

INFORME DE GESTIÓN AREA DE OPERACIONES INTERASEO

ABRIL 2018

INTERASEO S.A.S E.S.P



Calle 69 No. 9-76 Zona industrial El papayo Telefax: 2770301 - 2770291 Ibagué
Atención al cliente: Carrera 3 No. 49-52 Multifamiliares Hacienda Piedra Pintada Local 9 y 10 Ibagué
Teléfonos: 2656161 - 2653636 Ibagué
Edificio Milenio Carrera 38 No. 10-36 piso Noveno - Medellín - Antioquia
E-mail: pqribague@interaseo.com.co - www.interaseo.com.co



SA 245-1

TABLA DE CONTENIDO

PRESENTACIÓN

1. COMPONENTE DE BARRIDO

- a. Barrido Manual
- b. Frecuencias de barrido y limpieza de vías y áreas públicas según sector.
- c. Brigadas de limpieza

2. COMPONENTE DE RECOLECCIÓN

- a. Alcance del Servicio
- b. Recolección Domiciliaria
- c. Recolección Grandes Generadores
- d. Recolección Servicios Especiales
- e. Recolección en Vía Pública
- f. Recolección área Rural
- g. Recolección de Inservibles
- h. Recolección Sector Centro
- i. Control Prestación de Servicio de Recolección
- j. Toneladas recogidas en el municipio de Ibagué 2018
- k. Problemáticas del servicio ordinario en el municipio de Ibagué
- l. Acciones adelantadas por parte de la empresa
- m. Puntos Críticos
- n. Atención a comunidades

3. LIMPIEZA URBANA (CLUS)

- a. Corte de césped, parques y avenidas
- b. Actividad de poda de Arboles
- c. Lavado de áreas publicas
- d. Instalación y mantenimiento de cestas solares

4. APROVECHAMIENTO

LISTADO DE ANEXOS

ANEXO No. 1 Macro y micro rutas del servicio de Barrido

ANEXO No. 2 Solicitudes atendidas de inservibles con caja tipo Amplirroll

ANEXO No. 3 Solicitudes atendidas de inservibles con vehículo tipo volqueta

ANEXO No. 4 Macro y micro rutas del servicio de Recolección

ANEXO No. 5 Relación de Avenidas Objeto de Corte de Césped

ANEXO No. 6 Relación de Parques Objeto de Corte de Césped

ANEXO No. 7 Concepto del Ministerio de Vivienda, ciudad y Territorio, acerca
Costos de Limpieza Urbana

ANEXO No. 8 Concepto control tarifario periodo abril 2014 a ABRIL 2016.

PRESENTACIÓN

Calle 69 No. 9-76 Zona industrial El papayo Telefax: 2770301 - 2770291 Ibagué
Atención al cliente: Carrera 3 No. 49-52 Multifamiliares Hacienda Piedra Pintada Local 9 y 10 Ibagué
Teléfonos: 2656161 - 2653636 Ibagué
Edificio Milenio Carrera 38 No. 10-36 piso Noveno - Medellín - Antioquia
E-mail: pqribague@interaseo.com.co - www.interaseo.com.co



El área de operaciones de la empresa INTERASEO S.A.S E.S.P. prestadora del servicio de público de aseo de la ciudad de Ibagué, direcciona sus actividades de conformidad a los lineamientos establecidos en el decreto Numero 1077 de 2015 por el cual se reglamenta la prestación del servicio, la resolución 720 de 2015, por la cual se establece el régimen de regulación tarifaria, la Convocatoria Pública No 1 de 2008 realizada por el Municipio de Ibagué y adjudicada a favor de INTERASEO S.A.S E.S.P. y de conformidad al plan de gestión integral de residuos sólidos.(PGIRS)

El presente documento recopila los resultados de las actividades para la prestación del servicio de aseo, correspondientes al periodo ABRIL 2018, describiendo los aspectos de las labores operativas de recolección domiciliaria de los residuos producidos por todos los usuarios del servicio; transporte hasta el sitio de disposición final, barrido y limpieza de vías y áreas públicas y sus actividades complementarias para el municipio de Ibagué, corte de césped de vías y áreas públicas, mantenimiento e instalación de cestas públicas.

Los resultados presentados son el desarrollo de las actividades planeadas y ejecutadas por el área de operaciones la cual a su vez brinda el direccionamiento para apoyar en otros escenarios concernientes a la gestión con los residuos sólidos de la Ibagué como la limpieza de canecas solares, recolección de inservibles, apoyo logístico en actividades con otras entidades (del orden municipal, policía, Cortolima), limpieza de zonas verdes y espacios comunes.

1. COMPONENTE DE BARRIDO

a. BARRIDO MANUAL Y BARRIDO DE EMPUJE

La estructura operativa de la actividad barrido para periodo ABRIL 2018, se direcciono y se viene ejecutando conforme a lo establecido en el PGIRS asi:

Frecuencia de cuneta de vias y áreas públicas definidas en el PGIRS IBAGUE 2015

Aspecto	No.	Parámetro	Unidades	Resultado	Prioridad (alta, media o baja)	Objetivo	Meta	Plazo (fecha)	Referencia
Barrido y limpieza de vias y áreas públicas	5	Definición de Frecuencia de barrido del área urbana	veces/semana	Ver Tabla	Alta	Cumplir con lo previsto en la Resolución 720 de 2015 y el Decreto 1077 de 2015.	Frecuencias aplicadas	2016	Ver Anexo 22. Tabla Frecuencia definidas

Fuente: Imagen captada desde ACTUALIZACION PGIRS IBAGUE 2015

Frecuencia de cuneta de vias y áreas públicas definidas en el PGIRS línea base actualizada IBAGUE 2016



Aspecto	No.	Parámetro	Unidades	Resultado	Referencia				
BARRIDO Y LIMPIEZA DE VIAS Y ÁREAS PÚBLICAS	25	Existencia de Acuerdo de barrido de vias y áreas públicas cuando hay varios prestadores del servicio público de aseo.	Si/no	NA	-				
	26	Área urbana no susceptible de ser barrida ni manual ni mecánicamente.	Km lineales	Por determinar Asentamientos en laderas sin vías acceso. Periferia urbana. Asentamientos en cause de quebrada sin vía de acceso. Quebrada Hato de la Virgen.	Información suministrada por la Empresa Prestadora del Servicio de Aseo				
	27	Cantidad de cestas públicas instaladas/Km2 urbano.	Km2	De las 342 cestas del inventario del área urbana: 228 Cestas de YARVEN se son reemplazadas por 260 instaladas. Adicionalmente se instalaron 71 Solares.	Información suministrada por la Empresa Prestadora del Servicio de Aseo				
BARRIDO Y LIMPIEZA DE VIAS Y ÁREAS PÚBLICAS	28	Frecuencia actual de barrido área urbana.	Veces / semana	FRECUCIAS DE BARRIDO Y LIMPIEZA DE VIAS Y ÁREAS PÚBLICAS PERIODO SEMEJO A 2016		INTERASEO S.A.S. E.S.P. - Oficio Radicado No. 2016-71127 de 2016			
				SECTOR	DESCRIPCION		TARIFA	FRECUENCIA	VECES SEMANA
				A	CENTRO (INCLUYE ANDENES)		MANAÑA	DIARIA	28
							TARDE	DIARIA	
							NOCHE	DIARIA	
				B	PLAZAS (21 - 14 - 28 - JARDIN)		MANAÑA	DIARIA	21
							TARDE	DIARIA	
							NOCHE	DIARIA	
				C	PLAZAS (15A) (15B) - (21) - (28)		MANAÑA	DIARIA	7
							TARDE	DIARIA	
							NOCHE	DIARIA	
				D	COMERCIAL (INCLUYE ANDENES)		MANAÑA	DIARIA	18
		TARDE	DIARIA						
		NOCHE	DIARIA						
E	INDUSTRIAL	MANAÑA	DIARIA	7					
		TARDE	DIARIA						
		NOCHE	DIARIA						
F	AUTOPISTA Y VIAS PRINCIPALES	MANAÑA	DIARIA	7					
		TARDE	DIARIA						
		NOCHE	DIARIA						
G	ÁREAS VERDES SEPARADORES Y LATERALES	MANAÑA	DIARIA	7					
		TARDE	DIARIA						
		NOCHE	DIARIA						
H	AUTOPISTA Y VIAS PRINCIPALES	MANAÑA	DIARIA	7					
		TARDE	DIARIA						
		NOCHE	DIARIA						
I	ÁREAS VERDES SEPARADORES Y LATERALES	MANAÑA	DIARIA	7					
		TARDE	DIARIA						
		NOCHE	DIARIA						
J	AUTOPISTA Y VIAS PRINCIPALES	MANAÑA	DIARIA	7					
		TARDE	DIARIA						
		NOCHE	DIARIA						
K	PARKINGS Y ZONAS VERDES	MANAÑA	DIARIA	3					
		TARDE	DIARIA						
		NOCHE	DIARIA						

Fuente: Imagen captada desde ACTUALIZACION PGIRS IBAGUE 2016

b. FRECUENCIAS DE BARRIDO Y LIMPIEZA DE VIAS Y AREAS PÚBLICAS SEGÚN SECTOR

El barrido ejecutado por la empresa se realiza de forma manual y mediante el uso de barredoras de empuje, la limpieza de vías vehiculares abarca el borde de la calzada contra el andén hasta que quede libre de papeles, hojas, arenilla o de cualquier otro material susceptible de ser removido con cepillo. El barrido comprende el área que abarque el ancho del cepillo y/o ancho de la barredora ecológica (3 cepillos).

Simultáneamente con el barrido de la calzada, son objeto de limpieza y remoción (papeleo) los residuos en los andenes y separadores viales. Esta actividad a su vez cubre la recolección de residuos depositados por los transeúntes en las cestas públicas, y se efectúa en la frecuencia de barrido asignada al sector.

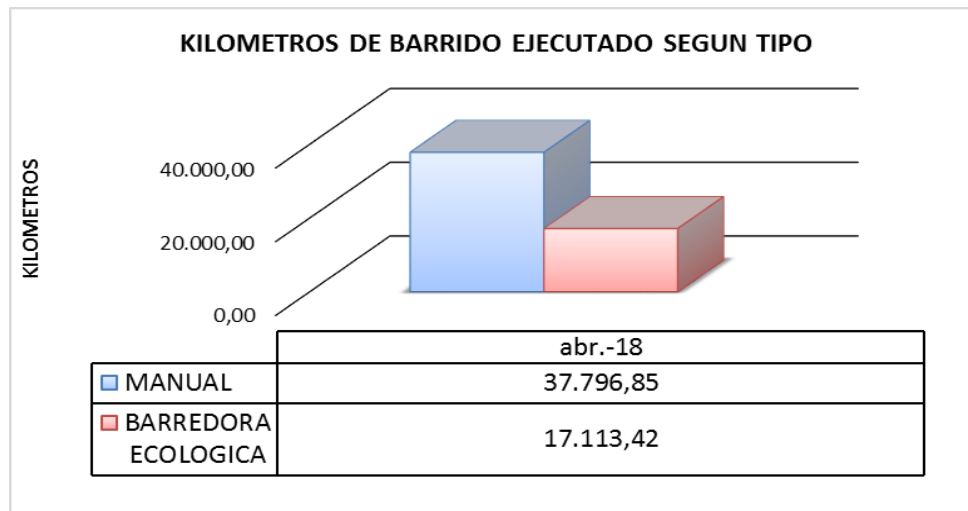
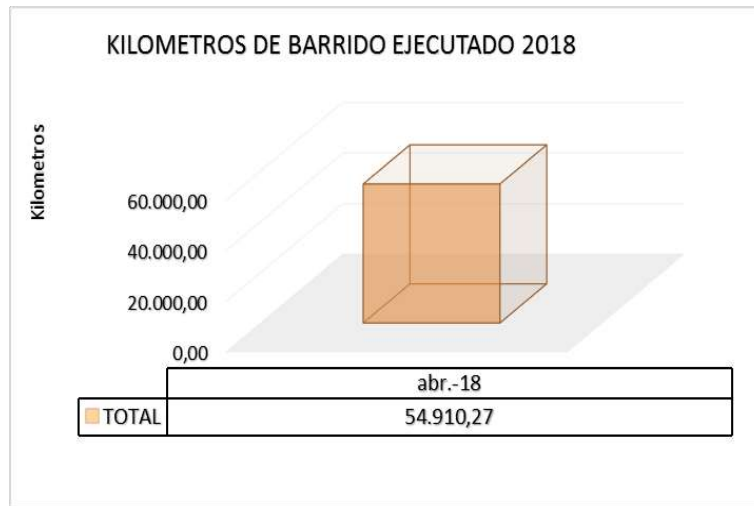
El servicio contempla el barrido de vías pavimentadas y en calles no pavimentadas y/o áreas donde no es posible realizar el barrido por sus características físicas, se desarrollan labores de limpieza manual. (Papeleo) El despapeleo reemplaza el barrido en vías y zonas sin pavimentar.

El personal asignado para esta labor ejecuta su actividad con base en unos diseños de macro rutas y micro rutas preestablecidos y distribuidos en toda la ciudad; trayectos detallados a nivel de calles y manzanas dando una cobertura sobre un mismo recorrido a diferentes barrios de la ciudad y en diferentes horas dentro de un mismo turno. Los residuos resultantes de la labor de barrido manual de calles son colocados en bolsas plásticas ubicadas en los carros papeleros, barredoras ecológicas, las cuales al colmarse su capacidad son cerradas atando su parte superior y ubicadas en el sitio preestablecido para su posterior recolección.

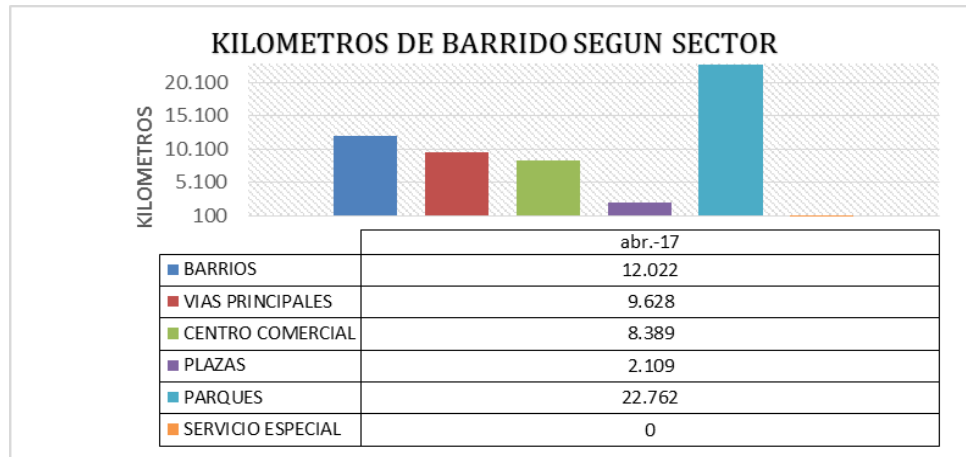
Se presenta relación de Macro y Micro Rutas de Barrido por Sector donde se identifica además la frecuencia, horario y el inicio y fin de la ruta.

VER ANEXO No. 1.

En los gráficos siguientes, se observa la longitud de vías y áreas barridas correspondientes a las frecuencias establecidas en el PGIRS. y el comportamiento según el tipo de barrido y sector atendido.



El 68.83 % del barrido ejecutado para el periodo ABRIL 2018, corresponde a barrido manual y un 31.17% a barrido de empuje. Por efectos del cumplimiento a la norma, la empresa esta incluyendo las areas publicas en kilometros lineales (areas publicas) por lo cual se refleja un aumento sustancial de los kilometros barrido para el area parques.



c. BRIGADAS DE LIMPIEZA

Operativos especiales realizados por la empresa con el fin de recuperar zonas específicas de ciudad que requieren intervención como consecuencia de cambios climáticos, falta de cultura ciudadana, eventos de la comunidad, habitantes de la calle.

2. COMPONENTE DE RECOLECCIÓN

a. ALCANCE DEL SERVICIO

El servicio contempla la recolección de los residuos sólidos domiciliarios residencial y no residencial, industriales, comerciales, institucionales, oficinas, plazas de mercado, pequeños y grandes productores, etc., la recolección de residuos sólidos derivados de las actividades de barrido, limpieza, poda de árboles, corte de césped y escombros de arrojo clandestino y domiciliarios, los demás estipulados en la normatividad vigente en materia de la Gestión Integral de Residuos Sólidos.



La atención de este servicio se realiza las 24 horas del día, distribuidos en dos turnos, en horarios comprendidos entre las 07:00 am a las 19:00 pm y de las 19:00pm a las 07:00am. Requiriendo que los vehículos asignados para esta labor, ejecuten con base en unos diseños de macro rutas y micro rutas preestablecidos y distribuidos en toda la ciudad; trayectos detallados a nivel de calles y manzanas dando una cobertura sobre un mismo recorrido a diferentes barrios de la ciudad y en diferentes horas dentro de un mismo turno. Por esta razón algunos sectores les corresponden un horario más temprano que otros.

En lo que respecta a la normatividad de almacenamiento y presentación de los residuos sólidos domiciliarios, el DECRETO 1077 DE 2015, establece que son obligaciones de los usuarios del servicio público de aseo el almacenamiento y presentación de los residuos, entendiéndose según la normatividad que la presentación de los residuos se realizará **en el andén del inmueble del generador** o en la unidad de almacenamiento de residuos sólidos, la cual debe cumplir requisitos mínimos y dentro estos permitir el fácil acceso y recolección de los residuos por los vehículos recolectores.

Según los compromisos establecidos la obligación de la empresa es recoger transportar y disponer los residuos sólidos domiciliarios presentados por los usuarios, precisando que el servicio de aseo en el componente de recolección, **se ejecuta en los sitios donde los usuarios presentan los residuos domiciliarios para ser recogidos y se realiza** utilizando el sistema puerta a puerta, salvo en los casos con limitaciones de las vías de acceso para los vehículos recolectores, requiriéndose para estos sitios que el personal

ingrese, ejecute la recolección manual y la traslade hasta el sitio de accesibilidad al vehículo recolector.

b. RECOLECCIÓN DOMICILIARIA

Este servicio de recolección domiciliaria de 100% cobertura en la ciudad de Ibagué Tolima se realiza en tres frecuencias que son: Lunes, Miércoles y Viernes y otra que es Martes, Jueves y Sábado, en horarios diurnos comprendidos entre las 07:00am a 19:00 pm y nocturnos entre las 19:00pm y las 07:00am, cuenta con vehículos tipo compactador de 10, 20 y 25 yardas de capacidad, vehículos tipo volqueta de 7 y 15 toneladas, vehículos tipo Amplirroll de 10 metros cúbicos y motocarros de apoyo para barrido y evacuación cestas publicas solares.

c. RECOLECCIÓN GRANDES GENERADORES

Este servicio dirigido especialmente a los suscriptores y/o usuarios no residenciales que generan y presentan para la recolección residuos sólidos en volumen igual o superior a un metro cúbico mensual, como lo son centro comerciales, plazas de mercado, empresas etc. Cuenta en su parque automotor con vehículos tipo compactador de de 10, 20 y 25 yardas de capacidad para el retiro de material y residuos sólidos y vehículos tipo Amplirroll de 10 metros cúbicos, para prestar el servicio de ubicación y retiro de cajas estacionarias de puntos fijos de estos grandes generadores.

d. RECOLECCIÓN SERVICIOS ESPECIALES

Este servicio se le presta a la comunidad en general ya sea a grandes generadores o usuarios particulares que hagan un requerimiento especial, los vehículos utilizados para prestar dicho servicio son volquetas de 7 toneladas y vehículo Amplirroll para la ubicación y retiro de las cajas estacionarias que sean solicitadas.

e. RECOLECCIÓN VÍA PÚBLICA

Este servicio prestado en las principales vías públicas de la ciudad como los son avenidas, barrios y centro, cuenta con vehículos tipo compactador de 10, 20 y 25 yardas de capacidad, volquetas de 7 toneladas y ampliroll de 10 metros cúbicos, este servicio se realiza con una frecuencia diaria en turnos diurnos y nocturno.

f. RECOLECCIÓN ÁREA RURAL

Como parte de los compromisos empresariales se realiza la recolección, transporte y disposición final de los residuos sólidos generados en el sector rural, en donde las vías permiten la prestación adecuada del servicio. Servicio prestado con una frecuencia de una, dos y tres veces a la semana según sector en el área rural de Ibagué Tolima, con un vehículo tipo compactador de una capacidad 10, 20 y 25 yardas.

La conjugación de todos estos servicios nos lleva a tener un alcance y cobertura de recolección y limpieza en la ciudad de Ibagué Tolima, aplica para la recolección de residuos sólidos, residuos especiales tales como: muebles, llantas, escombros mezclados con residuos, enseres, colchones, podas y en general todo material voluminoso.

g. RECOLECCIÓN DE INSERVIBLES

INTERASEO S.A.S. E.S.P. tiene implementado la recolección de los residuos sólidos voluminosos (inservibles) y de gran tamaño, que no pueden ser recolectados normalmente dentro de la frecuencia de recolección domiciliaria establecida, utilizando para esta actividad equipos tipo volqueta y cajas tipo Amplirroll. El procedimiento establecido para acceder a este servicio es el siguiente:

Equipo Volqueta: El usuario solicita el servicio de recolección especial al número telefónico 2656161-2653636, línea de atención al usuario en la cual registran nombre, teléfono y dirección del peticionario, información que es tabulada y atendida en el sitio de petición con un equipo volqueta, conforme a una programación realizada por el área de operaciones según fecha de petición del servicio.

Cajas Tipo Amplirroll: Direccionada a barrios y conjuntos de la ciudad; mediante solicitud escrita o telefónica al área comercial y de operaciones a los teléfonos (2653636-2656161- 2770189-2770103), se coordina con él o la peticionaria fecha y sitio de establecimiento de una caja temporal (por un día).

Instalada la caja el peticionario procede al almacenamiento de los residuos inservibles (colchones, muebles, llantas, enceres, madera, electrodomésticos no incluye la recolección de escombros de construcción); ni se incluye la recolección de residuos peligrosos, ni contaminantes (equipos contaminados por PCB (bifenilos policlorados

entre ellos computadores, aires acondicionados, entre otros) estos últimos no pueden ser dispuestos por normatividad ambiental en el sitio de disposición final según resolución 0222 de 2011 expedida por ministerio de ambiente y desarrollo sostenible.

Se relaciona la cantidad de eventos realizados durante el periodo del informe, respecto a los servicios anteriormente descritos, en cuanto a recolección de inservibles a la comunidad se tiene.

RECOLECCIÓN DE INSERVIBLES PARA SOLICITUDES DE USUARIOS ATENDIDOS CON CAJAS TIPO AMPLIROLL PERIODO ABRIL 2018

Etiquetas de fila	Suma de CANTIDAD DE CAJAS INSTALADAS
ABRIL 2018	61
Total general	61



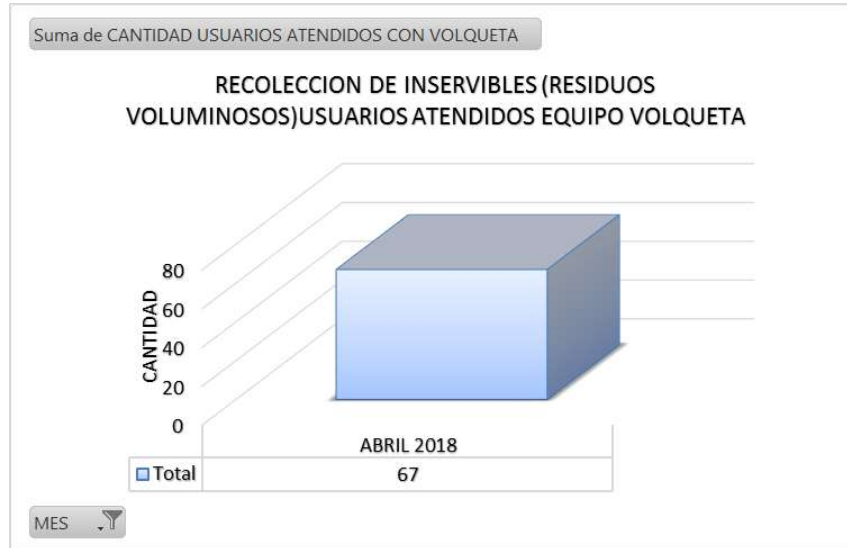
VER ANEXO No. 2 SOPORTES

RECOLECCION EN AMPLIROLL



**RECOLECCIÓN DE INSERVIBLES
(RESIDUOS VOLUMINOSOS) PARA USUARIOS ATENDIDOS CON EQUIPO
VOLQUETA PERIODO ABRIL 2018**

Etiquetas de fila	Suma de CANTIDAD USUARIOS ATENDIDOS CON VOLQUETA
ABRIL 2018	67
Total general	67





**VER ANEXO No. 3 SOPORTES
RECOLECCION EN VOLQUETA**



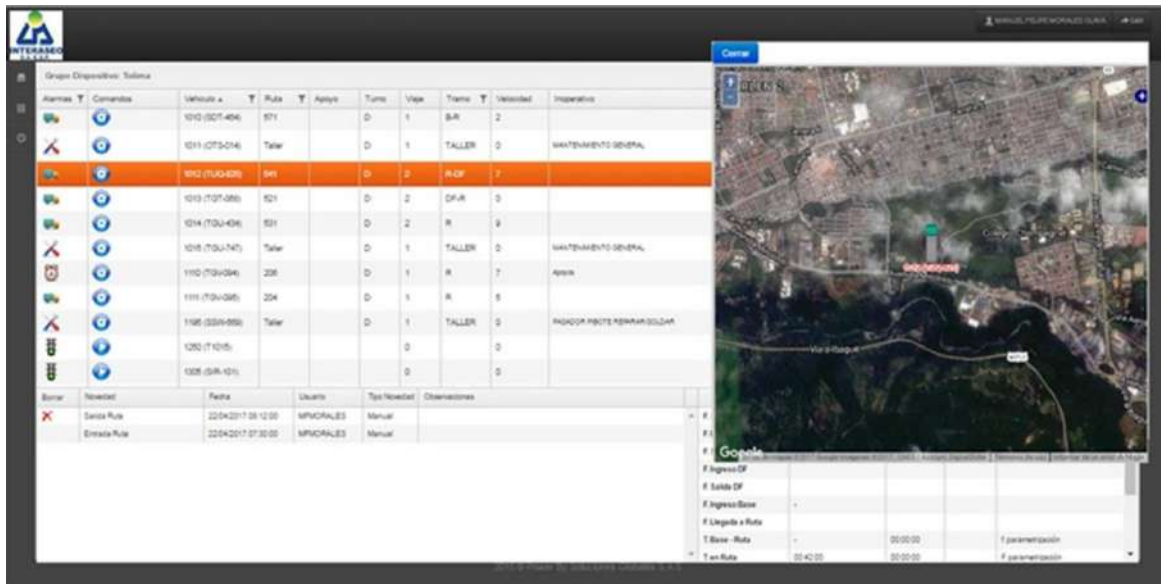
h. RECOLECCIÓN SECTOR CENTRO

El área de operaciones implementa el uso de motocarros y un equipo segway para mejoramiento de la recolección del sector centro, actividad que ha generado excelentes resultados y ha sido de gran aceptación para la comunidad del sector.

EQUIPO	SOPORTE
<p>MOTOCARRO</p>	
EQUIPO	SOPORTE
<p>MOTOCARRO</p>	

i. CONTROL PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE RECOLECCIÓN

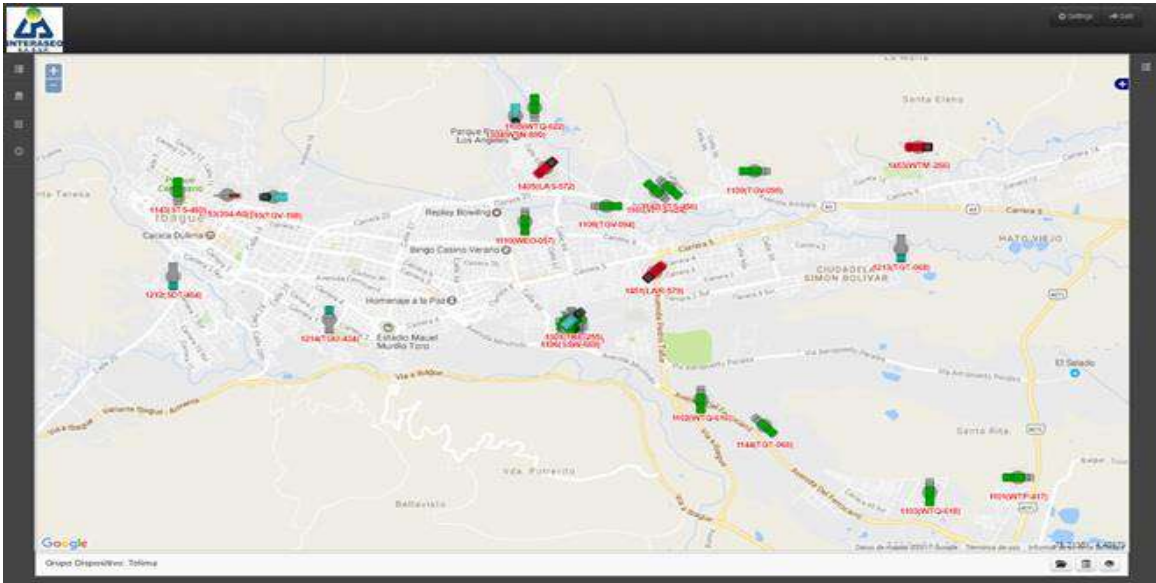
La recolección cuenta con un programa de seguimiento de control y cumplimiento de las microrutas GPS; el cual permite georeferenciar las microrutas de recolección y transporte, posición geográfica del vehículo, monitoreo de tiempos y movimientos de los vehículos recolectores, anexamos captura de pantalla. Este desarrollo tecnológico implementado por la organización se elaboró con el fin de garantizar la prestación del servicio de manera eficiente y con un seguimiento detallado de las actividades realizadas.



Alarma	Comando	Vehículo	Ruta	Appto	Tiempo	Vape	Tiempo	Velocidad	Inoperativo
		1010 (SOT-406)	571		D	1	S.R	2	
		1011 (OTS-014)	Taller		D	1	TALLER	0	MANTENIMIENTO GENERAL
		1012 (TUD-405)	591		D	0	R-EP	7	
		1013 (TDT-085)	521		D	2	DP.A	0	
		1014 (TBU-406)	531		D	2	R	9	
		1015 (TGU-742)	Taller		D	1	TALLER	0	MANTENIMIENTO GENERAL
		1100 (TGV-034)	235		D	1	R	7	Aviso
		1101 (TGV-035)	204		D	1	R	5	
		1105 (SIV-055)	Taller		D	1	TALLER	0	REPARACION MOTOR REMANENTE
		1200 (T1015)			D			0	
		1305 (SIR-101)			D			0	

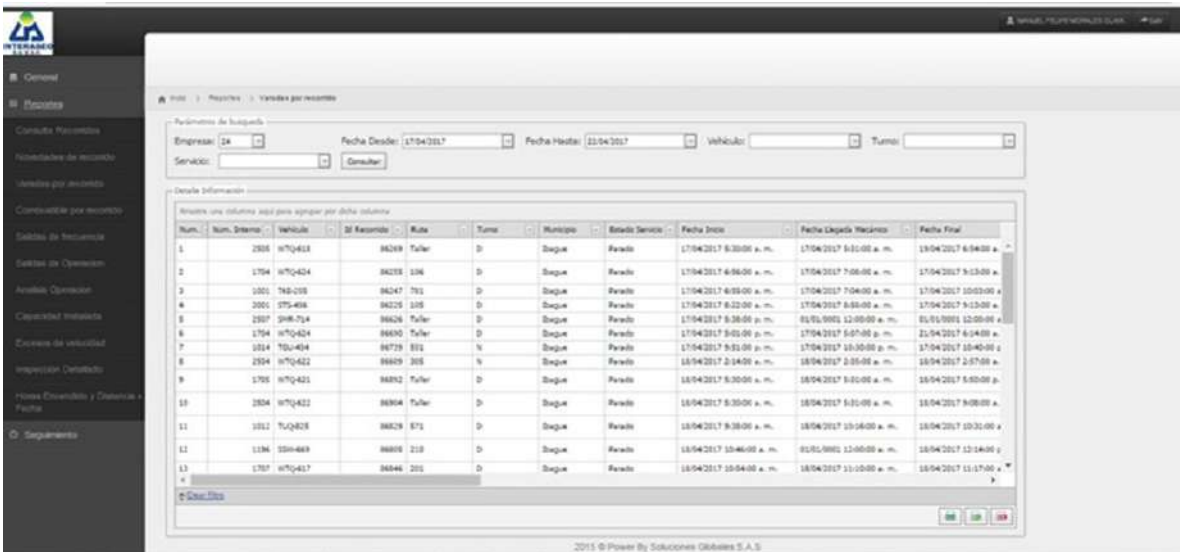
Banco	Recepción	Fecha	Usuario	Tipo Recepción	Observaciones
X	Santa Rita	22/04/2017 08:12:00	MPCIALES	Manual	
	Estrada Rita	22/04/2017 07:30:00	MPCIALES	Manual	

Seguimiento satelital a vehículos compactadores, volquetas y ampirroles.



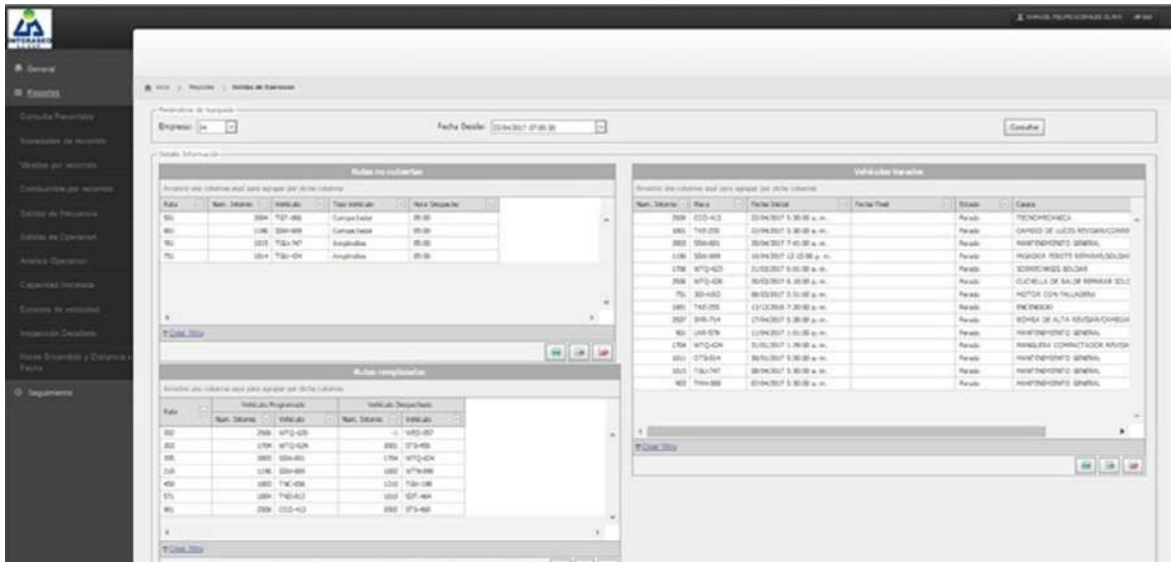
Seguimiento Satelital GPS, visualización parque automotor en ruta..

Seguimiento satelital GPS, Generación Informes.



Num.	Num. Sistema	Vehículo	Pl. Registro	Ruta	Turno	Municipio	Estado Servicio	Fecha Inicio	Fecha Dejados Mecánico	Fecha Final
1	2005	H7Q453	86269	Taller	D	Soquel	Parado	17/04/2017 8:30:00 a. m.	17/04/2017 8:01:00 a. m.	18/04/2017 6:04:00 a. m.
2	1704	H7Q424	86259	106	D	Soquel	Parado	17/04/2017 6:56:00 a. m.	17/04/2017 7:06:00 a. m.	17/04/2017 9:53:00 a. m.
3	1001	76D-259	86247	791	D	Soquel	Parado	17/04/2017 6:59:00 a. m.	17/04/2017 7:04:00 a. m.	17/04/2017 10:03:00 a. m.
4	2001	975-498	86251	105	D	Soquel	Parado	17/04/2017 6:22:00 a. m.	17/04/2017 6:59:00 a. m.	17/04/2017 9:13:00 a. m.
5	2007	948-754	86268	Taller	D	Soquel	Parado	17/04/2017 9:36:00 p. m.	02/05/2017 12:00:00 a. m.	02/05/2017 12:00:00 a. m.
6	1704	H7Q424	86259	Taller	D	Soquel	Parado	17/04/2017 9:02:00 p. m.	17/04/2017 6:07:59 p. m.	21/04/2017 6:04:00 a. m.
7	1014	70U-494	86729	851	N	Soquel	Parado	17/04/2017 9:51:00 p. m.	17/04/2017 10:30:00 p. m.	17/04/2017 10:40:00 p. m.
8	2004	H7Q422	86259	105	N	Soquel	Parado	18/04/2017 2:14:00 a. m.	18/04/2017 2:05:00 a. m.	18/04/2017 2:57:00 a. m.
9	1705	H7Q421	86262	Taller	D	Soquel	Parado	18/04/2017 9:30:00 a. m.	18/04/2017 8:01:00 a. m.	18/04/2017 5:00:00 p. m.
10	2004	H7Q422	86264	Taller	D	Soquel	Parado	18/04/2017 9:30:00 a. m.	18/04/2017 9:01:00 a. m.	18/04/2017 9:08:00 a. m.
11	1012	7UQ825	86259	871	D	Soquel	Parado	18/04/2017 9:38:00 a. m.	18/04/2017 10:04:00 a. m.	18/04/2017 10:31:00 a. m.
12	1136	33M-689	86619	210	D	Soquel	Parado	18/04/2017 10:46:00 a. m.	02/05/2017 12:00:00 a. m.	18/04/2017 12:14:00 p. m.
13	1707	H7Q427	86446	201	D	Soquel	Parado	18/04/2017 10:04:00 a. m.	18/04/2017 11:00:00 a. m.	18/04/2017 11:17:00 a. m.

Seguimiento Satelital GPS, Recorrido Equipo Por Microrruta.



Resumen de búsqueda

Empresa: [] Fecha Desde: 22/04/2017 07:00:00 [] Consultar

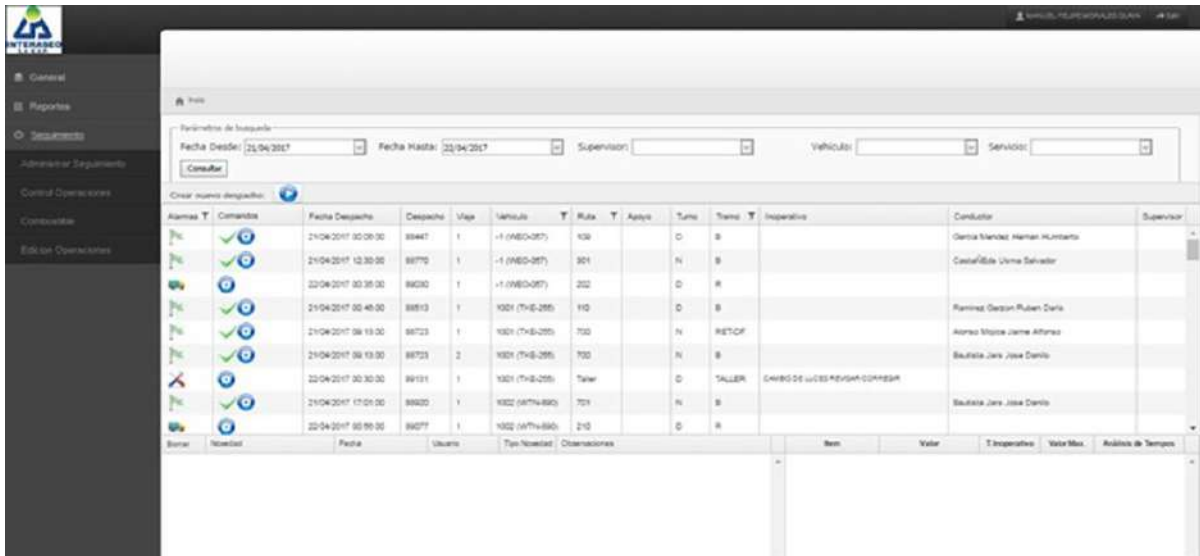
Autos no localizados

Autos	Num. Matricula	Placa	Tip. Vehículo	Act. (Estado)
501	304	T27-488	Camioneta	00:00
502	106	304-488	Camioneta	00:00
503	303	T26-747	Camioneta	00:00
504	304	T26-04	Camioneta	00:00

Autos localizados

Num. Matricula	Placa	Fecha Desde	Fecha Hasta	Estado	Coche
308	022-423	22/04/2017 5:30:00 a. m.		Activo	TECNOMOVIEDA
385	745-025	22/04/2017 5:30:00 a. m.		Activo	CAMBIO DE LUCES ROTACIONAL
383	304-802	22/04/2017 7:45:00 a. m.		Activo	MANTENIMIENTO GENERAL
106	304-488	22/04/2017 12:00:00 a. m.		Activo	MANTENIMIENTO GENERAL
178	470-423	21/03/2017 9:00:00 a. m.		Activo	SEÑALIZADO SOLAR
308	470-428	20/03/2017 9:00:00 a. m.		Activo	COCHERA DE SALIDA BARRERA SOLAR
76	304-488	20/03/2017 9:00:00 a. m.		Activo	MOTOR CON PALANCA
385	745-025	11/03/2017 7:30:00 a. m.		Activo	ENCENDEDOR
207	304-714	01/04/2017 9:30:00 a. m.		Activo	SEÑAL DE ALTA ROTACIONAL
80	044-574	01/04/2017 1:00:00 p. m.		Activo	MANTENIMIENTO GENERAL
074	470-424	21/03/2017 1:30:00 p. m.		Activo	MANTENIMIENTO GENERAL
383	075-804	20/03/2017 1:30:00 p. m.		Activo	MANTENIMIENTO GENERAL
303	734-747	20/03/2017 1:30:00 p. m.		Activo	MANTENIMIENTO GENERAL
42	734-888	20/03/2017 1:30:00 p. m.		Activo	MANTENIMIENTO GENERAL

Seguimiento Satelital GPS, Resultados.



Perímetro de búsqueda

Fecha Desde: 21/04/2017 Fecha Hasta: 22/04/2017 Supervisor: [] Vehículo: [] Servicio: [] Consultar

Crear nuevo despacho: [+]

Alarma	Comando	Fecha Despacho	Despacho	Viaje	Vehículo	Ruta	Asigna	Turno	Tarifa	Inoperativo	Conductor	Supervisor
		21/04/2017 00:00:00	89447	1	-1 (NEG-087)	138		D	B		Genia Sanchez Hernan Hurtado	
		21/04/2017 12:30:00	89770	1	-1 (NEG-087)	304		N	B		Geoffride Uma Salvador	
		22/04/2017 00:30:00	89230	1	+1 (NEG-087)	202		D	B			
		21/04/2017 02:45:00	88513	1	1001 (TVG-285)	710		D	B		Ramirez Georjan Ruben Doris	
		21/04/2017 08:15:00	89723	1	1001 (TVG-285)	700		N	B	RET/CP	Alonso Marco Jaime Alfonso	
		21/04/2017 08:15:00	89723	2	1001 (TVG-285)	700		N	B		Bautista Jairo Jose Doris	
		22/04/2017 00:30:00	89131	1	1001 (TVG-285)	Taller		D	TALLER	CAMBIO DE LUCES ROTACIONAL	Bautista Jairo Jose Doris	
		21/04/2017 17:04:00	89820	1	1002 (MTH-890)	701		N	B			
		22/04/2017 00:00:00	89277	1	1002 (MTH-890)	210		D	B			

Alarma	Comanda	Vehículo	Ruta	Apex	Turno	Vaga	Tramo	Velocidad	Inoperativo	Ultimo Repaso	Conductor	Supervisor	Uso
		804 (75H-403)				0		0		2014-2017-08-01-20			
		2008 (000-413)	Taller		D	1	TALLER	0	TECNOMEDICA	2014-2017-08-01-20	Aleida Sarmiento Andros David		
		2002 (000-801)	226		D	1	R	0	MANTENIMIENTO GENERAL	2014-2017-08-01-20	Gonzalez Zabala Luis Alberto		
		1011 (075-014)	Taller		D	1	TALLER	0	MANTENIMIENTO GENERAL	2014-2017-08-01-20	Guzman Ramirez John Charles	No detecta...	
		801 (L43-872)				0		0		2014-2017-08-01-20			
		2007 (048-714)	Taller		D	1	TALLER	0	BOMBA DE ALTA PRESION CASIBAR	2014-2017-08-01-20	Rojas Buitano Francis Fred		
		1021 (748-295)	Taller		D	1	TALLER	0	CAMBIO DE LUCES REVISOR COMPARA	2014-2017-08-01-20	Aleida Sarmiento Andros David		
		1005 (018-101)				0		0		2014-2017-08-01-20			
		1015 (700-747)	Taller		D	1	TALLER	0	MANTENIMIENTO GENERAL	2014-2017-08-01-20	Carrero Calaceo Juan Gabriel		
		804 (007A-285)				0		0		2014-2017-08-01-20			
		2004 (707-086)	811		D	1	R	28	Desplazamiento rutinario	2014-2017-08-01-20	Comanara Mercedes Pablo Antonio		

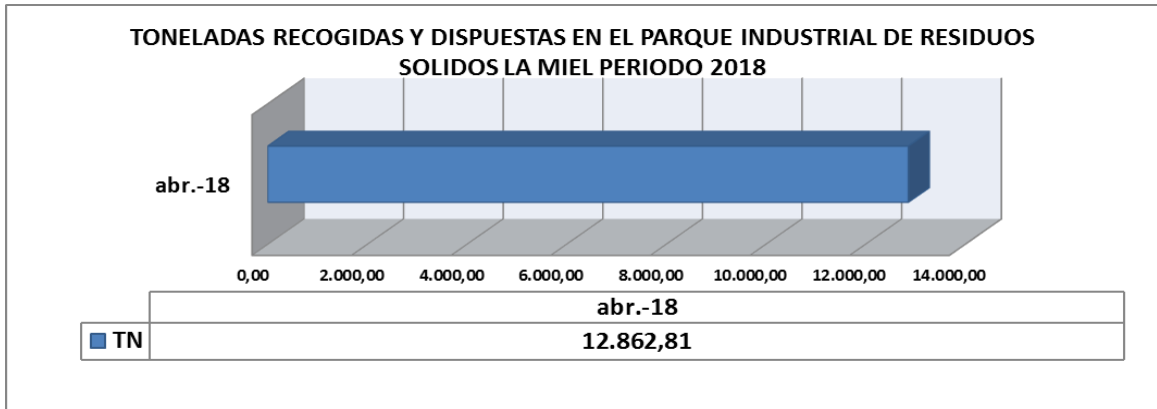
Evento	Fecha	Ubicacion	Tipos de Evento	Observaciones	Item	Valor	T. Repetitivo	Valor Max.	Análisis de Tiempos
Vehículo Operativo	2014-2017-07-18-00	MUNICIPALES	Manual		F. Salida Base	2017-04-22 08:50:00			
Salida de Presencia	2014-2017-07-08:00	MUNICIPALES	Manual	DELEGAS AMBALA	F. Ingreso Ruta	2017-04-22 08:10:00			
Entrada Ruta	2014-2017-08-10:00	MUNICIPALES	Manual		F. Salida Ruta				
Vehículo Operativo	2014-2017-08-08:00	MUNICIPALES	Manual		F. Ingreso DF				
Salida de Presencia	2014-2017-08-07:00	MUNICIPALES	Manual	REPASO	F. Salida DF				
Salida Base	2014-2017-08-00:00	MUNICIPALES	Manual		F. Ingreso Base				
					F. Llegada a Ruta				
					T. Base - Ruta	00:20:00	00:11:00		f. parametrización
					T. en Ruta	01:40:17	00:15:00		f. parametrización

Seguimiento Satelital GPS, microruta.

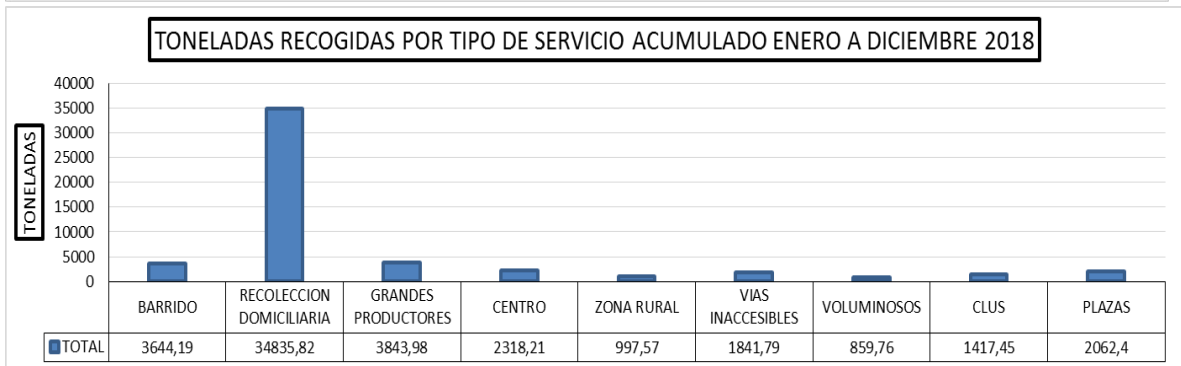
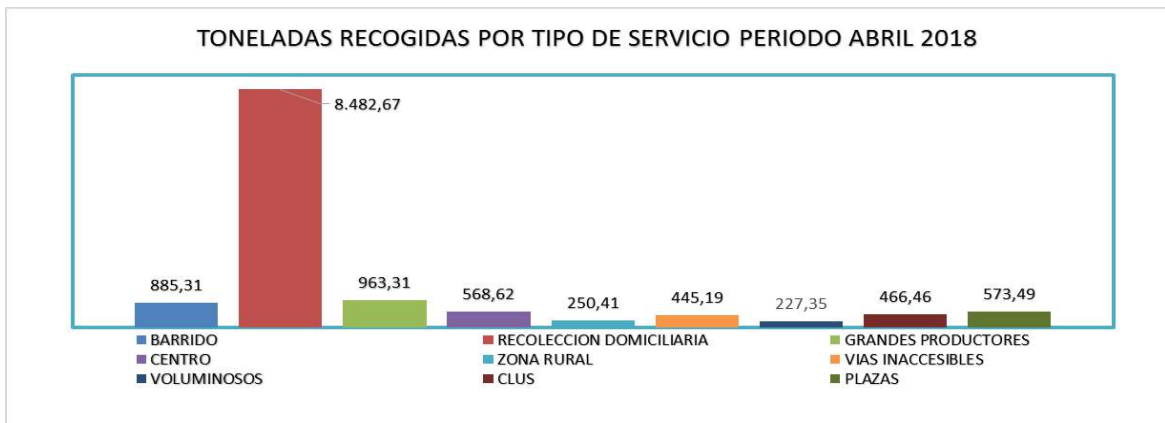
La relación de las Macro rutas y Micro rutas de Recolección por sectores atendidos, donde se identifica, frecuencia, sectores, turnos y horarios.

VER ANEXO No. 4.

