




ALCALDÍA MAYOR  
DE BOGOTÁ D.C.  
SECRETARÍA DE AMBIENTE

Hoja 1 de 12

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DISTRITAL DE AMBIENTE	<b>DIRECCIONAMIENTO ESTRATÉGICO</b>	
	Acta de reunión 11	
	Código: 126PG01-PR08-M2	Versión: 12.0

<b>DEPENDENCIA:</b> Sala de juntas – Dirección Legal – SDA					
<b>REUNIÓN INTERNA</b> _____			<b>REUNIÓN EXTERNA</b> <u>x</u> _____		
<b>FECHA</b>	<b>DIA</b>	<b>MES</b>	<b>AÑO</b>	<b>HORA DE INICIO</b>	<b>HORA DE TERMINACIÓN</b>
	10	04	19	2:00	5:00
<b>OBJETO DE LA REUNIÓN</b>					
Se inicia la revisión por parte de la SDA al proyecto de acuerdo, documento técnico de soporte, cartografía y demás información anexa, en el marco del proceso de concertación que por competencia corresponde a la SDA.					
<b>TEMAS TRATADOS</b>					
CAPÍTULO 6. ESTRUCTURA FUNCIONAL Y DE SOPORTE SECCIÓN 3. SISTEMA DE RESIDUOS SÓLIDOS. SUBSECCIÓN 1. SUBSISTEMA DE RESIDUOS SÓLIDOS ORDINARIOS NO APROVECHABLES. SUBSECCIÓN 2. SUBSISTEMA DE RESIDUOS SÓLIDOS ORDINARIOS APROVECHABLES. SUBSECCIÓN 3. SUBSISTEMA DE RESIDUOS SÓLIDOS ESPECIALES, PELIGROSOS Y OTROS SECCIÓN 4. SISTEMA ENERGÉTICO. SUBSECCIÓN 1. SUBSISTEMA DE ENERGÍA ELÉCTRICA, ALUMBRADO PÚBLICO Y FUENTES NO CONVENCIONALES DE ENERGÍA RENOVABLE.					

<b>DESARROLLO DE LA REUNIÓN</b>
Con la participación por parte de la Secretaría Distrital de Ambiente la Dra. Viviana Carolina Ortiz Guzmán – Directora Legal, la Dra. Rosanna Sanfeliu Giaimo Directora de Planeación y de Sistemas de Información, y la Dra. Patricia María González Ramírez – Subdirectora de Ecourbanismo y Gestión Ambiental Empresarial, conforme a <b>Resolución 03662 de Noviembre de 2018</b> “Por la cual se crea la comisión para la evaluación del

Secretaría Distrital de Ambiente  
Av. Caracas N° 54-38  
PBX: 3778899  
www.ambientebogota.gov.co  
Bogotá D.C. Colombia

**BOGOTÁ  
MEJOR  
PARA TODOS**



### DESARROLLO DE LA REUNIÓN

*proyecto de revisión y ajuste General del Plan de Ordenamiento Territorial (POT) de Bogotá Distrito Capital y se adoptan otras determinaciones".* Adicionalmente por parte de la Secretaría Distrital de Ambiente participa el Dr. Manuel Santiago Burgos, la Dra. Dalila Camelo Salamanca, la Dra. Edna Bedoya y la Dra. Claudia Jimena Cortes, asesores de la entidad.

Así mismo, por parte de la Secretaría Distrital de Planeación se encuentran presentes Camilo Cardona Casis, Subsecretario Jurídico, Edward Alfonso Buitrago, Profesional de la Dirección de Ambiente y Ruralidad, Remberto Quant y Natalia Márquez, contratistas asesores de la SDP.

