

# EXPLORA DATOS - 2023

Olga Lucia Barrios Pulido

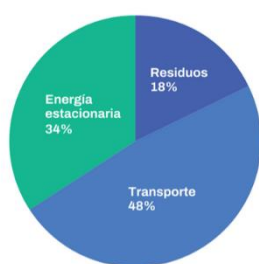
## ¿Cuál es la temática de mayor relevancia que debería tenerse en cuenta en Bogotá actualmente? ¿Por qué?

Una de las temática de mayor relevancia a trabajar en Bogotá corresponde al tratamiento y gestión de los residuos solidos. El tratamiento de basura y elementos de reciclaje visto desde una perspectiva de comunidad en donde se benefician de manera económica y social mediante el uso y re-uso de materia.

Actualmente recorrer la ciudad de Bogotá en cualquiera de sus vias es un viaje al análisis de residuos. Los ciudadanos de Bogotá transitan por ella con una sensación de suciedad y desbordamiento de canecas de basura, pero no es por la falta de estas. Ir al centro de la ciudad, transitar por la calle 45 o incluso caminar alrededor de cualquier rio representa un desprendimiento social de nuestro entorno. Estas basuras no solo generan un impacto climantico, si no tambien una sensación de pobreza y desigualdad, tal como lo han demostrado diferentes estudios (criminology, 2019).

## ¿A qué ODS se vincula está temática? ¿Cómo lo hace?

Gráfica 13. Metas del PAC en materia de mitigación



Fuente: Secretaría Distrital de Ambiente

De acuerdo al Reporte local Voluntario de ODS (Bogotá A. m., 2022) parte del objetivo de la ODC 13 – Acción por el clima. El tratamiento de resoiduos corresponde al 18% de las metas del PAC en materia de mitigación, en el cual señalan que este porcentaje corresponde a la disposición de residuos sólidos en el relleno sanitario “Doña Juana”. En el documento platean que se ha gestionado una Ruta selectiva de residuos organicos en las plazas de mercado.

En el documento actual no se habla del tratamiento y gestión de los elementos solidos y el ciclo de los mismos. Elementos como los tipos de plastico, carton, papel, latas y electricos. En ciudades, como CDMX, se han utilizado y fomentado centros de acopio. En la siguiente tabla se observa una medición del porcentaje y cantidad de elementos en el 2018 en CDMX. El tratamiento y gestión de los mismos generan creación de emprendimientos y uso consciente. Ejemplos de empresas como Totto el cual registro un ahorro de energía del 52,6% en el reuso de materiales (Marciales, 2019).

Material	Kilogramos	Porcentaje
Otros plásticos	89,984	42 %
Fierro, lámina, acero	61,984	29 %
Papel y cartón	35,393	17 %
PET	12,227	6 %
Otro material*	11,172	5 %
Vidrio	3,040	1 %

Si los ciudadanos consultan al día de hoy páginas del distrito sobre el tratamiento de residuos encontrarán una página que se encuentra en mantenimiento (Bogotá A. D., 2023). Lo cual genera mayor desconocimiento sobre una cultura de Cero desechos como lo menciona la ONU (ONU, 2023) fomentando la participación ciudadana mediante la economía circular, señalando la creación de miles de empleos y el beneficio de recuperar los saneamientos de las ciudades.

## ¿Qué fuentes de datos distrital, nacional o internacional conocen que sean útiles para el análisis de temáticas seleccionada?

En línea al objetivo planteado en la primera pregunta, en este estudio se busca utilizar bases de datos que permitan generar conciencia social, gestión de basuras y generación de empresa. Para esto se realizaron las siguientes preguntas:

1. ¿cómo se distribuyen las basuras en la ciudad y qué tipo se genera?

Estudio socioeconómico de generación de residuos:

<https://datosabiertos.bogota.gov.co/dataset/residuos-recogidos-rbl-mayo-2023/resource/a3174b5f-81d1-458e-b5f3-ad13da83b72d>

<https://datosabiertos.bogota.gov.co/dataset/sigab-junio-2023>

2. Manejo y gestión actual de los centros de acopio. ¿Cómo se puede valorar el reciclaje? ¿Quiénes son los que reciclan?

Ubicación, gestión y rentabilidad del reciclaje.

[https://reciclajesbogota.org/?gclid=CjwKCAjw\\_uGmBhBREiwAeOfsdX8vHNsyrbWBwribYLMYP-LAwchR9j1p77ToGxNef3GCOURlaPUz4RoCskMQAvD\\_BwE](https://reciclajesbogota.org/?gclid=CjwKCAjw_uGmBhBREiwAeOfsdX8vHNsyrbWBwribYLMYP-LAwchR9j1p77ToGxNef3GCOURlaPUz4RoCskMQAvD_BwE)

<https://www.puntosdereciclaje.com/>

3. Análisis de emprendimientos que hacen uso de la economía circular.

[https://www.saju.co/collections/gafas-lentes-plastico-reciclado-moda-saju?&utm\\_campaign=&utm\\_term=&utm\\_source=adwords&utm\\_medium=ppc&ctf\\_src=x&ctf\\_net=adwords&ctf\\_mt=&ctf\\_grp=&ctf\\_ver=1&ctf\\_cam=20185850075&ctf\\_kw=&ctf\\_acc=114-834-6705&ctf\\_ad=&ctf\\_tgt=&gclid=CjwKCAjw\\_uGmBhBREiwAeOfsd1L88XG9hB8-e5eMqE8qgv4QFUQnVoZICBM09y5hXArH45wSeUJJZBoCb2kQAvD\\_BwE](https://www.saju.co/collections/gafas-lentes-plastico-reciclado-moda-saju?&utm_campaign=&utm_term=&utm_source=adwords&utm_medium=ppc&ctf_src=x&ctf_net=adwords&ctf_mt=&ctf_grp=&ctf_ver=1&ctf_cam=20185850075&ctf_kw=&ctf_acc=114-834-6705&ctf_ad=&ctf_tgt=&gclid=CjwKCAjw_uGmBhBREiwAeOfsd1L88XG9hB8-e5eMqE8qgv4QFUQnVoZICBM09y5hXArH45wSeUJJZBoCb2kQAvD_BwE)

4. Comunicación sobre el reciclaje ¿qué está pasando en los medios?

<https://www.instagram.com/marcelarecicladora/?hl=es>

<https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/salud/calidad-de-vida-ecv/encuesta-nacional-de-calidad-de-vida-ecv-2018>

## Bibliografía

Bogotá, A. D. (2023). Unidad Administrativa Especial de Servicios Públicos. *Observatorio de residuos*. Obtenido de <https://www.uaesp.gov.co/content/observatorio-residuos>

Bogotá, A. m. (2022). *Reporte local de voluntario*. Bogotá D.C.

criminology, N. i. (2019). *The dimensions of insecurity in urban areas*. Budapest. Obtenido de [https://www.researchgate.net/publication/354721469\\_Mixed\\_method\\_approach\\_to\\_studying\\_insecurity\\_in\\_urban\\_settings](https://www.researchgate.net/publication/354721469_Mixed_method_approach_to_studying_insecurity_in_urban_settings)

Marciales, L. N. (15 de 08 de 2019). Totto, Leonisa y Adidas, algunas de las empresas que reutilizan el plástico. *La Republica*. Obtenido de <https://www.larepublica.co/responsabilidad-social/totto-leonisa-y-adidas-algunas-de-las-empresas-que-reutilizan-el-plastico-2896624>

ONU, O. d. (30 de 04 de 2023). Día Internacional de Cero Desechos: La ONU aboga por el cambio hacia una economía circular.