J. TONELADAS RECOGIDAS PERIODO ABRIL 2018



TONELADAS RECOGIDAS SEGÚN TIPO DE SERVICIO




K. PROBLEMÁTICA DEL SERVICIO ORDINARIO DE ASEO EN EL MUNICIPIO DE IBAGUÉ

N°	AGENTE	PROBLEMÁTICA	SOPORTE
1	Usuario	No presentan los residuos conforme a la norma (decreto 1077 de 2015) sitios inadecuados	
N°	AGENTE	PROBLEMÁTICA	SOPORTE
2	Usuario	Mal uso del horario y frecuencia del servicio de recolección establecida para el sector.	
N°	AGENTE	PROBLEMÁTICA	SOPORTE
3	Usuario	Residuos voluminosos de gran tamaño dispuestos en separadores de vías y áreas públicas, márgenes de quebrada, ríos.	
N°	AGENTE	PROBLEMÁTICA	SOPORTE

4	Habitantes de la calle	Afectan el entorno en función de la sistemática rotura de bolsas dentro de las frecuencias de recolección una vez son presentados por los usuarios.	
N°	AGENTE	PROBLEMÁTICA	SOPORTE
5	Animales callejeros	Afectan el entorno en función de la sistemática rotura de bolsas dentro de las frecuencias de recolección una vez son presentados por los usuarios.	
N°	AGENTE	PROBLEMÁTICA	SOPORTE
6	Lotes baldíos	Sin el respectivo cerramiento, utilizados como botadero de basura, escombros, animales muertos, residuos de material vegetal.	
N°	AGENTE	PROBLEMÁTICA	SOPORTE

7	cestas públicas	Son utilizadas para disponer otro tipo de residuos como domiciliarios, residuos de construcción, animales muertos, generando impactos visuales negativos	
N°	AGENTE	PROBLEMÁTICA	SOPORTE
8	Vendedores ambulantes	Generación continua de residuos en vías y áreas públicas	
9	Vendedores estacionarios en vías publicas	Generación continua de residuos en vías y áreas públicas	

10	Vehículos	Generación de residuos por cargue y descargue de mercancías	
----	-----------	---	--

El servicio de aseo se ve afectado por agentes externos según lo enunciado anteriormente, los cuales generan puntos críticos ocasionando impactos ambientales y visuales negativos en la ciudad, problemática que no obedece a fallas en la prestación del servicio, se trata de circunstancias de fuerza mayor y caso fortuito que afectan la prestación del servicio de aseo y escapa a los alcances jurídicos que enmarcan dicha prestación y no es obligación contractual ni compete a la empresa realizar y exigir control en tal sentido.

L. ACCIONES ADELANTADAS POR PARTE DE LA EMPRESA

INTERASEO S.A.S. E.S.P ha propuesto a los entes municipales la posibilidad que mediante normativa local y atendiendo el significado sanitario que para el entorno implica tal comportamiento que se instaure como obligatorio en todo establecimiento y/o expendio de comidas, la instalación de un Chut o depósito de residuos sólidos, acorde con la producción de residuos de cada establecimiento, de manera tal **que se garantice su adecuado almacenamiento y posterior presentación dentro de los horarios y frecuencias establecidas para el sector.**

INTERASEO S.A.S. E.S.P ha propuesto a los entes municipales efectuar alianzas interinstitucionales que permitan minimizar **la problemática entendiendo que la misma escapa los alcances jurídicos de nuestra competencia, buscando que aquellas entidades que tengan la respectiva competencia actúen.** Frente a esta circunstancia que tiende a afectar la eficiente prestación del servicio público de la ciudad de Ibagué.

INTERASEO S.A.S. E.S.P. **tiene implementado la recolección de los residuos sólidos voluminosos (inservibles) y de gran tamaño, que no pueden ser recolectados Normalmente dentro de la frecuencia de recolección domiciliaria establecida, utilizando para esta actividad equipos tipo volqueta y cajas tipo Amplirroll.** El procedimiento establecido para acceder a este servicio es el siguiente: El usuario solicita el servicio de recolección especial al número telefónico 2656161-2653636, línea de atención al usuario en la cual registran nombre, teléfono y dirección del peticionario, información que es tabulada y atendida conforme a una programación realizada por el área de operaciones según fecha de petición del servicio.

Como complemento se tiene un programa de recolección de inservibles a los conjuntos residenciales y barrios de la ciudad que lo soliciten, **mediante el uso de cajas tipo Amplirroll**, el procedimiento establecido para acceder a este servicio inicia con la solicitud escrita o telefónica a la dirección de operaciones a los teléfonos (2770189-2770103), se coordina con él o la peticionaria fecha y sitio de **establecimiento de una caja temporal (por un día) tipo Amplirroll.**

Instalada la caja el peticionario procede al almacenamiento de los residuos inservibles (colchones, muebles, llantas, enceres, madera, electrodomésticos **no incluye la recolección de escombros de construcción**); **ni se incluye la recolección de residuos peligrosos, ni contaminantes (equipos contaminados por PCB (bifenilos policlorados entre ellos computadores, aires acondicionados, entre otros) estos últimos no pueden ser dispuestos por normatividad ambiental en el sitio de disposición final según resolución 0222 de 2011 expedida por ministerio de ambiente y desarrollo sostenible.** una vez estén dispuestos en la caja los residuos inservibles, el peticionario se comunica con la dirección de operaciones para la respectiva recolección, transporte y posterior disposición final.

INTERASEO S.A.S E.S.P. Ha implementado el servicio de acompañamiento en charlas formativas de Educación y Sensibilización Ambiental, en las empresas, instituciones educativas, conjuntos residenciales y barrios de la ciudad que lo soliciten

INTERASEO S.A.S E.S.P. Ha suscrito en varias ocasiones convenios con CORTOLIMA (Proyecto Ojos Verdes) para coadyuvar en la limpieza de varios cauces aportando recursos físicos para tratar de minimizar el impacto sobre las cuencas hídricas del Municipio de Ibagué”

M. Puntos Críticos ABRIL

ARTÍCULO 2.3.2.1.1. Definiciones. Adáptense las siguientes definiciones: 35. Puntos críticos. Son aquellos lugares donde se acumulan residuos sólidos, generando afectación y deterioro sanitario que conlleva la afectación de la limpieza del área, por la generación de malos olores, focos de propagación de vectores, y enfermedades, entre otros.

ARTÍCULO 2.3.2.2.2.3.45. Censo de puntos críticos. Las personas prestadoras del servicio público de aseo en las actividades de recolección y transporte en su área de prestación, harán censos de puntos críticos, realizarán operativos de limpieza y remitirán la información a la entidad territorial y la autoridad de policía para efectos de lo previsto en la normatividad vigente.

El municipio o distrito deberá coordinar con las personas prestadoras del servicio público de aseo o con terceros la ejecución de estas actividades y pactar libremente la remuneración.




PUNTOS CRITICOS SEGÚN PGIRS ATENDIDOS POR INTERASEO S.A.S E.S.P.




Punto	Dirección
1	Alrededor Estadio Manuel Murillo Toro
2	Carrera 2 Con Calle 28
3	Carrera 1 De Calle 26 A Calle 24
4	Avenida Eduardo Santos
5	Avenida Ferrocarril Calle 23 A 26
6	Carrera 5 Con Calle 20 Ambos Costados
7	Carrera 5 Con Calle 21 Bajando
8	Carrera 5 Calle 25 Ambos Costados
9	Carrera 5 De Calle 19 A Calle 15
10	Carrera 5 Calle 42
11	Carrera 5 Calle 38
12	Calle 10 Con Carrera 8
13	Carrera 8 Calle 15 A Calle 12
14	Carrera 8 Con Calle 16 Triangulo
15	Carrera 8 Con Calle 22
16	Carrera 8 Con Calle 24
17	Carrera 8 Entre Calle 37 A Calle 25
18	Carrera 8 Con Calle 11
19	Avenida Ambalá Con Calle 44
20	Avenida Ambalá Con Calle 29




Punto	Dirección
21	Calle 25 Entre Carrera 5 Y Carrera 8
22	Calle 19 Con Carrera 5 Debajo Del Puente
23	Calle 15 Entre Carrera 6 Y Carrera 8
24	Calle 15 Carrera 1 Sur
25	Calle 69 Carrera 5 y carrera 8
26	Calle 77 entre av. Ambalá y av. Guabinal
27	Calle 44 entre carrera 5 y carrera 6
28	Calle 100 con carrera 5
29	Avenida Ambalá con calle 100
30	Calle 37 de avenida Ambalá hasta el estadio
31	Carrera 1 de la calle 32 al estadio
32	Carrera 6 de calle 42 a Calle 45

Este servicio consiste en la remoción y recolección de residuos sólidos domiciliarios presentes en los puntos críticos mediante el uso de fuerza humana y elementos manuales, la limpieza de estos puntos se efectúa con una frecuencia diaria, sin desatender las zonas que ya tienen horarios, frecuencias y recursos programados.

LUGAR		COORDENADAS	
Cra 4 Sur con Calle 122 B/Nueva Castilla		4.438537, -75.158402	
COMPONENTE BARRIDO-RECOLECCION,TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL			
TIPO DE APOYO ATENCION DE PUNTOS CRITICOS		FECHA abr-18	
OBJETIVO Tratamiento a puntos criticos		META ALCANZADA Limpieza de punto critico	
TIPO DE AFECTACION			
NO ACATAMIENTO DE HORARIOS Y FRECUENCIAS POR PARTE DE USUARIOS		X	
PRESENCIA DE HABITANTES DE CALLE			
DISPOSICION INADECUADA DE RESIDUOS SOLIDOS EN SITIOS NO ESTABLECIDOS		X	
LOTE SIN CERRAMIENTO ADECUADO			
TIPOS DE RESIDUOS			
DOMICILIARIOS		VEGETAL	
VOLUMINOSOS	X	ESCOMBROS	X
COMPORTAMIENTO			
PERMANENTE	X	EVENTUAL	NUEVO
REGISTRO FOTOGRAFICO			
ANTES	DURANTE	DESPUES	
			




INTERASEO S.A.S. E.S.P.		FICHA TECNICA: AREA OPERATIVA		Superservicios Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios	
LUGAR	Cra 3B Sur con Calle 121 B/Nueva Castilla	COORDENADAS	4.438825, -75.159409		
COMPONENTE	BARRIDO-RECOLECCION,TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL				
TIPO DE APOYO	ATENCION DE PUNTOS CRITICOS	FECHA	abr-18		
OBJETIVO		META ALCANZADA			
Tratamiento a puntos criticos		Limpieza de punto critico			
TIPO DE AFECTACION					
NO ACATAMIENTO DE HORARIOS Y FRECUENCIAS POR PARTE DE USUARIOS					X
PRESENCIA DE HABITANTES DE CALLE					
DISPOSICION INADECUADA DE RESIDUOS SOLIDOS EN SITIOS NO ESTABLECIDOS					X
LOTE SIN CERRAMIENTO ADECUADO					
TIPOS DE RESIDUOS					
DOMICILIARIOS		VEGETAL	X		
VOLUMINOSOS	X	ESCOMBROS	X		
COMPORTAMIENTO					
PERMANENTE	X	EVENTUAL		NUEVO	
REGISTRO FOTOGRAFICO					
ANTES		DURANTE		DESPUES	
					




INTERASEO S.A.S. E.S.P.		FICHA TECNICA: AREA OPERATIVA		Superservicios Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios	
LUGAR	Cra 2 B con Calle 96 B/Tulio Varon	COORDENADAS	4.438091, -75.176501		
COMPONENTE	BARRIDO-RECOLECCION,TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL				
TIPO DE APOYO	ATENCION DE PUNTOS CRITICOS	FECHA	abr-18		
OBJETIVO		META ALCANZADA			
Tratamiento a puntos criticos		Limpieza de punto critico			
TIPO DE AFECTACION					
NO ACATAMIENTO DE HORARIOS Y FRECUENCIAS POR PARTE DE USUARIOS					X
PRESENCIA DE HABITANTES DE CALLE					
DISPOSICION INADECUADA DE RESIDUOS SOLIDOS EN SITIOS NO ESTABLECIDOS					X
LOTE SIN CERRAMIENTO ADECUADO					
TIPOS DE RESIDUOS					
DOMICILIARIOS		VEGETAL	X		
VOLUMINOSOS	X	ESCOMBROS	X		
COMPORTAMIENTO					
PERMANENTE		EVENTUAL	X	NUEVO	
REGISTRO FOTOGRAFICO					
ANTES		DURANTE		DESPUES	
					




LUGAR		Cra 3 A con Calle 100 B/Villa del Sol	COORDENADAS		4.440320, -75.173816
COMPONENTE BARRIDO-RECOLECCION,TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL					
TIPO DE APOYO ATENCION DE PUNTOS CRITICOS				FECHA abr-18	
OBJETIVO Tratamiento a puntos criticos			META ALCANZADA Limpieza de punto critico		
TIPO DE AFECTACION					
NO ACATAMIENTO DE HORARIOS Y FRECUENCIAS POR PARTE DE USUARIOS					X
PRESENCIA DE HABITANTES DE CALLE					
DISPOSICION INADECUADA DE RESIDUOS SOLIDOS EN SITIOS NO ESTABLECIDOS					X
LOTE SIN CERRAMIENTO ADECUADO					
TIPOS DE RESIDUOS					
DOMICILIARIOS		X	VEGETAL		
VOLUMINOSOS		X	ESCOMBROS		
COMPORTAMIENTO					
PERMANENTE			EVENTUAL		X
			NUEVO		
REGISTRO FOTOGRAFICO					
ANTES		DURANTE		DESPUES	
					

LUGAR		Cra 4 con Calle 96 B/Nuevo Armero	COORDENADAS		4.440392, -75.177084
COMPONENTE BARRIDO-RECOLECCION,TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL					
TIPO DE APOYO ATENCION DE PUNTOS CRITICOS				FECHA abr-18	
OBJETIVO Tratamiento a puntos criticos			META ALCANZADA Limpieza de punto critico		
TIPO DE AFECTACION					
NO ACATAMIENTO DE HORARIOS Y FRECUENCIAS POR PARTE DE USUARIOS					X
PRESENCIA DE HABITANTES DE CALLE					
DISPOSICION INADECUADA DE RESIDUOS SOLIDOS EN SITIOS NO ESTABLECIDOS					X
LOTE SIN CERRAMIENTO ADECUADO					
TIPOS DE RESIDUOS					
DOMICILIARIOS			VEGETAL		X
VOLUMINOSOS		X	ESCOMBROS		X
COMPORTAMIENTO					
PERMANENTE		X	EVENTUAL		
			NUEVO		
REGISTRO FOTOGRAFICO					
ANTES		DURANTE		DESPUES	
					


INTERASEO S.A.S. E.S.P.		FICHA TECNICA: AREA OPERATIVA		Superservicios Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios	
LUGAR	Cra 4 con Calle 96 B/Nuevo Armero	COORDENADAS	4.440573, -75.176564		
COMPONENTE	BARRIDO-RECOLECCION,TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL				
TIPO DE APOYO	ATENCION DE PUNTOS CRITICOS	FECHA	abr-18		
OBJETIVO		META ALCANZADA			
Tratamiento a puntos criticos		Limpieza de punto critico			
TIPO DE AFECTACION					
NO ACATAMIENTO DE HORARIOS Y FRECUENCIAS POR PARTE DE USUARIOS		X			
PRESENCIA DE HABITANTES DE CALLE					
DISPOSICION INADECUADA DE RESIDUOS SOLIDOS EN SITIOS NO ESTABLECIDOS		X			
LOTE SIN CERRAMIENTO ADECUADO					
TIPOS DE RESIDUOS					
DOMICILIARIOS		VEGETAL	X		
VOLUMINOSOS	X	ESCOMBROS	X		
COMPORTAMIENTO					
PERMANENTE	X	EVENTUAL		NUEVO	
REGISTRO FOTOGRAFICO					
ANTES		DURANTE		DESPUES	
					

INTERASEO S.A.S. E.S.P.		FICHA TECNICA: AREA OPERATIVA		Superservicios Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios	
LUGAR	Cra 1 con Calle 60 B/La Floresta	COORDENADAS	4.432191, -75.200132		
COMPONENTE	BARRIDO-RECOLECCION,TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL				
TIPO DE APOYO	ATENCION DE PUNTOS CRITICOS	FECHA	abr-18		
OBJETIVO		META ALCANZADA			
Tratamiento a puntos criticos		Limpieza de punto critico			
TIPO DE AFECTACION					
NO ACATAMIENTO DE HORARIOS Y FRECUENCIAS POR PARTE DE USUARIOS		X			
PRESENCIA DE HABITANTES DE CALLE					
DISPOSICION INADECUADA DE RESIDUOS SOLIDOS EN SITIOS NO ESTABLECIDOS		X			
LOTE SIN CERRAMIENTO ADECUADO					
TIPOS DE RESIDUOS					
DOMICILIARIOS		VEGETAL	X		
VOLUMINOSOS	X	ESCOMBROS	X		
COMPORTAMIENTO					
PERMANENTE		EVENTUAL	X	NUEVO	
REGISTRO FOTOGRAFICO					
ANTES		DURANTE		DESPUES	
					

INTERASEO S.A.S. E.S.P.		FICHA TECNICA: AREA OPERATIVA		Superservicios Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios	
LUGAR	Cra 8 l Calle 162 S.Bienestar Familiar Nazareth	COORDENADAS	4.453644, -75.130077		
COMPONENTE	BARRIDO-RECOLECCION,TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL				
TIPO DE APOYO	ATENCION DE PUNTOS CRITICOS	FECHA	abr-18		
OBJETIVO		META ALCANZADA			
Tratamiento a puntos criticos		Limpieza de punto critico			
TIPO DE AFECTACION					
NO ACATAMIENTO DE HORARIOS Y FRECUENCIAS POR PARTE DE USUARIOS		X			
PRESENCIA DE HABITANTES DE CALLE					
DISPOSICION INADECUADA DE RESIDUOS SOLIDOS EN SITIOS NO ESTABLECIDOS		X			
LOTE SIN CERRAMIENTO ADECUADO					
TIPOS DE RESIDUOS					
DOMICILIARIOS		VEGETAL			
VOLUMINOSOS	X	ESCOMBROS	X		
COMPORTAMIENTO					
PERMANENTE		EVENTUAL	X	NUEVO	
REGISTRO FOTOGRAFICO					
ANTES		DURANTE		DESPUES	
					

INTERASEO S.A.S. E.S.P.		FICHA TECNICA: AREA OPERATIVA		Superservicios Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios	
LUGAR	Cra 8 l Calle 162 S.Bienestar Familiar Nazareth	COORDENADAS	4.453644, -75.130077		
COMPONENTE	BARRIDO-RECOLECCION,TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL				
TIPO DE APOYO	ATENCION DE PUNTOS CRITICOS	FECHA	abr-18		
OBJETIVO		META ALCANZADA			
Tratamiento a puntos criticos		Limpieza de punto critico			
TIPO DE AFECTACION					
NO ACATAMIENTO DE HORARIOS Y FRECUENCIAS POR PARTE DE USUARIOS		X			
PRESENCIA DE HABITANTES DE CALLE					
DISPOSICION INADECUADA DE RESIDUOS SOLIDOS EN SITIOS NO ESTABLECIDOS		X			
LOTE SIN CERRAMIENTO ADECUADO					
TIPOS DE RESIDUOS					
DOMICILIARIOS	X	VEGETAL	X		
VOLUMINOSOS	X	ESCOMBROS			
COMPORTAMIENTO					
PERMANENTE	X	EVENTUAL			NUEVO
REGISTRO FOTOGRAFICO					
ANTES		DURANTE		DESPUES	
					




FICHA TECNICA: AREA OPERATIVA			
			
LUGAR	Cra 8 l Calle 162 S.Bienestar Familiar Nazareth	COORDENADAS	4.453644, -75.130077
COMPONENTE	BARRIDO-RECOLECCION, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL		
TIPO DE APOYO	ATENCION DE PUNTOS CRITICOS	FECHA	abr-18
OBJETIVO		META ALCANZADA	
Tratamiento a puntos criticos		Limpieza de punto critico	
TIPO DE AFECTACION			
NO ACATAMIENTO DE HORARIOS Y FRECUENCIAS POR PARTE DE USUARIOS		X	
PRESENCIA DE HABITANTES DE CALLE			
DISPOSICION INADECUADA DE RESIDUOS SOLIDOS EN SITIOS NO ESTABLECIDOS		X	
LOTE SIN CERRAMIENTO ADECUADO			
TIPOS DE RESIDUOS			
DOMICILIARIOS		VEGETAL	X
VOLUMINOSOS	X	ESCOMBROS	
COMPORTAMIENTO			
PERMANENTE	X	EVENTUAL	NUEVO
REGISTRO FOTOGRAFICO			
ANTES	DURANTE	DESPUES	
			




FICHA TECNICA: AREA OPERATIVA			
			
LUGAR	Cra 9 con Calle 161 Puente Protecho Salado	COORDENADAS	4.454268, -75.132134
COMPONENTE	BARRIDO-RECOLECCION, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL		
TIPO DE APOYO	ATENCION DE PUNTOS CRITICOS	FECHA	abr-18
OBJETIVO		META ALCANZADA	
Tratamiento a puntos criticos		Limpieza de punto critico	
TIPO DE AFECTACION			
NO ACATAMIENTO DE HORARIOS Y FRECUENCIAS POR PARTE DE USUARIOS		X	
PRESENCIA DE HABITANTES DE CALLE			
DISPOSICION INADECUADA DE RESIDUOS SOLIDOS EN SITIOS NO ESTABLECIDOS		X	
LOTE SIN CERRAMIENTO ADECUADO			
TIPOS DE RESIDUOS			
DOMICILIARIOS	X	VEGETAL	
VOLUMINOSOS	X	ESCOMBROS	
COMPORTAMIENTO			
PERMANENTE	X	EVENTUAL	NUEVO
REGISTRO FOTOGRAFICO			
ANTES	DURANTE		
			




INTERASEO S.A.S. E.S.P.		FICHA TECNICA: AREA OPERATIVA		Superservicios Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios	
LUGAR	Colegio Modelia ,Megacolegio Antonio Nariño	COORDENADAS	4.451960, -75.129775		
COMPONENTE	BARRIDO-RECOLECCION,TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL				
TIPO DE APOYO	ATENCION DE PUNTOS CRITICOS	FECHA	abr-18		
OBJETIVO		META ALCANZADA			
Tratamiento a puntos criticos		Limpieza de punto critico			
TIPO DE AFECTACION					
NO ACATAMIENTO DE HORARIOS Y FRECUENCIAS POR PARTE DE USUARIOS		X			
PRESENCIA DE HABITANTES DE CALLE					
DISPOSICION INADECUADA DE RESIDUOS SOLIDOS EN SITIOS NO ESTABLECIDOS		X			
LOTE SIN CERRAMIENTO ADECUADO					
TIPOS DE RESIDUOS					
DOMICILIARIOS		VEGETAL	X		
VOLUMINOSOS	X	ESCOMBROS			
COMPORTAMIENTO					
PERMANENTE		EVENTUAL	X	NUEVO	
REGISTRO FOTOGRAFICO					
ANTES		DURANTE		DESPUES	
					




INTERASEO S.A.S. E.S.P.		FICHA TECNICA: AREA OPERATIVA		Superservicios Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios	
LUGAR	Cra 8 H con Calle 157	COORDENADAS	4.451890, -75.135222		
COMPONENTE	BARRIDO-RECOLECCION,TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL				
TIPO DE APOYO	ATENCION DE PUNTOS CRITICOS	FECHA	abr-18		
OBJETIVO		META ALCANZADA			
Tratamiento a puntos criticos		Limpieza de punto critico			
TIPO DE AFECTACION					
NO ACATAMIENTO DE HORARIOS Y FRECUENCIAS POR PARTE DE USUARIOS		X			
PRESENCIA DE HABITANTES DE CALLE					
DISPOSICION INADECUADA DE RESIDUOS SOLIDOS EN SITIOS NO ESTABLECIDOS		X			
LOTE SIN CERRAMIENTO ADECUADO					
TIPOS DE RESIDUOS					
DOMICILIARIOS	X	VEGETAL			
VOLUMINOSOS	X	ESCOMBROS			
COMPORTAMIENTO					
PERMANENTE	X	EVENTUAL		NUEVO	
REGISTRO FOTOGRAFICO					
ANTES		DURANTE		DESPUES	
					




INTERASEO S.A.S. E.S.P.		FICHA TECNICA: AREA OPERATIVA		Superservicios Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios	
LUGAR	Cra 18E Sur con Calle 129 B/Comfenalco	COORDENADAS	4.407403, -75.156213		
COMPONENTE	BARRIDO - RECOLECCIÓN, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL				
TIPO DE APOYO	ATENCION DE PUNTOS CRITICOS	FECHA	abr-18		
OBJETIVO		META ALCANZADA			
Tratamiento a puntos criticos		Limpieza de punto critico			
TIPO DE AFECTACION					
NO ACATAMIENTO DE HORARIOS Y FRECUENCIAS POR PARTE DE USUARIOS		X			
PRESENCIA DE HABITANTES DE CALLE					
DISPOSICION INADECUADA DE RESIDUOS SOLIDOS EN SITIOS NO ESTABLECIDOS		X			
LOTE SIN CERRAMIENTO ADECUADO					
TIPOS DE RESIDUOS					
DOMICILIARIOS		VEGETAL	X		
VOLUMINOSOS		ESCOMBROS			
COMPORTAMIENTO					
PERMANENTE		EVENTUAL	X	NUEVO	
REGISTRO FOTOGRAFICO					
ANTES			DESPUES		
					

INTERASEO S.A.S. E.S.P.		FICHA TECNICA: AREA OPERATIVA		Superservicios Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios	
LUGAR	Cra 5 con Calle 19 Debajo del Puente	COORDENADAS	4.442178, -75.233562		
COMPONENTE	BARRIDO - RECOLECCIÓN, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL				
TIPO DE APOYO	ATENCION DE PUNTOS CRITICOS	FECHA	abr-18		
OBJETIVO		META ALCANZADA			
Tratamiento a puntos criticos		Limpieza de punto critico			
TIPO DE AFECTACION					
NO ACATAMIENTO DE HORARIOS Y FRECUENCIAS POR PARTE DE USUARIOS		X			
PRESENCIA DE HABITANTES DE CALLE					
DISPOSICION INADECUADA DE RESIDUOS SOLIDOS EN SITIOS NO ESTABLECIDOS		X			
LOTE SIN CERRAMIENTO ADECUADO					
TIPOS DE RESIDUOS					
DOMICILIARIOS	X	VEGETAL	X		
VOLUMINOSOS		ESCOMBROS			
COMPORTAMIENTO					
PERMANENTE	X	EVENTUAL		NUEVO	
REGISTRO FOTOGRAFICO					
ANTES		DURANTE		DESPUES	
					




INTERASEO S.A.S. E.S.P.		FICHA TECNICA: AREA OPERATIVA		Superservicios Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios	
LUGAR	Cra 3 con Calle 94 B B/El Bunde	COORDENADAS	4.438812, -75.177835		
COMPONENTE	BARRIDO-RECOLECCION, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL				
TIPO DE APOYO	ATENCION DE PUNTOS CRITICOS	FECHA	abr-18		
OBJETIVO		META ALCANZADA			
Tratamiento a puntos criticos		Limpieza de punto critico			
TIPO DE AFECTACION					
NO ACATAMIENTO DE HORARIOS Y FRECUENCIAS POR PARTE DE USUARIOS		X			
PRESENCIA DE HABITANTES DE CALLE					
DISPOSICION INADECUADA DE RESIDUOS SOLIDOS EN SITIOS NO ESTABLECIDOS		X			
LOTE SIN CERRAMIENTO ADECUADO					
TIPOS DE RESIDUOS					
DOMICILIARIOS		VEGETAL	X		
VOLUMINOSOS	X	ESCOMBROS			
COMPORTAMIENTO					
PERMANENTE	X	EVENTUAL		NUEVO	
REGISTRO FOTOGRAFICO					
ANTES		DURANTE		DESPUES	
					




INTERASEO S.A.S. E.S.P.		FICHA TECNICA: AREA OPERATIVA		Superservicios Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios	
LUGAR	Cra 4 A con Calle 96 B/Nuevo Armero	COORDENADAS	4.440910, -75.177269		
COMPONENTE	BARRIDO-RECOLECCION, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL				
TIPO DE APOYO	ATENCION DE PUNTOS CRITICOS	FECHA	abr-18		
OBJETIVO		META ALCANZADA			
Tratamiento a puntos criticos		Limpieza de punto critico			
TIPO DE AFECTACION					
NO ACATAMIENTO DE HORARIOS Y FRECUENCIAS POR PARTE DE USUARIOS		X			
PRESENCIA DE HABITANTES DE CALLE					
DISPOSICION INADECUADA DE RESIDUOS SOLIDOS EN SITIOS NO ESTABLECIDOS		X			
LOTE SIN CERRAMIENTO ADECUADO					
TIPOS DE RESIDUOS					
DOMICILIARIOS	X	VEGETAL			
VOLUMINOSOS	X	ESCOMBROS			
COMPORTAMIENTO					
PERMANENTE	X	EVENTUAL		NUEVO	
REGISTRO FOTOGRAFICO					
ANTES		DURANTE		DESPUES	
					




INTERASEO S.A.S. E.S.P.		FICHA TECNICA: AREA OPERATIVA		Superservicios Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios	
LUGAR	Cra 2 con Calle 87 Jardines del Campo	COORDENADAS	4.436006, -75.183198		
COMPONENTE	BARRIDO-RECOLECCION,TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL				
TIPO DE APOYO	ATENCION DE PUNTOS CRITICOS	FECHA	abr-18		
OBJETIVO		META ALCANZADA			
Tratamiento a puntos criticos		Limpieza de punto critico			
TIPO DE AFECTACION					
NO ACATAMIENTO DE HORARIOS Y FRECUENCIAS POR PARTE DE USUARIOS		X			
PRESENCIA DE HABITANTES DE CALLE					
DISPOSICION INADECUADA DE RESIDUOS SOLIDOS EN SITIOS NO ESTABLECIDOS		X			
LOTE SIN CERRAMIENTO ADECUADO					
TIPOS DE RESIDUOS					
DOMICILIARIOS	X	VEGETAL			
VOLUMINOSOS	X	ESCOMBROS			
COMPORTAMIENTO					
PERMANENTE	X	EVENTUAL	NUEVO		
REGISTRO FOTOGRAFICO					
ANTES		DURANTE		DESPUES	
					

INTERASEO S.A.S. E.S.P.		FICHA TECNICA: AREA OPERATIVA		Superservicios Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios	
LUGAR	Cra 2 Sur con Calle 100 Simon Bolivar	COORDENADAS	4.436411, -75.172950		
COMPONENTE	BARRIDO - RECOLECCIÓN, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL				
TIPO DE APOYO	ATENCION DE PUNTOS CRITICOS	FECHA	abr-18		
OBJETIVO		META ALCANZADA			
Tratamiento a puntos criticos		Limpieza de punto critico			
TIPO DE AFECTACION					
NO ACATAMIENTO DE HORARIOS Y FRECUENCIAS POR PARTE DE USUARIOS		X			
PRESENCIA DE HABITANTES DE CALLE					
DISPOSICION INADECUADA DE RESIDUOS SOLIDOS EN SITIOS NO ESTABLECIDOS		X			
LOTE SIN CERRAMIENTO ADECUADO					
TIPOS DE RESIDUOS					
DOMICILIARIOS	X	VEGETAL			
VOLUMINOSOS	X	ESCOMBROS			
COMPORTAMIENTO					
PERMANENTE	X	EVENTUAL	NUEVO		
REGISTRO FOTOGRAFICO					
ANTES		DURANTE		DESPUES	
					




INTERASEO S.A.S. E.S.P.		FICHA TECNICA: AREA OPERATIVA		Superservicios Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios	
LUGAR	Cra 2 Sur con Calle 98 A B/Simon Bolivar	COORDENADAS	4.436166, -75.174019		
COMPONENTE	BARRIDO - RECOLECCIÓN, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL				
TIPO DE APOYO	ATENCION DE PUNTOS CRITICOS	FECHA	abr-18		
OBJETIVO		META ALCANZADA			
Tratamiento a puntos criticos		Limpieza de punto critico			
TIPO DE AFECTACION					
NO ACATAMIENTO DE HORARIOS Y FRECUENCIAS POR PARTE DE USUARIOS		X			
PRESENCIA DE HABITANTES DE CALLE					
DISPOSICION INADECUADA DE RESIDUOS SOLIDOS EN SITIOS NO ESTABLECIDOS		X			
LOTE SIN CERRAMIENTO ADECUADO					
TIPOS DE RESIDUOS					
DOMICILIARIOS	X	VEGETAL			
VOLUMINOSOS	X	ESCOMBROS			
COMPORTAMIENTO					
PERMANENTE		EVENTUAL	X	NUEVO	
REGISTRO FOTOGRAFICO					
ANTES		DURANTE		DESPUES	
					

INTERASEO S.A.S. E.S.P.		FICHA TECNICA: AREA OPERATIVA		Superservicios Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios	
LUGAR	Cra 1 A con Calle 93 B/Tulio Varon	COORDENADAS	4.436677, -75.178367		
COMPONENTE	BARRIDO - RECOLECCIÓN, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL				
TIPO DE APOYO	ATENCION DE PUNTOS CRITICOS	FECHA	abr-18		
OBJETIVO		META ALCANZADA			
Tratamiento a puntos criticos		Limpieza de punto critico			
TIPO DE AFECTACION					
NO ACATAMIENTO DE HORARIOS Y FRECUENCIAS POR PARTE DE USUARIOS		X			
PRESENCIA DE HABITANTES DE CALLE					
DISPOSICION INADECUADA DE RESIDUOS SOLIDOS EN SITIOS NO ESTABLECIDOS		X			
LOTE SIN CERRAMIENTO ADECUADO					
TIPOS DE RESIDUOS					
DOMICILIARIOS	X	VEGETAL			
VOLUMINOSOS	X	ESCOMBROS			
COMPORTAMIENTO					
PERMANENTE	X	EVENTUAL		NUEVO	
REGISTRO FOTOGRAFICO					
ANTES		DURANTE		DESPUES	
					

INTERASEO S.A.S. E.S.P.		FICHA TECNICA: AREA OPERATIVA		Superservicios Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios	
LUGAR	Cra 3 con Calle 107 B B/Topacio	COORDENADAS	4.441008, -75.169091		
COMPONENTE	BARRIDO - RECOLECCIÓN, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL				
TIPO DE APOYO	ATENCION DE PUNTOS CRITICOS	FECHA	abr-18		
OBJETIVO		META ALCANZADA			
Tratamiento a puntos criticos		Limpieza de punto critico			
TIPO DE AFECTACION					
NO ACATAMIENTO DE HORARIOS Y FRECUENCIAS POR PARTE DE USUARIOS		X			
PRESENCIA DE HABITANTES DE CALLE					
DISPOSICION INADECUADA DE RESIDUOS SOLIDOS EN SITIOS NO ESTABLECIDOS		X			
LOTE SIN CERRAMIENTO ADECUADO					
TIPOS DE RESIDUOS					
DOMICILIARIOS		VEGETAL	X		
VOLUMINOSOS	X	ESCOMBROS			
COMPORTAMIENTO					
PERMANENTE	X	EVENTUAL			
REGISTRO FOTOGRAFICO					
ANTES		DURANTE		DESPUES	
					

INTERASEO S.A.S. E.S.P.		FICHA TECNICA: AREA OPERATIVA		Superservicios Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios	
LUGAR	Cra 4 Calle 86 Porton de descargue Homecenter	COORDENADAS	4.438666, -75.185117		
COMPONENTE	BARRIDO - RECOLECCIÓN, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL				
TIPO DE APOYO	ATENCION DE PUNTOS CRITICOS	FECHA	abr-18		
OBJETIVO		META ALCANZADA			
Tratamiento a puntos criticos		Limpieza de punto critico			
TIPO DE AFECTACION					
NO ACATAMIENTO DE HORARIOS Y FRECUENCIAS POR PARTE DE USUARIOS		X			
PRESENCIA DE HABITANTES DE CALLE					
DISPOSICION INADECUADA DE RESIDUOS SOLIDOS EN SITIOS NO ESTABLECIDOS		X			
LOTE SIN CERRAMIENTO ADECUADO					
TIPOS DE RESIDUOS					
DOMICILIARIOS		VEGETAL			
VOLUMINOSOS	X	ESCOMBROS	X		
COMPORTAMIENTO					
PERMANENTE	X	EVENTUAL			
REGISTRO FOTOGRAFICO					
ANTES		DURANTE		DESPUES	
					

INTERASEO S.A.S. E.S.P.		FICHA TECNICA: AREA OPERATIVA		Superservicios Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios	
LUGAR	Cra 7 con Calle 69 Detrás Colegio Sagrada Fami	COORDENADAS	4.439268, -75.196269		
COMPONENTE	BARRIDO-RECOLECCION, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL				
TIPO DE APOYO	ATENCION DE PUNTOS CRITICOS	FECHA	abr-18		
OBJETIVO		META ALCANZADA			
Tratamiento a puntos criticos		Limpieza de punto critico			
TIPO DE AFECTACION					
NO ACATAMIENTO DE HORARIOS Y FRECUENCIAS POR PARTE DE USUARIOS		X			
PRESENCIA DE HABITANTES DE CALLE					
DISPOSICION INADECUADA DE RESIDUOS SOLIDOS EN SITIOS NO ESTABLECIDOS		X			
LOTE SIN CERRAMIENTO ADECUADO					
TIPOS DE RESIDUOS					
DOMICILIARIOS	X	VEGETAL			
VOLUMINOSOS	X	ESCOMBROS			
COMPORTAMIENTO					
PERMANENTE		EVENTUAL	X	NUEVO	
REGISTRO FOTOGRAFICO					
ANTES		DURANTE		DESPUES	
					

INTERASEO S.A.S. E.S.P.		FICHA TECNICA: AREA OPERATIVA		Superservicios Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios	
LUGAR	Cra 7 con Calle 69 Detrás Colegio Sagrada Fami	COORDENADAS	4.439268, -75.196269		
COMPONENTE	BARRIDO-RECOLECCION, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL				
TIPO DE APOYO	ATENCION DE PUNTOS CRITICOS	FECHA	abr-18		
OBJETIVO		META ALCANZADA			
Tratamiento a puntos criticos		Limpieza de punto critico			
TIPO DE AFECTACION					
NO ACATAMIENTO DE HORARIOS Y FRECUENCIAS POR PARTE DE USUARIOS		X			
PRESENCIA DE HABITANTES DE CALLE					
DISPOSICION INADECUADA DE RESIDUOS SOLIDOS EN SITIOS NO ESTABLECIDOS		X			
LOTE SIN CERRAMIENTO ADECUADO					
TIPOS DE RESIDUOS					
DOMICILIARIOS	X	VEGETAL			
VOLUMINOSOS	X	ESCOMBROS			
COMPORTAMIENTO					
PERMANENTE	X	EVENTUAL		NUEVO	
REGISTRO FOTOGRAFICO					
ANTES		DURANTE		DESPUES	
					

n. ATENCIÓN A COMUNIDADES

INTERASEO S.A.S E.S.P. dentro de su política de responsabilidad social empresarial y teniendo en cuenta el compromiso con Ibagué de aunar esfuerzos, para el mejoramiento de la calidad de vida de la ciudadanía en general, esta presta a atender las necesidades de la comunidad para lo cual se viene atendiendo el servicio de recolección de residuos inservibles y voluminosos personalizada, mediante un vehículo tipo volqueta que recolecta los residuos en el domicilio de quien lo solicita, previa comunicación con el área comercial; de manera conjunta se viene desarrollando la misma actividad con los Presidentes de Junta de Acción comunal, líderes, ediles, vocales de control, con cajas estacionarias.

3. LIMPIEZA URBANA (CLUS)

a. CORTE DE CÉSPED PÁRQUES Y AVENIDAS

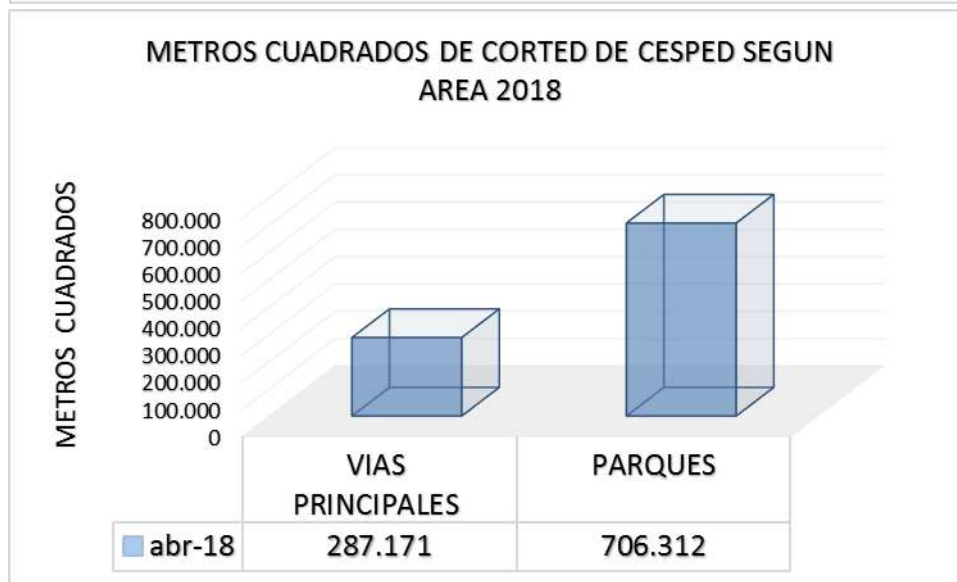
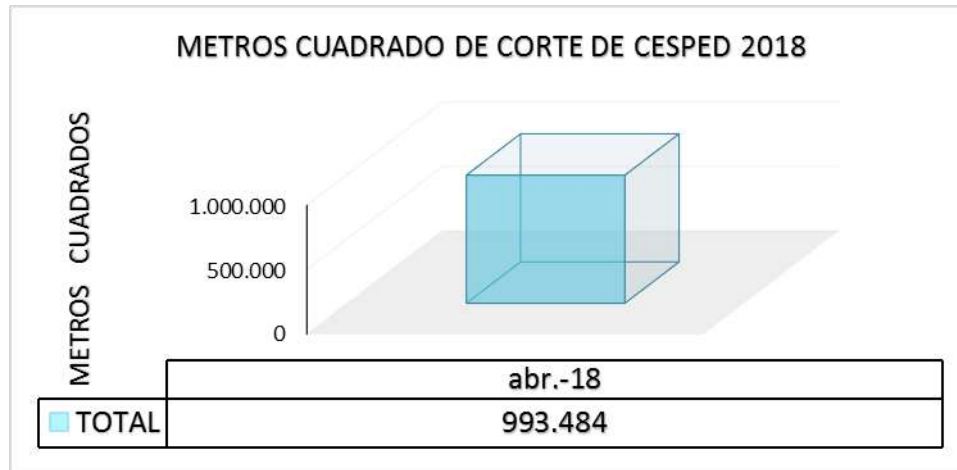
En lo que respecta a la **Actividad de corte de césped, la normatividad señala que esta actividad debe realizarse en las áreas verdes públicas de los municipios, tales como: separadores viales ubicados en vías de tránsito automotor o peatonal, glorietas, rotondas, orejas o asimilables, parques públicos sin restricción de acceso definidos en las normas de ordenamiento territorial, que se encuentren dentro del perímetro urbano. Se excluye de esta actividad el corte de césped de los antejardines frente a los inmuebles el cual será responsabilidad de los propietarios de estos; se excluyen las actividades de ornato y embellecimiento.**

Conforme a lo anterior y según lo establecido en el PGIRS, en lo que refiere a corte de césped de zonas verdes la empresa ejecuta el corte de césped de zonas verdes de parques y avenidas principales según programación mensual y conforme a lo direccionado en el PGIRS

Esta actividad comprende el corte, la recolección, cargue y el transporte del material cortado hasta los sitios asignados para disposición final. Comprende el corte de césped de Separadores viales, Glorietas, rotondas, orejas de puentes., parques públicos definidos en el PGIRS.

VER ANEXO No. 5 Y 6

CORTE DE CESPED METROS CUADRADOS EJECUTADO ABRIL 2018



AVENIDAS ABRIL 2018



PROGRAMACIÓN CORTE DE CESPED AVENIDAS PRINCIPALES ABRIL 2018								
Nombre	De	Hasta	ANTES	DURANTE	DESPUES	Mes	Año	M²
Avenida Refugio	Cr. 2 Sur	Variante Ibagué - Armenia				ABRIL	2018	15.522,17
Cr. 1	Avenida 19	Calle 34				ABRIL	2018	2.177,28
Cr. 2	Calle 34	FANTASMA Cr. 4 Estadio				ABRIL	2018	3.133,67
Av. Santa Helena	Puente Suramericana	Estadio				ABRIL	2018	954,45
Av. Mirolindo	Puente SENA	Plaza de Picalaña				ABRIL	2018	41.843,86
Via Ppal Villa Café	Av. Mirolindo	Urb. Tahiti y Calle 83				ABRIL	2018	2.482,16

Av. 14 de OCTUBRE	Av. Mirolindo	Av. Jordan				ABRIL	2018	19.701,38
Av. Simon Bolivar	1, 2, 3, etc.					ABRIL	2018	8.829,00
Cr. 5	Calle 145	Calle 43				ABRIL	2018	30.950,19
Cl. 145	Cr. 5	Av. Ambala				ABRIL	2018	2.113,92
Paralela Jordan	Calle 58	Av. 83				ABRIL	2018	7.857,95
Av. Guabinal	Calle 10	Round Point Teletolima				ABRIL	2018	15.005,62
Av. Ambala	Calle 145	Calle 25				ABRIL	2018	51.097,57

Av. 37	Av. Ambala	Estadio				ABRIL	2018	2.946,04
Vuelta al Chivo	Puente del Combeima	Cr. 3 Sur				ABRIL	2018	1.446,10
Autopista Sur	Boqueron	Puente Combeima				ABRIL	2018	15.633,90
Vergel	de la Cr 14 -Cr 17-Cr 15	Cr 15 -Cr 15 A-Cr 14 A				ABRIL	2018	7094,06777
Via al Colegio Chinca	Cil 148	Cil 150				ABRIL	2018	3000,43828

PARQUES ABRIL 2018


PROGRAMACIÓN CORTE CESPED PARQUES ABRIL 2018							
Nombre	De	ANTES	DURANTE	DESPUES	M ²	Mes	Año
Parque Cr 31 A Sur- 22 B Sur	B/Florida				2101,257298	ABRIL	2018
Parque Mz A y Mz B Casa 19	Urb/Altos de la Florida				450,26834	ABRIL	2018
Boqueron Variante	Parques de los Osos				4971,359566	ABRIL	2018
Parque Cra. 36 Sur Cll 18 C	B/Terrazas de Boqueron				1506,900685	ABRIL	2018
Parque Cr 35 A Sur Cll 18 B	B/Terrazas de Boqueron				270,1151437	ABRIL	2018
Cr 40 A Sur con Cll 18 A	B/Boqueron				121,7299586	ABRIL	2018

Parque Cr 35 A Sur Cll 18 B	B/Terrazas de Boqueron		270,1151437	ABRIL	2018
Parque Cll13 Con Cra20A Sur	Urb/ Las Colinas II		724,7374669	ABRIL	2018
Parque CLL14A Con Cra 20A S.	Urb/ Las Colinas		498,0176929	ABRIL	2018
Parque Cr 20 Sur Cll 18	B/ Cerros de Granate		118,0670564	ABRIL	2018
Parque Cll 18 Con Cra20Sur.	B/ Cerros Del Granate		48,9178039	ABRIL	2018
Parque Cll 18 Con Cra20Sur.	B/ Cerros Del Granate		3336,504781	ABRIL	2018
Parque Cll 21 Con Cra 13A Sur	B/ Ricaurte Alto		53,77172172	ABRIL	2018

Parque Cll 21 Con Cra 13A Sur	B/ Ricaurte Alto		151,4748149	ABRIL	2018
Parque Cra 11 Sur con Cll 20A	B/ Ricaurte Cancha de F. Danubio		1255,583921	ABRIL	2018
Parque Cra 14 A Sur Cll 21 D	Villa Ricaurte		91,16993965	ABRIL	2018
Parque Cll 21 A Con Cra 10 Sur	B/ Ricaurte Alto- Iglesia		648,3029675	ABRIL	2018
Parque Cll 13B Con Cra 10A S.	B/ Colonia de Asprovi		114,8392091	ABRIL	2018
Parque Cll 14 Con Cra 8 S.	B/ La Gaitana		398,3548912	ABRIL	2018
Parque Cr. 7 Sur Cll. 14 A	B/ La Gaitana		97,96957514	ABRIL	2018

Parque CI23 C Cra13 Sur.	B/ Villa Luces		521,2152778	ABRIL	2018
Parque CI24 B C Cra13 Sur.	B/ Los Nogales		2279,514694	ABRIL	2018
Parque CI25 Cr 12 Sur	B/ Los Nogales		1462,87329	ABRIL	2018
Parque CI27 Con Cra8A Sur	B/ La Reforma		798,599999	ABRIL	2018
Parque CI24A Bis Con Cra10B Sur.	B/ Mirador La Reforma		183,3845637	ABRIL	2018
Parque CI27 A Sur Cra 10 C sur	B/ Terrazas del Tejar		25444,53466	ABRIL	2018
Parque CI24C Con Cra10C sur	Urb/Terrazas Del Tejar		1381,726083	ABRIL	2018

Parque CII27A Con Cra11 Sur	Urb/Terrazas Del Tejar		494,6906981	ABRIL	2018
Parque CII27 Con Cra11 Sur	Urb/Terrazas Del Tejar		250,5414666	ABRIL	2018
Parque CII 27 Cra 9 A Sur	B/ Villa Leidy		944,9648614	ABRIL	2018
Parque CII 26 Bis Cr 10 Sur	Villa Claudia		390,2162533	ABRIL	2018
Parque CII24B Con Cra10 Sur	Villa Claudia		90,29779668	ABRIL	2018
Parque CII26 Bis Cra10 Sur.	Villa Claudia		226,2368089	ABRIL	2018
Parque CII 23 C Cra 8 A Sur	B/ Kenedy		104,6665469	ABRIL	2018

Parque Cll 24A Con Cra7A Sur	B/ Rosa Badillo Uribe		1775,812285	ABRIL	2018
Parque Cr 8 D Sur Cll 25	Urb/ Divino Niño		553,0531052	ABRIL	2018
Parque Cll 26 C Cr 8 D Sur	Urb/ Divino Niño		232,6062864	ABRIL	2018
Parque Cll 26 A Cr 8 D Sur	Urb/ Divino Niño		332,6400666	ABRIL	2018
Parque Cll 26 Bis Cr 8 D Sur	Villa Catalina		344,9416469	ABRIL	2018
Parque Cra.9 A Sur Cll. 25	Urb/ Vila Rosita		234,8047298	ABRIL	2018
Parque Cll 23 Con Cra8A Sur	B/Manuel murillo toro		126,2099751	ABRIL	2018

Parque Cll 23A Cr 7 Sur	B/ Manuel Murillo Toro		1050,988245	ABRIL	2018
Parque Cll 18 Con Cra 7 S.	B/ Galan		9284,830255	ABRIL	2018
Estadio Maracana Cr 7 Sur Cll 22	B/ Galan		9638,631776	ABRIL	2018
Parque Cll 18A Con Cra 5A S.	B/ Yuldaima		289,2464874	ABRIL	2018
Parque Cra 3 A Sur Cll 20 A	B/ Las Vegas		53,34343958	ABRIL	2018
Parque Cll 22 Con Cra 5B S.	Urb/Arkaima		360,0711618	ABRIL	2018
Parque Cll 23B Con Cra 6 Sur	B/ Andres lopez de galarza		2736,38735	ABRIL	2018

Parque Cll 24A Con Cra6 Sur	B/ Andres lopez de galarza		748,9982672	ABRIL	2018
Parque Cll26 A Con Cra5A Sur	B/ La Pradera		665,2058313	ABRIL	2018
Parque Cra 3 Sur Cll 24	B/ La Libertad		483,9174621	ABRIL	2018
Parque Cra. 4 C Sur Cll.23 E	B/ El Refugio		922,8867167	ABRIL	2018
Parque Cr 4 G Sur Cll 24	B/ El Refugio I		639,9672542	ABRIL	2018
Parque Cll 23 C Cr 41 Sur	B/ Refugio II		189,6074325	ABRIL	2018
Parque Cll 23 D Cr 41 Sur	B/Refugio II		263,598727	ABRIL	2018

Parque Cll 23 F Cr 4 J Sur	B/ Refugio II		220,9674128	ABRIL	2018
Parque Cll 24 Con Cra 4L S.	Brisas Del Combeima		3136,336852	ABRIL	2018
Parque Cll 24 Sur lado Casa 4 A	B/ Cartagena Parte Baja		337,6248062	ABRIL	2018
Parque Cll 26 A Cra 4A Sur	Urb/ La Martinica		746,4700089	ABRIL	2018
Parque Cll 28 Bis Cr 41 Sur	Urb/ La Martinica		464,2104781	ABRIL	2018
Polideportivo Cr. 4 Sur Cll. 28 Bis	B/ Popular		18321,97922	ABRIL	2018
Parque Cr. 1B Bis Sur Cll 33	B/ Las Brisas		1726,067358	ABRIL	2018

Parque Cll 33 Cr 3 Sur	B/ Las Brisas		338,9673292	ABRIL	2018
Parque Cll 33 Con Cra 1B Bis Sur	Barrio Las Brisas		517,5717895	ABRIL	2018
Parque El Mohan Cra 1a Con Cll 28	B/ America		3738,545014	ABRIL	2018
Parque Cll 34 B Con Cra 3	B/Departamental		2367,586619	ABRIL	2018
Parque Cll 35 Cr 4 Estadio	Parque de los Periodistas		2634,178092	ABRIL	2018
Parque Cll 36 Cr 4 Estadio	B/ Santander		959,7605955	ABRIL	2018
Parque Cll 34B Con Cra 4 tamana	B/ La Francia - San Cayetano		2229,349928	ABRIL	2018