Funge como presidenta de la comisión la Dra. Rosanna Sanfeliu, se designa como secretaria de la reunión a la Dra. Dalila Camelo Salamanca asesora de la DPSIA, en uso de la palabra la Dra. Sanfeliu inicia la reunión se recuerda que nos encontramos en la etapa de concertación del POT entre la SDP y la SDA, instancias de concertación amparadas en el artículo 24 de la Ley 388 de 1997, normatividad que resalta las competencias tanto de la Secretaría Distrital de Planeación, desempeñando el papel de coordinador, como de la Secretaría Distrital de Ambiente, partiendo desde su misionalidad desempeñando el papel de autoridad ambiental para concertar los aspectos ambientales en el territorio urbano.

Se inicia la reunión continuando con la lectura del CAPITULO 6. ESTRUCTURA FUNCIONAL Y DE SOPORTE, SECCIÓN 3. SISTEMA DE RESIDUOS SÓLIDOS. SUBSECCIÓN 1. SUBSISTEMA DE RESIDUOS SÓLIDOS ORDINARIOS NO APROVECHABLES. SUBSECCIÓN 2. SUBSISTEMA DE RESIDUOS SÓLIDOS ORDINARIOS APROVECHABLES. SUBSECCIÓN 3. SUBSISTEMA DE RESIDUOS SÓLIDOS ESPECIALES, PELIGROSOS Y OTROS SECCIÓN 4. SISTEMNA ENERGÉTICO. SUBSECCIÓN 1. SUSBSITEMA DE ENREGÍA ELÉCTRICA, ALUMBRADO PÚBLICO Y FUENTES NO CONVENCIONALES DE ENERGÍA RENOVABLE.

Se solicita modificar en todo el documento la palabra sobredimensionados por voluminosos que es el término técnico correcto.

La SDP acoge la observación y reemplazará el término sobredimensionado por

Secretaría Distrital de Ambiente  
Av. Caracas N° 54-38  
PBX: 3778899  
[www.ambientebogota.gov.co](http://www.ambientebogota.gov.co)  
Bogotá D.C. Colombia

**BOGOTÁ  
MEJOR  
PARA TODOS**



### DESARROLLO DE LA REUNIÓN

En cuanto al artículo 162. Reserva de suelos para los Centros de Gestión, Tratamiento y Aprovechamiento de Residuos de Bogotá C-GESTAR Los Centros de Gestión, Tratamiento y Aprovechamiento de Residuos de Bogotá CGESTAR

La Secretaría Distrital de Ambiente considera que se debe adicionar un párrafo que diga lo siguiente: Olores ofensivos: Se deberán adoptar como obligatorias las distancias mínimas recomendadas en el Protocolo Para El Monitoreo, Control Y Vigilancia De Olores Ofensivos, establecido en la Resolución 2087 de 2014 del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, o la norma que la modifique, en lo referente a separación de actividades generadoras de olores ofensivos, como medida adicional para la prevención y mitigación de conflictos por olores ofensivos.

La SDP establece que de conformidad con la observación y lo establecido por las Resoluciones 1541 de 2013 y 2087 de 2014 expedidas por el MADS se establecerá como obligación para la implantación de infraestructuras relacionadas con el tratamiento y disposición de residuos no peligrosos, estaciones de transferencia y plantas tratamiento de aguas residuales se deberán adoptar las especificaciones técnicas establecidas en el Protocolo para el Monitoreo, Control y Vigilancia de Olores Ofensivos. Así las cosas, se propone incluir un párrafo en el artículo Componentes del Sistema General de Servicios Público sobre, que dé cuenta de la obligación de dar cumplimiento a las normas sobre los niveles permisibles de calidad del aire o de inmisión.

En atención al artículo 167, la Secretaria Distrital de Ambiente considera que se debe eliminar el Parágrafo 1º que dice: Los residuos de este subsistema comprenden residuos especiales entre otros residuos de construcción y demolición, neumáticos fuera de uso, sobredimensionados tales como muebles y colchones, los residuos hospitalarios determinados en el Decreto Nacional 1076 de 2015, y los lodos y biosólidos.

La SDP acepta la propuesta.

