

Programa de Recolección, transporte y transferencia - Medios de verificación

Nivel	Indicador	Fuente de información	Método de recolección	Frecuencia	Responsable
Proyecto 1. Establecer la ubicación y cobertura óptima para los contenedores de residuos sólidos ordinarios de acuerdo con las dinámicas territoriales					
Finalidad					
Mejorar las condiciones de presentación separada de residuos sólidos ordinarios en el espacio público codayudando al cumplimiento del concepto de área limpia					
Propósito					
Garantizar mejores condiciones sanitarias y ambientales en la Ciudad, así como propender por un modelo de economía circular de los residuos separados potencialmente aprovechables					
Componentes					
1. Documento técnico que establezca los Criterios de ubicación y localización óptima de contenedores en vías y áreas públicas 2. Caracterización de los residuos generados en la fuente y presentados mediante los sistemas de contenerización 3. Documento técnico que establezca la ubicación y cobertura óptima para la ubicación de contenedores 4. Informe de seguimiento a los sistemas de contenerización					
Medios de verificación del proyecto					
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	UAESP, Prestadores, Interventoría (cuando aplique), Alcaldías Locales	Consulta, visitas de campo, informes de interventoría (cuando aplique)	1 vez	UAESP, Interventoría (cuando aplique)
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	UAESP, Secretaría de Movilidad, Secretaría de Planeación, IDU, DADEP, Alcaldías Locales, Juntas de acción comunal	Consulta, visitas de campo, informes de interventoría (cuando aplique)	1 vez	UAESP, Secretaría de Movilidad, Secretaría de Planeación

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	UAESP, IDU, SDP, SDM, SDHT, SDA, DADEP, Empresas de Servicios Públicos	Actas, Informes	Permanente durante la vigencia del PGIRS	UAESP
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	UAESP, SDA	Visitas de campo, informes	cada 4 años	UAESP
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	1 instrumento de medición diseñado de separación en la fuente/1 instrumento de medición programado	UAESP	Informes	1 vez	UAESP
Implementar un sistema de medición de separación en la fuente que permita diagnosticar e implementar estrategias para maximizar el aprovechamiento de residuos	1 instrumento de medición implementado/ instrumento de medición programado	UAESP, SDP, SDE, DANE	Informes	cada 3 años	UAESP
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	UAESP, Prestadores, Interventoría (cuando aplique)	Informes, Diagnóstico	1 vez	UAESP, Prestadores, Interventoría (cuando aplique)

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	UAESP, Interventoría (cuando aplique)	Visitas de campo, informes	Permanente durante la vigencia del PGIRS	UAESP, Interventoría (cuando aplique)
--	---	---------------------------------------	----------------------------	--	---------------------------------------

Nivel	Indicador	Fuente de información	Método de recolección	Frecuencia	Responsable
Proyecto 2. Censo, monitoreo y seguimiento a los puntos críticos y arrojios clandestinos de residuos identificados en la ciudad					
Finalidad					
Monitorear los puntos críticos en la ciudad con el fin de establecer estrategias para su disminución y erradicación					
Propósito					
Mejorar las condiciones sanitarias y ambientales de la ciudad -					
Componentes					
1. Censo de puntos críticos y arrojios clandestinos en la ciudad 2. Documento que contenga protocolos de entrega de puntos críticos intervenidos a las alcaldías locales 3. Presentación informes de seguimiento por parte de las alcaldías locales relacionados con manejo de puntos críticos en las localidades.					
Medios de verificación del proyecto					
Presentar el censo de puntos críticos y arrojios clandestinos por localidad de manera georeferenciada.	censo mensual presentado/1 censo mensual programado	Empresas prestadoras del servicio público de aseo	Visitas de campo, informes	Permanente de manera mensual durante la vigencia del PGIRS	Empresas prestadoras del servicio público de aseo

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	Empresas prestadoras del servicio público de aseo, Interventoría del esquema (si aplica), Alcaldías Locales, UAESP	Visitas de campo, informes	Permanente mente de manera mensual durante la vigencia del PGIRS	UAESP
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 arrojado clandestino 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	Empresas prestadoras del servicio público de aseo, Interventoría del esquema (si aplica), UAESP, Alcaldía Locales	Informes	Permanente mente durante la vigencia del PGIRS	UAESP