Parque Cll 32 Cr 4 D	B/ la Francia		418,4114895	ABRIL	2018
Parque Cll34 Con Cra4l	Iglesia Cadiz		2647,152495	ABRIL	2018
Cll 32 y 36 Av. Ferrocarril	B/ Cadiz		7944,395371	ABRIL	2018
Parque Cll 23 Avenida Ferrocarril	B/ La Estacion		1366,622598	ABRIL	2018
Parque Cr. 4 C Cll. 39	B/ Boyaca		1240,315839	ABRIL	2018
Parque Cll39 Bis Con Cra4G	B/ La Macarena		1212,145571	ABRIL	2018
Parque Cll40 Con Cra4D	B/ La Macarena		1824,746644	ABRIL	2018

Parque CII 40 Cr 4G	B/ La Macarena		541,6657595	ABRIL	2018
Parque CII42 Con Cra4B Bis	B/ Metaima I		1214,818365	ABRIL	2018
CR 2 a CR 3 Entre CL 18 y CL 19	Locomotora		1962,030546	ABRIL	2018
Parque Centenario	centro		19985,55678	ABRIL	2018
Parque CII2 Con Cra3	Frente al IBAL		1099,338407	ABRIL	2018
Parque CII5A Con Cra10	B/ Belen		1804,604316	ABRIL	2018
Parque Diagonal 1B Con Cra13	Urb/ Villa Adriana		43,83289213	ABRIL	2018

Parque CII 8 Con Cra11 B	B/ San Diego		472,199907	ABRIL	2018
Parque CII29 Con Cra 9	B/La Granja		1062,910341	ABRIL	2018
Parque CII30A Con Cra12	B/Viveros		3813,586511	ABRIL	2018
Parque CII36 Con Cra10	B/ Gaitan		549,3137421	ABRIL	2018
Parque CII44 Con Cra11A	B/ El Pijao		288,2815479	ABRIL	2018
Parque Cr. 13 A CII. 45	Urb/ La Castilla		268,1515659	ABRIL	2018
Parque Cra 11 A CII 46	B/ La Castilla		132,8400068	ABRIL	2018

Parque Cll45 Con Cra13	Urb/La Castilla		563,3751371	ABRIL	2018
Parque Cll 46 Con Cra 11 A	Urb/La Castilla		189,2978663	ABRIL	2018
Parque Cll49 Con Cra11A	Urb/Onzaga		560,2700516	ABRIL	2018
Parque Cr. 7 B Bis entre Cll. 44 y Cll. 42	B/ Calarca		9227,857034	ABRIL	2018
Parque Cll50 Con Cra 7	B/Terrazas De Piedra Pintada		2474,280789	ABRIL	2018
Parque Cr 6 A Cll 49 A	B/ Rincon de Piedra Pintada		413,9279881	ABRIL	2018
Parque Cll57 Con Cra 7B	B/ Limonar V Sector		4338,797395	ABRIL	2018

Parque Cll 58 Con Cra 6BIS	B/Limonar		912,9428926	ABRIL	2018
Parque Cll57 Con Cra8	Falabella		2370,170183	ABRIL	2018
Cr. 15 b Sur Cll. 144 a	Urb/ Las Americas		696,5407967	ABRIL	2018
Cr. 15 h Bis Sur Cll. 144 b	Rincon de las Americas		289,9358909	ABRIL	2018
Parque Cr. 15 F Sur Cll. 142	Urb/ Las Americas		1567,788689	ABRIL	2018
Parque Cr. 16 A Sur Cll. 143 B	Urb/ Los Tunjos		1871,801961	ABRIL	2018
Parque Cr. 16 A Sur Cll. 143 B	Urb/ Los Tunjos		24,62529288	ABRIL	2018




Los Tunjos Etapa1	Parque Cll 140 Con Cra18A Sur		9553,084953	ABRIL	2018
Parque Cll144 Con Cra 18 J Sur	Portal de los tunjos		902,2967474	ABRIL	2018
Parque Cll 129 Con Cra18F Sur.	Urb/Ciudadela Comfenalco		4049,166127	ABRIL	2018
Parque Cll129A Con Cra18A Sur.	Urb/Ciudadela Comfenalco		580,0872047	ABRIL	2018
Parque Cll130 Con Cra18C Sur.	Urb/Ciudadela Comfenalco		755,0946992	ABRIL	2018
Parque Cr. 18 E Sur Cll. 115	Praderas de Santa Rita		2117,256866	ABRIL	2018
Parque Cll 120 Con Cra19C Sur	B/ Villa Marina		1164,124631	ABRIL	2018

Parque Cr. 19 B Sur Cll. 122	B/ Villa Marina		1028,066518	ABRIL	2018
Parque Cll 117 A Con Cra19 C Sur	Santa Rita		166,7870406	ABRIL	2018
Parque Cr 9 Sur Cll 76 A	B/ Villa Cafe		461,0888882	ABRIL	2018
Parque Cll75A Con Cra7 Sur	B/ Villa Cafe		697,851468	ABRIL	2018
Parque CLL75A Con Cra7A Sur.	B/Villa Cafe		751,9921111	ABRIL	2018
Parque Cll 76A Con Cra7B Sur	B/Villa Cafe		481,3922868	ABRIL	2018
B/Villa Cafe	Cr 8 B Sur con Cll 78 A		701,1680936	ABRIL	2018

Cr. 6 Sur Cll. 55	Varsovia I		381,8173726	ABRIL	2018
Parque Cr. 3 Sur Cll. 59	Varsovia II		545,8525369	ABRIL	2018
Parque Cr. 2 Sur Cll. 58	Urb/Varsovia II		2468,787683	ABRIL	2018
Parque Cll 58 Con Cra1	Urb/Varsovia II		1658,66692	ABRIL	2018
Parque Cll 57 Con Cra4 Sur.	Urb/Varsovia I		1506,333171	ABRIL	2018
Parque Cr. 5 con Cll. 52	Hacienda Piedrapintada		771,9500992	ABRIL	2018
Parque Cll 51 Con Cra 2 a	Hacienda Piedra Pintada		694,3903465	ABRIL	2018

Parque Entre Cll 53 Cll 58 Con Cra 2	Hacienda Piedra Pintada		4050,845786	ABRIL	2018
Parque Cr. 2 y 3 con Cll. 59 y 60	B/La Floresta		2860,556524	ABRIL	2018
Parque Cll 61 a Con Cra 4B	Etapa I Jordan		3742,860695	ABRIL	2018
Parque Cll 65 Con Cra 4	Etapa I Jordan		1187,853212	ABRIL	2018
Parque Cll 69 Con Cra 3	Etapa II Jordan		1943,506465	ABRIL	2018
Parque Cll 74 a Con Cra 4Bis	Etapa III Jordan		1061,026413	ABRIL	2018
Parque Cll 74 Con Cra 2	Etapa III Jordan		2977,167534	ABRIL	2018

Parque Cll 68B Con Cra4A	Etapa II Jordan		1634,928812	ABRIL	2018
Parque Cll 74A Con Cra2A	Etapa III Jordan		922,9168355	ABRIL	2018
Parque CLL 64 Con Cra3	Etapa I Jordan		1141,712055	ABRIL	2018
Parque Cll 64 Con Cra 2 Los Ocobos	Etapa I Jordan		3190,259103	ABRIL	2018
Parque Cra. 1 entre Cll 68 y Cll 70	Etapa II Jordan		9418,584002	ABRIL	2018
Parque Cll 66 Con Cra 4b	Etapa I Jordan		1577,282752	ABRIL	2018
Parque Cll 67 Con Cra 3	Etapa II Jordan		1719,728433	ABRIL	2018

Parque Cll 68 Cr 4 a	Etapa II Jordan		1355,661614	ABRIL	2018
Parque Cll 68 Con Cra 3A	Etapa II Jordan		1662,844276	ABRIL	2018
Parque Cll 69 Con Cra 3A	Etapa II Jordan		1473,421823	ABRIL	2018
Parque Cll 70 a Con Cra 4A	Etapa II Jordan		1201,820099	ABRIL	2018
Parque Cll 70 Con Cra 1A	Etapa II Jordan		1558,075676	ABRIL	2018
Parque Cll 72 Con Cra 4B	Etapa III Jordan		1134,380811	ABRIL	2018
Parque Cll 74 Con Cra 4B	Etapa II Jordan		1221,31264	ABRIL	2018

Parque Cll 70 Con Cra 3A	Etapa II Jordan		1171,307671	ABRIL	2018
Parque Cll 73 Con Cra 8A	Etapa 8 Jordan- Iglesia		337,8743353	ABRIL	2018
Parque Cll 69 B Cr 8 B	Etapa 8 Jordan		546,4008552	ABRIL	2018
Parque AV. Guavinal Con Cll 83	Etapa 6 Jordan		2,05156576	ABRIL	2018
Parque Cll 69 Con Cra 6 a	Etapa 8 Jordan		5673,769872	ABRIL	2018
Parque Cll 69 Con Cra 8A	Etapa 8 Jordan		418,5830463	ABRIL	2018
Parque Cll 79 Con Cra 6	Etapa 6 Jordan		1711,398478	ABRIL	2018

Parque Cll78 Con Cra5	Etapa 6 Jordan		2567,051198	ABRIL	2018
Parque Cll74 Con Cra6	Etapa IV Jordan		1222,660131	ABRIL	2018
Parque CLL72a Con Cra5A	Etapa IV Jordan		970,0662286	ABRIL	2018
Parque Cll81 Con Cra9	Etapa 6 Jordan		1492,036361	ABRIL	2018
Parque Cll75 Con Cra7Bis	Etapa IV Jordan		12022,82979	ABRIL	2018
Parque AV. Guavinal Con Cll83	Etapa 6 Jordan		1521,823322	ABRIL	2018
Parque Cll72 Con Cra8C	Etapa 8 Jordan		2451,635021	ABRIL	2018

Parque Cll. 71 con Cr. 8b	Etapa 8 Jordan		2149,287208	ABRIL	2018
Parque Cll. 71b con Cr. 8b	Etapa 8 Jordan		1363,374954	ABRIL	2018
Parque Cll 80 Con Cra7	Etapa 6 Jordan		1739,199856	ABRIL	2018
parque Cr. 8 con calle 77 a	Jordan Etapa 6		5325,262675	ABRIL	2018
Parque Cll65A Con Cra8A Bis	Urb/ Parrales		854,7789755	ABRIL	2018
Parque Cll65B Con Cra7A Bis	Urb/ Arkalucia		386,4614652	ABRIL	2018
Parque Cll65 Con Cra6A	Milenium		681,6766196	ABRIL	2018

Parque Cra 7 Con Cll 64	B/ Macadamia		7145,724789	ABRIL	2018
Parque Cll62 Con Cra7	B/Prados DeL Norte II		2357,306702	ABRIL	2018
Parque Cll 62 Cr 9B	Arkamonica		347,8221743	ABRIL	2018
Parque Cll61 Con Cra10	Arkamonica		2234,311643	ABRIL	2018
ARKAMONICA	Eta9 Jordan		496,7344693	ABRIL	2018
Parque Cll 67 Con Cra 100	Eta9 Jordan		1587,962992	ABRIL	2018
Parque Cll67 Con Cra11A	Eta9 Jordan		700,2274486	ABRIL	2018






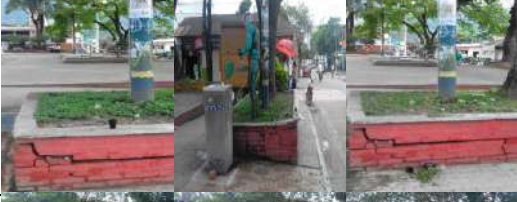

Parque Cl167A Con Cra10	Etapa 9 Jordan		3305,779328	ABRIL	2018
Parque Cl165 Con Cra10 a	Etapa 9 Jordan		634,7172492	ABRIL	2018
Parque Cr. 10a Cl1. 69 b	B/ Eden		415,1860636	ABRIL	2018
Parque Cl176 Con Cra11	Jordan Etapa 7		935,8564301	ABRIL	2018
Parque Cl170 Con Cra10Bis	Etapa 7 Jordan		1841,210509	ABRIL	2018
Parque Cl172 Con Cra10B Bis	Jordan Etapa 7		445,5126232	ABRIL	2018
Parque Cl1 74 Con Cra10B Bis	Jordan Etapa 7		3058,913969	ABRIL	2018

Parque Cll 77 Av. Guabinal	Jordan Etapa 7		4396,67648	ABRIL	2018
Parque Cll 72 a 73B Con Cra10	Jordan Etapa 7		4205,397348	ABRIL	2018
Parque Cll 77A Con Cra10A	Rincon De La Campiãza		716,67181	ABRIL	2018
Parque Cll 79 Con Cra 9A	Rincon De La Campiãza		397,9630569	ABRIL	2018
Parque Cll 78 A Cr 10 A	La Campiãza		319,0089323	ABRIL	2018
Parque Cll 86A Con Cra6	B/Las Margaritas		625,1583034	ABRIL	2018
Parque Cll 75A Con Cra 11 B	B/ La Primavera		1260,80169	ABRIL	2018

Parque Cll82 Con Cra12	B/ Pedregal		1903,468828	ABRIL	2018
Parque Cll83 Con Cra11C	B/El Pedregal		263,7438618	ABRIL	2018
Parque Cll 85 Cr 11	Urb / Rincon del Pedregal		589,7535472	ABRIL	2018
Parque Cll86 Con Cra10B	Rincon Del Pedregal		987,6045377	ABRIL	2018
Parque Cll85 Con Cra11	B/El Pedregal		587,0112561	ABRIL	2018
Parque Cll86 Con Cra11	Rincon Del Pedregal		186,589055	ABRIL	2018
Parque Cll 96 Cr 7A	B/ Villa del Rio		162,4010183	ABRIL	2018

Parque Cr. 11 Cl. 100	Urb/ Arkala 2		127,9704976	ABRIL	2018
Parque Cl. 99 con Cr. 10a	COLINAS DEL NORTE		406,9383732	ABRIL	2018
CRA 10B DIAG. A 100C	COLINAS DEL NORTE		53,74114752	ABRIL	2018
Parque Cr. 8 A Cl. 103	B/ Villa Marta		620,2783048	ABRIL	2018
Parque Cra 8 A Cl. 106	B/ Piramides del Norte		221,5861488	ABRIL	2018
Parque Cl. 111 Cr 15	B/ Pacande		2152,853604	ABRIL	2018
Parque Cr 14 A Cl. 115	Urb/ Diana milaidy		63,25624696	ABRIL	2018

Parque Cr 14A Cll 116	Urb/ San Luis Gonzaga		1085,553854	ABRIL	2018
Parque Cr. 15 Cll. 116	Urb/ San Luis Gonzaga		903,0169422	ABRIL	2018
Parque Cll. 118 Cr 19a	Urb/ Tierra Firme		1098,122854	ABRIL	2018
Parque Cll 119 CRA 9 A	B/CANTABRIA		356,4051465	ABRIL	2018
Parque Cll 119 Cr 10A	B/ CANTABRIA		346,7491636	ABRIL	2018
Parque Cr. 14 Cll. 122 A	B/ Villa Suiza		1430,26231	ABRIL	2018
Parque Cll 139 Cr 14 A	Urb/ Fuente del Salado		3038,382111	ABRIL	2018

Parque Cr. 8 b Cll. 140	Urb/ La Ceiba Norte		3050,347106	ABRIL	2018
Parque Cra. 5 Cll 134	Urb/Tierra Grata		4580,20888	ABRIL	2018
Parque Cr. 13 Cll. 138	Urb/ El Limon		2437,49607	ABRIL	2018
Parque Cll. 137a Cr 10	Urb/ El Limon		3270,901607	ABRIL	2018
Parque Cll 145 A Cr 13	Urb/ Fuente Santa		436,3010109	ABRIL	2018
Parque Cr 81 Cll 145	Parque Principal Salado		272,2553091	ABRIL	2018
Parque Cr 8D Cll 146	B/ la Victoria		389,77812	ABRIL	2018

Cr. 8 Clil 145	Parque de los Venados		724,9990379	ABRIL	2018
Parque Cr. 8 K Clil. 150 a	B/ Villa Clara		845,8871956	ABRIL	2018
Parque Clil 158 A Cr 8 F Bis	B/ Modelia		237,6758576	ABRIL	2018
Parque Clil 160 Cr 8 G	B/ Modelia		280,2120956	ABRIL	2018
Parque Clil 161 A Cr 8 F Bis	B/Protecho		953,6024217	ABRIL	2018
Parque Cr. 8 I Bis Clil. 161	B/Protecho		353,0419292	ABRIL	2018
Parque Cr. 11 Diag. 158 A	Urb/ El Dorado		1494,872512	ABRIL	2018

Parque Cr. 13 A Cll. 159	Urb/ Lady Dy		944,665315	ABRIL	2018
Parque Cll 163 Cr 10	B/ Alamos- Protecho		182,0111701	ABRIL	2018
Parque Cll 161 Cr 8 J	B/ Nazaret		386,7761408	ABRIL	2018
Parque Cll. 164a Cr 13	B/ Protecho		181,5153986	ABRIL	2018
Parque Cll 163C Cr 13	Urb/Protecho		51,76675187	ABRIL	2018
Parque Cr. 8 J Bis Cll. 161 A	B/ Protecho		450,9559192	ABRIL	2018
Parque Cll 62A Con Cra15A	Fuente De Los Rosales II		167,1177575	ABRIL	2018

Parque Cll62 Con Cra16D	Fuente de los Rosales		459,5654536	ABRIL	2018
Parque Cr. 15b Cll. 61 c	Urb/ Fuente de los Rosales		867,6931846	ABRIL	2018
Parque Cll 67 A Cr 22	Bella Vista		674,3611494	ABRIL	2018
Parque Cr. 21 Cll. 67	B/ Los Angeles-Principal		611,6765359	ABRIL	2018
Parque Cra 19 B Cll 63 A	B/ Los Mandarinos		241,657111	ABRIL	2018
Parque Cll 67 Cr 17A	B/ Ibague 2000		412,2130697	ABRIL	2018
Parque Cll62 Con Cra17A	Ibague 2000		166,7965487	ABRIL	2018

Parque Cr. 17 Cll. 78	Detras de Palma del Vergel		3366,432538	ABRIL	2018
Parque Cll 77A Con Cra17B	B/Vergel		1480,655877	ABRIL	2018
Parque Cll 91 Com Cra17A	B/ Cañazaveral		1348,388857	ABRIL	2018
Parque Cll 91 Con Cra16C	B/ Cañazaveral		2064,545316	ABRIL	2018
Parque Cll 91 b Cr 15 a Bis	B/ CAÑAZAVERAL		73,41600647	ABRIL	2018
Parque Cra. 17 C Cll 91A	B/ Cañazaveral		687,942846	ABRIL	2018
Parque Cra 16 D Cll 91	B/ Cañazaveral		678,3031316	ABRIL	2018

Parque Cll 89 B Cr 16	B/ Cañazaveral		570,2315856	ABRIL	2018
Parque Cll 91 B Cr 16 Bis	B/ Cañazaveral		531,7559128	ABRIL	2018
Parque Cll 89B Con Cra15B	B/ Gualandayes		324,2588245	ABRIL	2018
Parque Cll 94 Cr 14 A	B/ La esperanza		539,3023055	ABRIL	2018
Parque Cr. 15 Cll. 93	Urb/ La Esperanza- Cancha		589,0820532	ABRIL	2018
Parque Cr. 19 Cll. 95	B/ La Gaviota		1181,844967	ABRIL	2018
CRA 3SUR CON CLL 78B	B/Ciudad Luz		1519,300515	ABRIL	2018

Parque Cll 77 Cr 1 C Sur	Ciudad Luz		1364,16887	ABRIL	2018
r. 3 Sur y Cr. 4 Sur Entre Cll. 87 y Cll. 89 Pe	B/ Ciudadela Simon Bolivar Etapa 1		5143,691717	ABRIL	2018
Parque Cr. 2 Sur Cll. 90	B/ Ciudadela Simon Bolivar		447,7175466	ABRIL	2018
Parque Cll 85 A Cr 1 B Bis Sur	Ciudadela Simon Bolivar		145,8548698	ABRIL	2018
Parque Cll 86 Trans 3 Sur	Ciudadela Simon Bolivar		99,31064476	ABRIL	2018
Parque Cll 86 A Cr 4 Sur	Ciudadela Simon Bolivar		1305,042962	ABRIL	2018
Parque Cll 88 Cr 4 Sur	Ciudadela Simon Bolivar		1144,916074	ABRIL	2018

Parque Cll 91 B Cr 3 Sur	Ciudadela Simon Bolivar		882,369251	ABRIL	2018
Parque Cra 4 Sur Cll 97 B	B/ Ciudadela Simon Bolivar		2565,846295	ABRIL	2018
Parque Cll 98 A Cr 1 A Sur	Ciudadela Simon Bolivar		1836,745061	ABRIL	2018
Parque Cll 95 Cr 3	B/ Simon Bolivar		696,5412183	ABRIL	2018
Parque Cll 104 Cr 4 Sur	B/ La Cima		279,7391297	ABRIL	2018
Parque Cll 104 Trans. C Sur	B/ La Cima		206,8412937	ABRIL	2018
Parque Cr. 4 b Sur Cll. 107	B/ La Cima		2709,28925	ABRIL	2018

Parque Cra. 4 C Sur Cll 112	B/ Vasconia Reservado		6247,968666	ABRIL	2018
Parque Cr. 4 Sur Cll. 114	Urb/ Vasconia		4040,459495	ABRIL	2018
Parque Cr. 4b Sur Cll. 112 c	B/ Vasconia Reservado		2701,694503	ABRIL	2018
Parque CLL 112C BIS	BRISAS DE VASCONIA		642,4824035	ABRIL	2018
Parque Cr 4 H Sur Cll 119	Urb/ Nueva Castilla		2855,885532	ABRIL	2018
Parque Cra 4 D Sur Cll 120	B/ Nueva Castilla		940,5314926	ABRIL	2018
Parque Cra. 4 A Sur Cll 120	Urb/ Nueva Castilla		599,0897466	ABRIL	2018

Parque CII 118 Cr 1 B Sur	Urb/ Nueva Castilla		450,5490276	ABRIL	2018
Parque CII 118 Cr 3 B Sur	Urb/ Nueva Castilla		123,4102011	ABRIL	2018
Parque CII 121 Cr 4 F Sur	Urb/ Nueva Castilla		111,0449602	ABRIL	2018
Parque CII 122 Cr 3 B Sur	Urb/ Nueva Castilla		275,6431812	ABRIL	2018
Parque Cr 4D Sur CII 116	B/ Nueva Castilla		487,4779349	ABRIL	2018
Parque Cr 4S CII 116	B/ Nueva Castilla		900,3169315	ABRIL	2018
Parque Cr 4A Sur CII 116	B/ Nueva Castilla		735,5452213	ABRIL	2018

Parque Cll 118 Cr 4 E Bis Sur	B/ Nueva Castilla		494,7928202	ABRIL	2018
Parque Cll 84 Cr 1	Palermo		375,4424919	ABRIL	2018
Parque Cra. 2 Cll. 88 A	B/ Jardin Comuneros		440,8398132	ABRIL	2018
Parque Cll 92 Cr 2	B/ Jardin Musicalia		424,6476144	ABRIL	2018
Parque Cll 91 a Cr 2	B/ Jardin Musicalia		1021,500573	ABRIL	2018
CRA 4 CON CL 91	ATOLSURE		1644,6034	ABRIL	2018
Parque Cr 3 C Cll 96	B/ Villa del Sol		1202,720762	ABRIL	2018

Parque Cr 4 A Cll 97 B	Urb / Los Pinos		281,6944819	ABRIL	2018
Parque Cr. 1 Cll. 96	B/ Jardín Santander Etapa II		293,2373058	ABRIL	2018
Parque Cll 112 Cr 3D	B/ Topacio		1129,298658	ABRIL	2018
Parque Cll 110 Cr 3 Bis	B/ Topacio		1499,0155	ABRIL	2018
Parque Cll 113 Cr 3Bis	B/ Topacio		791,9224028	ABRIL	2018
Parque Cr 2A Cll 107	B/ Topacio		324,258678	ABRIL	2018
Parque Cll 116 Cr 3	B/ Topacio		234,3797323	ABRIL	2018

Parque Cll 108A Cr 4F	B/ Topacio		544,9994098	ABRIL	2018
Parque Cll 108 Cr 3 Bis	B/ Topacio		1446,029515	ABRIL	2018
Parque Cll 120 Cr 6A	Urb/ Santa Ana		288,0958058	ABRIL	2018
Parque Cra 4 D bis Cll 116	B/ Santa Ana		332,037345	ABRIL	2018
Parque Cr 6 Cll 115	B/ Santa Ana		629,1118767	ABRIL	2018
Parque Cra 6 Cll 122	B/Santa Ana		373,3485565	ABRIL	2018

b. ACTIVIDAD DE PODA DE ÁRBOLES.

Con ocasión de la entrada en vigencia del Decreto 1077 de 2015 y de la Resolución 720 de 2015, en la que se establece que las empresas prestadoras de servicio público de aseo tendrán a su cargo como actividad complementaria el corte de césped, poda de árboles ubicados en las vías y áreas públicas, La Empresa INTERASEO SAS ESP procede a direccionar estas actividades de conformidad a lo establecido en los citados decretos así:

Art. 2.3.2.2.2.6.70 D. 1077 de 2015. Actividad de Poda de árboles. Las actividades que la componen son: Corte de Ramas, follajes, recolección, presentación y transporte para la disposición final o aprovechamiento siguiendo los lineamientos que determine la autoridad competente. Esta actividad se realizará sobre los árboles ubicados en separadores viales ubicados en vías de tránsito automotor, vías peatonales, glorietas, rotondas, orejas o asimilables, parques públicos sin restricción de acceso, definidos en las normas de ordenamiento territorial, que se encuentren dentro del perímetro urbano. Se excluyen de esta actividad los árboles ubicados en antejardines frente a los inmuebles los cuales serán responsabilidad de los propietarios de estos.

PARAGRAFO 1°. Se exceptuarán la poda de árboles ubicados en las zonas de seguridad definidas por el Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas (RETIE).

PARAGRAFO 2°. Se excluyen e esta actividad la poda de los árboles ubicados en las rondas y zonas de manejo y preservación ambiental de quebradas, ríos, canales y en general de árboles plantados en sitios donde se adelanten obras en espacio público. También se excluye del alcance de esta actividad la tala de árboles, así como las labores de ornato y embellecimiento.

Expuesta las anteriores citas de índole normativo debemos informar que el Municipio de Ibagué acerca del catastro de árboles objeto de poda ya incorporó al Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos (PGIRS) a través del Acto Administrativo RESOLUCIÓN 008-3 del 23 de ABRIL de 2018 emitido por la Secretaría de Desarrollo Rural y Medio Ambiente del Municipio de Ibagué. , información que corresponde a las comunas N°1, 2, 3, 4, 10, 11, 12 y 13

Con la expedición y notificación del ACTO ADMINISTRATIVO Resolución 018 del 13 de diciembre de 2017 emitida por la Secretaría de Desarrollo Rural y Medio Ambiente del Municipio de Ibagué, a la fecha se encuentra censado e incorporado en el PGIRS el arbolado de todas las TRECE (13) comunas que conformar la Ciudad de Ibagué.

RESULTADOS MES DE ABRIL:

Para el mes de Abril se intervinieron un total de **14.670** individuos presentes en las comunas 8 y 9 individuos censados en las fases 1, 2 y 3, de todas las comunas incorporadas al PGIRS,

MES	TOTAL EJECUTADO
ABRIL	14670

A continuación se relacionan los sectores intervenidos en el mes de Abril:

COMUNA 8	Arkaparaíso	Urb. Coopdiasam
Tierra Firme	Avenida Mirolindo	Urb. El Poblado
Urbanización Fuentes El Salado	Bello Horizonte	Urb. Portal Campestre
Urbanización Fuente Santa	Cond. Las Palmeras	Urb. Praderas De Santa Rita
Villa Basilia	Los Tunjos	Urb. Varsovia
Modelia I	Picaleñita	Urb. Villa Arkadia
Praderas Del Norte	Picaleña	Urb. Villa Café
Villa Martha	Reservas Del Campestre	Vía Totumo
Villa Clara	Rincón De Las Américas	Villa Café
Nuevo Horizonte	Rincón Del Campestre	Villa Del Pilar
La Isla	San Francisco	Villa María
La Alameda	San Remo	1 Etapa Del Jordán
Urbanización Timaka	Urb. Comfenalco	2 Etapa Del Jordán
Urbanización Lady Di	Urb. Las Américas	3 Etapa Del Jordán
Urbanización El Dorado,	Urb. Nuevo Horizonte	Alfonso Uribe Badillo
Santa Catalina 1	Urb. Portal Campestre	Arkaniza I
COMUNA 9	Altamira	Arkaniza II
Altamira	Arkaparaíso	Arkaparaíso
Arboleda	Avenida	Bosque De La Alameda
Bosque De La Alameda	Avenida Mirolindo	Ciudad Luz
El Tunal	Avenida Pedro Tafur	Cond. Las Palmeras
La Variante	Bello Horizonte	Conj. Residencial Valparaíso
Los Tunjos 1	Coca Cola	Urb. Ciudad Luz
Los Tunjos 2	El Paraíso	Urb. Cutucumay
Portal De Los Tunjos	El Tesoro	Urb. Los Remansos
Rincón De Las Américas	El Tunal	Urb. Miraflores
Separador Picaleña	La Variante	Urb. Villa Luz
Urb. Las Américas	Mirolindo	Urb. Villa Yuli
Urb. Las Flores	Paraíso	Valparaíso I
Urb. Praderas De Santa Rita	Reservas Del Campestre	Valparaíso II
Las Américas	San Francisco	Valparaíso IV
Santa Rita	Separador Av. Pedro Tafur	Santa Rita
Aparco	Urb. Bosque De Varsovia	Urb. Praderas De Santa Rita
Arboleda	Urb. Ciudad Luz	Villa María

c. LAVADO DE AREAS PÚBLICAS

La actividad de lavado de áreas públicas dentro del servicio de aseo comprende el lavado de puentes peatonales y de aquellas áreas públicas cuya condición de limpieza se deteriora por un uso inadecuado de tales áreas constituyéndose en puntos críticos sanitarios. Solo se podrá trasladar a la tarifa del suscriptor del servicio de aseo el lavado de puentes peatonales en el área urbana con una frecuencia máxima de dos (2) veces al año. Mayores frecuencias deberán ser cubiertas por el ente territorial.

d. INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO DE CESTAS SOLARES

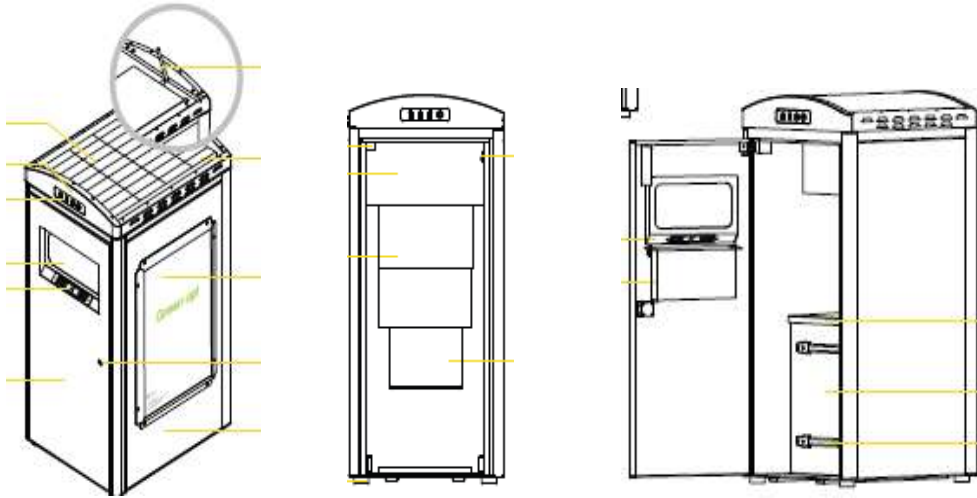
Al servicio de recolección de residuos de transeúntes, se le da solución a través de cestas solares, las cuales son un equipamiento tecnológico, que garantiza, un impacto visual positivo en la comunidad en que se encuentra, garantizando con esto zonas limpias y reducción de puntos críticos en diferentes sitios de la ciudad.

Las personas prestadoras del servicio de aseo deberán colocar canastillas o cestas, en vías y áreas públicas, para almacenamiento exclusivo de residuos sólidos producidos por los transeúntes. Para la ubicación de las cestas a cargo del prestador, **se requerirá aprobación previa del municipio o distrito.**

Los costos de inversión y mantenimiento de las cestas de almacenamiento se deberán tener en cuenta en la regulación tarifaria, para lo cual la Comisión de Regulación de Agua Potable y Saneamiento establece en la fórmula tarifaria el costo eficiente para esta actividad de acuerdo con el número de suscriptores.

FICHA TÉCNICA (CANECA COMPACTADORA CON ENERGIA SOLAR)

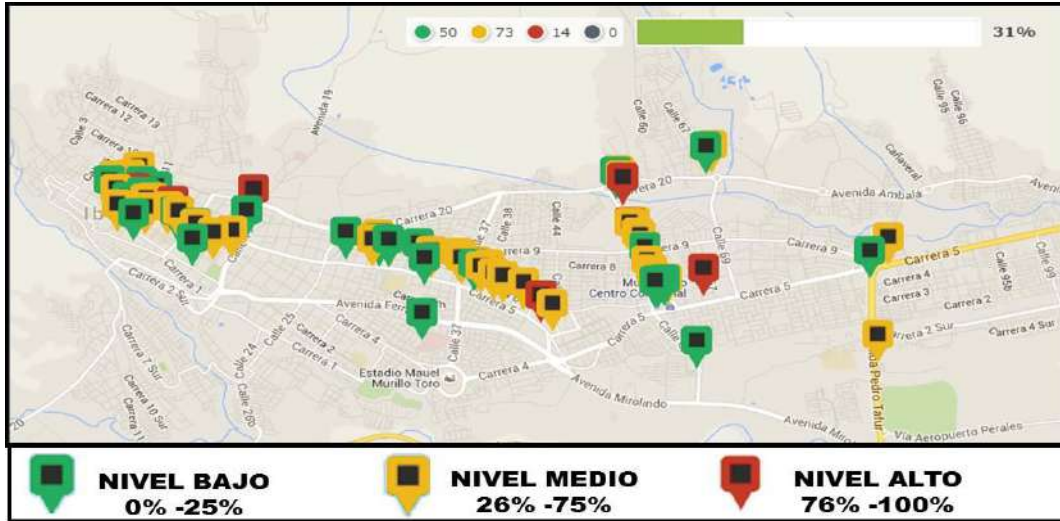
DESCRIPCION	PESO	ALTO	LARGO	ANCHO	CAPACIDAD
CANECA COMPACTADORA CON ENERGIA SOLAR	140 Kg	1.448 MM	700 MM	610 MM	120 L



DESCRIPCION	ALTO	ANCHO	ILUMINACION	ENCENDIDO	ANUNCIO PUBLICITARIO POR CANECA
ESPACIO PUBLICITARIO DE LA CANECA	81 Cm	57 Cm	LUZ LED	AUTOMATICO	1 Und



Para garantizar un buen servicio, se les realiza monitoreo satelital a través de los radioperadores de la empresa, los cuales informan el momento en el cual debe realizarse la recolección en cada una de ellas. INTERASEO S.A.S E.S.P efectúa el monitoreo remoto y físico de las canecas solares. Desplaza personal para atender la recolección de los residuos acumulados en estos puntos y por otro lado efectúa el cambio de bolsas, lavado y limpieza de las mismas.



Ubicación por GPS de las Canecas Solares

De manera permanente se realiza el mantenimiento de las cestas públicas, dentro del cual se efectúan las siguientes actividades:




MANTENIMIENTO DE CANECAS SOLARES 		
ACTIVIDAD	REGISTRO FOTOGRAFICO	DESCRIPCIÓN
LAVADO PERMANENTE		Por medio de un aspersor de agua se realiza el lavado de la caneca interna y externamente, el agua utilizada contiene un líquido especial para eliminar olores y reducir la reproducción de vectores
MANTENIMIENTO DE CANECAS SOLARES 		
ACTIVIDAD	REGISTRO FOTOGRAFICO	DESCRIPCIÓN
UBICACIÓN ELIMINADA		Se toma la decisión de eliminar la ubicación de la caneca debido a sus reiterativos atentados contra su funcionamiento, con el objetivo de no permitir que la caneca sea destruida se llega hasta esta instancia




MANTENIMIENTO DE CANECAS SOLARES 		
ACTIVIDAD	REGISTRO FOTOGRAFICO	DESCRIPCIÓN
REPLAZADA POR INCENDIO		El primer paso es evaluar su funcionamiento, seguido a esto se toma la decisión de sustituirla por una en buen estado, los incendio producen fallas en sus sensores, circuitos y funcionamiento mecánico, por lo cual en el caso de ser remplazada es llevada hasta la base de operaciones para ser desarmada, limpiada y reparada.

MANTENIMIENTO DE CANECAS SOLARES 		
ACTIVIDAD	REGISTRO FOTOGRAFICO	DESCRIPCIÓN
REPARADA EN SITIO		La reparación en sitio se realiza cuando es necesario cambiar el fusible de protección en la tarjeta madre o existe una obstrucción en el gato que realiza la función de prensa, este procedimiento lleva entre 10 y 15 minutos.

MANTENIMIENTO DE CANECAS SOLARES 		
ACTIVIDAD	REGISTRO FOTOGRAFICO	DESCRIPCIÓN
CAMBIO POR MAL FUNCIONAMIENTO		El mal funcionamiento puede darse por una falla electrónica o mecánica, la maquina posee un pin en su eje principal, cuando el pin se parte la maquina permanece en estado de compactación sin interrupción, esto ocasiona que se quede sin energía y se apague, por esto es necesario llevarla hasta la base de operaciones y desarmar su sistema mecánico para remplazar el pin del eje central.

CESTAS ABRIL 2018

FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA		Superservicios Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios	
FECHA	abr-18		
UBICACIÓN	Entre Cra 2 y 3 Entre Calle 9 y 10 Parque Centenario	COORDENADAS	4.446689, -75.241825
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS		
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA		
INSTALACION NUEVA	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDABLE	LAMINA DE HIERRO
REPOSICION	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDABLE	LAMINA DE HIERRO
MANTENIMIENTO	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDABLE	LAMINA DE HIERRO
MANTENIMIENTO			
CAMBIO DE TARJETA		CAMBIO DE FUSIBLE	CAMBIO DE SENSORES
CAMBIO DE EJE CENTRAL		PINTURA	CAMBIO DE PIN
LAVADO Y LIMPIEZA	X	SOLDADURA	LATONERIA
DESCRIPCION			
SE ENCONTRO EN BUEN ESTADO PERO SE PINTO			
SOPORTE	REGISTRO FOTOGRAFICO		
			
ANTES	DURANTE	DESPUES	

FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA		Superservicios Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios	
FECHA	abr-18		
UBICACIÓN	Entre Cra 2 y 3 Entre Calle 9 y 10 Parque Centenario	COORDENADAS	4.446689, -75.241825
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS		
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA		
INSTALACION NUEVA	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDABLE	LAMINA DE HIERRO
REPOSICION	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDABLE	LAMINA DE HIERRO
MANTENIMIENTO	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDABLE	LAMINA DE HIERRO
MANTENIMIENTO			
CAMBIO DE TARJETA		CAMBIO DE FUSIBLE	CAMBIO DE SENSORES
CAMBIO DE EJE CENTRAL		PINTURA	CAMBIO DE PIN
LAVADO Y LIMPIEZA	X	SOLDADURA	LATONERIA
DESCRIPCION			
SE ENCONTRO EN BUEN ESTADO PERO SE PINTO			
SOPORTE	REGISTRO FOTOGRAFICO		
			
ANTES	DURANTE	DESPUES	

FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA		Superservicios Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios	
FECHA	abr-18		
UBICACIÓN	Entre Cra 2 y 3 Entre Calle 9 y 10 Parque Centenario	COORDENADAS	4.446689, -75.241825
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS		
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA		
INSTALACION NUEVA	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDABLE	LAMINA DE HIERRO
REPOSICION	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDABLE	LAMINA DE HIERRO
MANTENIMIENTO	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDABLE	LAMINA DE HIERRO
MANTENIMIENTO			
CAMBIO DE TARJETA		CAMBIO DE FUSIBLE	CAMBIO DE SENSORES
CAMBIO DE EJE CENTRAL		PINTURA	CAMBIO DE PIN
LAVADO Y LIMPIEZA	X	SOLDADURA	LATONERIA
DESCRIPCION			
SE ENCONTRO EN BUEN ESTADO PERO SE PINTO			
SOPORTE	REGISTRO FOTOGRAFICO		
			
ANTES	DURANTE	DESPUES	

FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA		Superservicios Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios	
FECHA	abr-18		
UBICACIÓN	Entre Cra 2 y 3 Entre Calle 9 y 10 Parque Centenario	COORDENADAS	4.446689, -75.241825
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS		
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA		
INSTALACION NUEVA	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDABLE	LAMINA DE HIERRO
REPOSICION	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDABLE	LAMINA DE HIERRO
MANTENIMIENTO	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDABLE	LAMINA DE HIERRO
MANTENIMIENTO			
CAMBIO DE TARJETA		CAMBIO DE FUSIBLE	CAMBIO DE SENSORES
CAMBIO DE EJE CENTRAL		PINTURA	CAMBIO DE PIN
LAVADO Y LIMPIEZA	X	SOLDADURA	LATONERIA
DESCRIPCION			
SE ENCONTRO EN BUEN ESTADO PERO SE PINTO			
SOPORTE	REGISTRO FOTOGRAFICO		
			
ANTES	DURANTE	DESPUES	

INTERASEO S.A.S. E.S.P.		FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA		Superservicios Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios	
FECHA	abr-18		COORDENADAS	4.446689, -75.241825	
UBICACIÓN	Entre Cra 2 y 3 Entre Calle 9 y 10 Parque Centenario				
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS				
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA				
INSTALACION NUEVA	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDABLE	LAMINA DE HIERRO		
REPOSICION	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDABLE	LAMINA DE HIERRO		
MANTENIMIENTO	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDABLE	LAMINA DE HIERRO	X	
MANTENIMIENTO					
CAMBIO DE TARJETA	CAMBIO DE FUSIBLE				
CAMBIO DE EJE CENTRAL	PINTURA		X		
LAVADO Y LIMPIEZA	SOLDADURA		LATONERIA		



SE ENCONTRO EN BUEN ESTADO PERO SE PINTO

SOPORTE	REGISTRO FOTOGRAFICO		
			
ANTES	DURANTE	DESPUES	

INTERASEO S.A.S. E.S.P.		FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA		Superservicios Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios	
FECHA	abr-18		COORDENADAS	4.445672, -75.241822	
UBICACIÓN	Cra 4 con Calle 10				
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS				
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA				
INSTALACION NUEVA	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDABLE	LAMINA DE HIERRO		
REPOSICION	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDABLE	LAMINA DE HIERRO		
MANTENIMIENTO	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDABLE	LAMINA DE HIERRO	X	
MANTENIMIENTO					
CAMBIO DE TARJETA	CAMBIO DE FUSIBLE				
CAMBIO DE EJE CENTRAL	PINTURA		X		
LAVADO Y LIMPIEZA	SOLDADURA		LATONERIA		

SE ENCONTRO EN BUEN ESTADO PERO SE PINTO

SOPORTE	REGISTRO FOTOGRAFICO		
			
ANTES	DURANTE	DESPUES	

INTERASEO S.A.S. E.S.P.		FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA		Superservicios Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios	
FECHA	abr-18		COORDENADAS	4.446843, -75.241147	
UBICACIÓN	Cra 6 con Calle 10				
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS				
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA				
INSTALACION NUEVA	SOLAR		LAMINA ACERO INOXIDABLE		LAMINA DE HIERRO
REPOSICION	SOLAR		LAMINA ACERO INOXIDABLE		LAMINA DE HIERRO
MANTENIMIENTO	SOLAR		LAMINA ACERO INOXIDABLE	X	LAMINA DE HIERRO
MANTENIMIENTO					
CAMBIO DE TARJETA			CAMBIO DE FUSIBLE		CAMBIO DE SENSORES
CAMBIO DE EJE CENTRAL			PINTURA	X	CAMBIO DE PIN
LAVADO Y LIMPIEZA	X		SOLDADURA		LATONERIA
DESCRIPCION					
SE ENCONTRO EN BUEN ESTADO PERO SE PINTO					
SOPORTE		REGISTRO FOTOGRAFICO			
					
ANTES		DESPUES			


INTERASEO S.A.S. E.S.P.		FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA		Superservicios Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios	
FECHA	abr-18		COORDENADAS	4.445580, -75.241877	
UBICACIÓN	Cra 4 con Calle 10				
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS				
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA				
INSTALACION NUEVA	SOLAR		LAMINA ACERO INOXIDABLE		LAMINA DE HIERRO
REPOSICION	SOLAR		LAMINA ACERO INOXIDABLE		LAMINA DE HIERRO
MANTENIMIENTO	SOLAR		LAMINA ACERO INOXIDABLE	X	LAMINA DE HIERRO
MANTENIMIENTO					
CAMBIO DE TARJETA			CAMBIO DE FUSIBLE		CAMBIO DE SENSORES
CAMBIO DE EJE CENTRAL			PINTURA	X	CAMBIO DE PIN
LAVADO Y LIMPIEZA	X		SOLDADURA		LATONERIA
DESCRIPCION					
SE ENCONTRO EN BUEN ESTADO PERO SE PINTO					
SOPORTE		REGISTRO FOTOGRAFICO			
					
ANTES		DURANTE		DESPUES	

FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA		Superservicios Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios	
FECHA	abr-18		
UBICACIÓN	Entre Cra 2 y 3 Entre Calle 9 y 10 Parque Centenario	COORDENADAS	4.446689, -75.241825
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS		
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA		
INSTALACION NUEVA	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDABLE	LAMINA DE HIERRO
REPOSICION	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDABLE	LAMINA DE HIERRO
MANTENIMIENTO	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDABLE	LAMINA DE HIERRO X
MANTENIMIENTO			
CAMBIO DE TARJETA		CAMBIO DE FUSIBLE	CAMBIO DE SENSORES
CAMBIO DE EJE CENTRAL		PINTURA	X
LAVADO Y LIMPIEZA	X	SOLDADURA	LATONERIA
DESCRIPCION			
SE ENCONTRO EN BUEN ESTADO PERO SE PINTO			
SOPORTE	REGISTRO FOTOGRAFICO		
			
ANTES	DURANTE	DESPUES	

FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA		Superservicios Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios	
FECHA	abr-18		
UBICACIÓN	Entre Cra 2 y 3 Entre Calle 9 y 10 Parque Centenario	COORDENADAS	4.446689, -75.241825
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS		
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA		
INSTALACION NUEVA	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDABLE	LAMINA DE HIERRO
REPOSICION	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDABLE	LAMINA DE HIERRO
MANTENIMIENTO	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDABLE	X
MANTENIMIENTO			
CAMBIO DE TARJETA		CAMBIO DE FUSIBLE	CAMBIO DE SENSORES
CAMBIO DE EJE CENTRAL		PINTURA	X
LAVADO Y LIMPIEZA	X	SOLDADURA	LATONERIA
DESCRIPCION			
SE ENCONTRO EN BUEN ESTADO PERO SE PINTO			
SOPORTE	REGISTRO FOTOGRAFICO		
			
ANTES	DURANTE	DESPUES	

INTERASEO S.A.S. E.S.P.		FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA		Superservicios Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios	
FECHA	abr-18		COORDENADAS	4.446689, -75.241825	
UBICACIÓN	Entre Cra 2 y 3 Entre Calle 9 y 10 Parque Centenario				
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS				
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA				
INSTALACION NUEVA	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDABLE	LAMINA DE HIERRO		
REPOSICION	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDABLE	LAMINA DE HIERRO		
MANTENIMIENTO	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDABLE	LAMINA DE HIERRO		
MANTENIMIENTO					
CAMBIO DE TARJETA		CAMBIO DE FUSIBLE		CAMBIO DE SENSORES	
CAMBIO DE EJE CENTRAL		PINTURA	X	CAMBIO DE PIN	
LAVADO Y LIMPIEZA	X	SOLDADURA		LATONERIA	
DESCRIPCION					
SE ENCONTRO EN BUEN ESTADO PERO SE PINTO , CANECA DE PLASTICO					
SOPORTE	REGISTRO FOTOGRAFICO				
					
ANTES			DESPUES		

INTERASEO S.A.S. E.S.P.		FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA		Superservicios Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios	
FECHA	abr-18		COORDENADAS	4.446689, -75.241825	
UBICACIÓN	Entre Cra 2 y 3 Entre Calle 9 y 10 Parque Centenario				
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS				
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA				
INSTALACION NUEVA	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDABLE	LAMINA DE HIERRO		
REPOSICION	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDABLE	LAMINA DE HIERRO		
MANTENIMIENTO	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDABLE	LAMINA DE HIERRO		
MANTENIMIENTO					
CAMBIO DE TARJETA		CAMBIO DE FUSIBLE		CAMBIO DE SENSORES	
CAMBIO DE EJE CENTRAL		PINTURA	X	CAMBIO DE PIN	
LAVADO Y LIMPIEZA	X	SOLDADURA		LATONERIA	
DESCRIPCION					
SE ENCONTRO EN BUEN ESTADO PERO SE PINTO , CANECA DE PLASTICO					
SOPORTE	REGISTRO FOTOGRAFICO				
					
ANTES			DESPUES		

INTERASEO S.A.S. E.S.P.		FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA		Superservicios Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios	
FECHA	abr-18		COORDENADAS	4.446689, -75.241825	
UBICACIÓN	Entre Cra 2 y 3 Entre Calle 9 y 10 Parque Centenario				
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS				
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA				
INSTALACION NUEVA	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDABLE	LAMINA DE HIERRO		
REPOSICION	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDABLE	LAMINA DE HIERRO		
MANTENIMIENTO	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDABLE	LAMINA DE HIERRO		
MANTENIMIENTO					
CAMBIO DE TARIETA	CAMBIO DE FUSIBLE		CAMBIO DE SENSORES		
CAMBIO DE EJE CENTRAL	PINTURA		X	CAMBIO DE PIN	
LAVADO Y LIMPIEZA	X	SOLDADURA	LATONERIA		
DESCRIPCION					
SE ENCONTRO EN BUEN ESTADO PERO SE PINTO , CANECA DE PLASTICO					
SOPORTE		REGISTRO FOTOGRAFICO			
					
ANTES		DESPUES			

INTERASEO S.A.S. E.S.P.		FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA		Superservicios Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios	
FECHA	abr-18		COORDENADAS	4.446139, -75.241312	
UBICACIÓN	Cra 5 con Calle 10				
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS				
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA				
INSTALACION NUEVA	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDABLE	LAMINA DE HIERRO		
REPOSICION	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDABLE	LAMINA DE HIERRO		
MANTENIMIENTO	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDABLE	LAMINA DE HIERRO		
MANTENIMIENTO					
CAMBIO DE TARIETA	CAMBIO DE FUSIBLE		CAMBIO DE SENSORES		
CAMBIO DE EJE CENTRAL	PINTURA		X	CAMBIO DE PIN	
LAVADO Y LIMPIEZA	X	SOLDADURA	LATONERIA		
DESCRIPCION					
SE ENCONTRO EN BUEN ESTADO PERO SE PINTO , CANECA DE PLASTICO					
SOPORTE		REGISTRO FOTOGRAFICO			
					
ANTES		DURANTE		DESPUES	

FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA		Superservicios Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios	
FECHA	abr-18		
UBICACIÓN	Bahía de Taxis Av.Mirolindo con Calle 83	COORDENADAS	4.423306, -75.185943
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS		
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA		
INSTALACION NUEVA	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDABLE	LAMINA DE HIERRO
REPOSICION	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDABLE	LAMINA DE HIERRO X
MANTENIMIENTO	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDABLE	LAMINA DE HIERRO
MANTENIMIENTO			
CAMBIO DE TARJETA		CAMBIO DE FUSIBLE	CAMBIO DE SENSORES
CAMBIO DE EJE CENTRAL		PINTURA	CAMBIO DE PIN
LAVADO Y LIMPIEZA	X	SOLDADURA	LATONERIA