En cuanto al artículo 167 donde en su párrafo 2 que dice: se promoverá la gestión de todos los residuos sólidos producidos en el Distrito manteniendo el concepto de área limpia, incentivando la limpieza del espacio público y fomentando hábitos en la ciudadanía que disminuya el arrojo clandestino de residuos, también se fomentará el aprovechamiento, reutilización y valoración de los residuos especiales susceptibles de ser



## DESARROLLO DE LA REUNIÓN

reincorporados a nuevos modelos productivos, así como la implementación de nuevas tecnologías en el tratamiento y disposición final de residuos. Se solicita eliminar la palabra especiales.

La SDP acoge la observación.

En artículo 167, la Secretaría Distrital de ambiente observa que en el Parágrafo 4 dice: *"La gestión de los residuos de construcción y demolición que por actividades antrópicas diferentes a las de limpieza, se encuentren en las Rondas Hídricas y Corredores Ecológicos Hídricos es responsabilidad de la Unidad Administrativa de Servicios Públicos UAESP"*. ~~La Secretaría Distrital de Salud mantendrá actualizados los datos y la información de registro de generadores de residuos hospitalarios de acuerdo a la normatividad ambiental vigente. Se promoverá la investigación y aplicación de tecnologías sostenibles, asimismo mantendrá actualizada la información y los resultados de estudios sobre los desarrollos técnicos y tecnológicos para los sistemas y equipos de recolección de residuos hospitalarios, cumpliendo con el Decreto Distrital 312 de 2006. Se solicita eliminar lo que se encuentra tachado, debido a que no hace parte de la temática del artículo.~~

La SDP acoge la observación

Artículo 167. Subsistema de Residuos Especiales, Peligrosos y Otros. Las infraestructuras hacen parte del subsistema, se agrupan de acuerdo al tipo de residuo objeto de recolección, clasificación y aprovechamiento. Se solicita cambiar el articulado con la siguiente redacción: *La infraestructura que hacen parte del subsistema para clasificación, aprovechamiento y tratamiento se agrupan así:*

Se solicita ajustar la Tabla 15, del artículo 167 *"Infraestructuras del Subsistema de Residuos Especiales, Peligrosos y otros"*, así:

TIPO DE RESIDUOS	TIPO DE PROCESO	TIPO DE INFRAESTRUCTURA
Residuos de Construcción	Recolección, Transporte,	Punto Verde

Secretaría Distrital de Ambiente  
Av. Caracas N° 54-38  
PBX: 3778899  
www.ambientebogota.gov.co  
Bogotá D.C. Colombia

**BOGOTÁ  
MEJOR  
PARA TODOS**



DESARROLLO DE LA REUNIÓN		
y Demolición- RCDs de pequeños generadores no objeto de licenciamiento, Posconsumo, Especiales, Voluminosos y Potencialmente aprovechables.	Aprovechamiento y Tratamiento.	C-GESTAR
Residuos de Construcción y Demolición- RCDs	Recolección, Transporte, Aprovechamiento y Tratamiento.	Plantas de Aprovechamiento y Tratamiento de RCDs, Puntos Limpios
Residuos Hospitalarios y Peligrosos	Tratamiento, Disposición Final	Plantas de Incineración gasificación o gasidificación y otras tecnologías Celdas de Seguridad
Residuos Lodos y Biosólidos	Tratamiento, Disposición Final	Celdas de seguridad, plantas de incineración Planta de tratamiento de lodos y biosólidos C-GESTAR.

Al respecto la SDP acoge la propuesta. En todo caso se considera necesario incluir en el tipo de proceso a "la clasificación", ya que en la propuesta se enuncia al principio de artículo y no se asocia a ningún tipo de residuo en la tabla.

