

**Programa de recolección, transporte y transferencia -Descripción de Riesgos del proyecto**

Nivel	Indicador	Factor de Riesgo				
		Financiero	Político	Social	Ambiental	Legal
<b>PROGRAMA DE RECOLECCIÓN, TRANSPORTE Y TRANSFERENCIA</b>						
<b>Finalidad</b>						
Mejorar las condiciones de presentación separada de residuos sólidos ordinarios en el espacio público codayudando al cumplimiento del concepto de						
<b>Propósito</b>						
Garantizar mejores condiciones sanitarias y ambientales en la Ciudad, así como propender por un modelo de economía circular de los residuos						
<b>Componentes:</b>						
1. Documento técnico que establezca los Criterios de ubicación y localización óptima de contenedores en vías y áreas públicas 2. Caracterización						
<b>Actividades</b>						
Realizar un diagnóstico del sistema de contenerización implementado en la Ciudad mediante el análisis de información estructurada y no estructurada de diferentes fuentes.	Diagnóstico del esquema actual de contenerización / 1 diagnóstico programado	2	1	2	1	1
Definir los criterios para la ubicación y localización de sistemas de contenerización	Documento técnico con los lineamientos de ubicación de contenedores /1 documento técnico planificado	1	1	2	1	1
Implementar mesas técnicas con las entidades distritales y/o privadas con competencias en infraestructura, planeación territorial, servicios públicos, ambiente para definición de criterios y lineamientos para la ubicación de contenedores superficiales y soterrados	Mesas técnicas por año/4 mesas técnicas programadas	1	1	1	1	1

Realizar caracterización de los residuos generados y presentados a través de sistemas de contenerización para residuos aprovechables y no aprovechables	Documento con la caracterización de residuos presentados en los sistemas de contenerización/1 documento con la caracterización de residuos programado	1	1	1	1	1
Diseñar un instrumento de medición de separación en la fuente para conocer el porcentaje de separación en la fuente por parte de los usuarios del Distrito	Instrumento de medición diseñado de separación en la fuente/1 instrumento de medición programado	1	2	2	1	1
Implementar un sistema de medición de separación en la fuente que permita diagnosticar e implementar estrategias para maximizar el aprovechamiento de residuos	Instrumento de medición implementado/ 1 instrumento de medición programado	3	2	2	1	1
Desarrollar mesas técnicas con los concesionarios del servicio y la interventoría del esquema para socializar, discutir y articular la ubicación del sistema de contenerización en zonas futuras susceptibles a contenerizar o en aquellas que sea viable la redistribución del sistema ya instalado, si los documentos técnicos lo viabilizan	Documento técnico con la ubicación de contenedores/1 documento técnico programado	3	1	3	1	1
Realizar monitoreo y seguimiento a los sistemas de contenerización en la Ciudad que incluya la espacialización de estos sistemas	Documento anual que presente el seguimiento realizado a los sistemas de contenerización de residuos /1 documento anual planeado	1	1	1	1	1

Nivel	Indicador	Factor de Riesgo				
		Financiero	Político	Social	Ambiental	Legal
<b>Proyecto 2. Censo, monitoreo y seguimiento a los puntos críticos y arrojados clandestinos de residuos identificados en la ciudad</b>						
<b>Finalidad</b>						
Monitorear los puntos críticos en la ciudad con el fin de establecer estrategias para su disminución y erradicación						
<b>Propósito</b>						
Mejorar las condiciones sanitarias y ambientales de la ciudad -						
<b>Componentes:</b>						
1. Censo de puntos críticos y arrojados clandestinos en la ciudad 2. Documento que contenga protocolos de entrega de puntos críticos intervenidos a						
<b>Actividades</b>						
Presentar el censo de puntos críticos y arrojados clandestinos por localidad de manera georeferenciada.	censo mensual presentado/1 censo mensual programado	3	1	3	1	3
Presentar informe de intervención de los puntos críticos que contenga información detallada con respecto a la intervención, mitigación y erradicación de los mismos.	Informe mensual que recopile la información de cada área de prestación/1 informe mensual programado	1	1	1	1	3
Elaborar protocolos de entrega de puntos críticos intervenidos a las alcaldías locales y demás entidades competentes que incluyan los cronogramas para realizar y articular con éstas el seguimiento a la atención, erradicación y mitigación de puntos críticos y sitios de arrojados clandestinos identificados.	Protocolo para garantizar la sostenibilidad de los puntos críticos intervenidos por el prestador/1 protocolo programado-1 mesa de trabajo semestral con las entidades competentes/1 mesa semestral programada	3	3	3	1	1