DESCRIPCION

SE ENCONTRO EN MAL ESTADO LA CUAL SE LE REALIZA REPOSICIÓN

SOPORTE	REGISTRO FOTOGRAFICO	
		
ANTES	DURANTE	DESPUES

FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA		Superservicios Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios	
FECHA	abr-18		
UBICACIÓN	Entre Cra 2 y 3 Entre Calle 9 y 10 Parque Centenario	COORDENADAS	4.446689, -75.241825
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS		
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA		
INSTALACION NUEVA	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDABLE	LAMINA DE HIERRO
REPOSICION	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDABLE	LAMINA DE HIERRO
MANTENIMIENTO	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDABLE X	LAMINA DE HIERRO
MANTENIMIENTO			
CAMBIO DE TARJETA		CAMBIO DE FUSIBLE	CAMBIO DE SENSORES
CAMBIO DE EJE CENTRAL		PINTURA X	CAMBIO DE PIN
LAVADO Y LIMPIEZA	X	SOLDADURA	LATONERIA

DESCRIPCION

SE ENCONTRO EN BUEN ESTADO PERO SE PINTO



SOPORTE	REGISTRO FOTOGRAFICO	
		
ANTES	DESPUES	

INTERASEO S.A.S. E.S.P.		FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA		Superservicios Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios	
FECHA	abr-18		COORDENADAS	4.446196, -75.241388	
UBICACIÓN	Cra 5 con Calle 10				
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS				
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA				
INSTALACION NUEVA	SOLAR		LAMINA ACERO INOXIDABLE		LAMINA DE HIERRO
REPOSICION	SOLAR		LAMINA ACERO INOXIDABLE		LAMINA DE HIERRO
MANTENIMIENTO	SOLAR		LAMINA ACERO INOXIDABLE	X	LAMINA DE HIERRO
MANTENIMIENTO					
CAMBIO DE TARJETA			CAMBIO DE FUSIBLE		CAMBIO DE SENSORES
CAMBIO DE EJE CENTRAL			PINTURA	X	CAMBIO DE PIN
LAVADO Y LIMPIEZA	X		SOLDADURA		LATONERIA
DESCRIPCION					
SE ENCONTRO EN BUEN ESTADO PERO SE PINTO					
SOPORTE	REGISTRO FOTOGRAFICO				
					
ANTES			DESPUES		

INTERASEO S.A.S. E.S.P.		FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA		Superservicios Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios	
FECHA	abr-18		COORDENADAS	4.445657, -75.241713	
UBICACIÓN	Cra 4 con Calle 10				
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS				
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA				
INSTALACION NUEVA	SOLAR		LAMINA ACERO INOXIDABLE		LAMINA DE HIERRO
REPOSICION	SOLAR		LAMINA ACERO INOXIDABLE		LAMINA DE HIERRO
MANTENIMIENTO	SOLAR		LAMINA ACERO INOXIDABLE	X	LAMINA DE HIERRO
MANTENIMIENTO					
CAMBIO DE TARJETA			CAMBIO DE FUSIBLE		CAMBIO DE SENSORES
CAMBIO DE EJE CENTRAL			PINTURA	X	CAMBIO DE PIN
LAVADO Y LIMPIEZA	X		SOLDADURA		LATONERIA
DESCRIPCION					
SE ENCONTRO EN BUEN ESTADO PERO SE PINTO					
SOPORTE	REGISTRO FOTOGRAFICO				
					
ANTES		DURANTE		DESPUES	

INTERASEO S.A.S. E.S.P.		FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA				Superservicios Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios	
FECHA	abr-18		COORDENADAS	4.446167, -75.241340			
UBICACIÓN	Cra 5 con Calle 10						
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS						
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA						
INSTALACION NUEVA	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDABLE		LAMINA DE HIERRO			
REPOSICION	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDABLE		LAMINA DE HIERRO			
MANTENIMIENTO	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDABLE	X	LAMINA DE HIERRO			
MANTENIMIENTO							
CAMBIO DE TARJETA		CAMBIO DE FUSIBLE		CAMBIO DE SENSORES			
CAMBIO DE EJE CENTRAL		PINTURA	X	CAMBIO DE PIN			
LAVADO Y LIMPIEZA	X	SOLDADURA		LATONERIA			
DESCRIPCION							
SE ENCONTRÓ EN BUEN ESTADO PERO SE PINTÓ							
SOPORTE	REGISTRO FOTOGRAFICO						
							
ANTES		DURANTE		DESPUES			

INTERASEO S.A.S. E.S.P.		FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA				Superservicios Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios	
FECHA	abr-18		COORDENADAS	4.446215, -75.241329			
UBICACIÓN	Cra 5 con Calle 10						
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS						
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA						
INSTALACION NUEVA	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDABLE		LAMINA DE HIERRO			
REPOSICION	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDABLE		LAMINA DE HIERRO			
MANTENIMIENTO	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDABLE	X	LAMINA DE HIERRO			
MANTENIMIENTO							
CAMBIO DE TARJETA		CAMBIO DE FUSIBLE		CAMBIO DE SENSORES			
CAMBIO DE EJE CENTRAL		PINTURA	X	CAMBIO DE PIN			
LAVADO Y LIMPIEZA	X	SOLDADURA		LATONERIA			
DESCRIPCION							
SE ENCONTRÓ EN BUEN ESTADO PERO SE PINTÓ							
SOPORTE	REGISTRO FOTOGRAFICO						
							
ANTES		DESPUES					

INTERASEO S.A.S. E.S.P.		FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA				Superservicios Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios	
FECHA	abr-18						
UBICACIÓN	Entre Cra 2 y 3 Entre Calle 9 y 10 Parque Centenario	COORDENADAS	4.446689, -75.241825				
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS						
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA						
INSTALACION NUEVA	SOLAR		LAMINA ACERO INOXIDABLE		LAMINA DE HIERRO		
REPOSICION	SOLAR		LAMINA ACERO INOXIDABLE		LAMINA DE HIERRO		
MANTENIMIENTO	SOLAR		LAMINA ACERO INOXIDABLE	X	LAMINA DE HIERRO		
MANTENIMIENTO							
CAMBIO DE TARJETA			CAMBIO DE FUSIBLE		CAMBIO DE SENSORES		
CAMBIO DE EJE CENTRAL			PINTURA		CAMBIO DE PIN		
LAVADO Y LIMPIEZA	X		SOLDADURA		LATONERIA		
DESCRIPCION							
SE ENCONTRO EN BUEN ESTADO PERO SE PINTO							
SOPORTE	REGISTRO FOTOGRAFICO						
							
ANTES				DESPUES			

INTERASEO S.A.S. E.S.P.		FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA				Superservicios Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios	
FECHA	abr-18						
UBICACIÓN	Entre Cra 6 A y Cra 7 con Calle 11 Skate Park	COORDENADAS	4.446575, -75.239394				
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS						
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA						
INSTALACION NUEVA	SOLAR		LAMINA ACERO INOXIDABLE		LAMINA DE HIERRO		
REPOSICION	SOLAR		LAMINA ACERO INOXIDABLE		LAMINA DE HIERRO		
MANTENIMIENTO	SOLAR		LAMINA ACERO INOXIDABLE	X	LAMINA DE HIERRO		
MANTENIMIENTO							
CAMBIO DE TARJETA			CAMBIO DE FUSIBLE		CAMBIO DE SENSORES		
CAMBIO DE EJE CENTRAL			PINTURA		CAMBIO DE PIN		
LAVADO Y LIMPIEZA	X		SOLDADURA		LATONERIA		
DESCRIPCION							
SE ENCONTRO EN BUEN ESTADO PERO SE PINTO							
SOPORTE	REGISTRO FOTOGRAFICO						
							
ANTES				DESPUES			

INTERASEO S.A.S. E.S.P.		FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA				Superservicios Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios	
FECHA	abr-18						
UBICACIÓN	Entre Cra 6 A y Cra 7 con Calle 11 Skate Park			COORDENADAS	4.446575, -75.239394		
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS						
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA						
INSTALACION NUEVA	SOLAR		LAMINA ACERO INOXIDABLE		LAMINA DE HIERRO		
REPOSICION	SOLAR		LAMINA ACERO INOXIDABLE		LAMINA DE HIERRO		
MANTENIMIENTO	SOLAR		LAMINA ACERO INOXIDABLE	X	LAMINA DE HIERRO		
MANTENIMIENTO							
CAMBIO DE TARJETA			CAMBIO DE FUSIBLE		CAMBIO DE SENSORES		
CAMBIO DE EJE CENTRAL			PINTURA	X	CAMBIO DE PIN		
LAVADO Y LIMPIEZA	X		SOLDADURA		LATONERIA		
DESCRIPCION							
SE ENCONTRO EN BUEN ESTADO PERO SE PINTO							
SOPORTE	REGISTRO FOTOGRAFICO						
							
ANTES		DURANTE			DESPUES		

INTERASEO S.A.S. E.S.P.		FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA				Superservicios Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios	
FECHA	abr-18						
UBICACIÓN	Entre Cra 2 y 3 Entre Calle 9 y 10 Parque Centenario			COORDENADAS	4.446689, -75.241825		
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS						
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA						
INSTALACION NUEVA	SOLAR		LAMINA ACERO INOXIDABLE		LAMINA DE HIERRO		
REPOSICION	SOLAR		LAMINA ACERO INOXIDABLE		LAMINA DE HIERRO		
MANTENIMIENTO	SOLAR		LAMINA ACERO INOXIDABLE	X	LAMINA DE HIERRO		
MANTENIMIENTO							
CAMBIO DE TARJETA			CAMBIO DE FUSIBLE		CAMBIO DE SENSORES		
CAMBIO DE EJE CENTRAL			PINTURA	X	CAMBIO DE PIN		
LAVADO Y LIMPIEZA	X		SOLDADURA		LATONERIA		
DESCRIPCION							
SE ENCONTRO EN BUEN ESTADO PERO SE PINTO							
SOPORTE	REGISTRO FOTOGRAFICO						
							
DURANTE				DESPUES			

INTERASEO S.A.S. E.S.P.		FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA				Superservicios Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios	
FECHA	abr-18			COORDENADAS	4.446689, -75.241825		
UBICACIÓN	Entre Cra 2 y 3 Entre Calle 9 y 10 Parque Centenario						
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS						
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA						
INSTALACION NUEVA	SOLAR		LAMINA ACERO INOXIDABLE		LAMINA DE HIERRO		
REPOSICION	SOLAR		LAMINA ACERO INOXIDABLE		LAMINA DE HIERRO		
MANTENIMIENTO	SOLAR		LAMINA ACERO INOXIDABLE	X	LAMINA DE HIERRO		
MANTENIMIENTO							
CAMBIO DE TARJETA			CAMBIO DE FUSIBLE		CAMBIO DE SENSORES		
CAMBIO DE EJE CENTRAL			PINTURA	X	CAMBIO DE PIN		
LAVADO Y LIMPIEZA	X		SOLDADURA		LATONERIA		
DESCRIPCION							
SE ENCONTRÓ EN BUEN ESTADO PERO SE PINTO							
SOPORTE	REGISTRO FOTOGRAFICO						
							
ANTES		DURANTE			DESPUES		

INTERASEO S.A.S. E.S.P.		FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA				Superservicios Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios	
FECHA	abr-18			COORDENADAS	4.446575, -75.239394		
UBICACIÓN	Entre Cra 6 A y Cra 7 con Calle 11 Skate Park						
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS						
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA						
INSTALACION NUEVA	SOLAR		LAMINA ACERO INOXIDABLE		LAMINA DE HIERRO		
REPOSICION	SOLAR		LAMINA ACERO INOXIDABLE		LAMINA DE HIERRO		
MANTENIMIENTO	SOLAR		LAMINA ACERO INOXIDABLE		LAMINA DE HIERRO		X
MANTENIMIENTO							
CAMBIO DE TARJETA			CAMBIO DE FUSIBLE		CAMBIO DE SENSORES		
CAMBIO DE EJE CENTRAL			PINTURA	X	CAMBIO DE PIN		
LAVADO Y LIMPIEZA	X		SOLDADURA		LATONERIA		
DESCRIPCION							
SE ENCONTRÓ EN BUEN ESTADO PERO SE PINTO							
SOPORTE	REGISTRO FOTOGRAFICO						
							
ANTES		DURANTE			DESPUES		

INTERASEO S.A.S. E.S.P.		FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA		Superservicios Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios	
FECHA	abr-18		COORDENADAS	4.446689, -75.241825	
UBICACIÓN	Entre Cra 2 y 3 Entre Calle 9 y 10 Parque Centenario				
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS				
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA				
INSTALACION NUEVA	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDABLE		LAMINA DE HIERRO	
REPOSICION	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDABLE		LAMINA DE HIERRO	
MANTENIMIENTO	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDABLE	X	LAMINA DE HIERRO	
MANTENIMIENTO					
CAMBIO DE TARJETA		CAMBIO DE FUSIBLE		CAMBIO DE SENSORES	
CAMBIO DE EJE CENTRAL		PINTURA	X	CAMBIO DE PIN	
LAVADO Y LIMPIEZA	X	SOLDADURA		LATONERIA	
DESCRIPCION					
SE ENCONTRÓ EN BUEN ESTADO PERO SE PINTÓ					
SOPORTE	REGISTRO FOTOGRAFICO				
					
ANTES			DESPUES		

INTERASEO S.A.S. E.S.P.		FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA		Superservicios Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios	
FECHA	abr-18		COORDENADAS	4.443986, -75.237114	
UBICACIÓN	Cra 5 con Calle 15				
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS				
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA				
INSTALACION NUEVA	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDABLE		LAMINA DE HIERRO	
REPOSICION	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDABLE		LAMINA DE HIERRO	
MANTENIMIENTO	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDABLE	X	LAMINA DE HIERRO	
MANTENIMIENTO					
CAMBIO DE TARJETA		CAMBIO DE FUSIBLE		CAMBIO DE SENSORES	
CAMBIO DE EJE CENTRAL		PINTURA	X	CAMBIO DE PIN	
LAVADO Y LIMPIEZA	X	SOLDADURA		LATONERIA	
DESCRIPCION					
SE ENCONTRÓ EN BUEN ESTADO PERO SE PINTÓ					
SOPORTE	REGISTRO FOTOGRAFICO				
					
ANTES		DURANTE		DESPUES	

INTERASEO S.A.S. E.S.P.		FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA				Superservicios Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios	
FECHA	abr-18						
UBICACIÓN	Entre Cra 6 A y Cra 7 con Calle 11 Skate Park			COORDENADAS	4.446575, -75.239394		
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS						
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA						
INSTALACION NUEVA	SOLAR		LAMINA ACERO INOXIDABLE		LAMINA DE HIERRO		
REPOSICION	SOLAR		LAMINA ACERO INOXIDABLE		LAMINA DE HIERRO		
MANTENIMIENTO	SOLAR		LAMINA ACERO INOXIDABLE		LAMINA DE HIERRO		X
MANTENIMIENTO							
CAMBIO DE TARJETA				CAMBIO DE FUSIBLE			
CAMBIO DE EJE CENTRAL				PINTURA	X	CAMBIO DE PIN	
LAVADO Y LIMPIEZA	X				SOLDADURA	LATONERIA	
DESCRIPCION							
SE ENCONTRO EN BUEN ESTADO PERO SE PINTO							
SOPORTE		REGISTRO FOTOGRAFICO					
							
ANTES		DURANTE		DESPUES			

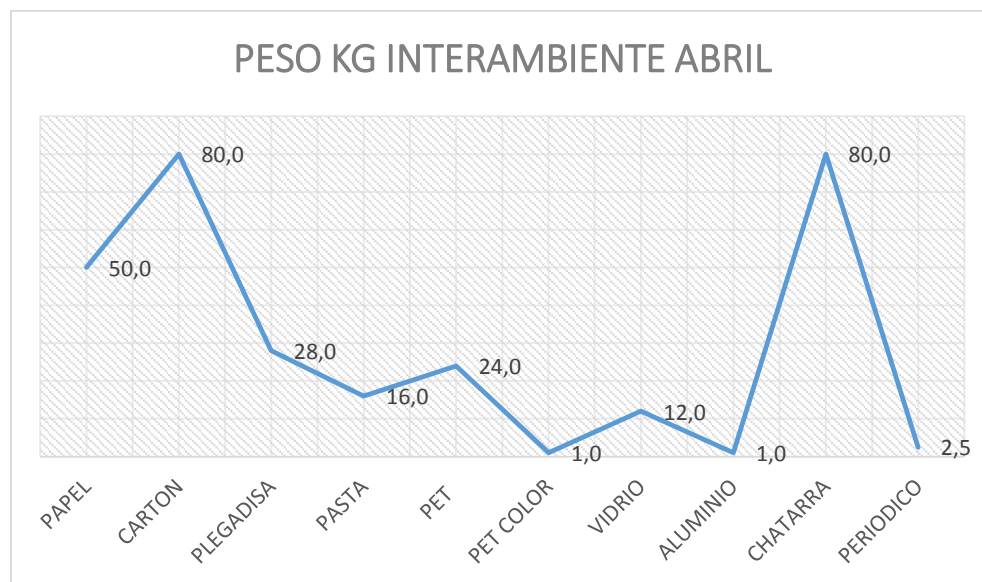
INTERASEO S.A.S. E.S.P.		FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA				Superservicios Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios	
FECHA	abr-18						
UBICACIÓN	Entre Cra 6 A y Cra 7 con Calle 11 Skate Park			COORDENADAS	4.446575, -75.239394		
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS						
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA						
INSTALACION NUEVA	SOLAR		LAMINA ACERO INOXIDABLE		LAMINA DE HIERRO		
REPOSICION	SOLAR		LAMINA ACERO INOXIDABLE		LAMINA DE HIERRO		
MANTENIMIENTO	SOLAR		LAMINA ACERO INOXIDABLE		LAMINA DE HIERRO		X
MANTENIMIENTO							
CAMBIO DE TARJETA				CAMBIO DE FUSIBLE			
CAMBIO DE EJE CENTRAL				PINTURA	X	CAMBIO DE PIN	
LAVADO Y LIMPIEZA	X				SOLDADURA	LATONERIA	
DESCRIPCION							
SE ENCONTRO EN BUEN ESTADO PERO SE PINTO							
SOPORTE		REGISTRO FOTOGRAFICO					
							
ANTES		DURANTE		DESPUES			

APROVECHAMIENTO

El aprovechamiento efectuado desde INTERASEO S.A.S E.S.P corresponde a:

- **INTERAMBIENTE:** Programa direccionado a funcionarios, colaboradores y operarios mediante el cual se busca fortalecer el tema de aprovechamiento y promover la cultura del reciclaje en sus grupos familiares.

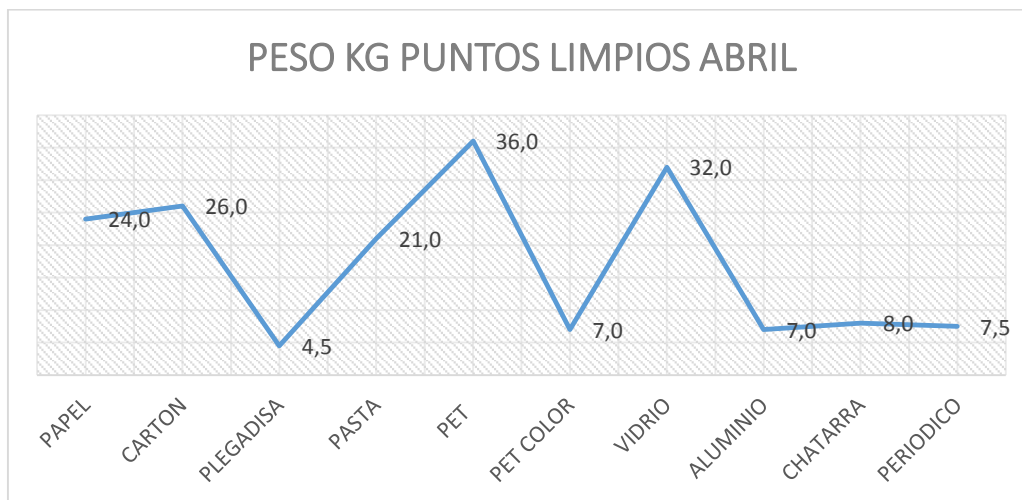
INTERAMBIENTE ABRIL 2018	
MATERIAL	PESO
PAPEL	50,0
CARTON	80,0
PLEGADISA	28,0
PASTA	16,0
PET	24,0
PET COLOR	1,0
VIDRIO	12,0
ALUMINIO	1,0
CHATARRA	80,0
PERIODICO	2,5
TOTAL	294,5



- **PUNTOS LIMPIOS:** Programa direccionado a fortalecer y practicar el concepto de contenerización y almacenamiento temporal (como referente al momento de hacer

uso de canecas, contenedores y demás) en usuarios comerciales, domiciliarios y grandes generadores.

PUNTOS LIMPIOS ABRIL 2018	
MATERIAL	PESO
PAPEL	24,0
CARTON	26,0
PLEGADISA	4,5
PASTA	21,0
PET	36,0
PET COLOR	7,0
VIDRIO	32,0
ALUMINIO	7,0
CHATARRA	8,0
PERIODICO	7,5
TOTAL	173,0



- **RUTA SELECTIVA:** Programa direccionado a fortalecer la evacuación de los residuos reciclables que la comunidad dispone. Esta modalidad corresponde como complemento a los ejercicios de pedagógicos en educación ambiental que buscan

orientar e informar a la comunidad acerca de la separación en la fuente y el manejo de residuos.

RUTA SELECTIVA ABRIL 2018	
MATERIAL	PESO
PAPEL	71,0
CARTON	263,0
PLEGADISA	26,0
PASTA	98,0
PET	60,5
PET COLOR	7,5
VIDRIO	69,0
ALUMINIO	9,0
CHATARRA	33,0
PERIODICO	22,0
TOTAL	659,0



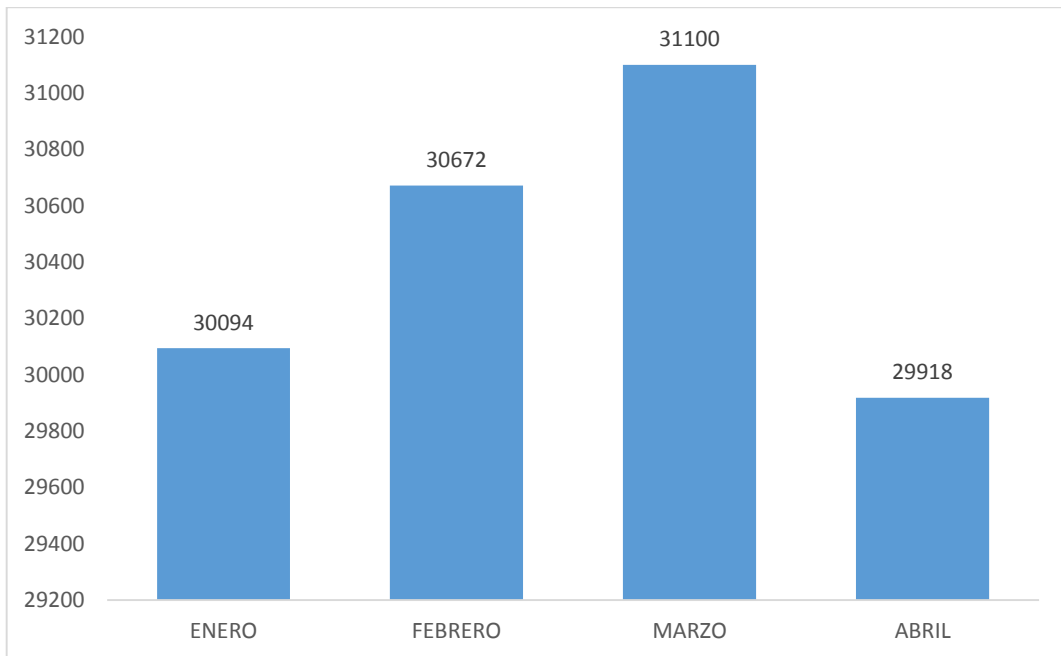
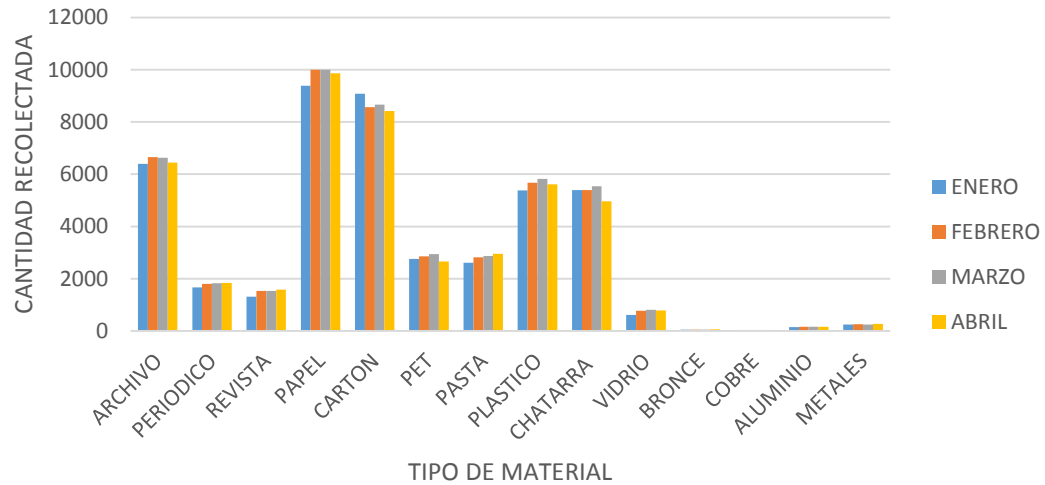
Asociación de Recuperadores Renacer

La información proporcionada por esta entidad, fue entregada de manera libre y no representa el total de la población de recicladores de oficio, ni el total de actividades relacionadas al reciclaje correspondientes al municipio de Ibagué.
Fuente: Catalina Clavijo Torres (Representante Legal)

MATERIAL	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL
ARCHIVO	6402	6654	6628	6441
PERIODICO	1664	1804	1826	1836
REVISTA	1317	1539	1541	1586
PAPEL	9383	9997	9995	9863
CARTON	9080	8568	8668	8416
PET	2759	2852	2949	2663
PASTA	2618	2827	2874	2952
PLASTICO	5377	5679	5823	5615
CHATARRA	5393	5393	5545	4967
VIDRIO	618	779	816	786
BRONCE	50	52	54	62
COBRE	46	39	40	45
ALUMINIO	147	165	159	164
METALES	243	256	253	271
TOTAL	30094	30672	31100	29918

* : LOS VALORES QUE SE SUMAN PARA EL TOTAL DEL MES

VARIACION MENSUAL POR TIPO DE MATERIAL RECOLECTADO



INFORME DE GESTIÓN AREA DE RESPONSABILIDAD SOCIAL EMPRESARIAL INTERASEO S.A.S E.S.P (Abril 2018)

1. CAPACITACIONES Y ACTIVIDADES

Interaseo dentro de su política de responsabilidad social empresarial y teniendo en cuenta el compromiso con Ibagué de aunar esfuerzos para el mejoramiento de la calidad de vida de la ciudadanía en general, esta presta a generar espacios de interacción con los usuarios para orientarlos y capacitarlos en aprovechamiento, manejo de residuos sólidos (identificación, presentación), frecuencias de recolección, etc.; por medio de capacitaciones, actividades lúdicas que permitan dar claridad a los temas explicados y se aclaren las dudas generadas referente a la prestación del servicio.



CAPACITACIONES Y ACTIVIDADES MES DE ABRIL 2018

ITEM	TARGET	FECHA	DESCRIPCIÓN	GRUPO DE INTERES	# PERSONAS ASISTENTES	TIEMPO	
						MIN	HORAS
1	Estudiantes de preescolar a segundo del colegio Alfonso Palacio Rudas	06/04/2018	Capacitación sobre el manejo de residuos sólidos y separación en la fuente	Educativo	70	240	4
2	Residentes de la Arboleda Casas	07/04/2018	Acercamiento Domiciliario	Comunitario	37	240	4
3	Administrativos aeropuerto perales	11/04/2018	Capacitación sobre el manejo de residuos sólidos y separación en la fuente	Empresarial	25	90	1.5
4	Operarios de Caña de hacienda el Escobal	11/04/2018			37	90	1.5
5	Patrulleros ambientales del colegio Alfonso Palacios Rudas	12/04/2018		Educativo	15	120	2
6	Estudiantes Diplomado en Gestión de Residuos sólidos (Ibal y UCC)	13/04/2018		808	300	5	
7	Comunidad de la ciudadela Simón Bolívar Mz 41-42-46-48-53	17/04/2018	Acercamiento Domiciliario	Comunitario	52	240	4
8	Comunidad de la ciudadela Simón Bolívar Mz 49-51-52	18/04/2018			13	240	4

9	Funcionarios administrativos de Interaseo e invitados externos (proveedores, usuarios, autoridades)	19/04/2018	Capacitación Gestión de residuos; economía Circular (Orientado por expertas de Darnel y Tetra pack)	Empresarial	69	420	7
10	Personal Interaseo PIRS La Miel	20/04/2018	Capacitación sobre el manejo de caracoles africanos		15	120	2
11	Administrativos de Surtiplaza	23/04/2018	Capacitación sobre el manejo de residuos sólidos y separación en la fuente	Empresarial	12	120	2
12	Jóvenes de la fundación Shekinah	25/04/2018			11	60	1
13	Recicladores de oficio de Arenacer	16/03/2018	Capacitación sobre derechos humanos		10	60	1
TOTAL					1,174	2340	39

REGISTRÓ FOTOGRAFICO ACTIVIDADES ABRIL 2018



Capacitación en manejo de residuos con estudiantes preescolar a 2° I.E Alfonso Palacio Rudas Abril 06 de 2018



Acercamiento domiciliario para explicar manejo de residuos con habitantes de Urb. La Arboleda Abril 07 de 2018



Capacitación en manejo de residuos con funcionarios administrativos del Aeropuerto Perales Abril 11 de 2018



Capacitación en manejo de residuos con operarios de corte de caña de Hacienda Escobal
Abril 11 de 2018



Capacitación en manejo de residuos con patrulleros ambientales de la I.E Alfonso Palacio Rudas Abril 12 de 2018





Capacitación: manejo de residuos sólidos en Ibagué; orientada en el módulo dos del Diplomado en Gestión de Residuos Sólidos, Acueducto y agua potable organizada por el IBAL y la Universidad Cooperativa de Colombia Abril 13 de 2018



(Izquierda) Acercamiento domiciliario para explicar manejo de residuos con habitantes de Mz. 41; 42; 46; 48 y 53 de la Ciudadela Simón Bolívar Abril 17 de 2018 (Derecha) Mz. 49; 51; 52 de la Ciudadela Simón Bolívar Abril 18 de 2018



Capacitación Gestión de residuos; economía Circular (Orientado por Darnel y Tetra pack) Abril 19 de 2018



Capacitación manejo de caracol africano funcionarios del PIRS la miel Abril 20 de 2018



Capacitación en manejo de residuos con funcionarios administrativos de surtí plaza Abril 23 de 2018



Capacitación en manejo de residuos con jóvenes de Fund. Shekinah Abril 25 de 2018



Capacitación en Derechos Humanos con recicladores de ARENACER Abril 16 de 2018

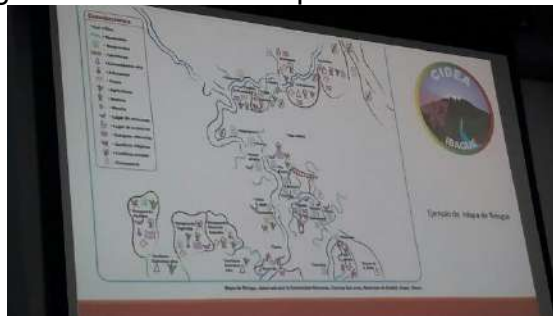
PARTICIPACIÓN EN COMITÉ TECNICO INTERINSTITUCIONAL DE EDUCACIÓN AMBIENTAL (CIDEA - MUNICIPAL)

CIDEA MUNICIPAL

El viernes 27 de abril de 2018 en las instalaciones del Sena Picaleña se dio espacio a la reunión de la mesa Técnica del CIDEA y se desarrolló el siguiente orden del día

1. Presentación avances comisión prueba piloto en las instituciones educativas de la zona rural de Ibagué.

Fueron socializadas las actividades que se llevaran a cabo en cada visita a los diferentes lugares, en el cual el objetivo principal es realizar un mapa de riesgo con la comunidad presente en la institución,



2. Establecer fecha definitiva para realizar la prueba piloto.

Se determina el siguiente cronograma para las visitas, con relación de las entidades y fechas respectivas. Interaseo asistirá a la institución educativa Tapias- sede 5- escuela la cabaña el día viernes 1 de junio. (Queda pendiente que cada grupo de visitas coordine su desplazamiento)

FECHA	ENTIDAD EDUCATIVA	EDIFICIO DE	COORDINADOR
VIERNES 01 DE JUNIO	Institución Educativa Tapias - Sede 5 - Escuela La Cabaña - Av. Calle 19 Sur	EDIFICIO 501	ALVARO DIAZ
VIERNES 01 DE JUNIO	Institución Educativa San Juan de la Cruz - Sede 5 - Escuela La Cabaña - Av. Calle 19 Sur	EDIFICIO 501	ALVARO DIAZ
VIERNES 01 DE JUNIO	Institución Educativa Tapias - Sede 5 - Escuela La Cabaña - Av. Calle 19 Sur	EDIFICIO 501	ALVARO DIAZ
VIERNES 01 DE JUNIO	Institución Educativa Tapias - Sede 5 - Escuela La Cabaña - Av. Calle 19 Sur	EDIFICIO 501	ALVARO DIAZ
VIERNES 01 DE JUNIO	Institución Educativa Tapias - Sede 5 - Escuela La Cabaña - Av. Calle 19 Sur	EDIFICIO 501	ALVARO DIAZ

3. **Discutir propuesta para finalizar la recolección de firmas del Reglamento Interno del Cidea Ibagué.**
- Seleccionar componente a ejecutar en el presente año de acuerdo al Plan de Acción 2016 - 2019 Cidea

Se determinó el comité encargado de mediar con la alcaldía para la entrega de documentos concernientes al reglamento interno y de los componentes que se van a trabajar en el año 2018.



ANEXOS

ANEXO 1. MACRO Y MICRORUTAS DEL SERVICIO DE BARRIDO
BARRIDO MANUAL Y BARRIDO DE EMPUJE

MACRO	MICRO-RUTA	AREA DE TRABAJO	FRECUENCIA	INICIO DE RUTA	FINAL DE RUTA
14	301	Centro Mañana	1,2,3,4,5,6,7	Cra 2 con Calle 19	Cra 2 con Calle 19
14	302	Centro Mañana	1,2,3,4,5,6,7	Cra 4 con Calle 19	Cra 4 con Calle 19
14	303	Centro Mañana	1,2,3,4,5,6,7	Cra 5 con Calle 19	Cra 7 con Calle 17
12	304	Centro Mañana	1,2,3,4,5,6,7	Cra 1 con Calle 19	Cra 1 con Calle 19
12	305	Centro Mañana	1,2,3,4,5,6,7	Cra 1 con Calle 15	Cra 1 con Calle 15
12	306	Centro Mañana	1,2,3,4,5,6,7	Cra 1 con Calle 16	Cra 1 con Calle 16
12	307	Centro Mañana	1,2,3,4,5,6,7	Cra 3 con Calle 10	Cra 3 con Calle 10
12	308	Centro Mañana	1,2,3,4,5,6,7	Cra 5 con Calle 14	Cra 5 con Calle 14
14	309	Centro Mañana	1,2,3,4,5,6,7	Cra 5 con Calle 18	Cra 5 con Calle 18
12	1108-1109-1110	Parques Centro Mañana	1,2,3,4,5,6,7	Centro	Parque CII 19 Con Cra 3
12	1108-1109-1110	Parques Centro Mañana	1,2,3,4,5,6,7	Centro	Parque CII 19 Con Cra 3
12	1108-1109-1110	Parques Centro Mañana	1,2,3,4,5,6,7	Centro	Parque CII 19 Con Cra 3
12	1108-1109-1110	Parques Centro Mañana	1,2,3,4,5,6,7	Centro	Parque CII 19 Con Cra 3
12	1114	Parques Centro Mañana	1,2,3,4,5,6,7	centro	Parque Centenario
12	1114	Parques Centro Mañana	1,2,3,4,5,6,7	centro	Parque Centenario

12	1114	Parques Centro Mañana	1,2,3,4,5,6,7	centro	Parque Centenario
12	1117	Parques Centro Mañana	1,2,3,4,5,6,7	Centro	Plaza de bolivar y murillo toro
12	1117	Parques Centro Mañana	1,2,3,4,5,6,7	Centro	Plaza de bolivar y murillo toro
12	1111- 1112	Parques Centro Mañana	1,2,3,4,5,6,7	Centro	Parque de la MÃsica y Escribientes
12	1113	Parques Centro Mañana	1,2,3,4,5,6,7	Centenario Parte Baja	CLL 11 CON CRA 6A
12	1115	Parques Centro Mañana	1,2,3,4,5,6,7	Cr 3 Centro	Plazoletas
12	1116	Parques Centro Mañana	1,2,3,4,5,6,7	SKATE PLAZA	Cr 7 con ClI 11
14	351	Centro Tarde 1	1,2,3,4,5,6,7	Cra 2 con Calle 19	Cra 2 con Calle 19
14	352	Centro Tarde 1	1,2,3,4,5,6,7	Cra 4 con Calle 19	Cra 4 con Calle 19
14	353	Centro Tarde 1	1,2,3,4,5,6,7	Cra 5 con Calle 19	Cra 7 con Calle 17
12	354	Centro Tarde 1	1,2,3,4,5,6,7	Cra 1 con Calle 19	Cra 1 con Calle 19
12	355	Centro Tarde 1	1,2,3,4,5,6,7	Cra 1 con Calle 15	Cra 1 con Calle 15
12	356	Centro Tarde 1	1,2,3,4,5,6,7	Cra 1 con Calle 16	Cra 1 con Calle 16
12	357	Centro Tarde 1	1,2,3,4,5,6,7	Cra 3 con Calle 10	Cra 3 con Calle 10
12	358	Centro Tarde 1	1,2,3,4,5,6,7	Cra 5 con Calle 14	Cra 5 con Calle 14
14	359	Centro Tarde 1	1,2,3,4,5,6,7	Cra 5 con Calle 18	Cra 5 con Calle 18
12	1108- 1109- 1110	Parques Centro Tarde 1	1,2,3,4,5,6,7	Centro	Parque ClI 19 Con Cra 3

12	1108-1109-1110	Parques Centro Tarde 1	1,2,3,4,5,6,7	Centro	Parque CII 19 Con Cra 3
12	1108-1109-1110	Parques Centro Tarde 1	1,2,3,4,5,6,7	Centro	Parque CII 19 Con Cra 3
12	1108-1109-1110	Parques Centro Tarde 1	1,2,3,4,5,6,7	Centro	Parque CII 19 Con Cra 3
12	1114	Parques Centro Tarde 1	1,2,3,4,5,6,7	centro	Parque Centenario
12	1114	Parques Centro Tarde 1	1,2,3,4,5,6,7	centro	Parque Centenario
12	1114	Parques Centro Tarde 1	1,2,3,4,5,6,7	centro	Parque Centenario
12	1117	Parques Centro Tarde 1	1,2,3,4,5,6,7	Centro	Plaza de bolivar y murillo toro
12	1117	Parques Centro Tarde 1	1,2,3,4,5,6,7	Centro	Plaza de bolivar y murillo toro
12	1111-1112	Parques Centro Tarde 1	1,2,3,4,5,6,7	Centro	Parque de la MÃsica y Escribientes
12	1113	Parques Centro Tarde 1	1,2,3,4,5,6,7	Centenario Parte Baja	CLL 11 CON CRA 6A
12	1115	Parques Centro Tarde 1	1,2,3,4,5,6,7	Cr 3 Centro	Plazoletas
12	1116	Parques Centro Tarde 1	1,2,3,4,5,6,7	SKATE PLAZA	Cr 7 con CII 11
12	901	Plaza 14	1,2,3,4,5,6,7	Cr 1 con CII 15	Cr 1 con CII 15
12	902	Plaza 21	1,2,3,4,5,6,7	Cr 3 con CII 19	Cr 3 con CII 19
12	903	Plaza 21	1,2,3,4,5,6,7	Cr 4 con CII 19	Cr 4 con CII 19
12	904	Plaza 21	1,2,3,4,5,6,7	Cr 4 con CII 19	Cr 4 con CII 19
12	905	Plaza 21	1,2,3,4,5,6,7	Cr 4 con CII 19	Cr 4 con CII 19
12	906	Plaza 28	1,2,3,4,5,6,7	Cr 4 F con CII 28	Cr 4 F con CII 28

12	910	Plaza 14	1,2,3,4,5,6,7	Cr 1 con ClI 15	Cr 1 con ClI 15
12	911	Plaza 21	1,2,3,4,5,6,7	Cr 3 con ClI 19	Cr 3 con ClI 19
12	912	Plaza 21	1,2,3,4,5,6,7	Cr 4 con ClI 19	Cr 4 con ClI 19
12	913	Plaza 21	1,2,3,4,5,6,7	Cr 4 con ClI 19	Cr 4 con ClI 19
12	914	Plaza 21	1,2,3,4,5,6,7	Cr 4 con ClI 19	Cr 4 con ClI 19
12	915	Plaza 28	1,2,3,4,5,6,7	Cr 4 F con ClI 28	Cr 4 F con ClI 28
14	501	Comercial	1,2,3,4,5,6	Av.Ferrocarril con Calle 25	Av.Ferrocarril con Calle 25
14	502	Comercial	1,2,3,4,5,6	Cra 4 F con Calle 28	Cra 4 F con Calle 28
14	551	Comercial	1,2,3,4,5,6	Av.Ferrocarril con Calle 25	Av.Ferrocarril con Calle 25
14	552	Comercial	1,2,3,4,5,6	Cra 4 F con Calle 28	Cra 4 F con Calle 28
14	710	Avenidas Sector F	1,2,3,4,5,6	Av.Ambala con Calle 44	Av.Ambala con Calle 44
14	711	Avenidas Sector F	1,2,3,4,5,6	Av.Guabinal con Calle 44	Av.Guabinal con Calle 44
14	712	Avenidas Sector F	1,2,3,4,5,6	Av.Guabinal con Calle 44	Av.Guabinal con Calle 44
14	713	Avenidas Sector F	1,2,3,4,5,6	Cra 5 con Calle 83	Cra 5 con Calle 83
14	714	Avenidas Sector F	1,2,3,4,5,6	Av.Ferrocarril con Calle 22	Av.Ferrocarril con Calle 22
14	715	Avenidas Sector F	1,2,3,4,5,6	Av.Ferrocarril con Calle 22	Av.Ferrocarril con Calle 22
14	716	Avenidas Sector F	1,2,3,4,5,6	Cra 1 con Calle 19	Cra 1 con Calle 19
14	717	Avenidas Sector F	1,2,3,4,5,6	Av.Ferrocarril con Calle 22	Av.Ferrocarril con Calle 22
14	718	Avenidas Sector F	1,2,3,4,5,6	Av.Ambala con Calle 60	Av.Ambala con Calle 60
14	719	Avenidas Sector F	1,2,3,4,5,6	Av.Ambala con Calle 60	Av.Ambala con Calle 60
12	720	Avenidas Sector F	1,2,3,4,5,6	Av.Ambala con Calle 77	Av.Ambala con Calle 77
12	721	Avenidas Sector F	1,2,3,4,5,6	Av.Ambala con Calle 77	Av.Ambala con Calle 77
14	722	Avenidas Sector F	1,2,3,4,5,6	Cra 5 con Calle 23	Cra 5 con Calle 23
14	723	Avenidas Sector F	1,2,3,4,5,6	Cra 5 con Calle 44	Cra 5 con Calle 44
12	27	Barrios	2,4,6	Primero de Mayo Cr 4 A ClI 28	Primero de Mayo Cr 4 A ClI 28

12	26	Barrios	2,4,6	Santa Maria Claret Cr 4 Tamana CII 28	Santa Maria Claret Cr 4 Tamana CII 28
12	28	Barrios	2,4,6	La Francia Avenida Ferrocarril CII 30	La Francia Avenida Ferrocarril CII 30
14	21-33	Barrios	2,4,6	Popular Avenida Ferrocarril CII 23	Popular Avenida Ferrocarril CII 23
14	22-23	Barrios	2,4,6	San Vicente Paul Avenida Ferrocarril CII 26	San Vicente Paul Avenida Ferrocarril CII 26
12	24	Barrios	2,4,6	Refugio Cr 4 A Sur CII 24	Refugio Cr 4 A Sur CII 24
12	25	Barrios	2,4,6	Martinica Cr 4 E Sur CII 24	Martinica Cr 4 E Sur CII 24
12	29	Barrios	2,4,6	La Isla Cr 1 CII 29	La Isla Cr 1 CII 29
12	30	Barrios	2,4,6	Las Brisas Cr 1 C Sur CII 32	Las Brisas Cr 1 C Sur CII 32
12	31	Barrios	2,4,6	America Cr 1 CII 29	America Cr 1 CII 29
12	32	Barrios	2,4,6	El Bosque Cr 1 A Sur CII 33 D	El Bosque Cr 1 A Sur CII 33 D
12	35	Barrios	2,4,6	Yuldaima Avenida Ricaute CII 14 Bis	Yuldaima Avenida Ricaute CII 14 Bis
12	36	Barrios	2,4,6	Comuna Covas Avenida Ricaute CII 15 A	Comuna Covas Avenida Ricaute CII 15 A
12	37	Barrios	2,4,6	Cambulos Cr 5 Sur CII 19	Cambulos Cr 5 Sur CII 19
12	38	Barrios	2,4,6	La Pradera Cr 3 Sur CII 24	La Pradera Cr 3 Sur CII 24
12	34-115	Barrios	2,4,6	Industrial Cr 1 C Sur CII 17	Industrial Cr 1 C Sur CII 17
12	116-115	Barrios	2,4,6	Libertador Cr 1 CII 9	Libertador Cr 1 CII 9
12	1086	Parques Barrios	2,4	B/ Popular	Parque CII 28 Bis Cr 4 I Sur
12	1086	Parques Barrios	2,4	B/ Popular	Parque CII 28 Bis Cr 4 I Sur
12	1086	Parques Barrios	2,4	B/ Popular	Parque CII 28 Bis Cr 4 I Sur
12	1086	Parques Barrios	2,4	B/ Popular	Parque CII 28 Bis Cr 4 I Sur
12	1086	Parques Barrios	2,4	B/ Popular	Parque CII 28 Bis Cr 4 I Sur
12	1084	Parques Barrios	2,4	B/ La Estacion	Parque CII 29 A Cr 1 A
12	1084	Parques Barrios	2,4	B/ La Estacion	Parque CII 29 A Cr 1 A
12	1104	Parques Barrios	2,4	Brisas Del Combeima	Parque CII 24 Sur lado Casa 4 A
14	401	Centro Tarde 2	1,2,3,4,5,6,7	Cra 2 con Calle 19	Cra 2 con Calle 19

14	402	Centro Tarde 2	1,2,3,4,5,6,7	Cra 4 con Calle 19	Cra 4 con Calle 19
14	403	Centro Tarde 2	1,2,3,4,5,6,7	Cra 5 con Calle 19	Cra 7 con Calle 17
12	404	Centro Tarde 2	1,2,3,4,5,6,7	Cra 1 con Calle 19	Cra 1 con Calle 19
12	405	Centro Tarde 2	1,2,3,4,5,6,7	Cra 1 con Calle 15	Cra 1 con Calle 15
12	406	Centro Tarde 2	1,2,3,4,5,6,7	Cra 1 con Calle 16	Cra 1 con Calle 16
12	407	Centro Tarde 2	1,2,3,4,5,6,7	Cra 3 con Calle 10	Cra 3 con Calle 10
12	408	Centro Tarde 2	1,2,3,4,5,6,7	Cra 5 con Calle 14	Cra 5 con Calle 14
14	409	Centro Tarde 2	1,2,3,4,5,6,7	Cra 5 con Calle 18	Cra 5 con Calle 18
12	1109	Parques Centro Tarde 2	1,2,3,4,5,6,7	Centro	Parque Cll 19 Con Cra 3
12	1109	Parques Centro Tarde 2	1,2,3,4,5,6,7	Centro	Parque Cll 19 Con Cra 3
12	1109	Parques Centro Tarde 2	1,2,3,4,5,6,7	Centro	Parque Cll 19 Con Cra 3
12	1109	Parques Centro Tarde 2	1,2,3,4,5,6,7	Centro	Parque Cll 19 Con Cra 3
12	1111	Parques Centro Tarde 2	1,2,3,4,5,6,7	Centro	Parque de la MÃsica y Escribientes
12	1115	Parques Centro Tarde 2	1,2,3,4,5,6,7	Cr 3 Centro	Plazoletas
12	1116	Parques Centro Tarde 2	1,2,3,4,5,6,7	SKATE PLAZA	Cr 7 con Cll 11
12	1117	Parques Centro Tarde 2	1,2,3,4,5,6,7	Centro	Plaza de bolivar y murillo toro
12	1117	Parques Centro Tarde 2	1,2,3,4,5,6,7	Centro	Plaza de bolivar y murillo toro

14	451	Centro Noche	1,2,3,4,5,6,7	Avenida Guabinal con Cll 15	Avenida Guabinal con Cll 12
14	452	Centro Noche	1,2,3,4,5,6,7	Avenida Guabinal con Cll 15	Cr 7 A con Cll 16
14	453	Centro Noche	1,2,3,4,5,6,7	Cr 5 con Cll 19	Cr 7 con Cll 17
14	454	Centro Noche	1,2,3,4,5,6,7	Cr 1 con Cll 19	Cr 1 con Cll 19
14	455	Centro Noche	1,2,3,4,5,6,7	Cr 1 con Cll 19	Cr 1 con Cll 19
14	456	Centro Noche	1,2,3,4,5,6,7	Cr 5 con Cll 19	Cr 5 con Cll 19
14	457	Centro Noche	1,2,3,4,5,6,7	Cr 5 con Cll 19	Cr 5 con Cll 19
14	458	Centro Noche	1,2,3,4,5,6,7	Cr 1 con Cll 15	Cr 2 con 10
14	459	Centro Noche	1,2,3,4,5,6,7	Cr 1 con Cll 15	Cr 2 con 10
12	1117	Parques Centro Noche	1,2,3,4,5,6,7	Centro	Plaza de bolivar y murillo toro
12	1117	Parques Centro Noche	1,2,3,4,5,6,7	Centro	Plaza de bolivar y murillo toro
14	93-94	Barrios	1,3,5	Arkaima Cr 9 Cll 146	Arkaima Cr 9 Cll 146
14	85-86	Barrios	1,3,5	Pedro Ignacio Marin Cr 9 Cll 129	Pedro Ignacio Marin Cr 9 Cll 129
12	87-86	Barrios	1,3,5	San Sebastian Cr 9 Cll 134	San Sebastian Cr 9 Cll 134
12	88-89	Barrios	1,3,5	Portal del Norte Cr 9 Cll 135	Portal del Norte Cr 9 Cll 135
12	90-89	Barrios	1,3,5	Salado Cr 9 Cll 141	Salado Cr 9 Cll 141
12	91	Barrios	1,3,5	Samarcanda Cr 9 Cll 141 A	Samarcanda Cr 9 Cll 141 A
12	92	Barrios	1,3,5	Palma de Rio Cr 9 Cll 144	Palma de Rio Cr 9 Cll 144
12	95-96	Barrios	1,3,5	Modelia Cr 9 Cll 155 A	Modelia Cr 9 Cll 155 A
12	97-96	Barrios	1,3,5	Modelia Cr 9 Cll 158	Modelia Cr 9 Cll 158
12	98-99	Barrios	1,3,5	El Dorado Cr 9 Cll 158 A	El Dorado Cr 9 Cll 158 A
12	100	Barrios	1,3,5	Alamos Cr 9 Cll 160 A	Alamos Cr 9 Cll 160 A
12	101-99	Barrios	1,3,5	Protecho Cr 9 Cll 163	Protecho Cr 9 Cll 163
12	102	Barrios	1,3,5	Protecho Cr 8 I Bis Cll 161 A	Protecho Cr 8 I Bis Cll 161 A
12	103	Barrios	1,3,5	Ceiba Cr 8 I Bis Cll 163	Ceiba Cr 8 I Bis Cll 163

