

Secretaría Distrital de Planeación
Subsecretaría de Políticas Públicas y Planeación Social y Económica
Dirección de Formulación y Seguimiento de Políticas Públicas
Informe de Seguimiento Plan de Acción Política Pública Distrital de Economía
Circular (2023-2040) Documento CONPES D.C. No. 35
Corte: diciembre 31 de 2023
Mayo 2024

1. INTRODUCCIÓN

El presente informe de seguimiento corresponde a los avances en la implementación de la Política Pública Distrital de Economía Circular, como parte del ejercicio que desde la Secretaría Distrital de Planeación se realiza para generar información acerca de las gestiones que lidera el Distrito en favor de la ciudad sobre estas temáticas. En este sentido, las tareas adelantadas por los sectores, a partir de la fecha de adopción de las diferentes políticas públicas que conforman el *Ecosistema de Políticas Públicas del Distrito Capital*, se analizan para generar información útil en el control ciudadano y la valoración al interior de la Administración sobre la necesidad de posibles ajustes para favorecer que se alcancen los objetivos propuestos.

Este informe de seguimiento de la política corresponde a la vigencia 2023 corte a diciembre 31 de 2023. El análisis fue elaborado a partir de la información de los avances suministrados por cada uno de los sectores responsables de la implementación de los productos de la Política Pública Distrital de Economía Circular, bajo el liderazgo de la Secretaría Distrital de Ambiente.

Adicionalmente, el seguimiento realizado a la política se lleva a cabo de acuerdo con la metodología definida por la Secretaría Técnica del CONPES D.C. en la Guía para el Seguimiento de Políticas Públicas y las circulares y lineamientos emitidos



por dicha instancia. Para esto se cuenta con un instrumento de reporte de las acciones implementadas para dar cumplimiento a los productos y resultados de acuerdo con los indicadores y metas de cada vigencia.

2. GENERALIDADES DE LA POLÍTICA PÚBLICA

La Política Pública Distrital de Economía Circular, aprobada en el marco del Consejo de Política Económica y Social del Distrito Capital (Documento CONPES D.C. No. 35) el 1 de noviembre de 2023, tiene como objetivo principal realizar la transición hacia la economía circular para el desarrollo sostenible de Bogotá D.C., para el mejoramiento de la calidad de vida en Bogotá D.C., el cual se sustenta en cuatro objetivos específicos: i) Fomentar la economía circular a través de hábitos, prácticas, actitudes y estilos de vida sostenibles; ii) Promover en los actores económicos de la ciudad, las modalidades y patrones de producción y consumo encaminados a la circularidad; iii) Dinamizar la gestión del ciclo de los materiales en su aprovechamiento, tratamiento y valorización; y iv) Fortalecer la gobernanza y la gestión del conocimiento para la transición hacia la economía circular.

