ACTA N°

FECHA: Bogotá, martes 21 de octubre de 2025 .

HORA:
4: 30 pm a 5 :00 pm talento humano

LUGAR: Jardín infantil Las Flores

TEMA: **INSTRUCTIVOS DE RCD**
INSTRUCTIVOS DE ORGANICOS

ASISTENTES: talento humano del jardín cofinanciado las flores

ORDEN DEL DÍA:

1. Saludo
2. Socialización del tema
3. Recopilación de evidencias
4. Cierre

Powered by CamScanner

DESARROLLO:

Siendo las 4: 00 pm se dio inicio a la socialización con el talento humano, la profesional encargada del comité ambiental da comienzo a la socialización sobre el tema de "instructivo de RCD" establecida en el cronograma ambiental la estrategia que se implementó para dar a conocer este tema fue una cartelera el cual contiene solo información detallada para facilitar su comprensión en seguida se socializo la cartelera el cual contiene la siguiente información.

Al terminar se les socializa el siguiente tema INSTRUCTIVOS DE ORGÁNICOS establecida en el cronograma ambiental la estrategia que se implementó para dar a conocer este tema fue una cartelera el cual contiene solo información detallada para facilitar su comprensión en seguida se socializo la cartelera el cual contiene la siguiente información.

¿QUÉ ES EL RCD?

Los Residuos de Construcción y Demolición (RCD) son un factor de deterioro ambiental y paisajístico para la ciudad, su inapropiado manejo genera una afectación tanto al espacio público como a los elementos que componen la Estructura Ecológica Principal (EEP).

El inadecuado manejo de RCD generan pérdida de los ecosistemas estratégicos, contaminación de los recursos naturales como el aire, agua y suelo, además, de causar riesgos para la salud de la población debido a los aportes de lixiviados por

Powered by CamScanner

presencia de materia orgánica. Asimismo, la mezcla de materiales peligrosos con RCD, la afectación a fuentes hídricas, degradando significativamente la calidad de este recurso, y la generación de material particulado en la atmósfera.

TIPOS DE RCD

RCD susceptibles de aprovechamiento

Productos de excavación y sobrantes de la adecuación de terreno: coberturas vegetales, tierras, limos y materiales pétreos productos de la excavación, entre otros.

Productos cimentaciones, pilotajes, bentonitas y demás.

Pétreos: hormigón, arenas, gravas, gravillas, cantos, pétreos asfalticos, trozos de ladrillos y bloques, cerámicos, obrantes de mezcla de cementos y concretos hidráulicos, entre otros.

RCD no susceptibles de aprovechamiento.

Los contaminados con residuos peligrosos.

Los que por su estado no pueden ser aprovechados.

Los que tengan características de peligrosidad, estos se regirán por la normatividad ambiental especial establecida para su gestión.

CLASIFICACIÓN DE LOS RESIDUOS RCD

Residuos procedentes de la extracción o de movimientos de tierra: Lo forman aquellos que consista en la obtención de áridos o movimientos de tierra sin ningún tipo de elemento constructivo. Son residuos limpios, sin ningún tipo de contaminación, debido a que son de origen natural o pétreo.

Residuos de construcción: Son los desechos que provienen de obras relacionadas con la

Powered by CamScanner

construcción. Está compuesto principalmente por un 75% de escombros, restos de hormigón, cerámicos y materiales rotos. El 25 % restante de los residuos está compuesto por vidrio, madera, papel y residuos más peligrosos, como pinturas o disolventes.

Residuos de demolición: Suelen ser el mismo tipo que los residuos de construcción, con la diferencia principal que en una actividad de demolición la separación y clasificación de estos materiales es más complicada, principalmente porque se mezclan ladrillos, yesos, hierros y hormigón.

Residuos inertes: Lo engloban aquellos residuos que no son peligrosos para la salud humana ni contaminan el medio ambiente. No tienen características solubles, biodegradables, ni poseen ningún tipo de reacción química o física a otras sustancias. La gran parte de los RCD forman parte de esta categoría. Algunos ejemplos son hormigón, ladrillos, tejas y vidrio.

Residuos peligrosos: También llamados tóxicos. Son aquellos que son peligrosos para la salud humana y para el medio ambiente, los cuales están regulados por una normativa específica. Al ser unos materiales que pueden contaminar a los que lo rodean, es importante que su separación y clasificación se proceda en la obra, principalmente, porque si no, contaminaría los residuos inertes. Algunos ejemplos son la pintura, el disolvente, o el plomo.