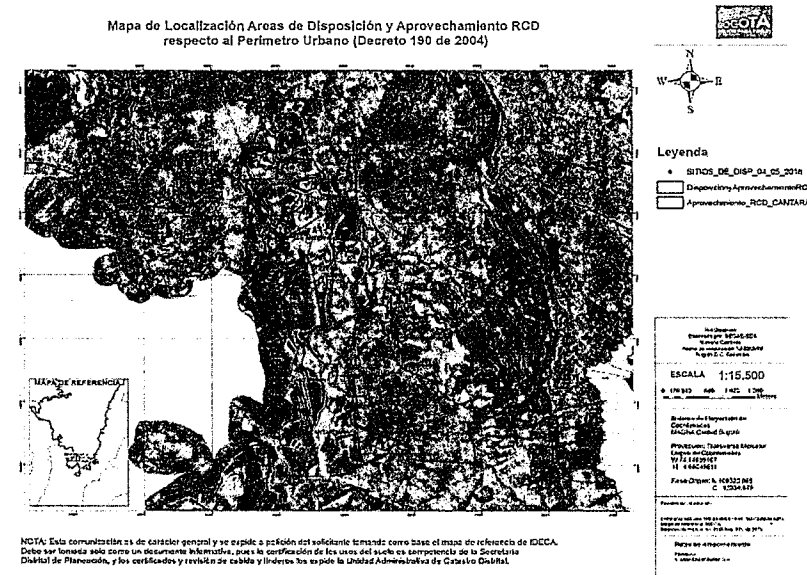
En el **Artículo 168**: Reserva de suelos para para las áreas de disposición final de Residuos de Construcción y Demolición la SDA considera que se debe ajustar este artículo diciendo: Artículo 168. Reserva de suelos para para las áreas de disposición final La disposición final de residuos de construcción y demolición permite la confinación de manera definitiva de los Residuos de Construcción y Demolición aptos para tal fin. Son lugares técnicamente seleccionados, diseñados y operados para la disposición final controlada de RCD, minimizando y controlando los impactos ambientales y utilizando alternativas tecnológicas, para la disposición y aislamiento de dichos residuos, los cuales constituyen suelos de protección.

## DESARROLLO DE LA REUNIÓN

La SDP incluirá un nuevo artículo para definir lo relacionado al aprovechamiento de los RCD.

Las áreas de disposición final de Residuos de Construcción y Demolición son las que se señalan a continuación y se identifican en los Planos 6 y 7 "Suelos de Protección del Distrito Capital" y "Suelo de Protección Suelos Urbano y de Expansión Urbana":

Para este mismo artículo, las áreas de reserva quedan de la siguiente manera:



- Cantarana B

La SDP incluirá en el articulado y en la cartografía las áreas de reservas para RCD conforme con los SHAPES entregados.

Además, se debe adicionar parágrafo: Estos predios luego del cierre de las actividades de disposición final de RCD, podrán ser incorporados a otros usos urbanos según lo permita

Secretaría Distrital de Ambiente  
Av. Caracas N° 54-38  
PBX: 3778899  
[www.ambientebogota.gov.co](http://www.ambientebogota.gov.co)  
Bogotá D.C. Colombia

**BOGOTÁ  
MEJOR  
PARA TODOS**



### DESARROLLO DE LA REUNIÓN

la norma urbanística, sin embargo se debe garantizar que estos rellenos cumplan con la estabilidad técnica para los usos proyectados.

Al respecto la SDP señala que los predios que se reservan para la disposición final y/o aprovechamiento de Residuos de Construcción y Demolición, con posterioridad al cierre de sus actividades, se destinarán principalmente al desarrollo de parques de protección, priorizando el incremento del espacio público en la zona, también podrán localizarse equipamientos de acuerdo con los estándares de cobertura. En todo caso, tanto el desarrollo de parque como la construcción de los equipamientos deberán cumplir con las condiciones técnicas que establezca el PMRRA o instrumento correspondiente.