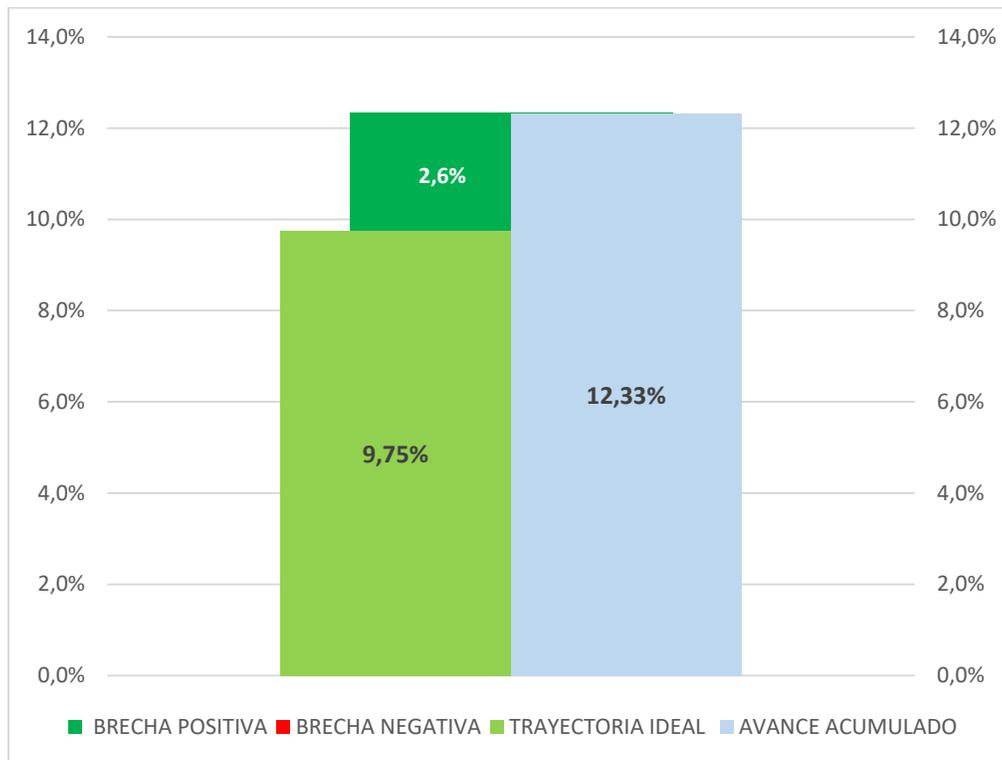
3. AVANCE DE LA POLÍTICA

Para los cálculos de avance de la política se utilizan los reportes cuantitativos acumulados de los productos contrastados frente la meta correspondiente y la importancia relativa asignada a cada producto en el plan de acción. La trayectoria ideal de la política corresponde al avance esperado con corte a diciembre de 2023,



de acuerdo con la meta programada. Estas dos variables se comparan para determinar a partir de la brecha¹ si la política tiene un retraso o una sobre ejecución.

Gráfico 1. Avance acumulado de la Política Pública



Fuente: Elaboración Propia SDP – Seguimiento 2023-2 Política Pública

Para el corte a diciembre 31 de 2023, el avance acumulado de la política alcanzó un 12,33%. Entendiendo que la trayectoria ideal de implementación debería ser de 9,75% de avance, actualmente tiene una brecha positiva de 2,6%. (gráfico 1).

¹ La brecha se calcula restando la trayectoria ideal con el avance.

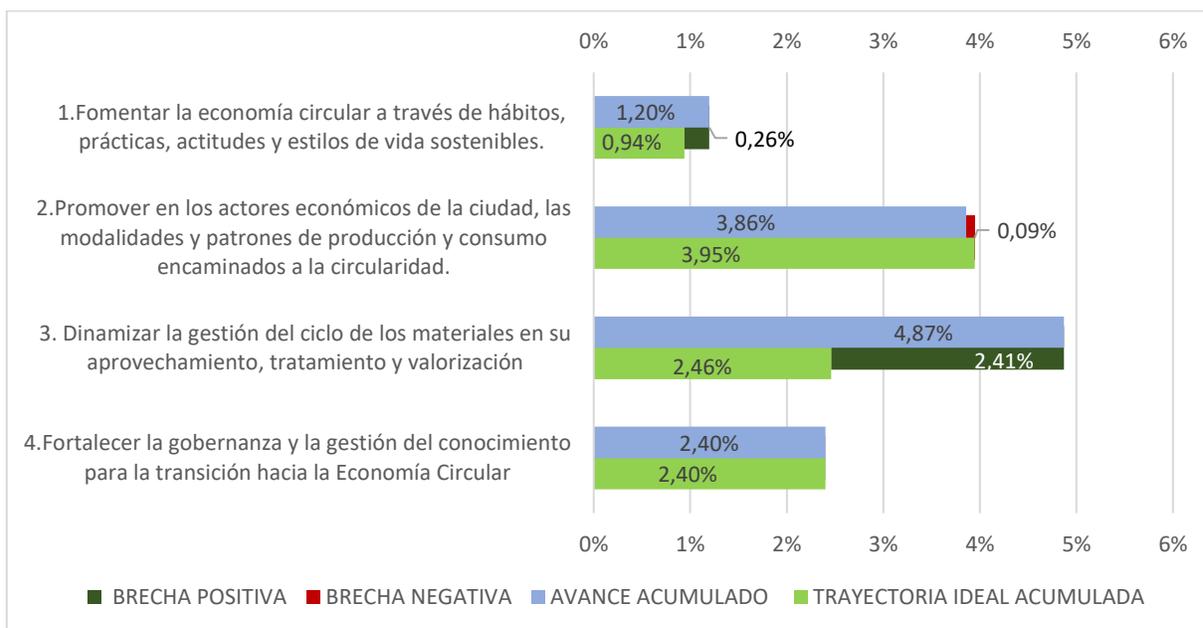


4. AVANCES POR OBJETIVOS EN LA VIGENCIA

La política pública y su plan de acción están compuestos por 4 objetivos específicos y 54 productos. Los avances en los objetivos específicos de esta política, que se señalan en adelante, son:

En la gráfica 2 se presenta la trayectoria ideal de los objetivos que conforman la política (barras en verde) y se acompañan del avance de los productos que conforman cada objetivo (barras en azul). Al comparar la trayectoria ideal contra el avance acumulado se puede encontrar una brecha negativa (barras en rojo) lo cual significa que hay productos del objetivo que no cumplieron la meta programada, una brecha positiva (barras verdes oscuro) lo cual significa que hay productos del objetivo que tienen una sobre ejecución frente a la meta programada o no existir brecha lo cual se puede interpretar como que el objetivo cumplió con la meta programada. (gráfico 2).