12	104-108	Barrios	1,3,5	Tierra Firme Cr 13 A Cll 120	Tierra Firme Cr 13 A Cll 120
12	105-106	Barrios	1,3,5	Pacande Cr 13 Cll 119	Pacande Cr 13 Cll 119
12	107-106	Barrios	1,3,5	Cantabria Cr 13 Cll 119	Cantabria Cr 13 Cll 119
12	109-108	Barrios	1,3,5	San Pablo Cr 12 Cll 120	San Pablo Cr 12 Cll 120
14	39-41	Barrios	2,4,6	Pablo Sexto Cr 11 Cll 16	Pablo Sexto Cr 11 Cll 16
14	44-45	Barrios	2,4,6	20 de Julio Cr 11 Cll 16	20 de Julio Cr 11 Cll 16
12	40	Barrios	2,4,6	Pablo Sexto Cr 11 Cll 16	Pablo Sexto Cr 11 Cll 16
12	42	Barrios	2,4,6	Aurora Cr 11 Cll 16	Aurora Cr 11 Cll 16
12	43	Barrios	2,4,6	7 de Agosto Cr 11 Cll 16	7 de Agosto Cr 11 Cll 16
14	46-47	Barrios	2,4,6	San Diego Cr 11 A Cll 6	San Diego Cr 11 A Cll 6
14	48-47	Barrios	2,4,6	Alaska Cr 11 A Cll 6	Alaska Cr 11 A Cll 6
14	49-50	Barrios	2,4,6	Belen Cr 11 Cll 6	Belen Cr 11 Cll 6
12	51-50	Barrios	2,4,6	Irazu Cr 7 Cll 3	Irazu Cr 7 Cll 3
14	744	Avenidas Sector F	1,2,3,4,5,6	Av.Ferrocarril con Calle 22	Av.Ferrocarril con Calle 22
14	745	Avenidas Sector F	1,2,3,4,5,6	Cra 5 con Calle 23	Cra 5 con Calle 23
12	907	Plaza Salado	1,2,3,4,5,6	Cr 9 con Cll 143	Cr 9 con Cll 143
12	1001	Parques Barrios	1,5	B/ Los Alamos	B/ Nazaret
12	1002	Parques Barrios	1,5	B/ Chico	Parque Cr. 13 A Cll. 159
12	1003	Parques Barrios	1,5	B/ Chico	Parque Cll 160 Cr 8 G
12	1004	Parques Barrios	1,5	Parque de los Venados	B/Salado
12	1005	Parques Barrios	1,5	Urb/ La Ceiba Norte	Parque Cr. 8 b Cll. 140
12	1006	Parques Barrios	1,5	Urb/ El Limon	Parque Cr 8 I Cll 145
12	1007	Parques Barrios	1,5	Urb/ El Limon	Parque Cll 139 Cr 14 A
12	1008	Parques Barrios	1,5	Urb/ San Sebastian	Parque Cr. 8 C Cll. 135
12	1009	Parques Barrios	1,5	B/ Portales del Norte	Parque Cr. 8 C Cll. 135
12	1010	Parques Barrios	1,5	B/ Montecarlo	Parque Cll 132 Cr 13

12	1011	Parques Barrios	1,5	B/ Praderas del Norte	Parque Cr 16a CII 119 entada al B Tierra Firme
12	1012	Parques Barrios	1,5	B/CANTABRIA	Parque Cr 14 A CII 115
12	1012	Parques Barrios	1,5	B/CANTABRIA	Parque Cr 14 A CII 115
12	1013	Parques Barrios	1,5	B/ San Luis	B/Santa Ana
12	1014	Parques Barrios	1,5	B/ Santa Ana	Parque Cra 4 D Bis CII 144/Iglesia
12	1015	Parques Barrios	1,5	Urb/ Nueva Castilla	Parque Cr 4 H Sur CII 119
12	1087	Parques Barrios	2,4	La Paz	Parque CII19 Con Cra8
12	1092	Parques Barrios	2,4	Pablo Sexto	Parque CII 14 A Bis Cr 17
12	1093	Parques Barrios	2,4	B/ San Diego	Parque CII 13 Cr 11
12	1105	Parques Barrios	2,4	B/ libertador	Parque La Escuelita Frente Casa 4
12	1106	Parques Barrios	2,4	Urb/ Villa Adriana	Parque Diagonal 1B Con Cra13
12	Titulacion 1	Barrios	1,3,5	Cra 11 con Calle 75	Cra 11 con Calle 75
12	Titulacion 2	Barrios	1,3,5	Cra 10 con Calle 73 B	Cra 10 con Calle 73 B
12	Titulacion 3	Barrios	1,3,5	Cra 8 con Calle 77	Cra 8 con Calle 77
12	Titulacion 4	Barrios	2,4,6	Cra 11 Bis con Calle 71	Cra 11 Bis con Calle 71
12	Titulacion 5	Barrios	2,4,6	Cra 11 Bis con Calle 75	Cra 11 Bis con Calle 75
12	Titulacion 6	Barrios	2,4,6	Cra 8 B con Calle 71	Cra 8 B con Calle 71
12	Titulacion 7	Barrios	1,3,5	Trans 11 C con Calle 77	Trans 11 C con Calle 77
12	Titulacion 8	Barrios	1,3,5	Cra 11 B con Calle 79	Cra 11 B con Calle 79
14	Titulacion 9	Barrios	1,3,5	Cra 10 con Calle 77	Cra 10 con Calle 77
12	Titulacion 10	Barrios	2,4,6	Cra 10 con Calle 69	Cra 10 con Calle 69

12	Titulacion 11	Barrios	2,4,6	Cra 9 con Calle 65	Cra 9 con Calle 65
12	Titulacion 12	Barrios	2,4,6	Cra 9 con Calle 67	Cra 9 con Calle 67
12	Titulacion 13	Barrios	1,3,5	Paralela Jordan con Calle 77	Paralela Jordan con Calle 77
12	Titulacion 14	Barrios	1,3,5	Paralela Jordan con Calle 79	Paralela Jordan con Calle 79
12	Titulacion 15	Barrios	1,3,5	Paralela Jordan con Calle 80	Paralela Jordan con Calle 80
14	Titulacion 16	Barrios	2,4,6	Cra 2 con Calle 60	Cra 2 con Calle 60
14	Titulacion 17	Barrios	2,4,6	Cra 2 con Calle 67	Cra 2 con Calle 67
12	Titulacion 18	Barrios	2,4,6	Cra 3 con Calle 71	Cra 3 con Calle 71
14	Titulacion 19	Barrios	2,4,6	Av.Mirolindo con Calle 57	Av.Mirolindo con Calle 57
12	Titulacion 20	Barrios	2,4,6	Cra 2 con Calle 58 A	Cra 2 con Calle 58 A
12	Titulacion 21	Barrios	1,3,5	Cra 8 B Sur con Calle 77	Cra 8 B Sur con Calle 77
12	Titulacion 22	Barrios	1,3,5	Cra 9 Sur con Calle 77	Cra 9 Sur con Calle 77
14	Titulacion 23	Barrios	1,3,5	Cra 14 con Calle 96	Cra 14 con Calle 96
14	Titulacion 24	Barrios	1,3,5	Cra 14 con Calle 97	Cra 14 con Calle 97
12	Titulacion 25	Barrios	1,3,5	Cra 14 con Calle 77	Cra 14 con Calle 77
12	Titulacion 26	Barrios	2,4,6	Cra 7 Bis con Calle 44	Cra 7 Bis con Calle 44
12	Titulacion 27	Barrios	2,4,6	Cra 7 B con Calle 47	Cra 7 B con Calle 47
12	Titulacion 28	Barrios	2,4,6	Cra 7 b con Calle 44	Cra 7 b con Calle 44
12	Titulacion 29	Barrios	2,4,6	Cra 9 con Calle 44	Cra 9 con Calle 44
12	Titulacion 30	Barrios	2,4,6	Cra 7 b Bis con Calle 44	Cra 7 b Bis con Calle 44
12	Titulacion 31	Barrios	2,4,6	Cra 9 B con Calle 44	Cra 9 B con Calle 44

12	Titulacio n 32	Barrios	2,4,6	Cra 10 con Calle 44	Cra 10 con Calle 44
12	Titulacio n 33	Barrios	2,4,6	Cra 12 con Calle 44	Cra 12 con Calle 44
12	Titulacio n 34	Barrios	2,4,6	Cra 12 con Calle 44	Cra 12 con Calle 44
12	Titulacio n 35	Barrios	2,4,6	Cra 10 con Calle 44	Cra 10 con Calle 44
12	Titulacio n 36	Barrios	2,4,6	Cra 2 A con Calle 45	Cra 2 A con Calle 45
12	Titulacio n 37	Barrios	1,3,5	Cra 3 con Calle 91	Cra 3 con Calle 91
12	Titulacio n 38	Barrios	1,3,5	Cra 3 con Calle 91	Cra 3 con Calle 91
12	Titulacio n 39	Barrios	1,3,5	Cra 3 con Calle 91	Cra 3 con Calle 91
12	Titulacio n 40	Barrios	1,3,5	Cra 3 con Calle 108	Cra 3 con Calle 108
12	Titulacio n 41	Barrios	1,3,5	Cra 2 A con Calle 108	Cra 2 A con Calle 108
12	Titulacio n 42	Barrios	1,3,5	Cra 2 A con Calle 109	Cra 2 A con Calle 109
12	Titulacio n 43	Barrios	1,3,5	Cra 8 con Calle 112	Cra 8 con Calle 112
12	Titulacio n 44	Barrios	1,3,5	Cra 8 con Calle 112	Cra 8 con Calle 112
12	Titulacio n 45	Barrios	2,4,6	Cra 4 con Calle 42 c	Cra 4 con Calle 42 c
12	Titulacio n 46	Barrios	2,4,6	Cra 4 con Calle 36	Cra 4 con Calle 36
12	Titulacio n 47	Barrios	2,4,6	Cra 10 con Calle 37	Cra 10 con Calle 37
12	Titulacio n 48	Barrios	2,4,6	Cra 14 con Calle 32	Cra 14 con Calle 32
12	Titulacio n 49	Barrios	2,4,6	Cra 9 A con Calle 33	Cra 9 A con Calle 33
12	Titulacio n 50	Barrios	2,4,6	Cra 14 con Calle 30	Cra 14 con Calle 30
12	163	Barrios	1,3,5	Cañaveral Cr 14 CII 91	Cañaveral Cr 14 CII 91
12	131-132	Barrios	2,4,6	San Antonio Cr 14 CII 61 B	San Antonio Cr 14 CII 61 B
12	133-132	Barrios	2,4,6	Ibague 2000 Cr 14 CII 62 B	Ibague 2000 Cr 14 CII 62 B
12	134-135	Barrios	2,4,6	Ambala Cr 14 CII 64	Ambala Cr 14 CII 64

12	136-135	Barrios	2,4,6	Ambala Cr 14 CII 66	Ambala Cr 14 CII 66
12	137	Barrios	2,4,6	Los Ciruelos Cr 21 D Bis CII 68	Los Ciruelos Cr 21 D Bis CII 68
12	138	Barrios	2,4,6	Los Ciruelos Cr 21 Diagonal 67	Los Ciruelos Cr 21 Diagonal 67
12	139	Barrios	2,4,6	Bella Vista Cr 21 CII 67	Bella Vista Cr 21 CII 67
14	503	Comercial	1,2,3,4,5,6	Cra 6 con Calle 42	Cra 6 con Calle 42
14	553	Comercial	1,2,3,4,5,6	Cra 6 con Calle 42	Cra 6 con Calle 42
14	746	Avenidas Sector F	1,2,3,4,5,6	Cra 5 con Calle 44	Cra 5 con Calle 44
14	724	Avenidas Sector G	1,2,3,4,5,6	Av.Guabinal con Calle 19	Av.Guabinal con Calle 19
14	725	Avenidas Sector G	1,2,3,4,5,6	Cra 5 con Calle 71	Cra 5 con Calle 71
14	726	Avenidas Sector G	1,2,3,4,5,6	Cra 5 con Calle 100	Cra 5 con Calle 100
14	727	Avenidas Sector G	1,2,3,4,5,6	Cra 2 Sur con Calle 100	Cra 2 Sur con Calle 100
14	728	Avenidas Sector G	1,2,3,4,5,6	Cra 2 A con Calle 100	Cra 2 A con Calle 100
14	729	Avenidas Sector G	1,2,3,4,5,6	Av.picaleña	Av.picaleña
14	730	Avenidas Sector G	1,2,3,4,5,6	Av.Ambala con Calle 129	Av.Ambala con Calle 129
14	731	Avenidas Sector G	1,2,3,4,5,6	Av.Ambala con Calle 129	Av.Ambala con Calle 129
14	732	Avenidas Sector G	1,2,3,4,5,6	Cra 1 con Calle 19	Cra 1 con Calle 19
14	733	Avenidas Sector G	1,2,3,4,5,6	Cra 5 Sur con Calle 15	Cra 5 Sur con Calle 15
14	734	Avenidas Sector G	1,2,3,4,5,6	Avenida Ricaurte con Cra 25 Sur	Avenida Ricaurte con Cra 25 Sur
14	735	Avenidas Sector G	1,2,3,4,5,6	Avenida Variante	Avenida Variante
14	736	Avenidas Sector G	1,2,3,4,5,6	Cra 10 con Calle 77	Cra 10 con Calle 77
14	737	Avenidas Sector G	1,2,3,4,5,6	Av.Guabinal con Calle 51	Av.Guabinal con Calle 51
12	166	Barrios	1,3,5	La Esperanza Cr 14 CII 94	La Esperanza Cr 14 CII 94
12	167-169	Barrios	1,3,5	Antares II Cr 12 CII 97	Antares II Cr 12 CII 97
12	168-169	Barrios	1,3,5	Arkala II Cr 12 CII 97	Arkala II Cr 12 CII 97

12	1029	Parques Barrios	1,5	B/ Arkambuco	Parque Cr. 11 Cll. 100
12	1029	Parques Barrios	1,5	B/ Arkambuco	Parque Cr. 11 Cll. 100
12	1074	Parques Barrios	2,4	B/ El Pijao	Parque Cra 11 A Cll 46
12	1076	Parques Barrios	2,4	B/ Belalcazar	Parque Cr 8 Cll 30 A
12	1076	Parques Barrios	2,4	B/ Belalcazar	Parque Cr 8 Cll 30 A
12	1077	Parques Barrios	2,4	Detras Del Colegio San Simon	Parque Cll33 Con Cra6
12	1077	Parques Barrios	2,4	Detras Del Colegio San Simon	Parque Cll33 Con Cra6
12	1077	Parques Barrios	2,4	Detras Del Colegio San Simon	Parque Cll33 Con Cra6
12	1077	Parques Barrios	2,4	Detras Del Colegio San Simon	Parque Cll33 Con Cra6
12	1077	Parques Barrios	2,4	Detras Del Colegio San Simon	Parque Cll33 Con Cra6
12	1077	Parques Barrios	2,4	Detras Del Colegio San Simon	Parque Cll33 Con Cra6
12	1078	Parques Barrios	2,4	B/ Cadiz	Parque Cll 40 Cr 4G
12	1078	Parques Barrios	2,4	B/ Cadiz	Parque Cll 40 Cr 4G
12	1078	Parques Barrios	2,4	B/ Cadiz	Parque Cll 40 Cr 4G
12	1079	Parques Barrios	2,4	B/ La Francia - San Cayetano	Parque Cll 32 Cr 4 D
12	1107	Parques Barrios	2,4	B/ Macadamia	Parque Cll 62 Cr 9 B
12	1107	Parques Barrios	2,4	B/ Macadamia	Parque Cll 62 Cr 9 B
12	1026	Parques Barrios	3,6	HOMECENTER	Parque Cr. 4 Cll. 81
12	1030	Parques Barrios	3,6	B/ Cañáveral	Parque Cll 91 B Cr 16 Bis
12	1030	Parques Barrios	3,6	B/ Cañáveral	Parque Cll 91 B Cr 16 Bis
12	1031	Parques Barrios	3,6	B/Vergel	Parque Cr. 17 Cll. 78
12	1047	Parques Barrios	3,6	Etape 6 Jordan	Parque Cll 84 Con Cra10C

12	1048	Parques Barrios	3,6	Rincon De La Campiã±a	Parque CII 78 A Cr 10 A
12	1049	Parques Barrios	3,6	Jordan Etapa 6	parque Cr. 8 con calle 77 a
12	1050	Parques Barrios	3,6	Etapa 6 Jordan	Parque CII78 Con Cra5
12	1051	Parques Barrios	3,6	B/ La Primavera	Parque CII75A Con Cra 11 B
12	1052	Parques Barrios	3,6	Etapa II Jordan	Parque CII 79 A Cr 3 A
12	1053	Parques Barrios	3,6	Etapa III Jordan	Parque CII 76 Con Cra 2
12	1061	Parques Barrios	3,6	Etapa 8 Jordan	Parque CLL72a Con Cra5A
12	1061	Parques Barrios	3,6	Etapa 8 Jordan	Parque CLL72a Con Cra5A
12	1062	Parques Barrios	3,6	Etapa IV Jordan	Parque CII72 Con Cra8C
12	1062	Parques Barrios	3,6	Etapa IV Jordan	Parque CII72 Con Cra8C
12	1062	Parques Barrios	3,6	Etapa IV Jordan	Parque CII72 Con Cra8C
12	1063	Parques Barrios	3,6	Etapa 8 Jordan	Parque CII 69 B Cr 8 B
12	1064	Parques Barrios	3,6	Jordan Etapa 7	Parque CII76 Con Cra11
12	1064	Parques Barrios	3,6	Jordan Etapa 7	Parque CII76 Con Cra11
12	1065	Parques Barrios	3,6	Jordan Etapa 7	Parque CII 72 a 73B Con Cra10
12	1066	Parques Barrios	3,6	Etapa 9 Jordan	Parque CII 65 Con Cra11C
12	1067	Parques Barrios	3,6	Etapa 9 Jordan	Parque Cr. 10 a CII. 69 b
12	1068	Parques Barrios	3,6	Ibague 2000	Parque CII 67 A Cr 22
12	1069	Parques Barrios	3,6	Conjunto Ambala	Parque CII68 Con Cra20
12	1070	Parques Barrios	3,6	Falabella	Parque CII61 Con Cra10
12	1071	Parques Barrios	3,6	B/ Limonar V Sector	Parque CII65 Con Cra6A

12	1071	Parques Barrios	3,6	B/ Limonar V Sector	Parque Cll65 Con Cra6A
12	1072	Parques Barrios	3,6	B/Terrazas De Piedra Pintada	Parque Cr 6 A Cll 49 A
12	1073	Parques Barrios	3,6	B/ Calarca	Parque Cr. 7 B Bis entre Cll. 44 y Cll. 42
12	1073	Parques Barrios	3,6	B/ Calarca	Parque Cr. 7 B Bis entre Cll. 44 y Cll. 42
12	1088	Parques Barrios	3,6	Rincon Del Pedregal	Parque Cll 85 Cr 11
12	1089	Parques Barrios	3,6	Urb/ San Francisco	Parque Cll82 Con Cra12
14	77-78	Barrios	1,3,5	San Remo Cr 18 D Sur Cll 124 A	San Remo Cr 18 D Sur Cll 124 A
14	66-69	Barrios	1,3,5	Ciudadela Comfenalco Cr 18 G Sur Cll 132	Ciudadela Comfenalco Cr 18 G Sur Cll 132
14	67-68	Barrios	1,3,5	Ciudadela Comfenalco Cr 18 G Sur Cll 132	Ciudadela Comfenalco Cr 18 G Sur Cll 132
12	73	Barrios	1,3,5	Las Americas Cr 16 A Sur Cll 140	Las Americas Cr 16 A Sur Cll 140
12	74	Barrios	1,3,5	Las Americas Cr 16 A Sur Cll 141	Las Americas Cr 16 A Sur Cll 141
12	70	Barrios	1,3,5	Ciudadela Comfenalco Cr 18 H Bis Sur Cll 130	Ciudadela Comfenalco Cr 18 H Bis Sur Cll 130
12	71	Barrios	1,3,5	Los Tunjos Cr 18 J Sur Cll 144	Los Tunjos Cr 18 J Sur Cll 144
12	72	Barrios	1,3,5	Los Tunjos Cr 16 A Sur Cll 140	Los Tunjos Cr 16 A Sur Cll 140
12	75	Barrios	1,3,5	Milagro de Dios Cr 16 A Sur Cll 140	Milagro de Dios Cr 16 A Sur Cll 140
12	76	Barrios	1,3,5	Picaleñita Cr 18 D Sur Cll 124 A	Picaleñita Cr 18 D Sur Cll 124 A
12	79	Barrios	1,3,5	Santa Rita Cr 19 C Sur Cll 120 A	Santa Rita Cr 19 C Sur Cll 120 A
12	80	Barrios	1,3,5	Villa Marina Cr 18 F Sur Cll 124 A	Villa Marina Cr 18 F Sur Cll 124 A
12	83	Barrios	1,3,5	San Francisco Cr 21 Sur Cll 116	San Francisco Cr 21 Sur Cll 116
12	81	Barrios	1,3,5	Bello Horizonte Cr 18 D Sur Cll 124 A	Bello Horizonte Cr 18 D Sur Cll 124 A
12	82	Barrios	1,3,5	Arboleda Cr 19 A Sur Cll 144	Arboleda Cr 19 A Sur Cll 144

12	84	Barrios	1,3,5	Picaleña Cr 19 A Sur Cll 144	Picaleña Cr 19 A Sur Cll 144
12	52	Barrios	2,4,6	Granada Cr 25 A Sur Cll Avenida Ricaute	Granada Cr 25 A Sur Cll Avenida Ricaute
12	53	Barrios	2,4,6	Jazmin Cr 27 A Sur Avenida Ricaute	Jazmin Cr 27 A Sur Avenida Ricaute
12	54	Barrios	2,4,6	Boqueron Cr 34 Sur Cll 18 Sur	Boqueron Cr 34 Sur Cll 18 Sur
12	55	Barrios	2,4,6	Miramar Cr 20 Sur Avenida Ricaute	Miramar Cr 20 Sur Avenida Ricaute
12	56-57	Barrios	2,4,6	Las Colinas Cr 20 Bis Sur Cll 17 B	Las Colinas Cr 20 Bis Sur Cll 17 B
12	58-57	Barrios	2,4,6	Nogales Cr 14 A Sur Avenida Ricaurte	Nogales Cr 14 A Sur Avenida Ricaurte
12	59	Barrios	2,4,6	Reforma Cr 14 Bis Sur Avenioda Ricaurte	Reforma Cr 14 Bis Sur Avenioda Ricaurte
12	60-64	Barrios	2,4,6	Divino Niño Cr 13 Sur Avenida Ricaurte	Divino Niño Cr 13 Sur Avenida Ricaurte
12	65-64	Barrios	2,4,6	Jose A. Galan Cr 7 Sur Cll Diagonal Cll 14 A	Jose A. Galan Cr 7 Sur Cll Diagonal Cll 14 A
12	61-62	Barrios	2,4,6	Cr 12 Sur Avenida Ricaurte	Cr 12 Sur Avenida Ricaurte
12	63-62	Barrios	2,4,6	Murillo Toro Cr 8 A Sur Cll 21 A	Murillo Toro Cr 8 A Sur Cll 21 A
12	207	Barrios	2,4,6	Ricaurte Alto Cr 11 B Sur Cll 20	Ricaurte Alto Cr 11 B Sur Cll 20
12	208	Barrios	2,4,6	Colonia Asprovi Cr 10 D Sur Cll 16	Colonia Asprovi Cr 10 D Sur Cll 16
12	209	Barrios	2,4,6	Primavera Cr 10 B Sur Cll 13 B	Primavera Cr 10 B Sur Cll 13 B
12	210	Barrios	2,4,6	Variante Cra 27 A Sur con Calle 24 A	Variante Cra 27 A Sur con Calle 24 A
14	701	Industrial	1,2,3,4,5,6	Av.Mirolindo con Calle 69	Av.Mirolindo con Calle 69
14	702	Industrial	1,2,3,4,5,6	Av.Mirolindo con Calle 69	Av.Mirolindo con Calle 69
12	908	Plaza Picaleña	1,2,3,4,5,6	Cr 19 A Sur con Cll 147	Cr 19 A Sur con Cll 147
12	1034	Parques Barrios	1,5	B/ Picaleña	Parque Cll144 Con CraJ Sur
12	1034	Parques Barrios	1,5	B/ Picaleña	Parque Cll144 Con CraJ Sur
12	1035	Parques Barrios	1,5	Parque Cll 140 Con Cra18A Sur	Los Tunjos Etapa1

12	1035	Parques Barrios	1,5	Parque Cll 140 Con Cra18A Sur	Los Tunjos Etapa1
12	1038	Parques Barrios	1,5	Urb/ Las Americas	Parque Cll 144 C Cr 14 A Sur
12	1038	Parques Barrios	1,5	Urb/ Las Americas	Parque Cll 144 C Cr 14 A Sur
12	1036	Parques Barrios	1,5	Urb/Los Tunjos	Parque Cll 144B Con Cra15 i S.
12	1037	Parques Barrios	1,5	Rincon De Las Americas	Parque Cll 144B Con Cra15 i S.
12	1039	Parques Barrios	1,5	Urb/Las Americas	Cr. 15 Sur Cll. 144 a
12	1040	Parques Barrios	1,5	Urb/Ciudadela Comfenalco	Parque Cr 18 I S Cll. 130
12	1041	Parques Barrios	1,5	Urb/Ciudadela Comfenalco	Parque Cra. 18 i Sur Cll. 128
12	1041	Parques Barrios	1,5	Urb/Ciudadela Comfenalco	Parque Cra. 18 i Sur Cll. 128
12	1042	Parques Barrios	1,5	Urb/Ciudadela Comfenalco	Parque Cll 129 A
12	1043	Parques Barrios	1,5	Praderas de Santa Rita	Parque Cr. 18 E Sur Cll. 115
12	1044	Parques Barrios	1,5	B/ Villa Marina	Parque Cr. 19 B Sur Cll. 122
12	1045	Parques Barrios	1,5	Santa Rita	Parque Via Ferrea entre Cll. 117 y 124
12	1045	Parques Barrios	1,5	Santa Rita	Parque Via Ferrea entre Cll. 117 y 124
12	1094	Parques Barrios	2,4	Parques de los Osos	B/Boqueron
12	1094	Parques Barrios	2,4	Parques de los Osos	B/Boqueron
12	1095	Parques Barrios	2,4	B/ Cerros Del Granate	Parque Cr 20 Sur Cll 18
12	1096	Parques Barrios	2,4	B/ Terrazas del Tejar	Parque Cll 27 A Sur Cra 10 C sur
12	1096	Parques Barrios	2,4	B/ Terrazas del Tejar	Parque Cll 27 A Sur Cra 10 C sur
12	1096	Parques Barrios	2,4	B/ Terrazas del Tejar	Parque Cll 27 A Sur Cra 10 C sur
12	1096	Parques Barrios	2,4	B/ Terrazas del Tejar	Parque Cll 27 A Sur Cra 10 C sur

12	1096	Parques Barrios	2,4	B/ Terrazas del Tejar	Parque Cll 27 A Sur Cra 10 C sur
12	1096	Parques Barrios	2,4	B/ Terrazas del Tejar	Parque Cll 27 A Sur Cra 10 C sur
12	1097	Parques Barrios	2,4	Urb/Terrazas Del Tejar	Parque Cll 25 Cr 12 Sur
12	1098	Parques Barrios	2,4	Urb/Terrazas Del Tejar	Parque Cll 26 Bis Cr 8 D Sur
12	1099	Parques Barrios	2,4	B/ Ricaurte Alto	Parque Cra 14 A Sur Cll 21 D
12	1100	Parques Barrios	2,4	B/ La Pradera	Parque Cll 24A Con Cra7A Sur
12	1101	Parques Barrios	2,4	B/ Andres lopez de galarza	Parque Cra 3 A Sur Cll 20 A
12	1102	Parques Barrios	2,4	B/ Galan	Estadio Maracana Cr 7 Sur Cll 22
12	1102	Parques Barrios	2,4	B/ Galan	Estadio Maracana Cr 7 Sur Cll 22
12	1102	Parques Barrios	2,4	B/ Galan	Estadio Maracana Cr 7 Sur Cll 22
12	1103	Parques Barrios	2,4	B/ Avenida	Parque Cr. 7 Sur Cll. 14 A
12	1103	Parques Barrios	2,4	B/ Avenida	Parque Cr. 7 Sur Cll. 14 A
12	181	Barrios	1,3,5	Jardin Sanatder Cr 2 Cll 100	Jardin Sanatder Cr 2 Cll 100
12	183	Barrios	1,3,5	Jardin Sanatder Cr 2 Cll 100	Jardin Sanatder Cr 2 Cll 100
12	180-184	Barrios	1,3,5	El Bunde Cr 2 Cll 100	El Bunde Cr 2 Cll 100
12	174	Barrios	1,3,5	Roberto Augusto Calderon Cr 5 Cll 96	Roberto Augusto Calderon Cr 5 Cll 96
12	175	Barrios	1,3,5	Villa Marta Cr 5 Cll 103	Villa Marta Cr 5 Cll 103
12	179-178	Barrios	1,3,5	Musicalia Cr 3 Cll 91	Musicalia Cr 3 Cll 91
12	182	Barrios	1,3,5	Villa del Sol Cr 2 Cll 100	Villa del Sol Cr 2 Cll 100
12	185	Barrios	1,3,5	Jardin Las Acacias Cr 2 Cll 100 A	Jardin Las Acacias Cr 2 Cll 100 A
12	186	Barrios	1,3,5	Tolima Grnade Cr 3 Cll 108	Tolima Grnade Cr 3 Cll 108
12	15-14	Barrios	2,4,6	La Castellana Cr 4 Cll 41	La Castellana Cr 4 Cll 41
14	18	Barrios	2,4,6	Macarena Cr 4 B Bis Cll 42	Macarena Cr 4 B Bis Cll 42
12	19	Barrios	2,4,6	Federico Lleras Cr 4 B Bis Cll 37	Federico Lleras Cr 4 B Bis Cll 37
12	20	Barrios	2,4,6	Santander Cr 4 A Cll 37	Santander Cr 4 A Cll 37

14	703	Industrial	1,2,3,4,5,6	Av.Picaleña	Av.Picaleña
12	909	Plaza Jardin	1,2,3,4,5,6,7	Cr 5 con CII 100	Cr 5 con CII 100
12	916	Plaza Jardin	1,2,3,4,5,6,7	Cr 5 con CII 100	Cr 5 con CII 100
12	194	Barrios	1,3,5	La Esmeralda Cr 2 Sur CII 100	La Esmeralda Cr 2 Sur CII 100
12	195	Barrios	1,3,5	Ciudadela Simon Bolivar Cr 2 CII 99 B	Ciudadela Simon Bolivar Cr 2 CII 99 B
12	196	Barrios	1,3,5	Ciudadela Simon Bolivar Cr 2 CII 96 B	Ciudadela Simon Bolivar Cr 2 CII 96 B
12	197	Barrios	1,3,5	Ciudadela Simon Bolivar Cr 2 CII 92 A	Ciudadela Simon Bolivar Cr 2 CII 92 A
12	198	Barrios	1,3,5	Ciudadela Simon Bolivar Cr 2 CII 87 B	Ciudadela Simon Bolivar Cr 2 CII 87 B
12	200	Barrios	1,3,5	Vasconia Reservado Cr 4 Sur CII 103	Vasconia Reservado Cr 4 Sur CII 103
12	201	Barrios	1,3,5	La Cima Cr 4 Sur CII 103	La Cima Cr 4 Sur CII 103
12	202	Barrios	1,3,5	Vasconia Cr 4 Sur CII 112	Vasconia Cr 4 Sur CII 112
12	203	Barrios	1,3,5	Brisas de Vasconia Cr 4 Sur CII 112	Brisas de Vasconia Cr 4 Sur CII 112
12	204	Barrios	1,3,5	Protecho Cr 3 Sur CII 114 A	Protecho Cr 3 Sur CII 114 A
12	205	Barrios	1,3,5	Nueva Castilla Cr 4 Sur CII 117	Nueva Castilla Cr 4 Sur CII 117
12	206	Barrios	1,3,5	Nueva Castilla Cr 4 Sur CII 117	Nueva Castilla Cr 4 Sur CII 117
12	1016	Parques Barrios	1,5	B/Nueva Castilla	Parque CII 118 Cr 4 E Bis Sur
12	1017	Parques Barrios	1,5	Urb/ Protecho	Parque CII 118 Cr 1 B Sur
12	1018	Parques Barrios	1,5	B/ Vasconia Reservado	Parque Cra. 4 C Sur CII 112
12	1018	Parques Barrios	1,5	B/ Vasconia Reservado	Parque Cra. 4 C Sur CII 112
12	1019	Parques Barrios	1,5	Urb/ Vasconia	Parque Cr. 4 Sur CII. 114
12	1020	Parques Barrios	1,5	B/ Topacio	Parque Polideportivo
12	1020	Parques Barrios	1,5	B/ Topacio	Parque Polideportivo
12	1020	Parques Barrios	1,5	B/ Topacio	Parque Polideportivo

12	1021	Parques Barrios	1,5	BRISAS DE VASCONIA	B/ Topacio
12	1021	Parques Barrios	1,5	BRISAS DE VASCONIA	B/ Topacio
12	1022	Parques Barrios	1,5	B/ La Cima	B/La Cima
12	1023	Parques Barrios	1,5	B/ Simon Bolivar	Parque Cra 4 Sur Cll 97 B
12	1024	Parques Barrios	1,5	B/ Ciudadela Simon Bolivar	Parque Cra 4 Sur Cll 97 B
12	1027	Parques Barrios	1,5	B/Villa Del Sol	B/Jardin Santander I Etapa
12	1027	Parques Barrios	1,5	B/Villa Del Sol	B/Jardin Santander I Etapa
12	1027	Parques Barrios	1,5	B/Villa Del Sol	B/Jardin Santander I Etapa
12	1027	Parques Barrios	1,5	B/Villa Del Sol	B/Jardin Santander I Etapa
12	1028	Parques Barrios	1,5	ATOLSURE	Parque Cr. 1 Cll. 96
12	1028	Parques Barrios	1,5	ATOLSURE	Parque Cr. 1 Cll. 96
12	1080	Parques Barrios	2,4	B/ Metaima I	Parque Cra. 4D Cll. 43 A
12	1080	Parques Barrios	2,4	B/ Metaima I	Parque Cra. 4D Cll. 43 A
12	1081	Parques Barrios	2,4	B/ La Castellana	Parque Cll 41 Cr 2 A
12	1082	Parques Barrios	2,4	Parque de los Periodistas	Parque Cll 36Cr 4 Estadio
12	1083	Parques Barrios	2,4	Primero De Mayo	Parque Cll 35Cr 3 Bis
12	1083	Parques Barrios	2,4	Primero De Mayo	Parque Cll 35Cr 3 Bis
12	1085	Parques Barrios	2,4	Barrio Las Brisas	Parque Cll 33 Cr 3 Sur
12	1091	Parques Barrios	2,4	Piedra Pintada Alta	Parque Cr. 5 con Cll. 52
12	1025	Parques Barrios	3,6	BUENAVENTURA	Parque Cll 84 Cr 1
12	1025	Parques Barrios	3,6	BUENAVENTURA	Parque Cll 84 Cr 1

12	1025	Parques Barrios	3,6	BUENAVENTURA	Parque CII 84 Cr 1
12	1025	Parques Barrios	3,6	BUENAVENTURA	Parque CII 84 Cr 1
12	1032	Parques Barrios	3,6	B/ Villa Cafe	B/Villa Cafe
12	1032	Parques Barrios	3,6	B/ Villa Cafe	B/Villa Cafe
12	1032	Parques Barrios	3,6	B/ Villa Cafe	B/Villa Cafe
12	1033	Parques Barrios	3,6	B/Ciudad Luz	Parque CII 77 Cr 1 C Sur
12	1046	Parques Barrios	3,6	B/Las Margaritas	Parque CII 96 Cr 7A
12	1054	Parques Barrios	3,6	Etape II Jordan	Parque CII 70 Con Cra 3A
12	1055	Parques Barrios	3,6	Etape II Jordan	Parque Cra. 1 entre CII 68 y CII 70
12	1055	Parques Barrios	3,6	Etape II Jordan	Parque Cra. 1 entre CII 68 y CII 70
12	1056	Parques Barrios	3,6	Etape I Jordan	Parque CII 68B Con Cra4A
12	1057	Parques Barrios	3,6	Etape II Jordan	Parque CII 70 Con Cra 1A
12	1058	Parques Barrios	3,6	Etape II Jordan	Parque CII 69 Con Cra 3
12	1058	Parques Barrios	3,6	Etape II Jordan	Parque CII 69 Con Cra 3
12	1059	Parques Barrios	3,6	Etape I Jordan	Parque CII 64 Con Cra 2 Los Ocobos
12	1059	Parques Barrios	3,6	Etape I Jordan	Parque CII 64 Con Cra 2 Los Ocobos
12	1060	Parques Barrios	3,6	B/La Floresta	Parque CLL 64 Con Cra3
12	1075	Parques Barrios	3,6	Urb/Varsovia II	Parque Cr. 2 Sur CII. 58
12	1075	Parques Barrios	3,6	Urb/Varsovia II	Parque Cr. 2 Sur CII. 58
12	1090	Parques Barrios	3,6	Hacienda Piedra Pintada	Parque Cr. 8 Sur CII 49

ANEXO 2.

MES	SUSCRIPTOR	TELEFONO	DIRECCION	BARRIO	NOMBRE QUIEN RECIBE	EJECUTADOS	Fecha Ejecución	VOLUMEN METROS CUBICOS	CANTIDAD
ABRIL	ROSAURA ESCOBAR SERVICIO ESPECIAL	2690039	KM 7 VIA PICALAÑA PORTAL DEL CAMPESTRE	PORTAL DEL CAMPESTRE	YEISON	EJECUTADO	02/04/2018	13	1
ABRIL	LILIANA PAOLA SUPELANO SERVICIO ESPECIAL	3105550107	AV AMBALA CALLE 90 GLORIETA CAÑAVERAL	CONJUNTO LOS ARROYUELOS	JOSE MUÑOZ	EJECUTADO	02/04/2018	15	1
ABRIL	GLORIA RESTREPO ROMERO	2770301	CRA 15 N° 141 A 17	EL SALADO VIA VEREDA LA MARIA	GLORIA RESTREPO	EJECUTADO	02/04/2018	9	1
ABRIL	ALIRIO AVILA HERNANDEZ	3196990433	PARTE POSTERIOR ETAPA 3 FRENTE APARTAMENTO MIRADOR DE COMFENALCO	CIUDAD ELA	ALIRIO AVILA	EJECUTADO	02/04/2018	10	1
ABRIL	ESPERANZA LOZADA	3134700566	MZ 4 F CASA 7	URB.VIL LA CLRA UBICAR EN EL PARQUE	ESPERANZA LOZADA	EJECUTADO	03/04/2018	14	1
ABRIL	NHUR MENDEZ	3147383787	SUPR MZ 4 MZ 2 CASA 7	RINCON DE LAS AMERICAS	NHUR MENDEZ	EJECUTADO	04/04/2018	14	1
ABRIL	RIGOBERTO ARANGO SERVICIO ESPECIAL	26960913204022719	KM 9 VIA PICALAÑA	CASA DE LA MONEDA PICALAÑA	RIGOBERTO ARANGO	EJECUTADO	05/04/2018	14	1
ABRIL	JORGE BUITRAGO	3156172031	MZ Q CASA 19	CIMA 2	JORGE BUITRAGO	EJECUTADO	09/04/2018	2	1
ABRIL	NHUR MENDEZ	3147383787	PARQUEADERO DE LA 43	RINCON DE LAS AMERICAS	NHUR MENDEZ	EJECUTADO	05/04/2018	9	1
ABRIL	ANCIZAR SANCHEZ ING.FELIPE ZARATE	3138453707	CRA 12 CON CRA 5	SAN DIEGO	ANCIZAR SANCHEZ	EJECUTADO	05/04/2018	10	1

ABRIL	JOHANNA FIGUEROA SERVICIO ESPECIAL	32138238 44	KILOMETRO 24 VIA IBAGUE - ESPINAL PLANTA CEIBA AVICOLA TRIPLE A	VIA IBAGUE - ESPINAL	ELVIS AGUIAR	EJECUTADO	06/04/20 18	18	1
ABRIL	PATIO FISCALIA SALADO	31827761 45	CALLE 144 N° 15 A 21	SALADO	JAIR	EJECUTADO	06/04/20 18	13	1
ABRIL	JUAN JERONIMO CUELLAR	31056773 78	PARQUE LOS YARUMOS	URB.LAD Y DI	HERNAN FERNAND EZ	EJECUTADO	07/04/20 18	11	1
ABRIL	JESUS AUGUSTO SERNA/ PJAC	31234040 13	CRA 13 CON CALLE 39 C	TRIUNF O COMUN A 4	JESUS SERNA	EJECUTADO	08/04/20 18	13	1
ABRIL	RIGOBERTO ARANGO / SERVICIO ESPECIAL	2696091 32040227 19	KM 9 VIA PICALAÑA	CASA DE LA MONED A PÍCALEÑ A	RIGOBERT O ARANGO	EJECUTADO	09/04/20 18	15	2
ABRIL	JOSE ARFAIL PERDOMO	31258964 05	MZ 1 CASA 1	JARDIN SANTAN DER	ARFAIL PERDOMO	EJECUTADO	10/04/20 18	14	1
ABRIL	ARBAY CABRA	31146303 09	CALLE 83 CON 11 ESQUINA	BRISAS DEL PEDREG AL	DEYSI VELASCO	EJECUTADO	10/04/20 18	9	1
ABRIL	JAVIER CARDONA	31624176 60	CALLE 2 N° 11 A 26	ALASKA	JAVIER CARDONA	EJECUTADO	10/04/20 18	14	1
ABRIL	LEONARDO SANTANA	31151984 78	CALLE 18 A N° 11 A 18	PARQUE ECOLOGI CO LA TRINIDA D COMUN A 2	LEONARD O SANTANA	EJECUTADO	11/04/20 18	10	1
ABRIL	MANUEL JIMENEZ	32149889 45	PARQUE AMBEIMA MZ 32 Y MZ 33	JORDAN 3 ETAPA	MANUEL JIMENEZ	EJECUTADO	17/04/20 18	10	1
ABRIL	SOLEDAD PACHECO	2652152	CRA 12 A N° 42-29	URB SAN LUIS SOBRE LA TOBOGA N	SOLEDAD PACHECO	EJECUTADO	18/04/20 18	10	1

ABRIL	BRAYAN ARMANDO SANCHEZ (POLICIA NACIONAL)	2643610	CRA 4 B SUR CON CALLE 28	POPULA R	OSCAR MOLINA	EJECUTADO	17/04/20 18	3	1
ABRIL	LEONARDO SANTANA	31151984 78	CL 18 A N° 11 A 18 PARQUE ECOLOGICO	LA TRINIDA D COMUN A 2	LEONARD O SANTANA	EJECUTADO	11/04/20 18	10	1
ABRIL	ELIZABETH PIMENTEL	2783109	MZ C CASA 22	URB. SAN FRANCIS CO	ELIZABET H PIMENTEL	EJECUTADO	12/04/20 18	11	1
ABRIL	ANA CONSTANTI NA POLANIA/ ING.FELIP	31721627 18	CALLE 24 N° 1 A SUR FRENTE AL CONJUNTO PARQUE CENTRAL	LAS FERIAS	CRISTIAN CAMILO	EJECUTADO	13/04/20 18	8	1
ABRIL	FLOR MARIA MARTINEZ	31520946 21	MZ 50	MODELI A 1	FLOR MARTINE Z	EJECUTADO	13/04/20 18	8	1
ABRIL	JOSEFA MONTAÑA	2786293 31157213 90	MZ H CASA 15	VASCONI A RESERV ADO	JOSE MONTAÑA	EJECUTADO	14/04/20 18	9	1
ABRIL	SONIA URIBE	31926357 07 2680015	MZ 27 CASA 2	TOPACI O	SONIA URIBE	EJECUTADO	14/04/20 18	10	1
ABRIL	EDGAR RAMIREZ GOMEZ	31482147 10	MZ S CASA 13	JORDAN 9 ETAPA	EDGAR RAMIREZ	EJECUTADO	14/04/20 18	10	1
ABRIL	JANET SERRATO	31236399 62	CRA 13 CON CALLE 2B CALLEJON	SANTA BARBAR A	JANET SERRRAT O	EJECUTADO	15/04/20 18	9	1
ABRIL	ABEL VARGAS VOCAL DE CONTROL	31256211 95	VIA CHAPETON	LA VEGA	ABEL VARGAS	EJECUTADO	16/04/20 18	9	1
ABRIL	LILIANA PRADA VARELA SERVICIO ESPECIAL	31548803 25	KM 7 VIA PICALAÑA CONJUNTO RESERVAS DEL CAMPESTRE	RESERV AS DEL CAMPES TRE	OSCAR	EJECUTADO	16/04/20 18	12	2
ABRIL	LILIANA LEIVA	32033172 41	CALLE 87 No 20-98 EL VERGEL AL LADO DE LA ALDEA SOS	UNIMIN UTO	LILIANA LEIVA	EJECUTADO	19/04/20 18	12	1

ABRIL	LUZ MERY MONTROYA SERVICIO ESPECIAL INSTALAR 1 EL 20 , LA OTRA EL 21 DE ABRIL	32132346 28	CRA 19 SUR N. 162-70 BODEGAS LA ACEITUNO PICALAÑA	VIA PICALAÑA	WILLIAM PEÑUELA	EJECUTADO	20/04/20 18	11-8	2
ABRIL	ROSAURA ESCOBAR SERVICIO ESPECIAL INSTALAR 1 EL 23 Y OTRA EL 24 DE ABRIL	2690039 31520582 99	KM 7 VIA PICALAÑA CRA 20 SUR N. 120-171	CONJUN TO PORTAL DEL CAMPES TRE	MAURICIO	EJECUTADO	21/04/20 18	12	2
ABRIL	JOSE RAMON BARRIOS	31382145 11	MZ C CASA 6	URB LOS ALPES.A MBALA	JOSE BARRIOS	EJECUTADO	23/04/20 18	10	1
ABRIL	LUCILA BUITRAGO	32025730 98	JUNTO A LA CANCHA DE MICROFUTBO L	URB.AM BALA	FRANCISC O BUITRAGO	EJECUTADO	23/4/201 8	10	1
ABRIL	TRINIDAD FERIA	2750491	CALLE 69 N° 28-25	CIRUELO S	TRINIDAD FERIA	EJECUTADO	24/04/20 18	14	1
ABRIL	LEONARDO SANTANA	31151984 78	PARQUE ECOLOGICO	TRINIDA D	LEONARD O SANTANA	EJECUTADO	24/04/20 18	10	1
ABRIL	BLANCA NUBIA MORALES	31444103 69	CALLE 14 CON CRA 14 SALON COMUNAL	7 DE AGOSTO	BLANCA MORALES	EJECUTADO	24/04/20 18	14	1
ABRIL	EVER BOLIVAR	31752335 20	CALLE 18 N° 18-85	ANCON TESORIT O DETRAS DEL COLEGIO LA PAZ	EVER BOLIVAR	EJECUTADO	25/04/20 18	10	1
ABRIL	GERMAN CHAVEZ	31247905 02	CRA 3A N° 72- 50 INS.EDUC.JUA N LOZANO Y LOZANO	JORDAN ETAPA 3	OLGA	EJECUTADO	26/04/20 18	10	1
ABRIL	LILIANA PAOLA SUPELANO SERVICIO ESPECIAL	31055501 07	AV AMBALA N. 90-04	CONJUN TO RESIDEN CIAL LOS ARROYU ELOS	JOSE MUÑOZ	EJECUTADO	26/04/20 18	13	2

ABRIL	DAYANA LOTO	2709400 EXT .1352	CRA 22 CALLE 67 UNIVERSIDAD DE IBAGUE	AMBALA	DAYANA LOTO	EJECUTADO	26/04/20 18	5	1
ABRIL	SANDRA AVILES	31025047 62	CRA 45 SUR VIA NACIONAL FRENTE A LOS TANQUES DEL IBAL	PICALEÑ ITA	SANDRA AVILES	EJECUTADO	27/04/20 18	14	1
ABRIL	SIFRIDO DEL VILLAR ALCAZAR	31753554 19 31434239 88	SP MZ 5 MZ 4 ESQUINA CASA 19 BAHIA	TUNJOS 1	SIFRIDO VILLA	EJECUTADO	27/04/20 18	10	1
ABRIL	HAMILTON MUÑOZ	32022132 04.	AEROPUERTO		DIEGO DUQUE	EJECUTADO	27/04/20 18	13	1
ABRIL	LUIS FERNANDO VELEZ SOTO DEFENSA CIVIL COLOMBIAN A	2658286 31180844 18	CRA 15 N° 141 A 17	SALADO VIA VEREDA LA MARIA	LUIS FERNAND O	EJECUTADO	28/04/20 18	7	1
ABRIL	NUBIA OTAVO LLAMAR ANTES DE IR	31065657 09 2770784	MZ 18 CASA 1	JORDAN 7 ETAPA ALREDE DOR DEL POLIDEP ORTIVO	NUBIA OTAVO	EJECUTADO	28/04/20 18	14	1
ABRIL	NATALIA RODRIGUEZ SERVICIO ESPECIAL	31657770 7	BODEGAS BAVARIA	SECTOR BERLIN	ANDREA OSORIO	EJECUTADO	28/04/20 18	9	2
ABRIL	ANGELA MUÑOZ SERVICIO ESPECIAL	2666111	HOTEL ESTELAR S.A. ALTAMIRA	EL PAPAYO	SE TOMA COMO UN PQR	EJECUTADO	28/04/20 18	0	1
ABRIL	RAFAEL URUEÑA	31663060 04	CALLE 31 ENTRE CRA 12 Y 12 BIS INSTALAR EN EL POLIDEPOR TI VO	VIVEROS	RAFAEL URUEÑA	EJECUTADO	30/04/20 18	6	1
ABRIL	RAMON PRECIADO	2683405/ 32042402 33	MZ 1 A 3 CASA 18	URB. LOS RIOS EN EL GERMAN HUERTA S	RAMON PRECIADO	EJECUTADO	30/04/20 18	14	1

ABRIL	JOSÉ HANS ROJAS MAYORGA	31532766 91	CRA 4 N 14A - 10	CENTRO	DANIEL	EJECUTADO	30/04/20 18	10	2
-------	-------------------------------	----------------	---------------------	--------	--------	-----------	----------------	----	---

ANEXO 3.