Igualmente, cabe señalar que la Corporación Autónoma Regional CAR en el marco de la concertación ambiental, sugirió que dentro de la definición de los usos para las áreas de escombreras, una vez cumplan su vida útil, *"se definiera preferiblemente su destinación para zonas de espacio público para fines de conservación ambiental o de recreación y cultura"*.

En el Parágrafo 1, del artículo 168, se establece que la Secretaria Distrital de Ambiente definirá los criterios para localización de nuevas áreas para la ubicación de sitios de disposición final de RCD, en las cuales se podrán incluir los suelos afectados por minería con un PMRRA o PRR adoptados. La Secretaria Distrital de Ambiente propone cambiar de la siguiente manera: Parágrafo 1. La autoridad ambiental definirá los criterios para localización de nuevas áreas para la ubicación de sitios de disposición final de RCD, en las cuales se podrán incluir los suelos afectados por minería con un PMRRA o PMA o PRR adoptados.

Al respecto la SDP incluirá el PMA como parte de los instrumentos de los predios afectados por minería. Ahora, es conveniente señalar que la Resolución 472 de 2017 expedida por el MADS establece los criterios y metodología para la selección de sitios específicos para la disposición final de los RCD. Por lo que el parágrafo debe ir encaminado, mas que a determinar los criterios de localización, a identificar los sitios de acuerdo con los criterios expedidos por el MADS.



### DESARROLLO DE LA REUNIÓN

La Secretaria Distrital de Ambiente considera que se debe cambiar Parágrafo 3, del artículo 168, que dice: *"Los RCD debidamente tratados conforme a lo dispuesto en el PGIR, puede ser dispuestos en proyectos viales y de espacio público, planes parciales aprobados, en suelos con amenaza o riesgo medio o alto y en la recuperación geomorfológica de predios y en suelos afectados por minería con un PMRRA o PRR adoptados. En el caso de la Actuación Urbana Integral "Ciudad Lagos de Tunjuelo" se podrán disponer además en predios que cuenten con PMA"*. Por: Parágrafo 3. La entidad competente definirá los criterios para el aprovechamiento de RCD de acuerdo al sitio donde se vayan a instalar. Se permite el uso de RCD en nivelación, proyectos de infraestructura, recuperación geomorfológica de predios que cuenten ya con la aprobación del respectivo instrumento ambiental, en edificaciones y como material de construcción.

La SDP acoge a observación, no obstante, se aclarará la redacción que precise los lugares para el aprovechamiento (tratamiento y reutilización de los RCD) para lo cual creara un nuevo artículo que se denomine aprovechamiento de rcd.

La SDA propone que se debe cambiar parágrafo 4 del artículo 168 que dice: El almacenamiento temporal o permanente de RCD queda prohibido en cualquier área diferente a las determinadas para su disposición final, tratamiento o manejo. Por: Parágrafo 4. En obras públicas se permite el acopio y/o aprovechamiento temporal de RCD, siempre y cuando esté autorizado por la autoridad ambiental en el Plan de Gestión de RCD presentada ante la misma de acuerdo con lo establecido en la resolución 472 de 2017 del MADS o la normatividad vigente.

Se acoge la observación

Se propone adicionar un parágrafo en el artículo 168, así: la tierra negra, residuo de obras de urbanismo y construcción, se deberá usar en la misma obra o entregar al JBB para arborización y/o enriquecedor de suelos rurales del distrito o de la región.

Se acoge la observación, aclarando que la arborización en también en suelo urbano.

Por último, teniendo en cuenta las observaciones de la SDA, la SDP considera pertinente diferenciar los sitios que con la expedición del POT se reservan para la disposición final y





### DESARROLLO DE LA REUNIÓN

aprovechamiento de RCD, la identificación de nuevos predios para la disposición final y aprovechamiento de RCD y los sitios en los que se pueden utilizar los RCD. Por lo que la SDP efectuará los ajustes para lograr dicha claridad.