Gráfico 2. Avance de la política por objetivos



Fuente: Elaboración Propia SDP – Seguimiento 2023-2 Política Pública

Objetivo 1: Está conformado por 11 productos y la ponderación es de 25%, el cual presenta una brecha positiva del 0,26%.

Objetivo 2: Está conformado por 16 productos y la ponderación es de 25%, el cual presenta una brecha negativa de 0,09% por la ejecución incompleta del producto 2.2.5. Servicio de apoyo a la gestión sostenible y uso eficiente de los recursos naturales en predios rurales cuya ponderación es de 1,25%.

Objetivo 3: Está conformado por 17 productos y la ponderación es de 30%, el cual presenta una brecha positiva de 2,41%.

Objetivo 4: Está conformado por 10 productos y la ponderación es de 2,40%, el cual no presenta ninguna brecha.

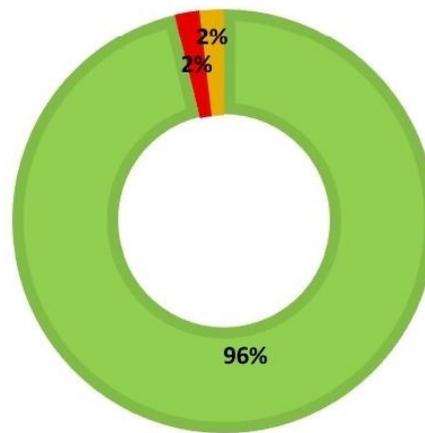
5. ESTADO DE AVANCE DE LA POLÍTICA

Con la intención de explicar en detalle cuáles son los productos de la política que pueden estar marcando la implementación hacia un mayor o menor nivel de avance, se construyeron una serie de mediciones tipo 'semáforo', de forma que se pueda identificar diferentes niveles de cumplimiento desde la adopción de la política.

Los productos con un avance superior a 75% frente a la meta (de la vigencia o de la trayectoria esperada) se consideran en un avance Alto y tienen asignado el color verde. Aquellos que han alcanzado un avance en el rango de 51%-75% se consideran con un cumplimiento Medio y presentan en color amarillo. Por su parte, el color rojo identifica los productos con un avance Bajo, menor o igual al 50%.



Gráfico 3. Estado de avance de productos hasta la Vigencia



Fuente: Elaboración Propia SDP – Seguimiento 2023-2 Política Pública



Avance +75% Productos con cumplimiento alto



Avance +50%-75% Productos con cumplimiento medio



Avance menor o igual al 50% Productos con cumplimiento bajo

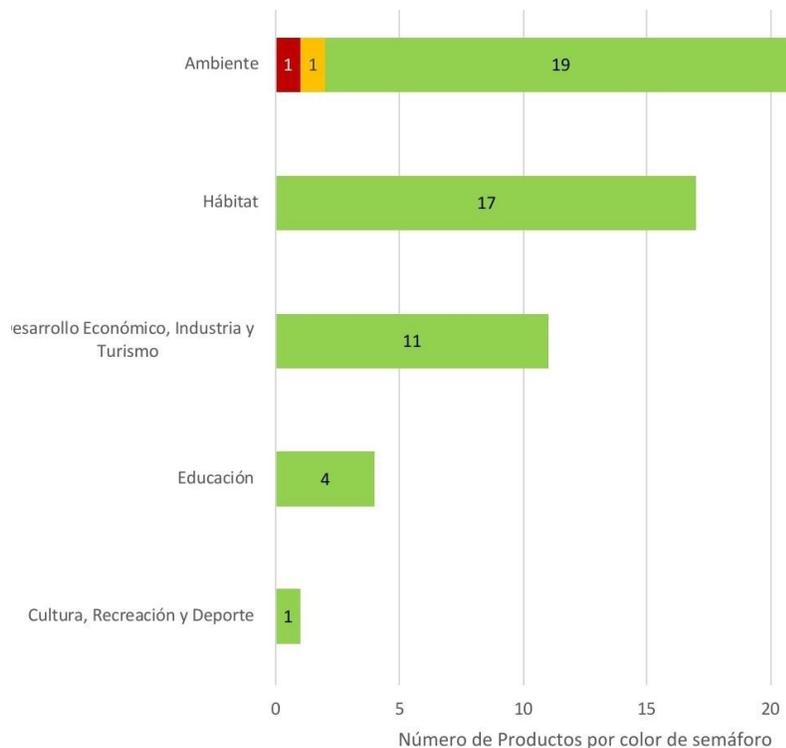
La gráfica 3 muestra el porcentaje de productos que se encuentran en los respectivos rangos de avance mencionados. Para esta política, un 96% de los productos cuentan con un nivel de cumplimiento alto, un 2% de los productos cuentan con un nivel de cumplimiento medio por el producto 1.2.4 Servicio de transferencia de conocimiento para la construcción sostenible y el 2% se encuentran con un nivel de cumplimiento bajo por el producto 2.2.5. Servicio de apoyo a la gestión sostenible y uso eficiente de los recursos naturales en predios rurales.