DIA	MES	AÑO	USUARIO	TELEFONO	DIRECCION	BARRIO	OBSERVACION	NOMBRE QUIEN ATIENDE	EJECUCION	CANTIDAD
2	ABRIL	2018	THALIA DAZA	2686544 31729652 38	MZ 69 CS 1 (VIA PEATONAL)	CIUDADELA SIMON BOLIVAR 3	2 COLCHONES 3 TABLAS	THALIA DAZA	EJECUTADO	1
2	ABRIL	2018	HECTOR DIAZ	2755560	MZ 29 CS 9- ETAPA 2	CIUDADELA SIMON BOLIVAR	4 COLCHONES	ZHARICH DIAZ	EJECUTADO	1
2	ABRIL	2018	YURANY SILVA	31426229 68	MZ K PRIMA CASA 14	BRISAS DEL PEDREGAL	2 ESTIBAS- 2 BLOQUES DE MADERA	FERNEY STEVEN GARRIDO	EJECUTADO	1
2	ABRIL	2018	ANGELICA PIMIENTO	2697525	MZ D CASA 17 - 1 PISO	TULIO VARON	3 MUEBLES	ANGELICA PIMIENTO	EJECUTADO	1
2	ABRIL	2018	MARTHA ELIZABETH PARRA	32096796 54	MZ 38 CASA 3 ETAPA 3	JORDAN	MUEBLES	MARTHA PARRA	EJECUTADO	1
2	ABRIL	2018	SANDRA HERRERA	31147322 79	CS B36	CONDOMINIO SAMANES	1 COLCHON	SANDRA HERRERA	EJECUTADO	1
2	ABRIL	2018	GERMAN FORERO	2737570	CRA 22 N. 67-35	AMBALA	2 CAJONES	FACUNDO ESPINOSA	EJECUTADO	1
2	ABRIL	2018	ELIZABETH ORTIZ	31120875 96	MZA A CASA 27 PISO 2	CIUDAD LUZ	1 COLCHON .1 VENTILADOR , 2 TEJAS PLASTICAS, 1 MESA DE DIBUJO, 3 TABLAS, 2 REPISAS, 5 VARILLONES DE MADERA , 1 LONA CON TARROS	ELIZABETH ORTIZ	EJECUTADO	1

2	ABRIL	2018	MORERI ORJUELA	3115544808	MZ A CS 10	ENTRE RIOS	3 POLTRONAS 1 BIFE 1 COLCHON	MORERI ORJUELA	EJECUTADO	1
2	ABRIL	2018	GERMAN FORERO	2737570	CRA 22 N. 67-35	AMBALA	11 BOLSAS MATERIAL VEGETAL 3 CAJONES DE MADERA 1 CAMA	GERMAN FORERO	EJECUTADO	1
2	ABRIL	2018	LUZ STELLA RAMIREZ	2699628	COLEGIO COMFENALCO	CUIDADELA COMFENALCO	CODIGO CTA 20387910 SERVICO ESPECIAL PARA LA RECOLECCI ON DE MATERIAL VEGETAL COLEGIO COMFENAL CO	LUZ STELLA	EJECUTADO	1
2	ABRIL	2018	CLAUDIA MARCELA BENJUMEA	3152309125	MZA 16 CASA 32	VILLA CAFÉ ETAPA 5	1 COLCHON	MARCELA BENJUMEA	EJECUTADO	1
2	ABRIL	2018	LUZ DARY GUERRERO	3132758901	MZA 34 CS 11	SANTA ANA	1 ESCRITORIO 1 MES DE CENTRO	LUZ DARY GUERRERO	EJECUTADO	1
2	ABRIL	2018	NUBIA TORRES	2741172	MZA 17 CASA 1	JORDAN 2 ETAPA	1 MUEBLE GRANDE Y 1 SILLA	CARLOS GUZMAN	EJECUTADO	1
2	ABRIL	2018	BERTULFO BERRIO	3114900034	MZA A CASA 13B	URB BARLOVENTO	1 COLCHON 1 CÁMA . Y TAPETES	BERTULFO BERRIO	EJECUTADO	1
2	ABRIL	2018	MARIELA TRIANA	2671008	MZ 34 CS 2 ETP 2	CIUD SIMON BOLIVAR	2 COLCHONES	MARIELA TRIANA	EJECUTADO	1
2	ABRIL	2018	JORGE FORERO	2682106	MZA 23 CASA 44	CIUDELA COMFENAC O 2 ETPA	8 BOLSAS DE PODA	JORGE FORERO	EJECUTADO	1
2	ABRIL	2018	FLOR MARIA PARRA	2744594	CL 37A N. 12-65	GAITAN PARTE BAJA	1 COLCHON	FLOR MARIA PARRA	EJECUTADO	1

2	ABRIL	2018	ALBA NAVARRO	2683605	CALLE 77 N° 3A 29 MZ D CASA 9 PISO 2	JARDIN P PALTA	1 COLCHON , 1 SILLA	ANTONIO VELASQU EZ	EJECUTA DO	1
3	ABRIL	2018	SANDRA MILENA FALLA	31551212 69	CRS 10 N. 12-29	MALAVAR	2 COLCHONE S 1 CAMA LATERALES ESPALDAR 1 TABLA REDONDA DE COMEDOR	SANDRA FALLA	EJECUTA DO	1
3	ABRIL	2018	MARTHA LUCIA BERRIO	31185925 30	MZ M CS 3-01	PORTALES DEL NORTE	1 BIFE 1 NOCHERO	MARTHA LUCIA BERRIO	EJECUTA DO	1
3	ABRIL	2018	BERTHA BARRERA REYES	2729780	MZ 32 CASA 17	SANTA ANA ETAPA 5	MUEBLES	BERTHA BARRERA	EJECUTA DO	1
3	ABRIL	2018	JAIRO SALINAS	2774273	CALLE 41 N° 9 A 20	CALARCA	1 SOFA	JAIRO SALINAS	EJECUTA DO	1
3	ABRIL	2018	MARILUZ BELTRAN	31257160 00	MZ 32 CS 22	SANTA ANA ETAPA 5	1 MUEBLE POLTRONA SALA 1 COLCHON	PAOLA GARCIA	EJECUTA DO	1
3	ABRIL	2018	SILVIO RAUL GUTIERR EZ	2714040	AV AMBALA 96-60 FERRE FACIL PS 2	ARKALA	6 PUERTAS 4 COLCHONE S 6 TABLAS 4 ESCAPARAT ES 3 NOCHEROS 2 TEJA DE ETERNIT	SILVIO RAUL	EJECUTA DO	1
3	ABRIL	2018	ANA QUILIA CASTILLO	31884912 12	CL 26 N. 4C-46 PSO 2	HIPODROM O	1 COLCHON	ANA CASTILLO	EJEC UTADO	1
4	ABRIL	2018	EDUDINE Z HERNAN DEZ	5156299	MZ F CASA 2	URB. LA FLORESTA EL SALADO	2 COLCHONE S	EDUVIEZ HERNAN DEZ	EJECUTA DO	1

4	ABRIL	2018	LILIA GUTIERREZ	2707015	MZ 7 CS 4 URB PLAZA SAN REMO	COMFENALCO	1 SANITARIO 1 MUEBLE MADERA 1 CUADRO	LILIA GUTIERREZ	EJECUTADO	1
5	ABRIL	2018	RUBIEL DAZA	3114522230	CALLE 40 N. 2A-19	LOS MARTIRES	1 SOFA GRANDE	RUBIEL DAZA	EJECUTADO	1
5	ABRIL	2018	OLGA LUCIA OVIEDO	27065213105711771	CRA 1A N° 66 B 02	ALFONSO URIBE	COLCHONES. BARANDAS Y TABLAS	ANA LUCIA PINZON	EJECUTADO	1
5	ABRIL	2018	CONSUELO RAMIREZ	3167484245	MZ 2 CASA 12 - 1 ETAPA	SANTA ANA	2 COLCHONES - 2 COJINES - 1 CANASTA	CONSUELO RAMIREZ	EJECUTADO	1
6	ABRIL	2018	CARMEN ALVIRA	3156181308	MZ 20 CS 3	PROTECHO 2 TOPACIO	2 COLCHONES	CARMEN ALVIRA	EJECUTADO	1
6	ABRIL	2018	MARGOT RODRIGUEZ	3104902204	MZ W CS 38	TULIO VARON	1 COLCHON	MARGOT RODRIGUEZ	EJECUTADO	1
9	ABRIL	2018	ELIZABETH HERNANDEZ	3222118663	CRA 8 N. 25A-36 VILLA CATALINA	LA REFORMA	1 COLCHON	ELIZABETH HERNANDEZ	EJECUTADO	1
9	ABRIL	2018	ALEXANDRA SANCHEZ	2781097	MZ 28 CASA 34 ETAPA 1	VILLA CAFE	VALDOSA, 1 TANQUE PARTIDO	AYDE GALEANO	EJECUTADO	1
9	ABRIL	2018	MARTHA LUCIA CHAVEZ	3177874767	CL 20A N. 4SUR 50	YULDAIMA	5 COLCHONES TABLAS DE UN SOFA GRANDE 1 PULMAN 1 PIAÑA DE MESITA ESQUINERA	MARTHA LUCIA	EJECUTADO	1
9	ABRIL	2018	EUDOSIA BAQUIRO	2764035	CRA 6D 45-43	VILLA MARLEN 2	8 LLANTAS 1 TEJA 1 CORRAL, 1 COSTAL MATERIAL VEGETAL, 2 PARALES DE CAMA	EUDOSA	EJECUTADO	1

9	ABRIL	2018	LAURA TORRES	2659668	MZA I CASA 7	LAS PÁLMAS PISO	1 ARMARIO DE MADERA, CAJAS DE CARTON, 1 CAMA, 1 TABLON Y 2 SILLAS DE MADERA	MARIA CECILIA	EJECUTADO	1
10	ABRIL	2018	ARCANGEL ENCISO	3152426371 2683757	MZ 7 CASA 20 ETAPA 3 FRENTE COLEGIO PANDAS	VILLA CAFE	6 BOLSAS DE PODA GANDE	ARCANGEL ENCISO	EJECUTADO	1
10	ABRIL	2018	ARBEY SANTANA CAICEDO	2609551	MZ E CASA 5	URB DIVINO NIÑO TERCER PISO	2 POLTRONAS	CELMIRA BOTERO	EJECUTADO	1
10	ABRIL	2018	GABRIEL BONILLA	2726296	MZ B CASA 22	PORTALES DEL NORTE	1 COLCHON	ACENETT VARGAS	EJECUTADO	1
10	ABRIL	2018	CARLOS ALBERTO VARON	3224376112	MZ L CASA 6	VASCONIA RESERVADO	POLTRONA	BEATRIZ REYES	EJECUTADO	1
10	ABRIL	2018	SAIMY GALINDO	3143932736	CRA 4 C N. 33-08 SEGUROS DEL ESTADO	CADIZ	7 BOLSAS DE PODA MATERIAL VEGETAL	SAIMY CALDERON	EJECUTADO	1
10	ABRIL	2018	ALBA ROZO	2637662	CLL 5 N. 1-47	LIBERTADOR	1 COLCHON	ALBA ROZO	EJECUTADO	1
22	ABRIL	2018	EDILMA SIERRA	3203896013	MZ 10 CASA 19	CANTABRIA	UN COMEDOR, TABLAS	EDILMA SIERRA	EJECUTADO	1
11	ABRIL	2018	LIGIA HOMES	2677396	MZ 58 CASA 17	JORDAN ETAPA3	1 COLCHON	LIGIA HOMES	EJECUTADO	1
12	ABRIL	2018	CARMEN ESPINOZA	2601327 3164655871	CRA 9 SUR N. 23-50	KENEDY	1 COLCHON Y 1 SILLA MIMBRE	CARMEN ESPINOSA	EJECUTADO	1

12	ABRIL	2018	LUIS ANTONIO DIAZ	31564008 83 2738129	CALLE 160 N°21 SUR 70	ARBOLEDA CAMPESTR E SAMAN	3 CAMAS COMPLETA S	GUARDA HERNAN DEZ	EJECUTA DO	1
12	ABRIL	2018	LUZ MARINA GUERRERO	31172225 99	CRA 4C BIS N. 27-60 DIAG CENTRAL PECUARIA	HIPODROM O	1 TOCADOR 1 CAMILLA 1 MESA DE NOCHE 1 SANITARIO	LUZ MARINA GUERRER O	EJECUTA DO	1
12	ABRIL	2018	JORGE ALEXANDER MELO	31534548 69	FRENTE A CRA 3 N. 33-43	DEPARTAM ENTAL	1 COLCHON	MARIA HELENA PAEZ	EJECUTA DO	1
12	ABRIL	2018	JORGE ALEXANDER MELO	31534548 69	FRENTE DE CL 34A N. 2A-15	DEPARTAM ENTAL	2 COLCHONE S DAÑADOS	MARIA HELENA PAEZ	EJECUTA DO	1
13	ABRIL	2018	NANCY MUÑOZ	2664451	CLL 36 N. 4B-16	CADIZ	2 TEJAS PLASTICAS	NANCY MUÑOZ	EJECUTA DO	1
13	ABRIL	2018	DEIBY JUKIETH CULMA	31235521 97	MZ F CS 7	TIERRA FIRME	1 COLCHON	CRISTIAN LARA	EJECUTA DO	1
14	ABRIL	2018	MARCELA PATIÑO	31722562 60	CLL 5 N. 2-35	LA GAVIOTA	1 FIBRA CON ESCOMBRO S	MARCELA PATIÑO	EJECUTA DO	1
14	ABRIL	2018	LILIANA RIVERA	32227711 87	CLL 6 N. 1-40	LA GAVIOTA	3 MUEBLES	LILIANA RIVERA	EJECUTA DO	1
16	ABRIL	2018	MIRIAN OSPINA	2657314	MZ 2 CASA 3	BARSOBIA 2	2 SILLAS - 1 ESCRITORIO METALICO	LUZ MARINA OSPINA	EJECUTA DO	1
16	ABRIL	2018	MARIA EUGENIA JIMENEZ	31864447 37	CL 68 N. 2.-72 PS 2	ARKANIZA 1	1 COLCHON	MARIA EUGENIA	EJECUTA DO	1
16	ABRIL	2018	MARTHA BUSTOS	2625310	CLL 23 A N. 7-03	EL CARMEN	3 MUEBLES 1 LARGO Y 2 MEDIANOS)	MARTHA BUSTOS	EJECUTA DO	1

16	ABRIL	2018	MELBA GOMEZ	31343388 75	CRA 13 N. 4-70	SANTA BARBARA	2 BOLSAS DE ESCOMBROS	MELBA GOMEZ	EJECUTADO	1
16	ABRIL	2018	EDUARDO TORRES CHAVARRA	31341530 61 31770291 59	CLL 8 N. 39-40	RESTREPO	1 COLCHON GRANDE	XIMENA RODRIGUEZ	EJECUTADO	1
16	ABRIL	2018	LILIANA VALENCIA	2685223	CRA 4A N. 68-15 NIZA NORTE	ARRAYANES	3 COLCHONES	LILIANA VALENCIA	EJECUTADO	1
16	ABRIL	2018	CRISTINA BARRERO	32049742 91	CRA 5 N. 49-36	ZONA EL PAPAYO	2 CAJAS QUE CONTIENEN VIDRIOS	CRISTINA BARRERO	EJECUTADO	1
17	ABRIL	2018	JOSE DE JESUS GUERRA CORDOBA	31330300 22	INTERIOR 7 APT 502	RESERVAS DEL JARDIN	2 COLCHONES	JOSE DE JESUS	EJECUTADO	1
19	ABRIL	2018	SANDRA CAPERA	30125621 89	CL 33 N. 1A-22	1 DE MAYO	3 MUEBLES DE SALA	JOEL ESPINOSA	EJECUTADO	1
18	ABRIL	2018	CATALINA HERRERA	31656497 31	MZ 6 CS 1 ETP	PRADERA DE SANTA RITA	1 COLCHON	CATALINA HERRERA	EJECUTADO	1
4	ABRIL	2018	SANDRA ROCIO LOZANO REPROGRAMADA	31338004 77	SPMZ 3 MZ 1 CS 1	NUEVA CASTILLA	2 SOFAS GRANDES 1 PEQUEÑO 1 MESA 4 SILLAS COMEDOR	SANDRA ROCIO	EJECUTADO	1
20	ABRIL	2018	SANDRA LILIANA CORREA LLAMAR ANTES	5160997	CRA 11 N° 5-50	BELEN	6 BOLSAS MATA DE PLATANO	SANDRA LILIANA	EJECUTADO	1

ANEXO 4. MACRO Y MICRO RUTAS DEL SERVICIO DE RECOLECCION

MACRO	MICRO RUT	FRECUENC	DIA	HORARIO	SECTORES ATENDIDOS
1	101	3	L-M-V	07:00 - 19:00	LA POLA, IBAL, LA COQUETA, IRAZÚ, BELÉN, ALASKITA, ALASKA, AUGUSTO E. MEDINA
1	102	3	L-M-V	07:00 - 19:00	BELENCITO, MALABAR, CERRO PAN DE AZUCAR, 7 DE AGOSTO, 20 DE JULIO, SANTA BARBARA, SANTA CRUZ, VILLA ADRIANA, SAN DIEGO
1	103	3	L-M-V	07:00 - 19:00	CENTENARIO PARTE BAJA, PAN DE AZUCAR, TRINIDAD, ANCÓN PARTE BAJA, ANCÓN PARTE ALTA, PRIMAVERA, 7 DE AGOSTO, AURORA, CLARITA BOTERO, LA PAZ, ANTONIO NARIÑO, INEM VIÑA DE CALAMBEO, AMINA MELENDRO, CALAMBEO, PUEBLO NUEVO PARTE ALTA, PUEBLO NUEVO PARTE BAJA
1	104	3	L-M-V	07:00 - 19:00	HOSPITAL SAN FRANCISCO, INTERLAKEN PARTE BAJA Y PARTE ALTA, LA VIEJA ENRAMADA, EL CARMEN, AV. AMBALA, VILLA PINZON, CALLE 34, VIVEROS, ANTONIO NARIÑO, LA ESPERANZA
1	105	3	L-M-V	07:00 - 19:00	FUENTE DE LOS ROSALES, SAN ANTONIO, EL OASIS, CONJUNTO BUENA VISTA, CLL 44, CONJUNTO MADAIRA, SORRENTO, CONJUNTO RESIDENCIAL CALATAY, CORDOBA, JORDAN 9 ETAPA, ARKAMONICA, SHUT TIERRA LINDA
1	106	3	L-M-V	07:00 - 19:00	CORDOBA, GAITAN PARTE ALTA, SAN SIMÓN PARTE BAJA, LA GRANJA, CARMENZA ROCHA, SAN SIMON PARTE ALTA, BELALCAZAR, LAS ACACIAS, VILLA ILUSION, VILLA VALENTINA

1	107	3	L-M-V	07:00 - 19:00	MACARENA PARTE ALTA, CADIZ, HIPÓDROMO, CR 4 TAMANÁ DESDE LA CLL 27 HASTA LA CLL 22, CRA 5 CON CLL 22 HASTA LA CR 5, CLL 25 ENTRE CR 5 Y AV. FERROCARRIL, CLL 24 CON AVENIDA FERROCARRIL HASTA LA CLL 24 CON CRA 4C, CRA 4C DESDE LA CALLE 24 HASTA LA CLL 28, ALREDEDOR DE LA PLAZA LA 28 ENTRE CRA 5 Y CR 4C, SHUT 28
1	108	3	L-M-V	07:00 - 19:00	GAITAN, EL TRIUNFO. CALARCÁ, ONZAGA, SAN LUIS, URB. LA CASTILLA, SAN JERONIMO, SHUT ERFT
1	109	3	L-M-V	07:00 - 19:00	CORTOLIMA DE CR 5 CON CLL 44, MACARENA PARTE ALTA, VILLA TERESA, RESTREPO, SAN CARLOS, CALARCA, VILLA MARLEN, CAMBULOS, ALFONSO LOPEZ, CONJUNTO CARACOLÍ
1	110	3	L-M-V	07:00 - 19:00	LA ESTACIÓN, BALCONES DE NAVARRA, JARDINES DE NAVARRA, INEM PARTE BAJA, CALAMBEO EL SILENCIO, ANCÓN TESORITO, LA COQUETA, BALTAZAR, SAN JOSÉ, EL BOSQUE, PLAZA LA 14, PLAZA LA 21, PLAZA LA 28, PLAZA JARDIN, PLAZA SALADO, SANTA TERESA, FINCA LAS NIEVES CALAMBEO, LA ISLA, VEREDA RAMOS Y ASTILLEROS

MACRO	MICRO RU	FRECUENC	DIA	HORARIO	SECTORES ATENDIDOS
2	201	3	M-J-S	07:00 - 19:00	URB. AMBALÁ, LOS MANDARINOS, LOS CIRUELOS, LOS ALPES, LOS ANGELES, LAS DELICIAS, BELLA VISTA, EL TIRUNFO, MIRADOR AMBALÁ, CONJUNTO JUAN PABLO 1 Y 2, IBAGUÉ 2000, BARRIO AMBALÁ, SHUT DE LA ARBOLEDA
2	202	3	M-J-S	07:00 - 19:00	CERRO AZUL, LOS BALSOS Y BOSQUES DEL VERGEL, PUENTE ALTO, HACIENDA DEL VERGEL, CAMINOS DEL VERGEL, RINCONES DEL VERGEL, ESTACIÓN DEL VERGEL, ESTANCIA DEL VERGEL, CONUNTO MONTEMADERO, CAÑAVERAL, GUALANDAYES, CAMBULOS, LA CALLEJA, CHICALÁ, UNIMINUTO, MAPIRIPAN, HOGAR INFANTIL SOS, RONDAS, PORTAL DEL VERGEL, TIERRA UNDA DEL VERGEL, LA BALCA, CIRUELOS
2	203	3	M-J-S	07:00 - 19:00	PACANDE, SURTIPLAZA, CONJUNTO LA HACIENDA, DON AHORRO, LA ESPERANZA, LA GAVIOTA, SHUT DE LA ARBOLEDA, PIRAMIDES, PROGAL
2	204	3	M-J-S	07:00 - 19:00	PLAZAS DEL BOSQUE, AV. AMBALÁ CON CALLE 69, YURUPARÍ, ENTERIOS, PRIMAVERA, PEDREGAL, AV. AMBALÁ, ARROYUELOS, ARKAMBUCO, ARKALÁ, COLINAS DEL NORTE, CONJUNTO RESIDENCIAL ONIX, CONJUNTO RESIDENCIAL SAN FELIPE
2	205	3	M-J-S	07:00 - 19:00	JORDÁN 7 ETAPA, EL EDEN, LAS ORQUIDEAS, CONDOMINIO LA CAMPIÑA, LA CAMPIÑA, CALATAYUD, ALAMEDA, RINCÓN DE LA CAMPIÑA, CONDOMINIO LA LADERA, LAS MARGARITAS, ANDALUCIA REAL, CONJUNTO AYMARA, CONJUNTO RINCÓN DE LAS MARGARITAS 1 Y 2, ASENTAMIENTO LAS MARGARITAS, GERMÁN HUERTAS, CONJUNTO EL JARDIN, CONJUNTO VILLA MARCELA, CONJUNTO PORTAL DE LAS AGUAS

2	206	3	M-J-S	07:00 - 19:00	VARSOVIA, CONCESIONARIO NISSAN, PLANTA ENERTOLIMA, VILLA ARKADIA, HOTEL DULIMA, ALTAMIRA RESERVADO, BOMBA TERPEL, EDELCO, CARNAVAL DEL POLLO, ALTOS DE BERLÍN, BOMBA BIOMAS DILLANCOL, EL POBLADO, PUERTO MADERO, LOS LAGOS, ALTOS DE LA CAROLINA, FILADELFIA, PORTAL DEL CAMPESTRE, PASO REAL, ESCOBAR Y ARIAS, FORTEZZA, NAVITRANS, LOS BEMANCOS, VILLA MARIN
2	207	3	M-J-S	07:00 - 19:00	BELLO HORIZONTE, CONJUNTO SAN REMO, CIUDADELA COMFENALCO ETAPA 1,3,2 Y 4, PRADERAS DE SANTA RITA ETAPA 1,2,3, Y 4
2	208	3	M-J-S	07:00 - 19:00	PORTAL DE LOS TUNJOS, TUNJOS 1, VILLAS DE GUALARÁ, TUNJOS 2, URB. LAS AMÉRICAS, RINCÓN DE LAS AMÉRICAS, PICALAÑA, MADEIRA CAMPESTRE, CARABINEROS
2	209	3	M-J-S	07:00 - 19:00	CONJUNTO LA ARBOLEDA, CONJUNTO LA ARBOLEDA CAMPESTRE, CARCEL DE PICALAÑA, SENA, PICALAÑITA, RESERVAS DEL CAMPESTRE, TERRAZAS DEL CAMPESTRE, CONJUNTO GOLF CLUB, SAN MARTIN PARTE BAJA, SAN MARTIN PARTE ALTA, CONJUNTO LOS SAMANES, LOS ALMENDROS, CONJUNTO IGUA.
2	210	3	M-J-S	07:00 - 19:00	JORDÁN 7 ETAPA, DELICIAS DE AMBALÁ, ANGELES DE AMBALÁ, BOSQUE LARGO, CARNES LAS DELICIAS DEL SALADO, PLAZA EL SALADO, PLAZA EL JARDÍN, PLAZA LA 14, PLAZA LA 21, PLAZA LA 28

MACRO	MICRO RU	FRECUENC	DIA	HORARIO	SECTORES ATENDIDOS
3	301	3	L-M-V	19:00 - 07:00	MIRAMAR, VILLA RICAURTE, RICAURTE PARTE BAJA, AUTOPISTA SUR FRENTE A LA ISLA, TUNELES, BOQUERÓN, TERRAZAS DE BOQUERÓN, CONJUNTO VILLA MARY, CONJUNTO RESIDENCIAL EL TEJAR
3	302	3	L-M-V	19:00 - 07:00	BATALLON ROOKE, SAN ISIDRO, CERROS DE GRANATE, COLINAS 1 Y 2, LA UNIÓN, MIRAMAR, DARIO ECHANDIA, LA ISLA, GRANADA, NOGALES, AV. FERROCARRIL DE LA 23 A LA 32
3	303	3	L-M-V	19:00 - 07:00	LIBERTADOR, AV. BALTAZAR DESDE EL LIBERTADOR HASTA EL COMBEIMA, HASTA HOSPITAL RICAURTE, VENEZIA PARTE BAJA, ALBANIA, LA GAITANA, COLINAS DE ASPROVI, CERRO GORDO PARTE BAJA, CERRO GORDO PARTE ALTA, RICAURTE, AUTOPISTA SUR, HASTA BATALLON
3	304	3	L-M-V	19:00 - 07:00	FERROCARRIL CON CLL 42 A LA CLL 27, KENEDY, GALÁN, MURILLO TORO, ROSA BADILLO, REFORMA, ALTOS DEL DIVINO NIÑO, KENEDY PARTE ALTA, URB. TERRAZAS, VILLA CLAUDIA, AV RICAURTE HASTA ENTRADA GALÁN
3	305	3	L-M-V	19:00 - 07:00	VEGAS DEL YUNDAIMA, YULDAIMA, COMBEIMA, MATAALLANA, SAN JOSÉ, EDUARDO SANTOS, AVENIDA INDUSTRIAL, ARADO PARTE BAJA, SANTOFIMIO, ANDRÉS LOPEZ GALARZA, DIVINO NIÑO, ROSA BADILLO PARTE BAJA, LA PRADERA
3	306	3	L-M-V	19:00 - 07:00	FERIAS, ARADO PARTE ALTA, INDEPENDIENTE, 12 DE OCTUBRE, FERIAS, ARADO PARTE BAJA, LA ISLA, SAN VICENTE DE PAUL, LA LIBERTAD, EL REFUGIO, SEPARADOR DE LA CARTAGENA, CARTAGENA, URB., LA MARTINICA, POPULAR, VILLA DEL RIO, GARZÓN, CONJUNTO RESIDENCIAL PARQUE CENTRAL FERIAS

3	307	3	L-M-V	19:00 - 07:00	AMERICA, CARRERA 1, SAN PEDRO ALEJANDRINO, EL CLARET, 4 ESTADIO DE LA CALLE 25 A LA CLL 30 CON 4 TAMANÁ, RELLENO, LA FRANCIA, AVENIDA FERROCARRIL DE LA CALLE 28 A LA CALLE 32, ARMENIA CARRERA 2
3	308	3	L-M-V	19:00 - 07:00	NACIONAL, FEDERICO LLERAS, DEPARTAMENTAL, NACIONES UNIDAS, BOSQUE PARTE BAJA, PEÑON, LAS BRISAS, VILLA MARIA, BOSQUE PARTE ALTA, 1 DE MAYO, AV. FANTASMA, LAURELES,
3	309	3	L-M-V	19:00 - 07:00	AV. SANTA HELENA, AV. GUADALEJA, ALTO DE LA CRUZ, MARTIREZ, URIBE, CASTELLANA, RELLENO, METAIMA 2, CASA CLUB, SANTA HELENA, BOSQUES DE SANTA HELENA, NACIONAL, SANTANDER, ESTADIO, BOYACÁ
3	310	3	L-M-V	19:00 - 07:00	ARKLENAPIEDRA PINTADA PARTE ALTA, VILLA MARLEN 1 Y 2, CALARCÁ, LIMONAR 5 SECTOR, LAS PALMAS, MACARENA PARTE BAJA, METAIMA 1, METAIMA 2, ARKALENA.
3	311	3	L-M-V	19:00 - 07:00	FONTAINEBLUE, CONJUNTO RESIDENCIAL TOSCANA, PORTAL DEL NORTE, PRADOS DEL NORTE 1, HOTEL ECO STAR, PORTAL DEL NORTE 2, CONJUNTO RESIDENCIAL MULTICENTRO, CONJUNTO RESIDENCIAL SAN JACINTO, CONJUNTO RESIDENCIAL MILENIUM 1 Y 2, LOS OCOBOS 5, YACAIRA, LIMONAR TRIPLA A LIMONAR 5
3	312	3	L-M-V	19:00 - 07:00	JORDÁN 6 ETAPA, COJUNTO ARRAYANES, JORDÁN 4 ETAPA, JORDÁN 8 ETAPA, PARRALES, OCOBOS 1, CONJUNTO EL PRADO, CONJUNTO RESIDENCIAL TORRE MOLINO, OCOBOS 3, OCOBOS 4, ALAMEDA, JORDAN 1 ETAPA
3	313	3	L-M-V	19:00 - 07:00	SAN CAYETANO, CLL 27 CON CRA 1 SUR, LA PRIMAVERA, LA UNIÓN, LA TIGRERA, BOQUERON, POTOSÍ, LA FLORIDA, LA VARIANTE, VERSALLES, HACIEDA PIEDRA PINTADA, LA FLORESTA

MACRO	MICRO RU	FRECUENC	DIA	HORARIO	SECTORES ATENDIDOS
4	401	3	M-J-S	19:00 - 07:00	VERSALLES PARTE ALTA, PIEDRA PINTADA PARTE BAJA, VERSALLES PARTE PARTE BAJA, TORREÓN DE PIEDRA PINTADA, LA FLORESTA, RELLENO, HACENDA PIEDRA PINTADA, JORDÁN 1 ETAPA, CONJUNTO LAS PALMERAS, MIRAFLORES, Y CHATARRERA, GRANJA TRIPLE A,
4	402	3	M-J-S	19:00 - 07:00	JORDÁN 2 ETAPA, JORDÁN 3 ETAPA, VALPARAISO 3, EL TUNAL, LOS REMANSOS, VALPARAISO 1 Y 2, CONJUNTO RESIDENCIAL CUTUCUMAY, ARKANIZA 1 Y 2
4	403	3	M-J-S	19:00 - 07:00	LA FLORIDA, FLORIDA RESERVADA, CIUDAD LUZ, PEDRO TAFUR, VILLA CAFÉ, CUTUCUMAY, SHUT LAS PALMERAS, AV MIROLINDO, BODEGAS GRADENZA,
4	404	3	M-J-S	19:00 - 07:00	CIUDAD BLANCA, JARDÍN PARTE ALTA, JARDÍN ATOLSURE, JARDÍN 1 ETAPA, TULIO VARÓN, JARDÍN MUSICALIA, JARDÍN PARTE BAJA, CARABINEROS
4	405	3	M-J-S	19:00 - 07:00	CIUDADELA SIMÓN BOLIVAR 1, 2 Y 3 ETAPA, LA ESMERALDA, NUEVO COMBEIMA, LA CIMA
4	406	3	M-J-S	19:00 - 07:00	JARDÍN SANTANDER, URB. RESERVAS DEL JARDIN, VILLA DEL SOL, URB. 2 DE JUNIO, TOPACIO PARTE ALTA, LA ISLA, TOLIMA GRANDE, JARDIN ACACIAS, CONJUNTO PORTALES DEL JARDÍN, RESERVAS DEL JARDÍN, EL BUNDE, LOS PINOS, URB. NUEVO ARMERO, JARDIN QUINTA AVENIDA.

4	407	3	M-J-S	19:00 - 07:00	VASCONIA RESERVADO, VASCONIA, PROTECHO PARTE BAJA, NUEVA CASTILLA, PROTECHO PARTE ALTA, BRISAS DE VASCONIA, BARLOVENTO,ALTOS DE VASCONIA
4	408	3	M-J-S	19:00 - 07:00	TOPACIO, CONJUNTO RESIDENCIAL TORREÓN DE SANTA ANA, URB. SANTA ANA, TOLIMA GRANDE , TOPACIO.
4	409	3	M-J-S	19:00 - 07:00	SAN PABLO, CONJUNTO MONTEBONITO, VILLA MARIN, CANDELARIA, URB. DIANA, MI LEIDY, URB. LA FLORESTA, VILLA CINDY, MIRADOR DE CANTABRIA, VILLA LUISA, CANTABRIA, SAN LUIS ONZAGA, TIERRA FIRME, NUEVO AMANECER, PRADERAS DEL NORTE, SECTOR CEMENTERIO LA MILAGROSA, VILLA JULIETA,RINCON DE TAILANDIA, LA CABAÑA, JARDIN DE LOS ABUELOS,VILLA ROCIO,SURTI PLAZA, VILLA SUIZA.
4	410	3	M-J-S	19:00 - 07:00	CONJUNTO RESIDENCIAL TREVISO, URB. TIERRA GRATA, LOS PINOS, PORTALES DEL NORTE, SAN SEBASTIÁN, CONJUNTO VERACRUZ, CONJUNTO FUENTE REAL, CONJUNTO NUEVO BILBAO, RESERVAS DE BILBAO, CEIBA NORTE, OVIEDO, LOS LAGOS, VILLA CLAUDIA, COMFATOLIMA, SALADO, COMATOLSURE, COLEGIO CHINCÁ, LOS ALPES, CARRERA 8 CON CALLE INTERADO VILLA BETY, COLEGIO CARLOS LLERAS
4	411	3	M-J-S	19:00 - 07:00	SAN LUCAS 1Y 2, MANDRAQUE, LIMON, AMBICAIMA, PALMA DEL RIO, PALO GRANDE, CALUCAIMA, HUEVOS ORO,FUENTE DEL SALADO, FUENTE SANTA.

4	412	3	M-J-S	19:00 - 07:00	MODELIA, SANTA CATALINA, PAIS, LA CEIBITA, NAZARETH, EL CHICO, CONJUNTO NAZARETH FISCALIA, SECTOR EL CARTUCHO EL JARDÍN,
4	413	3	M-J-S	19:00 - 07:00	SURTIPLAZA, AGUA MARINA, PARQUE DE LA 93

ANEXO 5. RELACION DE AVENIDAS OBJETO DE CORTE DE CESPED PERIODO ABRIL 2018

PROGRAMACIÓN CORTE DE CESPED AVENIDAS PRINCIPALES ABRIL 2018									
ITEM	Nombre	De	Hata	N°	Semana	Dia	Mes	Año	M²
1	Avenida Refugio	Cr. 2 Sur	Variante Ibagué - Armenia	1,4	1	2,3	ABRIL	2018	15.522,17
2	Cr. 1	Avenida 19	Calle 34	0,2	1	2,3	ABRIL	2018	2.177,28
3	Cr.2	Calle 29	Calle 34	0,1	1	2,3	ABRIL	2018	1.089,60
4	Cr. 2	Calle 34	FANTASMA Cr. 4 Estadio	0,3	1	2,3	ABRIL	2018	3.133,67
5	Av. Santa Helena	Puente Suramericana	Estadio	0,1	1	2,3	ABRIL	2018	954,45
6	Av. Mirolindo	Puente SENA	Plaza de Picalaña	3,6	1,2	4,5,6,7,9,10,11,12,13	ABRIL	2018	41.843,86
7	Via Ppal Villa Café	Av. Mirolindo	Urb. Tahiti y Calle 83	0,2	1,2	4,5,6,7,9,10,11,12,13	ABRIL	2018	2.482,16
8	Av. 14 de OCTUBRE	Av. Mirolindo	Av. Jordan	1,7	1,2	4,5,6,7,9,10,11,12,13	ABRIL	2018	19.701,38
9	Av. Simon Bolivar	1, 2, 3, etc.		0,8	1,2	4,5,6,7,9,10,11,12,13	ABRIL	2018	8.829,00
10	Cr. 5	Calle 145	Calle 43	2,7	1,2	4,5,6,7,9,10,11,12,13	ABRIL	2018	30.950,19
11	Cl. 95b	Cr. 2a	Cr. 8b	0,1	2,3,4	14,16,17,18,19,20,21,23,24,25	ABRIL	2018	671,76
12	Cl. 145	Cr. 5	Av. Ambala	0,2	2,3,4	14,16,17,18,19,20,21,23,24,25	ABRIL	2018	2.113,92
13	Paralela Jordan	Calle 58	Av. 83	0,7	2,3,4	14,16,17,18,19,20,21,23,24,25	ABRIL	2018	7.857,95
14	Av. Ferrocarril	Puente Suramericana	Av. 19	2,7	2,3,4	14,16,17,18,19,20,21,23,24,25	ABRIL	2018	31.019,54
15	Avenida 19	Cr. 2	Cr. 8	0,1	2,3,4	14,16,17,18,19,20,21,23,24,25	ABRIL	2018	1.346,98
16	Av. Guabinal	Calle 10	Round Point Teletolima	1,3	2,3,4	14,16,17,18,19,20,21,23,24,25	ABRIL	2018	15.005,62
17	Av. 69	Av. Jordan	Av. Ambala	0,3	2,3,4	14,16,17,18,19,20,21,23,24,25	ABRIL	2018	2.919,07
18	Cl. 77	Av. Guabinal	Av. Ambala	0,1	2,3,4	14,16,17,18,19,20,21,23,24,25	ABRIL	2018	1.227,49
19	Av. Ambala	Calle 145	Calle 25	4,4	2,3,4	14,16,17,18,19,20,21,23,24,25	ABRIL	2018	51.097,57
20	Avenida 15	Cr. 1	Cr. 8	0,1	2,3,4	14,16,17,18,19,20,21,23,24,25	ABRIL	2018	798,09
21	Av. 37	Av. Ambala	Estadio	0,3	4,5	26,27,28,30	ABRIL	2018	2.946,04
22	Cr. 4 Estadio	Cr. 2 con 4 Estadio	Cl. 35b con 4 Estadio Alrededor	0,4	4,5	26,27,28,30	ABRIL	2018	4.250,45
23	Via Ppal Piedra Pintara	Carrera 5	Calle 49	0,2	4,5	26,27,28,30	ABRIL	2018	2.206
24	Cr. 6	Calle 44	Av. 60	0,1	4,5	26,27,28,30	ABRIL	2018	982,76
25	Cl. 51	Cr. 6	Av. Guabinal	0,1	4,5	26,27,28,30	ABRIL	2018	1.478,66
26	Cl. 44	Cr. 6	Cr. 5a	0,0	4,5	26,27,28,30	ABRIL	2018	496,28
27	Calle 6	Cr. 7	Cr. 4a	0,0	4,5	26,27,28,30	ABRIL	2018	75,30
28	Vuelta al Chivo	Puente del Combeima	Cr. 3 Sur	0,1	4,5	26,27,28,30	ABRIL	2018	1.446,10
29	Autopista Sur	Boqueron	Puente Combeima	1,4	4,5	26,27,28,30	ABRIL	2018	15.633,90
30	Av. Conjuntos Parque de la 93	Via al Aeropuerto	Conjunto Parque 93	0,6	4,5	26,27,28,30	ABRIL	2018	6.821,65
31	Vergel	de la Cr 14 - Cr 17 - Cr 15	Cr 15 - Cr 15 A - Cr 14 A	0,6	4,5	26,27,28,30	ABRIL	2018	7094,06777
32	Via al Colegio Chinca	ClI 148	ClI 150	0,3	4,5	26,27,28,30	ABRIL	2018	3000,43828
	TOTAL								287.173,03

ANEXO 6. RELACION DE PARQUES OBJETO DE CORTE DE CESPED ABRIL 2018

PROGRAMACIÓN CORTE CESPED PARQUES ABRIL 2018				
Nombre	De	M ²	Mes	Año
Parque Cr 31 A Sur- 22 B Sur	B/Florida	2101,257 298	ABRIL	2018
Parque Mz A y Mz B Casa 19	Urb/Altos de la Florida	450,2683 4	ABRIL	2018
Boqueron Variante	Parques de los Osos	4971,359 566	ABRIL	2018
Parque Cra. 36 Sur Cll 18 C	B/Terrazas de Boqueron	1506,900 685	ABRIL	2018
Parque Cr 35 A Sur Cll 18 B	B/Terrazas de Boqueron	270,1151 437	ABRIL	2018
Cr 40 A Sur con Cll 18 A	B/Boqueron	121,7299 586	ABRIL	2018
Parque Cr 35 A Sur Cll 18 B	B/Terrazas de Boqueron	270,1151 437	ABRIL	2018
Parque Cll13 Con Cra20A Sur	Urb/ Las Colinas II	724,7374 669	ABRIL	2018
Parque CLL14A Con Cra 20A S.	Urb/ Las Colinas	498,0176 929	ABRIL	2018
Parque Cr 20 Sur Cll 18	B/ Cerros de Granate	118,0670 564	ABRIL	2018
Parque Cll 18 Con Cra20Sur.	B/ Cerros Del Granate	48,91780 39	ABRIL	2018
Parque Cll 18 Con Cra20Sur.	B/ Cerros Del Granate	3336,504 781	ABRIL	2018
Parque Cll 21 Con Cra 13A Sur	B/ Ricaurte Alto	53,77172 172	ABRIL	2018
Parque Cll 21 Con Cra 13A Sur	B/ Ricaurte Alto	151,4748 149	ABRIL	2018
Parque Cra 11 Sur con Cll 20A	B/ Ricaurte Cancha de F.Danubio	1255,583 921	ABRIL	2018
Parque Cra 14 A Sur Cll 21 D	Villa Ricaurte	91,16993 965	ABRIL	2018
Parque Cll 21 A Con Cra 10 Sur	B/ Ricaurte Alto- Iglesia	648,3029 675	ABRIL	2018
Parque Cll13B Con Cra10A S.	B/ Colonia de Asprovi	114,8392 091	ABRIL	2018

Parque Cll14 Con Cra8 S.	B/ La Gaitana	398,3548 912	ABRIL	2018
Parque Cr. 7 Sur Cll. 14 A	B/ La Gaitana	97,96957 514	ABRIL	2018
Parque Cll23 C Cra13 Sur.	B/ Villa Luces	521,2152 778	ABRIL	2018
Parque Cll24 B C Cra13 Sur.	B/ Los Nogales	2279,514 694	ABRIL	2018
Parque Cll 25 Cr 12 Sur	B/ Los Nogales	1462,873 29	ABRIL	2018
Parque Cll27 Con Cra8A Sur	B/ La Reforma	798,5999 99	ABRIL	2018
Parque Cll24A Bis Con Cra10B Sur.	B/ Mirador La Reforma	183,3845 637	ABRIL	2018
Parque Cll 27 A Sur Cra 10 C sur	B/ Terrazas del Tejar	25444,53 466	ABRIL	2018
Parque Cll24C Con Cra10C sur	Urb/Terrazas Del Tejar	1381,726 083	ABRIL	2018
Parque Cll27A Con Cra11 Sur	Urb/Terrazas Del Tejar	494,6906 981	ABRIL	2018
Parque Cll27 Con Cra11 Sur	Urb/Terrazas Del Tejar	250,5414 666	ABRIL	2018
Parque Cll 27 Cra 9 A Sur	B/ Villa Leidy	944,9648 614	ABRIL	2018
Parque Cll 26 Bis Cr 10 Sur	Villa Claudia	390,2162 533	ABRIL	2018
Parque Cll24B Con Cra10 Sur	Villa Claudia	90,29779 668	ABRIL	2018
Parque Cll26 Bis Cra10 Sur.	Villa Claudia	226,2368 089	ABRIL	2018
Parque Cll 23 C Cra 8 A Sur	B/ Kenedy	104,6665 469	ABRIL	2018
Parque Cll 24A Con Cra7A Sur	B/ Rosa Badillo Uribe	1775,812 285	ABRIL	2018
Parque Cr 8 D Sur Cll 25	Urb/ Divino Niño	553,0531 052	ABRIL	2018
Parque Cll 26 C Cr 8 D Sur	Urb/ Divino niño	232,6062 864	ABRIL	2018
Parque Cll 26 A Cr 8 D Sur	Urb / Divino Niño	332,6400 666	ABRIL	2018
Parque Cll 26 Bis Cr 8 D Sur	Villa Catalina	344,9416 469	ABRIL	2018

Parque Cra.9 A Sur Cll. 25	Urb/ Vila Rosita	234,8047 298	ABRIL	2018
Parque Cll 23 Con Cra8A Sur	B/Manuel murillo toro	126,2099 751	ABRIL	2018
Parque Cll 23 A Cr 7 Sur	B/ Manuel Murillo Toro	1050,988 245	ABRIL	2018
Parque Cll18 Con Cra7 S.	B/ Galan	9284,830 255	ABRIL	2018
Estadio Maracana Cr 7 Sur Cll 22	B/ Galan	9638,631 776	ABRIL	2018
Parque Cll18A Con Cra5A S.	B/ Yuldaima	289,2464 874	ABRIL	2018
Parque Cra 3 A Sur Cll 20 A	B/ Las Vegas	53,34343 958	ABRIL	2018
Parque Cll22 Con Cra5B S.	Urb/Arkaima	360,0711 618	ABRIL	2018
Parque Cll 23B Con Cra 6 Sur	B/ Andres lopez de galarza	2736,387 35	ABRIL	2018
Parque Cll 24A Con Cra6 Sur	B/ Andres lopez de galarza	748,9982 672	ABRIL	2018
Parque Cll26 A Con Cra5A Sur	B/ La Pradera	665,2058 313	ABRIL	2018
Parque Cra 3 Sur Cll 24	B/ La Libertad	483,9174 621	ABRIL	2018
Parque Cra. 4 C Sur Cll.23 E	B/ El Refugio	922,8867 167	ABRIL	2018
Parque Cr 4 G Sur Cll 24	B/ El Refugio I	639,9672 542	ABRIL	2018
Parque Cll 23 C Cr 4 I Sur	B/ Refugio II	189,6074 325	ABRIL	2018
Parque Cll 23 D Cr 4 I Sur	B/Refugio II	263,5987 27	ABRIL	2018
Parque Cll 23 F Cr 4 J Sur	B/ Refugio II	220,9674 128	ABRIL	2018
Parque Cll 24 Con Cra 4L S.	Brisas Del Combeima	3136,336 852	ABRIL	2018
Parque Cll 24 Sur lado Casa 4 A	B/ Cartagena Parte Baja	337,6248 062	ABRIL	2018
Parque Cll 26 A Cra 4A Sur	Urb/ La Martinica	746,4700 089	ABRIL	2018
Parque Cll 28 Bis Cr 4 I Sur	Urb / La Martinica	464,2104 781	ABRIL	2018

Polideportivo Cr. 4 Sur Cll. 28 Bis	B/ Popular	18321,97 922	ABRIL	2018
Parque Cr. 1 B Bis Sur Cll 33	B/ Las Brisas	1726,067 358	ABRIL	2018
Parque Cll 33 Cr 3 Sur	B/ Las Brisas	338,9673 292	ABRIL	2018
Parque Cll 33 Con Cra 1B Bis Sur	Barrio Las Brisas	517,5717 895	ABRIL	2018
Parque Cll33Bis Con Cra2A Sur.	B/ Las Brisas	836,2845 368	ABRIL	2018
Parque El Mohan Cra 1a Con Cll 28	B/ America	3738,545 014	ABRIL	2018
Parque Cll 29 A Cr 1 A	B/ America	458,6703 822	ABRIL	2018
Parque Cll34A Con Cra2	Primero De ABRIL	229,4322 616	ABRIL	2018
Parque Cll 34 B Con Cra 3	B/Departamental	2367,586 619	ABRIL	2018
Parque Cll 35Cr 3 Bis	B/ Laureles del Departamental	238,9031 185	ABRIL	2018
Parque Cll35 C Con Cra 4	B/ Naciones Unidas	270,3043 359	ABRIL	2018
Parque Cll 34 Con Cra4 Estadio	B/Naciones Unidas	5779,577 716	ABRIL	2018
Parque Cll 35 Cr 4 Estadio	Parque de los Periodistas	2634,178 092	ABRIL	2018
Parque Cll 36Cr 4 Estadio	B/ Santander	959,7605 955	ABRIL	2018
Parque Cll 34B Con Cra4 tamana	B/ La Francia - San Cayetano	2229,349 928	ABRIL	2018
Parque Cll 32 Cr 4 D	B/ la Francia	418,4114 895	ABRIL	2018
Parque Cll34 Con Cra4I	Iglesia Cadiz	2647,152 495	ABRIL	2018
Cll 32 y 36 Av. Ferrocarril	B/ Cadiz	7944,395 371	ABRIL	2018
Parque Cll 23 Avenida Ferrocarril	B/ La Estacion	1366,622 598	ABRIL	2018
Parque Cll41 Con Cra2C	B/ La Castellana	329,4437 727	ABRIL	2018
Parque Cll38 Bis Cr 4 Estadio	B/ La Castellana	641,8589 243	ABRIL	2018

Parque CII 38 A Cr 2 B	B/ La Castellana	858,9181 786	ABRIL	2018
Parque CII41 Con Cra3	B/ La Castellana	284,9789 017	ABRIL	2018
Parque CII 38 A Cr 2 A	B/ La Castellana	499,7826 346	ABRIL	2018
Parque CII 41 Cr 2 A	B/ La Castellana	287,7734 952	ABRIL	2018
Parque CII42C Con Cra3	B/ Santa Helena	7,836341 438	ABRIL	2018
Parque CII42C Con Cra3	B/ Santa Helena	315,3979 43	ABRIL	2018
Parque CII42C Con Cra3	B/ Santa Helena	24,29500 437	ABRIL	2018
Parque Cr. 4 C CII. 39	B/ Boyaca	1240,315 839	ABRIL	2018
Parque CII39 Bis Con Cra4G	B/ La Macarena	1212,145 571	ABRIL	2018
Parque CII40 Con Cra4D	B/ La Macarena	1824,746 644	ABRIL	2018
Parque CII 40 Cr 4G	B/ La Macarena	541,6657 595	ABRIL	2018
Parque CII42 Con Cra4B Bis	B/ Metaima I	1214,818 365	ABRIL	2018
Parque Cra. 4D CII. 43 A	Urb/ Arkalena	7121,357 909	ABRIL	2018
Parque CII 45 Con Cra2A	B/ Versalles	1355,549 116	ABRIL	2018
Parque CII 48 Con Cra 4Bis	Piedra Pintada Alta	3494,108 411	ABRIL	2018
Parque Pricnipal Cra. 8 Sur CII. 49	Urb/ Villa Arkadia	1022,819 923	ABRIL	2018
Parque Cr. 8 Sur CII 49	Urb/ Villa Arkadia	473,6457 209	ABRIL	2018
CR 2 a CR 3 Entre CL 18 y CL 19	Centro Parque Galarza	10290,69 88	ABRIL	2018
CR 2 a CR 3 Entre CL 18 y CL 19	Locomotora	1962,030 546	ABRIL	2018
Parque Cr 5 CII 20	Centro- MaraÑ±on	175,7683 522	ABRIL	2018
Parque de la MÃ±sica	Centro	134,6486 1	ABRIL	2018

Parque ClI 19 Con Cra 3	Centro	846,5540 933	ABRIL	2018
Centro	Plaza de Bolivar	3206,672 699	ABRIL	2018
Parque de la MÃsica	Centro	941,8775 491	ABRIL	2018
CLL 11 CON CRA 6A	Centro Plazoleta Artesanos	5068,350 081	ABRIL	2018
Parque Centenario	centro	19985,55 678	ABRIL	2018
Parque Skate Plaza	Centro	1393,268 43	ABRIL	2018
Parque ClI 3 sur Con ClI 14	B/ Avenida	147,9586 33	ABRIL	2018
Parque Cr 1 Sur ClI 2	B/ Baltazar	2966,641 237	ABRIL	2018
Parque Cra. 1A Sur ClI. 4a	B/ libertador	570,7242 02	ABRIL	2018
Parque ClI 4 Con Cra 2	B/ libertador	333,7280 016	ABRIL	2018
Parque ClI 4 Con Cra 2 Transv. 1	B/ libertador	444,9371 937	ABRIL	2018
Parque La Escuelita Frente Casa 4	B/ La Vega	743,5237 714	ABRIL	2018
Parque ClI2 Con Cra3	Frente al IBAL	1099,338 407	ABRIL	2018
Parque Cr. 4 con Cl. 6 y Cl. 7	La Pola- Cam	544,8949 048	ABRIL	2018
Parque ClI5A Con Cra10	B/ Belen	1804,604 316	ABRIL	2018
Parque ClI 1 Con Cra7A	B/ Augusto Medina	205,5713 534	ABRIL	2018
Parque ClI3 Con Cra11	Fontenova	475,8294 498	ABRIL	2018
Parque Diagonal 2 ClI 2	B/ Alaska	85,07991 042	ABRIL	2018
Parque Cl1A Con Cra11B	B/ Alaskita	62,26036 751	ABRIL	2018
Parque Diagonal 1B Con Cra13	Urb/ Villa Adriana	43,83289 213	ABRIL	2018
Parque Diagonal 1B Con Cra12 B	Urb/ Villa Adriana	373,1433 189	ABRIL	2018