Nivel	Indicador	Factor de Riesgo				
		Financiero	Político	Social	Ambiental	Legal
<b>Proyecto 3. Articular el desarrollo de normativas sobre infraestructura en los instrumentos de planeación distrital para la modernización de</b>						
<b>Finalidad</b>						
Permitir la instalación y operación de infraestructuras y mobiliario para manejo integral de residuos sólidos considerando los avances en la normativa						
<b>Propósito</b>						
Garantizar que el Distrito capital cuente con modernización y tecnologías de punta para la gestión integral de residuos sólidos						
<b>Componentes:</b>						
Documento técnico que contengan los requerimientos en terminos normativos para la infraestructura, mobiliario y demás elementos requeridos						
<b>Actividades</b>						

Articular con las entidades distritales competentes la actualización de los instrumentos de planeación que regulan la infraestructura y mobiliario para la operación de recolección, transporte y transferencia de residuos sólidos	Documento actualizado/1 documento programado	1	3	2	1	3
---	--	---	---	---	---	---

Nivel	Indicador	Factor de Riesgo				
		Financiero	Político	Social	Ambiental	Legal
<b>Proyecto 4. Fortalecimiento de la recolección selectiva en el Distrito Capital e implementación de nuevas rutas</b>						
<b>Finalidad</b>						
Fortalecer los modelos existentes e implementar modelos de gestión de residuos sólidos no peligrosos con un enfoque de economía circular hacia el aprovechamiento y valorización.						
<b>Propósito</b>						
Recuperar los recursos potenciales que se encuentran en los residuos sólidos no peligrosos disminuyendo las cantidades dispuestas en el sitio de disposición final						
<b>Componentes:</b>						
1. Documento técnico que contenga la definición del esquema para la recolección selectiva de residuos. 2. Pilotos implmentados. 3. Informes de						
<b>Actividades</b>						
Documento técnico que compile las rutas de recolección selectiva de residuos sólidos susceptibles de aprovechamiento (reciclaje o tratamiento).	Número de documentos técnicos desarrollados / número de documentos técnicos programados	1	2	3	1	3
Fomento de las rutas existentes para la recolección selectiva de residuos sólidos no peligrosos	Rutas selectivas fomentadas por año / numero total de rutas selectivas	3	1	3	2	3
Definición de un esquema para la recolección selectiva de residuos orgánicos en el Distrito Capital	Esquema recolección selectiva / 1 esquema planificado	1	2	2	1	3
Implementación de los pilotos de recolección selectiva de residuos orgánicos en el Distrito Capital	Piloto implementado por área de prestación/1 piloto de recolección selectiva planificado por área de prestación	3	2	3	2	3

Realizar seguimiento a los pilotos implementados de recolección selectiva de residuos orgánicos	1 Informe por piloto implementado/1 informe programado	3	2	3	2	3
Implementación de un modelo de recolección y transporte con rutas selectivas diferenciadas para los residuos sólidos orgánicos y los residuos ordinarios.	Modelo implementado por área de prestación/1 modelo planificado por área de prestación	3	3	3	3	3

Nivel	Indicador	Factor de Riesgo				
		Financiero	Político	Social	Ambiental	Legal
<b>Proyecto 5. Análisis de viabilidad para la instalación de estaciones de transferencia en el Distrito Capital</b>						
<b>Finalidad</b>						
Implementar modelos de gestión de residuos con un enfoque de economía circular hacia el aprovechamiento y valorización de residuos						
<b>Propósito</b>						
Recuperar los recursos potenciales que se encuentran en los residuos disminuyendo la cantidad de residuos que se disponen en tecnología de						
<b>Componentes:</b>						
1. Documento técnico que contenga el análisis con las diferentes alternativas para la instalación de estaciones de transferencia						
<b>Actividades</b>						
Realizar el análisis de la viabilidad técnica, operativa, jurídica, comercial, financiera, económica, social, ambiental, institucional, sociocultural, riesgos y regulatoria para la implementación de una estación de transferencia de residuos sólidos	Documento viabilidad/1 documento programado	2	3	3	2	3