6. PRODUCTOS POR SECTOR RESPONSABLE

La siguiente gráfica muestra la cantidad de productos por sector de la Administración Distrital responsable de la implementación de los productos-



Gráfico 4. Productos por sector responsable



Fuente: Elaboración Propia SDP – Seguimiento 2023-2 Política Pública



Avance +75% Productos con cumplimiento alto



Avance +50%-75% Productos con cumplimiento medio



Avance menor o igual al 50% Productos con cumplimiento bajo

Con relación a la ejecución por sectores, se identifica que los productos liderados por los sectores del Hábitat, Desarrollo Económico, Educación, y Cultura presentan una correcta ejecución en el plan de acción de la política, mientras que el sector de Ambiente, con más productos a su cargo, tiene 1 producto con cumplimiento bajo (producto 2.2.5. Servicio de apoyo a la gestión sostenible y uso eficiente de los recursos naturales en predios rurales) y 1 producto con cumplimiento medio (producto 1.2.4 Servicio de transferencia de conocimiento para la construcción sostenible) (gráfico 4).



7. APORTES DE LA POLÍTICA PÚBLICA A LA CIUDAD

A 31 de diciembre de 2023 se resaltan diferentes estrategias y actividades que buscan atender la necesidad de implementar acciones encaminadas a realizar la transición hacia la economía circular para el desarrollo sostenible de Bogotá D.C.

En el marco de fomentar la economía circular a través de hábitos, prácticas, actitudes y estilos de vida sostenibles se resalta que, a pesar de ser una política distrital nueva, se ha venido implementando de forma paulatina, adelantado inicialmente acciones para su divulgación mediante diferentes formatos de comunicación hacer conscientes a las personas sobre la implementación de mejores hábitos y prácticas en el consumo.

Se realizaron 9 comunicados de prensa sobre la estrategia para el desarrollo sostenible de Bogotá, Innovación y sostenibilidad para un mejor ambiente, se desarrollaron 8 piezas gráficas sobre economía circular, Programa de Excelencia Ambiental Distrital (Pread), residuos especiales y peligrosos, aceites vegetales usados, terrazas verdes, techos verdes y jardines verticales, Manos Reparadoras y disposición de residuos de forma adecuada.

Respecto a la promoción en los actores económicos de la ciudad de las modalidades y patrones de producción y consumo encaminados a la circularidad, una acción relevante reportada es el acompañamiento a las 77 empresas que hacen parte del “Directorio de la Construcción Sostenible” en Bogotá.

En cuanto al avance de dinamizar la gestión del ciclo de los materiales en su aprovechamiento, tratamiento y valorización se reportaron 709,63 Toneladas de residuos orgánicos dispuestos para transporte, recolección, tratamiento y aprovechamiento mediante el CPS 517 de 2022, CPS 517 de 2022, CPS 343 de 2023 y CPS 343 de 2023.



Adicionalmente, se realizaron en marco a fortalecer la gobernanza y la gestión del conocimiento para la transición hacia la Economía Circular la Red Moda Circular con la participación de 166 miembros entre academias, marcas de moda, plataformas, gestores, venta de ropa de segunda mano, generadores de dotaciones, proveedores, entre otros.

Por otra parte, se dio continuidad a la iniciativa de manos reparadoras con un total de 42 personas registradas durante este trimestre y se realizó la 1ra ceremonia donde fueron certificados cerca de 85 personas por su compromiso y dedicación durante las diferentes actividades llevadas a cabo durante el 2023.

8. ACCIONES PARA MEJORAR

Durante la vigencia 2023 se identificó 1 producto al cuál es necesario elaborar estrategias para cumplir con la ejecución: El producto El producto 2.2.5. que hace referencia al **Servicio de apoyo a la gestión sostenible y uso eficiente de los recursos naturales en predios rurales.**

Respecto al producto 2.2.5. se reporta que se firmó 1 acuerdo de uso del suelo y Buenas Prácticas Ambientales mediante el Ordenamiento Ambiental de Fincas en el mes de octubre con el cual se dio cumplimiento a 52 acuerdos de los 168 que se tenían como meta para el año 2023 en marco de la Política Pública, a su vez se reporta que durante el cuatrienio se han firmado 479 acuerdos.