QUE PROBLEMA AMBIENTALES OCASIONAN LOS RCD

Los problemas ambientales que ocasiona los residuos de construcción y demolición son el impacto visual y paisajístico, aparte de un impacto ecológico negativo al no reciclarse todos los escombros que se producen.

Powered by CamScanner

Estos residuos de los que más se producen, pero al ser un residuo inerte, no se le ha aportado la importancia que se debe, lo que ha conllevado un vertido irresponsable e indiscriminado, llegando a formar escombreras o lugares que no están autorizados dejar este tipo de desecho.

Instructivos de orgánicos

Dentro del contexto institucional, residuos orgánicos son aquellos de origen biológico que se descomponen naturalmente, tales como:

Restos de alimentos (frutas, verduras, pan, etc.)

Cáscaras y restos vegetales

Posibles residuos de cafetería o comedor institucional

Restos de poda, jardinería (si aplica) en sedes con jardines.

3. ¿Qué no se considera orgánico para este flujo?

Plásticos, vidrios, metales, papel/cartón sucio, residuos peligrosos, residuos hospitalarios (cuando aplique)

Residuos orgánicos contaminados con productos químicos peligrosos (deberán gestionarse como especiales)

Elementos que la normativa institucional clasifica como residuos especiales o peligrosos.

4. Procedimiento: separación, almacenamiento, recolección y aprovechamiento

4.1 Separación en la fuente

Cada área generadora debe tener un contenedor claramente identificado para residuos orgánicos (por ejemplo, color verde, o rotulado "ORGÁNICOS").

Los residuos orgánicos deben depositarse en bolsas compostables o en contenedores internos adecuados para evitar olores y atraer vectores.

No mezclar con inorgánicos, reciclables o peligrosos.

4.2 Almacenamiento temporal

El contenedor de residuos orgánicos debe vaciarse diariamente (o según volumen) para evitar proliferación de olores o insectos.

Powered by CamScanner

Ubicarlo preferiblemente en lugar ventilado y fácil acceso para el personal de limpieza.

Mantener limpio el contenedor, lavarlo periódicamente y desinfectarlo si es necesario.

4.3 Recolección interna y transporte hasta zona de acopio

Establecer una "ruta" interna para trasladar los residuos orgánicos desde cada área hasta una zona de acopio temporal o directamente al sistema de compostaje/valorización.

Utilizar carritos o contenedores con tapa para evitar derrames.

Documentar o registrar la generación (cantidad estimada, frecuencia) para reportes institucionales, según lo estipulado en el formato "Ruta de recolección interna de residuos sólidos – RRIRS" de SDIS.