Parque Diagonal 2 A Con Cra14 A	B/ Santa Cruz	529,2406 748	ABRIL	2018
Parque ClI 8 Con Cra11 B	B/ San Diego	472,1999 907	ABRIL	2018
Parque ClI6 Con Cra12	B/ San Diego	1563,980 023	ABRIL	2018
Parque Diagonal 9 B Con Cra11A	B/Belencito	440,0310 622	ABRIL	2018
Parque ClI11 Con Cra13	B/ 20 de Julio	113,1049 472	ABRIL	2018
Parque Cr 13 ClI 14 B	B/ Ancon - Cerro Pan de Azucar	839,0026 812	ABRIL	2018
Parque ClI 14 A Bis Cr 17	B/ 7 de ABRILParte Alta	276,9245 363	ABRIL	2018
Parque ClI 15 Con Cra 20	B/Clarita Botero	222,5065 141	ABRIL	2018
Parque Cra 17 Con ClI 17D	B/ Aurora	3101,742 632	ABRIL	2018
Parque ClI 17B Con Cra 13B	Urb/ Paraiso	174,6647 888	ABRIL	2018
Parque Cra 12 con ClI 17A	B/ Trinidad	173,6262 793	ABRIL	2018
Parque ClI16 Con Cra11	Pablo Sexto	210,7443 678	ABRIL	2018
Parque Transversal 10B con Cl. 12A	B/ Malabar	298,2975 677	ABRIL	2018
Parque ClI 13 Cr 11	B / Malabar - Cerro Pan de Azucar	788,7611 683	ABRIL	2018
Parque ClI 19 Con Cra 8A	La Paz	752,6655 608	ABRIL	2018
Parque ClI19 Con Cra8	B/ Calambeo- skate park la paz	3916,246 038	ABRIL	2018
Parque ClI25 Con Cra12A	B/Fenalco	82,02934 105	ABRIL	2018
Parque ClI25A Con Cra7A	B/ Belalcazar	359,8505 854	ABRIL	2018
Parque ClI29 Con Cra 9	B/La Granja	1062,910 341	ABRIL	2018
Parque ClI30 Con Cra7B	B/ Carmenza rocha	194,7882 852	ABRIL	2018
Parque Cr 8 ClI 30 A	B/ Carmenza Rocha	106,8724 356	ABRIL	2018

Parque CII30A Con Cra12	B/Viveros	3813,586 511	ABRIL	2018
Parque CII33 Con Cra6	Detras Del Colegio San Simon	7205,377 101	ABRIL	2018
Parque CII36 Con Cra10	B/ Gaitan	549,3137 421	ABRIL	2018
Parque CII37 Con Cra14	B/Jose Maria Cordoba	123,4369 5	ABRIL	2018
Parque CII42 Con Cra14B	B/ Sorrento	667,4717 494	ABRIL	2018
Parque CII39D Con Cra15	B/ Sorrento	621,6403 802	ABRIL	2018
Parque CII44 Con Cra11A	B/ El Pijao	288,2815 479	ABRIL	2018
Parque Cr. 13 A CII. 45	Urb/ La Castilla	268,1515 659	ABRIL	2018
Parque Cra 11 A CII 46	B/ La Castilla	132,8400 068	ABRIL	2018
Parque CII45 Con Cra13	Urb/La Castilla	563,3751 371	ABRIL	2018
Parque CII 46 Con Cra 11 A	Urb/La Castilla	189,2978 663	ABRIL	2018
Parque CII49 Con Cra11A	Urb/Onzaga	560,2700 516	ABRIL	2018
Parque Cr. 7 B Bis entre CII. 44 y CII. 42	B/ Calarca	9227,857 034	ABRIL	2018
Parque CII50 Con Cra 7	B/Terrazas De Piedra Pintada	2474,280 789	ABRIL	2018
Parque Cr 6 A CII 49 A	B/ Rincon de Piedra Pintada	413,9279 881	ABRIL	2018
Parque CII57 Con Cra 7B	B/ Limonar V Sector	4338,797 395	ABRIL	2018
Parque CII 58 Con Cra 6BIS	B/Limonar	912,9428 926	ABRIL	2018
Parque CII57 Con Cra8	Falabella	2370,170 183	ABRIL	2018
Parque CII 148 Cr 19 A Sur	B/ Picaleña	828,8554 282	ABRIL	2018
Parque CII 144D Con Cra 15C Bis	Urb/ Las Americas	363,2824 285	ABRIL	2018
Parque CII 144 Con Cra15C S.	Urb/Las Americas	2901,281 642	ABRIL	2018

Parque Cll 143 Con Cra15A Bis S.	Urb/Las Americas	210,1294 487	ABRIL	2018
Cr. 15 c Sur Cll. 142	Urb/ Las Americas	2470,321 442	ABRIL	2018
Cr. 15 b Sur Cll. 144 a	Urb/ Las Americas	696,5407 967	ABRIL	2018
Cr. 15 h Bis Sur Cll. 144 b	Rincon de las Americas	289,9358 909	ABRIL	2018
Parque Cr. 15 F Sur Cll. 142	Urb/ Las Americas	1567,788 689	ABRIL	2018
Parque Cr. 15 D Cll. 142 A	Urb/ Las Americas	586,6074 105	ABRIL	2018
Parque Cr. 15 D Sur Cll. 143 A	Urb/ Las Americas	533,2967 406	ABRIL	2018
Parque Cr. 15 D Sur Cll. 144 A	Urb/ Las Americas	577,8017 311	ABRIL	2018
Parque Cll 144 C Cr 14 A Sur	B/Rincon de las Americas	729,2520 73	ABRIL	2018
Parque Cll 143B Con Cra 15G Bis	Urb/Las Americas	670,2703 9	ABRIL	2018
Parque Cll 144C Con Cra15D Bis	Urb/Las Americas	410,5577 592	ABRIL	2018
Parque Cll144 Con Cra15I Sur	Rincon De Las Americas	2965,871 534	ABRIL	2018
Cr. 15 h Sur Cll. 144 a	Rincon de las Americas	496,2115 772	ABRIL	2018
Cr. 15 g Sur Cll. 144 a	Rincon de las Americas	440,3946 189	ABRIL	2018
Cr. 15 Sur Cll. 144 a	Rincon de las Americas	297,4915 342	ABRIL	2018
Parque Cll 144B Con Cra15 i S.	Rincon De Las Americas	253,2415 751	ABRIL	2018
Parque Cll 142 Con Cra 16A Sur.	Urb/Villa de Guarala	1190,272 918	ABRIL	2018
Parque Cll 143 Cr 16 D Sur	B/ Villa de Guarala	485,6929 88	ABRIL	2018
Parque Cr. 16 A Sur Cll. 143 B	Urb/ Los Tunjos	1871,801 961	ABRIL	2018
Parque Cr. 16 A Sur Cll. 143 B	Urb/ Los Tunjos	24,62529 288	ABRIL	2018
Los Tunjos Etapa1	Parque Cll 140 Con Cra18A Sur	9553,084 953	ABRIL	2018

Parque Cll 143 Con Cra 16A Sur.	Urb/Los Tunjos	516,3333 626	ABRIL	2018
Cr. 16 a Sur Cll. 144	Urb/ Los Tunjos	974,5300 117	ABRIL	2018
Parque Cll 141 Cr 11	B/ San Lucas II	262,5471 602	ABRIL	2018
Parque Cll144 Con Cra 18 J Sur	Portal de los tunjos	902,2967 474	ABRIL	2018
Parque Cll 141A Con Cra18F Sur	Portal de los tunjos	416,6303 26	ABRIL	2018
Parque Cll 129 Con Cra18F Sur.	Urb/Ciudadela Comfenalco	4049,166 127	ABRIL	2018
Parque Cll129A Con Cra18A Sur.	Urb/Ciudadela Comfenalco	580,0872 047	ABRIL	2018
Parque Cll130 Con Cra18C Sur.	Urb/Ciudadela Comfenalco	755,0946 992	ABRIL	2018
Parque Cll129 Con Cra18I Sur.	Urb/Ciudadela Comfenalco	1007,264 484	ABRIL	2018
Parque Cll130 Con Cra18HBis Sur	Urb/Ciudadela Comfenalco	1858,455 947	ABRIL	2018
Parque Cll132 Con Cra18G Sur.	Urb/Ciudadela Comfenalco	567,3079 484	ABRIL	2018
Parque Cr. 18 i Sur Cll. 128	Urb/Ciudadela Comfenalco	653,8811 218	ABRIL	2018
Parque Cr 18c S Cll. 130	Urb/Ciudadela Comfenalco	753,2424 363	ABRIL	2018
Parque Cll. 130 Cra 18 C Sur	Urb/Ciudadela Comfenalco	524,7540 444	ABRIL	2018
Parque Cra. 18 F Sur Cll 127 A	Urb/Ciudadela Comfenalco	808,8972 106	ABRIL	2018
Parque Cra. 18 i Sur Cll. 128	Urb/Ciudadela Comfenalco	853,3442 357	ABRIL	2018
Parque Cra. 18 i Sur Cll. 128	Urb/Ciudadela Comfenalco	544,7960 424	ABRIL	2018
Parque Cra. 18 B Sur entre Cll 129 A Y Cll 130	Urb/Ciudadela Comfenalco	734,4071 439	ABRIL	2018
Parque Cr. 18 Sur Cll. 127	Urb/Ciudadela Comfenalco	753,0290 345	ABRIL	2018
Parque Cr 18 I S Cll. 130	Urb/Ciudadela Comfenalco	167,4511 051	ABRIL	2018
Parque Cll 131	B/ San Remo	1951,169 404	ABRIL	2018

Parque ClI126 Con Cra15 S.	Urb/Ciudadela Comfenalco	842,9085 063	ABRIL	2018
Parque Cr. 18 F Sur ClI. 125	Urb/ Nuevo Horizonte	1002,562 026	ABRIL	2018
Parque Cr. 18 E Sur ClI. 115	Praderas de Santa Rita	2117,256 866	ABRIL	2018
Parque ClI 117 A Con Cra 18 E Sur	Praderas de Santa Rita	2027,408 584	ABRIL	2018
Parque ClI. 122 Con Cra 18 D Sur	Praderas de Santa Rita	603,0470 946	ABRIL	2018
Parque Cr. 18 E Sur ClI. 122	Praderas de Santa Rita	1223,404 728	ABRIL	2018
Parque ClI 123 Con Cra 18 C Sur	Praderas de Santa Rita	1171,023 661	ABRIL	2018
Parque Via Ferrea entre ClI. 117 y 124	B/ San Remo	9512,692 767	ABRIL	2018
Parque ClI 120 Con Cra19C Sur	B/ Villa Marina	1164,124 631	ABRIL	2018
Parque Cr. 19 B Sur ClI. 122	B/ Villa Marina	1028,066 518	ABRIL	2018
Parque ClI 117 A Con Cra19 C Sur	Santa Rita	166,7870 406	ABRIL	2018
Parquer Cr 7 Sur ClI 77	Polideportivo Villa Cafe	2511,926 462	ABRIL	2018
Parque Cr 9 Sur ClI 76 A	B/ Villa Cafe	461,0888 882	ABRIL	2018
Parque ClI75A Con Cra7 Sur	B/ Villa Cafe	697,8514 68	ABRIL	2018
Parque CLL75A Con Cra7A Sur.	B/Villa Cafe	751,9921 111	ABRIL	2018
Parque ClI 76A Con Cra7B Sur	B/Villa Cafe	481,3922 868	ABRIL	2018
B/Villa Cafe	Cr 8 B Sur con ClI 78 A	701,1680 936	ABRIL	2018
B/Villa Cafe	Cr 7 B Sur con ClI 78 A	625,8401 25	ABRIL	2018
B/Villa Cafe	Cr 7 Sur con ClI 78 A	686,7455 15	ABRIL	2018
B/Villa Cafe	Cr 8 B Sur con ClI 77 A	652,3041 469	ABRIL	2018
Parque ClI 81 Con Cra6B Sur	Coopdiasan	2999,424 296	ABRIL	2018

Cr. 6 Sur Cll. 55	Varsovia I	381,8173 726	ABRIL	2018
Parque Cr. 3 Sur Cll. 59	Varsovia II	545,8525 369	ABRIL	2018
Parque Cr. 2 Sur Cll. 58	Urb/Varsovia II	2468,787 683	ABRIL	2018
Parque Cll 58 Con Cra1	Urb/Varsovia II	1658,666 92	ABRIL	2018
Parque Cll 57 Con Cra4 Sur.	Urb/Varsovia I	1506,333 171	ABRIL	2018
Parque Cr. 5 con Cll. 52	Hacienda Piedrapintada	771,9500 992	ABRIL	2018
Parque Cll 51 Con Cra 2 a	Hacienda Piedra Pintada	694,3903 465	ABRIL	2018
Parque Entre Cll 53 Cll58 Con Cra2	Hacienda Piedra Pintada	4050,845 786	ABRIL	2018
Parque Cr. 2 y 3 con Cll. 59 y 60	B/La Floresta	2860,556 524	ABRIL	2018
Parque Cll 61 a Con Cra 4B	Etapa I Jordan	3742,860 695	ABRIL	2018
Parque Cll 65 Con Cra 4	Etapa I Jordan	1187,853 212	ABRIL	2018
Parque Cll 69 Con Cra 3	Etapa II Jordan	1943,506 465	ABRIL	2018
Parque Cll 74 a Con Cra 4Bis	Etapa III Jordan	1061,026 413	ABRIL	2018
Parque Cll 74 Con Cra 2	Etapa III Jordan	2977,167 534	ABRIL	2018
Parque Cll 68B Con Cra4A	Etapa II Jordan	1634,928 812	ABRIL	2018
Parque Cll74A Con Cra2A	Etapa III Jordan	922,9168 355	ABRIL	2018
Parque CLL 64 Con Cra3	Etapa I Jordan	1141,712 055	ABRIL	2018
Parque Cll 64 Con Cra 2 Los Ocobos	Etapa I Jordan	3190,259 103	ABRIL	2018
Parque Cra. 1 entre Cll 68 y Cll 70	Etapa II Jordan	9418,584 002	ABRIL	2018
Parque Cll 66 Con Cra 4b	Etapa I Jordan	1577,282 752	ABRIL	2018
Parque Cll 67 Con Cra 3	Etapa II Jordan	1719,728 433	ABRIL	2018

Parque Cll 68 Cr 4 a	Etapa II Jordan	1355,661 614	ABRIL	2018
Parque Cll 68 Con Cra 3A	Etapa II Jordan	1662,844 276	ABRIL	2018
Parque Cll 69 Con Cra 3A	Etapa II Jordan	1473,421 823	ABRIL	2018
Parque Cll 70 a Con Cra 4A	Etapa II Jordan	1201,820 099	ABRIL	2018
Parque Cll 70 Con Cra 1A	Etapa II Jordan	1558,075 676	ABRIL	2018
Parque Cll 72 Con Cra 4B	Etapa III Jordan	1134,380 811	ABRIL	2018
Parque Cll 74 Con Cra 4B	Etapa II Jordan	1221,312 64	ABRIL	2018
Parque Cll 70 Con Cra 3A	Etapa II Jordan	1171,307 671	ABRIL	2018
Parque Cll 76 Con Cra 2	Arkaniza	111,3489 335	ABRIL	2018
Parque Cll 77A Con Cra 4A	Urb/ Cutucumay	584,2458 434	ABRIL	2018
Parque Cll 79 A Cr 3 A	B/ Valparaiso	1178,809 952	ABRIL	2018
Parque Cr. 4 Cll. 81	Arkaparaiso	1025,943 313	ABRIL	2018
Parque Cll. 83 con Cr. 4	HOMECENTER	1849,068 977	ABRIL	2018
Parque Cll73 Con Cra 8A	Etapa 8 Jordan- Iglesia	337,8743 353	ABRIL	2018
Parque Cll 69 B Cr 8 B	Etapa 8 Jordan	546,4008 552	ABRIL	2018
Parque AV. Guavinal Con Cll83	Etapa 6 Jordan	2,051565 76	ABRIL	2018
Parque Cll 69 Con Cra 6 a	Etapa 8 Jordan	5673,769 872	ABRIL	2018
Parque Cll 69 Con Cra 8A	Etapa 8 Jordan	418,5830 463	ABRIL	2018
Parque Cll 79 Con Cra6	Etapa 6 Jordan	1711,398 478	ABRIL	2018
Parque Cll78 Con Cra5	Etapa 6 Jordan	2567,051 198	ABRIL	2018
Parque Cll74 Con Cra6	Etapa IV Jordan	1222,660 131	ABRIL	2018

Parque CLL72a Con Cra5A	Etapa IV Jordan	970,0662 286	ABRIL	2018
Parque Cll81 Con Cra9	Etapa 6 Jordan	1492,036 361	ABRIL	2018
Parque Cll75 Con Cra7Bis	Etapa IV Jordan	12022,82 979	ABRIL	2018
Parque AV. Guavinal Con Cll83	Etapa 6 Jordan	1521,823 322	ABRIL	2018
Parque Cll72 Con Cra8C	Etapa 8 Jordan	2451,635 021	ABRIL	2018
Parque Cll. 71 con Cr. 8b	Etapa 8 Jordan	2149,287 208	ABRIL	2018
Parque Cll. 71b con Cr. 8b	Etapa 8 Jordan	1363,374 954	ABRIL	2018
Parque Cll 80 Con Cra7	Etapa 6 Jordan	1739,199 856	ABRIL	2018
parque Cr. 8 con calle 77 a	Jordan Etapa 6	5325,262 675	ABRIL	2018
Parque Cll65A Con Cra8A Bis	Urb/ Prrales	854,7789 755	ABRIL	2018
Parque Cll65B Con Cra7A Bis	Urb/ Arkalucia	386,4614 652	ABRIL	2018
Parque Cll65 Con Cra6A	Milenium	681,6766 196	ABRIL	2018
Parque Cra 7 Con Cll 64	B/ Macadamia	7145,724 789	ABRIL	2018
Parque Cll62 Con Cra7	B/Prados DeL Norte II	2357,306 702	ABRIL	2018
Parque Cll 62 Cr 9 B	Arkamonica	347,8221 743	ABRIL	2018
Parque Cll61 Con Cra10	Arkamonica	2234,311 643	ABRIL	2018
ARKAMONICA	Etapa 9 Jordan	496,7344 693	ABRIL	2018
Parque Cll 67 Con Cra 10D	Etapa 9 Jordan	1587,962 992	ABRIL	2018
Parque Cll67 Con Cra11A	Etapa 9 Jordan	700,2274 486	ABRIL	2018
Parque Cll67A Con Cra10	Etapa 9 Jordan	3305,779 328	ABRIL	2018
Parque Cll65 Con Cra10 a	Etapa 9 Jordan	634,7172 492	ABRIL	2018

Parque Cr. 10 a Cll. 69 b	B/ Eden	415,1860 636	ABRIL	2018
Parque Cll76 Con Cra11	Jordan Etapa 7	935,8564 301	ABRIL	2018
Parque Cll70 Con Cra10Bis	Etapa 7 Jordan	1841,210 509	ABRIL	2018
Parque Cll72 Con Cra10B Bis	Jordan Etapa 7	445,5126 232	ABRIL	2018
Parque Cll 74 Con Cra10B Bis	Jordan Etapa 7	3058,913 969	ABRIL	2018
Parque Cll77 Av. Guabinal	Jordan Etapa 7	4396,676 48	ABRIL	2018
Parque Cll 72 a 73B Con Cra10	Jordan Etapa 7	4205,397 348	ABRIL	2018
Parque Cll 77A Con Cra10A	Rincon De La Campiña	716,6718 1	ABRIL	2018
Parque Cll 79 Con Cra 9A	Rincon De La Campiña	397,9630 569	ABRIL	2018
Parque Cll 78 A Cr 10 A	La Campiña	319,0089 323	ABRIL	2018
Parque Cll79Bis Con Cra10A	Urb/Calatayud	542,6229 903	ABRIL	2018
Parque Cll 84 Con Cra10C	Urb/Andalucia	3050,635 099	ABRIL	2018
Parque Cr 10 A Cll 83 A	Urb/Andalucia	316,3757 418	ABRIL	2018
Parque Cll 84 Con Cra10C	Urb/Andalucia	869,8349 143	ABRIL	2018
Parque Cra 6 Con Cll85	B/Las Margaritas	917,6083 743	ABRIL	2018
Parque Cll 86A Con Cra6	B/Las Margaritas	625,1583 034	ABRIL	2018
Parque Cll75A Con Cra 11 B	B/ La Primavera	1260,801 69	ABRIL	2018
Parque Cll75A Con Cra12	B/ La Primavera	1869,345 942	ABRIL	2018
Parque Cll 74 b Cr 13	B/Entrerios	201,0758 827	ABRIL	2018
Parque Cll 74 Bis Cr 13	B/ Entrerios	123,4781 894	ABRIL	2018
Parque Cll. 76 Travs. 11 D	B/ Entrerios	189,2702 996	ABRIL	2018

Parque Cll. 76 Travs. 11 D	B/ Entrerios	634,0764 879	ABRIL	2018
Parque Transversal 11 Cll 77	B/ Entrerios	155,1249 783	ABRIL	2018
Parque Cll80 Con Cra12A	Urb/ San Francisco	3490,210 579	ABRIL	2018
Parque Cll82 Con Cra12	B/ Pedregal	1903,468 828	ABRIL	2018
Parque Cll 81 Cr 10C	B/ Rincon de San Francisco	1681,938 095	ABRIL	2018
Parque Cll 84 Cr 11 B	B/ Brisas del Pedregal	887,8470 098	ABRIL	2018
Parque Cll83 Con Cra11C	B/El Pedregal	263,7438 618	ABRIL	2018
Parque Cll 85 Cr 11	Urb / Rincon del Pedregal	589,7535 472	ABRIL	2018
Parque Cll86 Con Cra10B	Rincon Del Pedregal	987,6045 377	ABRIL	2018
Parque Cll85 Con Cra11	B/El Pedregal	587,0112 561	ABRIL	2018
Parque Cll86 Con Cra11	Rincon Del Pedregal	186,5890 55	ABRIL	2018
Parque Cr. 11c Cll. 94	B/ Antares 2	450,1686 354	ABRIL	2018
Parque Cll95 Cr 11	B/ Arkambuco	435,0077 096	ABRIL	2018
Parque Cr. 13 Cll 95 a	B/ Arkambuco	920,8239 535	ABRIL	2018
Parque Cll 96 Cr 7A	B/ Villa del Rio	162,4010 183	ABRIL	2018
Parque Cr. 13 A Cll. 95 A	B/ Arkambuco	570,4593 653	ABRIL	2018
Parque Cll 96A Con Cra9	Urb/Arkala II	588,9990 402	ABRIL	2018
Parque Cr. 11 Cll. 97a	Urb/ Arkala 2	808,1553 358	ABRIL	2018
Parque Cr. 11 Cll. 100	Urb/ Arkala 2	127,9704 976	ABRIL	2018
Parque Cll. 99 con Cr. 10a	COLINAS DEL NORTE	406,9383 732	ABRIL	2018
PARQUE CLL 101 CON CRA 11A	COLINAS DEL NORTE	1269,396 248	ABRIL	2018

Parque Cll. 102 con Cr. 11a	COLINAS DEL NORTE	94,26029 107	ABRIL	2018
CRA 10B DIAG. A 100C	COLINAS DEL NORTE	53,74114 752	ABRIL	2018
Parque Cr. 8 A Cll. 103	B/ Villa Marta	620,2783 048	ABRIL	2018
Parque Cra 8 A Cll 106	B/ Piramides del Norte	221,5861 488	ABRIL	2018
Parque Cll 111 Cr 15	B/ Pacande	2152,853 604	ABRIL	2018
Parque Cr 14 A Cll 115	Urb/ Diana milaidy	63,25624 696	ABRIL	2018
Parque Cll 114 Cr 14 A	Urb/ Diana Mi Laidy	691,3614 654	ABRIL	2018
Parque Cr 14A Cll 116	Urb/ San Luis Gonzaga	1085,553 854	ABRIL	2018
Parque Cr. 15 Cll. 116	Urb/ San Luis Gonzaga	903,0169 422	ABRIL	2018
Parque Cr 20a Cll 118	Urb/Nuevo Amanecer	110,8207 186	ABRIL	2018
Parque Cll. 118 Cr 19a	Urb/ Tierra Firme	1098,122 854	ABRIL	2018
Parque Cr 16a Cll 119 entada al B Tierra Firme	Urb/ Praderas del Norte	338,6402 907	ABRIL	2018
Parque Cll. 121a Cr 14	B/ Praderas del Norte	175,9566 854	ABRIL	2018
Parque Cr. 15 A Cll. 121	B/ Praderas del Norte	113,1585 21	ABRIL	2018
Parque CLL 119 CRA 9 A	B/CANTABRIA	356,4051 465	ABRIL	2018
Parque Cll 119 Cr 10A	B/ CANTABRIA	346,7491 636	ABRIL	2018
Parque Cll 119 Cr 10B	B/ CANTABRIA	301,2650 199	ABRIL	2018
Parque Cll 119 Cr 10B	B/ CANTABRIA	807,3199 431	ABRIL	2018
Parque Cll 119 Cr 11 A	B/ CANTABRIA	371,1584 265	ABRIL	2018
Parque Cll 119 Cr 12	B/ CANTABRIA	453,0135 726	ABRIL	2018
Parque Cr. 10 A Cll. 121	B/ La Floresta	1035,061 85	ABRIL	2018

Parque Cr. 11 ClI. 122	B/ Villa Cindy	1967,430 83	ABRIL	2018
Parque Cr. 14 ClI. 122 A	B/ Villa Suiza	1430,262 31	ABRIL	2018
Parque ClI 123a Cr 11	B/ San pablo	475,2307 222	ABRIL	2018
Parque Cr. 12 ClI. 126	B/ Alberto Lleras C.	1122,295 536	ABRIL	2018
Parque ClI 125 Cr 11 Bis	B/ Candelaria	324,6209 511	ABRIL	2018
Parque ClI 128 Cr 11 Bis	B/Villa Marin	243,4842 594	ABRIL	2018
Parque Cr. 10 ClI. 128 B	Urb/ Pedro Ignacio Villamarin	1235,341 536	ABRIL	2018
Parque ClI. 130 Cr 10a	B/ Montecarlo	111,7849 15	ABRIL	2018
Parque ClI 139 Cr 14 A	Urb/ Fuente del Salado	3038,382 111	ABRIL	2018
Parque ClI 132 Cr 13	B/ Cenderos de Mineima	1441,533 78	ABRIL	2018
Parque Cr. 8 c ClI. 133 a	Urb/ San Sebastian	465,8225 241	ABRIL	2018
Parque Cr. 8 C ClI. 135	B/ Portales del Norte	5526,457 096	ABRIL	2018
Parque Cr. 8 C ClI. 135	B/ Portales del Norte	918,6509 636	ABRIL	2018
Parque Cr. 8 b ClI. 140	Urb/ La Ceiba Norte	3050,347 106	ABRIL	2018
Parque Cra. 5 ClI 134	Urb/Tierra Grata	4580,208 88	ABRIL	2018
Parque Cr. 13 ClI. 138	Urb/ El Limon	2437,496 07	ABRIL	2018
Parque ClI. 137a Cr 10	Urb/ El Limon	3270,901 607	ABRIL	2018
Parque ClI 145 A Cr 13	Urb/ Fuente Santa	436,3010 109	ABRIL	2018
Parque ClI 143 A Cr 14	Urb/ PALMA DEL RIO	429,1329 199	ABRIL	2018
Parque ClI 144 Cr 14 b	Urb/ Calucaima	510,4893 404	ABRIL	2018
Parque Cr 8 I ClI 145	Parque Principal Salado	272,2553 091	ABRIL	2018

Parque Cr 8D Cll 146	B/ la Victoria	389,7781 2	ABRIL	2018
Cr. 8 Cll 145	Parque de los Venados	724,9990 379	ABRIL	2018
Parque Cr. 8 K Cll. 150 a	B/ Villa Clara	845,8871 956	ABRIL	2018
Parque Cr. 8 K Cll. 150 A	B/ Villa Clara	361,7944 091	ABRIL	2018
Parque Cr. 8 G Cll. 152	Urb/ Comfatolima	1408,931 53	ABRIL	2018
Parque Cll 155 Cr 8 K	Urb / Villa Camila	723,0140 124	ABRIL	2018
Parque Cr. 8 J Cll. 157	B/ Chico	285,3890 831	ABRIL	2018
Parque Cr. 8 J Cll. 158	B/ Chico	345,0492 851	ABRIL	2018
Parque Cr. 8 J Cll. 159	B/ Chico	1598,041 514	ABRIL	2018
Parque Cr 8 B BIS Cll 153	B/ Modelia	297,8340 919	ABRIL	2018
Parque Cll 158 A Cr 8 F Bis	B / Modelia	237,6758 576	ABRIL	2018
Parque Cll 160 Cr 8 G	B / Modelia	280,2120 956	ABRIL	2018
Parque Cll 161 A Cr 8 F Bis	B/Protecho	953,6024 217	ABRIL	2018
Parque Cr. 8 I Bis Cll. 161	B/Protecho	353,0419 292	ABRIL	2018
Parque Cr. 11 Diag. 158 A	Urb/ El Dorado	1494,872 512	ABRIL	2018
Parque Cr. 13 A Cll. 159	Urb/ Lady Dy	944,6653 15	ABRIL	2018
Parque Cll. 161a Cr 10a	B/ Los Alamos	731,8884 933	ABRIL	2018
Parque Cll 163 Cr 10	B/ Alamos- Protecho	182,0111 701	ABRIL	2018
Parque Cll 161 Cr 8 J	B/ Nazaret	386,7761 408	ABRIL	2018
Parque Cll. 164a Cr 13	B/ Protecho	181,5153 986	ABRIL	2018
Parque Cll 163C Cr 13	Urb/Protecho	51,76675 187	ABRIL	2018

Parque Cr. 8 J Bis Cll. 161 A	B/ Protecho	450,9559 192	ABRIL	2018
Parque Cr. 8 J Cll. 165	B/Protecho	2015,625 755	ABRIL	2018
Parque Ceibita	B/ Ceibita	364,9553 311	ABRIL	2018
Parque Cll 62A Con Cra15A	Fuente De Los Rosales II	167,1177 575	ABRIL	2018
Parque Cll62 Con Cra16D	Fuente de los Rosales	459,5654 536	ABRIL	2018
Parque Cr. 15 b Cll. 61 c	Urb/ Fuente de los Rosales	867,6931 846	ABRIL	2018
Parque Cll65A Con Cra12	Urb/El Encanto	301,4845 347	ABRIL	2018
Parque Cll 67 A Cr 22	Bella Vista	674,3611 494	ABRIL	2018
Parque Cll63 Con Cra21 E	Los Alpes	374,5337 625	ABRIL	2018
Parque Cll61 Con Cra21 Bis	Los Angeles	394,1499 988	ABRIL	2018
Parque Cr. 21 Cll. 67	B/ Los Angeles-Principal	611,6765 359	ABRIL	2018
Parque Cra 19 B Cll 63 A	B/ Los Mandarinos	241,6571 11	ABRIL	2018
Parque Cll68 Con Cra20	Conjunto Ambala	4133,040 565	ABRIL	2018
Parque Cll 67 Cr 17 A	B/ Ibague 2000	412,2130 697	ABRIL	2018
Parque Cll62 Con Cra17A	Ibague 2000	166,7965 487	ABRIL	2018
Parque Cll64 Con Cra18A	Ibague 2000	246,7026 26	ABRIL	2018
Parque Cr. 17 Cll. 78	Detras de Palma del Vergel	3366,432 538	ABRIL	2018
Parque Cll77A Con Cra17B	B/Vergel	1480,655 877	ABRIL	2018
Parque Cll 91 Com Cra17 A	B/ Cañáveral	1348,388 857	ABRIL	2018
Parque Cll91 Con Cra16C	B/ Cañáveral	2064,545 316	ABRIL	2018
Parque Cll 91 b Cr 15 a Bis	B/ CAÑÁVERAL	73,41600 647	ABRIL	2018

Parque Cra. 17 C Cll 91A	B/ Cañáveral	687,9428 46	ABRIL	2018
Parque Cra 16 D Cll 91	B/ Cañáveral	678,3031 316	ABRIL	2018
Parque Cll 89 B Cr 16	B/ Cañáveral	570,2315 856	ABRIL	2018
Parque Cll 91 B Cr 16 Bis	B/ Cañáveral	531,7559 128	ABRIL	2018
Parque Cll89B Con Cra15B	B/ Gualandayes	324,2588 245	ABRIL	2018
Parque Cr 15 B Cll 90	B/ Gualandayes	1205,644 364	ABRIL	2018
Parque Cr. 15 Cll. 92	B/ La Esperanza	548,4084 916	ABRIL	2018
Parque Cll 94 Cr 14 A	B/ La esperanza	539,3023 055	ABRIL	2018
Parque Cr. 15 Cll. 93	Urb/ La Esperanza- Cancha	589,0820 532	ABRIL	2018
Parque Cr. 19 Cll. 95	B/ La Gaviota	1181,844 967	ABRIL	2018
Parque Cr. 19 Cll. 95	B/ La Gaviota	1643,799 666	ABRIL	2018
Parque Cr. 19 Cll. 95	B/ La Gaviota	1463,580 065	ABRIL	2018
CRA 3SUR CON CLL 78B	B/Ciudad Luz	1519,300 515	ABRIL	2018
Parque Cll 77 Cr 1 C Sur	Ciudad Luz	1364,168 87	ABRIL	2018
Cr. 3 Sur y Cr. 4 Sur Entre Cll. 87 y Cll. 89 Poli	B/ Ciudadela Simon Bolivar Etapa 1	5143,691 717	ABRIL	2018
Parque Cr. 2 Sur Cll. 90	B/ Ciudadela Simon Bolivar	447,7175 466	ABRIL	2018
Parque Cll 85 A Cr 1 B Bis Sur	Ciudadela Simon Bolivar	145,8548 698	ABRIL	2018
Parque Cll 86 Trans 3 Sur	Ciudadela Simon Bolivar	99,31064 476	ABRIL	2018
Parque Cll 86 A Cr 4 Sur	Ciudaela Simon Bolivar	1305,042 962	ABRIL	2018
Parque Cll 88 Cr 4 Sur	Ciudadela Simon Bolivar	1144,916 074	ABRIL	2018
Parque Cll 91 B Cr 3 Sur	Ciudadela Simon Bolivar	882,3692 51	ABRIL	2018

Parque Cra 4 Sur Cll 97 B	B/ Ciudadela Simon Bolivar	2565,846 295	ABRIL	2018
Parque Cll 98 A Cr 1 A Sur	Ciudadela Simon Bolivar	1836,745 061	ABRIL	2018
Parque Cll 99 Cr 1 A Sur	Ciudadela Simon Bolivar	452,0543 569	ABRIL	2018
Parque Cll 95 Cr 3	B/ Simon Bolivar	696,5412 183	ABRIL	2018
Parque Cr. 4 B Sur Cll 101	B/ Nuevo Combeima	895,2375 551	ABRIL	2018
Parque Cll 104 Cr 4 Sur	B/ La Cima	279,7391 297	ABRIL	2018
Parque Cll 104 Trans. C Sur	B/ La Cima	206,8412 937	ABRIL	2018
Parque Cll 104 Trans 4 B Sur	B/La Cima	264,7756 623	ABRIL	2018
Parque Cr. 4 b Sur Cll. 107	B/ La Cima	2709,289 25	ABRIL	2018
Parque Cra. 4 C Sur Cll 112	B/ Vasconia Reservado	6247,968 666	ABRIL	2018
Parque Cr. 4 Sur Cll. 114	Urb/ Vasconia	4040,459 495	ABRIL	2018
Parque Cr. 4b Sur Cll. 112 c	B/ Vasconia Reservado	2701,694 503	ABRIL	2018
Parque CLL 112C BIS	BRISAS DE VASCONIA	642,4824 035	ABRIL	2018
Parque Cr 3 Sur Cll 114	U/ Protecho	843,4153 608	ABRIL	2018
Parque Cr2 Sur Cll 114	Urb/ Protecho	678,7161 093	ABRIL	2018
Parque Cll 115 Cr 3 a Sur	Urb/ Protecho	712,2933 474	ABRIL	2018
Parque Cll 15 Cr 2A Sur	Urb/ Protecho	355,7359 644	ABRIL	2018
Parque Cr 4C Sur Cll 115	Urb/ Protecho	315,1337 563	ABRIL	2018
Parque Cr 4E Sur Cll 114	Urb/ Protecho	432,4788 972	ABRIL	2018
Parque Cra 3A Sur Cll 118	Urb /Protecho	1156,848 329	ABRIL	2018
Parque Cra. 1 Bis Sur Cll 118	Urb/protecho	1628,081 694	ABRIL	2018

Parque Cr 4 H Sur Cll 119	Urb/ Nueva Castilla	2855,885 532	ABRIL	2018
Parque Cra 4 D Sur Cll 120	B/Nueva Castilla	940,5314 926	ABRIL	2018
Parque Cra. 4 A Sur Cll 120	Urb/Nueva Castilla	599,0897 466	ABRIL	2018
Parque Cll 118 Cr 1 B Sur	Urb/ Nueva Castilla	450,5490 276	ABRIL	2018
Parque Cll 118 Cr 3 B Sur	Urb/ Nueva Castilla	123,4102 011	ABRIL	2018
Parque Cll 121 Cr 4 F Sur	Urb/ Nueva Castilla	111,0449 602	ABRIL	2018
Parque Cll 122 Cr 3 B Sur	Urb/ Nueva Castilla	275,6431 812	ABRIL	2018
Parque Cr 4D Sur Cll 116	B/Nueva Castilla	487,4779 349	ABRIL	2018
Parque Cr 4 S Cll 116	B/ Nueva Castilla	900,3169 315	ABRIL	2018
Parque Cr 4A Sur Cll 116	B/Nueva Castilla	735,5452 213	ABRIL	2018
Parque Cll 118 Cr 4 E Bis Sur	B/Nueva Castilla	494,7928 202	ABRIL	2018
Parque CRA 1 CON CLL 83	PALERMO- Semaforo	71,81886 11	ABRIL	2018
Parque Cll 84 Cr 1	Palermo	375,4424 919	ABRIL	2018
CRA 1 CON CLL 86	BUENAVENTURA	1418,219 267	ABRIL	2018
Parque Cra. 2 Cll. 88 A	B/ Jardin Comuneros	440,8398 132	ABRIL	2018
Parque Cll 92 Cr 2	B/ Jardin Musicalia	424,6476 144	ABRIL	2018
Parque Cll 91 a Cr 2	B/ Jardin Musicalia	1021,500 573	ABRIL	2018
Parque CRA 2C CON CALLE 94	TULIO VARON	330,6672 598	ABRIL	2018
CRA 4 CON CL 91	ATOLSURE	1644,603 4	ABRIL	2018
Parque Cll 95A Cr 3 b	B/ EL BUNDE	2869,658 256	ABRIL	2018
Parque Cr 3 C Cll 96	B/ Villa del Sol	1202,720 762	ABRIL	2018

Parque Cr 3 Bis Cll 100	B/ Villa de Sol	1525,195 201	ABRIL	2018
Parque Cr. 3 c Cll. 98	B/Villa Del Sol	2542,543 799	ABRIL	2018
Parque Cll 100 A Cr 3B	B/ San Joaquin	4188,386 98	ABRIL	2018
Parque Cr 4 A Cll 97 B	Urb / Los Pinos	281,6944 819	ABRIL	2018
Parque Cll 105 Cr 2 Bis	Urb/ Tolima Grande	2333,971 447	ABRIL	2018
Parque Cr 2 Bis Cll 104	U/ Tolima Grande	2386,449 054	ABRIL	2018
Parque Cr. 1 Cll. 96	B/ Jardin Santander Etapa II	293,2373 058	ABRIL	2018
Parque Cll 112 Cr 3D	B/ Topacio	1129,298 658	ABRIL	2018
Parque Cll 110 Cr 3 Bis	B/ Topacio	1499,015 5	ABRIL	2018
Parque Cll 113 Cr 3Bis	B/ Topacio	791,9224 028	ABRIL	2018
Parque Cr 2A Cll 107	B/ Topacio	324,2586 78	ABRIL	2018
Parque Cra 3 A sur Cll 110	Urb/ Barlovento	76,09325 038	ABRIL	2018
Parque Cll 116 Cr 3	B/ Topacio	234,3797 323	ABRIL	2018
Parque Cll 108A Cr 4F	B/ Topacio	544,9994 098	ABRIL	2018
Parque Cll 108 Cr 3 Bis	B/ Topacio	1446,029 515	ABRIL	2018
Parque Polideportivo	B/ Topacio	12912,28 868	ABRIL	2018
Parque Cra. 3D Cll 114	B/Topacio	112,0320 834	ABRIL	2018
Parque Cll 107 Cr 4 B	B/ Topacio	974,8157 741	ABRIL	2018
Parque Cll 107 B Cr 5	B/ San Luis	837,8241 509	ABRIL	2018
Parque Cr. 6 a Cll. 103	B/ EL PRADO II	566,0159 397	ABRIL	2018
Parque Cra. 7 A Cll 91 B	B/ German Huertas	219,0172 398	ABRIL	2018

Parque Cll 120 Cr 6A	Urb/ Santa Ana	288,0958 058	ABRIL	2018
Parque Cra 4 D bis Cll 116	B/ Santa Ana	332,0337 345	ABRIL	2018
Parque Cr 6 Cll 115	B/ Santa Ana	629,1118 767	ABRIL	2018
Parque Cra 6 Cll 122	B/Santa Ana	373,3485 565	ABRIL	2018
Parque Cll 119 Cr 4 D Bis	B/ Santa Ana	1193,669 633	ABRIL	2018
Parque Cra 4 D Bis Cll 144/Iglesia	Urb/ Santa Ana	2977,424 346	ABRIL	2018
Parque Cra. 5 A Cll.113	Urb/ Santa Ana	1229,923 245	ABRIL	2018
Parque Cra. 4 E Cll. 113	Urb/ Santa Ana	158,2677 346	ABRIL	2019
Parque Cll 122 Cr 4 D Bis	B/Santa Ana	255,7985 581	ABRIL	2020

TOTAL	706.026, 060
-------	-----------------

ANEXO 7. CONCEPTO DEL MINISTERIO DE VIVIENDA, CIUDAD Y TERRITORIO, ACERCA DE COSTOS DE LIMPIEZA URBANA

MINISTERIO DE VIVIENDA, CIUDAD Y TERRITORIO 18-08-2018 16:35
Al Concejo de Desarrollo Sectorial No. 2016EE0376473 Folio Anexo 9 PAO
ORIGEN: SISTEMA NACIONAL DE DESARROLLO SECTORIAL / FERNANDO ANDRÉS VARGAS MESA
DESTINO: YAZMIN TELLEZ OYOLA
ASUNTO: RESPUESTA PAO MVCT 2016ER047393
OCS: FREDY PABLO GUTIERREZ PALACIOS

2016EE0075673



Bogotá, D.C.,

Señora
YAZMIN TELLEZ OYOLA
Calle 8 No.2 -58 - La Pola
Ibagué - Tolima

Asunto: Radicado MVCT 2016ER0047393.

Respetada Señora:

Recibimos su comunicación de la referencia en la cual consulta sobre el Costo de Limpieza Urbana por Suscriptor (CLUS) tratado en la resolución CRA 720 de 2005, *"Por la cual se establece el régimen de regulación tarifaria al que deben someterse las personas prestadoras del servicio público de aseo que atiendan en municipios de más de 5.000 suscriptores en áreas urbanas, la metodología que deben utilizar para el cálculo de las tarifas del servicio público de aseo y se dictan otras disposiciones"* y en tal sentido la respuesta a su consulta se brinda con el alcance previsto en el artículo 28 de la Ley 1755 de 2015, por lo que constituye una orientación que no compromete la responsabilidad de este Ministerio y no tiene fuerza vinculante.

¿Puede el prestador del servicio Público de aseo trasladar vía tarifa el costo por el valor de lavado de plazas y áreas públicas estando estas incluidas en el Plan de Gestión Integral de residuos Sólidos (PGIRS)?

R./

Calle 18 No. 7 - 59 Bogotá, Colombia
Commutador (571) 332 34 34
www.minvivienda.gov.co





De acuerdo con lo establecido en el artículo 15 de la Resolución CRA 720 de 2015 el Costo de Limpieza Urbana por Suscriptor (CLUS) corresponde a la suma del costo mensual de poda de árboles, de corte de césped, de lavado de áreas públicas, limpieza de playas y de instalación de cestas dentro del perímetro urbano, de acuerdo con la ecuación definida tarifariamente en el comentado artículo.

La aplicación de lo definido tarifariamente debe hacerse en armonía con lo establecido en la norma reglamentaria del servicio público de aseo es decir el Decreto 1077 de 2015 el cual se refiere en la Subsección 5, a cada una de la actividad de lavado de áreas públicas y en consecuencia su cobro procede con el cumplimiento de lo establecido en la comentada norma.

Para el caso el decreto prevé los siguientes aspectos:

Lavado de áreas públicas. Es la actividad de remoción de residuos sólidos en áreas públicas, mediante el empleo de agua a presión,

ARTICULO 2.3.2.2.5.63. Responsabilidad en el lavado de áreas públicas. Las labores de lavado de áreas públicas son responsabilidad de los prestadores del servicio público de aseo en el área de prestación donde realicen las actividades de recolección y transporte.

La prestación de este componente en todo caso deberá realizarse de acuerdo con la frecuencia y horarios establecidos en el programa para la prestación del servicio público de aseo, y cumpliendo con las exigencias establecidas en el PGIRS del respectivo municipio o distrito.

Los municipios o distritos están en la obligación de suministrar a las personas prestadoras el inventario de los puentes peatonales y áreas públicas objeto de lavado, detallando como mínimo, su ubicación y área de lavado, entre otros aspectos. (Resaltado fuera de texto)

Calle 18 No. 7 – 59 Bogotá, Colombia
Conmutador: (571) 332 34 34
www.minvivienda.gov.co





*Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios, en ejercicio de la competencia establecida en el artículo 81 de la Ley 142 de 1994.”
(Subrayado fuera de texto)*

Finalmente debe también mencionarse el **ARTICULO 2.3.2.2.2.5.65.** sobre **“Alcance del lavado de áreas públicas** en el cual se determina que: *“La actividad de áreas públicas dentro del servicio de aseo comprende el lavado de puentes peatonales y de aquellas áreas públicas cuya condición de limpieza se deteriora por un uso inadecuado de tales áreas, constituyéndose en puntos críticos sanitarios.*

Parágrafo 1º. Solo se podrá trasladar a la tarifa del suscriptor del servicio de aseo el lavado de puentes peatonales en el área con una frecuencia máxima de dos (2) veces al año. Mayores frecuencias deberán ser cubiertas por el ente territorial.

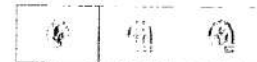
La Comisión de Regulación de Agua Potable y Saneamiento Básico definirá el costo máximo a reconocer vía tarifa por esta actividad.

Parágrafo 2º; El lavado de áreas públicas se realizará con cargo a la tarifa del suscriptor del servicio público de aseo para restablecer la condición de limpieza deteriorada por el uso inadecuado de tales áreas, al constituirse en punto crítico sanitario. El ente territorial deberá adoptar medidas para su eliminación dentro de los quince (15) días siguientes a que este sea reportado por el prestador o por un usuario. En caso no adoptar las medidas correctivas, el lavado de las mismas estará a cargo del territorial quien deberá pactar el valor de esta actividad, su frecuencia y área de intervención con el prestador.

Parágrafo 3º. Esta actividad no aplica al lavado de parques, monumentos, esculturas pilas y demás mobiliario urbano y bienes de interés cultural cuya limpieza y mantenimiento no estará a cargo de la tarifa que pagan los suscriptores del servicio de aseo a las personas prestadoras.

Como se puede evidenciar para la prestación de la actividad de lavado de áreas públicas consideradas regulatoriamente dentro del costo de

Calle 18 No. 7 – 59 Bogotá, Colombia
Conmutador (571) 332 34 34
www.minvienda.gov.co



Parágrafo. Cuando en un área confluya más de un prestador, estos serán responsables de la actividad de lavado de áreas públicas en proporción al número de usuarios que cada prestador atienda en dicha área.

Igualmente, debe atenderse en los casos en que existen varios prestadores dentro de una misma área, a la coordinación de la prestación a cumpliendo con lo definido en el "ARTICULO 2.3.2.2.2.5.64. Acuerdos de lavado de áreas públicas, el cual establece que: "Las personas prestadoras deberán suscribir acuerdos donde se determinen las áreas públicas, incluidos los puentes peatonales a cargo de cada prestador y las frecuencias de ejecución de la actividad que cada persona prestadora vaya a realizar, sin perjuicio de que en el mismo acuerdo se convenga que solo uno de ellos sea quien atienda la totalidad del área. En los mismos acuerdos se podrá establecer la forma de remunerarse entre los prestadores de las mencionadas actividades.

Lo anterior so pena que la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios imponga las sanciones de que trata el artículo 81 de la Ley 142 de 1994, por incumplimiento del régimen de servicios públicos domiciliarios y falla en la prestación de dichos servicios.

Estos acuerdos deberán suscribirse dentro de los tres (3) meses siguientes a la fecha de aplicación de la metodología tarifaria que expida la Comisión de Regulación de Agua Potable y Saneamiento Básico, en la que se determinen los costos de esta actividad, so pena que la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios imponga las sanciones de que trata el artículo 81 de la Ley 142 de 1994, por incumplimiento del régimen de servicios públicos domiciliarios y falla en la prestación de dichos servicios.

En el evento que habiéndose firmado el acuerdo de que trata el presente artículo, ingrese o se retire una determinada persona prestadora dentro del área de confluencia, se deberá revisar y ajustar el acuerdo de lavado de áreas públicas celebrado, para lo cual los prestadores tendrán un plazo máximo de tres (3) meses contados a partir del ingreso o retiro del prestador, so pena de la imposición de las sanciones, por parte de la

Calle 18 No. 7 – 59 Bogotá, Colombia
Commutador (571) 332 34 34
www.minvivienda.gov.co



limpieza urbana por suscriptor (CLUS), no basta con que estas áreas se encuentren en el Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos, sino que deben cumplirse con los aspectos reglamentarios anteriormente mencionados.

Cordial saludo,



FERNANDO VARGAS MESIAS
Director de Desarrollo Sectorial
Viceministerio de Agua y Saneamiento Básico

Proyectó: Gabriel Gutiérrez Palacios, Contratista VASB-DDS.
Revisó: Juan Pablo Yáñez.

Calle 18 No. 7 – 59 Bogotá, Colombia
Consultar (571) 332 34 34
www.minvienda.gov.co



MINISTERIO DE VIVIENDA, CIUDAD Y TERRITORIO 18-03-2016 17:48
Al Contestar Cito Este No.: 2016EE0023187 Fol:1 Anex:0 FA:0
ORIGEN 7310-DIRECCION DE DESARROLLO SECTORIAL / JAVIER ORLANDO MORENO MENDEZ
DESTINO YAZMIN TELLEZ OYOLA
ASUNTO RESPUESTA A RADICADO MVCT 2016ER0009101
OBS PREPARO: JUAN PABLO YAÑEZ

2016EE0023187



Bogotá, D.C.,

Señora

YAZMIN TELLEZ OYOLA

Calle 8 No.2 – 58 B/ La Pola26 Piso 2

Ibagué - Tolima

Asunto: Radicado MVCT 2015ER0023187 del 18 de marzo de 2016.

Respetada Señora:

Recibimos su comunicación de la referencia en la cual plantea una serie de inquietudes con relación a los Costos de Limpieza Urbana CLUS a propósito de la expedición por parte de la Comisión de Regulación de Agua Potable y Saneamiento Básico de la Resolución CRA 720 de 2015, y aunque solicita que la misma sea atendida por la Superintendencia de Servicios Públicos en atención a que la consulta fue dirigida a este Ministerio y es esta entidad la que expide la reglamentación del servicio público de aseo, procedemos a dar respuesta en el mismo orden planteado por usted, no sin antes recordar y advertir que los pronunciamientos que aquí se hacen, se emiten con el alcance previsto en el artículo 28 de la Ley 1437 de 2011, y por lo tanto constituye una orientación que no compromete la responsabilidad de este Ministerio y no tiene carácter obligatorio ni vinculante para el peticionario:

1. Quién (sic) se entiende por área pública para efectos del lavado en el servicio público de aseo?

El Decreto 1077 de 2015, "Por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector de Vivienda, Ciudad y Territorio", en el numeral 8 del artículo 2.3.2.1.1 define área pública en los siguientes términos:

Calle 18 No. 7 – 59 Bogotá, Colombia
Consultador (571) 332 34 34
www.minvivienda.gov.co





"Área pública. Es aquella destinada al uso, recreo o tránsito público, como parques, plazas, plazoletas y playas salvo aquellas con restricciones de acceso".

Ahora bien, la actividad de lavado el numeral 24 del artículo 2.3.2.1.1 del mencionado decreto se define así:

"Es la actividad de remoción de residuos sólidos en áreas públicas, mediante el empleo de agua a presión."

2. ¿Cuál es el alcance de área pública?