Por otra parte, se sugiere al sector líder de la Política, identificar si es necesario hacer un ajuste en las metas de productos sobre ejecutados, considerando que durante la vigencia hay productos que tienen un cumplimiento de más del 160%, teniendo en cuenta que la Política pública está planeada hasta el 2040.



Se recomienda identificar si es necesario incorporar nuevas acciones en el plan de acción, o nuevos alcances de las acciones planificadas, que impacten positivamente la solución de la problemática que atiende esta política. Los productos con mayor sobre ejecución son los siguientes:

1.2.1 Servicio de comunicación y socialización de información sobre economía circular

2.1.2. Servicio de promoción del consumo responsable



Anexo 1: Semáforo por indicadores de producto

Los productos que no presentan porcentaje de avance corresponden a productos cuya fecha de inicio es posterior al corte diciembre 2023, sin embargo, para las gráficas de estado de avance y productos por sector responsable, se presentan en verde ya están al día de acuerdo con su trayectoria ideal.

Producto esperado	Nombre indicador de Producto	Ponderación relativa del Producto (%)	Tipo de anualización	Meta 2023	Avance 2023	% de avance durante la vigencia	Meta Final	Acumulado 2023	% de avance Acumulado
1.1.1. Protocolo para la gestión de estrategias de cultura ciudadana para la transformación cultural en favor de estilos de vida sostenible	Porcentaje de avance en el diseño y acompañamiento a la implementación del protocolo para la gestión de estrategias de cultura ciudadana	2.00%	Creciente	0.3			1		
1.1.2. Programa de Estilos de Vida Sostenibles en Bogotá	Proyectos que incorporan la promoción de prácticas de los Estilos de Vida Sostenibles (EVS)	2.50%	Creciente	6			9		
1.1.3. Instituciones de Educación Distrital que desarrollan acciones de Estilos de Vida Sostenible a través de sus Proyectos Ambientales Escolares	Porcentaje de Instituciones de Educación Distrital (IED) que desarrollan acciones de EVS (Estilos de Vida Sostenible) a través de sus proyectos	2.00%	Creciente	5%			100%		
1.1.4. Estudio septenal sobre la aplicación de Estilos de Vida Sostenible en Bogotá D.C.	Número de Estudios de Estilos de Vida Sostenible en Bogotá D. C.	2.00%	Creciente	4500%	0.3	● 133%	300%	0	● 10%
1.2.1 Servicio de comunicación y socialización de información sobre economía circular	Número de acciones de comunicación y socialización articuladas a la economía circular	2.00%	Suma	1200%	23	● 383%	12600%	6	● 18%
1.2.2. Información virtual para la Economía Circular	Porcentaje de avance en el diseño e implementación de una sección de información virtual para la economía circular	2.00%	Creciente	100%	5%	● 100%	100%	0	● 5%
1.2.3 Acciones de educación ambiental en producción y consumo sostenible para la ciudadanía en el marco de la economía circular.	Número de acciones de educación ambiental en la temática de producción y consumo sostenible para la Economía Circular.	2.50%	Suma	25	57	● 127%	480	45	● 12%
1.2.4 Servicio de transferencia de conocimiento para la construcción sostenible	Número de sesiones de transferencia de conocimiento para la construcción sostenible	2.00%	Suma	100	6	● 50%	96	12	● 6%
1.3.1 Formular el modelo de recolección diferenciada de residuos para Bogotá considerando la disponibilidad de infraestructura	Porcentaje de avance en la formulación del modelo de recolección diferenciada de residuos	2.00%	Creciente	0.1			1		
1.3.2 Implementar del modelo de recolección diferenciada de residuos para Bogotá considerando la disponibilidad de infraestructura	Porcentaje de cobertura de recolección diferenciada de residuos en la ciudad	4.00%	Creciente	3			0.8		
1.3.3. Documento de análisis de la actividad de barrido en el espacio público y los elementos incluidos en la actualización del PGRIIS.	Documento de análisis de la actividad de barrido en el espacio público y los elementos incluidos en la actualización del PGRIIS relacionados con esta	2.00%	Suma	300		● 100%	18	0	● 5%
2.1.1. Negocios vinculados a la ventanilla de negocios verdes	Número de empresas, líneas de negocios o emprendimientos avalados como negocio verde a través de la ventanilla de negocios verdes.	2.50%	Suma	6000	34	● 136%	200	25	● 17%
2.1.2. Servicio de promoción del consumo responsable	Número de personas participantes en actividades de promoción del consumo responsable	2.00%	Suma	168	401	● 401%	4000	100	● 10%
2.1.3. Modelo de Compras Circulares	Avance en la estructuración e implementación del modelo de Compras Circulares	2.00%	Creciente	0.05	10%	● 100%	1	0	● 10%