Nivel	Indicador	Fuente de información	Método de recolección	Frecuencia	Responsable
Proyecto 3. Articular el desarrollo de normativas sobre infraestructura en los instrumentos de planeación distrital para la modernización de la actividad de recolección, transporte y transferencia					
Finalidad					
Permitir la instalación y operación de infraestructuras y mobiliario para manejo integral de residuos sólidos considerando los avances en la normativa y la modernización en su gestión					
Propósito					
Garantizar que el Distrito capital cuente con modernización y tecnologías de punta para la gestión integral de residuos sólidos					
Componentes					

Documento técnico que contengan los requerimientos en terminos normativos para la infraestructura, mobiliario y demas elementos requeridos					
Medios de verificación del proyecto					
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	Empresas prestadoras del servicio público de aseo, SDP, SDHT, DADEP, SDM,	Visitas de campo, informes	Cada 4 años empezando en 2023	UAESP, SDP, SDHT

Nivel	Indicador	Fuente de información	Método de recolección	Frecuencia	Responsable
Proyecto 4. Fortalecimiento de la recolección selectiva en el Distrito Capital e implementación de nuevas rutas					
Finalidad					
Fortalecer los modelos existentes e implementar modelos de gestión de residuos sólidos no peligrosos con un enfoque de economía circular hacia el					
Propósito					
Recuperar los recursos potenciales que se encuentran en los residuos sólidos no peligrosos disminuyendo las cantidades dispuestas en el sitio de					
Componentes					
1. Documento técnico que contenga el análisis con las diferentes alternativas para la instalación de estaciones de transferencia					
Medios de verificación del proyecto					
Documento técnico que compile las rutas de recolección selectiva de residuos sólidos susceptibles de aprovechamiento (reciclaje o tratamiento).	Documento técnico desarrollados/ 1 documento técnico programado	UAESP	Visitas de campo, informes	Anual	UAESP
Fomento de las rutas existentes para la recolección selectiva de residuos sólidos no peligrosos	Rutas selectivas fomentadas por año / numero total de rutas selectivas	UAESP	Visitas de campo, informes	Anual	UAESP
Definición de un esquema para la recolección selectiva de residuos orgánicos en el Distrito Capital	Esquema recolección selectiva / 1 esquema planificado	UAESP, SDA	Visitas de campo, informes	1 vez	UAESP, SDA

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	UAESP, SDA	Visitas de campo, informes	Permanente durante la vigencia del PGIRS, iniciando en el 2022	UAESP, Empresas operadoras/pr estadadoras del piloto
Realizar seguimiento a los pilotos implementados de recolección selectiva de residuos orgánicos	1 Informe por piloto implementado/1 informe programado	UAESP, SDA	Visitas de campo, informes	Permanente durante la vigencia del PGIRS, iniciando en el 2022	UAESP, SDA
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	UAESP, SDA	Visitas de campo, informes	Permanente durante la vigencia del PGIRS, iniciando en el 2022	UAESP, Empresas operadoras/pr estadadoras del servicio

Nivel	Indicador	Fuente de información	Método de recolección	Frecuencia	Responsable
Proyecto 5. Análisis de viabilidad para la instalación de estaciones de transferencia en el Distrito Capital					
Finalidad					
Implementar modelos de gestión de residuos con un enfoque de economía circular hacia el aprovechamiento y valorización de residuos					
Propósito					
Recuperar los recursos potenciales que se encuentran en los residuos disminuyendo la cantidad de residuos que se disponen en tecnología de relleno sanitario					
Componentes					
1. Documento técnico que contenga el análisis con las diferentes alternativas para la instalación de estaciones de transferencia					
Medios de verificación del proyecto					

<p>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</p>	<p>Documento viabilidad/1 documento programado</p>	<p>UAESP, SDHT, Ciudades que cuenten con estaciones de transferencia, SDP, SDA, ANLA, Estudios realizados, CAR, Academia</p>	<p>Visitas de campo, informes</p>	<p>1 vez</p>	<p>UAESP</p>
---	--	--	-----------------------------------	--------------	--------------