradarse lo que consumimos?

BENEFICIOS DE LA SEPARACIÓN DE RESIDUOS EN LA FUENTE

2. 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.



Elaboración de productos a partir
de residuos industriales

BENEFICIOS DE LA SEPARACIÓN DE RESIDUOS EN LA FUENTE

3. Beneficios económicos

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



Elaboración de productos a partir
de residuos reciclables

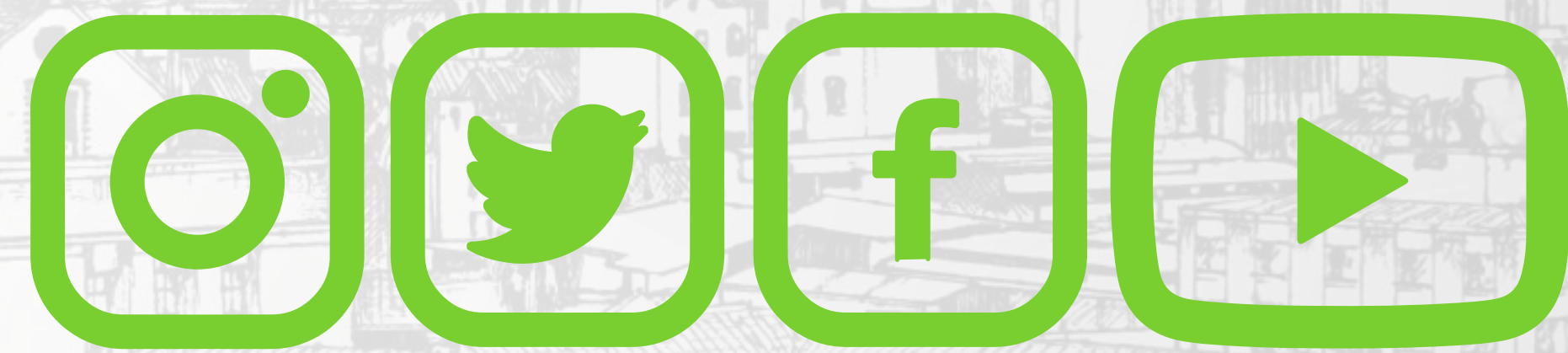
REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- ◆ **Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible. (26 de diciembre de 2019).** www.metropol.gov.co.
Obtenido de
<https://www.metropol.gov.co/ambiental/residuos-solidos/Paginas/normatividad.aspx>
- ◆ **Manual para el manejo integral de residuos en el Valle de Aburrá. (28 de Febrero de 2017).**
www.metropol.gov.co.
Obtenido de
https://www.google.com/search?q=manual+para+el+manejo+integral+de+residuos+en+el+valle+de+aburr%C3%A1&rlz=1C1GCEA_%0BenCO924CO925&sxsrf=ALeKk00ROX2EbphowOiFcJX8fsUyNwenoA%3A1617749935096&ei=r-dsYLMYBZDj5NoPwq2VmAw&oq%0B=PMIR+REGIONAL&gs_lcp=Cgdnd3Mtd2l6EAEYBTIH
- ◆ **Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible. (30 de diciembre de 2005).**
Obtenido de
<https://www.metropol.gov.co/ambiental/residuos-solidos/Paginas/normatividad.aspx>
- ◆ **Presidencia de la Republica. (20 de abril de 2020).**
Obtenido de
<https://id.presidencia.gov.co/Paginas/prensa/2020/%0BGobier<no-Nacional-lanzo-gu%C3%ADa-metodologica-sobre-disposici%C3%B3n-de-residuos-en-la-coyuntura-del-coronavirus-200420.aspx>

GRACIAS POR SU
atención

#EcoCiudad

Búscanos en redes
@MedellinAPP



www.app.gov.co

AGENCIA APP

Agencia para la Gestión
del Paisaje, el Patrimonio y
las Alianzas Público Privadas