Producto esperado	Nombre indicador de Producto	Ponderación relativa del Producto (%)	Tipo de anualización	Meta 2023	Avance 2023	% de avance durante la vigencia	Meta Final	Acumulado 2023	% de avance Acumulado
2.1.4. Directorios de bienes y servicios para la economía circular	Número de actualizaciones de los directorios de bienes y servicios para la economía circular	2.00%	Constante	300	3	100%	3	3	100%
2.1.5. Elaboración y actualización del directorio de actores Rurales relacionados por la Oferta y Demanda para cada Cadena de producción.	Directorio de Actores Rurales relacionados por la Oferta y Demanda por sector/temática	2.00%	Suma	820.68			4		
2.1.6. Participación de unidades productivas en mercados con Precio Justo.	Unidades productivas pertenecientes al sistema de abastecimiento alimentario del distrito conectadas a mercados con precio justo	2.00%	Suma	0.43			5075		
2.2.1. Programas de Gestión Ambiental Empresarial	Número de empresas con proyectos en economía circular	1.25%	Suma	12150	300	100%	1800	300	17%
2.2.2. Fortalecimiento de capacidades de gestión relacionada con la economía circular en la productividad de empresas	Porcentaje de Empresas fortalecidas con capacidades de gestión en acciones enfocadas en economía circular que mejoren la productividad del	1.25%	Creciente	10			0.8		
2.2.3. Estrategia de encadenamiento para la reintroducción de materias primas para unidades productivas en el Distrito Capital	Porcentaje de avance de las etapas diagnóstico, diseño e implementación de la estrategia de encadenamiento para la reintroducción de materias	1.25%	Creciente	1			0		
2.2.4. Servicio de asistencia técnica de producción agroecológica de alimentos para el autoconsumo en el área urbana y periurbana de Bogotá.	Número de huertas de producción agroecológica de alimentos para el autoconsumo en el área urbana y periurbana de Bogotá.	1.25%	Suma	1	5010	84%	8540	6000	59%
2.2.5. Servicio de apoyo a la gestión sostenible y uso eficiente de los recursos naturales en predios rurales	Número de predios rurales vinculados a buenas prácticas ambientales	1.25%	Suma	168	52	31%	700	168	7%
2.2.6 Red de Bienes Comunitarios para la Agricultura Circular en las Unidades de Planeamiento Local (UPL) con Zona Rural del D.C.	Porcentaje de UPL con Zona Rural del D.C. donde se desarrollan Sistemas de Producción Agropecuaria que cuentan con Banco Comunitario de Maquinaria Resolución o acto administrativo de SDDE para la Certificación de Producción en Agroecología con Agricultura Circular vigente	1.25%	Suma				1		
2.2.7. Adopción de Normativa de Certificación en Agroecología con Agricultura Circular	Número de actores del sistema de abastecimiento distrital alimentario (SADA) fortalecidos en temas de economía circular	1.25%	Creciente				2619		
2.2.9. Reducción de las pérdidas y desperdicios de alimentos (aprovechamiento)	Fortalecimiento técnico y operativo de iniciativas que fomentan la reducción de las pérdidas y/o desperdicios de alimentos	1.25%	Suma				0		
2.2.10. Plan de Reducción de Pérdidas y Desperdicios de Alimentos según Acuerdo Distrital 753 de 2019	Implementación del Plan de Reducción de Pérdidas y Desperdicios de Alimentos según Acuerdo Distrital 753 de 2019	1.25%	Constante				1		
3.1.1 Estudio de prefactibilidad y/o factibilidad técnica, financiera, ambiental y social para la determinación de escenarios de la prestación de	Porcentaje de avance en la formulación del estudio de prefactibilidad y/o factibilidad técnica, financiera, ambiental y social para la determinación de	1.00%	Creciente				1		