Para el artículo 175. "Lineamientos para la localización de infraestructuras asociadas a la Subsistema de Fuentes No Convencionales de Energía Renovable-FNCER

1. Localización en predios privados: La Administración Distrital reglamentará la localización de infraestructuras en aislamientos, terrazas y fachadas."

La Secretaría Distrital de Ambiente hoy en día no está reglamentando la implementación y funciona muy bien la instalación de fuentes no convencionales de energía en terrazas y además aplican a los incentivos que da el gobierno nacional. Solo se debe reglamentar en fachadas y aislamientos

Se acoge la observación, sin embargo, se modificará el numeral para señalar que se podrán instalar en aislamientos, terrazas y fachadas, sin señalar que debe ser o no reglamentado.

Se culmina la reunión de revisión y se convocara la próxima reunión vía correo electrónica.

### ACUERDOS Y COMPROMISOS

DESCRIPCIÓN	NOMBRE	FIRMA
Reemplazar el termino sobredimensionado por voluminoso en la totalidad del articulado	SDP	
Adicionar un párrafo en el artículo 162, respecto a los olores ofensivos.	SDP	
En el artículo 167, se solicita eliminar el párrafo 1, del párrafo 2 eliminar la palabra especiales y en el párrafo 4 eliminar la temática de residuos hospitalarios.	SDP	
Adicionar articulo para el tema de aprovechamiento	SDP	
Ajustar el artículo 168 de acuerdo con lo establecido en el acta y adicionar el nuevo párrafo	SDP	

Secretaría Distrital de Ambiente  
Av. Caracas N° 54-38  
PBX: 3778899  
www.ambientebogota.gov.co  
Bogotá D.C. Colombia

**BOGOTÁ  
MEJOR  
PARA TODOS**



DESARROLLO DE LA REUNIÓN		
La SDP incluirá en el articulado y en la cartografía las áreas de reservas para RCD conforme con los SHAPES entregados	SDP	
Revisar el artículo 175, respecto a la reglamentación de la implementación de FNCER.	SDP	

Anexo1: La lista de asistencia que hace parte integral del acta.

#### Control de Cambios

Versión	Descripción de la Modificación	Fecha

Secretaría Distrital de Ambiente  
Av. Caracas N° 54-38  
PBX: 3778899  
[www.ambientebogota.gov.co](http://www.ambientebogota.gov.co)  
Bogotá D.C. Colombia

**BOGOTÁ  
MEJOR  
PARA TODOS**

**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

Acta de reunión y relación de asistencia

Código: PE03-PR01-M2

FECHA: Abril 10 de 2019		HORA DE INICIO: 2:00 pm		HORA DE TERMINACIÓN: 5:00 am	
LUGAR: Secretaría Distrital de Ambiente		TEMA: Proceso de Concertación Proyecto de Acuerdo POT			
NOMBRE	DEPENDENCIA / ENTIDAD	TELÉFONO	CORREO ELECTRÓNICO	FIRMA	
ROSANNA D'AMORELLI	DDA - DDA	377899	rosanna.damorelli@sd.a.gov.co	RS	
Edmundo Torres	SDP - DDA	3389000	edmundot@sd.a.gov.co	Edmundo	
Ninaques Díaz	SDP - POT	34268540	ninaques@sd.a.gov.co	NM	
Carlo Chiriqui	SDP - SDA	3358000	carlo.chiriqui@sd.a.gov.co	CC	
Remberto Quintero	SDP - SUBSECRETARÍA	3172654105	rembertoquintero@sd.a.gov.co	RQ	
Harold Berro	SDA - DDA	8814	msberr@sd.a.gov.co	HB	
Jimena López	DDA - DPSIA	8885	claudia.cortes@sd.a.gov.co	JL	
Harold Berro	SDA - DDA	8814	msberr@sd.a.gov.co	HB	
Viviana C. Ortiz	SDA - DDA	8814	carolina.ortiz@sd.a.gov.co	VO	
Nombre del responsable de la reunión					