El artículo 2.3.2.2.5.65 del comentado Decreto 1077 de 2015 al refiere al alcance del lavado de áreas públicas lo aborda, así:

"La actividad de lavado de áreas públicas dentro del servicio de aseo comprende el lavado de puentes peatonales y de aquellas áreas públicas cuya condición de limpieza se deteriora por un uso inadecuado de tales áreas constituyéndose en puntos críticos sanitarios"

3. ¿Cuáles áreas públicas que se laven pueden trasladarse a los usuarios vía tarifa?

El mismo artículo 2.3.2.2.5.65 del Decreto 1077 en el párrafo 1º determina que "solo se podrá trasladar a la tarifa del suscriptor del servicio de aseo el lavado de puentes peatonales en el área urbana con una frecuencia máxima de dos (2) veces al año. Igualmente indica que "Mayores frecuencias deberán ser cubiertas por el ente territorial".

4. Cuáles son las áreas públicas lavadas que no se pueden trasladar a los usuarios de las tarifas?

El párrafo citado en la respuesta a la anterior pregunta es taxativo en determinar las áreas cuyo costo de lavado se puede trasladar a la tarifas, y en consecuencia el alcance de esta actividad dentro del servicio público de aseo queda así definido, y por lo tanto solo se aplicara a las áreas mencionadas.

5. Solamente los prestadores pueden trasladar a la tarifa por el lavado de puentes? ¿Qué sucede con plazoletas, plazas y monumentos, quién paga el lavado?

La Ley 142 de 1994 en el artículo 15 establece las personas que pueden prestar servicios públicos las cuales deben suministrarlos con el cabal cumplimiento de la normatividad vigente y son remunerados mediante las tarifas que pagan los usuarios. Actividades que no estén dentro del alcance del servicio deberán tener otras fuentes de financiación diferente a las tarifas.

En tal sentido, el parágrafo 3 del artículo 2.3.2.2.2.5.65 del Decreto 1077 establece:

"Esta actividad no aplica al lavado de parques, monumentos, esculturas, pilas y demás mobiliario urbano y bienes de interés cultural cuya limpieza y mantenimiento no estará a cargo de la tarifa que pagan los suscriptores del servicio de aseo a las personas prestadoras."

6. Cómo se determina la cantidad de metros cuadrados de áreas públicas y como trasladarían estos costos a los usuarios del servicio público domiciliario de aseo?

Para la determinación de la cantidad de metros cuadrados de áreas públicas a lavar debe tenerse en cuenta la definición de la actividad, su alcance y lo dispuesto en el artículo 2.3.2.2.2.5.63 del Decreto 1077 el cual indica que :

"La prestación de este componente en todo caso deberá realizarse de acuerdo con la frecuencia y horarios establecidos en el programa para la prestación del servicio público de aseo, y cumpliendo con las exigencias establecidas en el PGIRS del respectivo municipio o distrito."

Los municipios o distritos están en la obligación de suministrar a las personas prestadoras el inventario de los puentes peatonales y áreas públicas objeto de lavado, detallando como mínimo, su ubicación y área de lavado, entre otros aspectos."

Calle 18 No. 7 – 59 Bogotá, Colombia
Conmutador (571) 332 34 34
www.minvivienda.gov.co



Así como en el aparte pertinente del párrafo del mencionado artículo al determinar que:

(...) La Comisión de Regulación de Agua Potable y Saneamiento Básico determinará la metodología de cálculo de las áreas públicas de lavado que le corresponde a cada prestador en función del número de usuarios que cada uno atienda en el área de confluencia.

En tal sentido, el artículo 18 de la Resolución CRA 720 de 2015 estableció:

Costo de Lavado de Áreas Públicas (CLAV). El Costo máximo de Lavado de Áreas Públicas será determinado por la siguiente ecuación:

$$CLAV = \$166 + 5,56 * \$m^3_{\text{agua}}/1000$$

Donde:

CLAV: Costo mensual de Lavado de áreas públicas (pesos de diciembre de 2014/m²).

\$m³_{agua}: Valor del metro cúbico facturado por la persona prestadora de acueducto.

7. Debe el PGIRS determinar y establecer las áreas públicas objeto de lavado?

Como ya se indicó, el artículo 2.3.2.2.2.5.63 del Decreto 1077 indica que la actividad de lavado debe estar en consonancia con las exigencias establecidas en el PGIRS del respectivo municipio o distrito y para ello el citado artículo indica que:

"Los municipios o distritos están en la obligación de suministrar a las personas prestadoras el inventario de los puentes peatonales y áreas públicas objeto de lavado, detallando como mínimo, su ubicación y área de lavado, entre otros aspectos".

Calle 18 No. 7 – 59 Bogotá, Colombia
Conmutador: (571) 332 34 34
www.minvivienda.gov.co



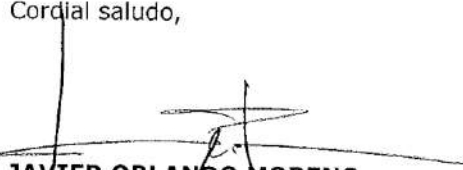
8. El prestador puede cobrar en la tarifa por el lavado de esas áreas públicas, así no se encuentren en el PGIRS?

El PGIRS es el instrumento de planeación de carácter municipal o distrital que determina las áreas que serán atendidas por la actividad de lavado de áreas públicas.

9. Quién le paga al prestador por el lavado de áreas públicas que no se puede cobrar vía tarifa?

Como ya se indicó, vía tarifa solo podrá remunerarse el lavado de las áreas definidas en el PGIRS, y en consecuencia el lavado de otras áreas deberá contar con otra fuente de financiación diferente a las tarifas del servicio público de aseo.

Cordial saludo,



JAVIER ORLANDO MORENO
Director de Desarrollo Sectorial
Viceministerio de Agua y Saneamiento Básico

Proyectó: Gabriel Gutierrez Palacios, Contratista VASB-DDS
Revisó: Juan Pablo Yañez - Asesor DDS-VASB

Calle 18 No. 7 - 59 Bogotá, Colombia
Commutador: (571) 332 34 34
www.minvivienda.gov.co



ANEXO No. 8 CONCEPTO TRIFARIO PERIODO 2014 A ABRIL 2016.



Al contestar por favor cite estos datos:
Radicado No.: 20164310436011
Fecha: 28/07/2016

GD-F-011 V.10

Página 1 de 4

Bogotá, D.C.

Señor
ANDRES MORENO MUNERA
Gerente
INTERASEO S.A. E.S.P.
Kilómetro 2 Vía a Gaira
Magdalena – Santa Martha

Asunto: Verificación de las tarifas aplicadas para el servicio público de aseo de conformidad con las Resoluciones CRA 351 y 352 de 2005, del área de prestación ubicada en el municipio de Ibagué, (Tolima).

Respetado señor Moreno,

A continuación le comunicamos los resultados de la verificación realizada por esta Superintendencia a las tarifas aplicadas por la empresa a su cargo en el municipio de Ibagué, Tolima, en calidad de prestador del servicio público de aseo en el área de prestación de servicio identificada con el NUAP 10524, para el periodo comprendido entre abril de 2014 hasta marzo de 2016.

Vale la pena señalar que la verificación tarifaria realizada se hizo a partir de la información comercial y técnico-operativa reportada por el prestador a través del Sistema Único de Información – SUI, la cual se considera oficial desde el momento en que es certificada en el sistema.

Resulta pertinente recordarle que conforme lo previsto en la Resolución SSPD No. 321 de febrero de 2003, la información una vez reportada al SUI se considera oficial para todos los fines previstos en la ley y es responsabilidad del representante legal de la compañía, conforme lo establece la Circular SSPD 01 de 2006.

En concordancia con lo anterior, las observaciones resultantes del control tarifario realizado son las siguientes:

Cantidad de residuos sólidos presentados para recolección por suscriptor – TDi:

Los valores del componente TDi superan los valores calculados por esta Dirección Técnica para los suscriptores de uso residencial y los de uso no residencial (Los valores calculados y los presentados por la empresa se encuentran en los anexos TDi ESP y TDi SSPD.).



Sede principal: Carrera 18 nro. 84-35, Bogotá D.C. Código postal: 110221
PBX (1) 691 3005. Fax (1) 691 3059 - sspd@superservicios.gov.co
Línea de atención (1) 691 3006 Bogotá. Línea gratuita nacional: 01 8000 91 03 05
NIT: 800.250.984.6
www.superservicios.gov.co



Tarifa para el componente de barrido y limpieza de vías y áreas públicas - TBL

No se identificaron diferencias en el análisis realizado sobre este componente tarifario de conformidad con lo establecido en las Resoluciones CRA 351 de 2005, durante el periodo determinado. (Los valores calculados y los reportados por la Empresa se encuentran en los anexos TBL ESP y TBL SSPD).

Tarifa para el componente de recolección y transporte - TRT

De acuerdo con la verificación adelantada por la Dirección Técnica de Gestión de Aseo, los valores reportados por la empresa para el componente TRT superan los valores calculados, según la aplicación de la metodología tarifaria establecida en la Resolución CRA 351 de 2005 durante el periodo de análisis. Los valores calculados y los presentados por la empresa se encuentran en los anexos TRT ESP y TRT SSPD.).

Estrato / Uso	Periodos
10-1 Industrial	10 al 12-2014, 2015 y 1 al 3-2016
11-1 Comercial Pequeño Productor	10 al 12-2014, 2015 y 1 al 3-2016
12-1 Oficial Pequeño Productor	10 al 12-2014, 2015 y 1 al 3-2016

Tabla 1. Periodos con inconsistencias en el TRT.

Tarifa para el componente por Transporte Excedente – TTE:

Para este componente se observa una diferencia en los valores reportados por la empresa, reflejando un presunto error en la aplicación de la fórmula establecida por la comisión de Regulación de Agua Potable y Saneamiento Básico (CRA), contenida en la Resolución CRA 351 de 2005. (Los valores calculados y los presentados por la empresa se encuentran en los anexos TTE ESP y TTE SSPD.).

Estrato / Uso	Periodos
10-1 Industrial	09 al 12-2014, 08 al 12-2015 y 1 al 3-2016
11-1 Comercial pequeño productor	09 al 12-2014, 08 al 12-2015 y 1 al 3-2016
12- 1 Oficial Pequeño Productor	09 al 12-2014, 08 al 12-2015 y 1 al 3-2016

Tabla 2. Periodos con inconsistencias en el TTE.

Tarifa para el componente de Tratamiento y Disposición Final - TDT

Los valores del componente TDT superan los valores calculados por esta Dirección Técnica para los suscriptores de uso residencial y los de uso no residencial en los periodos señalados a continuación (Los valores calculados y los presentados por la empresa se encuentran en los anexos TDT ESP y TDT SSPD.).

Estrato / Uso	Periodos
1 Bajo – Bajo	5 al 12-2014, todo 2015 y 1 al 3 2016
2 Bajo	5 al 12-2014, todo 2015 y 1 al 3 2016
3 Medio-bajo	5 al 12-2014, todo 2015 y 1 al 3 2016
4 Medio	5 al 12-2014, todo 2015 y 1 al 3 2016
5 Medio - Alto	5 al 12-2014, todo 2015 y 1 al 3 2016
6 Alto	5 al 12-2014, todo 2015 y 1 al 3 2016
10-1 Industrial	5 al 12-2014, todo 2015 y 1 al 3 2016
11-1 Comercial pequeño productor	5 al 12-2014, todo 2015 y 1 al 3 2016
12-1 Oficial Pequeño Productor	5 al 12-2014, todo 2015 y 1 al 3 2016

Tabla 3. Periodos con inconsistencias en el TDT.

De lo anterior, se concluye que los valores aplicados por la Empresa obedecen a errores de cálculo, resultando cobros por encima de los valores máximos permitidos por la Regulación en este componente.

Tarifa para el componente de comercialización y manejo del recaudo – TFR

Los valores del componente TFR para los siguientes suscriptores y periodos superan los valores calculados por esta Dirección Técnica (Los valores calculados y los reportados por la empresa se encuentran en los anexos TFR ESP y TFR SSPD).

Estrato / Uso	Periodos
6 Alto	10 al 12-2015
10-1 Industrial	9 al 12-2014, 2,3, 5 al 12-2015 y 1 al 3-2016
11-1 Comercial Pequeño Productor	9 al 12-2014, 2,3, 5 al 12-2015 y 1 al 3-2016
12-1 Oficial Pequeño Productor	9 al 12-2014, 2,3, 5 al 12-2015 y 1 al 3-2016

Tabla 4. Periodos con inconsistencias en el TFR.

De lo anterior, se concluye que los valores calculados por la empresa contienen presuntos errores en la aplicación de la fórmula establecida por la Comisión de Regulación de Agua Potable y Saneamiento Básico (CRA), contenida en la Resolución 351 de 2005, en consecuencia una presunta inadecuada aplicación de la metodología tarifaria y el presunto cobro indebido a los suscriptores.

En consecuencia, debe remitir las explicaciones pertinentes y en caso que estas diferencias sean debido a una mala aplicación de la metodología tarifaria, deberá iniciar el proceso de devoluciones a los suscriptores, de conformidad con lo establecido en la Resolución CRA No. 294 de 2004 modificada por la Resolución CRA 659 de 2013 e informar a esta Superintendencia de manera detallada los montos calculados a devolver.

Factores de subsidios y contribuciones por estrato y uso

No se evidencian diferencias entre los valores de subsidios y contribuciones aplicados por el prestador y lo dispuesto en el Acuerdo Municipal No. 0016 del 2 de noviembre de 2012.

Tarifa con subsidios y contribuciones – Ti

Los valores del componente Ti para los siguientes suscriptores y periodos superan los valores calculados por esta Dirección Técnica (Los valores calculados y los reportados por la Empresa se encuentran en los anexos Ti ESP y Ti SSPD).

Estrato / Uso	Periodos
4 Medio	10 al 12-2014 1 al 2-2015
5 Medio - Alto	10 al 12-2014 1 al 2-2015
6 Alto	10 al 12-2014 1 al 2-2015
10-1 Industrial Pequeño Productor	8 al 12-2014 1 al 2-2015
11-1 Comercial Pequeño Productor	8 al 12-2014 1 al 2-2015

Tabla 5. Periodos con inconsistencias en el Ti.

Por lo anterior, al verificar las tarifas reportadas por usted en el Formato 6 "Tarifas Aplicadas Mes" de la Resolución SSPD 20101300048765 del 2010, se encontró que no es consistente a la aplicación del Título V de la Resolución CRA 351 del 2005, ya que una vez realizada la suma de cada uno de los componentes después de subsidios y contribuciones, la tarifa final cobrada no es

20164310436011

Página 4 de 4

igual a la suma de sus componentes, desconociendo de esta manera lo dispuesto en el artículo 29 de la precitada resolución que define la siguiente fórmula:

$$Ti = (TFR + TBL + TRT + TTE + TDF) * (1 + fi)$$

Tarifa con subsidios y contribuciones

Así las cosas, se evidencia una presunta inadecuada aplicación de la metodología definida para tal fin, con lo cual se podría configurar una presunta violación a dicho régimen.

Observaciones:

La información respectiva al número de suscriptores para el cálculo de la variable Nu fue obtenida de los reportes cargados en SUI, (Formulario: Suscriptores del Servicio de Aseo Artículo 4.3.5.1 y Formato. Facturación Comercial de Aseo Artículo 4.3.6.2 de la Resolución SSPD 20101300048765 de 2011). (Ver hojas en el archivo anexo: Suscriptores (NU) y TDi SSPD).


Conclusión del control tarifario

Como consecuencia del análisis anterior, esta Superintendencia en el marco de su asignación legal de funciones de inspección y vigilancia, ha identificado dentro del control tarifario preliminar una presunta inadecuada aplicación de la metodología tarifaria.

En este sentido, si usted tiene algún reparo o corrección al análisis contenido en la presente comunicación, podrá objetar dicho análisis por una única vez aportando los soportes necesarios a esta Entidad, dentro de los quince (15) días hábiles contados a partir del recibo de esta comunicación.

Adicionalmente, si las inconsistencias por usted identificadas obedecen a deficiencias en el reporte de Información al SUI, deberá iniciar inmediatamente el trámite de reversión conforme a lo establecido en la Resolución SSPD 20121300035485 de 2012, cuyo número de solicitud de radicación ante esta Entidad deberá ser señalado en la comunicación referida en el párrafo anterior.

Atentamente,



GUSTAVO VILLALBA MOSQUERA
Director Técnico de Gestión de Aseo
Superintendencia Delegada para Acueducto Alcantarillado y Aseo

Preparó: Angélica Novoa Díaz- Contratista Grupo de Evaluación Integral DTGA
Revisó: Claudia Ximena Ramos H- Coordinadora Grupo de Evaluación Integral DTGA
Expediente: 2007430351600153E

Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios
www.superservicios.gov.co - sspd@superservicios.gov.co

Ibagué, 03 de Octubre de 2016

OEC-0037

Doctor

GUSTAVO VILLALBA MOSQUERA

Director Técnico de Gestión de Aseo

Superintendencia Delegada para Acueducto Alcantarillado y Aseo

Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios – SSPD

Carrera 18 No. 84-35

Código Postal: 110221

BOGOTÁ D.C.

Asunto: Respuesta a la verificación de las tarifas aplicadas para el servicio público de aseo de conformidad con las Resoluciones CRA 351 y 352 de 2005, del área de prestación ubicada en el Municipios de Ibagué, para el Periodo comprendido entre abril de 2014 hasta marzo de 2016.

Referencia: Oficio 20164310436011 de fecha 28/07/2016 y recibido en nuestras instalaciones el día 17 de Agosto de 2016.

En atención al oficio del asunto y en concordancia con la referencia, nos permitimos dar claridad a lo indicado en el control tarifario de Ibagué – operado por INTERASEO S.A. E.S.P.:

Cantidad de Residuos Sólidos presentados para recolección por Suscriptor – TDi:

Observación:

Los valores del componente TDi superan los valores calculados por la Dirección Técnica para los suscriptores de uso residencial y los de uso no residencial.

Respuesta:

Se procedió a verificar las variables que hacen parte del Cálculo del TDi, de acuerdo con la Resolución CRA 352-2005, y comparando las variables utilizadas por la SSPD y las variables de la ESP, de acuerdo al archivo de Excel enviando como Anexo al presente control tarifario –**CT IBAGUE-TOLIMA INTERASEO S.A. E.S.P.**; se desprenden las siguientes observaciones como producto del análisis:

Q: Promedio mensual de la cantidad de residuos ordinarios recogidos en el área de prestación del servicio, en el periodo de producción de residuos (Ton/mes). Esta variable **Presenta Diferencias**, para todos los periodos objeto de control tarifario.

Qb: Toneladas recogidas de barrido y limpieza por todos los prestadores que operan en el suelo urbano del municipio, en el periodo de producción de residuos. (Toneladas). **Presenta Diferencia** para el primer periodo que corresponde a **Abril de 2014**. Este valor fue reportado correctamente en el **Formato 4 'Recolección y Transporte'**; sin embargo no está siendo tomado correctamente por la Dirección Técnica.

Adicional a lo anterior, se evidencia en la revisión de la DTGA en el archivo de Excel **CT IBAGUE-TOLIMA INTERASEO S.A. E.S.P.**, que el dato que toma como **Qb** mensual, realmente corresponde al Qb promedio móvil de la ESP, tal como se evidencia en el siguiente cuadro.

AÑO	MES	Qb mensual SSPD	Qb mensual ESP	Qb Promedio ESP	Diferencia Qb Mensual SSPD Vs. Qb Promedio ESP
2014	4	685,07	1.049,08	908,02	222,95
2014	5	946,22	942,09	946,22	-
2014	6	991,13	798,77	991,13	-
2014	7	966,52	711,47	966,52	-
2014	8	875,35	747,51	875,35	-
2014	9	799,96	804,39	799,96	-
2014	10	765,54	802,65	765,54	-
2014	11	766,51	865,91	766,51	-
2014	12	805,12	1.015,25	805,12	-
2015	1	872,05	881,42	872,05	-
2015	2	891,31	832,88	891,31	-
2015	3	898,87	888,40	898,87	-
2015	4	904,49	959,64	904,49	-
2015	5	890,59	1.090,30	890,59	-
2015	6	942,81	868,99	942,81	-
2015	7	951,83	909,28	951,83	-
2015	8	957,05	863,58	957,05	-
2015	9	933,04	867,19	933,04	-
2015	10	877,26	904,20	877,26	-
2015	11	886,06	854,90	886,06	-
2015	12	872,47	877,44	872,47	-
2016	1	875,93	716,46	875,93	-
2016	2	838,25	789,58	838,25	-
2016	3	809,60	920,85	809,60	-

QA: Promedio mensual de la cantidad de residuos domiciliarios aforados recogidos en el área de prestación del servicio, en el periodo de producción de residuos (Ton/mes). Esta variable **Presenta Diferencias**, para todos los periodos objeto del control tarifario.

AÑO	MES	SSPD			ESP			DIFERENCIA QA
		SAPi mensual	SAU mensual	QA Mensual	SAU mensual	SAPi mensual	QA Mensual	
2014	4	0	0	0	652	1430	2083	2083
2014	5	0	0	0	661	1434	2095	2095
2014	6	0	1805	1805	664	1388	2052	247
2014	7	0	1851	1851	669	1432	2100	249
2014	8	0	1890	1890	645	1472	2116	226
2014	9	0	1907	1907	665	1466	2131	224
2014	10	0	1939	1939	671	1501	2172	233
2014	11	0	1928	1928	669	1502	2172	244
2014	12	0	1853	1853	666	1423	2089	236
2015	1	0	1889	1889	665	1462	2127	238
2015	2	0	1993	1993	660	1570	2230	237
2015	3	0	0	0	660	1711	2371	2371
2015	4	0	2125	2125	688	1625	2313	188
2015	5	0	2279	2279	689	1833	2522	243
2015	6	0	2344	2344	696	1897	2593	249
2015	7	0	2443	2443	704	2003	2706	263
2015	8	0	2302	2302	711	1848	2559	257
2015	9	0	2030	2030	717	1567	2284	254
2015	10	0	2399	2399	710	1942	2653	254
2015	11	0	2211	2211	705	1768	2474	263
2015	12	0	2165	2165	641	1758	2400	235
2016	1	0	2019	2019	1028	1244	2272	253
2016	2	0	2145	2145	1285	1113	2399	254
2016	3	0	0	0	1373	1211	2585	2585

Para la validación de esta variable se debe tomar del Formato 'Facturación Comercial Aseo' la sumatoria del campo "Producción del suscriptor" para los que en el campo "Tipo de aforo" hayan reportado aforo ordinario, extraordinario y Permanente; es decir se tendría que para el Aforo Ordinario y Extraordinario (Aiu) se debe sumar el valor campo "producción del suscriptor" para campo "Tipo de aforo= 2 o 3 (aforo ordinario o

extraordinario). Para el aforo Permanente (APi) se debe sumar el valor campo "producción del suscriptor" para campo "Tipo de aforo = 4 (Aforo Permanente).

Se validaron todos los periodos, y los datos reportados por la empresa están correctos y corresponde a lo aplicado en tarifas. Agradecemos a la SSPD revisar sus cálculos y valores tomados ya que no corresponden a lo reportado.

N: Número promedio de Suscriptores en el área de prestación del servicio en el periodo de Producción de residuos. **Presenta Diferencias** para todos los periodos objeto del contrato tarifario.

ANO	MES	N mensual SSPD	N mensual ESP	Diferencia N	NA Mensual ESP	Validación Diferencia N Vs NA
2014	4	148.340	153.407	5.067	5.067	-
2014	5	148.581	153.753	5.172	5.172	-
2014	6	148.916	154.005	5.089	5.087	-
2014	7	-	154.538	-	5.101	-
2014	8	149.958	155.257	5.299	5.299	-
2014	9	-	156.033	-	5.179	-
2014	10	151.620	156.870	5.250	5.250	-
2014	11	152.005	157.297	5.292	5.293	-
2014	12	152.326	157.597	5.271	5.271	-
2015	1	152.846	158.121	5.275	5.275	-
2015	2	153.272	158.534	5.262	5.262	-
2015	3	153.541	158.818	5.277	5.277	-
2015	6	153.544	158.873	5.329	5.328	-
2015	7	153.905	159.252	5.347	5.347	-
2015	8	154.941	160.382	5.441	5.441	-
2015	9	155.298	160.826	5.528	5.528	-
2015	10	156.102	161.649	5.547	5.547	-
2015	11	-	161.334	-	5.599	-
2015	10	157.732	163.347	5.615	5.615	-
2015	11	158.508	164.151	5.643	5.643	-
2015	12	158.936	164.458	5.522	5.522	-
2016	1	158.541	164.678	6.137	6.137	-
2016	2	159.160	165.440	6.280	6.280	-
2016	3	159.418	165.807	6.389	6.389	-

Revisando esta variable se evidencia que la Dirección Técnica Gestión Aseo, descuenta del total de suscriptores los suscriptores aforados, es decir, para el cálculo de la variable N, descuenta el **NAu**, lo cual no corresponde a la aplicación tarifaria establecida en las Resoluciones CRA 351 y 352 de 2005, por lo cual solicitamos revisar.

NA: Número promedio de suscriptores aforados en el área de prestación del servicio, en el periodo de Producción de Residuos. Presenta Diferencias para todos los periodos objeto del control tarifario.

AÑO	MES	NA		Diferencia NA Mensual ESP Vs NA Mensual SSPD	NA Mensual de Aforos Permanentes ESP	Validación Diferencia NA Vs NA Mensual de Aforos Permanentes ESP
		Mensual SSPD	NA Mensual ESP			
2014	4	4.888	5.067	179	179	-
2014	5	4.992	5.172	180	180	-
2014	6	4.905	5.087	182	182	-
2014	7	-	5.101	5.101	178	(4.923)
2014	8	5.121	5.299	178	178	-
2014	9	-	5.179	5.179	180	(4.999)
2014	10	5.069	5.250	181	181	-
2014	11	5.113	5.293	180	180	-
2014	12	5.091	5.271	180	180	-
2015	1	5.093	5.275	182	182	-
2015	2	5.081	5.262	181	181	-
2015	3	5.091	5.277	186	186	-
2015	4	5.117	5.329	212	212	-
2015	5	5.128	5.347	219	219	-
2015	6	5.215	5.441	226	226	-
2015	7	5.300	5.528	228	228	-
2015	8	5.331	5.547	216	216	-
2015	9	-	5.599	5.599	219	(5.380)
2015	10	5.388	5.615	227	227	-
2015	11	5.411	5.643	232	232	-
2015	12	5.283	5.522	239	239	-
2016	1	5.925	6.137	212	212	-
2016	2	6.154	6.280	126	126	-
2016	3	6.262	6.389	127	127	-

INTERASEO
S.A. E.S.P.

Tarifa para el componente de Barrido y limpieza de vías y áreas públicas – TBL:

Observación:
No se identificaron diferencias en el análisis realizado sobre este componente tarifario de conformidad con lo establecido en las resoluciones CRA 351 de 2005, durante el periodo determinado.

Respuesta:
No hay observaciones, no se generan diferencias.

Tarifa para el componente de Recolección y Transporte – TRT:

Observación:
De acuerdo con la verificación adelantada por la Dirección Técnica de Gestión de Aseo, los valores reportados por la empresa para el componente TRT superan los valores calculados, según la aplicación de la metodología tarifaria establecida en la Resolución CRA 351 de 2005 durante los siguientes periodos de Análisis:

Estrato / Uso	Periodos
10-1 Industrial	10 al 12-2014, 2015 y 1 al 3-2016
11-1 Comercial Pequeño Productor	10 al 12-2014, 2015 y 1 al 3-2016
12-1 Oficial Pequeño Productor	10 al 12-2014, 2015 y 1 al 3-2016

Respuesta:

AÑO	MES	CRT	CRT	DIF. CRT
		en \$ corrientes ESP	en \$ corrientes ESP	
2014	10	\$ 78.257	\$ 75.679	\$ (2.578)
2014	11	\$ 77.971	\$ 75.679	\$ (2.292)
2014	12	\$ 78.200	\$ 75.679	\$ (2.521)
2015	1	\$ 78.202	\$ 75.301	\$ (2.901)
2015	2	\$ 78.021	\$ 75.301	\$ (2.720)
2015	3	\$ 78.494	\$ 75.301	\$ (3.193)
2015	4	\$ 78.806	\$ 75.301	\$ (3.506)
2015	5	\$ 79.066	\$ 76.455	\$ (2.611)
2015	6	\$ 79.384	\$ 77.610	\$ (1.774)
2015	7	\$ 79.520	\$ 77.610	\$ (1.911)
2015	8	\$ 79.664	\$ 77.610	\$ (2.055)
2015	9	\$ 80.029	\$ 77.610	\$ (2.419)
2015	10	\$ 80.539	\$ 77.610	\$ (2.929)
2015	11	\$ 80.790	\$ 77.610	\$ (3.180)
2015	12	\$ 81.150	\$ 77.610	\$ (3.540)
2016	1	\$ 81.689	\$ 77.222	\$ (4.467)
2016	2	\$ 82.117	\$ 78.718	\$ (3.399)
2016	3	\$ 82.818	\$ 80.214	\$ (2.605)

Al verificar las variables para el cálculo de la tarifa del componente de Recolección y Transporte se evidencia que en la variable **NB** (Número total de suscriptores atendidos por los prestadores en el suelo urbano del municipio, para el año base) y en la variable **Qb** (Toneladas recogidas de barrido y limpieza), coinciden exactamente con los tomados por la SSPD, es decir, no existen diferencias entre las tomadas por la SSPD y las reportadas por Interaseo.

Frente al componente **CRT a \$ corrientes**, empleado por la Dirección Técnica de Gestión de Aseo, no resulta claro el cálculo realizado, teniendo en cuenta que todos los meses varía este valor y como por ejemplo en Octubre/2014 cuyo valor corresponde a \$78.257 (\$-corrientes) y luego baja a \$77.971 (\$-corrientes) en el período de Noviembre/2014.

Ahora bien, de acuerdo con lo reportado por la empresa el valor se mantiene constante como por ejemplo en los meses de Octubre a Diciembre/2014; de Enero/15 a Abril/15, puesto que la fluctuación del mismo depende el IPCC¹, para lo cual la empresa solo actualiza dicho costo cuando el IPCC acumula el 3%.

En todo caso, los valores calculados por la Dirección Técnica de Gestión de Aseo, son mayores a los reportados por la empresa, razón por la cual no existen cobros indebidos, y los cobros realizados por la empresa corresponden a los resultantes de la aplicación correcta de la metodología tarifaria.

Así mismo, una vez revisada la tarifa calculada por la Dirección Técnica de Gestión de Aseo, para los usuarios categorizados como 10-1 (Industrial Pequeño Productor), 11-1 (Comercial Pequeño Productor) y 12-1 (Oficial Pequeño Productor), las mismas no son comparadas con los valores reales reportados por la empresa en el **formato 9 (Tarifa aplicada mes)** para este tipo de clientes, tal como se evidencia a continuación:

S.P. E.S.P.

AÑO	MES	10-1 (F7)			11-1 (F7)			12-1 (F7)		
		Industrial Pequeño Productor SSPD	Industrial Pequeño Productor ESP	DIF. Industrial Pequeño Productor	Comercial Pequeño Productor SSPD	Comercial Pequeño Productor ESP	DIF. Comercial Pequeño Productor	Oficial Pequeño Productor SSPD	Oficial Pequeño Productor ESP	DIF. Oficial Pequeño Productor
2014	10	\$ 13,452	\$ 12,702	\$ (750)	\$ 13,452	\$ 12,702	\$ (750)	\$ 13,452	\$ 12,702	\$ (750)
2014	11	\$ 13,616	\$ 12,865	\$ (751)	\$ 13,616	\$ 12,865	\$ (751)	\$ 13,616	\$ 12,865	\$ (751)
2014	12	\$ 13,739	\$ 12,801	\$ (938)	\$ 13,739	\$ 12,801	\$ (938)	\$ 13,739	\$ 12,801	\$ (938)
2015	1	\$ 14,932	\$ 13,803	\$ (1,129)	\$ 14,932	\$ 13,803	\$ (1,129)	\$ 14,932	\$ 13,803	\$ (1,129)
2015	2	\$ 15,337	\$ 14,193	\$ (1,144)	\$ 15,337	\$ 14,193	\$ (1,144)	\$ 15,337	\$ 14,193	\$ (1,144)
2015	3	\$ 15,101	\$ 13,922	\$ (1,178)	\$ 15,101	\$ 13,922	\$ (1,178)	\$ 15,101	\$ 13,922	\$ (1,178)
2015	4	\$ 15,928	\$ 13,991	\$ (1,937)	\$ 15,928	\$ 13,991	\$ (1,937)	\$ 15,928	\$ 13,991	\$ (1,937)
2015	5	\$ 15,064	\$ 13,363	\$ (1,701)	\$ 15,064	\$ 13,363	\$ (1,701)	\$ 15,064	\$ 13,363	\$ (1,701)
2015	6	\$ 15,011	\$ 13,362	\$ (1,648)	\$ 15,011	\$ 13,362	\$ (1,648)	\$ 15,011	\$ 13,362	\$ (1,648)
2015	7	\$ 15,513	\$ 13,802	\$ (1,711)	\$ 15,513	\$ 13,802	\$ (1,711)	\$ 15,513	\$ 13,802	\$ (1,711)
2015	8	\$ 14,895	\$ 13,888	\$ (1,007)	\$ 14,895	\$ 13,888	\$ (1,007)	\$ 14,895	\$ 13,888	\$ (1,007)
2015	9	\$ 14,828	\$ 14,020	\$ (807)	\$ 14,828	\$ 14,020	\$ (807)	\$ 14,828	\$ 14,020	\$ (807)
2015	10	\$ 14,462	\$ 13,897	\$ (565)	\$ 14,462	\$ 13,897	\$ (565)	\$ 14,462	\$ 13,897	\$ (565)
2015	11	\$ 14,072	\$ 12,865	\$ (1,207)	\$ 14,072	\$ 12,865	\$ (1,207)	\$ 14,072	\$ 12,865	\$ (1,207)
2015	12	\$ 13,708	\$ 13,559	\$ (149)	\$ 13,708	\$ 13,559	\$ (149)	\$ 13,708	\$ 13,559	\$ (149)
2016	1	\$ 14,062	\$ 13,795	\$ (267)	\$ 14,062	\$ 13,795	\$ (267)	\$ 14,062	\$ 13,795	\$ (267)
2016	2	\$ 14,197	\$ 13,745	\$ (452)	\$ 14,197	\$ 13,745	\$ (452)	\$ 14,197	\$ 13,745	\$ (452)
2016	3	\$ 13,976	\$ 13,522	\$ (454)	\$ 13,976	\$ 13,522	\$ (454)	\$ 13,976	\$ 13,522	\$ (454)

En consecuencia, se sigue observando que los valores calculados por la Dirección Técnica de Gestión de Aseo, son mayores a los reportados por la empresa, razón por la cual no existen cobros indebidos, y los cobros realizados por la empresa corresponden a los resultantes de la aplicación correcta de la metodología tarifaria.

Tarifa para el componente por Tramo Excedente – TTE:

Observación:

Para este componente se observa una diferencia entre los valores reportados por la empresa, reflejando un presunto error en la aplicación de la fórmula establecida por la comisión de Regulación de Agua Potable y Saneamiento Básico (CRA), contenida en la Resolución CRA 351 de 2005 durante los siguientes periodos de Análisis:

Estrata / Uso	Periodos
10-1 Industrial	09 al 12-2014, 08 al 12-2015 y 1 al 3-2016
11-1 Comercial pequeño productor	09 al 12-2014, 08 al 12-2015 y 1 al 3-2016
12-1 Oficial Pequeño Productor	09 al 12-2014, 08 al 12-2015 y 1 al 3-2016

Tabla 2. Periodos con inconsistencias en el TTE.

Respuesta:

AÑO	MES	CTE _p		DIF. CTE
		a \$ corrientes SSPD	a \$ corrientes ESP	
2014	9	\$ 1,850	\$ 1,815	\$ (35)
2014	10	\$ 1,852	\$ 1,815	\$ (37)
2014	11	\$ 1,846	\$ 1,815	\$ (31)
2014	12	\$ 1,851	\$ 1,815	\$ (36)
2015	8	\$ 1,891	\$ 1,871	\$ (20)
2015	9	\$ 1,899	\$ 1,871	\$ (28)
2015	10	\$ 1,911	\$ 1,871	\$ (40)
2015	11	\$ 1,917	\$ 1,871	\$ (46)
2015	12	\$ 1,925	\$ 1,871	\$ (54)
2016	1	\$ 1,943	\$ 1,871	\$ (72)
2016	2	\$ 1,953	\$ 1,907	\$ (46)
2016	3	\$ 1,970	\$ 1,943	\$ (26)

Al verificar las variables para el cálculo de la tarifa del componente de Recolección y Transporte se evidencia que en la variable **NB** (Número total de suscriptores atendidas por los prestadores en el suelo urbano del municipio, para el año base) y en la variable **Qb** (Toneladas recogidas de barrido y limpieza), coinciden exactamente con los tomados por la SSPD, es decir, no existen diferencias entre las tomadas por la SSPD y las reportadas por Interaseo.

Frente al componente **CTE_p a \$ corrientes**, empleado por la Dirección Técnica de Gestión de Aseo, no resulta claro el cálculo realizado, teniendo en cuenta que todos los meses varía este valor incrementándose mes a mes desde Noviembre/2014.

Ahora bien, de acuerdo con lo reportado por la empresa el valor se mantiene constante como por ejemplo en los meses de Septiembre a Diciembre/2014; de Agosto/15 a Enero/16, puesto que la fluctuación del mismo depende el IPCC², para lo cual la empresa solo actualiza dicho costo cuando el IPCC acumula el 3%.

En todo caso, los valores calculados por la Dirección Técnica de Gestión de Aseo, son mayores a los reportados por la empresa, razón por la cual no existen cobros indebidos, y los cobros realizados por la empresa corresponden a los resultantes de la aplicación correcta de la metodología tarifaria.

Así mismo, una vez revisada la tarifa calculada por la Dirección Técnica de Gestión de Aseo, para los usuarios categorizados como 10-1 (Industrial), 11-1 (Comercial Pequeño

²IPCC: Índice combinado de precios al consumidor y combustible, de acuerdo con el Art. 21 de la Resolución CRA 351-2005

Productor) y 12-1 (Oficial Pequeño Productor), las mismas no son comparadas con los valores reales reportados por la empresa en el **formato 9 (Tarifa aplicada mes)** para este tipo de clientes, tal como se evidencia a continuación:

AÑO	MES	10-1 (F7)			11-1 (F7)			12-1 (F7)		
		Industrial Pequeño Productor SSPD	Industrial Pequeño Productor ESP	DIF. Industrial Pequeño Productor	Comercial Pequeño Productor SSPD	Comercial Pequeño Productor ESP	DIF. Comercial Pequeño Productor	Oficial Pequeño Productor SSPD	Oficial Pequeño Productor ESP	DIF. Oficial Pequeño Productor
2014	9	\$ 339	\$ 310	\$ (28)	\$ 339	\$ 310	\$ (28)	\$ 339	\$ 310	\$ (28)
2014	10	\$ 318	\$ 305	\$ (14)	\$ 318	\$ 305	\$ (14)	\$ 318	\$ 305	\$ (14)
2014	11	\$ 322	\$ 309	\$ (14)	\$ 322	\$ 309	\$ (14)	\$ 322	\$ 309	\$ (14)
2014	12	\$ 325	\$ 307	\$ (18)	\$ 325	\$ 307	\$ (18)	\$ 325	\$ 307	\$ (18)
2015	8	\$ 354	\$ 335	\$ (19)	\$ 354	\$ 335	\$ (19)	\$ 354	\$ 335	\$ (19)
2015	9	\$ 352	\$ 338	\$ (14)	\$ 352	\$ 338	\$ (14)	\$ 352	\$ 338	\$ (14)
2015	10	\$ 343	\$ 335	\$ (8)	\$ 343	\$ 335	\$ (8)	\$ 343	\$ 335	\$ (8)
2015	11	\$ 334	\$ 309	\$ (25)	\$ 334	\$ 309	\$ (25)	\$ 334	\$ 309	\$ (25)
2015	12	\$ 325	\$ 327	\$ 2	\$ 325	\$ 327	\$ 2	\$ 325	\$ 327	\$ 2
2016	1	\$ 335	\$ 334	\$ (0)	\$ 335	\$ 334	\$ (0)	\$ 335	\$ 334	\$ (0)
2016	2	\$ 338	\$ 333	\$ (5)	\$ 338	\$ 333	\$ (5)	\$ 338	\$ 333	\$ (5)
2016	3	\$ 332	\$ 328	\$ (5)	\$ 332	\$ 328	\$ (5)	\$ 332	\$ 328	\$ (5)

En consecuencia, se sigue observando que los valores calculados por la Dirección Técnica de Gestión de Aseo, son mayores a los reportados por la empresa, razón por la cual no existen cobros indebidos, y los cobros realizados por la empresa corresponden a los resultantes de la aplicación correcta de la metodología tarifaria

Tarifa para el componente Tratamiento y Disposición Final – TDT:

Observación:

Los valores del componente TDT superan los valores calculados por esta Dirección Técnica para los suscriptores de uso residencial y los de uso no residencial en los períodos señalados a continuación:

Estrato / Uso	Períodos
1 Bajo – Bajo	5 al 12-2014, todo 2015 y 1 al 3 2016
2 Bajo	5 al 12-2014, todo 2015 y 1 al 3 2016
3 Medio-bajo	5 al 12-2014, todo 2015 y 1 al 3 2016
4 Medio	5 al 12-2014, todo 2015 y 1 al 3 2016
5 Medio- Alto	5 al 12-2014, todo 2015 y 1 al 3 2016
6 Alto	5 al 12-2014, todo 2015 y 1 al 3 2016
10-1 Industrial	5 al 12-2014, todo 2015 y 1 al 3 2016
11-1 Comercial pequeño productor	5 al 12-2014, todo 2015 y 1 al 3 2016
12-1 Oficial Pequeño Productor	5 al 12-2014, todo 2015 y 1 al 3 2016

Tabla 3: Períodos con inconsistencias en el TDT.

Respuesta:

AÑO	MES	CDT _p	CDT _p	DIF. CDT
		a \$ corrientes SSPD	a \$ corrientes ESP	
2014	5	\$ 19,917.3	\$ 28,309.6	\$ 8,392.3
2014	6	\$ 19,917.3	\$ 28,309.6	\$ 8,392.3
2014	7	\$ 19,917.3	\$ 28,683.3	\$ 8,766.0
2014	8	\$ 19,917.3	\$ 28,683.3	\$ 8,766.0
2014	9	\$ 19,917.3	\$ 28,683.3	\$ 8,766.0
2014	10	\$ 19,917.3	\$ 28,683.3	\$ 8,766.0
2014	11	\$ 19,917.3	\$ 28,683.3	\$ 8,766.0
2014	12	\$ 19,917.3	\$ 28,683.3	\$ 8,766.0
2015	1	\$ 19,831.8	\$ 28,188.1	\$ 8,356.3
2015	2	\$ 19,831.8	\$ 28,188.1	\$ 8,356.3
2015	3	\$ 19,831.8	\$ 28,188.1	\$ 8,356.3
2015	4	\$ 19,831.8	\$ 28,637.1	\$ 8,805.3
2015	5	\$ 19,831.8	\$ 29,086.2	\$ 9,254.4
2015	6	\$ 19,831.8	\$ 29,086.2	\$ 9,254.4
2015	7	\$ 19,610.8	\$ 28,752.9	\$ 9,142.1
2015	8	\$ 19,610.8	\$ 28,752.9	\$ 9,142.1
2015	9	\$ 19,610.8	\$ 28,752.9	\$ 9,142.1
2015	10	\$ 19,610.8	\$ 28,752.9	\$ 9,142.1
2015	11	\$ 19,610.8	\$ 28,752.9	\$ 9,142.1
2015	12	\$ 19,610.8	\$ 28,752.9	\$ 9,142.1
2016	1	\$ 19,610.8	\$ 28,762.1	\$ 9,151.3
2016	2	\$ 19,610.8	\$ 28,762.1	\$ 9,151.3
2016	3	\$ 19,610.8	\$ 28,762.1	\$ 9,151.3

Al verificar las variables para el cálculo de la tarifa del componente de Tratamiento y Disposición Final se evidencia que en la variable **NB** (Número total de suscriptores atendidos por los prestadores en el suelo urbano del municipio, para el año base) y en la variable **Qb** (Toneladas recogidas de barrido y limpieza), coinciden exactamente con los tomados por la SSPD, es decir, no existen diferencias entre las tomadas por la SSPD y las reportadas por Interaseo.

Así mismo, una vez revisado el costo de Disposición Final tomado por la Dirección Técnica, con el cual calcula el valor de este componente, se evidencia que está tomando los costos reportados por Interaseo en el **formulario 2 COSTOS Y PARÁMETROS APLICADOS EN EL CÁLCULO DE TARIFAS DEL SERVICIO DE ASEO**, y el mismo corresponde al valor monetario

en pesos colombianos a junio 2004, tal como lo establece el artículo 4.3.3.9 Formulario 11 del ANEXO RESOLUCION No. SSPD - 20094000015085 DEL 11- 06- 2009.

...“El formulario debe ser diligenciado teniendo en cuenta la unidad de medida que se solicita en cada casilla, cuando la información sea solicitada en valores monetarios debe hacerse en pesos colombianos de junio de 2004. Cuando se pregunten costos estos deben ser reportados en pesos de junio de 2004, afectados por los ajustes por productividad que se hayan realizado. Para ello, se debe deflactar el costo aplicado a pesos corrientes utilizando el índice de precios contemplado en el Artículo 21 de la Resolución CRA 351 de 2005, con el fin de obtener el costo a pesos de junio de 2004.”.

En este orden de ideas agradecemos a la Dirección Técnica actualizar el costo, con base en el Índice del grupo de obras de explanación (IOExp), que hace parte del Índice de Costos de Construcción Pesada (ICCP) elaborado por el DANE, tal como lo establece el artículo 21 de la Resolución CRA 321 de 2005:

$$P_{DFT} = \left(\frac{IOExp_t - IOExp_{t-1}}{IOExp_{t-1}} \right)$$

Por las razones anteriormente expuestas, consideramos que no existe error en la aplicación tarifaria en el componente TDT (Disposición Final) ni existen cobros indebidos, por lo que no hay lugar a devoluciones.

Tarifa para el componente de comercialización y manejo del recaudo – TFR:

Observación:

Los valores del componente TFR para los siguientes suscriptores y periodos superan los valores calculados por esta Dirección Técnica durante los siguientes periodos de Análisis:

Estrato / Uso	Periodos
6 Año	10 al 12-2015
10-1 Industrial	9 al 12-2014, 2,3, 5 al 12-2015 y 1 al 3-2016
11-1 Comercial Pequeño Productor	9 al 12-2014, 2,3, 5 al 12-2015 y 1 al 3-2016
12-1 Oficial Pequeño Productor	9 al 12-2014, 2,3, 5 al 12-2015 y 1 al 3-2016

Tabla 4. Periodos con inconsistencias en el TFR

Respuesta:

AÑO	MES	CCSaj	CCSaj	DIF. CCS
		a \$ corrientes SSPD	a \$ corrientes ESP	
2014	9	\$ 1,049.2	\$ 1,018.0	\$ (31.3)
2014	10	\$ 1,051.0	\$ 1,018.0	\$ (33.1)
2014	11	\$ 1,052.4	\$ 1,018.0	\$ (34.5)
2014	12	\$ 1,055.3	\$ 1,018.0	\$ (37.4)
2015	2	\$ 1,071.1	\$ 1,012.9	\$ (58.3)
2015	3	\$ 1,077.6	\$ 1,028.9	\$ (48.7)
2015	5	\$ 1,086.5	\$ 1,045.0	\$ (41.5)
2015	6	\$ 1,087.6	\$ 1,045.0	\$ (42.7)
2015	7	\$ 1,089.7	\$ 1,045.0	\$ (44.7)
2015	8	\$ 1,095.1	\$ 1,045.0	\$ (50.1)
2015	9	\$ 1,103.1	\$ 1,062.5	\$ (40.6)
2015	10	\$ 1,110.8	\$ 1,080.0	\$ (30.8)
2015	11	\$ 1,117.7	\$ 1,080.0	\$ (37.7)
2015	12	\$ 1,124.8	\$ 1,080.0	\$ (44.8)
2016	1	\$ 1,136.1	\$ 1,074.6	\$ (61.5)
2016	2	\$ 1,151.0	\$ 1,095.9	\$ (55.1)
2016	3	\$ 1,162.2	\$ 1,117.3	\$ (45.0)

Al verificar la variable del Costo de Comercialización ajustado con el cual se calcula la tarifa para el componente de comercialización, se evidencia que la reportada por la Dirección Técnica aumenta todos los meses y la reportada por Interaseo se mantiene constante hasta que el índice IPC (Índice de Precio Consumidor) acumula un 3%. A continuación nos permitimos presentar un ejemplo del cálculo del Costo de Comercialización ajustado para el mes de marzo/2016 sin actualizarlo con el indicador.

CCSaj (\$/suscriptor)	727.4095627736
CCs	\$ 668.00
Nfc	95,310
N	104,614

Así mismo, para calcular el valor de la tarifa por comercialización, se tienen igualmente en cuenta, los siguientes costos:

TFRi (\$/suscriptor)	\$ 3,276.40
CCS	\$ 1,117.27
TMRf	\$ 625.19
TBLi	\$ 7,218.61
TMRv	\$ 1,533.94
TRTi	\$ 14,790.75
TTEi	\$ 358.35
TDTi	\$ 5,303.50

TRTi: Tarifa para el suscriptor i por el componente de recolección y transporte \$/suscriptor

TTEi: Tarifa para el suscriptor i por el componente de transporte excedente \$/suscriptor

TDTi: Tarifa para el suscriptor i por el componente de disposición final \$/suscriptor

Con base en lo anterior, y teniendo en cuenta que para la tarifa de Transporte Excedente - TTE y tarifa de Disposición Final TDT, igualmente se encuentran diferencias en las calculadas por la SSPD y las reportadas por Interaseo, la tarifa de Comercialización no va hacer igual.

En consecuencia, se sigue observando que los valores calculados por la Dirección Técnica de Gestión de Aseo, son mayores a los reportados por la empresa, razón por la cual no existen cobros indebidos, y los cobros realizados por la empresa corresponden a los resultantes de la aplicación correcta de la metodología tarifaria

Factores de subsidios y contribuciones por estrato y uso:

Observación:

No se evidencian diferencias entre los valores de subsidios y contribuciones aplicados por el prestador y lo dispuesto en el Acuerdo Municipal No. 0016 del 02 de noviembre de 2012.

Respuesta:

No hay observaciones, no se generan diferencias.

Tarifas con subsidios y contribuciones - Ti:

Observación:

Los valores del componente Ti para los siguientes suscriptores y periodos superan los valores calculados por esta Dirección Técnica, para los siguientes periodos:

Estrato / Uso	Periodos
4 Medio	10 al 12-2014 1 al 2-2015
5 Medio - Alto	10 al 12-2014 1 al 2-2015
6 Alto	10 al 12-2014 1 al 2-2015
10-1 Industrial Pequeño Productor	8 al 12-2014 1 al 2-2015
11-1 Comercial Pequeño Productor	8 al 12-2014 1 al 2-2015

Tabla 5. Periodos con inconsistencias en el Ti.

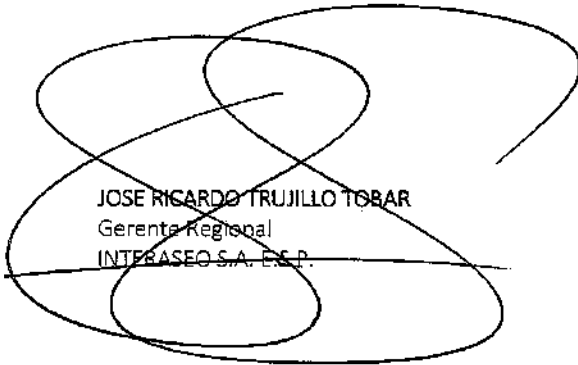
Respuesta:

Teniendo en cuenta las diferencias encontradas en lo expuesto con anterioridad, las tarifa final al suscriptor no va estar conforme, razón por la cual solicitamos a la Dirección Técnica evaluar los puntos anteriormente descritos.

NOTIFICACIONES:

Cualquier inquietud, notificación o requerimiento que se requiera hacer, enviarla a-la carrera 38 No. 10-36 piso noveno – Edificio Milenio en la ciudad de Medellín – Antioquia.

Cordialmente,



JOSE RICARDO TRUJILLO TOBAR
Gerente Regional
INTERASEO S.A. E.S.P.