Producto esperado	Nombre indicador de Producto	Ponderación relativa del Producto (%)	Tipo de anualización	Meta 2023	Avance 2023	% de avance durante la vigencia	Meta Final	Acumulado 2023	% de avance Acumulado
3.1.2 Adopción y/o actualización de modelos circulares de valorización de residuos en el servicio público de aseo incluyendo instalación y operación	Número de modelos de circularidad adoptados y/o actualizados en el marco de la prestación del servicio público de aseo.	1.00%	Suma				900%		
3.1.3 Estudio de factibilidad y/o factibilidad para la viabilización de alianzas público, privadas - populares, convenios, sociedades y/o demás figuras.	Número de documentos desarrollados de factibilidad y/o factibilidad técnica, financiera, ambiental y social de escenarios de alianzas	1.00%	Suma				0%		
3.1.4 Actos administrativos que coadyuven a la consolidación de áreas públicas limpias en la prestación de las actividades de aprovechamiento y	Número de actos administrativos proyectados y emitidos que coadyuven a la consolidación de áreas públicas limpias en la prestación de las actividades	1.00%	Suma				600%		
3.1.5. Programa de Sustitución sostenida y progresiva de los Vehículos de Tracción Humana – VTH de recicladores de oficio debidamente	Porcentaje de avance en la implementación del Programa de Sustitución sostenida y progresiva de los Vehículos de Tracción Humana – VTH de	1.00%	Creciente	5%	25%	● 500%	100%	0	● 25%
3.1.6. Incentivos para proyectos de aprovechamiento y creación de fondo de fomento para el fortalecimiento de las organizaciones de	Recursos económicos entregados a organizaciones de recicladores como incentivos para proyectos de aprovechamiento y fortalecimiento de las	1.00%	Suma	30000%	979.9	● 327%	8040000%	300	● 1%
3.1.7. Acompañamiento técnico a organizaciones de recicladores en la formulación de proyectos para el aprovechamiento de residuos.	Número de estrategias de apoyo técnico a organizaciones de recicladores para la formulación de proyectos orientados a la mejora y optimización	1.00%	Suma				7		
3.1.8. Seguimiento y diagnóstico al cumplimiento de las fases de formalización de las organizaciones de recicladores que prestan la actividad de	Número de documentos de seguimiento y diagnóstico al cumplimiento de las fases de formalización de las organizaciones de recicladores	1.00%	Suma				400%		
3.1.9. Identificación, medición del impacto, seguimiento y evaluación de las acciones afirmativas emitidas por entidades distritales y/o nacionales	Número de documentos técnicos para identificación, medición del impacto, seguimiento y evaluación de las acciones afirmativas emitidas por	1.00%	Suma				4		
3.1.10. Estudios de factibilidad y/o factibilidad técnica, financiera, ambiental y social para la instalación y funcionamiento de infraestructuras	Número de documentos de factibilidad y/o factibilidad técnica, financiera, ambiental y social para la instalación y funcionamiento de infraestructuras	1.00%	Suma				2		
3.1.11. Obtener Combustible Derivado de Residuos (CDR)	Número de toneladas de residuos tratados anualmente por procesamiento - Combustible Derivado de Residuos (CDR)	2.00%	Suma				576000%		
3.2.1. Instalación de composteras para tratamiento In-Situ	Toneladas de residuos orgánicos tratadas en composteras in-Situ	4.00%	Suma				6450000%		
3.2.2 Alianzas regionales para el aprovechamiento y tratamiento de residuos sólidos, priorizando la fracción orgánica, con miras a la implementación de	Número de alianzas regionales para el aprovechamiento y tratamiento de residuos sólidos, priorizando la fracción orgánica, con miras a la	4.00%	Suma				600.00%		
3.3.1 Estrategia de valorización de residuos sólidos orgánicos generados en Plazas Distritales de Mercado y Puntos Comerciales.	Residuos sólidos orgánicos de plazas de mercado y puntos comerciales valorizados.	2.50%	Creciente	820.68	709.9	● 87%	1005.18	821	● 71%
3.3.2. Servicio de promoción y control a la gestión de Residuos de Construcción y Demolición (RCD), con enfoque a la valorización.	Porcentaje de empresas que cumplen la norma vigente respecto a la gestión de Residuos de Construcción y Demolición	2.50%	Creciente	43%		● 1705%	60%	59.50%	● 94%