4.4 Aprovechamiento / destino final

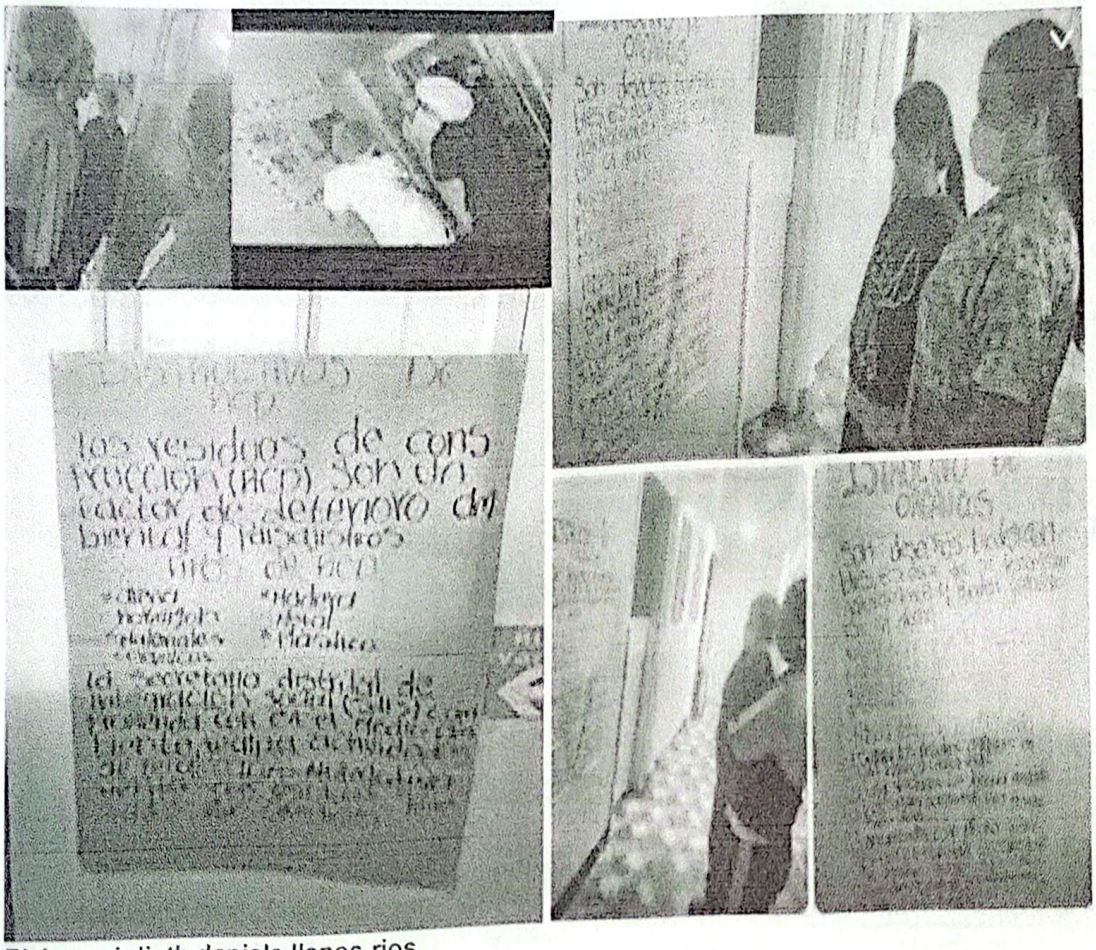
Preferiblemente los residuos orgánicos se deben destinar a:
Compostaje interno (si la sede lo permite) o convenio con entidad externa para valorización.
Otras formas de biotransformación o economía circular, conforme a lo que establece la política de residuos del Distrito.
Evitar que la fracción orgánica vaya directamente a disposición final sin tratamiento o aprovechamiento.



Powered by CamScanner

A continuación, se recolectaron las evidencias fotográficas y las firmas con constancia que el talento humano del jardín observó la cartelera, se agradeció la participación y disposición del talento humano.

1



Elaboro: julieth daniela llanos rios
Auxiliar en atención a la primera infancia

Powered by CamScanner

Nombres y Apellidos	Cargo o Tipo de vinculación	Dependencia	Firma
Luisa Torres	R. servicio	Las Flores	
Viviana Portilla	Apoyo administrativo	Las Flores	
Dayana Corredor	Profesional en atención	Las Flores	
Adriana Rodríguez	Profesional en atención	Las Flores	
Andrea Rios	Profesional en atención	Las Flores	
Claudia Vásquez	Profesional en atención	Las Flores	
Sulma Niño	Profesional en atención	Las Flores	
Angie González	Profesional en atención	Las Flores	
Jenny Alonso	Profesional en atención	Las Flores	
Brenda Rios	Profesional en atención	Las Flores	
Livia Rios	Profesional en atención	Las Flores	
Nidia Chávez	Profesional en atención	Las Flores	
Edna Mendoza	Profesional en atención	Las Flores	
Sandra Pérez	Profesional en atención	Las Flores	
Tatiana Pachon	Profesional en atención	Las Flores	
Daniela Llanos	Auxiliar en atención a la primera infancia	Las Flores	
Wendy Triana	Auxiliar en atención a la primera infancia	Las Flores	
Yarnelis Agualimpia	Auxiliar en atención a la primera infancia	Las Flores	
Blanca Bernal	Aseo e higiene	Las Flores	
Diana Orduña	Aseo e higiene	Las Flores	
Zulibeth Gouriyu	Aseo e higiene	Las Flores	

Powered by CamScanner

Juliana Arrigui	Profesional en servicio de alimentos	Las Flores	
Keidy Arrigui	Profesional en servicio de alimentos	Las Flores	
Sandra Orduña	Profesional en servicio de alimentos	Las Flores	

Powered by CamScanner