Producto esperado	Nombre indicador de Producto	Ponderación relativa del Producto (%)	Tipo de anualización	Meta 2023	Avance 2023	% de avance durante la vigencia	Meta Final	Acumulado 2023	% de avance Acumulado
3.3.2. Servicio de promoción y control a la gestión de Residuos de Construcción y Demolición (RCD), con enfoque a la valorización.	Porcentaje de empresas que cumplen la norma vigente respecto a la gestión de Residuos de Construcción y Demolición	2.50%	Creciente	43%		● 1705%	60%	59.50%	● 94%
3.3.3. Servicio de promoción y control a la gestión adecuada de residuos peligrosos, especiales y de manejo diferenciado.	Cantidad de residuos peligrosos, especiales y de manejo diferenciado valorizados	2.50%	Creciente	1215000%	12766.67	● 402%	1895000%	12150	● 12%
3.3.4. Servicio de promoción a la circularidad de la biomasa	Puntaje total de acciones que promuevan iniciativas de biomasa circular	2.50%	Suma	1000%	12	● 120%	16400%	10	● 7%
4.1.1.Servicio de apoyo a la transferencia de conocimiento y tecnologías sostenibles, basadas en resultados de investigación	Porcentaje de avance en la estrategia de transferencia de conocimiento y tecnologías sostenibles, basadas en resultados de investigación	2.00%	Creciente				1		
4.1.2.Servicio de apoyo a la promoción de la investigación básica y aplicada en torno a la producción y consumo sostenible	Porcentaje de avance de la Estrategia Distrital de promoción de la investigación básica y aplicada en torno a la producción y consumo sostenible	2.00%	Creciente				1		
4.1.3.Programa de cooperación técnica para el fortalecimiento de capacidades en producción y consumo sostenible del talento humano.	Número de personas capacitadas en producción y consumo sostenible	2.00%	Suma				2000		
4.1.4. Servicio de socialización sobre sostenibilidad ambiental para fortalecer las capacidades del talento humano de las entidades que implementan	Número de entidades que participan en las acciones de socialización sobre sostenibilidad ambiental	2.00%	Constante				80		
4.1.5. Acciones de fortalecimiento en investigación, desarrollo e innovación sobre Economía Circular	Número de actividades implementadas de investigación, desarrollo e innovación en Economía Circular	2.00%	Suma				132		
4.2.1.Acuerdos de cooperación técnica y financiera en economía circular.	Número de acuerdos suscritos de cooperación técnica y financiera en economía circular	2.00%	Suma				800%		
4.2.2.Instrumentos normativos para la promoción de la economía circular.	Instrumentos normativos formulados para promover la economía circular	2.00%	Suma	100%	1	● 100%	500%	1	● 20%
4.2.3. Espacios de concertación con rama legislativa y ejecutiva de orden Distrital, Regional y Nacional sobre economía circular.	Número de espacios de concertación efectuados con legislativo y gobierno de orden distrital, regional y nacional sobre economía circular	2.00%	Suma				3300%		
4.2.4. Estrategia para la incidencia en la normativa sobre el servicio público de aseo y sus actividades complementarias.	Número de acciones implementadas en la estrategia para la incidencia en la normativa sobre el servicio público de aseo y sus actividades complementarias.	2.00%	Suma				24		
4.2.5. Red de economía circular - Bogotá circular.	Actores de la red Bogotá Circular activos en el periodo	2.00%	Constante	100%	100%	● 100%	100%	1	● 100%



Glosario

Avance acumulado: Corresponde al cálculo del avance acumulado sobre la meta total del indicador.

Cadena de valor: el esquema secuencial y lógico que sintetiza la manera en que se producen los resultados y se genera valor a lo largo del proceso. La cadena es compuesta por cinco elementos: insumos, procesos, productos, resultados.

Enfoque: se entiende como la forma de dirigir la atención o el interés hacia un asunto para lograr una mayor comprensión de las realidades, situaciones y necesidades sociales, que permita dar respuestas pertinentes por parte del Estado.

Importancia relativa: Suma de la importancia relativa de cada uno de los productos vinculados al objetivo

Indicador: son expresiones de las variables cuantitativas y cualitativas, mediante las cuales pueden medirse los logros alcanzados, observar los cambios vinculados con una intervención o analizar los resultados de una institución.



Línea base: conjuntó de indicadores seleccionados para el seguimiento y la evaluación sistemática de políticas y programas, a través de información estadística, oportuna y confiable que permite a instancias directivas la consecución de niveles óptimos de gestión y facilita el proceso de toma de decisiones.

Meta: es la expresión concreta y cuantificable de lo que se quiere alcanzar en un periodo definido, trátase de efectos o productos.

Meta total: Si el tipo de anualización es suma: corresponde a la suma de las metas de todos los años, si es constante: Corresponde al valor de meta de la primera vigencia, si es creciente o decreciente corresponde al valor de la meta ingresado para la última vigencia.

Seguimiento: es el momento del ciclo de la política que gestiona y analiza la información que se produce y permite tomar decisiones en curso para efectuar ajustes que encaminen en el cumplimiento de los objetivos propuestos.

Variable: es algo que puede tomar distintos valores en el tiempo, es un elemento del sistema bajo análisis, que es inestable, inconstante y mudable.

Porcentaje acumulado: Corresponde al porcentaje acumulado de todas las vigencias. Meta año actual: Corresponde al valor de la meta, por cada una de las vigencias Avance año actual: Corresponde a lo ejecutado por vigencia.



Porcentaje de avance: Si el tipo de anualización es suma: corresponde a la suma de los avances por vigencia/meta total) * 100, Si es constante creciente o decreciente: corresponde al último porcentaje acumulado de la vigencia.

